



# 2024 CATÁLOGO



EQUIPAMENTO



WELLNESS



SOBRESSELENTES



TRATAMENTO



CONETIVIDADE



FORMAÇÃO



PÓS-VENDA



### **Estimados clientes da SCP Pool Portugal,**

É com grande satisfação que vos apresento o novo catálogo de Equipamentos para Piscina e Wellness 2024.

Neste catálogo, destacamos os novos produtos que estão agora ainda mais acessíveis. Graças ao nosso novo armazém central (CSL), localizado estrategicamente em Marselha, França, conseguimos otimizar a logística e reduzir os custos de transporte. Isso significa que os nossos clientes poderão adquirir os produtos de que precisam a preços mais competitivos. Desde sistemas de filtração avançados até acessórios de manutenção, temos tudo o que necessitam para desfrutar de uma piscina perfeita. No que respeita ao Wellness, temos cada vez mais equipamentos com design único e moderno e uma vasta gama não só para espaços privados, como comerciais, nomeadamente para alojamentos locais, hotelaria e condomínios.

É também com grande entusiasmo que anunciamos a abertura de um novo armazém em Braga. Com esta expansão, estaremos mais próximos dos nossos clientes do norte de Portugal. Queremos garantir que todos tenham acesso rápido aos nossos produtos e que o serviço seja ainda melhor.

A SCP Pool Portugal tem como missão proporcionar aos nossos clientes uma experiência de excelência. Estamos comprometidos em oferecer um serviço personalizado, com atenção aos detalhes e rapidez nas entregas. Queremos que cada cliente se sinta valorizado e satisfeito com a sua escolha. Mas tal não seria possível sem o pilar mais importante da nossa empresa, e por isso, quero expressar a minha gratidão aos colaboradores da SCP Pool Portugal. São vocês que fazem a diferença, que mantêm a nossa empresa a funcionar com eficiência e dedicação. O vosso trabalho é a base do nosso sucesso.

Aos nossos clientes, o nosso muito obrigado por confiarem em nós. Continuaremos a trabalhar arduamente para vos proporcionar um serviço cada vez melhor.

**Juntos, construímos o futuro da SCP Pool Portugal!**

Com estima,  
**Filipa Tavares dos Santos**, Diretora Geral

# A PISCINA DO FUTURO

## NOVA CONSTRUÇÃO OU RENOVAÇÃO

### Autonomia e Sustentabilidade

COBERTURA  
AUTOMÁTICA

POUPA ATÉ **25%**



**60%** REDUZ  
EVAPORAÇÃO

ILUMINAÇÃO LED



**90%**

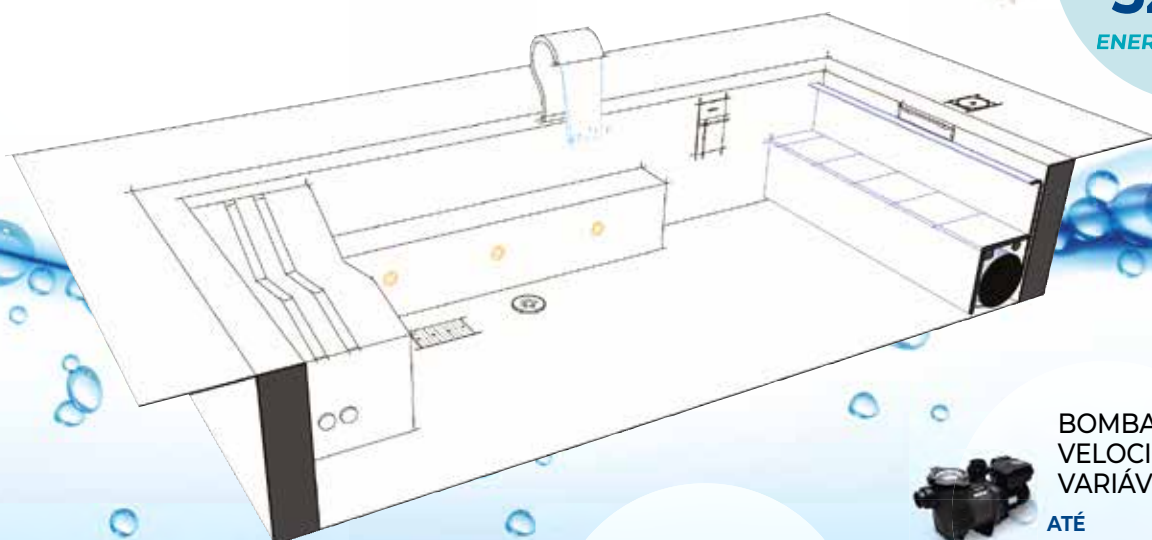
POUPANÇA  
DE ENERGIA

AUTOMATIZAÇÃO



**-32%** **-50%**

ENERGIA QUÍMICOS



BOMBAS  
VELOCIDADE  
VARIÁVEL



ATÉ

**90%** POUPANÇA  
DE ENERGIA

BOMBA  
DE CALOR

**-20%**

CAPACIDADE DE  
AQUEC. RÁPIDO



TRATAMENTO UV



**-50%** DESINFETANTE  
CLORO  
OU BROMO

FILTROS DE CARTUCHO

REDUZ  
CONSUMO  
DE ÁGUA ATÉ

**90%**



ROBÔ DE LIMPEZA



**-20%** CONSUMO  
DE ÁGUA

ELETRÓLISE DE SAL



REDUZ USO  
DE QUÍMICOS  
BAIXO CONSUMO  
ENERGÉTICO

001	> SCP POOL PORTUGAL
021	> WELLNESS
119	> KIT PISCINAS
133	> MATERIAL DE ENCASTRAR E ILUMINAÇÃO
173	> REVESTIMENTOS
215	> FILTRAÇÃO E MATERIAL COMPLEMENTAR
281	> FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS
307	> MATERIAL EXTERIOR
329	> ACESSÓRIOS DE PISCINA COMERCIAL
337	> PRODUTOS QUÍMICOS E ANALISADORES
367	> TRATAMENTO DE ÁGUA E DOSAGEM AUTOMÁTICA
405	> MATERIAL DE LIMPEZA
433	> CLIMATIZAÇÃO
453	> COBERTURAS E ENROLADORES
471	> COBERTURAS AUTOMÁTICAS
537	> SOBRESSELENTES
555	> MARKETING E CONDIÇÕES DE VENDA

## A

Abrible: A Inovação.....	479
Acessórios de Filtração e Controlo.....	269
Acessórios de Liner e Tela Armada.....	186-187
Acessórios e Opcionais para Spas.....	52-55
Acessórios para Banhos de Vapor.....	84
Acessórios para Coberturas.....	466
Acessórios para Coberturas Submersas.....	504-508
Acessórios para Piscinas Acima do Solo.....	122-123
Acessórios para Projetores.....	165
Acessórios para Saunas.....	74-75
Acessórios para skimmers.....	141
Ajudantes de Filtração.....	270
Analísadores.....	362-365
Aquecedores Sauna.....	70-71
Aspirador Hidráulico.....	417
Aspiradores Elétricos.....	418-429
Autorização de devolução de Material.....	577
Autorização de devolução de Material Novo.....	576

## B

Banhos de Vapor.....	78-79
Blocos de Cofragem Solidbric.....	127-131
Blocos de Partida.....	332
Bocas de Fundo.....	144
Bocas de Impulsão.....	142
Bocas de Impulsão e Passamuros.....	143
Bocas de Vácuo.....	146
Bomba de Calor Hayward.....	442-444
Bombas Comerciais.....	241-245
Bombas de Calor Mini.....	441
Bombas de Recirculação.....	227-240
Bombas de Velocidade Variável.....	216-226
Bombas Doseadoras.....	385-390
Bombas Doseadoras.....	392-396
Bombas Doseadoras e Acessórios.....	391
Bombas e Compressores.....	114

## C

Cascata e Jato Laminar.....	317
Cascatas.....	314-316
Células.....	383
Chill Tubes.....	56
Coberturas - Recomendações.....	470
Coberturas Automáticas Abrible.....	478
Coberturas Automáticas Abrible.....	481-482
Coberturas Automáticas Acima do Solo.....	483-493
Coberturas Automáticas Submersas.....	494-499
Coberturas de Barras.....	463-465
Coberturas de Barras Modular.....	462
Coberturas de Inverno.....	460
Coberturas de Inverno de rede.....	461
Coberturas de Verão.....	455
Coberturas e Enroladores.....	456-458
Coberturas Maytronics.....	472-473
Colas.....	283-288
Comparação Gama Maytronics.....	476-477
Complementos Eletrólises.....	384
Condição Gerais do Serviço Pós-Venda.....	579-580
Condições Gerais.....	575
Conetividade.....	73
Controladores.....	72
Controladores de Led.....	166-169
Controladores e Opcionais Banhos de Vapor.....	82
Controlo de Nível de Água.....	151
Corrimão e Acessórios.....	313
Corrimões.....	311-312

## D

Desumidificadores.....	449
Duches Sensoriais.....	94-99
Duches Simples e Duplos.....	321-323
Duches Solares.....	324-327

## E

Elaboração de Ficha Comercial.....	574
Eletrólises de Sal.....	368-382
Elevadores Mobilidade Reduzida.....	334
Encomenda cobertura de Barras.....	469
Encomenda cobertura de Inverno.....	468
Encomenda cobertura de Verão.....	467
Enroladores.....	459
Equipamentos Banhos de Vapor.....	83
Escadas.....	308-309
Escadas e Corrimão.....	310
Esterilizadores UV.....	398-403

## F

Ferramentas.....	290-295
Filtros Comerciais.....	265-268
Filtros de Cartucho.....	246-253
Filtros de Polipropileno Injetado.....	256
Filtros de Propietileno Soprado.....	257-258
Filtros Laminados.....	254-255
Filtros Laminados.....	259-261
Formulário Banc Classic-Banc Solar-Banc Surf - Modelo Acima Do Solo.....	518
Formulário Banc D.Sign - Modelo Acima Do Solo.....	519
Formulário Diver - Modelo Submerso.....	527-531
Formulário Imm'Ax - Modelo Submerso.....	521-523
Formulário Imm'Box - Modelo Submerso.....	524-526
Formulário Lâminas.....	532-533
Formulário Manu-Open Néo-Open Classic-Open Aero-Open Solar - Modelo Acima Do Solo.....	516
Formulário Open Surf System - Modelo Acima Do Solo.....	517
Formulário Para Escada.....	534-535
Fotómetros.....	366

## G

Gama Bombas de Calor Garden Pac.....	435-440
Gama Coberturas Acima do Solo Maytronics.....	475
Gama Coberturas Submersas Maytronics.....	474
Gama Wesper.....	450-452
Garantias Abrible.....	480
Geradores para Banhos de Vapor.....	81
Grelhas para Caleira.....	150

## H

Hidromassagem - Jogos de Água.....	318-320
Hidromassagem - Sistema de Ar.....	115-116
Hidromassagem - Sistemas de Comando.....	117

## I

Iluminação Fibra Ótica.....	152
Informação Técnica de Enroladores Acima do Solo.....	511-514
Infra-vermelhos.....	63-64

## J

Jatos para Hidromassagem.....	113
-------------------------------	-----

## K

Kit de Encastrar .....	134-135
Kits de Canalização.....	296
Kits de Filtração.....	262-263

## L

Lâminas.....	500-503
Liner e Geotêxtil.....	185
Locais Técnicos.....	174-175
Logística das Coberturas Automáticas .....	509

## M

Marketing - A SCP Ajuda-o.....	556-573
Material Complementar para Piscinas Acima do Solo.....	124
Material de Canalização.....	297-306
Material de Fitness.....	335
Material de Limpeza - Gama Super Pro.....	406-407
Material de Limpeza e Acessórios.....	412-416
Material de Limpeza Kokido.....	409-411
Material de Limpeza Polaris.....	408
Material para Competição.....	333

## N

Monobloco de Filtração.....	173
Natação Contra-corrente.....	103-106
Novidades Week End e Wellis.....	32

## O

Opcionais Banhos de Vapor .....	80
---------------------------------	----

## P

Pack de Filtração.....	264
Packs Completos Saunas.....	69
Painéis Solares Elecro.....	447
Painel de controlo.....	397
Passadeiras e Entretenimento.....	336
Peças Sobresselentes.....	538-554
Pedido de Intervenção Técnica.....	578
Pedra de Capeamento.....	209
Permutadores Tubulares Elecro.....	446
Persianas Fora de Água.....	515
Piscinas de Madeira.....	120-221
Pré Requisito e Instalação de uma Spa Portátil.....	24
Piscinas em EPS.....	125-126
Produtos Aquafinesse.....	359-361
Produtos Químicos hth.....	341-351
Produtos Químicos Lo-Chlor.....	352-358
Projetores Led.....	153-164

## Q

Quadros Elétricos.....	117-172
------------------------	---------

## R

Ralos de Fundo.....	147-149
Resistências Elétricas Elecro.....	445
Revestimento Cerâmico Técnico.....	208
Revestimento Ederglass.....	199-200
Revestimento Ezarri.....	188-198
Revestimento Gresmanc.....	201-207
Revestimento Kerakoll.....	210-212
Robôs Elétricos - Piscina Comercial.....	430-431

## S

Saunas.....	60-62
Saunas à Medida.....	68
Saunas Exterior.....	65-67
Separadores de Pista.....	330-331
Sistemas de Controlo.....	176-179
Sistemas de Controlo para Spas.....	57
Sistemas de Hidromassagem.....	107-112
Skimfilter.....	140
Skimmers.....	136-139
Software Acti.....	339-340
SPA e Swimspa.....	46
Spas Gama Transbordo.....	51
Spas Gama Treesse.....	25-31
Spas Gama Weekend.....	33-37
Spas Gama Wellis.....	38-45
Spas Wellis.....	48-50
Sprays.....	289
Swimspa.....	47

## T

Tela Armada Alkorplan.....	184
Tela Haogenplast.....	176-183
Tela Proflex.....	177
Terapias de Contraste.....	87-91
Terma Romana.....	86
Tomadas de Vácuo.....	145
Trampolins e Escorregas.....	328

## V

Válvulas.....	271-172
---------------	---------

## LEGENDA

Saiba interpretar os símbolos que encontra neste catálogo.



Prazo de entrega sob consulta



Disponível no Armazém Central Europeu (Center Storage Location)



Aço resistente a corrosão. Possui teor mínimo de cromo 18% e níquel 10%, 2% de molibdénio. Aconselhado para zonas de elevada salinidade, por exemplo em zonas costeiras ou em ambientes muito poluídos, ou em contacto com produtos químicos agressivos, ácidos e bases.



Sempre que vir este símbolo tire uma foto com o seu leitor do seu telemóvel ou tablet para aceder a mais informações e/ou vídeos



Produto Ecológico

PARCEIROS ESTRATÉGICOS



MARCAS EXCLUSIVAS





*Novas Spas Weekend*

P036



*Novas Spas Life*

P041



*Gama Spas Holiday Let*

P048



*Sauna Lindea*

P061



*Sauna Fénix*

P062



*Sauna Legend*

P066



*Pérgula Wellis*

P055



*Iceland Cold and Hot tub*

P056



*Cabines de duche de vapor*

P083



*Duche de Neve Snowsky*

P087



*Duches Vichy*

P099



*Contra Corrente Fluxus*

P103





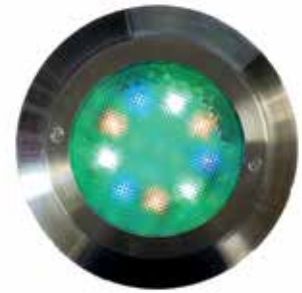
Skimmer Superpool Infinity

P139



Projeto E-Lumen X Quartz

P156



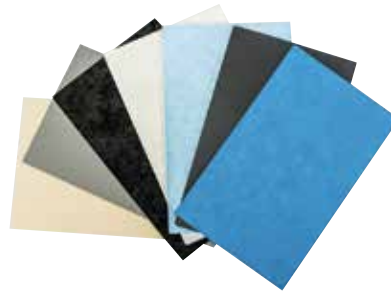
Projetores Noria

P160



Stonetile Esmeralda

P176



Novas cores StoneFlex 3D

P182



Linha Urban GRESMANC - Niza /Oslo

P203



Bomba de velocidade variável Invertex

P218



Bombas Swimmey

P224



Bomba de velocidade variável Intelliflo 3 VSF

P226



Bombas Superpower II

P228



Bombas Tristar

P235



Filtros MultiCyclone

P246



Filtros de Cartucho Galaxy

P249



Filtro Bobinado Superpool

P255



Abrigo Michelin

P290



Tanque de Reserva de Água

P291



Espiropool Protect

P306



Cascata Iluminada Emaux

P316



Novos Duches

P324



Novos produtos Lo-Chlor

P355



Eletrólise Pooleasy Salt

P396



ProPilot Salt/pH

P370



Bombas doseadoras Easy Chem

P395



Bombas doseadoras Pro Chem

P396



Robô Z4i

P424



Robô Zenit 55

P426



Robô Prox 90i

P428



Escova Aqua Fingers

P412



Aspirador Twist Pro Nodipool

P413



Clean Filter Nodipool

P413



Robô Vektro Rx150/Rx250

P420



Robô Cosmy One

P421



Bomba de Calor AquaX 20

P437



Bomba de calor GardenPac Invertch

P439



Novos enroladores

P458



Gama de Coberturas Automáticas Maytronics

P473



LÍDER MUNDIAL NA DISTRIBUIÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PISCINA



## SCP NA EUROPA

21 AGÊNCIAS EM 8 PAÍSES

- > Inglaterra
- > França
- > Itália
- > Portugal
- > Espanha
- > Alemanha
- > Benelux
- > Croácia



## OS NOSSOS VALORES



SERVIÇO DE EXCELÊNCIA



PROXIMIDADE



CONFIANÇA



PERFORMANCE



RESPEITO



SATISFAÇÃO

## A NOSSA MISSÃO

QUANDO A POOLCORP OLHA PARA O FUTURO, O SEU FOCO É CRIAR UM VALOR EXCEPCIONAL PARA SEUS PRINCIPAIS PÚBLICOS E RELACIONAMENTOS.

- > Proporcionar excepcional valor aos nossos clientes e fornecedores.
- > Proporcionar excepcionais oportunidades aos seus colaboradores.
- > Proporcionar excepcional retorno aos seus acionistas.

SCP PORTUGAL DESDE 2001 O SEU PARCEIRO Nº 1 EM PISCINAS E WELLNESS

**SCP NORTE**  
 Rua da Bica, nº 5,  
 Celeirós, 4705-805 Braga  
**+351 252 891 430**  
 comercial.norte@scppool.com



**SCP CENTRO**  
 Rua Rio dos Veados, 7  
 2635-145 Rio de Mouro  
**+351 219 199 500**  
 comercial.centro@scppool.com



**SCP SUL**  
 Zona Ind. Coca Maravilhas  
 Rua das Oficinas, nº 9B  
 8500-483 Portimão  
**+351 282 475 804**  
 comercial.sul@scppool.com



**+6000**m<sup>2</sup>  
**ARMAZÉM**

**3**  
**AGÊNCIAS**

**HORÁRIO**

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
□ 8:30-13:00 e 14:00-18:00						■ 8:30-13:00 e 14:00-17:00					

**PORQUE É QUE A SCP É UMA MAIS-VALIA NO SEU NEGÓCIO?**



**A SCP Pool Portugal apresenta um serviço de exceção e uma equipa completa ao seu dispôr**

## SHOWROOM E NOVO CENTRO WELLNESS

*Três espaços distintos onde poderá experimentar os nossos equipamentos*

### Showroom Interior

*Visite a nossa exposição de produto como referência de exposição para a sua loja.*

- > Peça amostras de produto ao balcão
- > Fazemos demonstração de produtos neste espaço, basta solicitar mais informações ou agendar formação.



### Showroom Exterior

*Pode experimentar os equipamentos que temos instalados no nosso espaço exterior em total funcionamento.*

- > Traga os seus clientes para poderem também eles experimentar e desfrutar deste espaço.



### Novo Centro de Wellness

*Um espaço totalmente dedicado ao bem-estar.*

- > Conheça melhor os equipamentos que comercializamos, testando-os em funcionamento.
- > Traga os seus clientes para poderem também eles experimentar e desfrutar deste espaço de lazer sensorial.

Caso pretenda usufruir dos nossos espaços de experimentação (showroom exterior e Wellness Center). Temos balneário com duche para poder trocar de roupa. *deverá trazer para a sessão roupa de banho, toalha e chinelos.*

**CONTATE O SEU COMERCIAL  
OU AGÊNCIA PARA AGENDAR  
UMA SESSÃO**



## PLATAFORMA DE ENCOMENDAS ONLINE

AO BALCÃO DA LOJA, NA WEB OU PELA APP, A MESMA EFICIÊNCIA



**DISPONIBILIDADE**  
24 x 7 x 365 dia por ano  
com o pedido online em:  
<https://pool360.poolcorp.com>

Disponibilizamos um site onde poderá aceder à disponibilidade de stock em tempo real, fazer pedidos, verificar o histórico de pagamentos e aceder a um banco de imagens, folhetos e manuais.

Pool360 está disponível na versão web e também na versão aplicativo.

Faça a gestão do seu negócio em qualquer dia e de qualquer lugar

**Stock . Pedidos . Entregas**



descarregue a app  
**POOL360** e comece a  
utilizá-la hoje mesmo

## APOIO DE MARKETING AOS CLIENTES

USUFUA DE UM APOIO DEDICADO

**ESTEJA SEMPRE  
ATUALIZADO  
ATRAVÉS DAS  
NOSSAS REDES  
SOCIAIS!**



canal scp pool portugal



[pt.linkedin.com/company/scp-europe](https://pt.linkedin.com/company/scp-europe)



[facebook.com/SCPPoolPortugal](https://facebook.com/SCPPoolPortugal)



[instagram.com/swimmingpooleu](https://instagram.com/swimmingpooleu)



[pinterest.pt/swimmingpooleu](https://pinterest.pt/swimmingpooleu)

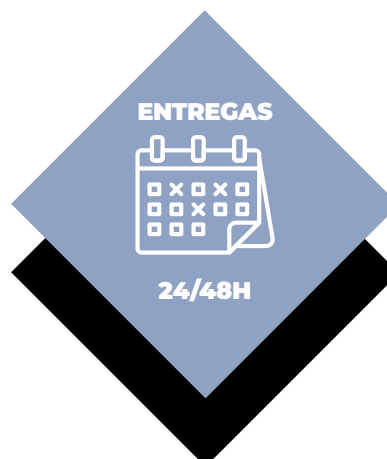


<p><b>Catálogos</b> com mais de 10.000 referências de produtos e peças sobresselentes.</p>	<p><b>Brochuras e folhetos e fichas técnicas</b> com os benefícios, imagens exclusivas e principais características de cada produto.</p>	<p>Site próprio e presença em redes sociais. <b><a href="http://www.scpeurope.pt">www.scpeurope.pt</a></b></p>	<p>Auxílio no desenvolvimento de comunicação, como folhetos comerciais, decoração de viaturas, anúncios para imprensa, decoração de lojas entre outros.</p>
--	--	--	---

Saiba mais sobre os nossos Programas de Marketing e Ferramentas no último capítulo.

## DISPONIBILIDADE DE STOCK E SERVIÇO DE ENTREGAS

### UMA EQUIPA EXPERIENTE AO SEU DISPÔR



#### SERVIÇO DE ENTREGA

Temos um serviço de transportes contratado ao melhor preço para entregar as suas encomendas até 48h, com possibilidade de escolher o transporte que melhor se adapta às suas necessidades.

Garantimos assim entregas regulares e fiáveis e a redução de custos de gestão de stocks.

#### ACOMPANHAMENTO DE ENCOMENDAS E INCIDÊNCIAS

A SCP disponibiliza o tracking number da sua encomenda, caso necessite.

Na conferência da mercadoria, sempre que detetar danos na carga ou embalagem, e/ou falta de volumes, registre a incidência no campo de reservas da guia do transportador.

As instruções para a correta conferência e eventual reclamação, seguem em autocolante amarelo colado em todas as paletes.

#### SERVIÇO CARGO

Entrega de paletes e volumes até 48h para encomendas inseridas até às 15.00h.

- Opção de ser contactado antes da entrega.
- Possibilidade de levantamento nas instalações do transportador no prazo máximo de 48 horas, se assim o solicitar.
- Serviço contra reembolso.
- Para as ilhas disponibilizamos um serviço marítimo sob consulta.

#### SERVIÇO VOLUME EXPRESSO

Para volumes até 30 Kg temos a possibilidade de entrega:

- > No dia útil seguinte até às 13h para encomendas efetuadas até às 15h.
- > Entregas aos Sábados até às 13h, sujeito à confirmação de disponibilidade do código postal para este serviço.
- > Serviço contra reembolso.

#### SERVIÇO DEDICADO DE ENTREGAS

A SCP dispõe de um serviço dedicado de entregas para grandes volumes com grua (sob consulta).

#### TABELA DE PREÇOS TRANSPORTE

PESO (KG)	PREÇO (€)
5	11,40 €
25	17,10 €
50	22,80 €
100	28,50 €
150	40,30 €
250	56,70 €
500	69,60 €
1000	110,00 €
>1000	sob/consulta

O cálculo do preço do transporte é feito pelo maior dos dois valores entre cubagem e peso. \*1m<sup>3</sup> = 300 Kg.  
Em entregas contra reembolso, acrescem 2 euros ao valor dos portes.

#### PREÇOS TRANSPORTE À PALETE

ARTIGOS	Preço palete (€)
AREIA/SAL/VIDRO/REVESTIMENTO	69,60 €
SPAS/SAUNAS/BANHOS VAPOR	250,00 €
TELA	69,60 €
LOCAIS TÉCNICOS	69,60 €
QUÍMICOS /PAL	Pal. Grande 85€/Pal. Eur 56€
PEDRA CAPEAMENTO	83,00 €
FILTROS COMERCIAIS	56,10 €
BOMBAS CAL. PEQ.	36,20 €
BOMBAS CALOR GR.	56,10 €
PISCINAS MADEIRA, AÇO E ACIMA DO SOLO	sob/consulta
SOLIDBRIC	56,10 €

Em entregas contra reembolso, acrescem 2 euros ao valor dos portes.  
de acordo com as oscilações de preços dos combustíveis e dos transportes, a SCP reserva-se o direito de alterar o preço da taxa de transporte sempre que necessário sem aviso prévio.





**EQUIPA  
PREPARADA  
PARA RESPONDER  
RAPIDAMENTE  
ÀS SUAS  
SOLICITAÇÕES**

## SERVIÇO PÓS-VENDA

**TEMOS À SUA DISPOSIÇÃO UMA EQUIPA TÉCNICA ESPECIALIZADA**

**LIGUE 219 198 021 EMAIL [posvenda@scppool.com](mailto:posvenda@scppool.com)**

### TEMOS AS CONDIÇÕES PARA UM EXCELENTE ACOMPANHAMENTO

- > Mais de 200 m<sup>2</sup> de espaço de serviço para testes e verificação dos equipamentos.
- > Piscina interior e exterior para testes.
- > Serviço de excelência.
- > Equipa especializada em constante formação.
- > Acompanhamento e apoio em obra

**DESLOCAÇÕES À OBRA PARA AVALIAÇÃO E REPARAÇÃO  
APOIO TÉCNICO ESPECIALIZADO  
ACOMPANHAMENTO PERSONALIZADO**

### PREÇÁRIO REPARAÇÕES

- > Orçamentos não aceites: 45€
- > Reparações: 45€/h\* - outros valores quando orçamentados
- > deslocações: 25€+ 0,80€/km da SCP mais próxima x2 (ida e volta)
- > Mão de obra no local: 45€/h\*
  - Aparelhos não fornecidos pela SCP - 72€/h\*.
  - Sujeitos a orçamento e confirmação de reparação. Modelos não compatíveis com os da SCP não serão aceites.

(\*) - Mínimo 1 hora, faturado seguidamente em frações de 30 min.

### SERVIÇO DE ENTREGA EXPRESSO

**ENTREGA EM 48H  
PARA PEÇAS  
SOBRESSELENTES EM  
STOCK NO FORNECEDOR**

**45€+IVA/ENVIO**

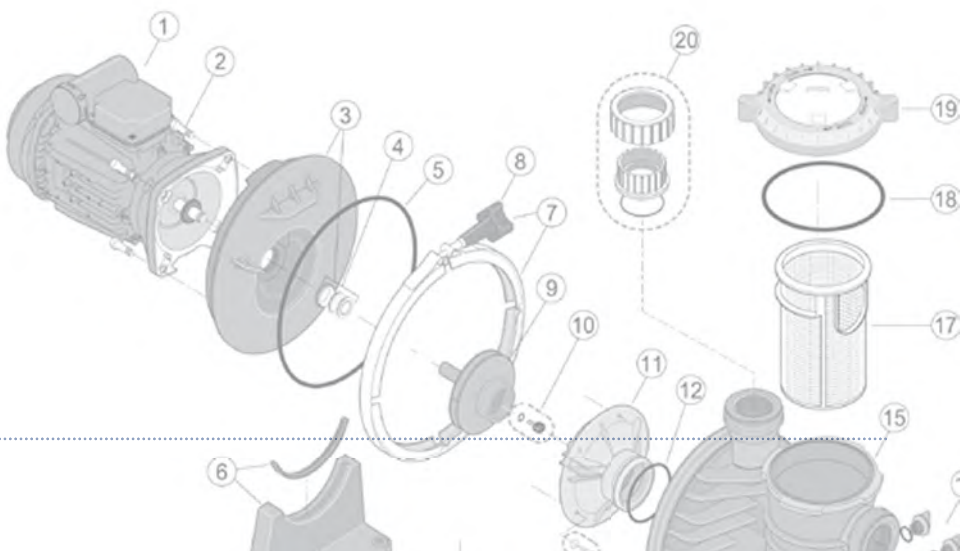
### SERVIÇO EXPRESSO PEÇAS

**LIGUE 215 998881 EMAIL [PECAS.PT@SCPPPOOL.COM](mailto:PECAS.PT@SCPPPOOL.COM)**

- > Profissional dedicado em exclusivo a este serviço
- > Apoio técnico especializado
- > Possibilidade de usar serviço de entrega expresso



**CATÁLOGO  
PEÇAS**



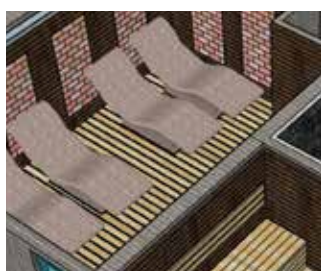
Todos os valores deverão ser acrescidos de IVA à taxa em vigor.

## CONSULTORIA EM PROJETOS PISCINA COMERCIAL E WELLNESS

Prestação e apoio de consultoria comercial e técnica a projetos de Wellness/SPA, Piscina Comercial e Privada.

*Um serviço de apoio aos nossos Profissionais*

**PROJETOS PRIVADOS,  
SPAS E GINÁSIOS,  
HOTÉIS  
PISCINAS COMUNITÁRIAS,  
PARQUES TEMÁTICOS,  
CONDOMÍNIOS  
UNIDADES DE ALOJAMENTO LOCAL, ETC.**



## A NOSSA EQUIPA OS SERVIÇOS CENTRAIS



**Otimizar**  
as condições  
de regulamentação

Propor **soluções  
de financiamento**  
adaptadas

Tratar de todas  
as **encomendas  
especiais,**  
minimizando prazos  
de entrega

**Manter os níveis de  
stock** necessários,  
tendo em conta as  
necessidades dos  
clientes

## A SUA AGÊNCIA SCP



**Joel Rodrigues**  
Diretor de agência  
TM: +351 915 066 385  
joel.rodrigues@scppool.com

## AGÊNCIA CENTRO



### Uma agência próxima de si:

- Showroom com novidades de produtos e promoções ao longo do ano
- Visite-nos com o seu cliente para aconselhamento direto
- Técnicos especializados do serviço de pós-venda para esclarecimento de dúvidas e questões com instalação de equipamentos.
- Venha experimentar os nossos equipamentos



**Nuno Paulo**  
Gestor de clientes  
TM: +351 915 224 487  
nuno.paulo@scppool.com



**Nuno Amaral**  
Gestor de clientes  
TM: +351 912 905 055  
nuno.amaral@scppool.com



**Bruno Costa**  
Gestor de clientes  
TM: +351 913 852 798  
bruno.costa@scppool.com



**Hugo Cunha**  
Gestor de clientes  
TM: +351 913 852 798  
hugo.cunha@scppool.com



**Sofia Caetano**  
Supervisora  
assistência ao cliente  
comercial.centro@scppool.com



**Ricardo Ferreira**  
Assistência  
ao cliente  
comercial.centro@scppool.com



**Ana Roque**  
Assistência  
ao cliente  
comercial.centro@scppool.com

**Consultoria**  
Comercial e  
Técnica na  
elaboração de  
**ORÇAMENTOS**



**Catarina Silva**  
Especialista técnico  
de vendas  
prevenda@scppool.com



**Tiago Vieira**  
Especialista técnico de  
vendas  
prevenda@scppool.com



**João Loureiro**  
Especialista técnico de  
vendas  
prevenda@scppool.com

**Um serviço**  
de pós-venda  
e entregas mais  
próximos de si



**Tiago Batista**  
Responsável de  
serviço pós-venda  
posvenda@scppool.com



**Ricardo Barros**  
Assistente técnico  
Serviço Pós-Venda  
posvenda@scppool.com



**deivid Montagna**  
Assistente técnico  
Serviço Pós-Venda  
posvenda@scppool.com

**Receber e**  
confirmar  
as suas  
encomendas  
de forma  
rápida.



**Lucas Pereira**  
Assistente técnico  
Serviço Pós-Venda  
posvenda@scppool.com



**António Mendes**  
Responsável de  
armazém e logística  
Logistica321.pt@scppool.com

Um contato no  
terreno, **dedicado**  
**exclusivamente**  
**à maximização**  
**das suas**  
**vendas**, às suas  
margens e à sua  
sustentabilidade.

## A SUA AGÊNCIA SCP



**António Henrique**  
Diretor de agência

TM: +351 967 164 513  
antonio.henrique@scppool.com

AGÊNCIA  
SUL

## Uma equipa próxima de si:

- Queremos ser parceiros competentes, disponíveis para ouvir as suas necessidades e sugestões de forma a melhorarmos sempre os seus negócios.

Uma equipa dedicada exclusivamente à **maximização das suas vendas**

Acompanhamento das suas **encomendas** e **serviço pós-venda** mais próximo de si



**José Coelho**  
Gestor de clientes

TM: +351 926 333 790  
jose.coelho@scppool.com



**Miguel Pina**  
Gestor de clientes

TM: +351 910 964 405  
miguel.pina@scppool.com



**Solange Carreira**  
Assistência ao cliente

comercial.sul@scppool.com



**Bruno Salvador**  
Assistência ao cliente

comercial.sul@scppool.com



**Bruno Afonso**  
Chefe de armazém



**Leonardo Silveira**  
Fiel de Armazém



**Rui Teixeira**  
Diretor de agência

TM: +351 968 688 752  
rui.teixeira@scppool.com

AGÊNCIA  
NORTE

## Uma equipa próxima de si:

- Cada agente está apto para aconselhá-lo, orçamentar os seus pedidos, acompanhá-lo nas visitas às suas obras sempre com muito dinamismo e polivalência.

Uma equipa dedicada exclusivamente à **maximização das suas vendas**, e acompanhamento das suas **encomendas**



**Pedro Peixoto**  
Gestor de produto

TM: +351 969 852 834  
pedro.peixoto@scppool.com



**Elísio Pinto**  
Gestor de clientes

TM: +351 910 965 504  
elisio.pinto@poolcorp.com



**João Graça**  
Gestor de Clientes

+351 911 573 991  
joao.graca@scppool.com



**Lázaro Fonseca**  
Supervisor assistência ao cliente

comercial.norte@scppool.com



**Líliana Costa**  
Assistência ao cliente

comercial.norte@scppool.com



**Célia Araújo**  
Assistência ao cliente

comercial.norte@scppool.com



**Manuel Fernandes**  
Fiel de Armazém

# Norma europeia sobre o desempenho ambiental das piscinas privadas

## O que é a norma EN 17645?

**Publicada em setembro de 2022**, A norma europeia EN 17645 sobre o desempenho ambiental das piscinas domésticas fornece uma **classificação ambiental global** para a utilização de piscinas privadas. A norma tem carácter voluntário.

### Objectivos da norma

- ▶ Orientar os fabricantes na conceção de equipamentos mais ecológicos
- ▶ Permitir que os distribuidores/instaladores promovam estes equipamentos
- ▶ Permitir aos compradores comparar diferentes tipos de equipamento

## Piscinas em questão

A norma aplica-se às piscinas privadas para uso familiar que são instaladas permanentemente no exterior.

### Classificação de A a F

A norma estabelece uma classificação ambiental para a **piscina no seu conjunto** e para certos **equipamentos** da piscina. A classificação é simbolizada por uma letra: A (melhor classificação ambiental) a F (menos favorável).

*Esta classificação tem em conta o equipamento da piscina e de acordo com vários critérios*

## EQUIPAMENTOS ABRANGIDOS POR ESTA CLASSIFICAÇÃO

(Os critérios em tipo romano são obrigatórios se os fabricantes pretenderem aplicar a classificação do equipamento. Os critérios em itálico são facultativos)



### A estrutura da piscina

(estruturas enterradas ou acima do solo) :

- ▶ a classe da estrutura
- ▶ o valor do equilíbrio térmico natural (NTB), expresso em  $W/m^2$
- ▶ a área de superfície das paredes e do pavimento considerada para a avaliação de BNT
- ▶ a classe de impermeabilidade da piscina



### O sistema hidráulico :

- ▶ classe de desempenho ambiental da conceção ecológica das ligações hidráulicas (são tidos em conta os seguintes critérios: perdas de carga, distância entre a sala técnica e a piscina, número e tipos de ligações utilizadas, velocidade da água nas tubagens).



### O sistema de tratamento de água :

- ▶ a classe de desempenho ambiental do sistema de tratamento de água
- ▶ o consumo de energia nos estados ativo e de stand by, em W
- ▶ emissões de ruído, se aplicável
- ▶ pictogramas que indiquem se o equipamento é autónomo ou se está ligado à rede eléctrica



### A cobertura (flutuante ou instalado até ao nível do fundo da piscina) :

- ▶ balanço térmico natural ( $W/m^2$ )
- ▶ o coeficiente de redução de energia (%)
- ▶ *RCI (índice de cobertura real), em percentagem*
- ▶ *consumo de energia nos estados ativo e de stand by, em W*
- ▶ *o valor NTB, em  $W/m^2$*
- ▶ *pictogramas indicando que o equipamento é autónomo*



### Iluminação :

- ▶ a classe de eficiência energética dos sistemas de iluminação
- ▶ consumo de energia nos estados ativo e de stand by, em W
- ▶ pictogramas que indicam se o equipamento é autónomo ou está ligado à rede eléctrica



### Aquecimento da piscina :

- ▶ a classe do sistema de aquecimento
- ▶ o coeficiente de redução de energia
- ▶ *o SCOP (coeficiente de desempenho sazonal) do sistema e a classe de desempenho ambiental correspondente*
- ▶ *consumo de energia nos estados ativo e de stand by, em W*
- ▶ *o nível de potência acústica*
- ▶ *pictogramas indicando que o equipamento é autónomo*



### A bomba de filtração :

- ▶ a classe de desempenho energético da bomba de filtração
- ▶ consumo de energia nos estados ativo e de stand by, em W
- ▶ o nível de potência sonora, em dB
- ▶ pictogramas indicando que o equipamento é autónomo

## A EFICIÊNCIA ENERGÉTICA GLOBAL DA PISCINA

A avaliação da eficiência do desempenho ambiental das piscinas baseia-se em 3 coeficientes calculados em função do desempenho energético de cada equipamento:

- ▶ 1 coeficiente baseado na classe energética de cada equipamento
- ▶ 1 coeficiente correspondente à duração média de utilização do equipamento
- ▶ 1 coeficiente baseado no consumo de energia de cada equipamento

**Exemplo de um modelo para comunicar ao consumidor final a eficiência global do desempenho ambiental de uma piscina**

<p><i>Identification du vendeur de piscines avec ses coordonnées</i></p>	<p>Référence du projet de piscine :</p> <p>Emplacement de la piscine :</p> <p>Dimensions de la piscine : Longueur x Largeur x épaisseur : volume</p> <p>Date :</p>		
<p><b>Efficiency des performances de l'équipement de piscine EN 17645:2022</b></p>			
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Piscine équipée</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Couverture</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Chauffage</p> </div> </div>			
Couverture			Chauffage
Structure			Pompe de filtration
Traitement de l'eau		Liaisons hydrauliques	
Eclairage		Information générale	
		<p>Puissance cumulée :</p> <p>En mode actif : ----- W</p> <p>En mode veille : ----- W</p> <p>Consommation d'eau par évaporation :</p> <p>Avec couverture : ----- m<sup>3</sup>/bassin/saison</p> <p>Sans couverture : ----- m<sup>3</sup>/bassin/saison</p>	

## QUAIS SÃO AS CONSEQUÊNCIAS PARA OS CONSTRUTORES DE PISCINAS E OS COMERCIANTES DE EQUIPAMENTO PARA PISCINAS?

Até à data, a norma é voluntária, mas permitir-lhe-á fornecer aos seus clientes pontos de comparação concretos e aconselhá-los melhor na escolha do equipamento em termos de desempenho energético.

Estão atualmente a ser desenvolvidas ferramentas para o ajudar a calcular a eficiência energética global da sua piscina, desde que disponha de todas as informações sobre cada equipamento.



Formulário de Inscrição



## ACADEMIA SCP | 20 ANOS DE EXPERIÊNCIA NO SETOR



### Oferta Formativa Diferenciada

Projetos planeados ao pormenor para acompanhar as necessidades das empresas clientes da SCP Pool Portugal.



### Mais de 200 horas de Formação

Os nossos formadores dedicam mais de 200 horas em formação para garantir que os clientes SCP têm todas as ferramentas necessárias à promoção do seu negócio.



### Formação Certificada pela DGERT

Pautada pela qualidade e rigor, a gestão da formação da Academia SCP tem por base o Referencial do Sistema de Certificação de Entidades Formadoras gerido pela DGERT.

### APLICAÇÃO DE TELA ARMADA



21 HORAS 350€

### TRATAMENTO QUÍMICO DA ÁGUA



7 HORAS 150€

### EQUIPAMENTOS DE WELLNESS



14 HORAS 300€



### WORKSHOPS

Mantendo o seu compromisso para com a profissionalização do setor das piscinas, a SCP oferece também aos seus clientes a oportunidade de assistir a vários workshops e acções de formação gratuitos ao longo do ano, leccionados diretamente pelos fornecedores das principais marcas nas nossas agências.



**CONTACTE-NOS:** academia.pt@scppool.com | 219 198 020



# WELLNESS

HAYWARD



Wellis

Week End

tresse

sentlotec  
DIVISION OF HARBA GROUP

TERMO SALUD



AQUA



Whispering

BALBOA  
WATER GROUP

fiberlight

Roca



TECHNOALPIN  
SINCE 1924

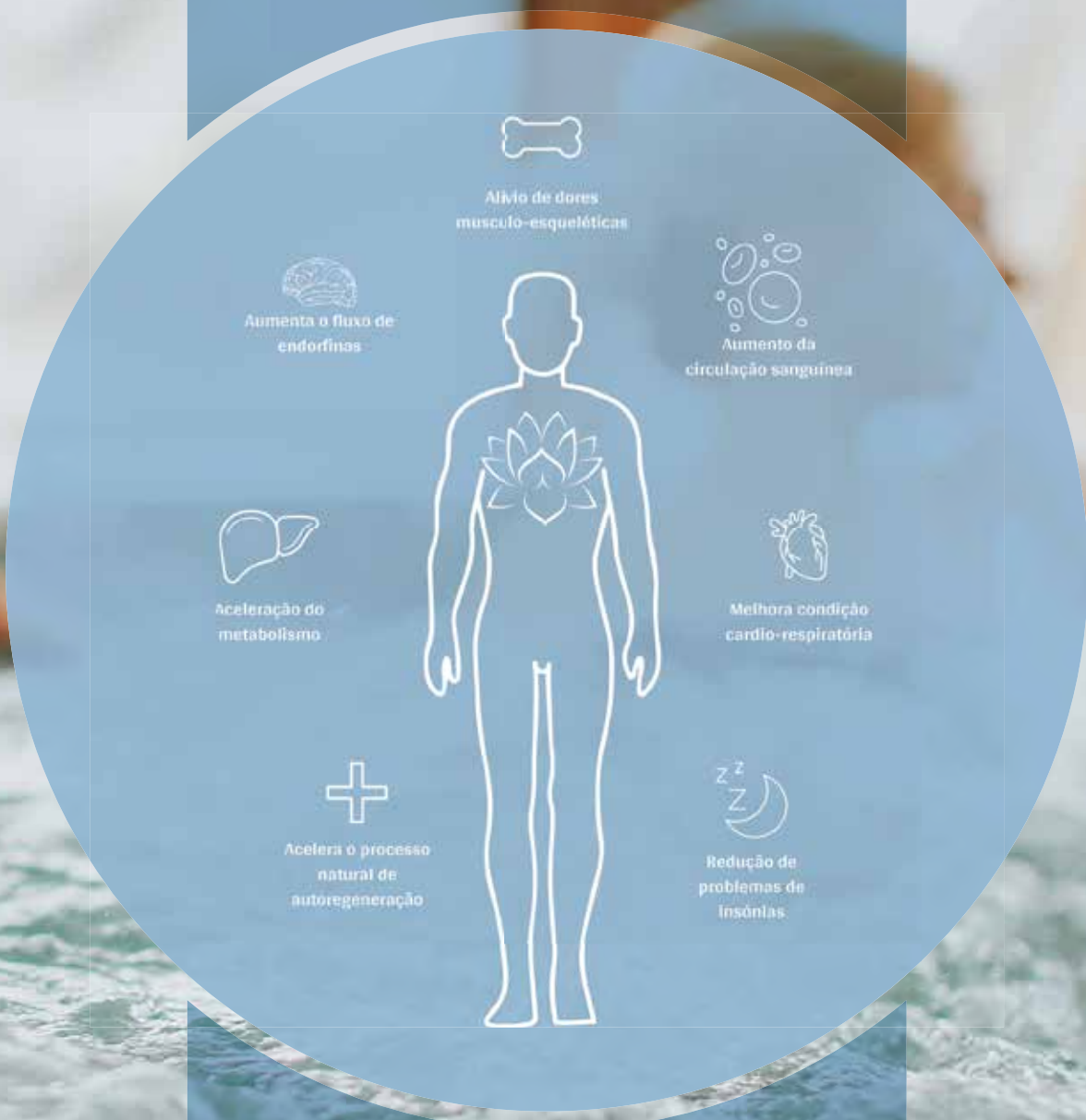
aquaform



- 25 > Spas
- 60 > Saunas
- 78 > Banhos Vapor
- 87 > Terapias de Contraste
- 94 > Duches Sensoriais
- 103 > Hidromassagem







# SPAS

## Pré-requisito e instalação de uma spa portátil



### 1. Escolha o local: Fora ou dentro?

- Fora: Próximo de uma porta da habitação, debaixo de uma varanda ou ao ar livre  
 Dentro: Prever ventilação e um desumidificador  
 - Evitar a instalação dentro ou perto de um quarto (ciclos noturnos de filtração e aquecimento).  
 - Atenção aos revestimentos das paredes e tetos.

### 2. Visite o local

- Como para uma piscina, uma visita permite verificar entre outros:  
 - Os acessos - Um camião consegue aceder (será necessária uma grua, bloquear a rua, polícia, etc..?)  
 - Estado da base de suporte, trabalhos de preparação!  
 - Quadro elétrico: a potência do contador é suficiente mono ou trifásico?  
 - Comprimento do cabo + observações da instalação  
 - Instalação conforme as normas elétricas.



### 3. Preparação da base de suporte

- Maciço de betão armado (8 a 10 cm) + espaço de 40mm (spa + eventual iluminação)  
 - Spas em varandas ou terraços: prever um estudo por um gabinete especialista em construção civil.

### 4. Spa encastrada

Uma Spa acima do solo não é destinada a ser enterrada, além do desnível elevado para o utilizador e do risco de escorregar, pense em qualquer necessidade de intervenção na Spa, mas mesmo assim, se a Spa vai ficar encastrada, atenção a:

- Deixar um espaço acima do nível do chão de cerca de 40 cm para segurança e conforto ao entrar e sair assim como para a possibilidade de conseguir fixar as fitas da cobertura na lateral da Spa.  
 - Posicionar a Spa num fundo com drenagem e ligado à rede de águas pluviais (testar antes da entrega ou prever uma bomba de submersão)  
 - Passagem em todo o redor da Spa de 80 cm mínimo  
 - Arejamento e ventilação  
 - Acabamento do terraço amovível  
 - Deixar as cintas no fundo da Spa.

IMPORTANTE: No que diz respeito à Spas portáteis, a SCP e os fabricantes não podem ser responsabilizados pelas despesas incorridas na extração do spa embutido, mesmo na garantia.

Env. 40cm



### 5. Proteções elétricas

- 1 Disjuntor diferencial 30 mA no início da linha  
 - 1 Disjuntor 16, 25 ou 32 A, mono ou tri: consoante o modelo da Spa.

### 6. O dia da entrega

- Prever pessoal suficiente, cintas e carrinho com rodas  
 - Recuperar os documentos da embalagem ou de dentro da zona técnica  
 - Verificar o nº de série e anotar no manual de instruções a dar ao utilizador e anotar na fatura da Spa  
 - Encher a Spa com água limpa e livre de minerais e partículas de metais, pela zona do filtro  
 - Verificar todas as uniões da tubagem por fugas e apertar se necessário.  
 - Equilibrar a água (TAC-TH-PH) e tratar com desinfetante

Nota: Fazer uma limpeza profunda das canalizações para extração de biofilme no caso de a Spa ter estado em exposição ou simplesmente em stock durante alguns meses.



### REGULAÇÕES SIMPLES:

**Spas sem bomba de circulação:** filtração feita pela velocidade 1 da bomba de massagem 1, débito importante e produção de calor: duração aconselhada de 2 x 4 h e adaptar se necessário

**Spas com bomba de circulação e ozono:** evitar as 24/24: 2 x 6h para começar e depois adaptar se necessário. Spas com bomba de circulação e UV : é possível deixar 24/24.

**CONSELHO:** Elaborar um relatório de entrega para registar tudo o que foi feito, datá-lo e assiná-lo

**IMPORTANTE:** Registar a Spa no site do fabricante no mesmo dia da entrega e junto do cliente final para que possa usufruir garantia a partir dessa data e não da data da fatura da SCP.

Verificar que o futuro utilizador tem as noções de base da manutenção e do tratamento da sua Spa, e que o manual foi entregue e compreendido.

## Spas Gama Tresse

*Design e tecnologia ao serviço da descontração*

Dentro da gama de spas Tresse irá encontrar produtos únicos que estão à frente do seu tempo em termos de funcionalidade e design graças ao recurso a materiais inovadores e soluções técnicas originais, desenvolvidas em colaboração com o designer Marc Sadler - um nome de prestígio no design contemporâneo.

Uma hidromassagem fabulosa numa mini piscina de sonho, no seu jardim ou no wellness center de um hotel elegante... por detrás destes momentos especiais existe uma spa Tresse que o ajuda a realizá-los.



**FUSION 200**



**SHADOW**



**HEAVEN**



**MAYA GP**



**PHANTOM**






## Spa Fusion 200



### CARACTERÍSTICAS

MEDIDAS EXTERIORES	Ø 200 x 67 cm
CAPACIDADE	660 L
PESO VAZIO	185 kg
JATOS	18
VAZAMENTO AUTOMÁTICO	Sim
ENCHIMENTO AUTOMÁTICO	Sim
DESINFEÇÃO POR OZONO	Sim
FILTRAÇÃO	Areia
MOTOR RECIRCULAÇÃO	115 W
MOTOR MASSAGENS	1350 W
AQUECIMENTO COM AJUSTE DE TEMPERATURA	3 kW
SENSOR DE NÍVEL	Sim
NÚMERO DE UTILIZADORES	2
CROMOTERAPIA	Sim
PAINÉIS EXTERIORES	Não

*Imagens ilustrativas*

	<b>TSS-860-0020</b> Spa FUSION 200	<b>15.810,00 €</b>
	<b>TSS-851-0005</b> 2 painéis laterais brancos p/ spa FUSION 200	<b>1.300,00 €</b>
	<b>TSS-700-0007</b> Cobertura antracite p/ spa FUSION 200	<b>1.400,00 €</b>

 \* Na instalação deve ser deixado um espaço de 50 cm a toda a volta para manutenção.

## Spa Shadow



Imagens ilustrativas

### CARACTERÍSTICAS

MEDIDAS	200 x 160 x 82 cm
CAPACIDADE	1000 L
PESO VAZIO	220 kG
JATOS	12 jatos + 14 mini jatos
DESINFECÇÃO POR OZONO	Sim
FILTRAÇÃO	2 CARTUCHOS
MOTOR RECIRCULAÇÃO	-
MOTOR MASSAGENS	1800 W - 2 VELOCIDADES
AQUECIMENTO COM AJUSTE DE TEMPERATURA	3 kW
SENSOR DE NÍVEL	Não
NÚMERO DE UTILIZADORES	2 a 3
CROMOTERAPIA	Sim
ENCOSTO DE CABEÇA	1 grande
REGULADORES DE AR	Sim
PAINÉIS EXTERIORES	Não

 <b>TSS-860-0021</b>	Spa SHADOW GHOST PLUS	<b>12.980,00 €</b>
 <b>TSS-851-0006</b>	4 Painéis laterais brancos p/ Spa SHADOW	<b>2.500,00 €</b>
 <b>TSS-700-0001</b>	Cobertura antracite p/ Spa SHADOW	<b>1.450,00 €</b>
 <b>TSS-850-0004</b>	Encosto cabeça pequeno antracite Spa SHADOW	<b>220,00 €</b>

 \* Na instalação deve ser deixado um espaço de 50 cm a toda a volta para manutenção.

# Spa Heaven



Imagens ilustrativas

## CARACTERÍSTICAS

MEDIDAS	210 x 210 x 86 cm
CAPACIDADE	1250 L
PESO VAZIO	320 kg
JATOS	16 jatos + 14 mini jatos
VAZAMENTO AUTOMÁTICO	Não
ENCHIMENTO AUTOMÁTICO	Não
DESINFECÇÃO POR OZONO	Sim
FILTRAÇÃO	2 CARTUCHOS
MOTOR RECIRCULAÇÃO	810 W
MOTOR MASSAGENS	1800 W - 2 VELOCIDADES
AQUECIMENTO COM AJUSTE DE TEMPERATURA	3 kW
SENSOR DE NÍVEL	-
NÚMERO DE UTILIZADORES	4 a 5
CROMOTERAPIA	Sim
ENCOSTO DE CABEÇA	1 grande
PAINÉIS EXTERIORES	Não

🔊	<b>TSS-860-0019</b>	Spa HEAVEN GHOST PLUS	<b>14.860,00 €</b>
🔊	<b>TSS-851-0007</b>	4 Painéis laterais brancos p/ Spa HEAVEN	<b>2.500,00 €</b>
🔊	<b>TSS-700-0006</b>	Cobertura antracite p/ Spa HEAVEN	<b>1.450,00 €</b>
🔊	<b>TSS-850-0017</b>	Encosto cabeça grande antracite Spa HEAVEN	<b>220,00 €</b>

 \* Na instalação deve ser deixado um espaço de 50 cm a toda a volta para manutenção.





## Spa Maya GP



Imagens ilustrativas

### CARACTERÍSTICAS

MEDIDAS	260 x 205 x 95 cm
CAPACIDADE	2000 L
PESO VAZIO	420 kg
JATOS	16 jatos + 24 mini jatos
VAZAMENTO AUTOMÁTICO	Não
ENCHIMENTO AUTOMÁTICO	Não
DESINFECÇÃO POR OZONO	SIM
FILTRAÇÃO	2 cartuchos
MOTOR RECIRCULAÇÃO	-
MOTOR MASSAGENS	1200 W + 1800 W - 2 VELOC.
AQUECIMENTO COM AJUSTE DE TEMPERATURA	3 kW
SENSOR DE NÍVEL	Não
NÚMERO DE UTILIZADORES	5 a 6
CROMOTERAPIA	Sim
ENCOSTO DE CABEÇA	1 grande
REGULADORES DE AR	Sim
PAINÉIS EXTERIORES	Não

 <b>TSS-860-0022</b>	Spa MAYA GHOST PLUS	<b>15.380,00 €</b>
 <b>TSS-851-0008</b>	4 Painéis laterais brancos p/ Spa MAYA GP	<b>2.500,00 €</b>
 <b>TSS-700-0002</b>	Cobertura antracite p/ Spa MAYA GP	<b>1.450,00 €</b>
 <b>TSS-850-0005</b>	Encosto cabeça grande antracite Spa MAYA GP	<b>220,00 €</b>

 \* Na instalação deve ser deixado um espaço de 50 cm a toda a volta para manutenção.



# Spa Phantom



Imagens ilustrativas

## CARACTERÍSTICAS

MEDIDAS	235 x 235 x 98 cm
CAPACIDADE	2100 L
PESO VAZIO	450 kg
JATOS	20 jatos + 40 mini jatos
VAZAMENTO AUTOMÁTICO	SIM
ENCHIMENTO AUTOMÁTICO	SIM
DESINFECÇÃO POR OZONO	SIM
FILTRAÇÃO	2 cartuchos
MOTOR RECIRCULAÇÃO	810 W
MOTOR MASSAGENS	2 x 2200 W
AQUECIMENTO COM AJUSTE DE TEMPERATURA	3 kW
SENSOR DE NÍVEL	Sim
NUMERO DE UTILIZADORES	5 a 6
CROMOTERAPIA	Sim
ENCOSTO DE CABEÇA	-
REGULADORES DE AR	Sim
PAINÉIS EXTERIORES	Não

🔧 <b>TSS-860-0011</b>	Spa PHANTOM GHOST PLUS PRI	<b>20.970,00 €</b>
🔧 <b>TSS-851-0002</b>	4 Painéis laterais branco p/ Spa PHANTOM	<b>2.500,00 €</b>
🔧 <b>TSS-850-0013</b>	Suplemento 40 jatos ar banco Spa PHANTOM	<b>1.463,00 €</b>
🔧 <b>TSS-700-0005</b>	Cobertura antracite p/ Spa PHANTOM	<b>1.450,00 €</b>
🔧 <b>TSS-850-0003</b>	Encosto cabeça antracite p/ Spa PHANTOM	<b>220,00 €</b>

🔧 \* Na instalação deve ser deixado um espaço de 50 cm a toda a volta para manutenção.

## Acessórios Tresse

Complemente a sua spa com um acessório que acompanha o glamour Tresse



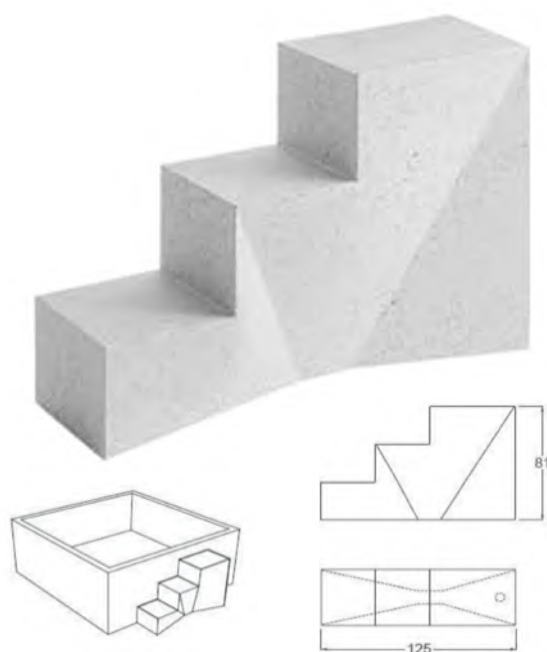
### Coluna Big Bang

Coluna para uso exterior, com sistema de som



**TSS-860-0023** Coluna Big Bang com cromoterapia **2.800,00 €**

### Degrau



**TSS-850-0021** Degrau 3 níveis - branco **720,00 €**

Possibilidade de sincronizar a iluminação com a SPA PHANTOM ou a FUSION.

## Novidades Weekend e Wellis

*Durante o ano de 2024, as spas Weekend e Wellis irão sofrer upgrades. Com a produção deste ano os spas serão equipados com a nova cobertura BLACKTEK e com o ISOLAMENTO ESCANDINAVO.*



### Nova Cobertura Térmica Blacktek



#### A última inovação dos spas Weekend e da Wellis, é a cobertura térmica BLACKTEK.

- ▶ Esta nova cobertura supera a durabilidade das atuais coberturas de couro artificial, e tem uma aparência mais moderna e sem grande manutenção.
- ▶ Como resultado, as coberturas de couro artificial estarão disponíveis até de stock existente. O objetivo é passar a fabricar a cobertura BLACKTEK a partir de 2024.
- ▶ A nova cobertura BLACKTEK estará disponível exclusivamente na cor preta.
- ▶ Com esta nova cobertura, os proprietários podem proteger facilmente a água do seu spa contra elementos contaminantes.
- ▶ A cobertura BLACKTEK é muito fácil de usar, lavável com água e pode ser facilmente limpa com uma escova macia.

### Novo Isolamento Escandinavo



#### O isolamento escandinavo inclui:

- ▶ Isolamento de poliestireno de 3,5 cm no painel lateral e na base do spa;
- ▶ isolamento de poliuretano nos cantos do spa.

#### O uso de um spa com isolamento escandinavo, permite economizar custos com o aquecimento, devido à menor perda de temperatura da água.

- ▶ Ao colocar três camadas de folhas de poliestireno como isolamento, o consumo médio anual de energia pode ser menor, ajudando assim os utilizadores a reduzir custos.

# Spa Weekend 330/2L



## CARACTERÍSTICAS

DIMENSÕES	2,00 x 1,50 x 0,78 m
LUGARES DE MASSAGEM	3 Lugares (2 Deitados)
PESO TOTAL / VAZIA	748 kg / 250 kg
CAPACIDADE	498 L
ESTRUTURA	Madeira
COR CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Compósito Cinzento
REQUISITOS ELÉTRICOS	1 x 16A 230V / 50 Hz
PAINEL CONTROLO	Easy 4 - Gecko
JATOS DE MASSAGEM	30
CASCATA	-
JATOS LAMINARES	-
AQUECIMENTO	1 x Resistência de 2 kW
BOMBAS DE MASSAGEM	1 x 2 cv e 2 velocidades
BOMBAS DE FILTRAÇÃO	-
FILTRAÇÃO	1 Cartucho Antibacteriano
TRATAMENTO DE ÁGUA	Sistema de Ozono
LED	10
ENCOSTOS DE CABEÇA	2
SISTEMA DE SOM	-
SMARTPHONE APP - WI-FI	-
AROMOTERAPIA	-
COBERTURA TÉRMICA	Incluída com espessura de 7 a 12 cm
PLUG & PLAY	Sim



WEH-860-0130 Spa WEEKEND 330/2L

6.360,00 €

# Spa Weekend 536L



## CARACTERÍSTICAS

DIMENSÕES	2,15 x 1,90 x 0,85 m
LUGARES DE MASSAGEM	5 Lugares (1 Deitado)
PESO TOTAL / VAZIA	993 kg / 280 kg
CAPACIDADE	713 L
ESTRUTURA	Madeira
COR CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Compósito Cinzento
REQUISITOS ELÉTRICOS	1 x 16A 230V / 50 Hz
PAINEL CONTROLO	Easy 4 - Gecko
JATOS DE MASSAGEM	36
CASCATA	-
JATOS LAMINARES	-
AQUECIMENTO	1 x Resistência de 2 kW
BOMBAS DE MASSAGEM	1 x 3 cv e 2 velocidades
BOMBAS DE FILTRAÇÃO	-
FILTRAÇÃO	1 Cartucho Antibacteriano
TRATAMENTO DE ÁGUA	Sistema de Ozono
LED	14
ENCOSTOS DE CABEÇA	3
SISTEMA DE SOM	-
SMARTPHONE APP - WI-FI	-
AROMOTERAPIA	-
COBERTURA TÉRMICA	Incluída com espessura de 7 a 12 cm
PLUG & PLAY	Sim



WEH-860-0131 Spa WEEKEND 536L

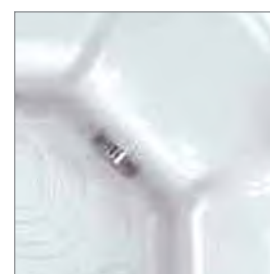
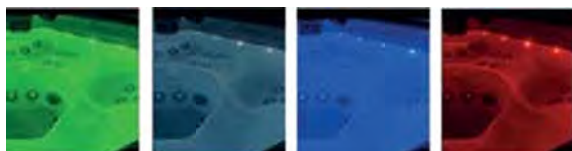
7.051,50 €

# Spa Weekend 645L



## CARACTERÍSTICAS

DIMENSÕES	2,15 x 2,15 x 0,91 m
LUGARES DE MASSAGEM	6 Lugares (1 Deitado)
PESO TOTAL / VAZIA	1233 kg / 276 kg
CAPACIDADE	883 L
ESTRUTURA	Madeira
COR CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Compósito Cinzento
REQUISITOS ELÉTRICOS	Recomendado: 1 x 32A 230V / 50 Hz
PAINEL CONTROLO	Easy 4 - Gecko
JATOS DE MASSAGEM	45
CASCATA	-
JATOS LAMINARES	SIM
AQUECIMENTO	1 x Resistência de 3 kW
BOMBAS DE MASSAGEM	2 x 2 cv de 2 velocidades
BOMBAS DE FILTRAÇÃO	-
FILTRAÇÃO	1 Cartucho Antibacteriano
TRATAMENTO DE ÁGUA	Ultravioleta
LED	16
ENCOSTOS DE CABEÇA	3
SISTEMA DE SOM	Opcional
SMARTPHONE APP - WI-FI	-
AROMOTERAPIA	-
COBERTURA TÉRMICA	Incluída com espessura de 7 a 12 cm
PLUG & PLAY	-



**WEH-860-0133** Spa WEEKEND 645L com som

**9.200,00 €**

**WEH-860-0132** Spa WEEKEND 645L sem som

**9.100,00 €**

# Spa Weekend 643L



## CARACTERÍSTICAS

DIMENSÕES	2,15 x 2,15 x 0,86 m
LUGARES DE MASSAGEM	6 Lugares (1 deitado)
PESO TOTAL / VAZIA	1491 kg / 391 kg
CAPACIDADE	1100 L
ESTRUTURA	WPS
COR CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Cinza escuro - HorizontSide™
REFORÇO	Poli-MAX™
ISOLAMENTO	Polyfoam (Escandinavo 3.5 cm)
REQUISITOS ELÉTRICOS	1 x 25A - 230V / 50Hz 3 x 16A - 400V / 50Hz
PAINEL DE CONTROLO	SmartTouch
JATOS DE MASSAGEM	43
CASCATA	-
JATOS LAMINARES	-
AQUECIMENTO	1 x Resistência de 3 kW
BOMBAS DE MASSAGEM	2 x 3 CV
BOMBAS DE FILTRAÇÃO	W-EC pump (0.25 kW)
FILTRAÇÃO	2 cartuchos Superfinos
TRATAMENTO DE ÁGUA	Ozmix™ System (Ozone + mixer)
SISTEMA ZONA ILUMINADA	Interior
ENCOSTOS DE CABEÇA	3
SISTEMA DE SOM	-
SMARTPHONE APP - WI-FI	Sim
AROMOTERAPIA	-
COBERTURA TÉRMICA	Blacktex com espessura de 7 a 12 m
PLUG & PLAY	-

### OPCIONAIS DELUXE EDITION:

- ▶ Bomba de calor 3 kW
- ▶ Degraus Smart-In, preparado para alajar a bomba de calor



Degrau Smart-In



Bomba de calor



<b>WEH-860-0135</b>	Spa WEEKEND 643L	<b>10.770,00 €</b>
<b>WEH-150-0001</b>	Bomba de calor 3 kW Peakline	<b>1.040,00 €</b>
<b>WEH-850-0085</b>	Degrau Smart-In	<b>568,00 €</b>

# Spa Weekend 551/2L



## CARACTERÍSTICAS

DIMENSÕES	2,15 x 2,15 x 0,86 m
LUGARES DE MASSAGEM	5 Lugares (2 Deitados)
PESO TOTAL / VAZIA	1450 kg / 380 kg
CAPACIDADE	1070 L
ESTRUTURA	WPS
COR CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Cinza escuro - HorizontSide™
REFORÇO	Poli-MAX™
ISOLAMENTO	Polyfoam (Escandinavo 3.5 cm)
REQUISITOS ELÉTRICOS	1 x 25A - 230V / 50Hz 3 x 16A - 400V / 50Hz
PAINEL DE CONTROLO	SmartTouch
JATOS DE MASSAGEM	51
CASCATA	-
JATOS LAMINARES	-
AQUECIMENTO	1 x Resistência de 3 kW
BOMBAS DE MASSAGEM	2 x 3 cv
BOMBAS DE FILTRAÇÃO	W-EC pump (0,25 kW)
FILTRAÇÃO	2 cartuchos Superfinos
TRATAMENTO DE ÁGUA	Ozmix™ System (Ozone + mixer)
SISTEMA ZONA ILUMINADA	Interior
ENCOSTOS DE CABEÇA	3
SISTEMA DE SOM	-
SMARTPHONE APP - WI-FI	Sim
AROMOTERAPIA	-
COBERTURA TÉRMICA	Blacktex com espessura de 7 a 12 m
PLUG & PLAY	-



Degrau Smart-In



Bomba de calor



**WEH-860-0134** Spa WEEKEND 551/2L

**10.970,00 €**

**WEH-150-0001** Bomba de calor 3 kW Peakline

**1.040,00 €**

**WEH-850-0085** Degrau Smart-In

**568,00 €**



# Spa Pluto



## CARACTERÍSTICAS

DIMENSÕES	2,00 x 2,00 x 0,89 m
LUGARES DE MASSAGEM	5 Lugares (2 Deitados)
PESO TOTAL / VAZIA	1230 kg / 236 kg
CAPACIDADE	960 L
ESTRUTURA	Madeira
COR CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Compósito Cinzento
REQUISITOS ELÉTRICOS	Recomendado: 1 x 25A 230V / 50 Hz Mínimo: 1 x 16A 230V / 50 Hz
PAINEL CONTROLO	Easy 4 - Gecko
JATOS DE MASSAGEM	42
CASCATA	-
JATOS LAMINARES	-
AQUECIMENTO	-
BOMBAS DE MASSAGEM	1 x Resistência de 3 kW
BOMBAS DE FILTRAÇÃO	1 x 3 cv de 2 velocidades
FILTRAÇÃO	-
TRATAMENTO DE ÁGUA	1 Cartucho Antibacteriano
LED	Sistema de Ozono
ENCOSTOS DE CABEÇA	16
SISTEMA DE SOM	3
SMARTPHONE APP - WI-FI	MyMusic 2.0
AROMOTERAPIA	-
COBERTURA TÉRMICA	Incluída com espessura de 7 a 12 cm
PLUG & PLAY	Sim

WEH-860-0018 Spa PLUTO

7.595,00 €

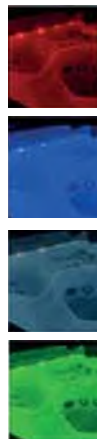
# Spa Venus



## CARACTERÍSTICAS

DIMENSÕES	2,15 x 2,15 x 0,86 m
LUGARES DE MASSAGEM	5 Lugares (1 Deitado)
PESO TOTAL / VAZIA	1450 kg / 270 kg
CAPACIDADE	1180 L
ESTRUTURA	Madeira
COR CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Compósito Cinzento
REQUISITOS ELÉTRICOS	Recomendado: 3 x 16A 400V / 50 Hz Mínimo: 1 x 25A 230V / 50 Hz
PAINEL CONTROLO	Easy 4 - Gecko
JATOS DE MASSAGEM	49
CASCATA	-
JATOS LAMINARES	-
AQUECIMENTO	1 x Resistência de 3 kW
BOMBAS DE MASSAGEM	1 x 2 cv de 2 velocidades 1 x 2 cv de 1 velocidade
BOMBAS DE FILTRAÇÃO	-
FILTRAÇÃO	1 Cartucho Antibacteriano
TRATAMENTO DE ÁGUA	Sistema de Ozono
LED	18
ENCOSTOS DE CABEÇA	3
SISTEMA DE SOM	MyMusic 2.0
SMARTPHONE APP - WI-FI	-
AROMOTERAPIA	-
COBERTURA TÉRMICA	Incluída com espessura de 7 a 12 cm

# Spa Lima Life Deluxe



Degrau Smart-In



Bomba de calor

### OPCIONAIS DELUXE EDITION:

- ▶ Bomba de calor 3 kW
- ▶ Degraus Smart-In, preparado para alojar a bomba de calor

### CARACTERÍSTICAS

DIMENSÕES	2,18 x 2,18 x 0,90 m
LUGARES DE MASSAGEM	7 Lugares
PESO TOTAL / VAZIA	1535 kg / 335 kg
CAPACIDADE	1200 L
ESTRUTURA	WPS
COR CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Cinza escuro - HorizontSide™ com canto W-Side
REFORÇO	Poli-MAX™
REQUISITOS ELÉTRICOS	1 x 25A - 230V / 50Hz 3 x 16A - 400V / 50Hz
PAINEL CONTROLO	Easy 7
PAINEL DE CONTROLO AUXILIAR	-
JATOS DE MASSAGEM	40
INFINITY JETS	-
AQUECIMENTO	1 x Resistência de 3 kW
BOMBAS DE MASSAGEM	2 x 3 cv de 1 velocidade
FILTRAÇÃO	1 Cartucho Superfino
TRATAMENTO DE ÁGUA	Ozmix™ system (Ozone + mixer)
JATOS LAMINARES	3 com iluminação
CASCATA	1 pequena, iluminada
SISTEMA ZONA ILUMINADA	Interior e Exterior
ENCOSTOS DE CABEÇA	4
SISTEMA DE SOM	MyMusic 2.0
SMARTPHONE APP - WI-FI	Sim
AROMATERAPIA	-
COBERTURA TÉRMICA	Incluída com espessura de 7 a 12 cm

<b>WEH-860-0143</b>	Spa LIMA LIFE DELUXE	<b>9.855,00 €</b>
<b>WEH-150-0002</b>	Bomba de calor 3 kW Cityline	<b>1.040,00 €</b>
<b>WEH-850-0085</b>	Degrau Smart-In	<b>568,00 €</b>

# Spa Malaga Life Deluxe



Degrau Smart-In



Bomba de calor

### OPCIONAIS DELUXE EDITION:

- ▶ Bomba de calor 3 kW
- ▶ Degraus Smart-In, preparado para alojar a bomba de calor

### CARACTERÍSTICAS

DIMENSÕES	2,18 x 2,18 x 0,90 m
LUGARES DE MASSAGEM	6 Lugares (1 Deitado)
PESO TOTAL / VAZIA	1535 kg / 335 kg
CAPACIDADE	1200 L
ESTRUTURA	WPS
COR CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Cinza escuro - HorizontSide™ com canto W-Side
REFORÇO	Poli-MAX™
REQUISITOS ELÉTRICOS	1 x 25A - 230V / 50Hz 3 x 16A - 400V / 50Hz
PAINEL CONTROLO	Easy 7
PAINEL DE CONTROLO AUXILIAR	-
JATOS DE MASSAGEM	40
INFINITY JETS	-
AQUECIMENTO	1 x Resistência de 3 kW
BOMBAS DE MASSAGEM	2 x 3 cv de 1 velocidade
FILTRAÇÃO	1 Cartucho Superfino
TRATAMENTO DE ÁGUA	Ozmix™ system (Ozone + mixer)
JATOS LAMINARES	3 com iluminação
CASCATA	1 pequena, iluminada
JATOS LAMINARES	3
SISTEMA ZONA ILUMINADA	Interior e Exterior
ENCOSTOS DE CABEÇA	3
SISTEMA DE SOM	MyMusic 2.0
SMARTPHONE APP - WI-FI	Sim
AROMOTERAPIA	-
COBERTURA TÉRMICA	Incluída com espessura de 7 a 12 cm

<b>WEH-860-0120</b>	Spa MALAGA LIFE DELUXE	<b>9.975,00 €</b>
<b>WEH-150-0002</b>	Bomba de calor 3 kW Cityline	<b>1.040,00 €</b>
<b>WEH-850-0085</b>	Degrau Smart-In	<b>568,00 €</b>

# Spa Palermo Life Deluxe



Degrau Smart-In



Bomba de calor

### OPCIONAIS DELUXE EDITION:

- ▶ Bomba de calor 3 kW
- ▶ Degraus Smart-In, preparado para alojar a bomba de calor

### CARACTERÍSTICAS

DIMENSÕES	2,18 x 2,18 x 0,90 m
LUGARES DE MASSAGEM	5 Lugares (2 Deitado)
PESO TOTAL / VAZIA	1510 kg / 335 kg
CAPACIDADE	1175 L
ESTRUTURA	WPS
COR CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Cinza escuro - HorizontSide™ com canto W-Side
REFORÇO	Poli-MAX™
ISOLAMENTO	Polyfoam (scandinavo 3.5 cm)
REQUISITOS ELÉTRICOS	1 x 25A - 230V / 50Hz 3 x 16A - 400V / 50Hz
PAINEL CONTROLO	Easy 7
PAINEL DE CONTROLO AUXILIAR	-
JATOS DE MASSAGEM	42
INFINITY JETS	-
AQUECIMENTO	1 x Resistência de 3 kW
BOMBAS DE MASSAGEM	2 x 3 cv de 1 velocidade
FILTRAÇÃO	1 Cartucho Superfino
TRATAMENTO DE ÁGUA	Ozmix™ system (Ozone + mixer)
JATOS LAMINARES	3 com iluminação
CASCATA	1 pequena, iluminada
JATOS LAMINARES	2 com iluminação
SISTEMA ZONA ILUMINADA	Interior e Exterior
ENCOSTOS DE CABEÇA	3
SISTEMA DE SOM	MyMusic 2.0
SMARTPHONE APP - WI-FI	Sim
AROMATERAPIA	-
COBERTURA TÉRMICA	Incluída com espessura de 7 a 12 cm

**WEH-860-0121** Spa PALERMO LIFE DELUXE

**10.115,00 €**

**WEH-150-0002** Bomba de calor 3 kW Cityline

**1.040,00 €**

**WEH-850-0085** Degrau Smart-In

**568,00 €**



NOVA LINHA PEAKLINE  
LIFE PREMIUM



*Iluminação exterior*



*Cascata com iluminação*



*Encosto de cabeça design*



*Crystal Clean System*



*Jatos com cromoterapia*



*Painel de controlo auxiliar*

# Spa Kilimanjaro Life



Degrau Smart-In



Bomba de calor

### OPCIONAIS DELUXE EDITION:

- ▶ Bomba de calor 3 kW
- ▶ Degraus Smart-In, preparado para alojar a bomba de calor

CARACTERÍSTICAS	KILIMANJARO LIFE DELUXE
DIMENSÕES	2,36 x 2,36 x 0,95 m
LUGARES DE MASSAGEM	6 Lugares (1 Deitado)
PESO TOTAL / VAZIA	1904 kg / 454 kg
CAPACIDADE	1450 L
ESTRUTURA	WPS
COR CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Castanho escuro - LightSide™ (Deluxe Edition) Cinza escuro - LightSide™ (Premium Edition)
REFORÇO	Poli-MAX™
ISOLAMENTO	Polyfoam (scandinavo 3,5 cm)
REQUISITOS ELÉTRICOS	1 x 25A - 230V / 50Hz 3 x 16A - 400V / 50Hz
PAINEL CONTROLO	Smart Touch
PAINEL DE CONTROLO AUXILIAR	1 botão
JATOS DE MASSAGEM	59
INFINITY JETS	6
AQUECIMENTO	1 x Resistência de 3 kW
BOMBA DE CIRCULAÇÃO	W-EC pump (0.25 kW)
BOMBAS DE MASSAGEM	2 x 3 cv de 1 velocidade
WOW - SISTEMA ELECTRÓNICO DE DERIVAÇÃO DE ÁGUA	Sim
FILTRAÇÃO	3 cartucho Anti-bacteriano
TRATAMENTO DE ÁGUA	Ozmix™ system (Ozone + mixer)
CASCATA	1 iluminada
JATOS LAMINARES	2 com iluminação
SISTEMA ZONA ILUMINADA	Cromoterapia com 3 zonas independentes Projetor no interior da cuba (Deluxe Edition)
SISTEMA DE SOM	Aquasoul™ Pro 4.1
SMARTPHONE APP - WI-FI	Sim
AROMOTERAPIA	-
COBERTURA TÉRMICA	Blacktex com espessura de 7 a 12 cm
(ACRESCE)	KILIMANJARO LIFE PREMIUM
SISTEMA DE ANÁLISE DA AGUA	WIS Inline system
JETS ILUMINADOS	Cromoterapia c/ iluminação exclusiva dos jets (substitui o projetor no interior da Cuba no modelo Deluxe).

<b>WEH-860-0144</b>	Spa KILIMANJARO LIFE DELUXE (exterior castanho)	<b>16.040,00 €</b>
<b>WEH-860-0145</b>	Spa KILIMANJARO LIFE PREMIUM (exterior cinza)	<b>20.205,00 €</b>
<b>WEH-150-0001</b>	Bomba de calor 3 kW Peakline	<b>1.040,00 €</b>
<b>WEH-850-0085</b>	Degrau Smart-In	<b>568,00 €</b>

# Spa Everest Life



CARACTERÍSTICAS	SPA EVEREST LIFE DELUXE
DIMENSÕES	2,36 x 2,36 x 0,95 m
LUGARES DE MASSAGEM	5 Lugares (2 Deitados)
PESO TOTAL / VAZIA	1834 kg / 452 kg
CAPACIDADE	1382 L
ESTRUTURA	WPS
COR CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Cinza escuro - LightSide™
REFORÇO	Poli-MAX™
ISOLAMENTO	Polyfoam (scandinavo 3.5 cm)
REQUISITOS ELÉTRICOS	1 x 25A - 230V / 50Hz 3 x 16A - 400V / 50Hz
PAINEL CONTROLO	SmartTouch
PAINEL CONTROLO AUXILIAR	2 botões
JATOS DE MASSAGEM	68
CASCATA	1 iluminada
JATOS LAMINARES	2 com iluminação
SISTEMA ZONA ILUMINADA	Cromoterapia com 3 zonas independentes Projetor no interior da cuba (Deluxe Edition)
AQUECIMENTO	1 x Resistência de 3 kW
BOMBAS DE MASSAGEM	2 x 3 cv
BOMBAS DE CIRCULAÇÃO	W-EC pump (0.25 kW)
WOW - SISTEMA ELECTRÓNICO DE DERIVAÇÃO DE ÁGUA	Sim
FILTRAÇÃO	3 Cartuchos Antibacterianos
TRATAMENTO DE ÁGUA	Ozmix™ system (Ozone + mixer)
SISTEMA DE SOM	Aquasoul™ Pro 4.1
SMARTPHONE APP - WI-FI	Sim
COBERTURA TÉRMICA	Blacktex com espessura de 7 a 12 cm

(ACRESCE)	EVERESTE LIFE PREMIUM
SISTEMA DE ANÁLISE DA ÁGUA	WIS Inline system
JETS ILUMINADOS	Cromoterapia com iluminação exclusiva dos jets (substitui o projetor no interior da Cuba no modelo Deluxe).



Degrau Smart-In



Bomba de calor

### OPCIONAIS DELUXE EDITION:

- ▶ Bomba de calor 3 kW
- ▶ Degraus Smart-In, preparado para alojar a bomba de calor

☎ <b>WEH-860-0T15</b>	Spa EVEREST LIFE DELUXE	<b>16.900,00 €</b>
☎ <b>WEH-860-0T16</b>	Spa EVEREST LIFE PREMIUM	<b>21.900,00 €</b>
<b>WEH-150-0001</b>	Bomba de calor 3 kW Peakline	<b>1.040,00 €</b>
<b>WEH-850-0085</b>	Degrau Smart-In	<b>568,00 €</b>



## Spa Olympus Life



## Swimspa Weekend 453



CARACTERÍSTICAS	SPA OLYMPUS LIFE	SWIMSPA WEEKEND 453
DIMENSÕES	3,54 x 2,30 x 0,98 m	4,53 x 2,35 x 1,47 m
LUGARES DE MASSAGEM	9 Lugares (2 deitados)	2 Lugares
PESO TOTAL / VAZIA	3231 kg / 900 kg	7100 kg / 1200 kg
CAPACIDADE	2331 L	5900 L
ESTRUTURA	Inox 316 L	Inox 316 L
COR CUBA	Branco	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Compósito Cinzento	Compósito Cinzento
ISOLAMENTO	Polyfoam (scandinavo 3.5 cm)	Polyfoam (scandinavo 3.5 cm)
REQUISITOS ELÉCTRICOS	Recomendado: 3 x 16A 400V / 50 Hz Mínimo : 1 x 16A 230V / 50 Hz	Recomendado: 3 x 25A 400V / 50 Hz Mínimo : 2x16A + 1x20A (1x40A) /230V/50Hz
PAINEL CONTROLO	SmartTouch	SmartTouch
JATOS DE MASSAGEM	88	27
CASCATA	1	
JATOS LAMINARES	2	6
AQUECIMENTO	1x Resistência de 3kW	1x Resistência de 3kW
BOMBAS DE MASSAGEM	1 x 3 cv 2 velocidades + 2 x 2 cv + 1 x 3 cv	1 x 3 cv + 3 x 2,5 cv
BOMBA DE FILTRAÇÃO	Sim - 1,1kW	Sim - 1,1kW
FILTRAÇÃO	1 Cartucho	2 Cartuchos
TRATAMENTO DE ÁGUA	OzmiX™ system	Ozono
CROMOTERAPIA / LED	20	18
ENCOSTOS DE CABEÇA	4	2
SISTEMA DE SOM	Aquasoul™ Pro 4.1	Não
SMARTPHONE APP - WI-FI	Sim	Sim
PRÉ INST. BOMBA DE CALOR	Sim	Sim
COBERTURA TÉRMICA	Cinza Escuro com Espessura de 7 a 12 cm	Cinza Escuro com Espessura de 7 a 12 cm

**APPLICATION IN TOUCH 2**

- ▶ Temperatura
- ▶ Gestão dos ciclos de filtração
- ▶ Gestão da iluminação

WEH-860-0146 Spa OLYMPUS LIFE

24.080,00 €

WEH-860-0114 Swimspa WEEKEND 453

23.740,00 €

## Swimspa Amazonas Life W-Flo

## Swimspa Rio Grande Life W-Flo



### APPLICATION IN.TOUCH 2

- ▶ Temperatura
- ▶ Gestão dos ciclos de filtração
- ▶ Gestão da iluminação

CARACTERÍSTICAS	SWIMSPA AMAZONAS LIFE W-FLO	SWIMSPA RIO GRANDE LIFE W-FLO
DIMENSÕES	5,50 x 2,35 x 1,47 m	6,00 x 2,35 x 1,47 m
LUGARES DE MASSAGEM	2 Lugares	5 Lugares (1 Deitado)
PESO TOTAL / VAZIA	9336 kg / 1100 kg	7598 kg / 1300 kg
CAPACIDADE	8236 L	6298 L
ESTRUTURA	Inox 316 L	Inox 316 L
COR CUBA	Branco	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Compósito Cinzento	Compósito Cinzento
ISOLAMENTO	Polyfoam (scandinavo 3,5 cm)	Polyfoam (scandinavo 3,5 cm)
REQUISITOS ELÉCTRICOS	Recomendado: 3 x 20A 400V / 50 Hz Mínimo : 1 x 35A 230V / 50 Hz	Recomendado: 3 x 16A 400V / 50 Hz Recomendado: 1 x 35A 230V / 50 Hz Mínimo : 1 x 20A 230V / 50 Hz
REQUISITOS ELÉCTRICOS SPA	-	-
PAINEL CONTROLO	SmartTouch	2x SmartTouch
JATOS DE MASSAGEM	24	41
CASCATA	-	1
JATOS LAMINARES	2	3 + 6
AQUECIMENTO	1x Resistência de 3kW	2x Resistência de 3kW
BOMBAS DE MASSAGEM SPA	-	2 x 3 cv
BOMBAS DE MASSAGEM SWIMSPA	3 x 3 cv e 2 velocidades (w-flow) + 1 x 3 cv	3 x 3 cv e 2 velocidades (w-flow)
BOMBA DE FILTRAÇÃO	Sim - 1,1kW	Sim - 1,1kW
FILTRAÇÃO	4 Cartuchos	1 + 2 Cartuchos
TRATAMENTO DE ÁGUA	Ozmix™ system	Ozmix™ system
CROMOTERAPIA / LED	20	2 x 16
ENCOSTOS DE CABEÇA	2	3
SISTEMA DE SOM	Aquasoul™ Pro 4.1	Aquasoul™ Pro 4.1
SMARTPHONE APP - WI-FI	Sim	Sim
PRÉ INST. PERMUTADOR CALOR	Sim	Sim
COBERTURA TÉRMICA	Cinza Escuro com Espessura de 7 a 12 cm	Cinza Escuro com Espessura de 7 a 12 cm



WEH-860-0125 Swimspa AMAZONAS LIFE W-FLOW 29.790,00 €

WEH-860-0126 Swimspa RIO GRANDE LIFE W-FLOW 35.880,00 €

## Holiday Let Spa from Wellis

A nova linha de Spa Holiday Let da Wellis, foi projetada especificamente para uso comunitário, em pequenos empreendimentos turísticos!



É fácil de operar com seus 2/3 botões para as funções de massagem e iluminação LED.

A programação do tratamento da água, controle de temperatura e manutenção é feita via WiFi através da APP e garante um nível de conforto aos clientes melhor do que nunca.

O Holiday Let Spa é o modelo mais procurado de spas para uso semicomercial, apartamentos, turismo de habitação, quartos de hotel.

### GECKO TAMPER-PROOF CONTROL SYSTEM

Este modelo está equipado com um sistema de controle que torna esta banheira extremamente fácil de usar, pois além de ser muito fiável, também evita o uso indevido pelo usuário do spa pois só vem com 2/3 botões: dois para as duas bombas e um para as luzes. Todos os outros controles estão escondidos atrás dos painéis laterais.

### ILUMINAÇÃO CENTRAL LED

A iluminação central LED é uma iluminação subaquática com 7 LED RGB, que iluminam todo o corpo de água graças às propriedades condutoras de luz da água, tornando o banho noturno uma experiência verdadeiramente atmosférica.

### BOMBA DE CIRCULAÇÃO W-EC COM ECONOMIA DE ENERGIA

Consumo de energia muito baixo (0,25 kW/h) de circulação de água. Seu baixo consumo de energia, longa vida útil e operação silenciosa torná-lo ecologicamente correto e económico.

### DESINFECTOR DE ÁGUA COM OZONO

O ozono é o agente oxidante e desinfetante mais poderoso que pode ser usado com segurança em spas. O nosso sistema de higienização por ozono é hipoalergênico e destrói quase todas as bactérias, vírus e a água contamina. O ozono garante uma aparência cristalina e natural da água, minimizando ao mesmo tempo o uso de desinfetantes adicionais, como bromo e cloro.

### SMARTPHONE APP & WIFI CONNECTION

Controle até 100 spas! Nossa nova APP para smartphone funciona tanto em dispositivos iPhone ou Android. A APP para smartphone oferece acesso imediato e funciona como um controle remoto para o seu spa. Você pode aceder o sistema de controle do seu spa Wellis a qualquer hora e em qualquer lugar. Pode definir a temperatura e a circulação da água, e pode verificar o status do seu spa e também envia-lhe notificações de manutenção.

### CABINETS

O acabamento exterior HorizontSide™ são feitos de material

resistente a UV material polimérico que parece madeira real, mas é inteiramente livre de manutenção. O acabamento é feito de camadas horizontais com cores contemporâneas combinam com ambientes internos e de jardim.

### REFORÇO DO ESTRUTURA POLI-MAX

A estrutura do spa da Wellis é um triunfo tecnológico, desenvolvemos um sistema laminado de acrílico/Abs/polímero totalmente eco-neutro que resulta num produto mais forte, mais leve, mais estável, ecológico e, em última análise, biodegradável. Ele ainda isola o calor e o som, reduzindo significativamente os custos operacionais e tornando os nossos spas provavelmente os mais silenciosos e seguros que sua empresa pode comprar.

### ISOLAMENTO POLIFOAM

A eficácia dos 2cm extra de isolamento é extremamente importante para spas, para reduzir ao mínimo os custos de funcionamento. O isolamento triplo de "Barreira Térmica Refletiva" (RTB) dos spas WELLIS utiliza ganhos térmicos do equipamento do spa, guardando qualquer energia térmica residual e refletindo-a de volta para a tubagem e concha, mantendo ao mesmo tempo a entrada do ar externo mais frio.

### COBERTURA TÉRMICA

Fabricamos todas as nossas próprias coberturas para garantir consistência na qualidade e o mais alto nível de eficácia de isolamento térmico. Isto ajuda a manter os custos de energia dos nossos clientes ao mínimo. As nossas coberturas incluem vedação tampão de dobradiça em todo o comprimento, vedação interna contra vapor e um revestimento externo resistente a UV de nível marinho.

### ESTRUTURA WPS

Imortalidade para a estrutura do spa!

O polímero especial garante estabilidade e uma vida útil excepcional à estrutura do Spa – protegendo e prolongando ainda mais a vida útil do seu investimento.

## Spa Holiday Let Sevilla

## Spa Holiday Let Porto



CARACTERÍSTICAS	SPA HOLIDAY LET SEVILLA
DIMENSÕES	2,00 x 2,00 x 0,87 m
LUGARES DE MASSAGEM	6 Lugares (1 deitado)
PESO TOTAL / VAZIA	1466 kg / 330 kg
CAPACIDADE	1136 l
COR DA CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Cinza escuro - HorizontSide™
JATOS DE MASSAGEM	46
REQUISITOS ELÉTRICOS	1 x 25A - 230V / 50Hz
BOMBAS DE MASSAGEM	1 x 3 cv two speed
AQUECIMENTO	3 kW
PAINEL DE CONTROLE	Easy4 (escondido no móvel)
TRATAMENTO DE ÁGUA	Ozono
FILTRAÇÃO	1 cartucho Superfino
SISTEMA ZONA ILUMINADA	Interior
CONTROLO REMOTO DA SPA	App para smartphone com ligação Wi-Fi
COBERTURA TÉRMICA	Cinza escuro com espessura de 7 a 12 cm

CARACTERÍSTICAS	SPA HOLIDAY LET PORTO
DIMENSÕES	1,90 x 1,80 x 0,85 m
LUGARES DE MASSAGEM	4 Lugares
PESO TOTAL / VAZIA	1017 kg / 235 kg
CAPACIDADE	782 l
COR DA CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Cinza escuro - HorizontSide™
JATOS DE MASSAGEM	30
REQUISITOS ELÉTRICOS	3 x 16A - 230V / 50Hz 1X 32A - 230V / 50Hz
BOMBAS DE MASSAGEM	1 x 3 cv
BOMBA DE CIRCULAÇÃO	W-EC pump (0,25 kW)
AQUECIMENTO	1 x 3 cv
PAINEL DE CONTROLE	Easy4 (escondido no móvel)
TRATAMENTO DE ÁGUA	Ozono
FILTRAÇÃO	1 cartucho Superfino
SISTEMA ZONA ILUMINADA	Interior
CONTROLO REMOTO DA SPA	App para smartphone com ligação Wi-Fi
COBERTURA TÉRMICA	Cinza escuro com espessura de 7 a 12 cm

☎ **WEH-860-0142** Spa HOLIDAY LET SEVILLA **8.100,00 €**

☎ **WEH-860-0139** Spa HOLIDAY LET PORTO **10.940,00 €**

## Spa Holiday Let Cordoba

## Spa Holiday Let Valencia



CARACTERÍSTICAS	SPA HOLIDAY LET CORDOBA
DIMENSÕES	2,18 x 2,18 x 0,90 m
LUGARES DE MASSAGEM	6 Lugares (1 deitado)
PESO TOTAL / VAZIA	1466 kg / 330 kg
CAPACIDADE	1136 l
COR DA CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Cinza escuro - HorizontSide™
JATOS DE MASSAGEM	40
REQUISITOS ELÉTRICOS	3 x 20A - 230V / 50Hz 1 X 32A - 230V / 50Hz
BOMBAS DE MASSAGEM	2 x 3 cv
BOMBA DE CIRCULAÇÃO	W-EC pump (0.25 kW)
AQUECIMENTO	3 kW
PAINEL DE CONTROLE	Easy4 (escondido no móvel)
TRATAMENTO DE ÁGUA	Ozono
FILTRAÇÃO	1 cartucho Superfino
SISTEMA ZONA ILUMINADA	Interior
CONTROLO REMOTO DA SPA	App para smartphone com ligação Wi-Fi
COBERTURA TÉRMICA	Cinza escuro com espessura de 7 a 12 cm

CARACTERÍSTICAS	SPA HOLIDAY LET VALENCIA
DIMENSÕES	2,18 x 2,18 x 0,90 m
LUGARES DE MASSAGEM	7 Lugares
PESO TOTAL / VAZIA	1017 kg / 235 kg
CAPACIDADE	782 l
COR DA CUBA	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Cinza escuro - HorizontSide™
JATOS DE MASSAGEM	30
REQUISITOS ELÉTRICOS	3 x 16A - 230V / 50Hz 1X 32A - 230V / 50Hz
BOMBAS DE MASSAGEM	1 x 3 cv
BOMBA DE CIRCULAÇÃO	W-EC pump (0.25 kW)
AQUECIMENTO	3 kW
PAINEL DE CONTROLE	Easy4 (escondido no móvel)
TRATAMENTO DE ÁGUA	Ozono
FILTRAÇÃO	1 cartucho Superfino
SISTEMA ZONA ILUMINADA	Interior
CONTROLO REMOTO DA SPA	App para smartphone com ligação Wi-Fi
COBERTURA TÉRMICA	Cinza escuro com espessura de 7 a 12 cm



WEH-860-0140

Spa HOLIDAY  
LET CORDOBA

11.480,00 €



WEH-860-0141

Spa HOLIDAY  
LET VALENCIA

11.335,00 €

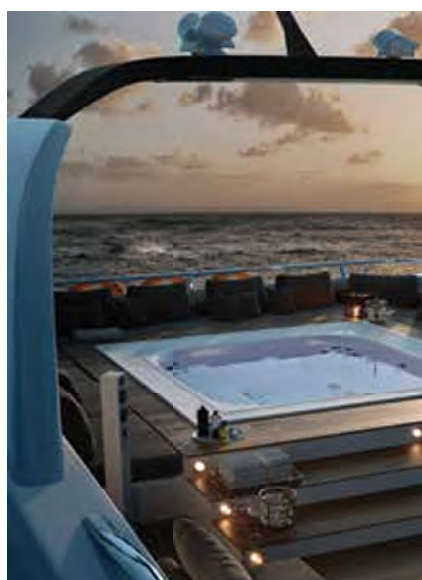
## Spa Olimpia 14 jatos

## Spa Mila 32 jatos

## Spa Sunflower 14 jatos



CARACTERÍSTICAS	SPA OLIMPIA 14 JATOS	SPA MILA 32 JATOS	SPA SUNFLOWER 14 JATOS
DIMENSÕES	2,50 x 2,50 x 1,16 m	Ø 2,50 x 1,08 m	Ø 2,83 x 1,16 m
LUGARES DE MASSAGEM	7 Lugares	5 Lugares	8 Lugares
CAPACIDADE	2000 L	1640 L	2000 L
ESTRUTURA	Inox	Inox	Inox
COR CUBA	Branco	Branco	Branco
REVESTIMENTO EXTERIOR	Acrílico	Acrílico	Acrílico
JATOS DE MASSAGEM	14 Água + 106 Ar	32 Água + 58 Ar	14 Água + 142 Ar
LED	1 spot - Branco	1 spot - Branco	1 spot - Branco



☎ <b>ROC-860-0026</b>	Spa OLIMPIA 14 JATOS	<b>11.330,00 €</b>
☎ <b>ROC-860-0061</b>	Spa MILA 32 JATOS	<b>11.220,00 €</b>
☎ <b>ROC-860-0034</b>	Spa SUNFLOWER 14 JATOS	<b>11.200,00 €</b>

Consultar para kit de filtração



## Acessórios e opcionais Wellis e Aquafiness



1



2



3



4



5



6



7



8

N°	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	PVP/CAIXA (€)
1	WEH-850-0085	Degrau SPA Smart-In	568,00
2	WEH-850-0008	Degrau SPA Wellis	205,00
3	CVV-850-0018	Apoio de Segurança	248,00
4	WEH-850-0016	Elevador p/ cobertura spa	265,00
5	KOK-400-8698	Aspirador SPA	40,00
6	PSY-850-0077	Terminal p/ lavagem filtro cartucho	75,00
7	AQN-500-0028	Sais perfumados pack 4	32,00
8	LEI-850-0003	Suporte para toalha	37,00



## Acessórios e opcionais Life



1



2



3



4



5



6



7



8



9

Nº	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	PVP/EMBALAGEM (€)	QTD./CAIXA	PVP/CAIXA (€)
1	PSY-850-0016	Life Spa mesa de apoio	14,50	12	13,34
2	PSY-850-0027	Life Spa limpa pés Deluxe	12,50	12	11,50
3	PSY-850-0031	Life Spa suporte toalha p/ elevador spa	7,00	12	6,44
4	PSY-850-0036	Life Spa suporte almofada	5,50	24	5,06
5	PSY-850-0041	Life Spa Booster Seat	7,00	12	6,44
6	PSY-850-0063	Life Spa mini camaroeiro	7,50	12	6,90
7	PSY-850-0072	Life Spa kit de limpeza	30,50	6	28,06
8	PSY-850-0079	Life Spa kit bar flutuante	11,00	12	10,12
9	PSY-850-0080	Life Spa luva	4,00	12	3,68



## Produtos de limpeza e tratamento



N°	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	PVP/EMBALAGEM (€)	QTD./CAIXA	PVP/CAIXA (€)
1	LCC-500-0544	Lo-Chlor Instant Filter Cleaner	16,50 (A)	12	15,18 (A)
2	LCC-500-0562	Lo Chlor Ultra Spa Clarifier	17,00 (A)	12	15,64 (A)
3	LCC-500-0494	Lo Chlor Hot Tub & Spa Polish	18,50 (A)	12	17,02 (A)
4	LCC-500-0551	Lo Chlor Vinyl Restorer & Protector	19,00 (A)	12	17,48 (A)
5	LCC-500-0556	Lo-Chlor No More Foam	16,50 (A)	12	15,98 (A)
6	AQN-500-0078	Aquafinesse Switch Kit	49,00	1	49,00
7	AQN-500-0002	Aquafinesse Spa	110,50	1	110,50
8	AQN-500-0029	Aquafinesse Swim Spa	148,00	1	148,00

## Elementos filtrantes



REFERÊNCIA	MODELO	TIPO	PVP (€)
WEH-050-0024	Pluto / Venus / Mars / Saturn / Swimspas	Normal	38,50
WEH-050-0026		Antibacterino	73,00
WEH-050-0023	Weekend / Olympus	Normal	33,50
WEH-050-0022		Antibacterino	67,00
WEH-050-0025	Malaga / Palermo / Marbella	Normal	37,00
WEH-050-0021	Everest / Kilimanjaro	Antibacterino	74,00
AJL-050-0005	Beachcomber	Normal	29,50
TSS-050-0001	Shadow / Quarz / Heaven / Maya gp	-	56,00
TSS-050-0002	Phantom	-	56,00

## Pérgula Montionflex

O elegante e moderno design das pérgulas MotionFlex, proporcionam um aspeto exclusivo e excelente sombra para as áreas exteriores da sua casa.



### Pérgula veneziana com estrutura cinza antracite, controle motorizado e iluminação LED branco.

- ▶ O controle motorizado colocado na estrutura do telhado permite ajustar facilmente a posição das venezianas de alumínio para refletir os fortes raios solares, permitindo uma luz solar difusa.
- ▶ Proporcionam proteção completa contra chuva e neve, e ainda garantem ventilação ininterrupta evitando que o ar sob a pérgula aqueça em demasia.
- ▶ Graças à pérgula bioclimática, podemos desfrutar do ar livre em todas as estações. Independentemente das mudanças climáticas, podemos desfrutar de espaços ao ar livre enquanto utiliza a spa ou até mesmo enquanto relaxa em elegantes móveis de jardim.
- ▶ As pérgulas estão equipadas com iluminação LED branca, servindo uma iluminação ambiente, garantindo assim uma experiência confortável ao ar livre, mesmo durante a noite.



Funcionamento das venezianas

- ▶ Estrutura em alumínio cinza antracite fosco (RAL 7016), venezianas motorizadas em alumínio cinza antracite fosco (RAL 7016) (24V, IP67),
- ▶ Controlado remotamente
- ▶ Canal de drenagem de água integrado
- ▶ Iluminação LED branca, controlada remotamente (24V)
- ▶ Tamanho da coluna: 12 x 12 cm, espessura de parede de 1,4 mm
- ▶ Capacidade máxima de carga: 60 kg/m<sup>2</sup>
- ▶ Sistema de drenagem de água oculto.



Painel de controlo



Controlo remoto



- ▶ **OPCIONAL:** Tela de sombra lateral disponível para as pérgulas, oferecendo proteção adicional contra a luz solar e aumenta a sensação de privacidade.



REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES	PVP/CAIXA (€)
WEH-960-0004	Pérgula Montionflex 300	3,00m x 3,00m x 2,50m	5.450,00
WEH-960-0001	Pérgula Montionflex 400	4,00m x 3,00m x 2,50m	6.050,00
WEH-850-0081	Tela de sombra lateral 300	3,00m x 2,50m	1.289,00
WEH-850-0082	Tela de sombra lateral 400	4,00m x 2,50m	1.649,00

# ICELAND Cold and Hot Tub

As banheiras ICELAND Cold and Hot Tub são utilizadas para a recuperação e revitalização dos músculos, mas também pode utilizar este tipo de tratamento na sua própria casa.



**DISPONÍVEL  
PARA MEADOS  
DE 2024.**

**A nova spa Wellis ICELAND, pode usufruir da água fria como tratamento, o que tem um efeito comprovado no seu corpo.**

- ▶ Para a maioria das pessoas, a terapia de contraste pode oferecer uma alternativa mais fácil e barata ao uso de tratamentos para reduzir inflamações, aumentando a recuperação muscular após exercícios físicos e trata da dor.
- ▶ A ICELAND Tub está equipada com bomba de calor que pode arrefecer a água entre os 10 e os 2 graus, o ICELAND DUO permite que use a água fria e água quente para um relaxamento maior.



Iceland Duo



Iceland



	DIMENSÕES	MAXIMA FRIO E QUENTE	REQUISITOS ELÉTRICOS	INDOOR E OUTDOOR	JETS	ILUMINAÇÃO	FILTRAÇÃO + TRATAMENTO
ICELAND DUO	220 x 220 x 76 cm	mín. 2°C / max. 40°C	Plug & Play - 230V	Sim	14	Sim	Cartucho + Ozono
ICELAND	220 x 109 x 76 cm	mín. 2°C	Plug & Play - 230V	Sim	-	Sim	Cartucho + Ozono

## Kits de controlo de spas Balboa BP

Equipamentos compatíveis com praticamente todas as marcas e modelos de spas e hidromassagens existentes no mercado. Também pode ser utilizado para spas de construção.



Substitui sistema onde ocorrem avarias sistemáticas de pressostatos e interruptores de caudal mecânicos. As caixas de controlo BP mais os painéis de controlo TP, possibilitam o controlo do spa via Wi-Fi, através da aplicação Balboa.

### CONFIGURAÇÃO DO SPA COM SISTEMA BALBOA BP

BOMBA DE CIRCULAÇÃO	BOMBA 1+	BOMBA 2+	BOMBA 3+	COMPRESSOR +	CAIXA DE CONTROLO
X	X				BP6013G1
X	X	X			BP6013G1
X	X			X	BP6013G1
X	X	X		X	BP6013G3
X	X	X	X		BP6013G3
X	X	X	X	X	BP6013G3

\* 1 ou 2 velocidades + 1 velocidade



Kit de Controlo



Esquema de instalação do kit



Painel TP 700

REF.*	DESCRIÇÃO	RESISTÊNCIA	PVP (€)
HAI-851-0305	Kit de Controlo BP6013G1	3 kW	1.215,00
HAI-851-0789	Kit de Controlo BP6013G3	3 kW	1.105,00
HAI-851-0786	Painel TP 700 (sem autocolante)		460,00
HAI-851-0787	Autocolante 3 jatos		31,00
HAI-851-0788	Autocolante 2 jatos		30,00

## Acessórios para renovação de spas



Bomba de massagem 0027/0001



União de transição 851-0118

WAT-851-0082

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAI-851-0101	Cabo p/ bomba 1 velocidade c/ ficha AMP de 3 pinos	59,00
HAI-851-0688	Cabo p/ bomba 2 velocidade com ficha AMP de 4 pinos	46,00
HAI-851-0259	Kit cabo lâmpada com ficha AMP de 2 pinos	28,00
HAI-851-0102	Cabo p/ bomba circulação, compressor de ar ou ozonizador c/ ficha AMP de 3 pinos	28,00
☞ WAT-100-0027	Bomba de massagem 3 cv (1 velocidade)	696,00
☞ WAT-101-0001	Bomba de massagem 2,5 cv (2 velocidades)	715,00
☞ WAT-851-0082	União + porca + o-ring de 2"	26,00
☞ WAT-851-0118	União de transição de 2" p/ 2,5"	28,00

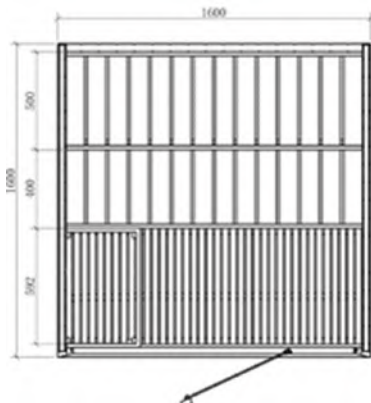




# SAUNAS

## Sauna Onni

1,60 x 1,60 x 2,00 m



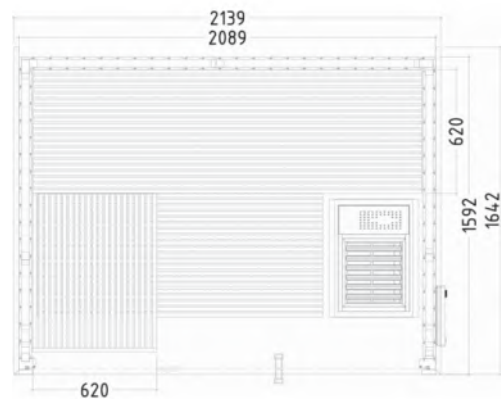
- ▶ Construída em painéis de Abachi
- ▶ Frente em vidro
- ▶ Porta em vidro 1808 x 600 x 8 mm
- ▶ 2 painéis de vidro fixos
- ▶ Moldura em alumínio preto
- ▶ 1 porta de ventilação

**Deverá ver pág. dos aquecedores, controladores e acessórios e somar os que pretende (equipamento não incluído). Potência aconselhada do aquecedor: 7,5 - 9 kW**

**SET-080-0652** Sauna Onni **3.995,00 €**

## Sauna Panorama S

2,14 x 1,64 x 2,01 m



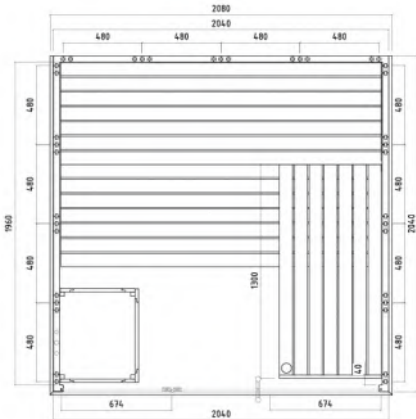
- ▶ Interior em design Emotion
- ▶ Construção em painéis de madeira com 70 mm de espessura
- ▶ Estrado de madeira para o chão
- ▶ Frente em vidro
- ▶ Interior em madeira de Tília
- ▶ 3 bancos de 62 cm
- ▶ 2 encostos de cabeça
- ▶ Apoio de costas
- ▶ 1 porta de ventilação
- ▶ Porta em vidro 1915 x 590 x 8 mm
- ▶ 2 painéis de vidro fixos 1952 x 694 x 8 mm
- ▶ Cabo de silicone 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> para o aquecedor
- ▶ Cabo de silicone 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> para o iluminação
- ▶ Proteção de segurança do aquecedor
- ▶ Candeeiro com proteção (não inclui lâmpada)
- ▶ Instruções de montagem

**Deverá ver pág. dos aquecedores, controladores e acessórios e somar os que pretende (equipamento não incluído). Potência aconselhada do aquecedor: 7,5 - 9 kW**

<b>SET-080-0008</b>	Sauna Panorama S	<b>5.500,00 €</b>
<b>SET-080-0710</b>	Kit iluminação RGBW Panorama	<b>872,00€</b>

## Sauna Alaska V

2,08 x 2,06 x 2,04 m



- ▶ Interior em design Prestige
- ▶ Construção em madeira maciça com 40 mm de espessura
- ▶ Estrado de madeira para o chão
- ▶ Frente em vidro
- ▶ Interior em madeira de Tília
- ▶ 3 bancos de 62 cm
- ▶ 2 encostos de cabeça
- ▶ Apoio de costas
- ▶ 1 porta de ventilação
- ▶ Porta em vidro 1915 x 590 x 8 mm
- ▶ 2 painéis de vidro fixos 1945 x 674 x 8 mm
- ▶ Cabo de silicone 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> para o aquecedor
- ▶ Cabo de silicone 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> para iluminação
- ▶ Proteção de segurança do aquecedor
- ▶ Candeeiro com proteção (não inclui lâmpada)
- ▶ Instruções de montagem

**Deverá ver pág. dos aquecedores, controladores e acessórios e somar os que pretende (equipamento não incluído). Potência aconselhada do aquecedor: 7,5 - 9 kW**

SET-080-0013	Sauna Alaska V	7.200,00 €
SET-080-0711	Kit iluminação RGBW Alaska V	776,00 €

## Sauna Lindea S

2,21 X 1,56 X 2,12 m



- ▶ Cabine – espessura da parede 150 mm (isolamento de 40 mm, tábuas macho e fêmea de 2 x 15 mm), incluindo elementos do teto.
- ▶ Revestimento paredes interiores em madeira de tília em Thermo-Wood.
- ▶ Revestimento de parede exterior Lindea em madeira de tília em Thermo-Wood.
- ▶ Banco superior 1900 x 620 mm – em madeira de tília
- ▶ Banco inferior 1900 x 410 mm – em madeira de tília
- ▶ 1 encosto de cabeça
- ▶ 1 Porta de ventilação
- ▶ 1 Estrado para o chão
- ▶ 1 porta de ventilação
- ▶ Porta de vidro 628 x 1975 x 8 mm, painel único, com dobradiças à esquerda e à direita
- ▶ 3 elementos de vidro transparente 680 x 2006 x 8 mm
- ▶ 2 LEDs integrados no banco superior
- ▶ 4 cabos de silicone 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> para o aquecedor
- ▶ Instruções de montagem

**Deverá somar o aquecedor Concept R Mini e o pé de apoio (equipamento não incluído). Ver pág. dos controladores e acessórios e somar o controlador que pretende.**



SET-080-0114



SET-080-0160

SET-080-0570	Sauna Lindea S	10.275,00 €
SET-080-0114	Aquecedor Concept R Mini 7,5kW	983,00 €
SET-080-0160	Pé de apoio Concept R Mini	235,00 €
SET-080-0572	Kit Iluminação RGB-W Lindea S	282,00 €



# Sauna Harvia Fenix

2,06 x 2,03 x 2,02m

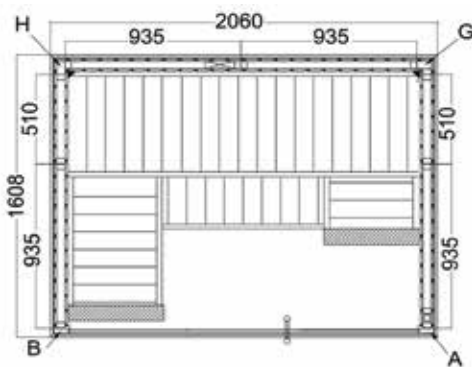
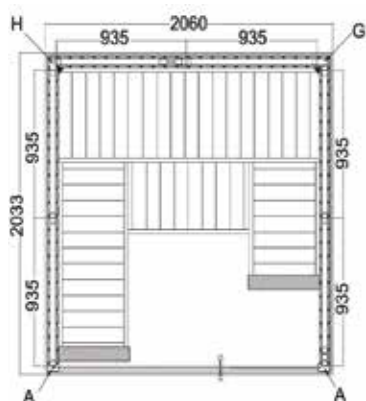
2,06 x 1,60 x 2,02m



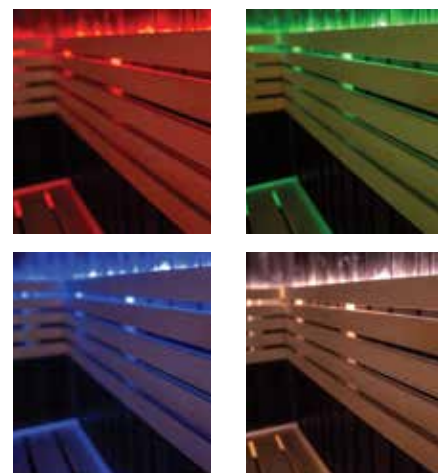
## A sauna Harvia Fenix é uma ode à antiga cultura da sauna.

O design escuro é inspirado na sauna tradicional com fumo, As Saunas Fénix são equipadas com um grande frente em vidro. Iluminação tradicional incluída.

- ▶ Bela combinação de tons claros e escuros.
- ▶ A montagem da sua Sauna Fenix é rápida e fácil.
- ▶ Luxuoso acabamento do chão ao teto.
- ▶ Materiais de alta qualidade especialmente projetados para uso em sauna.
- ▶ Disponível com iluminação LED (opcional).



Deverá ver pág. dos aquecedores, controladores e acessórios e somar os que pretende (equipamento não incluído). Potência aconselhada do aquecedor: 7,5 - 9 kW



SET-080-0795 Sauna Fenix 2,06 x 1,60 m

7.735,00 €

SET-080-0796 Sauna Fenix 2,06 x 2,03 m

8.530,00 €

## Sauna Alaska Mini Infra

1,60 X 1,10 X 2,04 M



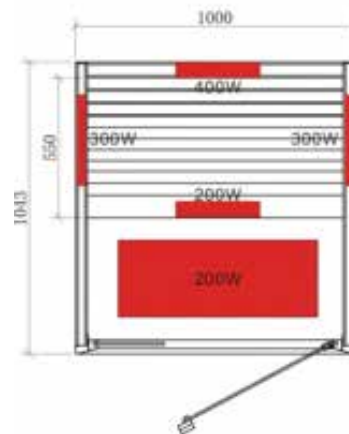
- ▶ Sauna com aquecedor (não incluído) e painel de infra-vermelhos para aquecimento localizado
- ▶ Construção em madeira maciça com 40 mm de espessura
- ▶ Frente em vidro
- ▶ Interior em madeira de Tília
- ▶ 1 banco
- ▶ 2 apoios de costas ergonómicos
- ▶ 1 porta de ventilação
- ▶ Porta em vidro 1915 x 590 x 8 mm
- ▶ 1 painel de vidro 1945 x 365 x 8 mm
- ▶ Painel de controlo INFRABOX BASIC
- ▶ 1 painel IR espectro total de 350 W (costas)
- ▶ Instruções de montagem
- ▶ Só funciona com aquecedor

**Recomendado aquecedor 3,6 kW**

SET-080-0270	Sauna Alaska Mini Infra	5.710,00 €
SET-080-0712	Kit iluminação RGBW Alaska Mini Infra	428,00 €

## Cabine Onni Mini Infra

1,00 x 1,04 x 2,00 m



Onni Mini tem um aquecedor de infravermelhos de nível básico que garante puro relaxamento para o corpo e mente. Aproveite o calor calmante fornecido pelo radiador infravermelho de espectro completo, bem como pelos painéis de aquecimento.

- ▶ 5 painéis IR espectro total
- ▶ Controlo digital interno
- ▶ Spot p/ iluminação
- ▶ Iluminação RGB
- ▶ Sistema de som MP3 e rádio (USB e Bluetooth)
- ▶ Porta com dobradiça à direita

SET-080-0663	Cabine Onni Mini Infra	3.290,00 €
--------------	------------------------	------------



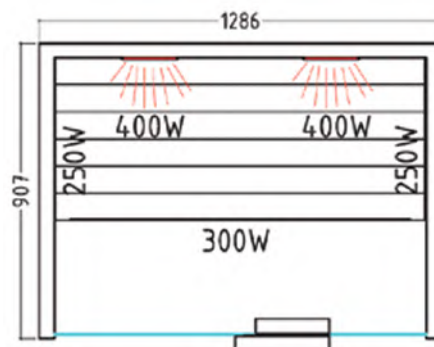
## Cabine Venus Vital Infra

1,286 X 0,907 X 1,90 M



**Cabine em madeira Hemlock por dentro e por fora. Elementos de aquecimento ajustáveis e banco de assento feito de Hemlock**

- ▶ Porta em vidro de painel único (572 x 1725 x 6mm)
- ▶ 2 radiadores IR de espectro completo com luz vermelha de 400 W (parte traseira)
- ▶ 2 placas de aquecimento de 250 W (laterais)
- ▶ 1x placa de aquecimento de 300 W (banco)
- ▶ 2 placas de aquecimento de 100 W (piso)
- ▶ Unidade de controle digital interno
- ▶ Luz colorida (7 cores, 2 programas)
- ▶ Dobradiça da porta à direita
- ▶ Rádio + leitor de MP3 Bluetooth e USB + 2 colunas
- ▶ Radiação infravermelha com vidro: A 9%, B 24%, C 67%
- ▶ Capacidade de pessoas: 2



## Sauna Barril Kuusi

Ø 2,20 X 2,40 M



## Sauna Scala M

3,21 X 2,84 M



Janela grande\* Janela pequena



### Sauna em madeira de abeto com 40 mm de espessura

- ▶ 2 bancos de 60cm
- ▶ 2 encostos de costas
- ▶ Estrado em 2 peças para o chão
- ▶ Iluminação LED luz branca
- ▶ Inclui cobertura para telhado - telha de telhado preto
- ▶ Porta de vidro transparente em vidro de 8 mm
- ▶ Pés em madeira impregnada
- ▶ Proteção do aquecedor
- ▶ Possibilidade de utilizar aquecedor elétrico ou a lenha.

### Aquecedor recomendado 7 - 9 kW

SET-080-0717	Sauna Barril KUUSI com terraço	5.500,00 €
SET-080-0719	Janela Grande	594,00 €
SET-080-0718	Janela Pequena	420,50 €
SET-080-0720	Kit Iluminação RGBW Kuusi	525,00 €

### Sauna com terraço

- ▶ Tábuas de abeto maciço de 40 mm com ranhura dupla
- ▶ Tábuas de chão de 19 mm como base
- ▶ Janela fixa com vidros duplos (1587 x 506 x 16 mm)
- ▶ Porta de madeira externa com fechadura com vidro
- ▶ 2 bancos de 600 mm de largura, 1 banco de 500 mm de largura
- ▶ 2 encostos de cabeça e 2 encostos de costas
- ▶ Proteção do aquecedor
- ▶ Candeeiro com proteção (sem lâmpada)

### Aquecedor recomendado 7 - 9 kW

SET-080-0713	Sauna SCALA M	8.020,00 €
SET-080-0714	Kit iluminação SCALA M	776,00 €

É aconselhado uma velatura de proteção fina na madeira exterior.

# Sauna Legend

2,25 X 2,30 X 2,55 M



**A sauna Harvia Legend homenageia as antigas tradições finlandesas e inclui todos os elementos que tornam os banhos de sauna além de relaxantes e mágicos. O interior escuro da sauna Harvia Legend cria um ambiente aconchegante onde você deseja desfrutar do silêncio enquanto o vapor suave nutre a pele. A grande e espetacular janela panorâmica oferece infinitas oportunidades para apreciar a paisagem enquanto usa a sauna.**

- ▶ Contraplacado de madeira macia pintado de preto e madeira macia desbotada
- ▶ Janela de vidro temperado cinza fumé
- ▶ Porta de vidro cinza fumé com fechadura magnética. A porta da sauna só pode ser trancada quando a sauna não está em uso. A fechadura evita que a porta abra em condições climáticas adversas e garante que as crianças não possam entrar na sauna sem a presença de adultos.
- ▶ Entregue montado (aquecedor e chaminé instalados no local)
- ▶ Número de pessoas: 4 a 6
- ▶ Iluminação led branco, montado por baixo dos bancos (versão eléctrica)
- ▶ Dimensões: profundidade 2.30 x largura 2.25 x altura 2.55 m
- ▶ Volume interno: 8,6 m<sup>3</sup>
- ▶ Altura da janela 1.840 x largura 1.950 mm
- ▶ Peso da sauna 1.100 kg (excluindo aquecedor e pedras)
- ▶ Material da superfície interior - contraplacado de madeira macia e madeira macia desbotada
- ▶ Materiais exteriores - contraplacado de madeira macia e madeira macia desbotada
- ▶ Vigas de teto 45 x 95 mm
- ▶ Espessura da parede nas paredes laterais 122 mm e na parede traseira 137 mm
- ▶ Isolamento Poliuretano Poliéster Segmentado de 30 mm (SPU)
- ▶ Material do telhado: estanho, espessura 187 mm
- ▶ Material da janela: Vidro duplo (vidro temperado de 8 mm + 6 mm), espaço entre os vidros de 8 mm preenchido com gás argônio. A espessura do elemento é 22 mm

**ENTREGUE MONTADA (excluindo o aquecedor e pedras)**



A sauna foi projetada pelo carpinteiro Mika Pitkänen e representa a alta qualidade do artesanato.

A sauna vem como um módulo pronto para uso no local, com conexões elétricas *plug-and-play*.

A sauna Legend inclui luzes LED atmosféricas pré-instaladas e bancos eleváveis que facilitam a limpeza da sauna.

A sauna Harvia's Legend é isolada, portanto, a sauna é energeticamente eficiente e adequada para áreas ainda mais frias.

O isolamento também acelera o aquecimento e retém com eficácia o calor da sauna.



**OPCIONAL:**  
HARVIA LEGEND DRESSING ROOM  
2,25 X 1,53 X 2,55 M

## SAUNA LEGEND



## Sauna Legend com aquecedor elétrico

**Sauna Legend com aquecedor elétrico, inclui:**

- ▶ Aquecedor Harvia Legend PRO P011, 11kw
- ▶ Controlador Xenio CX179 Preto
- ▶ Pedras Vulcânicas

SET-080-0797 Sauna Legend, Elétrica

16.445,00 €

## Sauna Legend com aquecedor a lenha

**Sauna Legend com aquecedor a lenha, inclui:**

- ▶ Aquecedor Harvia Legend 240 GREENFLAME
- ▶ Base protetora para aquecedor
- ▶ Chaminé preta em aço
- ▶ Pedras Vulcânicas

SET-080-0690 Sauna Legend, Lenha

17.060,00 €

## Legend Dressing Room

**Fácil de instalar na sauna Legend. Entregue montado.**

- ▶ Inclui cabide com luzes LED e banco de 1250 mm de largura
- ▶ O teto da sauna e do vestiário está conectado para ser à prova d'água com Tira de telhado em forma de U.
- ▶ Dimensões: Profundidade 2.30 x largura 1,53 x altura 2.55 m
- ▶ Altura da janela 400 x largura 900 mm
- ▶ Peso do camarim 800 kg
- ▶ Material da superfície interna - contraplacado de madeira macia e madeira macia desbotada
- ▶ Materiais externos - contraplacado de madeira macia e madeira macia desbotada
- ▶ Vigas de teto 45 x 95 mm
- ▶ Isolamento Poliuretano Poliéster Segmentado de 30 mm (SPU)
- ▶ Material do telhado estanho, espessura 187 mm
- ▶ Material da janela: Vidro duplo (vidro temperado de 8 mm + 6 mm), espaço entre os vidros de 8 mm preenchido com gás argônio. A espessura do elemento é 22 mm.



SET-080-0692 Sauna Dressig Room

12.020,00 €

## Saunas à medida para interior e exterior

*Orçamentamos soluções por medida.*

**Apresentamos projetos personalizados, caso haja necessidade de adaptar uma sauna interior ou exterior ao espaço existente.**



☎ SET-080-9996 Sauna à medida

**Sob consulta**

## Sauna Tradicional

*Solução económica*

- ▶ Temperaturas até 80°C
- ▶ Humidade ~ 10%



## Sauna Tradicional

*Experiência intensa*

- ▶ Temperaturas até 110°C
- ▶ Humidade ~ 10%
- ▶ Definição exata da temperatura



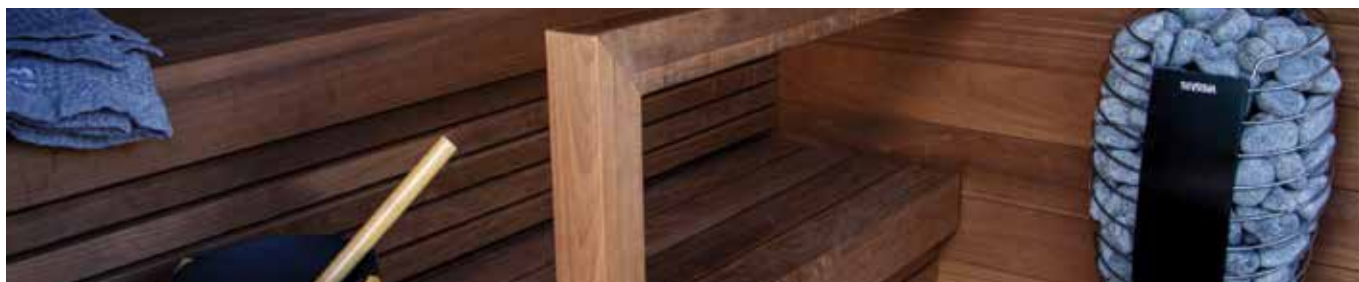
## Bio Sauna

*Experiência intensa c/ temperatura baixa*

- ▶ Aquecedor com gerador de vapor integrado
- ▶ Temperatura até 60°C
- ▶ Humidade ~ 40%







## Aquecedor Sentiotec 100 & 100E

Montagem na parede



- ▶ Montagem flexível do controlador, à esquerda ou à direita
- ▶ Exterior em aço inoxidável escovado
- ▶ Interior em alumínio zincado
- ▶ Moldura da cobertura e protetor de calor em aço inoxidável
- ▶ Resistências anti corrosão e descamação
- ▶ Necessita de 20 kg de rochas.

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	SET-080-0254	Aquec. Sentiotec 100 3,6 kW controlador integrado	469,00
2	SET-080-0259	Aquec. Sentiotec 100E 3,6 kW	399,00
1	SET-080-0255	Aquec. Sentiotec 100 4,5 kW controlador integrado	475,00
2	SET-080-0260	Aquec. Sentiotec 100E 4,5 kW	438,00
1	SET-080-0256	Aquec. Sentiotec 100 6 kW controlador integrado	488,00
2	SET-080-0261	Aquec. Sentiotec 100E 6 kW	467,00
1	SET-080-0258	Aquec. Sentiotec 100 9 kW controlador integrado	495,00
2	SET-080-0263	Aquec. Sentiotec 100E 9 kW	475,00

## Aquecedor Home Fin

Recomendado para uso comercial



- ▶ Montagem na parede
- ▶ 20 kg de rochas
- ▶ Necessita de controlador externo
- ▶ Tabuleiro de recolha de água integrado
- ▶ Possibilidade de ligação monofásica ou trifásica.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
SET-080-0139	Aquecedor Home Fin 4,5 kW	665,00
SET-080-0140	Aquecedor Home Fin 6 kW	695,00
SET-080-0141	Aquecedor Home Fin 7,5 kW	712,00
SET-080-0142	Aquecedor Home Fin 9 kW	732,00

## Aquecedor Spirit

Montagem na parede



- ▶ 60 kg de rochas redondas
- ▶ Controlador Xenio Wi-Fi incluído
- ▶ Possibilidade de ligação monofásica ou trifásica
- ▶ Sensor de porta incluído



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
SET-080-0782	Aquecedor Spirit 6 kW Wifi	1.107,00
SET-080-0783	Aquecedor Spirit 9 kW Wifi	1.228,00
SET-080-0794	Proteção Spirit Black	252,00

## Aquecedor Cube

Recomendado para uso comercial

- ▶ Exterior em aço inoxidável escovado e pintado
- ▶ Interior em aço inoxidável
- ▶ Caixa amovível para fácil manutenção
- ▶ Pés ajustáveis
- ▶ Precisa de controlador externo

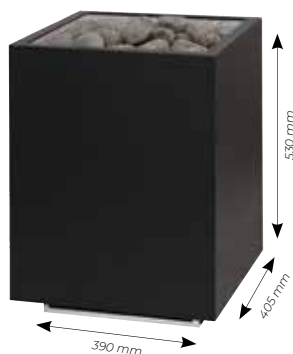


REF.º	DESCRIÇÃO	ROCHAS (KG)	PVP (€)
☎ SET-080-0009	Aquecedor Cube 9 kW	25	1.465,00
☎ SET-080-0018	Aquecedor Cube 10,5 kW	25	1.669,00
☎ SET-080-0019	Aquecedor Cube 12 kW	35	2.025,00
☎ SET-080-0020	Aquecedor Cube 15 kW	35	2.095,00
☎ SET-080-0252	Aquecedor Cube 18/24 kW	70	3.317,00
☎ SET-080-0472	Aquecedor Cube 30/36 kW	100	6.587,00
☎ SET-080-0554	Proteção Cube 9/10.5 kW (tília)		209,00
☎ SET-080-0556	Proteção Cube 12/15 kW (tília)		284,00
☎ SET-081-0081	Proteção Cube 18/24 kW (tília)		290,00
☎ SET-081-0082	Proteção Cube 30/36 kW (tília)		299,00

## Aquecedor Home Combi

Montagem na parede

- ▶ 20 kg de rochas
- ▶ Evaporador 2 kW (para produção de vapor)
- ▶ Necessita de controlador externo
- ▶ Possibilidade de ligação monofásica ou trifásica

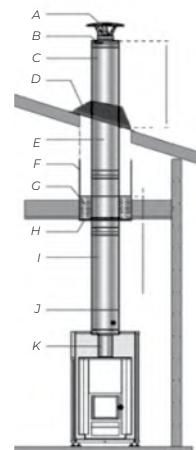


REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
☎ SET-080-0470	Aquecedor HOME COMBI 6 kW	1.119,00
☎ SET-080-0471	Aquecedor HOME COMBI 9 kW	1.228,00

## Aquecedor Lenha S2

Montagem no chão

- ▶ 30 kg de rochas
- ▶ Não necessita de controlador



KIT CHAMINÉ  
P/ AQUECEDOR  
LENHA S2

- A - Proteção de chuva
- B - Terminal superior
- C - Extensor metálico 0,5-1 m
- D - Grampo e anel de chuva (borracha)
- E - Distância mínima 100 mm
- F - Revestimento protetor
- G - Isolamento
- H - Anel isolamento
- I - Chamine metálica 1 >5 m
- J - Suporte para chaminé
- K - Conexão aquecedor 1 m

N.º	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	SET-080-0457	Aquecedor lenha S2	619,00
2	SET-080-0459	Proteção lateral p/ aquecedor lenha S2	303,00
3	SET-080-0458	Proteção chão p/ aquecedor lenha S2	292,00
4	SET-080-0460	Kit chaminé p/ aquecedor lenha S2	778,00

## Controlador K4

*O clássico com tecnologia comprovada que é simples de operar.*



- ▶ Seleção de temperatura progressivamente ajustável de 40 a 125° C
- ▶ Sensor de temperatura e segurança para o aquecedor. Entra em modo OFF em caso de quebra do sensor ou curto-circuito
- ▶ Limitação do tempo de aquecimento 6 horas
- ▶ Visualizador de erros. Conexão de luz.
- ▶ Pode controlar aquecedores até 9 kW, para potências superiores incluir a caixa de potência SET-080-0094.
- ▶ NOTA: O K4 foi desenvolvido especialmente para saunas privadas, não é adequado para uso comercial.

**SET-080-0002** Controlador de Sauna K4

**385,00 €**

## Controlador Pro D2 e D3

*Para uso doméstico e comercial*



Pro D2/Pro D3 Branco



Pro D2/Pro D3 Preto

- ▶ Materiais duráveis e de alta qualidade combinados com um menu de seleção simples e intuitivo
- ▶ Caixa de controlo e painel de controlo divididos
- ▶ O painel de controlo pode ser instalado no interior da sauna
- ▶ Controlo do aquecedor elétrico (máx. 10,5 kW) para potências superiores incluir a caixa de potência SET-080-0094
- ▶ Controlo da iluminação e ventilação (máx. 100 W), não regulável
- ▶ Pode ser controlado remotamente com MySentio
- ▶ Inclui 1 sensor de temperatura
- ▶ Controlo do evaporador (máx. 3,5 kW) - só p/ controlador Pro D3

<b>SET-080-0110</b>	Controlador Pro D2 Branco	<b>655,00 €</b>
<b>SET-080-0131</b>	Controlador Pro D2 Preto	<b>655,00 €</b>
<b>SET-080-0211</b>	Controlador PRO D3 Branco Combi	<b>695,00 €</b>
<b>SET-080-0133</b>	Controlador PRO D3 Preto Combi	<b>695,00 €</b>

## Controlador Pro C

*Para uso doméstico e comercial*



- ▶ O ProC2 permite controlar aquecedores até 10,5 kW e no caso do PRO C3 também tem um evaporador até 3,5 kW. Em caso de potências superiores incluir a caixa de potência SET-080-0094
- ▶ Controla a iluminação e um ventilador (máx. 100 W), limite de tempo de aquecimento para uso comercial (6/12/18/24h).
- ▶ Possui modo Eco e perfil de usuário. Inclui 2 sensores (1 temperatura + 1 segurança).
- ▶ Pode ser controlado remotamente com MySentio.

<b>SET-080-0034</b>	Controlador Pro C2	<b>583,00 €</b>
<b>SET-080-0035</b>	Controlador Pro C3 Combi	<b>719,00 €</b>

# Conetividade

A sua sauna na palma da mão



**Com a nova app MySentio, todas as funções da sauna podem ser controlados através do seu smartphone.**

O painel de controlo simples permite que configure facilmente a sua sauna onde e quando quiser.

O MySentio controla todos os tipos de sauna: saunas convencionais, saunas infravermelhas ou combinações dos dois – saunas híbridas.

Pode ainda controlar a iluminação da sua sauna.

## MySentio WiFi

A maneira mais simples de controlar a sua sauna fora de casa



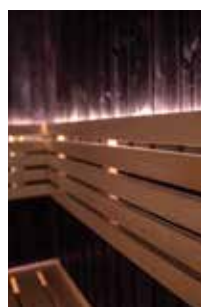
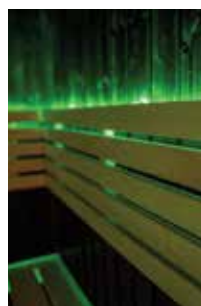
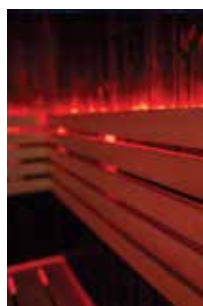
### Tecnologia inovadora:

- ▶ Plug & Play
- ▶ Conetor WiFi
- ▶ Controlo simples através da App
- ▶ A App disponível na Apple App Store ou na Google Play Store.
- ▶ Controlo de temperatura e humidade
- ▶ Controlo de radiadores infravermelhos
- ▶ Controlo da iluminação
- ▶ Vários programas de usuário.

🔊 SET-080-0715	MySentio WiFi p/ PRO C	145,50 €
🔊 SET-080-0745	MySentio WiFi p/ PRO D + PRO D BUS	317,00 €
🔊 SET-080-0657	Sensor porta	107,50 €

## Iluminação

Telecomando independente do painel de controlo



Nº	REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	SET-080-0542	Telecomando RGBW 4 zonas	46,00
2	SET-081-0063	Fonte alimentação led spot 90w/24 VDC	103,00
2	SET-080-0645	Fonte alimentação led spot 160w/24 VDC	148,00
3	SET-080-0540	Recetor RGB led tube 360 w	59,00
4	SET-080-0477	Tubo led RGBW 0,50m, 10 w com clip de fixação	62,00
4	SET-080-0778	Tubo led RGBW 0,70m, 13 w com clip de fixação	74,00
4	SET-080-0478	Tubo led RGBW 0,90m, 17 w com clip de fixação	86,00
4	SET-080-0747	Tubo led RGBW 1,20m, 22 w com clip de fixação	105,00
4	SET-080-0779	Tubo led RGBW 1,30m, 24 w com clip de fixação	111,00
4	SET-080-0479	Tubo led RGBW 1,40m, 26 w com clip de fixação	117,00
4	SET-080-0780	Tubo led RGBW 1,60m, 29 w com clip de fixação	130,00
4	SET-080-0480	Tubo led RGBW 1,80m, 34 w com clip de fixação	142,00

## Iluminação



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
SET-080-0415	Céu estrelado p/ sauna 16 pontos	1.049,00
SET-081-0043	Led branco perímetro 2.5 m c/ transformador p/ sauna	239,00
SET-081-0044	Led branco perímetro 5 m c/ transformador p/ sauna	274,00

## Acessórios para saunas



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	SET-081-0035	Sensor de temperatura F2	47,00
1	SET-081-0020	Sensor de temperatura F1	50,00
2	SET-081-0041	Tampa sensor de temperatura	26,50
3	SET-080-0094	Caixa de potência (aquecedores acima de 9kW, até 21kW)	487,00
4	SET-080-0264	Botão de emergência p/ sauna	99,00

### PACK DE ACESSÓRIOS

Inclui: balde, colher de dosagem, ampulheta, higrómetro, termómetro e conjunto 5 essências



SET-080-0086 187,00 €

### COLHER DE 41 CM EM MADEIRA (100 ML)



SET-080-0312 25,50 €

### COLHER DE 40 CM EM INOX COM CABO DE MADEIRA (100ML)



SET-080-0039 56,00 €

### BALDE EM INOX (5 L)



SET-080-0644 73,00 €

### BALDE E COLHER PRETO



SET-080-0753 85,00 €

### BALDE EM MADEIRA (4L)



SET-080-0082 Balde + proteção 45,00 €

SET-080-0303 Proteção plástica 25,00 €

**ROCHAS VULCÂNICAS 20 KG**



SET-080-0004 104,00 €

**ROCHAS VULCÂNICAS REDONDAS 15 KG.**



SET-080-0117 112,00 €

**ESSÊNCIAS - 5 X 10 ML**



SET-080-0077 24,00 €

**PACK DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO P/ SAUNA**

Inclui uma solução de limpeza para madeira (500 ml), óleo de parafina (500 ml), uma esponja para limpar e espalhar os líquidos, bem como luvas de proteção e lixa.



SET-080-0428 69,00 €

**AMPULHETA 15 MINUTOS**



SET-080-0046 25,00 €

**TERMO-HIGRÓMETRO**



SET-080-0217 16,50 €

**ENCOSTO DE CABEÇA DESIGN**



SET-080-0049 45,00 €

**COLUNA CONVERSORA DE SOM**

Inclui 2 unidades e cabo 3 m  
Instalação no exterior da sauna



SET-080-0231 280,00 €

**TERMO-HIGRÓMETRO QUADRADO**



SET-080-0666 28,00 €

**ENCOSTO DE CABEÇA STANDARD**



SET-080-0339 33,00 €

**CONTROLADOR SOM PRO D COM BLUETOOTH**



SET-080-0489 439,00 €

**TERMO-HIGRÓMETRO QUADRADO DUPLO**



SET-080-0293 38,00 €





INDICADO  
PARA ADULTOS,  
IDOSOS E  
CRIANÇAS



DESINTOXICA  
O ORGANISMO



REVITALIZA  
O CORPO E A  
MENTE



HÁBITO DE  
HIGIENE  
PROFUNDO

## BANHOS TURCOS



# Cabine XPS Banho Vapor

com 70 mm de espessura

**FAÇA A SUA CABINE**  
**ESCOLHA A CABINE**  
**+ BANCOS**  
**+ GERADOR DE VAPOR**  
**+ CONTROLADOR**  
**+ ILUMINAÇÃO**

**A cabine inclui:**

- ▶ Base com rails em alumínio;
- ▶ Kit de montagem (parafusos, delta seal, barreira vapor, junta isolante, etc);
- ▶ Passamuro para defletor;
- ▶ Desenho técnico com esquema de montagem;
- ▶ Manual de instalação.

## Cabine com teto pendente e porta incluída

Todas as cabines têm altura de 2,20m na frente e as referências incluem cabine, teto pendente e porta.



REF.*	DESCRIÇÃO (LARG. X PROF.)	KW USO PRIVADO	PVP (€)
PFC-080-0044	Cabine 1,20m x 1,20m	3,5	6.478,00
PFC-080-0045	Cabine 1,50m x 1,20m	3,5	6.770,00
PFC-080-0046	Cabine 1,50m x 1,50m	3,5	7.478,00
PFC-080-0047	Cabine 1,80m x 1,20m	3,5	7.122,00
PFC-080-0048	Cabine 1,80m x 1,50m	3,5	7.780,00
PFC-080-0049	Cabine 1,80m x 1,80m	6	8.085,00
PFC-080-0050	Cabine 2,10m x 1,20m	6	7.415,00
PFC-080-0051	Cabine 2,10m x 1,50m	6	8.133,00
PFC-080-0052	Cabine 2,10m x 1,80m	6	8.404,00
PFC-080-0053	Cabine 2,10m x 2,10m	7,5	9.078,00
PFC-080-0054	Cabine 2,35m x 1,20m	6	7.736,00
PFC-080-0055	Cabine 2,35m x 1,50m	6	8.432,00
PFC-080-0056	Cabine 2,35m x 1,80m	6	8.692,00
PFC-080-0057	Cabine 2,35m x 2,10m	7,5	9.417,00
PFC-080-0058	Cabine 2,35m x 2,35m	9	9.667,00
PFC-080-0059	Cabine 2,35m x 2,70m	9/12	10.098,00

## Cabine com teto pendente e frente em vidro

Todas as cabines têm altura de 2,20m na frente e as referências incluem cabine e teto pendente.

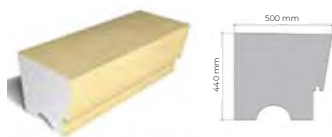
- ▶ Vidros não incluídos.



REF.*	DESCRIÇÃO (LARG. X PROF.)	KW USO PRIVADO	PVP (€)
PFC-080-0139	Cabine 1,20m x 1,20m	-	4.712,00
PFC-080-0140	Cabine 1,50m x 1,20m	3,5	5.158,00
PFC-080-0141	Cabine 1,50m x 1,50m	3,5	5.733,00
PFC-080-0142	Cabine 1,80m x 1,20m	3,5	5.285,00
PFC-080-0143	Cabine 1,80m x 1,50m	3,5	6.143,00
PFC-080-0144	Cabine 1,80m x 1,80m	3,5	6.186,00
PFC-080-0145	Cabine 2,10m x 1,20m	6	5.558,00
PFC-080-0146	Cabine 2,10m x 1,50m	6	6.260,00
PFC-080-0072	Cabine 2,10m x 1,80m	6	6.533,00
PFC-080-0071	Cabine 2,10m x 2,10m	6	7.260,00
PFC-080-0147	Cabine 2,35m x 1,20m	7,5	5.650,00
PFC-080-0148	Cabine 2,35m x 1,50m	6	6.390,00
PFC-080-0149	Cabine 2,35m x 1,80m	6	6.650,00
PFC-080-0150	Cabine 2,35m x 2,10m	6	7.395,00
PFC-080-0151	Cabine 2,35m x 2,35m	7,5	7.645,00
PFC-080-0152	Cabine 2,35m x 2,70m	9	8.358,00

Medidas exteriores das cabines. Qualquer alteração às medidas, componentes e/ou disposição das cabines, está sujeito a orçamento.

# Bancos para banhos a vapor



**Banco pronto a revestir com qualquer tipo de material.**

- ▶ Estrutura em EPS
- ▶ Possibilidade de instalar iluminação indireta e oculta (modelo Cumbria).

REF.º	<b>PFC-080-0108</b>
DESCRIÇÃO	Banco Cumbria 1,20m
PVP (€)	<b>550,00</b>



REF.º	<b>PFC-080-0068</b>	<b>PFC-080-0128</b>	<b>PFC-080-0121</b>	<b>PFC-080-0077</b>
DESCRIÇÃO	Banco Oxford 1,20m	Canto externo Oxford	Canto interno Oxford	Apoio de braço Oxford
PVP (€)	<b>375,00</b>	<b>530,00</b>	<b>461,00</b>	<b>161,50</b>



REF.º	<b>PFC-080-0134</b>	<b>PFC-080-0136</b>	<b>PFC-080-0135</b>	<b>PFC-080-0137</b>
DESCRIÇÃO	Banco York 1,20m	Canto externo York	Canto interno York	Apoio de braço York
PVP (€)	<b>430,00</b>	<b>690,00</b>	<b>690,00</b>	<b>242,00</b>



REF.º	<b>PFC-080-0062</b>	<b>PFC-080-0070</b>	<b>PFC-080-0129</b>	<b>PFC-080-0080</b>
DESCRIÇÃO	Banco Hampshire 1,20m	Canto externo Hampshire	Canto interno Hampshire	Apoio de braço Hampshire
PVP (€)	<b>333,00</b>	<b>518,50</b>	<b>664,00</b>	<b>161,50</b>



REF.º	<b>PFC-080-0130</b>	<b>PFC-080-0132</b>	<b>PFC-080-0131</b>	<b>PFC-080-0133</b>
DESCRIÇÃO	Banco Lincoln 1,20m	Canto externo Lincoln	Canto interno Lincoln	Apoio de braço Lincoln
PVP (€)	<b>550,00</b>	<b>858,00</b>	<b>1.194,00</b>	<b>308,00</b>



REF.º	<b>PFC-080-0124</b>	<b>PFC-080-0126</b>	<b>PFC-080-0125</b>	<b>PFC-080-0127</b>
DESCRIÇÃO	Banco Warwick 1,20m	Canto externo Warwick	Canto interno Warwick	Apoio de braço Warwick
PVP (€)	<b>673,50</b>	<b>902,00</b>	<b>1.179,00</b>	<b>308,00</b>

# Materiais de construção - para banhos de vapor

Construção com grande eficiência térmica e diversidade de acabamentos

## ESTRUTURAS LEVES

Permitem que as próprias placas sirvam de estrutura final e que estejam prontas a receber os diversos tipos de acabamento possíveis. Sendo estas estruturas bastante mais leves equivalem a cargas menores sobre os elementos estruturais.



## ECONOMIA DE CUSTOS DE UTILIZAÇÃO

Aumentam de forma bastante significativa a eficiência térmica, permitindo a redução dos consumos energéticos pois as necessidades de aquecimento serão menores. A redução destas pontes térmicas reduzem significativamente os custos energéticos representando aquele ponto em que a necessidade de consumir energia é a menor possível para o ambiente desejado.

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO (LARG. X PROF.)	PVP (€)
1	PFC-080-0153	Painel Vipaboard 240 x 60 x 2 cm	34,50
2	PFC-080-0154	Painel Vipaboard 240 x 60 x 6 cm	67,00
3	PFC-080-0123	Cola e Veda VipaTek 310 ml	17,00
4	PFC-080-0023	Pasta impermeabilização para barreira vapor 5 kg	48,00
-	PFC-080-0022	Fita impermeabilização 50m x 10cm	86,50
5	PFC-080-0024	Aplicador de espuma Penosil (PRODUTO DESCONTINUADO)	24,50
6	PFC-080-0025	Espuma de expansão PU-50 750 ml (PRODUTO DESCONTINUADO)	17,50

Todos os artigos podem estar sujeitos a custo de transporte acrescido

## Cama relaxamento Somerset elétrica

Camas de relaxamento fixas prontas a revestir com qualquer tipo de material.

- ▶ Estrutura em EPS
- ▶ Opção de aquecimento através de resistência



PFC-080-0085	Cama Somerset	1.645,00 €
PFC-080-0097	Cama Somerset aquecida	3.712,00 €

GERADORES

## Gerador STN

Gerador de vapor com unidades de operação digitais.

**Com válvula de autolimpeza incluída**

- ▶ Estrutura exterior e interior em aço inoxidável.
- ▶ Mais vapor ao premir de um botão: o botão (acessório) instalado no interior do banho turco pode ser usado para disparar uma explosão de vapor, aumentando assim a quantidade de vapor.
- ▶ Limpeza rápida: com a função de autodrenagem, após o funcionamento do gerador é despoletado uma descarga automática de água, que elimina depósitos de limo e de partículas sujas.



REF.º	DESCRIÇÃO	ALIMENT.	C X A X P (MM)	PVP (€)
SET-080-0194	Gerador de vapor STN 3,5 kW	230 V	560 x 485 x 185	1.371,00
SET-080-0195	Gerador de vapor STN 6 kW	230/400 V	560 x 485 x 220	1.729,00
SET-080-0058	Gerador de vapor STN 7,5 kW	230/400 V	560 x 485 x 220	1.839,00
SET-080-0196	Gerador de vapor STN 9 kW	230/400 V	560 x 485 x 310	1.978,00
SET-080-0225	Gerador de vapor STN 12 kW	400 V	560 x 485 x 310	2.094,00
SET-080-0185	Gerador de vapor STN 15 kW	400 V	560 x 485 x 310	2.130,00

Inclui: Kit de autolimpeza, sensor de temperatura e 1 defletor de vapor. Sem controlador incluído.  
Distância máxima do defletor de vapor 7,5 m.

## Gerador HGX Wi-Fi

Com controlador Xenio Wi-Fi incluído



REF.º	DESCRIÇÃO	ALIMENT.	C X A X P (MM)	DIM. SALA (M²)	PVP (€)
SET-080-0791	HGX Wi-Fi 2,2 kW	230 V	530 x 230 x 150	2 - 4	1.897,00
SET-080-0792	HGX Wi-Fi 4,5 kW	230 V	530 x 230 x 150	2 - 7	1.980,00
SET-080-0766	HGX Wi-Fi 5,7 kW	230/400 V	530 x 230 x 150	3 - 9	2.030,00
SET-080-0793	HGX Wi-Fi 9 kW	400 V	530 x 230 x 150	7,5 - 14	2.183,00
SET-080-0789	HGX Wi-Fi 10,8 kW	400 V	530 x 230 x 150	12 - 17	2.249,00
SET-080-0790	HGX Wi-Fi 15 kW	400 V	530 x 230 x 150	14 - 23	2.450,00

Inclui: Controlador Xenio Wi-Fi, sensor de temperatura e 1 defletor de vapor. Aconselha-se acrescentar o Kit de autolimpeza.  
Distância máxima do defletor de vapor 7,5 m.

## Gerador HGP

Recomendado p/ uso comercial

Com painel de controlo e válvula de autolimpeza incluída



REF.º	DESCRIÇÃO	ALIM.	DIM. SALA (M²)	C X A X P (MM)	PVP (€)
SET-080-0765	Gerador de vapor HGP 22 kW	400 V	20m³ – 28m³	560 x 490 x 320	4.485,50
SET-080-0762	Gerador de vapor HGP 30 kW	400 V	24m³ – 37m³	560 x 490 x 320	4.783,00

Inclui: Painel de controlo c/ cabo de 5 m, sensor de temperatura e 1 bomba doseadora e válvula de autolimpeza.

**CONTROLADORES**

## Controlador Touch

*Painel de controlo moderno e de design elegante.*



Controlador inox com display táctil com ícones animados. Gere vários parâmetros tais como predefinição de tempo, dia da sessão, temperatura (30 °C a 55 °C), modo de poupança

de energia (pausa), alarme, agendar descalcificação e iluminação. Inclui função de consumo de energia e horas de utilização. Instalação apenas no exterior da cabine.

**SET-080-0006** Painel de controlo Touch **451,00 €**

## Controlador 2.0 Standard

*Controlador moderno e de fácil utilização*



Teclado soft-touch e display digital LED que apresenta as horas e a temperatura atual e a desejada. Permite programar e definir o tempo de utilização, temperatura, on/off e modo de poupança de energia (pausa) e iluminação. O controlador só pode ser instalado no exterior da cabine.

**SET-080-0188** Painel de controlo 2.0 **349,00 €**

## Led Spot branco

*Projeter led branco com transformador 230V/24V incluído*

- ▶ Led spot 5 W diâmetro 90 mm
- ▶ Usado com qualquer painel de controlo com saída a 230V



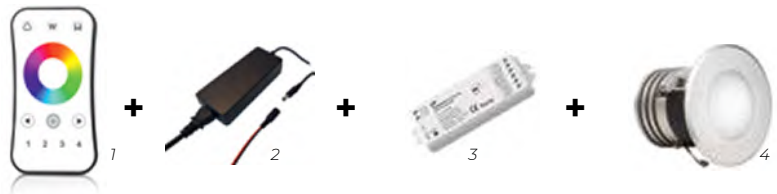
**SET-080-0585** **189,00 €**

## Led RGB

*Equipe o seu banho de vapor com iluminação LED RGB*



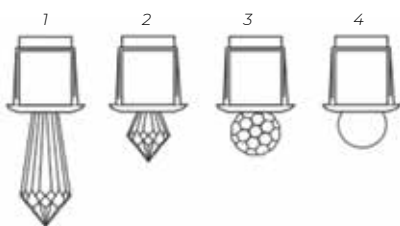
- ▶ Telecomando independente do painel de controlo.



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	SET-080-0542	Telecomando RGBW 4 zonas	46,00
2	SET-081-0063	Fonte alimentação led spot 90w/24 VDC	103,00
2	SET-080-0645	Fonte alimentação led spot 160w/24 VDC	148,00
3	SET-080-0541	Recetor RGB Led Spot 33,6 W	91,00
4	SET-080-0513	Led Spot RGBW, 5w, 90mm	109,00

## Céu estrelado

*Escolha entre 14 e 110 pontos de iluminação*



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
-	SET-080-0423	Céu estrelado 14 pontos (adicionar terminal)	589,00
-	SET-080-0660	Céu estrelado 110 pontos (sem terminal)	560,00
1	SET-080-0422	Terminal céu estrelado - diamante grande	30,00
2	SET-080-0421	Terminal céu estrelado - diamante pequeno	30,00
3	SET-080-0419	Terminal céu estrelado - poliedro	30,00
4	SET-080-0420	Terminal céu estrelado - redondo	30,00

## Cabine de duche de vapor Harvia Nova

*O design do duche a vapor Harvia Nova fala por si.*



**A cabine “free-standing” com combinação única de madeira, metal e vidro trará a sensação de conforto e relaxamento que você realmente merece.**

A estrutura fina da Nova com corpo quase totalmente em vidro, juntamente com a coluna de vapor perfeitamente integrada, garantem um toque de luxo e apelo moderno a qualquer casa de banho onde seja colocada.

Junto com a solução Built-In para um vapor suave e gentil, a cabine Nova vem com suporte para aromaterapia, cromaterapia e chuveiro de mão e cabeça.

Além de tudo isso, a versão LUX também vem com cartucho filtrante de água embutido na coluna de vapor para garantir água limpa e pura para o gerador de vapor.

A versão LUX também vem com um filme cênicos cuidadosamente selecionados pré-instalados em painéis de vidro, proporcionando um ambiente mais tranquilo e relaxante.



Tudo isto faz da Nova LUX uma solução verdadeiramente completa, com cada pequeno detalhe coberto para lhe proporcionar uma experiência que nunca esquecerá. A cabine de duche a vapor Nova vem em embalagens planas que podem ser facilmente transportadas para qualquer lugar.

- ▶ Gerador de vapor de 2kW.
- ▶ Filtro de água embutido.
- ▶ Dimensões: 121 x 91 x 210cm



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	C X A X P (MM)	PVP (€)
1	SET-080-0784	Cabine de duche a vapor Nova - DLX, 2kW	121 x 91 x 210	9.200,00
2	SET-080-0786	Cabine de duche a vapor Nova - LUX1, 2kW	121 x 91 x 210	10.085,00
3	SET-080-0785	Cabine de duche a vapor Nova - LUX2, 2kW	121 x 91 x 210	10.085,00

## Coluna de duche de vapor Harvia Nova

*Montagem na parede*



- ▶ Cor: Preta
- ▶ Controlador Xénio WI-Fi
- ▶ Uso no interior
- ▶ Instalação monofásica
- ▶ Aromaterapia (manual)
- ▶ Chuveiro de mão e cabeça
- ▶ Dimensões: 1976 x 365 x 135mm



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
SET-080-0787	Coluna de duche a vapor Nova 2kW - 2 a 4 m <sup>3</sup>	4.106,00
SET-080-0788	Coluna de duche a vapor Nova 3kW - 3 a 5 m <sup>3</sup>	4.286,00

**DEFLETOR DE VAPOR SILENCIOSO**



📞 SET-080-0128 343,00 €

**PULSADOR PARA PRODUÇÃO DE VAPOR**

- ▶ Para dentro da cabine
- ▶ Só compatível com gerador STN



📞 SET-080-0063 196,50 €

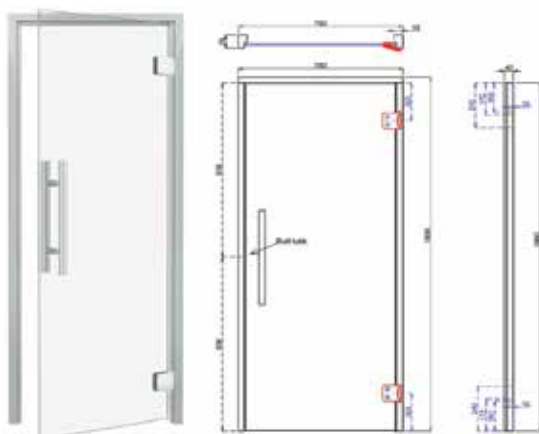
**VÁLVULA DE AUTO-LIMPEZA**



SET-080-0124 Para gerador HGP/ HGX	459,00 €
SET-081-0038 Para gerador STN	255,00 €

**PORTA EM VIDRO UNIVERSAL**

- ▶ Com moldura 1,89 x 0,79 m



📞 PFC-080-0111 1.350,50 €

**PORTA EM VIDRO HARVIA**

- ▶ Com moldura 0,69 x 1,89 m



📞 SET-080-0123 607,50 €

**BOMBA DOSEADORA DE ESSÊNCIAS**

**Essências para banho a vapor:**

- ▶ 6 aromas de essências - embalagem 5 l.



1



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	SET-080-0064	Bomba doseadora de essências	599,00
2	SET-080-0093	Eucalipto	98,00
3	SET-080-0184	Laranja	98,00
4	SET-080-0172	Limão	98,00
5	SET-080-0221	Menta	98,00
6	SET-080-0223	Lavanda	98,00
7	SET-080-0222	Pinho	98,00



2



3



4



5



6



7

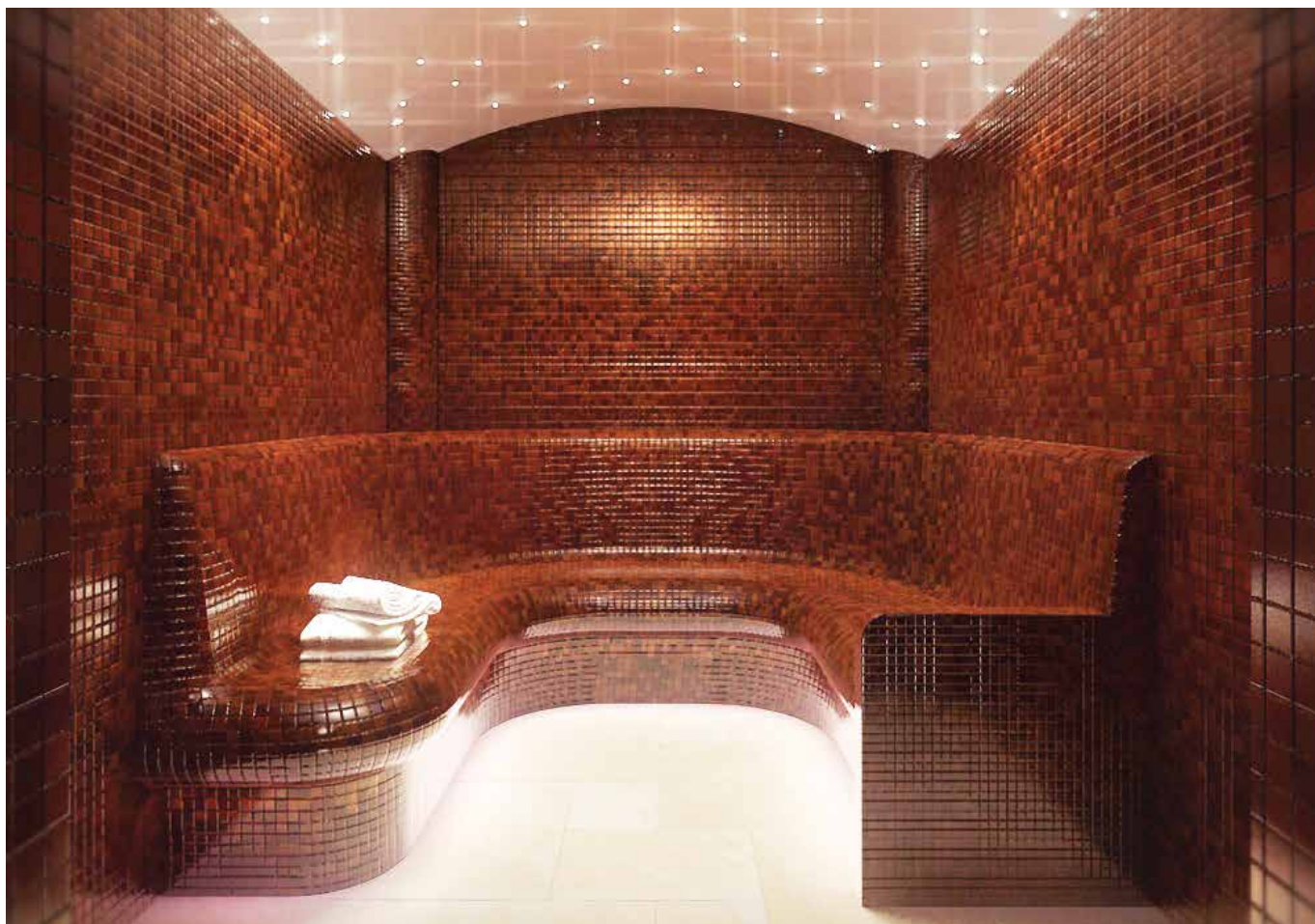
## Banhos de vapor à medida

*Orçamentamos soluções por medida*

Apresentamos projetos personalizados, caso haja necessidade de adaptar um banho de vapor interior ou exterior ao espaço existente.





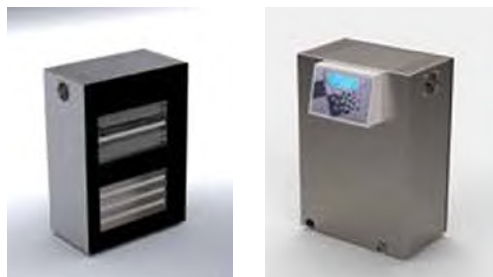


## Equipamento para Terma Romana

**A Terma Romana permite regular a temperatura e humidade do espaço.**

Ambiente confortável com temperaturas mais amenas do que numa sauna e com humidade mais baixas do que num banho de vapor.

Na Terma Romana temos uma percentagem de humidade de 65-75 e uma temperatura de 50-60 °C.



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
TME-080-0029	Equipamento para Terma Romana 5 m <sup>3</sup>	4.690,00
TME-080-0030	Equipamento para Terma Romana 10 m <sup>3</sup>	6.987,00
TME-080-0031	Equipamento para Terma Romana 20 m <sup>3</sup>	9.415,00



## Duche de neve Snowsky

*A área de bem-estar do futuro*

**Calor e frio para um bem-estar holístico.**

**A exposição ao calor e ao frio reequilibra o corpo e a mente, promovendo o bem-estar.**

Depois de se aquecer com uma sessão intensiva de ginástica ou relaxar confortavelmente numa sauna, o corpo precisa arrefecer adequadamente. A neve oferece um método convidativo, regenerativo e suave para arrefecer o corpo após ser aquecido por atividades ativas ou passivas.

O frio e o calor trabalham lado a lado para fornecer todas as qualidades da termoterapia que melhoram a saúde.

O contraste de temperaturas aumenta a sensação de bem-estar do corpo, da mente e da alma.

O forte contraste de temperatura cria um stress positivo para todo o corpo, estimulando uma resposta física.

Em temperaturas frias, os mecanismos de proteção do corpo funcionam a todo vapor: o frio melhora a circulação sanguínea e estimula o sistema cardiovascular, estimulando o sistema imunológico e promovendo a regeneração.

TEA-080-0001 Duche de Neve

a partir de 105.000,00 €



## Cabine de neve

*Uma maneira atraente de se refrescar após a sauna, sem choque térmico para o corpo.*

- ▶ **TERAPIA DE CONTRASTE DE LUXO**, sensação extraordinária, sem choque térmico, experiência na neve, surpreenda os utilizadores convidados com algo especial que eles não esperam.
- ▶ **UMA VERDADEIRA INOVAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO**, um elemento inovador e diferenciador que destaca qualquer instalação.
- ▶ **UM FATOR DE NEGÓCIO**, sendo um recurso de valor acrescentado que torna o hotel/ ginásio/spa mais atraente e exclusivo promovendo a taxa de ocupação.
- ▶ **BENEFÍCIOS PARA A SAÚDE**, muitos efeitos positivos no bem-estar, relaxamento, alívio do stress, metabolismo e sistema imunológico.

### VANTAGENS DA CABINE DE NEVE

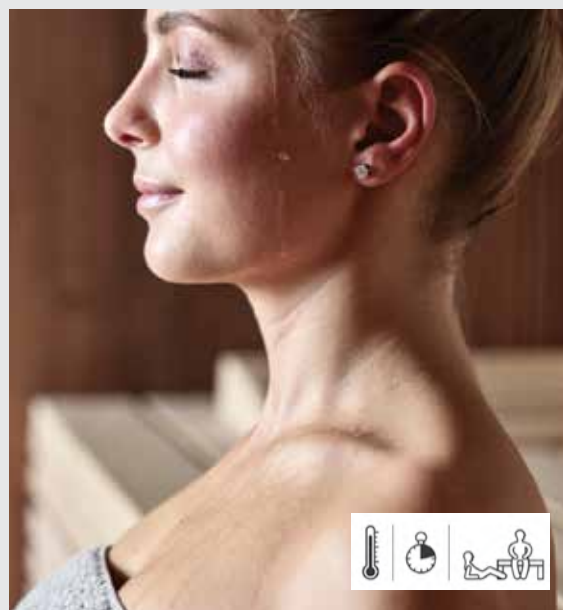
- ▶ Espaço de arrefecimento inovador após a sauna quente
- ▶ Atraente e exclusiva, indicada para hotéis de segmentação elevada, grupos de ginásios, centros fitness e instalações de spa
- ▶ É ótimo e tem muitos benefícios para a saúde
  - Intercâmbio de quente e frio
  - Frio imersivo para todo o corpo
  - Frio seco para o bem-estar, sem choque de temperatura
  - Neve como experiência

### 1º PASSO

#### fazer sauna

- ▶ 80-90°C
- ▶ cerca de 10/20 min dependendo da tolerância pessoa
- ▶ sentado ou em pé
- ▶ o corpo fica quente até 40° C .

COMO UTILIZAR UMA CABINE DE NEVE ENQUANTO TERAPIA DE CONTRASTE



TEA-080-0001 Cabine de Neve

a partir de 180.000,00 €



**2º PASSO**

*entrar na cabine de neve imediatamente após a sauna quente*

- ▶ 10° C negativos (diferença de temperatura no ambiente de ≈ 100° C)
- ▶ manter-se 3-5 minutos dependendo da tolerância pessoal
- ▶ fazer respirações profundas e controladas - nenhum choque térmico, mas uma verdadeira aplicação imersiva de frio seco da cabeça aos pés.



**3º PASSO**

*relaxe por cerca de 20 min*

- ▶ efeito de elevada circulação sanguínea aquecendo o corpo por dentro
- ▶ efeito de relaxamento profundo e de bem-estar
- ▶ quanto maior a diferença da temperatura e a duração do tratamento, mais intenso é esse efeito.





## Duche de contraste frio, 3 jets RGB-W

*Unidade de controle profissional para um cenário frio.*

**Com 3 jets atomizados (finas partículas de água), painel de controle com suporte de aço inoxidável para instalar num compartimento técnico dedicado.**

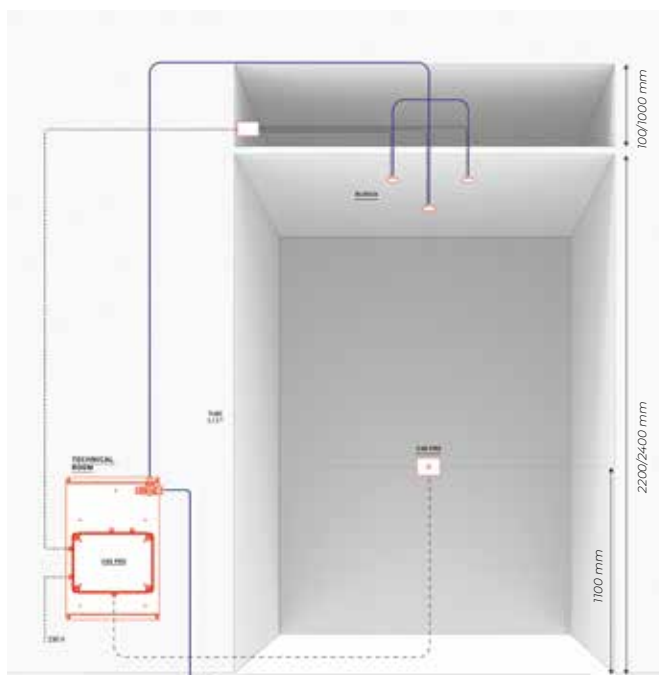
- ▶ Interface com display para configuração de água e Parâmetros de luz RGB + W, temporizado ou ON/OFF.
- ▶ Possibilidade de aromaterapia seca (opcional).

**INCLUI:**

- ▶ Painel de controlo de embutir na parede, teclado em aço inoxidável com 1 botão IP67.
- ▶ Circuito eletrónicos e fonte de alimentação de 12V.
- ▶ Uso privado e comercial.



Painel de controlo



Instalação técnica

📞 <b>KIT-080-0019</b>	Duche de contraste frio - 3 jets RGB-W	<b>2.162,00 €</b>
📞 <b>KIT-080-0026</b>	Aromaterapia Seca	<b>208,00 €</b>

## Balde contraste

Alterne entre água quente e fria



### Balde de enchimento automático que proporciona uma terapia de contraste única.

O choque térmico ajuda a circulação sanguínea e o sistema imunitário, ajuda também numa melhor recuperação pós-treino. Permite ligação de água quente e fria ou apenas fria.



## Fonte de gelo

Contraste térmico divertido



### Equipamento de produção de gelo para aplicação sobre a pele proporcionando um contraste localizado e divertido.

- ▶ Capacidade de 200 kg/dia, refrigerada por ar.
- ▶ Consumo água de 6,5 l/h.
- ▶ Medidas: 560 x 530 x 525 mm
- ▶ Potência: 760 W



☎	<b>TME-080-0034</b> Fonte de gelo 120 kg/dia	<b>6.710,00 €</b>
☎	<b>TME-080-0015</b> Fonte de gelo 180 kg/dia	<b>8.839,00 €</b>
☎	<b>TME-080-0016</b> Fotocélula p/ controlo de nível de gelo	<b>678,00 €</b>
☎	<b>TME-080-0022</b> Tubo quadrado em inox p/ fonte gelo (1 m)	<b>789,00 €</b>

**SET-080-0125** Balde contraste em pinho **346,50 €**





EFEITOS DE LUZ E  
SOM ESTIMULAM  
A VISÃO E A  
AUDIÇÃO



PANCADAS DE ÁGUA,  
NEBLINA DELICADA  
E VARIAÇÕES DE  
TEMPERATURA  
ESTIMULAM O TACTO



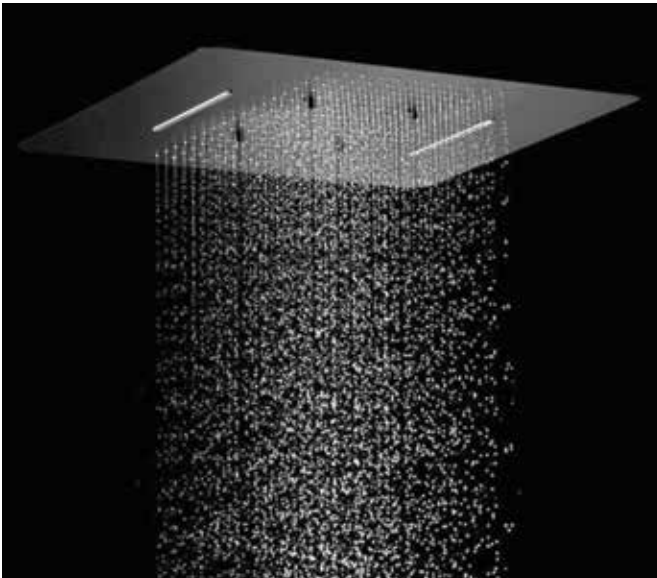
ÁGUA  
AROMATIZADA  
ESTIMULA O  
OLFATO

## DUCHES SENSORIAIS



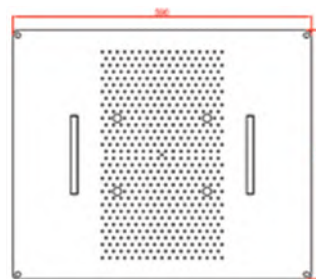
# Duche Bitérmico

Com termoregulação de contraste através de um controlo eletrónico



Este duche permite a seleção de vários programas com sequências de água quente e fria. Aproveite ao máximo os efeitos reconhecidos dos óleos essenciais que combinados com água quente e fria fornecem um efeito relaxante, estimulante, anti-stress, hidratante, etc.

- ▶ Duche Bitérmico 3 funções - chuva, cascata e nebulizadores
- ▶ Comando em latão cromado com registo de 3 vias
- ▶ Chuveiro retangular em aço inox S.304, 48 x 59 cm, extra plano
- ▶ Efeito chuva, cascata e neblina
- ▶ Distribuidor retangular em latão cromado
- ▶ Caudal médio 12 l/min
- ▶ Mangueira de PVC de 1,5 m
- ▶ Ligação cerâmica monocomando de 35 mm
- ▶ Inclui acessórios de montagem para instalação no teto
- ▶ Design moderno e elegante, com linhas retas
- ▶ Fácil instalação e manutenção.



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
TME-080-0035	Duche Bitérmico	3.605,00
KIT-080-0016	Duche Bitérmico + Aromaterapia	4.520,00
KIT-080-0014	Duche Bitérmico + Cromoterapia	4.250,00
KIT-080-0017	Duche Bitérmico + Aromaterapia + Cromoterapia	5.092,00
TME-080-0038	Válvula misturadora p/ duche	370,00

Nota: Acrescentar Válvula misturadora por cada duche.

## Duche Bitérmico 6 jets RGB

Unidade de controle profissional para um cenário



## Duche Bitérmico 12 jets RGB

Unidade de controle profissional para programa sequencial.



### Painel de controle com suporte de aço inoxidável para instalar num compartimento técnico dedicado.

Interface com display para configuração de água e Parâmetros de luz RGB + W, temporizado ou ON/OFF.

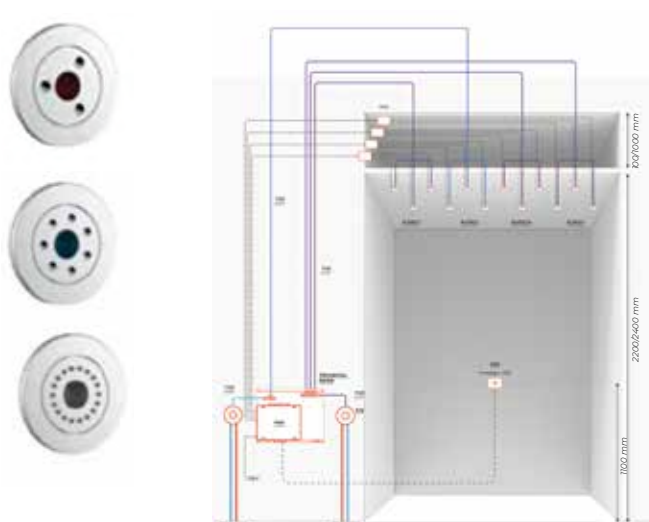
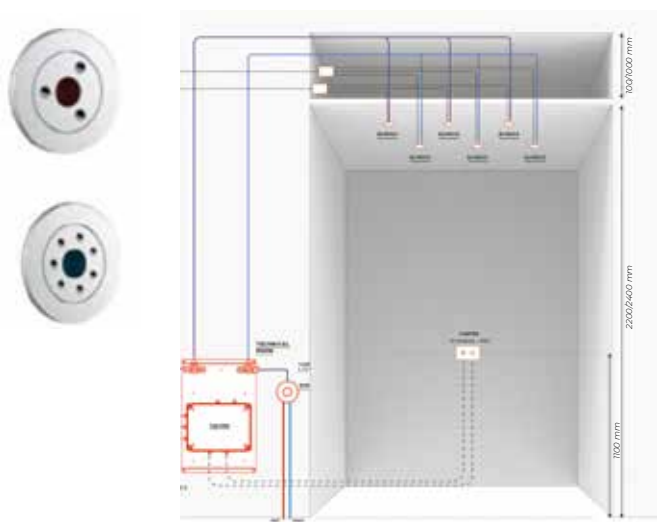
- ▶ Painel de controlo de embutir na parede, teclado em aço inoxidável com 1 botão IP67
- ▶ Circuito eletrónico e fonte de alimentação de 12V
- ▶ Uso privado e comercial
- ▶ 3 jets atomizados (finas partículas de água), RGB
- ▶ 3 jets de nebulização, RGB.

Possibilidade de aromaterapia seca (opcional).

### Central eletrónica preparada para ativar em sequência 8 etapas com controle temporário de água e luz para cada etapa.

- ▶ Equipado com teclado com botão para iniciar programa da direita para a esquerda e oposta, e com transformador 12 V
- ▶ Possibilidade de combinar C45I para reverso retorno do cicl.
- ▶ Uso privado e comercial
- ▶ 3 jets atomizados (finas partículas de água), RGB
- ▶ 3 jets nebulização, RGB
- ▶ 3 jets chuva, RGB
- ▶ 3 jets chuva tropical, RGB.

Aromaterapia opcional durante todo o período programa.



<b>KIT-080-0020</b>	Duche Bitérmico 6 Jets RGB-W	<b>4.349,00 €</b>
<b>KIT-080-0026</b>	Aromaterapia Seca	<b>208,00€</b>

<b>KIT-080-0021</b>	Duche Bitérmico 12 Jets RGB-W	<b>8.031,00 €</b>
<b>KIT-080-0024</b>	Aromaterapia	<b>2.142,00 €</b>

# Duche Bitérmico 70 X 48 cm 3 funções

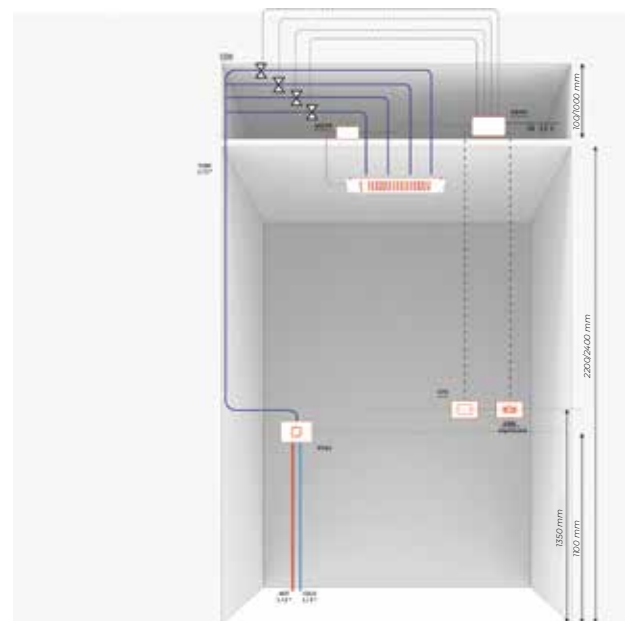
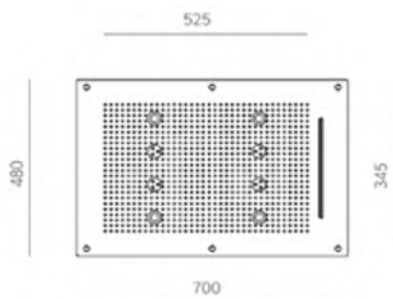
Chuveiro retangular embutido de teto 700 x 480 mm



- ▶ 3 padrões de água: 1 jato de chuva, 4 jatos nebulizados e 1 jato de cascata
- ▶ 4 led RGB para cromoterapia.
- ▶ Placa de aço inoxidável espelhado, membrana anti-calcário em silicone líquido.
- ▶ Profundidade: 100 mm
- ▶ Abastecimento de água: 1/2" polegada
- ▶ Pressão operacional: 1,5 /5 bar
- ▶ Pressão recomendada: 3 bar
- ▶ Completo com sistema de fixação
- ▶ Uso Privado



Painel de controlo



REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
KIT-080-0025	Duche Bitérmico 70 X 48CM 3 Funções	5.795,00 €
KIT-080-0026	Aromaterapia Seca	208,00 €

## Duche Bitérmico Sensus 3

Chuveiro quadrado embutido de teto 420 x 420 mm



**SENSUS 3, com controlador P450 para controle sequencial de água, cromoterapia, tempos incluindo termostática manual para controle de temperaturas. Possibilidade de combinar aromaterapia líquida ou seca e música.**

- ▶ 3 padrões de água: 1 jato de chuva, 2 jatos nebulizados 1 cascata incluída.
- ▶ 4 Led RGB para cromoterapia.
- ▶ Materiais:
- ▶ Placa de aço inoxidável espelhado, membrana anti-calcário em silicone líquido.
- ▶ Profundidade: 100 mm
- ▶ Abastecimento de água: 1/2" polegada
- ▶ Pressão operacional: 1,5/5 bar
- ▶ Pressão recomendada: 3 bar
- ▶ Completo com sistema de fixação
- ▶ Uso Privado e Público

## Duche Bitérmico Sensus 4

Chuveiro quadrado embutido de teto 700 x 700 mm

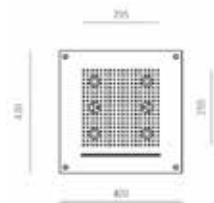


**SENSUS 4, com controlador P600 para criar diferentes cenários com possibilidades para jatos de água temporizados e cromoterapia incluindo. Misturadora manual para controle de temperaturas. Possibilidade de combinar aromaterapia líquida ou seca e música.**

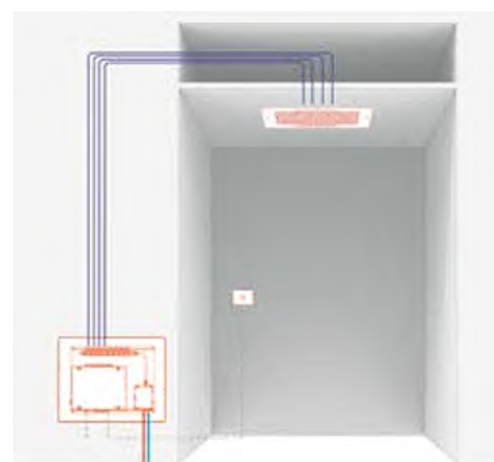
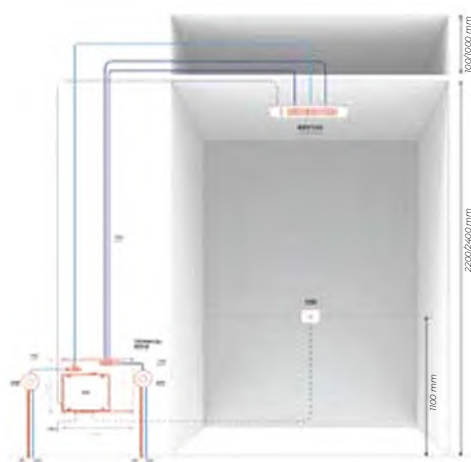
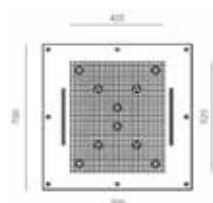
- ▶ 4 padrões de água: 1 jato de chuva, 4 jatos nebulizados, 1 jato tropical e 1 cascata incluída.
- ▶ 6 Led RGB para cromoterapia.
- ▶ Materiais:
- ▶ Placa de aço inoxidável espelhado, membrana anti-calcário em silicone líquido.
- ▶ Profundidade: 100 mm
- ▶ Abastecimento de água: 1/2" polegada
- ▶ Pressão operacional: 1,5/5 bar
- ▶ Pressão recomendada: 3 bar
- ▶ Completo com sistema de fixação
- ▶ Uso Privado e Público



Painel de controle



Painel de controle



<b>KIT-080-0027</b>	Duche Bitérmico 3 funções	<b>5.692,00 €</b>
<b>KIT-080-0026</b>	Aromaterapia Seca	<b>208,00 €</b>
<b>KIT-080-0024</b>	Aromaterapia Líquida	<b>2.142,00 €</b>
<b>KIT-080-0029</b>	Música	<b>748,00 €</b>

<b>KIT-080-0030</b>	Duche Bitérmico 4 funções	<b>9.547,00 €</b>
<b>KIT-080-0026</b>	Aromaterapia Seca	<b>208,00 €</b>
<b>KIT-080-0024</b>	Aromaterapia Líquida	<b>2.142,00 €</b>
<b>KIT-080-0029</b>	Música	<b>748,00 €</b>

## Duche Pedilúvio

19 jatos



## Duche Pedilúvio

16 jatos + iluminação RGB



Duche pedilúvio composto por 16 jatos corporais com led RGB com nebulização automatizada. Unidade de controle para ativação sequencial através de um único botão.

Possibilidade de definir diferentes parâmetros selecionando: tempos, sequência de jatos, luzes RGB, regulação de temperatura da água via misturadora eletrônica. Uso privado e profissional.



Jatos



Painel de controlo

Corredor de hidromassagem para membros inferiores, composto por 19 aspersores laterais ao longo do percurso e em diferentes alturas; inclui um quadro geral com válvula solenoide. Pode incluir alternância bitérmica. Uso privado e profissional.

TME-080-0008 Duche Pedilúvio 19 jatos 5.761,00 €

KIT-080-0031 Duche Pedilúvio 16 jatos 9.153,00 €

## Duche Vichy - Zenit

Chuveiro quadrado embutido de parede 420 x 420 mm



## Duche Vichy - Nadir

Chuveiro quadrado embutido de teto 420 x 420 mm



**Duche Vichy ZENIT é um duche horizontal e sistema de massagem, em aço inoxidável, de parede, com misturadora eletrônica, com chuveiro de mão cromado, cromoterapia e controlador touch para gerir 4 programas pré-configurados (desportivo, energetico, relaxamento, equilíbrio) ou manual.**

### CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS:

- ▶ Abastecimento de água funcionando com água quente e fria
- ▶ Pressão 2÷5 bar
- ▶ Pressão recomendada 3 bar
- ▶ Para pressões superiores a 5 bar sugerimos instalar um redutor de pressão
- ▶ Temperatura da água fria 10°÷15° C
- ▶ Temperatura da água quente 55°÷65°C
- ▶ Fluxo ideal de água quente 15 l/m Observação:
- ▶ É necessário prever um dreno no chão para deixar a água fluir
- ▶ Sugere-se instalar um dispositivo amaciador de água para dureza superior a 15/18 graus F°

### CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS:

- ▶ Alimentação elétrica 100-240V - 50÷60Hz
- ▶ Painel de controle funcional 12V
- ▶ Absorção máxima 100W

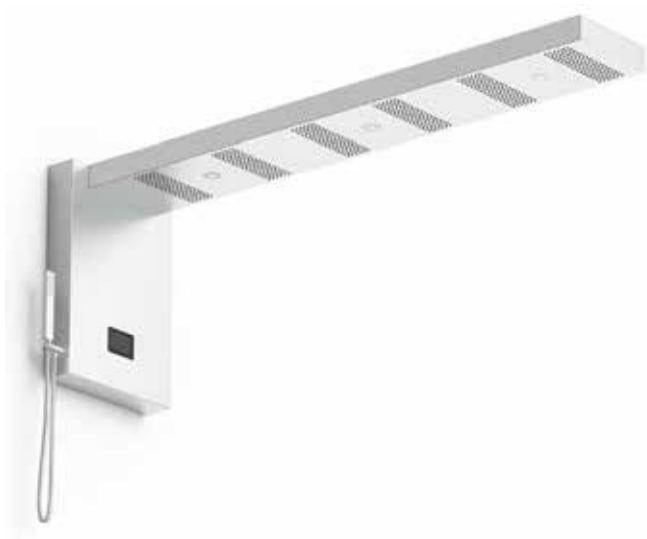
**Duche Vichy NADIR é um duche horizontal e massagem sistema, em aço inoxidável, montado no teto, com misturadora eletrônica, cromoterapia e painel de control touch para gerir 4 programas pré-configurados (desportivo, energetico, relaxamento, equilíbrio) ou manual.**

### CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS:

- ▶ Abastecimento de água funcionando com água quente e fria
- ▶ Pressão 2÷5 bar
- ▶ Pressão recomendada 3 bar
- ▶ Para pressões superiores a 5 bar sugerimos instalar um redutor de pressão
- ▶ Temperatura da água fria 10°÷15° C
- ▶ Temperatura da água quente 55°÷65°C
- ▶ Fluxo ideal de água quente 15 l/m Observação:
- ▶ É necessário prever um dreno no chão para deixar a água fluir
- ▶ Sugere-se instalar um dispositivo amaciador de água para dureza superior a 15/18 graus F°

### CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS:

- ▶ Alimentação elétrica 100-240V - 50÷60Hz
- ▶ Painel de controle funcional 12V
- ▶ Absorção máxima 100W



AFU-080-0002 Duche Vichy - Zenit

18.045,00 €

AFU-080-0001 Duche Vichy - Nadir

15.430,00 €





EXERCÍCIO FÍSICO COM SISTEMAS  
DE CONTRA-CORRENTE



USO DE ÁGUA  
QUENTE PERMITE  
ALÍVIO DA DOR



FORMA DE  
RELAXAMENTO



PROPRIEDADES  
TERAPÉUTICAS

# HIDROMASSAGEM





SAIBA MAIS

# FORMAÇÃO INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE WELLNESS

A formação de **Instalação de Equipamentos de Wellness** da Academia SCP dá-lhe a oportunidade de aprofundar os seus conhecimentos sobre os diferentes tipos de equipamentos e gamas de saunas, spas banhos de vapor e equipamentos de hidroterapia: as suas características, vantagens e desvantagens, como escolher o melhor para cada cliente e como fazer uma venda eficaz.

Além disso, esta formação contempla também uma **forte componente prática**, onde vai aprender a montar uma sauna passo a passo, seguindo as normas de segurança e qualidade.

A área de wellness é um segmento em crescimento, que abre as portas a muitas oportunidades de negócio.

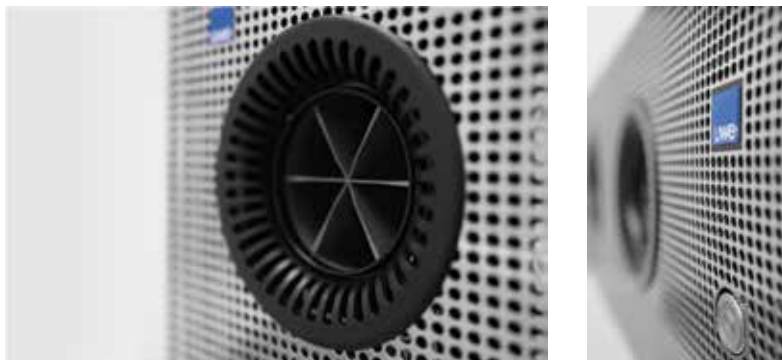
**Duração: 14 horas**

**Valor de Inscrição: 300€**



# Nadar contra-corrente Fluxus

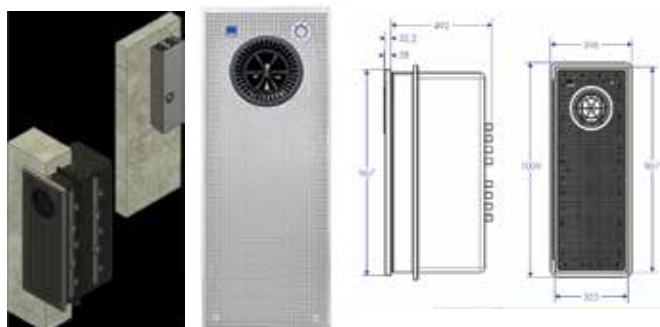
*O sistema de contra-corrente Fluxus é um dispositivo de natação contra-corrente por turbina com a qualidade UWE Jetstream.*



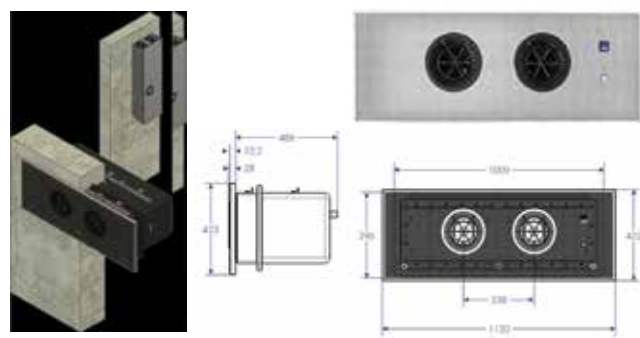
**Duas versões disponíveis de 350 e 450 m<sup>3</sup>/h, com instalação vertical e horizontal, respetivamente.**

Equipamento não compatível com piscinas tratadas com sal.

CARACTERÍSTICAS	FLUXOS 1 TURBINA	FLUXUS 2 TURBINAS
PÚBLICO ALVO:	Bons Nadadores	Nadadores treinados
CAUDAL	Máx. 350 m <sup>3</sup> /h	Máx. 450 m <sup>3</sup> /h
VELOCIDADE DO CAUDAL POR SAÍDA	8,5 m/s	2 x 5,5 m/s
POWER	1~ 230 V 2 kVA, 9 A	1~ 230 V 2,4 kVA, 11 A
BOTÃO ON/OFF	Botão unico PIEZO JetStream, integrado	
2º BOTÃO ON/OFF	Disponível para dentro e fora da piscina, opcional	
REGULAÇÃO	Em 7 passos, 30 –100 %, em aumentos de 10%	Em 14 passos, 30 –100 %, em aumentos de 5%
COMPRIMENTO DO CABO DO MOTOR	5 m, 3 x 16 mm <sup>2</sup> , pode aumentar o cabo até 25m com cabo de 25mm <sup>2</sup>	5 m, 6 x 16 mm <sup>2</sup> ,
COMPRIMENTO DO CABO DO BOTAO PIEZO	7 m, opcional 20 m	
CAIXA TÉCNICA	Polypropileno	
DIMENSÕES DA CAIXA TÉCNICA (W X H X D)	325 x 945 x 481 mm pool side (max. 396 x 1008 x 481 mm)	945 x 325 x 481 mm pool side (max: 1008 x 396 x 481 mm)
COMPONENTES	Aço Inox 316TI	
DIMENSÕES DO ESPELHO (W X H X D):	355 x 967 x 28 mm	1120 x 423 x 28 mm
OPCIONAIS DE FLANGE	Liner e piscinas pré-fabricada ou piscinas de betão	



Fluxus 1



Fluxus 2

UWE-080-0572	DESCRIÇÃO	PVP (€)
UWE-080-0572	Fluxus 1 Liner e Pré-fabricadas	22.800,00
UWE-080-0573	Fluxus 1 Betão	22.800,00
UWE-080-0574	Fluxus 2 Liner e Pré-fabricadas	33.000,00
UWE-080-0575	Fluxus 2 Betão	33.000,00
UWE-080-0571	Caixa Técnica Liner e Pré-fabricadas	3.111,00
UWE-080-0570	Caixa Técnica Betão	3.202,00

# Nadar contra-corrente TriVa

Desenhado para quem quer nadar ao mais alto nível - o seu parceiro de treino



**O sistema de contra-corrente TriVa foi desenhado com a ambição do que os atletas têm em mente.**

Graças à inovadora tecnologia «FLAT», o TriVa cria uma corrente plana e potente por baixo da linha de água. Diretamente na direção do peito e ombros, mesmo onde os atletas necessitam de resistência. Duas versões disponíveis de 150 e 225 m<sup>3</sup>/h. A potência de saída pode ser selecionada a partir do botão piezo luminoso.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			TRIVA150	TRIVA225
INSTALAÇÃO			Parede da piscina	Parede da piscina
POTÊNCIA (WATTS)	Versão 400 V	400 V	2 x 3.500	3 x 3.500
	Versão 230 V	230 V	2 x 3.200	-
JATOS DE SAÍDA			3 jatos espalmados otimizados	
CAUDAL (LITROS/SEG.)	Versão 400 V	400 V	42	63
	Versão 230 V	230 V	36	-
BOTÃO PIEZO ELÉTRICO INOX			√	√
VOLTAGEM (VOLTS/FASES)	Versão 400 V	400 V	230/400/3	230/400/3
	Versão 230 V	230 V	230/1	-
LIGAÇÕES SAÍDA DE ÁGUA			2 x Ø 63	2 x Ø 63
LIGAÇÕES ASPIRAÇÃO			4 x Ø 63	2 x Ø 140

\* Os kits de bombas descritos são trifásicos. Para preços de versões monofásicas consultar.

\*\* Para versões de água do mar consultar.



## TRIVA 150 - 4 X WAVE 40

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
UWE-080-0212	Kit de encastrar Triva 150	4.270,00
UWE-080-0213	Kit de bombas + acessórios Triva 150	9.280,00
UWE-081-0958	Kit adaptação p/ liner Triva 150	1.228,00

## TRIVA 225 - 2 X WAVE 100

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
UWE-080-0222	Kit de encastrar Triva 225	4.990,00
UWE-080-0221	Kit de bombas + acessórios Triva 225	11.507,00
UWE-081-0963	Kit adaptação p/ liner Triva 225	1.513,00

## Nadar contra corrente Puro Compact

Inox com botão piezo



**O sistema de contra corrente simples com tecnologia de fluxo plano é uma solução de tudo em um: jato, botão piezo e sistema de sucção numa única unidade.**

- ▶ Grelha de sucção integrada.
- ▶ Botão piezo integrado.
- ▶ Fluxo aproximado 65 m<sup>3</sup>/h.
- ▶ Sem mistura de ar.
- ▶ Painel em aço inox polido.
- ▶ Evita remoinhos na água.
- ▶ Muito silencioso.
- ▶ Bomba 3.500 W - Trifásica

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>UWE-080-0263</b>	Kit encastrar PURO COMPACT	<b>1.480,50</b>
<b>UWE-080-0264</b>	Kit bomba trifásica + acessórios PURO COMPACT	<b>4.674,00</b>
<b>UWE-081-1003</b>	Kit adaptação p/ liner PURO COMPACT	<b>487,00</b>

## Nadar contra corrente Puro e Puro 2

Inox com botão piezo



**O sistema de contra corrente simples com tecnologia de fluxo plano.**

- ▶ 2 grelhas de sucção Wave 40 quadradas.
- ▶ Botão piezo quadrado.
- ▶ Fluxo aproximado 65 m<sup>3</sup>/h.
- ▶ Sem mistura de ar.
- ▶ Painel em aço inox polido
- ▶ Evita remoinhos na água.
- ▶ Muito silencioso.
- ▶ Bomba 3.500 W - Trifásica ou 3.000 W - Monofásica



Puro 1

Puro 2

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>UWE-080-0028</b>	Kit encastrar PURO 1	<b>1.703,00</b>
<b>UWE-080-0030</b>	Kit bomba trifásica + acessórios PURO 1	<b>3.907,00</b>
<b>UWE-080-0562</b>	Kit bomba monofásica + acessórios PURO 1	<b>3.890,00</b>
<b>UWE-081-0081</b>	Kit adaptação p/ liner PURO 1	<b>399,00</b>
<b>UWE-080-0031</b>	Kit encastrar PURO 2	<b>2.309,00</b>
<b>UWE-080-0033</b>	Kit bomba trifásica + acessórios PURO 2	<b>4.749,00</b>
<b>UWE-081-0082</b>	Kit adaptação p/ liner PURO 2	<b>715,00</b>

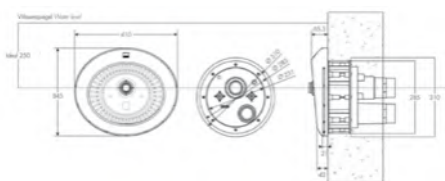
## Nadar contra corrente Visa com botão piezo

*O Visa convence não só pelo design nobre e bicolor como pelo seu efeito de luz*



**A contracorrente ABS de tamanho compacto e aspiração integrada.**

- ▶ Placa frontal: 410 x 345 x 65,5mm
- ▶ Encaixe de parede em ABS Caudal 65 m<sup>3</sup>/h
- ▶ Bomba 3.500 W - Trifásica
- ▶ Bomba 3.200 W - Monofásica
- ▶ Aspiração integrada
- ▶ Interruptor PIEZO integrado e iluminado, comprimento do cabo de 7 m maiores.



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
UWE-080-0553	Kit encastrar VISA	438,00
UWE-080-0554	Kit bomba trifásica + acessórios VISA	4.097,00
UWE-080-0556	Kit bomba monofásica + acessórios VISA	4.109,00
UWE-080-0027	Mangueira massagem	129,00
UWE-081-0128	Kit adaptação liner VISA	194,00

## Nadar contra-corrente Ovo

*Contra corrente de alto desempenho com pouco investimento*



**Válvulas de esfera de PVC, tubos de PVC, e a caixa de controlo com todos os componentes pré instalados.**

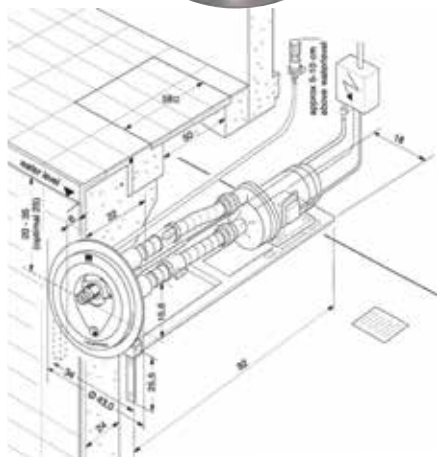
Esforço mínimo a instalar, prazer máximo a usufruir.  
 Nas variantes até 65 m<sup>3</sup>/h, todos com bocal giratório, taxa de fluxo totalmente ajustável e com mistura de ar.



- ▶ Material da tampa frontal: ABS branco, superfície brilhante.
- ▶ Dimensões da tampa frontal: 500 x 400 mm.
- ▶ Bocal giratório.
- ▶ Interruptor pneumático.
- ▶ Fluxo ajustável no bocal.
- ▶ Encaixe de parede em ABS.
- ▶ Inclui armação de aço inoxidável para piscinas revestidas a tela.
- ▶ Inclui peças para piscinas de betão.

**INCLUI:**

- ▶ 2 válvulas de esfera de PVC
- ▶ Mangueiras de conexão
- ▶ Encaixes de PVC
- ▶ Caixa de controlo



Bomba

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
UWE-080-0246	OVO 3,5 kW trifásico - PVC branco	1.984,00
UWE-080-0247	OVO 3,2 kW monofásico - PVC branco	1.984,00
UWE-080-0280	OVO 3,2 kW monofásico - PVC cinza	2.328,00



## Hidromassagem de fundo - Viva

*O verdadeiro Wellness que vem das profundezas.*

Fabricados em aço inox de alta qualidade, os espelhos dos jatos podem ser quadrados ou redondos. Bomba 3.500 W - Trifásica.

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>UWE-080-0037</b>	Kit de encastrar VIVA	<b>1.625,00</b>
<b>UWE-080-0407</b>	Kit bomba 3,5 kW trif. + acessórios redondos VIVA	<b>3.988,00</b>
<b>UWE-080-0198</b>	Kit bomba 3,5 kW trif. + acessórios quadrados VIVA	<b>3.835,00</b>
<b>UWE-081-0746</b>	Kit adaptação p/ liner VIVA	<b>388,00</b>

*Não inclui quadro elétrico, botão piezo ou pneumática. Consultar para versões de água do mar ou motor monofásico. O equipamento de hidromassagem é constituído pelo Kit de encastrar + kit bomba e acessórios.*

## Hidromassagem de parede - Lido

*O Wellness concentrado*

O LIDO tem 5 potentes jatos de massagem, produzindo um caudal de 18 litros por segundo. Fabricados em aço inox de alta qualidade, os espelhos dos jatos podem ser quadrados ou redondos.



video

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>UWE-080-0387</b>	Kit de encastrar LIDO	<b>1.587,00</b>
<b>UWE-080-0408</b>	Kit bomba 3,5 kW trif. + acessórios redondos LIDO	<b>3.988,00</b>
<b>UWE-080-0200</b>	Kit bomba 3,5 kW trif. + acessórios quadrados LIDO	<b>3.720,00</b>
<b>UWE-081-0747</b>	Kit adaptação p/ liner LIDO	<b>229,00</b>

*Não inclui quadro elétrico, botão piezo ou pneumática. Consultar para versões de água do mar ou motor monofásico. O equipamento de hidromassagem é constituído pelo Kit de encastrar + kit bomba e acessórios.*

### KIT DE ENCASTRAR VIVA E LIDO



## Hidromassagem de parede - Lido 2

O LIDO 2 tem 10 potentes jatos de massagem, produzindo um caudal de 18 litros por segundo. Fabricados em aço inox de alta qualidade, os espelhos dos jatos podem ser quadrados ou redondos. Bomba 3.500 W - Trifásica.



REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>UWE-080-0394</b>	Kit de encastrar LIDO 2	<b>1.990,00</b>
<b>UWE-080-0409</b>	Kit bomba 3,5 kW trif. + acessórios redondos LIDO 2	<b>4.323,00</b>
<b>UWE-080-0199</b>	Kit bomba 3,5 kW trif. + acessórios quadrados LIDO 2	<b>4.568,00</b>
<b>UWE-081-0748</b>	Kit adaptação p/ liner LIDO	<b>447,00</b>

*Não inclui quadro elétrico, botão piezo ou pneumática. Consultar para versões de água do mar ou motor monofásico. O equipamento de hidromassagem é constituído pelo Kit de encastrar + kit bomba e acessórios.*

# Hidromassagem de parede - Lidobloc

Novo sistema de relaxamento pós treino.



**Dez saídas permitem uma massagem nas costas muito poderosa.**

Com o botão JetStream PIEZO integrado e a tampa feita de aço inoxidável polido de alto brilho o LIDOBLOC tem um visual moderno e de simples utilização. Podem ser quadrados ou redondos.

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
UWE-080-0054	Kit encastrar LIDOBLOC	1.929,00
UWE-080-0055	Kit bomba trifásica + acessórios LIDOBLOC	4.239,00
UWE-081-0079	Kit adaptação p/ liner LIDOBLOC	567,00

# Hidromassagem de parede - Libra

O sistema de massagem LIBRA pode ser constituído por 3, 4 ou 5 jatos separados, que podem ser colocados onde quiser. Cada LIBRA debita 11 litros por segundo. Fabricados em aço inox de alta qualidade, os espelhos dos jatos podem ser quadrados ou redondos.



vídeo



Ø 126 mm



Wave 40  
Ligações: Ø 75



123 x 123 mm



Wave 40  
Ligações: Ø 75

## LIBRA 3 (CONSTITUÍDO POR 3 JATOS)

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
UWE-080-0424	Kit encastrar LIBRA 3	1.648,00
UWE-080-0429	Kit bomba trifásica + acessórios redondos LIBRA 3	3.376,00
UWE-080-0201	Kit bomba trifásica + acessórios quadrados LIBRA 3	3.653,00
UWE-081-0750	Kit adaptação p/ liner LIBRA 3	552,00

## LIBRA 4 (CONSTITUÍDO POR 4 JATOS)

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
UWE-080-0425	Kit encastrar LIBRA 4	2.214,00
UWE-080-0431	Kit bomba trifásica + acessórios redondos LIBRA 4	3.687,00
UWE-080-0202	Kit bomba trifásica + acessórios quadrados LIBRA 4	3.980,00
UWE-081-0751	Kit adaptação p/ liner LIBRA 4	668,00

## LIBRA 5 (CONSTITUÍDO POR 5 JATOS)

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
UWE-080-0430	Kit encastrar LIBRA 5	2.168,00
UWE-080-0432	Kit bomba trifásica + acessórios redondos LIBRA 5	3.793,00
UWE-080-0043	Kit bomba trifásica + acessórios quadrados LIBRA 5	3.916,00
UWE-081-0051	Kit adaptação p/ liner LIBRA 5	712,00

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
UWE-080-0169	Kit encastrar + jato redondo + espelho LIBRA	594,00
UWE-080-0183	Kit encastrar + jato quadrado + espelho LIBRA	851,00

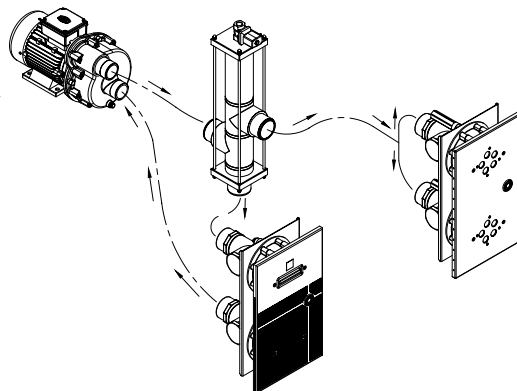
\*Não inclui quadro elétrico, botão piezo ou pneumático. \*\* Consultar para versões de água do mar ou motor monofásico. Consultar esquema de instalação na página anterior (igual a Viva/Lido)



## Sistema Combinado

*Sistemas individuais comutáveis de acordo com as suas necessidades*

- Possibilidade de combinar 2 sistemas usando apenas uma bomba.

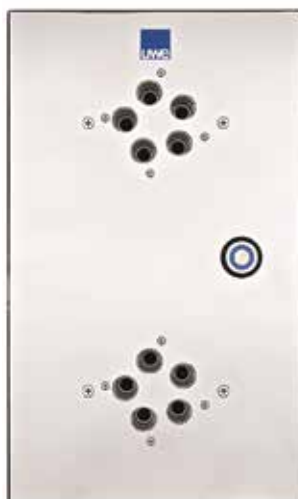


## Combi Puro Compact + Lidobloc



Pure Compact

+



Lidobloc

+



Bomba trifásica

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>UWE-080-0268</b>	Kit encastrar COMBI PURO COMPACT + LIDOBLOC	<b>2.990,00</b>
<b>UWE-080-0269</b>	Kit bomba trifásica + acessórios COMBI PURO COMPACT + LIDOBLOC	<b>7.617,00</b>
<b>UWE-080-1005</b>	Kit adaptação p/ liner COMBI PURO COMPACT + LIDOBLOC	<b>836,00</b>

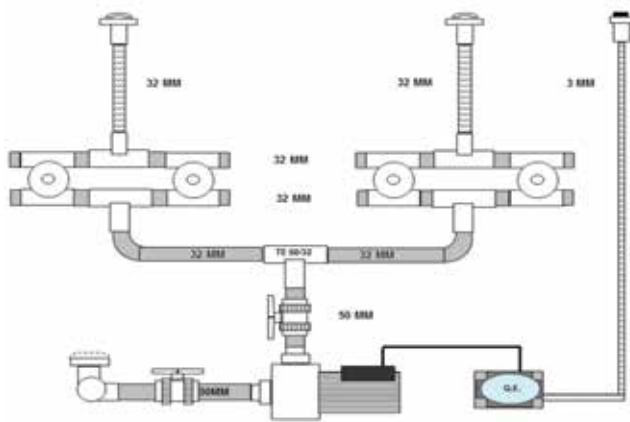


## Kit 4 jatos rotativos para liner/betão

*Os jatos devem ficar a uma profundidade inferior a 75 cm.*

### INCLUI:

- ▶ Bomba HCP 0900 1 cv mono
- ▶ 1 Grelha de sucção
- ▶ 2 Reguladores de ar
- ▶ 4 Jets rotativos
- ▶ Botão pneumático ou botão piezo
- ▶ Quadro elétrico
- ▶ Acessórios e tubo de PVC, cola e tubo de ar



SUGESTÃO DE CONFIGURAÇÃO:

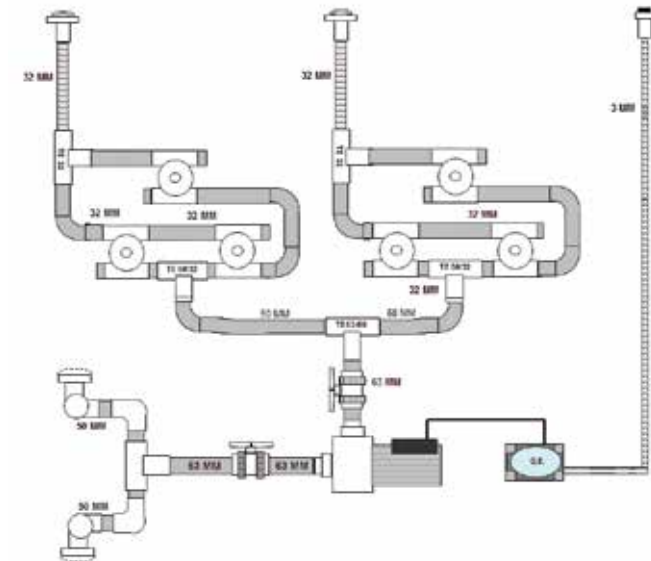


## Kit 6 jatos rotativos para liner/betão

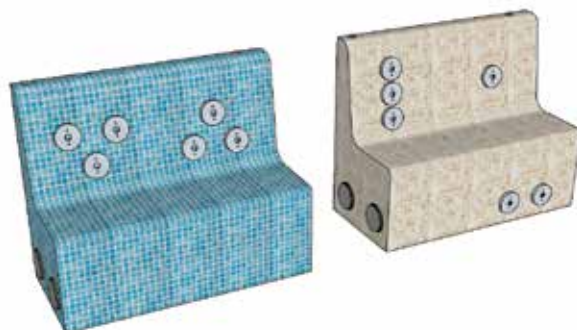
*Os jatos devem ficar a uma profundidade inferior a 75 cm.*

### INCLUI:

- ▶ Bomba HCP 0900 1,5 cv mono
- ▶ 2 Grelhas de sucção
- ▶ 2 Reguladores de ar
- ▶ 6 Jets rotativos
- ▶ Botão pneumático ou botão piezo
- ▶ Quadro elétrico
- ▶ Acessórios e tubo de PVC, cola e tubo de ar



SUGESTÃO DE CONFIGURAÇÃO:



📞	<b>KIT-250-0002</b>	Kit 4 jatos - botão Pneumático	<b>1.500,00 €</b>	📞	<b>KIT-250-0003</b>	Kit 6 jatos - botão Pneumático	<b>2.185,00 €</b>
📞	<b>KIT-250-0023</b>	Kit 4 jatos - botão Piezo	<b>1.600,00 €</b>	📞	<b>KIT-250-0024</b>	Kit 6 jatos - botão Piezo	<b>2.400,00 €</b>

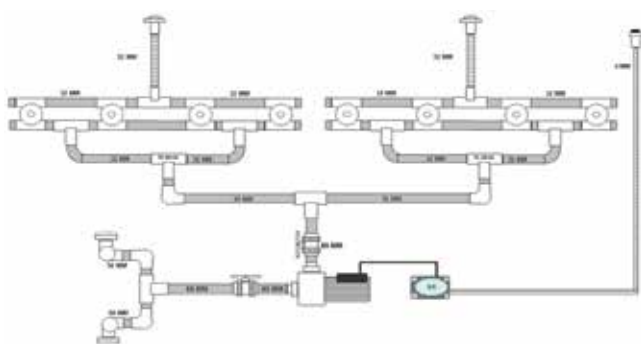
**Respeitar distância entre jatos e da bomba até aos jatos.**  
**Jatos: não recomendamos que a instalação dos jatos seja superior a 75 cm.**  
**Bomba: distância recomendada da bomba aos jatos não deve ser superior a 5 metros.**

## Kit 8 jatos rotativos para liner/betão

*Os jatos devem ficar a uma profundidade inferior a 75 cm.*

### INCLUI:

- ▶ Bomba HCP 0900 2 cv mono
- ▶ 2 Grelhas de sucção
- ▶ 2 Reguladores de ar
- ▶ 8 Jets rotativos
- ▶ Botão pneumático ou botão piezo
- ▶ Quadro elétrico
- ▶ Acessórios e tubo de PVC, cola e tubo de ar

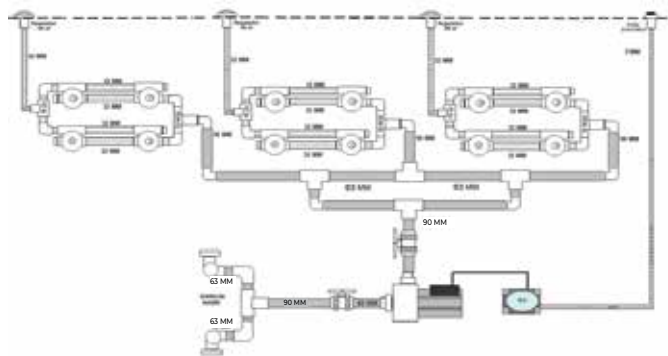


## Kit 12 jatos rotativos para liner/betão

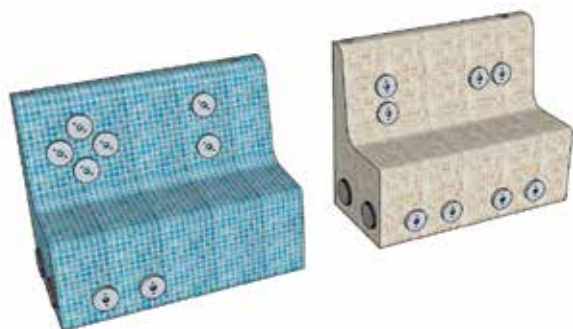
*Os jatos devem ficar a uma profundidade inferior a 75 cm.*

### INCLUI:

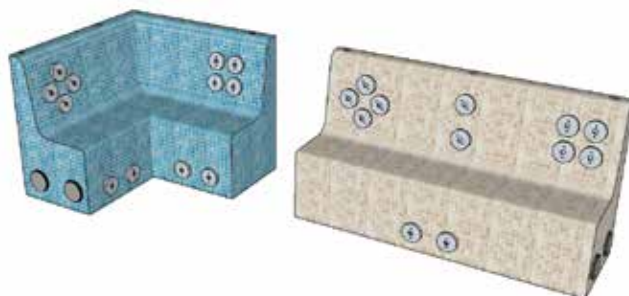
- ▶ Bomba HCP 1000 3 cv tri
- ▶ 2 Grelhas de sucção
- ▶ 3 Reguladores de ar
- ▶ 12 Jets rotativos
- ▶ Botão pneumático ou botão piezo
- ▶ Quadro elétrico
- ▶ Acessórios e tubo de PVC, cola e tubo de ar




SUGESTÃO DE CONFIGURAÇÃO:



SUGESTÃO DE CONFIGURAÇÃO:



📞	<b>KIT-250-0001</b> Kit 8 jatos - botão Pneumático	<b>2.335,00 €</b>	📞	<b>KIT-250-0004</b> Kit 12 jatos - botão Pneumático	<b>2.970,00 €</b>
📞	<b>KIT-250-0025</b> Kit 8 jatos - botão Piezo	<b>2.400,00 €</b>	📞	<b>KIT-250-0026</b> Kit 12 jatos - botão Piezo	<b>3.200,00 €</b>

 **Respeitar distância entre jatos e da bomba até aos jatos.**  
**Jatos: não recomendamos que a instalação dos jatos seja superior a 75 cm.**  
**Bomba: distância recomendada da bomba aos jatos não deve ser superior a 5 metros.**



## Poli Storm - btão

### Jatos de massagem para betão

- ▶ Caudal recomendado por jet: 3 a 4 m<sup>3</sup>/h
- ▶ Profundidade inferior a 75 cm.

### CORPO POLY STORM 32 MM

- ▶ Ligações: Água 32 mm / ar 20 mm
- ▶ Comprimento variável com tubo de Ø 32 interior.

### JETS

- ▶ Fabricados em ABS branco com espelho de Ø102 mm texturado. Para encaixe no corpo WAT-851-0019.



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
WAT-851-0019	Corpo POLY STORM 32 mm	29,00
WAT-851-0020	Jet Direccional branco	18,00
WAT-851-0021	Jet Rotativo duplo branco	25,00

## Poli Jets - liner

*Jets de massagem, com vedação para liner, com aro de 4 parafusos, com 2 juntas.*

- ▶ 3 modelos de jets disponíveis.
- ▶ Caudal recomendado por jet: 3 a 4 m<sup>3</sup>/h
- ▶ Profundidade inferior a 75 cm.

### JETS

- ▶ Fabricados em ABS de cor branca com espelho de Ø102 mm com 5 reentrâncias.
- ▶ Para encaixe nos corpos 100-2109500 e 100-2105937



N.º	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WAT-851-0014	Corpo POLY JET 32 mm	15,00
2	WAT-851-0015	Corpo POLY JET 50 mm	19,00
3	WAT-851-0011	Junta adaptação p/ liner	14,50
4	WAT-851-0016	Jet Standard branco	55,00
5	WAT-851-0017	Jet Rotativo branco	53,00

## Jatos para hidromassagem 6 a 8 m<sup>3</sup>/h



N.º	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	ACS-081-0121	Corpo e jato simples para liner e betão	185,00
2	ACS-080-0089	Jato rotativo branco	105,00
3	ACS-080-0108	Jato rotativo antracite	105,00
4	ACS-080-0090	Jato rotativo cromado	105,00
5	ACS-080-0001	Jato rotativo areia	105,00
6	ACS-080-0109	Jato rotativo cinza claro	105,00

## Turbo Jet Hayward

Bico de massagem ar/água, em ABS de cor branca.

► Pode ser utilizado em todo o tipo de escadas e piscinas de liner, betão ou fibra.



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL	PVP (€)
HAY-080-0015	TURBO JET p/ betão	6 a 15 m <sup>3</sup> /h	59,00
HAY-080-0019	TURBO JET p/ liner	6 a 15 m <sup>3</sup> /h	93,00

Ligações: Água - 50 mm OD e Ar - 21,5 mm ID

## Grelhas de sucção betão/fibra

- Grelhas de sucção antivortex.
- Para utilizar em betão, fibra ou acrílico.
- Ligações: 50 mm ID
- Caudal de 18 m<sup>3</sup>/h máx.



Espelho



Grelha de sucção

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
100-6800	Grelha de sucção em ABS Ø 9 cm	38,00
HAI-851-0268	Espelho inox p/ grelha de sucção Ø 9cm	38,00

## Grelhas sucção liner/betão

- Grelha de sucção em ABS branco para liner e betão, com fixação por parafusos Ø162 mm.
- Sistema de grelha anti-vortex.
- Ligação de 63 / 2 1/2", para um caudal máximo de 30 m<sup>3</sup>/h.



## Regulador de ar e acessórios



Regulador



Espelho



Joelho

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAI-851-0645	Regulador de ar ABS	18,00
HAI-850-8131	Espelho cromado p/ regulador de ar	56,00
HAI-851-0064	Joelho de ligação p/ regulador de ar	13,00

HAY-080-0010	Grelha de sucção p/ betão	58,00 €
HAY-080-0011	Grelha de sucção p/ liner	68,00 €

## Bomba HCP 0900

*Bomba centrífuga ideal para sistemas de hidromassagem e spas*

- ▶ Motores trifásicos de acordo com a norma IE3 Europeia.
- ▶ Compatível com água salgada.
- ▶ Ligações de 63 mm ext. e 50 mm int.

\* Caudal a 10 m.c.a.



REF.*	DESCRIÇÃO	PI (KW)	(A)	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	PVP (€)
HAY-100-1541	HCP 0900 1 cv monofásica	1,00	5,00	15,90	494,00
HAY-100-1542	HCP 0900 1 cv trifásica IE3	1,00	2,50	15,90	798,00
HAY-100-1543	HCP 0900 1.5 cv monofásica	1,60	7,50	22,40	609,00
HAY-100-1544	HCP 0900 1.5 cv trifásica IE3	1,60	4,00	22,40	698,00
HAY-100-1545	HCP 0900 2 cv monofásica	1,92	9,00	26,20	640,00
HAY-100-1546	HCP 0900 2 cv trifásica IE3	1,92	5/2,9	26,20	837,00

## BOMBA HCP 1000

*Bomba centrífuga ideal para sistemas de hidromassagem e spas de grandes caudais*

- ▶ Motores trifásicos de acordo com a norma IE3 Europeia.
- ▶ Compatível com água salgada.
- ▶ Ligações de 90 mm.

\* Caudal a 10 m.c.a.



REF.*	DESCRIÇÃO	PI (KW)	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	PVP (€)
HAY-100-1458	HCP 1000 2.5 cv monofásica	2,30	44,00	1.172,50
HAY-100-1459	HCP1000 2.5 cv trifásica IE3	2,30	44,00	1.108,50
HAY-100-1437	HCP 1000 3 cv monofásica	2,76	48,00	1.289,50
HAY-100-1460	HCP1000 3 cv trifásica IE3	2,76	48,00	1.329,00
HAY-100-1461	HCP 1000 3.5 cv trifásica IE3	3,50	63,00	1.518,50
HAY-100-1462	HCP1000 4.5 cv trifásica IE3	4,10	67,00	1.883,00

## Compressor de ar uso contínuo

*Compressores de ar com turbina de canal lateral de etapa simples, sem necessidade de manutenção*

- ▶ Incorpora silenciadores tanto na aspiração como na compressão.
- ▶ Proteção IP-54, isolamento classe F.
- ▶ Ligações de 1 1/4" a 2", consoante o modelo



REF.*	MODELO	D (MM)	PI (KW)	POTÊNCIA (KW)	ALIMENTAÇÃO (V)	LIGAÇÕES	CAUDAL DE AR (M <sup>3</sup> /H)	PVP (€)
HAY-080-0024	Compressor SKH 140 T1	284	0,75	0,75	230/400	1 1/2"	144	730,00
HAY-080-0026	Compressor SKH 250 M	332	1,3	1,3	230	2"	210	971,00
HAY-080-0027	Compressor SKH 250 T1	332	1,3	1,3	230/400	2"	216	954,00

## Acessórios para compressores



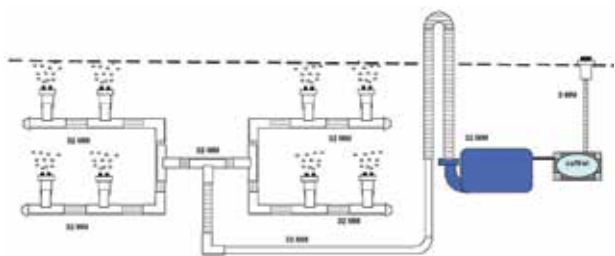
Filtro

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-080-0035	Filtro de ar 1 1/4"	388,00
HAY-080-0036	Filtro de ar 1 1/2"	399,00
HAY-080-0037	Filtro de ar 2"	479,00
HAY-080-0038	Filtro de ar 2 1/2"	559,00
HAY-080-0039	Filtro de ar 4"	1.162,00
HAY-101-7376	Silenciador p/ compressor SKH 2"	322,50

## Kit 8 jatos ar uso descontínuo

Para betão ou fibra

Inclui compressor Genesis 900 W, 8 jatos ar cromados, botão pneumático, quadro elétrico, acessórios e tubo de PVC.



SUGESTÃO DE CONFIGURAÇÃO:



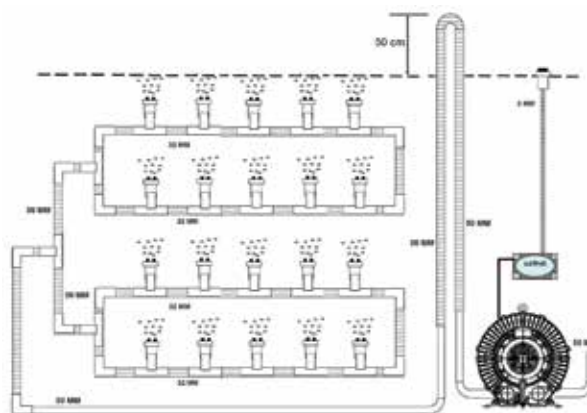
KIT-250-0005

915,00 €

## Kit 20 jatos ar uso contínuo

Para betão ou fibra

Inclui compressor contínuo 1300 W trifásico, 20 jatos ar cromados, botão pneumático, quadro elétrico, acessórios e tubo de PVC.



SUGESTÃO DE CONFIGURAÇÃO:



KIT-250-0006

2.290,00 €

## Compressor Genesis de uso descontínuo

Compressor de ar Genesis com corpo em plástico, silencioso e com possibilidade de incorporar aquecimento de ar.

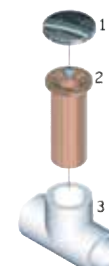
- ▶ Ideal para spas e banheiras de hidromassagem.
- ▶ Inclui racord de ligação.



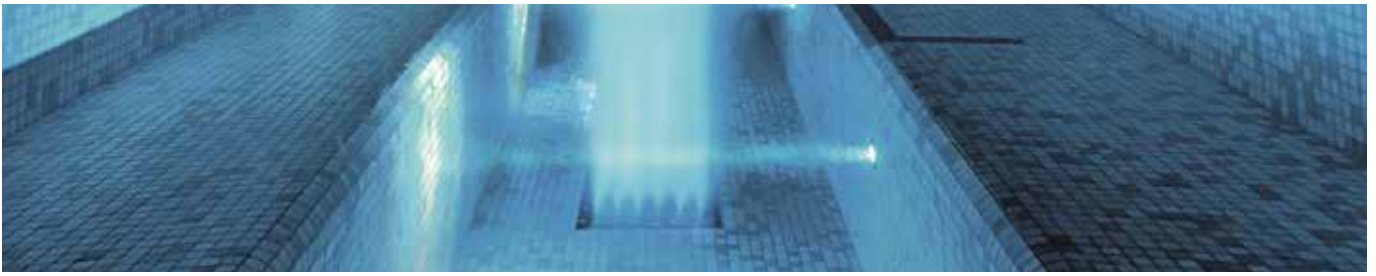
REF.º	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
HAI-850-0098	Compressor GENESIS 900 W - 8/12 jatos	0,9	360,00
HAI-850-0097	Compressor c/ aquecimento 1150 W - 8/12 jatos	0,9	430,00
HAI-850-0094	Compressor GENESIS 1200 W - 12/20 jatos	1,2	375,00

## Bicos de saída de ar

Para instalação em betão e acrílico



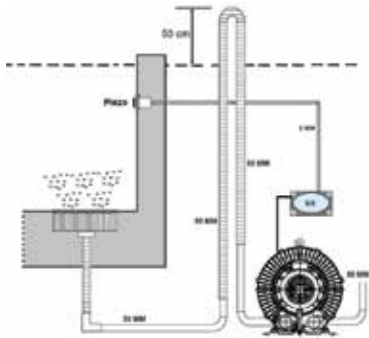
Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	HAI-851-0767	Embelezador cromado 30 mm c/ 9 orifícios	5,00
2	HAI-851-0152	Terminal p/ bico ar c/ válvula retenção	15,00
3	HAI-851-0163	Tê ligação 32 mm c/ redução 1/2"	5,50



## Placa de bolhas Perla

Para um espaço relaxante no fundo da piscina, degraus, banco ou cama submersa

- ▶ Ao libertar bolhas de ar cintilantes engloba o banhista, trazendo-lhe relaxamento, vitalidade e total sensação de bem-estar.
- ▶ PERLA dá-lhe a sensação de estar livre da ausência de gravidade e do tempo.
- ▶ CAUDAL NECESSÁRIO A 80 CM DE PROFUNDIDADE = 40 M<sup>3</sup>/H
- ▶ Compressor recomendado HAY-080-0027



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>UWE-081-0057</b>	Kit encastrar placa de bolhas PERLA	<b>878,00 (B)</b>
<b>UWE-081-0058</b>	Placa de bolhas PERLA p/ liner	<b>928,00 (B)</b>
<b>UWE-081-0931</b>	Placa de bolhas PERLA p/ betão	<b>928,00 (B)</b>

## Effervescence solo em abs

Effervescence liberta bolhas de ar quente proporcionando relaxamento e uma sensação de bem-estar

- ▶ Este produto pode ser instalado em qualquer espaço na piscina: fundo, degraus, spas, etc.
- ▶ Perfeitamente plano, sem qualquer saliência mesmo quando utilizado com liner.
- ▶ Ajuste fácil de altura para selar, usando 2 orifícios de Ø 50mm.

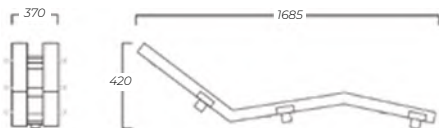


<b>ACS-080-0171</b>	Kit encastrar placa de ar EFFERVESCENCE	<b>320,00 €</b>
<b>ACS-080-0173</b>	Kit componentes placa de ar EFFERVESCENCE	<b>1.400,00 €</b>

## Cama de ar dupla

Fabricada em aço inox 316L

- ▶ 2 placas micro perfuradas
- ▶ Ligações de 1,5"
- ▶ Caudal de 210 m<sup>3</sup>/h (compressor 1,1 kW)
- ▶ Camas de ar simples disponíveis sob orçamento
- ▶ Abertura para limpeza



ATY-350-0042	Cama de ar dupla - liner	2.525,00 € (C)
ATY-270-0022	Cama de ar dupla - betão	2.210,00 € (C)

## Botões pneumáticos

Botões pneumáticos em ABS branco



HAI-851-0691



HAI-851-0175



HAI-851-0644

REF.º	DESCRIÇÃO	CARACTERÍSTICAS	PVP (€)
HAI-851-0691	Botão pneumático branco	Para tubo HAI-851-0644	16,00
HAI-851-0175	Microswitch recetor pneumático	-	34,00
HAI-851-0644	Tubo 3 mm ID/5 mm OD rolo 50 m	Transparente	32,50

## Botão Piezo PI-NCC-PZ

Sistema de controlo com botões piezo-elétricos, para comandar sistemas de hidromassagem.

- ▶ Botões piezo altamente resistentes IP68, em inox ou ABS de Ø22 mm, com LED RGB permitindo várias configurações de cores. Fornecidos com cabo de 3 metros.
- ▶ Quadro de comando monofásico para bombas até 2 cv e quadro trifásico para bombas até 7 cv, incluem temporizador programável a 30s/3min/15min/30min/1h.
- ▶ Acrescentar ao preço do quadro ou botão piezo e respetivo passamuro.



1/2



MÓDULO DE PROGRAMAÇÃO

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	CCE-570-0578	Quadro NCC-PZ monofásico	208,50
1	CCE-570-0579	Quadro NCC-PZ trifásico	227,00
2	CCE-250-0007	Botão piezo 22 mm inox 10 m	189,00
3	CCE-571-0097	Botão piezo 22 mm ABS 3 m	108,00
-	CCE-250-0005	Passamuro p/ piezo	25,00
-	CCE-250-0006	Passamuro p/ piezo em inox	72,00



2



3

## Quadro elétrico de proteção

Quadro elétrico de proteção para uma bomba, com receptor pneumático. Acrescentar ao preço do quadro um disjuntor de acordo com a potência necessária.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
CCE-570-0128	Quadro de proteção	133,50
CCE-570-0345	Disjuntor para motor de 2,5 a 4 A	47,00
CCE-570-0346	Disjuntor para motor 4 a 6,3 A	46,50
CCE-570-0570	Disjuntor para motor de 6 a 10 A	46,50







Para mais informações  
sobre produtos e soluções  
wellness, contacte o seu  
comercial e solicite o  
catálogo.



**SCP**<sup>®</sup>

# KIT PISCINAS



**HAYWARD**



**SolidBric**



**KOKIDO**  
Pool Product Innovations

**SWIMLINE**  
Kendall Leisure Products, Inc.



- 120 > Piscinas de madeira Abatec
- 122 > Acessórios para piscinas acima do solo
- 125 > Piscinas EPS
- 127 > Blocos de cofragem Solidbric

# Piscinas de madeira Abatec

Beleza Sustentável, Robustez, Design e Segurança



As piscinas Abatec são feitas de madeira, cuidadosamente selecionada e proveniente das florestas escandinavas. O clima severo, que aí se faz sentir, molda os anéis de crescimento nos pinheiros, visivelmente mais densos do que em qualquer outro lugar, tornando a madeira de pinheiro muito mais forte e duradoura.

Com recurso a um método exclusivo de tratamento da madeira, todas as pranchas passam por um processo de corte, secagem e impregnação por pressão a vácuo num autoclave, garantindo assim um produto final de alta qualidade e design inteligente. Consiga um ambiente convidativo e natural, podendo instalá-las no interior ou exterior, acima do solo ou enterradas, obtendo um espaço único e inteiramente de acordo com as suas necessidades e preferências.



## GARANTIA 5 ANOS

Construída para durar, com materiais de alta qualidade, desenho modular inteligente e revestimento facilmente substituível.

45 mm

### Paredes de madeira maciça

A estrutura principal é feita de madeira 45 mm, de alta qualidade e densidade.



### Escada exterior amovível

Degraus exteriores antiderrapantes e facilmente amovíveis da estrutura.



### Bordadura superior segura

Os parafusos A2 permitem um acabamento especial e seguro.



### Skimmer limpeza fácil

Fácil acesso com tábua extraível.



### Seguro para crianças

A combinação da escada exterior amovível e uma estrutura auto sustentada é a solução ideal para maximizar a segurança dos mais pequenos.



### Pronto em 2 dias

Acompanhada de um manual de instalação completo, preparada para os encastráveis.



## Equipamentos incluídos na sua piscina

Tudo o que necessita está incluído!

Todos os modelos têm incluído manual de instalação detalhado e o equipamento necessário para construir e começar, rapidamente, a usar a sua piscina.



Escada exterior amovível



Escada interior de aço inoxidável



Liner da cor azul e geotêxtil (fundo e paredes)



Skimmer



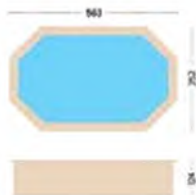
Injetores (1, 2 ou 4 consoante o modelo da piscina)



Bomba e filtro de areia

# Modelos de piscinas disponíveis

## BLUE LAGOON



Medidas interiores:  
5,09 x 2,98 x 1,20 m

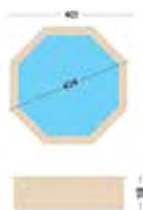


**ABT-750-0005** Blue Lagoon 5,63 x 3,52 m (A 1,24 m)

**5.072,00 €**

**Necessário base de betão**

## TROPICAL SUNSHINE



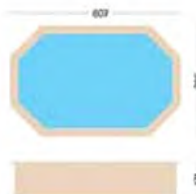
Medidas interiores:  
3,76 x 3,47 x 1,13 m



**ABT-750-0001** Tropical Sunshine 4,34 x 4,01 m (A 1,18 m)

**3.636,00 €**

## SEA BREEZE



Medidas interiores:  
5,53 x 3,42 x 1,26 m



**ABT-750-0002** Sea Breeze 6,07 x 3,96 m (A 1,31 m)

**5.654,00 €**

**Necessário base de betão**

Outros modelos sob orçamento

# Opcionais para piscinas Abatec

## ÓLEO PARA PROTEÇÃO DA MADEIRA

É aconselhada a sua aplicação para proteger a madeira contra fungos. O óleo é eficiente mesmo sobre condições extremas e protege a estrutura contra o envelhecimento e degradação fotolítica.

- ▶ 1 Lata ( 2,5 l) cobre até 65 m<sup>2</sup> e o tempo de secagem é de normalmente 12 h.



## COBERTURAS DE VERÃO E INVERNO



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>ABT-750-0014</b>	Óleo Castanho Claro (2,5 l)	<b>180,00 (C)</b>
<b>ABT-750-0015</b>	Óleo Castanho Escuro (2,5 l)	<b>173,00 (C)</b>

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>FEU-700-0109</b>	PVC Azul Tropical Sunshine	<b>499,50 (A)</b>
<b>FEU-700-0110</b>	500mc Azul Tropical Sunshine	<b>327,00 (A)</b>
<b>FEU-700-0111</b>	PVC Azul Blue Lagoon	<b>568,50 (A)</b>
<b>FEU-700-0112</b>	500mc Azul Blue Lagoon	<b>399,50 (A)</b>
<b>FEU-700-0113</b>	PVC Azul Sea Breeze	<b>691,00 (A)</b>
<b>FEU-700-0114</b>	500mc Azul Sea Breeze	<b>490,50 (A)</b>
<b>FEU-700-0115</b>	PVC Azul Summer Oasis	<b>729,00 (A)</b>
<b>FEU-700-0116</b>	500mc Azul Summer Oasis	<b>559,50 (A)</b>

## Aquecedor Solar KEOPS

*Um design inovador para uma melhor transferência térmica*

- ▶ Mediante as condições da piscina, 1 aquecedor para 10m<sup>2</sup> de água
- ▶ Compatível com ligações de 1 1/4" e 1 1/2"
- ▶ Kit de acessórios para instalação incluídos



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>KOK-150-0005</b>	Aquecedor solar Keops	<b>170,50</b>

## Kit By-pass

*Para piscinas acima do solo*

- ▶ Kit by-pass para ligação de piscina acima do solo a uma bomba de calor



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>KOK-150-0008</b>	Kit By-pass	<b>103,00</b>

### ENROLADORES

## Enrolador Vali

*Indicado para piscinas até 5,49 m de largura*

- ▶ Estrutura em alumínio ligeira e resistente
- ▶ Resistente à corrosão
- ▶ Inclui 5 secções de 80mm



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>KOK-700-0149</b>	Enrolador Vali	<b>252,00</b>

## Enrolador Solaris 2

*Indicado para piscinas até 5,49 m de largura*

- ▶ Resistente à corrosão
- ▶ Inclui 5 secções de 80mm



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>KOK-700-0137</b>	Enrolador Solaris 2	<b>188,00</b>

ENCASTRÁVEIS

## Skimmer Skimbi

*Skimmer flutuante para piscinas acima do solo*

- ▶ Sistema de fixação desenhado para se adaptar tanto a piscinas rígidas como flexíveis
- ▶ Conecta à bomba de filtração
- ▶ Inclui skimmer com cesto, fixação e mangueira.



REF <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
KOK-250-0006	Skimmer Skimbi	31,00

## Kit Encastráveis Eclipse

*Kit de skimmer para piscinas acima do solo (flexíveis ou rígidas)*

- ▶ Composto por 1 skimmer, 1 injetor e 2 adaptadores 1 1/2" - 38mm



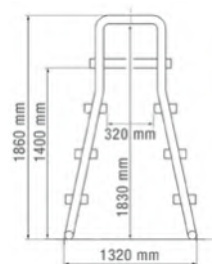
N.º	REF <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	SWL-251-0012	Kit Skimmer Eclipse (boca pequena)	30,50
2	SWL-250-0001	Kit Skimmer Equinox (boca larga)	45,50

ESCADAS

## Escada Plataforma

*Escada plataforma, ideal para piscinas acima do solo de 1,20 a 1,33 m*

- ▶ Altura total 1,86m



REF <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
GLP-750-0020	Escada Plataforma	160,00

## Aspirador Mano Vac

*Aspirador manual para piscinas acima do solo e Spas*



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>KOK-400-8698</b>	Aspirador Manual Mano Vac	<b>40,00 (B)</b>

## Aspirador Vektro XL

*Aspirador manual Vektro*

- ▶ Para piscinas até 3 m de profundidade
- ▶ Com bateria recarregável, sem fios e sem mangueira
- ▶ Com encaixe para vara telescópica, que permite controlo total
- ▶ Saco com capacidade para 6,5L

**NOVO**



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>KOK-400-0002</b>	Aspirador Manual Vektro XL	<b>316,50</b>

## Aspirador Auto

*Aspirador automático Vektro*

- ▶ Para piscinas até 7,3 m de diâmetro ou 45m<sup>2</sup> de área total
- ▶ Com bateria recarregável, sem fios e sem mangueira
- ▶ Sistema de retenção de detritos sem saco - utiliza uma rede inox de grande capacidade e fácil limpeza
- ▶ Indicador de bateria LED - Bateria 4000 mAh.



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>KOK-200-0120</b>	Aspirador Elétrico Vektro Auto	<b>414,00</b>

## Kit Filtração Hayward

*Sistema de filtração completo - Filtro + bomba*

- ▶ Filtro resistente ao choque e bomba de elevado rendimento
- ▶ Filtração de 40 a 50 microns.



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>HAY-050-0069</b>	Kit filtração Hayward 6m <sup>3</sup> /h + 0,33cv	<b>677,50</b>

## Bomba de calor GardenPac Mini R32

*Instalação simples - Plug & Play*

- ▶ Mini bomba de calor ideal para piscinas acima do solo, até 35 m<sup>3</sup>
- ▶ Ligações de Ø32/38mm
- ▶ Potência de 7kW c/ ar a 26 °C.



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>GHD-150-0320</b>	Bomba de calor GHD mini 7kW	<b>690,00 (B)</b>

## Piscinas fabricadas em EPS

*Transformamos a idealização de um cliente num valioso produto acabado, superamos os limites e as condicionantes impostas pelas técnicas de construção tradicionais.*



**Desde a engenharia do projeto até a instalação, trazemos todo o conhecimento necessário para garantir o sucesso do seu projeto.**

*Consulte-nos com as suas ideias e/ou projetos*

### **VANTAGENS DESTA MÉTODO CONSTRUTIVO:**

- ▶ Construção modular leve
- ▶ Maior liberdade criativa
- ▶ Instalação rápida e limpa
- ▶ Estruturas leves e fáceis de manobrar
- ▶ Prazos de entrega mais seguros
- ▶ Fabricação personalizada
- ▶ Excelente isolamento térmico e acústico que contribui para o certificado energético
- ▶ Maior respeito pelo meio ambiente.
- ▶ Menor necessidade de mão-de-obra especializada
- ▶ Possibilidade de janelas/paredes panorâmicas (acrílico).



**As piscinas e spas são fabricadas através de um processo de construção industrial supervisionado por especialistas, no entanto não é apenas o resultado de processos de produção industrial, mas também o trabalho manual, preciso e rigoroso de profissionais de piscinas.**

**Como tal, cada solução produzida em fábrica, conta com a exclusividade, inimitabilidade e alto desempenho e rigor que qualquer projeto exige.**

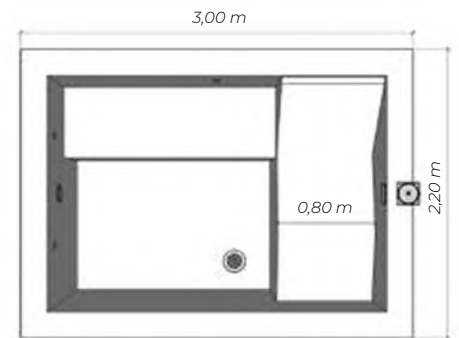
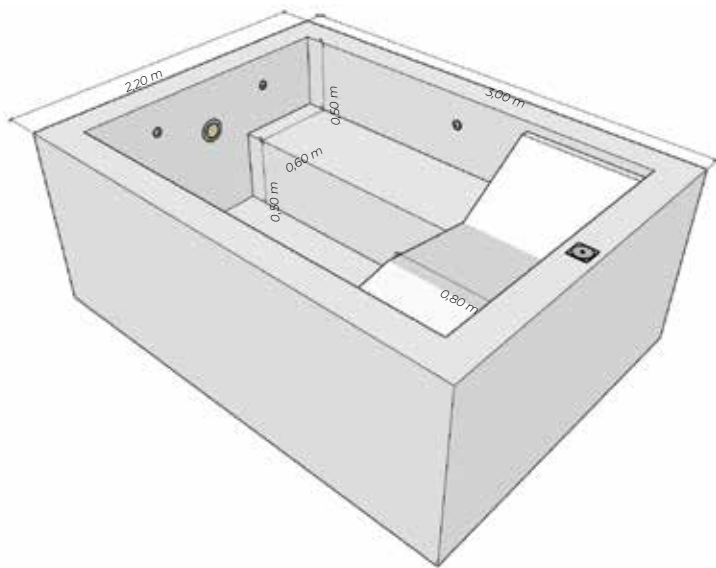


## Piscinas EPS

*Piscina fabricada em EPS (poliestireno expandido de alta densidade) reforçado com fibra de vidro e preparada para ser revestida com material cerâmico ou tela.*

- ▶ A utilização deste material tem como principais vantagens a eficiência energética e o reduzido tempo de montagem.
- ▶ Estrutura leve e de alta resistência sendo autoportante.
- ▶ Kit de impermeabilização e tubagem pré-instalada na estrutura.

### Piscina Tripoli SCP



**INCLUI:**

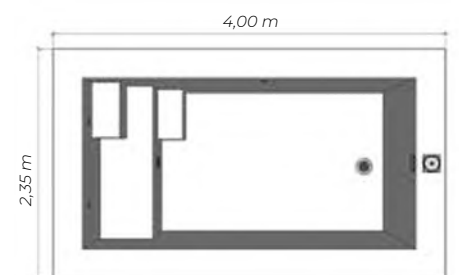
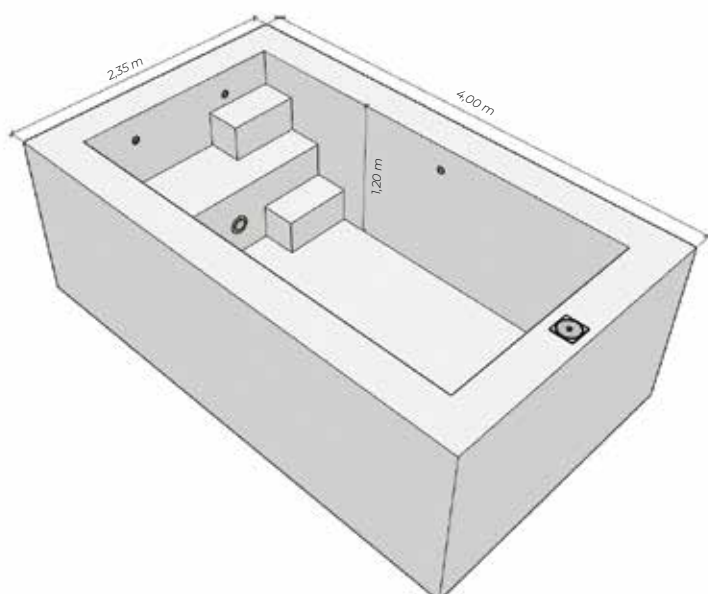
- ▶ PISCINA EPS ENTREGUE NUMA PEÇA
- ▶ 1 SKIMMER ABS;
- ▶ 1 RALO DE FUNDO ABS
- ▶ 4 SAÍDAS FÊMEA 2" (2 INJETORES\*, 1 TOMADA VÁCUO\*, 1 PROJETOR\*)

\* Equipamento não incluído no preço

HYS-080-0012 Piscina EPS Tripoli SCP

13.888,50 €

### Piscina Mardin SCP



**INCLUI:**

- ▶ PISCINA EPS ENTREGUE NUMA PEÇA
- ▶ 1 SKIMMER ABS;
- ▶ 1 RALO DE FUNDO ABS
- ▶ 4 SAÍDAS FÊMEA 2" (2 INJETORES\*, 1 TOMADA VÁCUO\*, 1 PROJETOR\*)

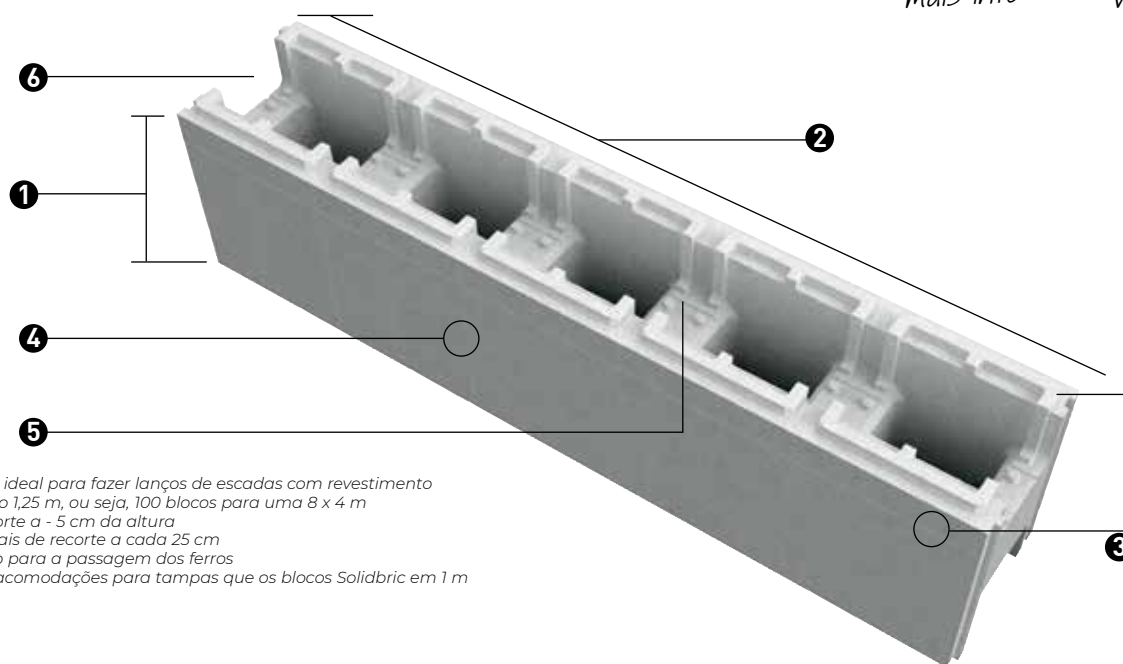
\* Equipamento não incluído no preço

HYS-080-0013 Piscina EPS Mardin SCP

16.393,00 €

## O bloco Solidbric 1,25 m

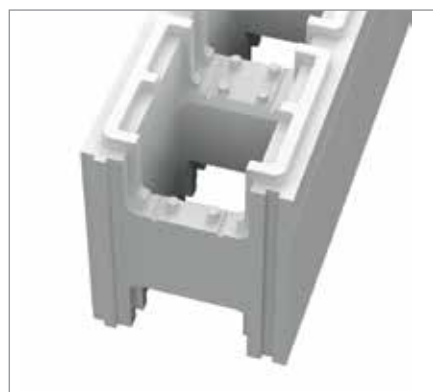
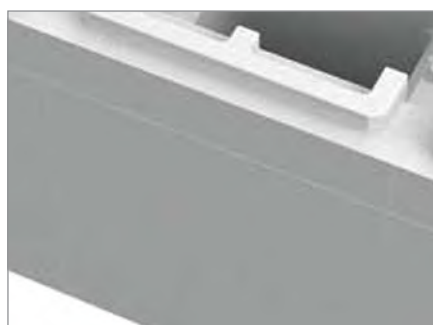
Um conceito original que associa a leveza e a maleabilidade do poliestireno à solidez do betão.



1. Altura 30 cm, ideal para fazer lanços de escadas com revestimento
2. Comprimento 1,25 m, ou seja, 100 blocos para uma 8 x 4 m
3. Traço de recorte a - 5 cm da altura
4. Traços verticais de recorte a cada 25 cm
5. Acomodação para a passagem dos ferros
6. As mesmas acomodações para tampas que os blocos Solidbric em 1 m

### Densidade 25 kg/m<sup>3</sup>

- ▶ Altura 30 cm
- ▶ Cor cinzento claro
- ▶ Dimensões:
  - (c) 1,25 m x (l) 0,25 m x (a) 0,30 m
- ▶ Seccionáveis a cada 25 cm
- ▶ Lado interior e exterior liso
- ▶ Dimensões do bloco em números redondos para facilitar a colocação
- ▶ Compatível com Solidbric 1 m.



### VANTAGENS DO SOLIDBRIC

#### Simplicidade

A montagem simples dos blocos Solidbric permite a realização das paredes da piscina sem conhecimentos particulares. Maleabilidade e recorte fáceis conferem ao bloco uma facilidade de colocação incomparável.

#### Rapidez e economia

A montagem dos elementos requer pouca mão de obra. Após a colocação das armaduras, o betão é colocado diretamente com uma bomba ou manualmente.

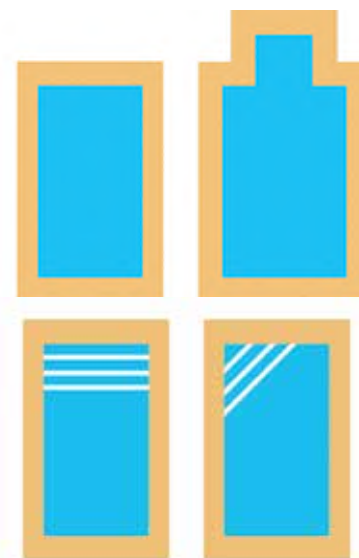
#### Solidez, resistência e estabilidade

O sistema de encaixe dos blocos de poliestireno por fileira dupla de espigões e encaixes assegura uma cofragem perfeitamente estável e hermética. Este material resiste ao frio e à água. Medidas em metros para facilitar a colocação. A robustez do betão armado é perfeitamente adequada a paredes de piscinas e às suas condições de aplicação. Leveza do material, baixo preço e colocação simples são vantagens deste tipo de construção. Balneoterapia, cobertura automática, natação contra-corrente, liner, friso cerâmico, tudo pode ser previsto para personalizar o tanque.

### AS DIFERENTES FORMAS DE PISCINAS



É fácil realizar um canto com escadas em blocos



## Material a prever segundo as dimensões da futura piscina

DIMENSÕES INTERIORES DA PISCINA EM M		6 X 3	7 X 3,5	8 X 4	9 X 4	9 X 4,5	10 X 5	11 X 5	12 X 6
DADOS	Superfície útil do fundo - em m <sup>2</sup>	18	24,5	32	36	40,5	50	55	72
	Superfície laje betão: (comprimento útil + 1,5) x (largura útil + 1,25 m)	31,88	40,38	49,88	55,13	60,38	71,88	78,13	97,88
	Superfície das paredes, altura 1,50 m - Em m <sup>2</sup>	27	31,5	36	39	40,5	45	48	54
	Perímetro das paredes em m	18	21	24	26	27	30	32	36
BLOCOS E CALHAS	Número de blocos direitos 1,25 m	80	90	100	110	115	125	135	150
	Número de conjuntos de 2 tampas	20	20	20	20	20	20	20	20
	m de calha de fixação	18	21	24	26	27	30	32	36
BETÃO	Volume de betão das paredes*, altura 1,50 m - Em m <sup>3</sup>	3,64	4,22	4,79	5,17	5,36	5,94	6,32	7,09
	Volume de betão fundo, altura 12 cm - Em m <sup>3</sup>	3,83	4,85	5,99	6,62	7,25	8,63	9,38	11,75
	Volume total de betão - Em m <sup>3</sup>	7,47	9,06	10,78	11,79	12,61	14,56	15,70	18,83
FERRO	Ferro horizontal Ø 10 mm número de varas de 6 m	22	25	29	31	32	36	38	43
	Ferro vertical Ø 10 mm, nº de varas 6 m	20	23	26	28	29	32	34	38
	Total de ferro Ø 10 mm número de barras de 6 m	42	48	55	59	61	68	72	81
	Número estimado de placas de rede 2,4 x 3,6 m (incluindo sobreposição)	5	7	8	9	10	12	13	16
	Número de sapatas por parede de cofragem, base 4 m Ø 10 mm	6	7	8	9	9	10	11	12

\*Betão de fluidez S3 com superplastificante



## Etapas de montagem



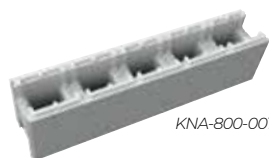
## Blocos

### 25/KG DE DENSIDADE

- ▶ Dimensões úteis 1250 x 250 x 300 mm
- ▶ Dimensões totais 1265 x 250 x 315 mm

### 25/45KG DE DENSIDADE

- ▶ Dimensões úteis 1000x250x300 mm



KNA-800-0014



KNA-800-0021

REF*	DESCRIÇÃO	QTD. (UNID)	PVP/UNID. (€)
KNA-800-0014	Bloco Unidade	1	16,00
	Bloco Palete	40	14,40
KNA-800-0021	Bloco unidade	1	-
	Bloco paleta	40	-

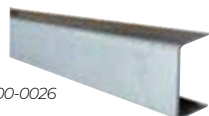
## Calha de fixação PVC

*Especialmente concebida para fixação incorporada*

- ▶ Manutenção uniforme sem fixação por furação no betão
- ▶ Perfil posicionável com a betonagem das paredes
- ▶ Calhas com 5 cm de largura
- ▶ Varas com 3 metros



PSI-800-0027



PSI-800-0026

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
PSI-800-0027	Calha de fixação Solidbric	16,00
PSI-800-0026	Calha para degrau Solidbric	12,50

## Terminais de ângulo superior e inferior

- ▶ Uma unidade é composta pela peça superior e inferior.



KNA-800-0004 Terminais

1,50 €

## Canto R15 para Solidbric

- ▶ Peça de remate para arredondar os cantos
- ▶ Dimensões - 1230x100x100cm.



KNA-800-0001 Canto R15 p/ Solidbric

11,00 €

## Cola Spray SuperPro

- ▶ Cola spray especial para piscinas.
- ▶ Adequada para colagem de vários materiais.



COL-800-0003 Cola Spray Superpro 500 ml

20,50 €

## Feltro geotêxtil anti-fúngico

*O feltro geotêxtil tem como principal função forrar as paredes e o fundo da piscina, protegendo a tela/liner de agressões causadas pela estrutura de base.*

- ▶ Sendo o geotêxtil de fácil manuseamento, este permite a sua aplicação em qualquer formato proporcionando assim um melhor acabamento.
- ▶ Esta manta funciona também como barreira térmica e antifúngica, melhorando ainda o conforto na utilização da sua piscina.

**Na aplicação em blocos de poliestileno, tipo Solidbric, a gama recomendada é:**

- ▶ Feltro de 500g e 6,5 mm de espessura (rolo 1,50 x 30 m)



ESTRUTURA BETÃO

GAMA DE PRODUTOS	MATÉRIA PRIMA	SUPERFÍCIE UNIFORME	SUPERFÍCIE NORMAL	RENOVAÇÃO	BLOCOS DE POLIESTILENO	PVP/M (€)
FIT-800-0001	300g Polipropileno Virgem (PP)	+++	++	++	+	3,70
FIT-800-0004	350g Polipropileno Virgem (PP) com acabamento	+++	++	++	+	4,30
FIT-800-0005	500g Poliéster Reciclado (PES)	O	O	O	+++	8,35

**Nota: “+” é aconselhável ; “O” não aconselhável**

**O geotêxtil 500g é um produto ecológico, produzido com materiais reciclados e por isso a sua aplicação é destinada apenas em blocos de poliestileno, não sendo recomendada a aplicação em betão.**

# Escolha o seu projeto Solidbric e tenha uma piscina sem surpresas!

Aqui encontra sugestões de componentes que necessita para construir uma piscina à sua medida. Aposte numa solução rápida, de fácil instalação e de investimento reduzido.

## EQUIPAMENTOS SUGERIDOS

REF.ª	DESCRIÇÃO	7 x 3m	8 x 4m	10 x 5M
KIT-250-0018	KIT DE ENCASTRAR HAYWARD LINER	1	1	1
HAY-050-0064	FILTRO POLIETILENO PRO SIDE 520 MM 10 M <sup>3</sup> /H	1	1	
HAY-050-0065	FILTRO POLIETILENO PRO SIDE 600 MM 14 M <sup>3</sup> /H			1
HAY-100-1505	K-FLO 0,75 CV MONO	1	1	
HAY-100-1506	K-FLO 1 CV MONO			1
ARP-050-0002	AREIA (0,6 - 1,2 MM) 25 KGS	3	3	4
ARP-050-0001	AREÃO (2 - 4 MM) 25 KGS	1	1	2
CCE-570-0529	QUADRO ELÉTRICO SUPERPOOL RCD M TRFI00W + OUTPUTC6	1	1	1
CCE-570-0394	DISJUNTOR P/ MOTOR DE 2,5 A 4 A	1	1	
CCE-570-0395	DISJUNTOR P/ MOTOR DE 4 A 6 A			1
KITCAN50	KIT DE CANALIZAÇÃO DIÂMETRO 50 MM	1	1	1
CLR-400-0166	KIT DE LIMPEZA CLEARCHOICE LINER	1	1	1
FLX-350-001	ESC. STANDARD 3 DEGRAUS ANTIDERRAPANTES	1	1	1

## COMPONENTES DE CONSTRUÇÃO

REF.ª	DESCRIÇÃO	7 x 3 m	8 x 4 m	10 x 5 M
COL-800-0003	COLA SRAY SUPERPRO 500ML	3	3	3
KNA-800-0014	BLOCO DIREITO P/ PISCINA 125 X 25 X 30 CM	90	100	125
KNA-800-0004	TERMINAIS DE ÂNGULO (SUPERIOR E INFERIOR)	20	20	20
FIT-800-0005	FELTRO PARA POLIESTILENO 30X1,5 M	1	1	1
PSI-800-0027	CALHA DE FIXAÇÃO SOLIDBRIC VARA DE 3 M	7	8	11
PSI-800-0001	JUNTA BLOCAGEM BRANCA ROLO 30 ML	1	1	1

 Consulte-nos para obter os valores para cada dimensão

## Bloco de filtração GS14 Standard

Piscinas até um máximo de 50 m<sup>3</sup> e medidas 8,00 x 4,00 x 1,5 m



### Equipamento:

1. Tampa amovível com fecho mecânico de segurança
2. Quadro elétrico para filtração (automático ou manual) e iluminação
3. Parte enterrada que inclui: 1 bomba de filtração 14 m<sup>3</sup>/h
4. Filtração de cartucho incorporado e amovível, com cesto para folhas
5. Skimmer de grande abertura para ótima aspiração
6. 2 Bocas de retorno
7. Projetor LED de cores + comando
8. Tubo de segurança - saída de água

### Opções:

- ▶ By pass
- ▶ Eletrólise





# MATERIAL DE ENCASTRAR E ILUMINAÇÃO

**HAYWARD**



- 134 > Kit de encastrar
- 136 > Skimmers
- 140 > Skimfilters
- 141 > Acessórios para skimmers
- 142 > Bocas de impulsão e passamuros
- 144 > Bocas de fundo
- 145 > Tomadas e bocas de vácuo
- 147 > Ralos de fundo
- 151 > Controladores de nível
- 152 > Fibra ótica
- 153 > Projetores led
- 165 > Acessórios para projetores
- 166 > Controladores de led
- 170 > Quadros elétricos



## Kit de Encastrar Hayward Betão

**2 SKIMMER PREMIUM**  
HAY-250-0116



**2 CAIXAS DE DERIVAÇÃO**  
HAY-300-1011



**3 BOCAS DE IMPULSÃO**  
HAY-250-0131



**2 PROJETORES**  
HAY-300-1035



**2 RALOS DE FUNDO**  
HAY-250-1797



**4 PASSAMUROS**  
HAY-250-0141



**1 TOMADA DE VÁCUO**  
HAY-250-0136



KIT-250-0017

Kit de Encastrar  
Hayward Betão

931,50 €

## Kit de Encastrar Hayward Liner

**2 SKIMMER PREMIUM**  
HAY-250-0117



**2 CAIXAS DE DERIVAÇÃO**  
HAY-300-1011



**3 BOCAS DE IMPULSÃO**  
HAY-250-0132



**2 PROJETORES**  
HAY-300-1034



**2 RALOS DE FUNDO**  
HAY-250-1798



**4 PASSAMUROS**  
HAY-250-0142



**1 TOMADA DE VÁCUO**  
HAY-250-0137



KIT-250-0018

Kit de Encastrar  
Hayward Liner

1.122,00 €

## Kit de Encastrar Superpool Betão

**2 SKIMMER SUPERPOOL**  
EMX-250-0009



**1 TOMADA DE VÁCUO SUPERPOOL**  
EMX-250-0010



**3 BOCAS DE IMPULSÃO SUPERPOOL**  
EMX-250-0017



**4 PASSAMUROS SUPERPOOL**  
EMX-250-0012



**1 RALO DE FUNDO SUPERPOOL**  
EMX-250-0005



**2 CAIXAS DE DERIVAÇÃO SUPERPOOL**  
EMX-250-0007



**2 PROJ. LED SUPERPOOL**  
252 LED BRANCO 20 W  
EMX-300-0002



KIT-250-0015

Kit de Encastrar  
Superpool Betão

660,00 €

## Kit de Encastrar Superpool Liner

**2 SKIMMER SUPERPOOL**  
EMX-250-0008



**1 TOMADA DE VÁCUO SUPERPOOL**  
EMX-250-0011



**3 BOCAS DE IMPULSÃO SUPERPOOL**  
EMX-250-0014



**4 PASSAMUROS SUPERPOOL**  
EMX-250-0013



**1 RALO DE FUNDO SUPERPOOL**  
EMX-250-00016



**2 CAIXAS DE DERIVAÇÃO SUPERPOOL**  
EMX-250-0007



**2 PROJ. LED SUPERPOOL**  
252 LED BRANCO 20 W  
EMX-300-0002



KIT-250-0016

Kit de Encastrar  
Superpool Liner

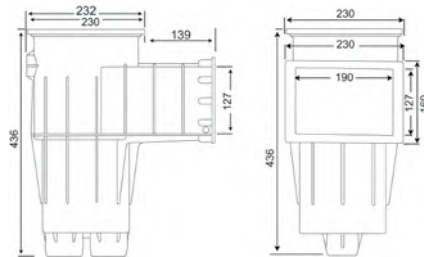
768,50 €

# Skimmer Premium

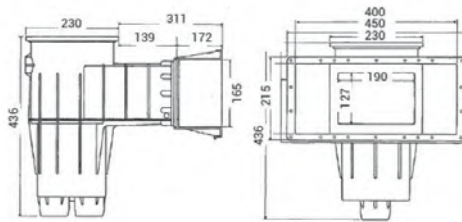
- ▶ ABS com tratamento anti-UV
- ▶ Ligação 2" de rosca - 63 de colar
- ▶ Possibilidade de 50 mm para colar bujão fornecido.
- ▶ Débito 6 a 10 m<sup>3</sup>/h



1. Standard para liner



2. Boca Larga para liner



3 - Acessório ligação 2" - 63/50

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	HAY-250-0114	Skimmer Premium Standard p/ Betão *	111,00
1	HAY-250-0115	Skimmer Premium Standard p/ Liner	143,50
1	HAY-250-0063	Skimmer Standard P/ Liner Cinza Escuro	152,50
1	HAY-250-0201	Skimmer Standard P/ Liner Cinza Claro	152,50
Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
2	HAY-250-0116	Skimmer Premium Boca Larga p/ Betão *	140,00
2	HAY-250-0117	Skimmer Premium Boca Larga p/ Liner	161,00
2	HAY-250-0205	Skimmer Premium Boca Larga Cinza Escuro - Liner	209,00
2	HAY-250-0012	Skimmer Premium Boca Larga Cinza Claro - Liner	214,50
2	HAY-250-1811	Skimmer Premium Boca Larga Areia - Liner	214,50
	HAY-250-0151	Embelezador Inox p/ Skimmer Premium para Boca Larga**	651,50
3	AST-560-0137	União de Rosca Macho 2"	1,80

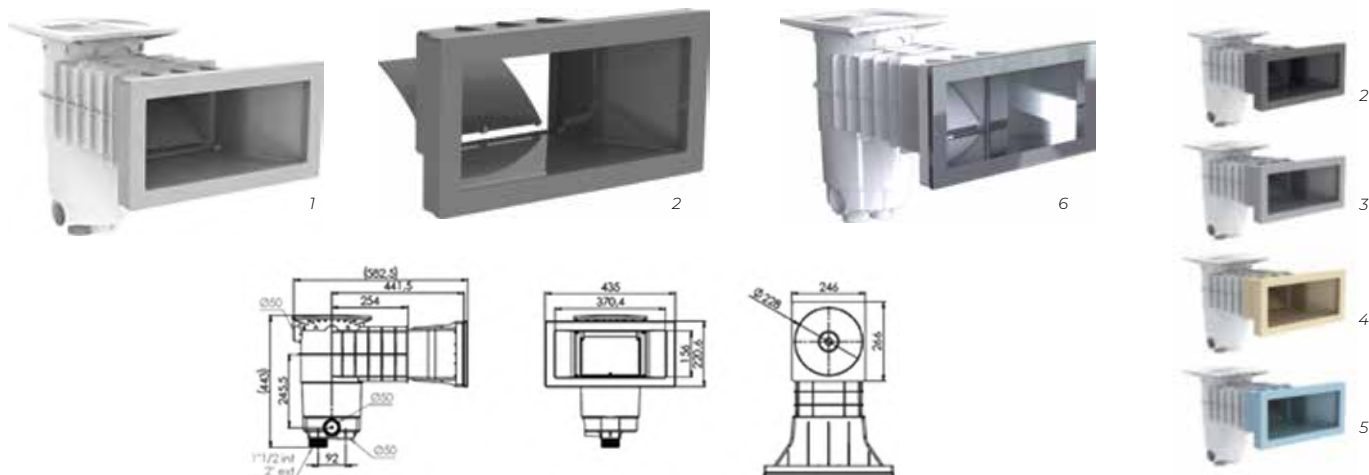
\*As versões de betão não têm embelezador incluído. Caso seja necessário consultar a pág. 542.

\*\* Limitado ao stock existente

## Skimmer A400 Design

Skimmer design de boca larga para liner e betão.

► Ligações de 1 1/2" int - 2" ext

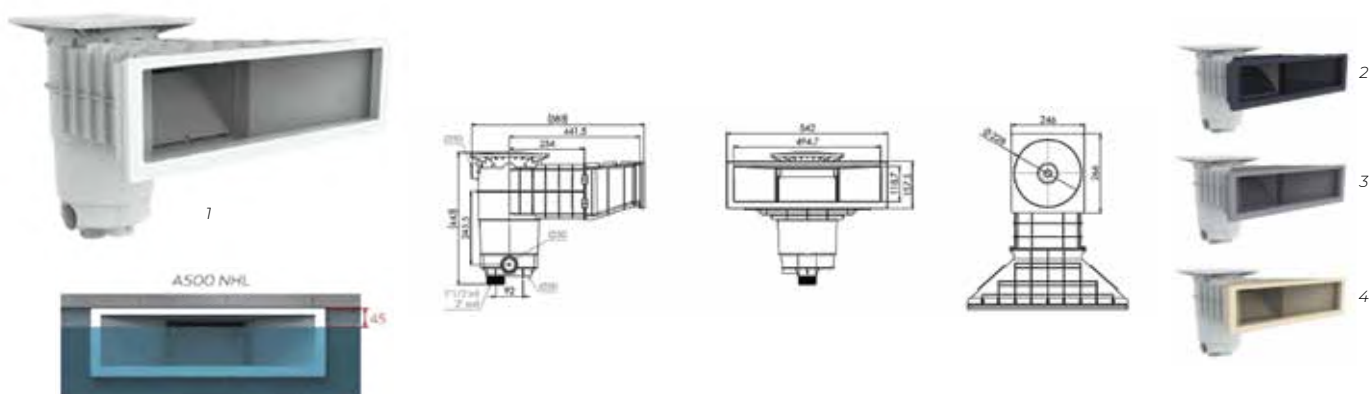


Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEL-250-0164	Skimmer A400 Design Branco - Betão/Liner	137,50
2	WEL-250-0136	Skimmer A400 Design Antracite - Betão/Liner	130,00
3	WEL-250-0194	Skimmer A400 Design Cinza - Betão/Liner	130,00
4	WEL-250-0134	Skimmer A400 Design Areia - Betão/Liner	153,00
5	WEL-250-0133	Skimmer A400 Design Azul - Betão/Liner	153,00
6	WEL-251-0220	Boca Inox 316 p/ Skimmer A400	700,00
-	AST-560-0899	União de Rosca Macho 1 1/2"	1,80

## Skimmer A500

Skimmer muito discreto, concebido para funcionar com o nível de água a 45 mm do topo do skimmer.

- Skimmer em ABS
- Tratamento Anti-UV
- Saídas: - Ø50mm interior (x2) | 1 1/2" ou 2" exterior

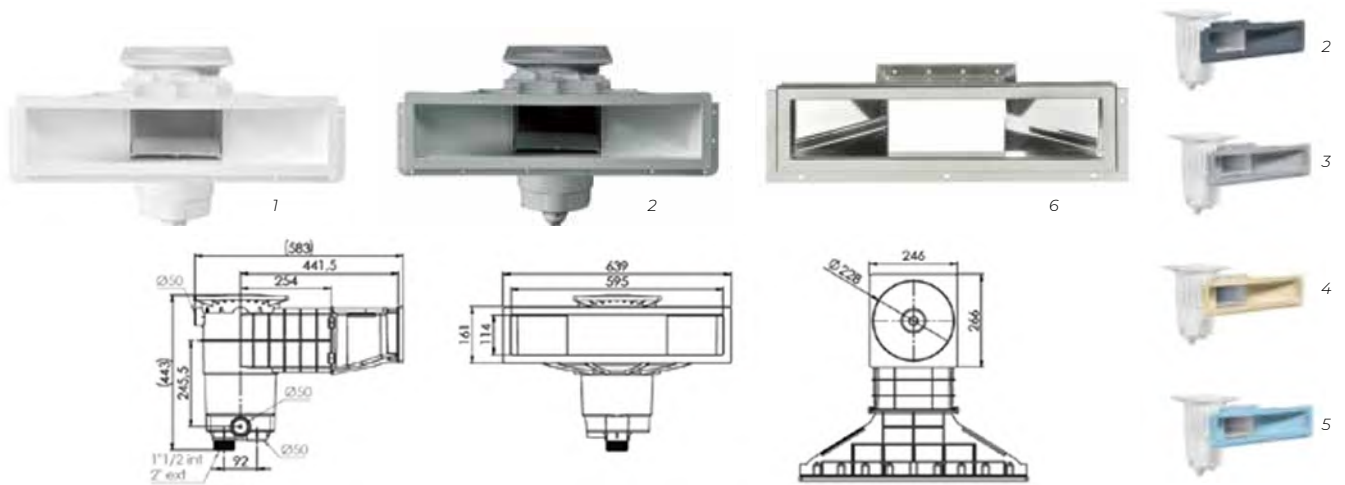


Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEL-250-0268	Skimmer A500 Betão/Liner - Branco	254,50
2	WEL-250-0270	Skimmer A500 Betão/Liner - Antracite	304,50
3	WEL-250-0272	Skimmer A500 Betão/Liner - Cinza	304,50
4	WEL-250-0274	Skimmer A500 Betão/Liner - Areia	304,50
5	AST-560-0899	União de Rosca Macho 1 1/2"	1,80

## Skimmer A600 design

Skimmer muito eficiente para liner e betão, permitindo o nível da água perto da bordadura da piscina.

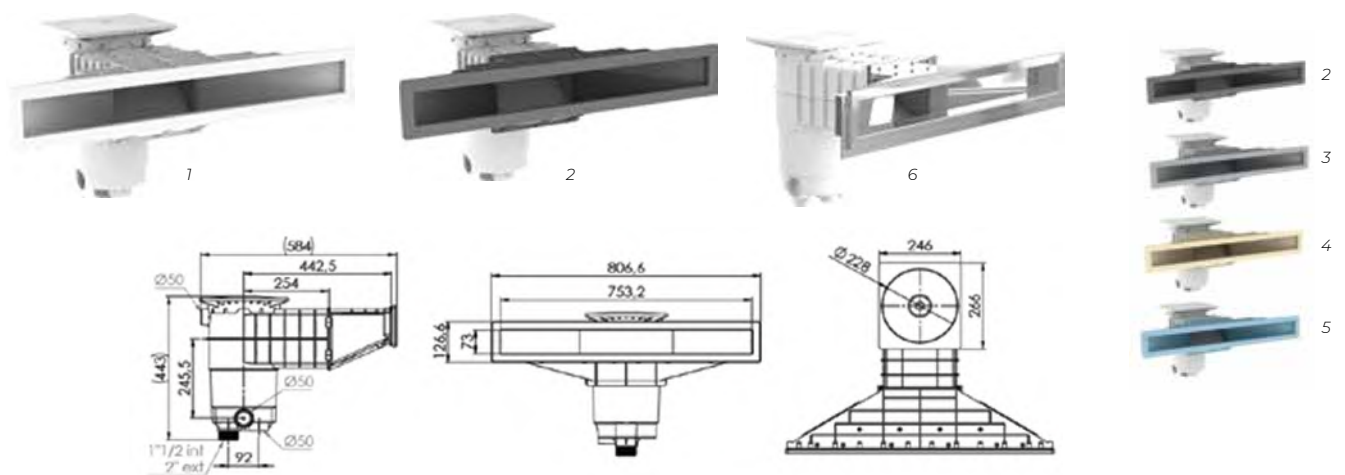
- ▶ Em ABS e com tratamento anti UV.
- ▶ Ligações de 1 1/2" int - 2" ext



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEL-250-0169	Skimmer A600 Design Branco Betão/Liner	280,00
2	WEL-250-0171	Skimmer A600 Design Antracite Betão/Liner	330,50
3	WEL-250-0170	Skimmer A600 Design Cinza Betão/Liner	330,00
4	WEL-250-0172	Skimmer A600 Design Areia Betão/Liner	330,00
5	WEL-250-0185	Skimmer A600 Design Azul Betão/Liner	330,00
6	WEL-250-0177	Skimmer A600 Design Inox Betão/Liner	1.035,00
-	AST-560-0899	União de Rosca Macho 1 1/2"	1,80

## Skimmer A800 Design

Skimmer design de boca larga e estreita para liner e betão. Ligações de 1 1/2" int - 2" ext

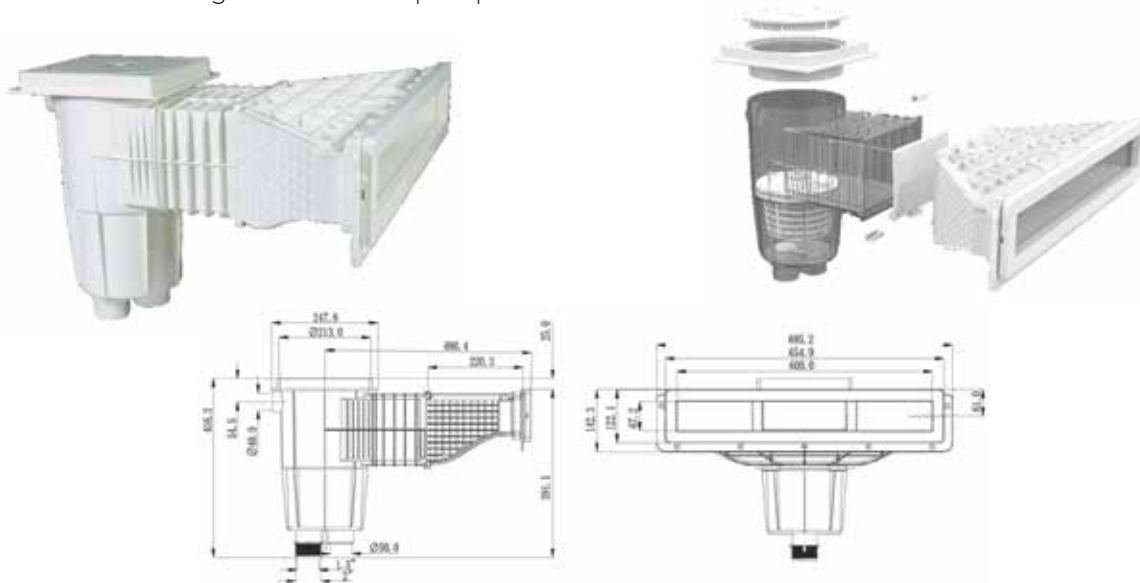


Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEL-250-0276	Skimmer A800 Branco Betão/Liner	388,00
2	WEL-250-0131	Skimmer A800 Antracite Betão/Liner	395,50
3	WEL-250-0130	Skimmer A800 Cinza Betão/Liner	395,50
4	WEL-250-0129	Skimmer A800 Areia Betão/Liner	395,50
5	WEL-250-0128	Skimmer A800 Azul Betão/Liner	395,50
6	WEL-250-0067	Skimmer A800 Inox Betão/Liner	1.404,50
-	AST-560-0899	União de Rosca Macho 1 1/2"	1,80

# Skimmer Superpool Infinity

*Este skimmer de superfície de 600 mm de largura permite que a linha de água fique tão perto quanto o nível do deck da piscina e cria um acabamento elegante semelhante a uma piscina de transbordo.*

- ▶ Uma ampla boca e um cesto grande maximizam a eficiência de circulação e limpeza da linha de água.
- ▶ Versão de liner com negativos em latão para parafusos.



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	EMX-250-0045	Skimmer Superpool Infinity p/ Liner	131,50
2	EMX-250-0046	Skimmer Superpool Infinity p/ Betão	95,50

# Skimmer Superpool boca larga

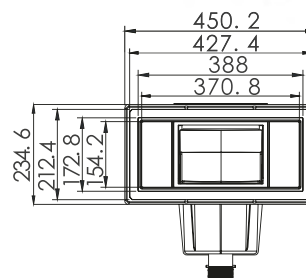
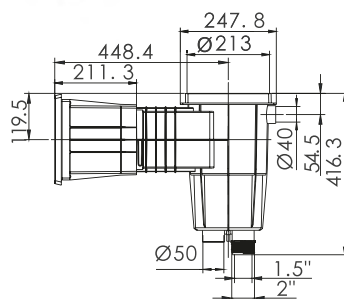
*Versão de liner com negativos em latão para parafusos.*



1 - Boca Larga para Liner



2 - Boca Larga para Betão



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	EMX-250-0008	Skimmer Superpool Boca Larga p/ Liner	96,00
2	EMX-250-0009	Skimmer Superpool Boca Larga p/ Betão	75,00
-	EMX-250-0001	Skimmer Superpool Standard p/ Betão	55,00
-	EMX-250-0004	Skimmer Superpool Standard p/ Liner	96,00

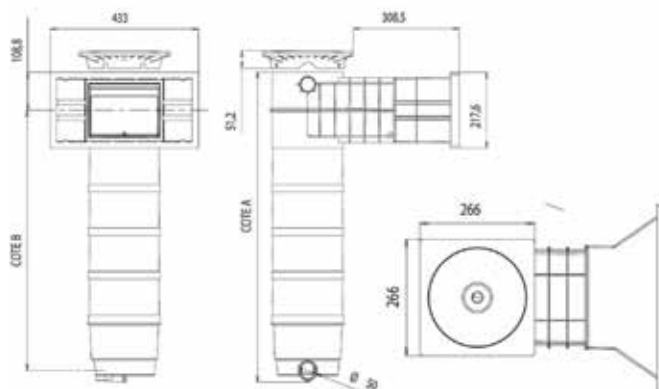
## Skimfilter Weltico

*Skimfilters Weltico a combinação perfeita e customizável de um skimmer e um filtro de cartucho*

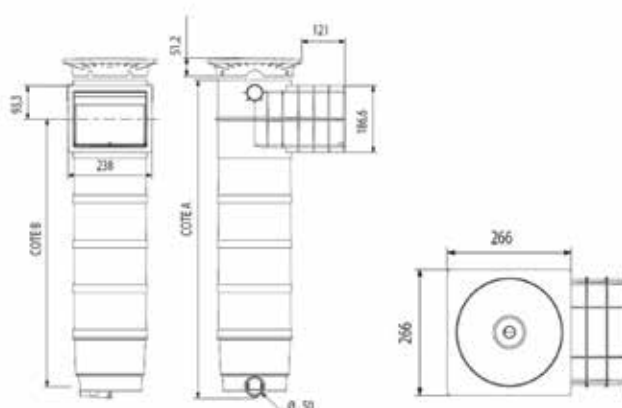
- ▶ Simplicidade de instalação - Elimina toda a ligação entre o skimmer e o filtro
- ▶ Solução compacta, ideal para piscinas ou spas de alvenaria com pouco espaço para instalação
- ▶ Disponível em 7m<sup>3</sup>/h, 15m<sup>3</sup>/h e 22m<sup>3</sup>/h



1



2/3



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	<b>WEL-250-0348</b>	Skimfilter A200 7 m <sup>3</sup> /h - C5	<b>594,00</b>
2	<b>WEL-250-0346</b>	Skimfilter A400 15 m <sup>3</sup> /h - C5	<b>880,00</b>
3	<b>WEL-250-0347</b>	Skimfilter A400 22 m <sup>3</sup> /h - C7	<b>958,50</b>

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
☞ <b>WEL-050-0021</b>	Cartucho C2 - 7 m <sup>3</sup> /h	<b>105,00 (B)</b>
☞ <b>WEL-050-0023</b>	Cartucho C5 - 15 m <sup>3</sup> /h	<b>125,50 (B)</b>
☞ <b>WEL-050-0025</b>	Cartucho C7 - 22 m <sup>3</sup> /h	<b>157,00 (B)</b>

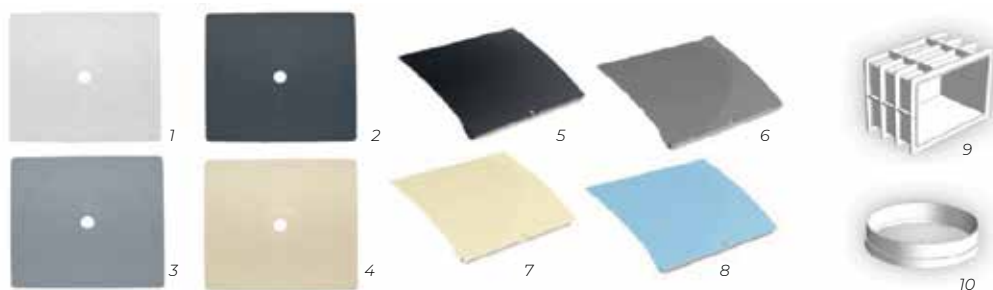


## Acessórios para skimmers Hayward



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	HAY-250-0119	Skimvac p/ Skimmer Premium	13,50 (A)
2	HAY-250-0181	Cotovelo 1 1/4" p/ Skimmer SP1080	15,50 (A)
3	HAY-250-1618	Cotovelo 1 1/4" p/ Skimmer SP1090	27,50 (A)
4	HAY-250-0120	Manga para Skimmer Premium	13,50 (A)
5	HAY-250-1587	Casquilho para Skimmer SP1080	21,00 (A)

## Acessórios para skimmers Weltico



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEL-251-0226	Tampa + aro para Skimmer Weltico Branco	39,00
2	WEL-251-0222	Tampa + aro para Skimmer Weltico Antracite	41,00
3	WEL-251-0223	Tampa + aro para Skimmer Weltico Cinza	41,00
4	WEL-251-0224	Tampa + aro para Skimmer Weltico Areia	41,00
5	WEL-251-0152	Comporta p/ Skimmer Weltico Antracite*	18,00
6	WEL-251-0065	Comporta p/ Skimmer Weltico Cinza*	22,50
7	WEL-251-0076	Comporta p/ Skimmer Weltico Areia*	22,50
8	WEL-251-0151	Comporta p/ Skimmer Weltico Azul*	22,50
9	WEL-251-0039	Acrescento p/ Skimmer Weltico (132mm)	40,50
10	WEL-251-0096	Gola para Skimmer Weltico	11,00
-	WEL-251-0011	Eixo da Comporta p/ Skimmer Weltico	3,50

## Bocas p/ Skimmer A400

Bocas p/ renovação ou remodelação de skimmers A400

- Disponível em várias cores
- Inclui comporta

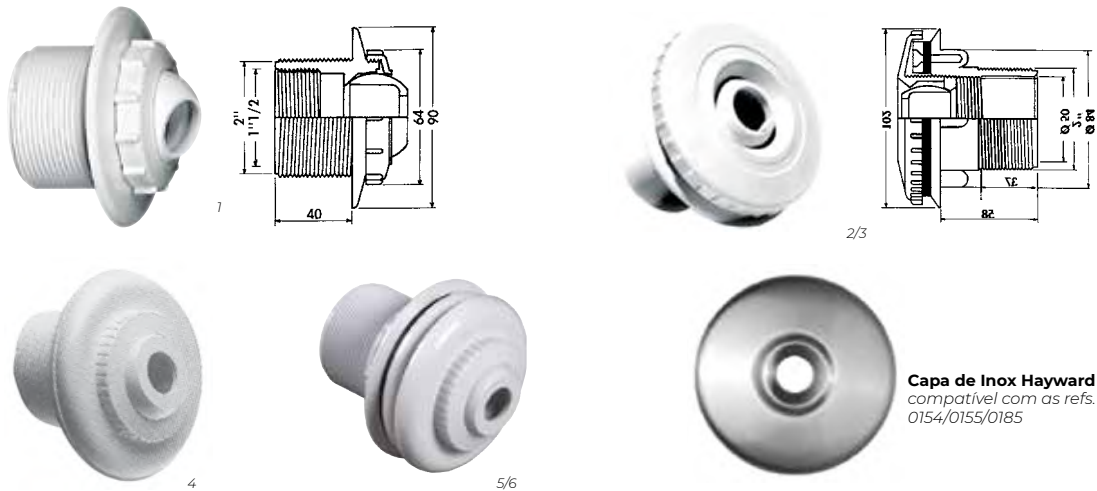


Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEL-250-0182	Boca para Skimmer A400 Branco	42,50
2	WEL-250-0339	Boca para Skimmer A400 Antracite	44,00
3	WEL-250-0340	Boca para Skimmer A400 Cinza	44,00
4	WEL-250-0341	Boca para Skimmer A400 Areia	44,00



## Boca de impulsão direcionável Hayward

► Em ABS branco com rótula orientável a Ø19, Ø22, Ø25 - 5 a 6 m<sup>3</sup>/h



Capa de Inox Hayward  
compatível com as refs.  
0154/0155/0185

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	CX	PVP/UN. (€)	PVP/UN./CX. (€)
1	HAY-250-0130	Boca Impulsão Direcionável Hayward Betão 2-1,5" 22 mm 100	100	12,50	11,50
2	HAY-250-0131	Boca Impulsão Direcionável Hayward Betão 2-1,5" 22 mm 50	50	18,00	16,56
3	HAY-250-0132	Boca Impulsão Direcionável Hayward Liner 2" 22 mm 50	50	22,00	20,24
4	HAY-250-0154	Boca Impulsão Direcionável Hayward Betão 1,5-2" 19 mm	50	17,00	15,64
5	HAY-250-0010	Boca Impulsão Direcionável Hayward Liner 1,5-2" 19 mm	50	30,00	27,60
6	HAY-250-0185	Boca Impulsão Direcionável Hayward Liner 1,5-2" 25 mm	40	32,00	29,44
-	HAY-250-0149	Capa Inox Hayward p/ Boca Impulsão	-	109,50	-

## Boca de impulsão direcionável

► Ligações de 2" Ext e 50mm Int.



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	CX	PVP/UN. (€)	PVP/UN./CX. (€)
1	EMX-250-0017	Boca de Impulsão Superpool p/ Betão	24	3,50	3,22
2	EMX-250-0019	Boca de Impulsão Superpool p/ Liner	24	13,50	12,42

## Bocas de impulsão Design

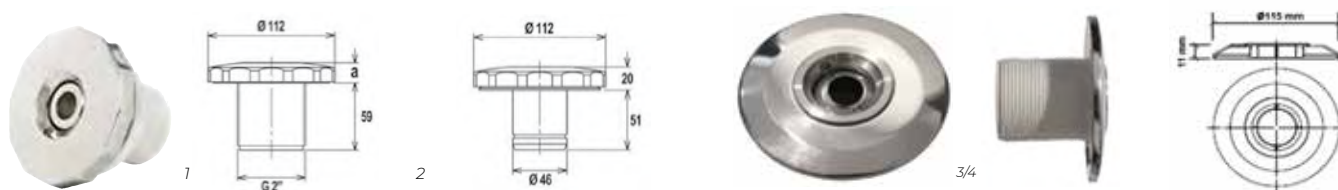
Embelezador para injetor design com bola orientável, espelho e ligação de 1 1/2".

Utilizar uma tomada de aspiração Weltico para betão ou liner.

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEL-250-0126	Injetor Design Branco	10,50
2	WEL-251-0112	Injetor Design Antracite	21,50
3	WEL-251-0111	Injetor Design Cinza	21,50
4	WEL-251-0110	Injetor Design Areia	15,00
5	WEL-251-0109	Injetor Design Azul	15,00



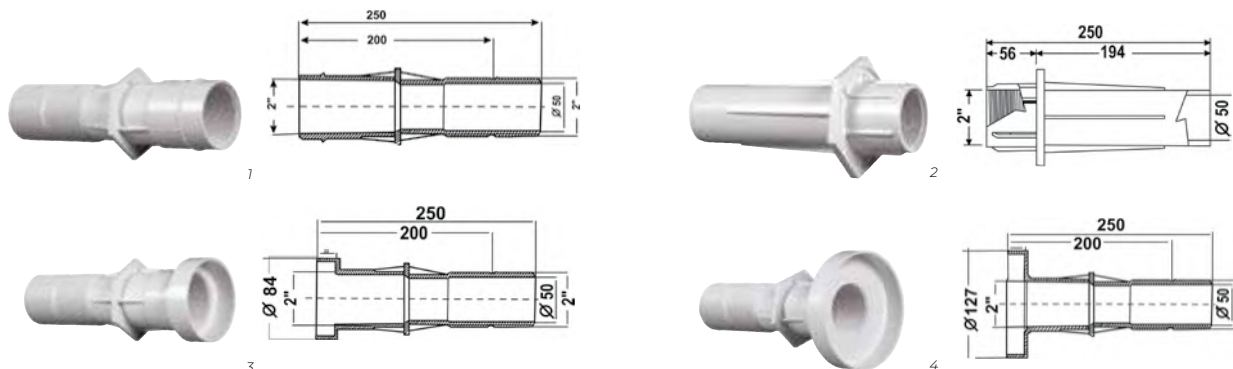
## Bocas de impulsão com espelho em inox 316



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	FLX-250-0004	Boca Impulsão Inox Flexinox Liner 2"-1,5"	123,00
2	FLX-250-0008	Boca Impulsão Inox Flexinox Betão 2"-1,5"	79,50
3	ATY-250-0007	Boca direcionável aço inox 316L para betão 2" ext. / 50 mm Int.	151,00
4	ATY-250-0008	Boca direcionável aço inox 316 para liner 2" ext. / 50 mm Int.	165,50

## Passamuros Hayward

- ▶ Passamuros em ABS.
- ▶ Cor branca.



Recomendado para acessórios de liner

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	CX	PVP/UN. (€)	PVP/UN./CX. (€)
1	HAY-250-0141	Passamuro Hayward Betão 250 mm 2" 50	35	13,00	11,96
2	HAY-250-0144	Passamuro Hayward Betão 250 mm 2" 63/50	24	18,00	16,56
3	HAY-250-0142	Passamuro Hayward Liner 250 mm 2" 50	50	16,00	14,72
4	HAY-250-0143	Passamuro Hayward Liner Projetor Mini LED	20	13,50	12,42

## Passamuros Superpool

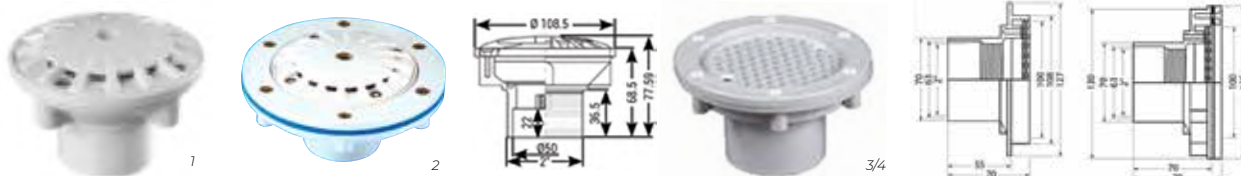
- ▶ Ligações de 2" F/2" M ou 50mm Int



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	CX	PVP/UN. (€)	PVP/UN./CX. (€)
1	EMX-250-0012	Passamuro Superpool para Betão 300 mm	15	5,00	4,60
2	EMX-250-0013	Passamuro Superpool para Liner 300 mm	12	6,00	5,52

## Bocas fundo em ABS Hayward

- ▶ Bocas de fundo ajustáveis em ABS.
- ▶ Ligações de 2" ext.



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	CX	PVP/UN. (€)	PVP/UN./CX. (€)
-	<b>HAY-080-0009</b>	Boca Fundo Hayward Ajustável ABS Betão 1,5-2"	-	<b>13,00</b>	-
<b>1</b>	<b>HAY-250-1765</b>	Boca Fundo Hayward Ajustável ABS Liner 1,5-2"	-	<b>23,50</b>	-
<b>2</b>	<b>HAY-250-0133</b>	Boca Saída Hayward Ajustável ABS Betão 2" 63 mm	50	<b>28,00</b>	<b>23,10</b>
<b>3</b>	<b>HAY-250-0134</b>	Boca Saída Hayward Ajustável ABS Liner 2" 63 mm	40	<b>48,50</b>	<b>47,78</b>

## Bocas fundo em ABS Superpool

- ▶ Bocas de fundo ajustáveis em ABS.
- ▶ Ligações de 2" ext.



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	CX	PVP/UN. (€)	PVP/UN./CX. (€)
<b>1</b>	<b>EMX-250-0024</b>	Boca Fundo Superpool Para Betão 1.5"	24	<b>6,50</b>	<b>5,98</b>
<b>2</b>	<b>EMX-250-0025</b>	Boca Fundo Superpool Para Liner 1.5"	12	<b>13,50</b>	<b>12,42</b>

## Bocas de fundo inox 316

- ▶ Ligações de 2" ext.



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>ATY-250-0001</b>	Boca fundo radial inox betão 2"/50mm	<b>99,50</b>
<b>ATY-250-0002</b>	Boca fundo radial inox liner 2"/50mm	<b>213,00</b>
<b>ATY-250-0003</b>	Boca de fundo inox perfurada betão 2"	<b>97,00</b>
<b>ATY-250-0004</b>	Boca de fundo inox perfurada liner 2"	<b>165,50</b>

## Bocas de fundo de encaixe rápido

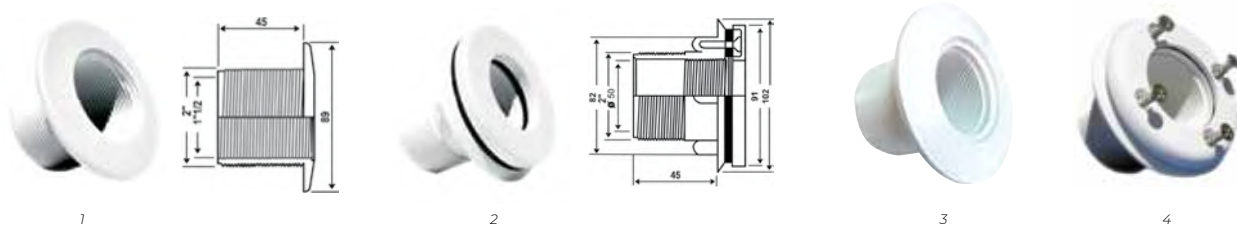
- ▶ Bocas de fundo em aço inox 316L e ABS com sistema de encaixe rápido adaptável a tubos ou acessórios de 50 a 90 mm



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	A (MM)	B (MM)	C (MM)	PVP (€)
<b>1</b>	<b>ZAN-250-0001</b>	Boca Fundo ABS Branco p/ Tubo 63 50 mm	120	60	50-63	<b>39,50</b>
<b>2</b>	<b>ATY-250-0005</b>	Boca Fundo Inox Encaixe Rápido Tubo 50 a 63 mm	120	60	50-63	<b>111,00</b>
<b>3</b>	<b>ATY-250-0006</b>	Boca Em Aço Inox 316l Perfurada p/ Tubo de 90 mm	140	70	63-90	<b>105,50</b>

## Tomadas de vácuo Hayward ABS

- ▶ Tomada de vácuo em ABS branco.
- ▶ Ligações: rosca exterior a 2" ou interior de 1 1/2" de colar.
- ▶ 5 a 6 m<sup>3</sup>/h.



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	CX	PVP/UN. (€)	PVP/UN./CX. (€)
1	HAY-250-0136	Tomada de Vácuo Hayward ABS para Betão	50	9,50	8,74
2	HAY-250-0137	Tomada de Vácuo Hayward ABS para Liner	50	19,50	17,94
3	HAY-250-0014	Tomada de Vácuo Hayward ABS para Betão	50	8,00	7,36
4	HAY-250-0032	Tomada de Vácuo Hayward ABS para Liner	50	22,00	20,24

## Tomadas de vácuo Superpool



- ▶ Tomada de vácuo em ABS branco.
- ▶ Ligações: rosca exterior a 2" ou interior de 1 1/2" de colar.
- ▶ 5 a 6 m<sup>3</sup>/h.



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	CX	PVP/UN. (€)	PVP/UN./CX. (€)
1	EMX-250-0010	Tomada Vácuo Superpool ABS Branco Betão 2"	24	3,50	3,22
2	EMX-250-0011	Tomada Vácuo Superpool ABS Branco Liner 2"	12	10,50	9,66

## Acessórios para tomadas de vácuo Hayward



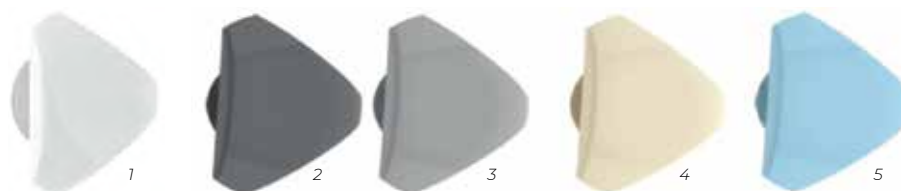
Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	HAY-251-5019	Tampão p/ Tomada de Vácuo Hayward	11,00
2	HAY-251-0521	Porca de Aperto Halogéneo 3424	7,50
3	HAY-251-5011	Adaptador p/ Tomada Vácuo Hayward	10,50

## Tomadas de vácuo Weltico



N°	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEL-250-0085	Tomada de Vácuo Elegance Betão	6,00
2	WEL-250-0086	Tomada de Vácuo Elegance Liner	11,00
3	WEL-250-0109	Tomada de Vácuo Design Betão	8,50
4	WEL-250-0110	Tomada de Vácuo Design Liner	15,00

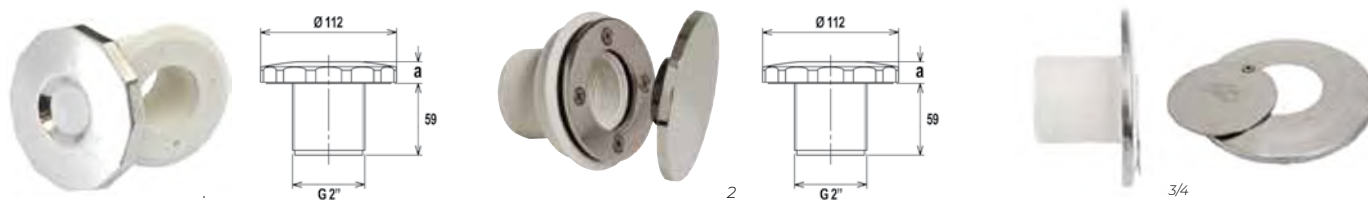
## Tampas Design



N°	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEL-251-0127	Tampa Design Branco	9,50
2	WEL-251-0116	Tampa Design Antracite	9,50
3	WEL-251-0115	Tampa Design Cinza	9,50
4	WEL-251-0114	Tampa Design Areia	13,50
5	WEL-251-0113	Tampa Design Azul	9,50

## Tomadas de vácuo inox

- ▶ Tomada de vácuo com corpo em ABS e espelho em aço inox 316
- ▶ Ligações de 2" exterior e 1 1/2" interior.
- ▶ Caudal de 5 a 6 m<sup>3</sup>/h



N°	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	FLX-250-0009	Tomada de Vácuo Flexinox Inox p/ Betão	75,00
2	FLX-250-0005	Tomada de Vácuo Flexinox Inox p/ Liner	114,50
3	ATY-250-0009	Tomada vácuo inox com tampa 2" betão	148,50
4	ATY-250-0010	Tomada vácuo inox com tampa 2" liner	165,50

## Ralos de fundo Hayward

- ▶ Cor branca. e fixação da grelha com 2 parafusos.
- ▶ 5 a 15 m<sup>3</sup>/h.
- ▶ Saída lateral de 2".
- ▶ Necessita de adaptadores p/ ligações.
- ▶ Saída de fundo opcional 1 1/2"



N°	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	HAY-250-1797	Ralo de Fundo Hayward p/ Betão 2" (x2)	80,00
2	HAY-250-1798	Ralo de Fundo Hayward p/ Liner 2" (x2)	99,00
3	HAY-250-0152	Grelha Inox	118,00
4	AST-560-0137	União de Rosca Macho 2"	1,80

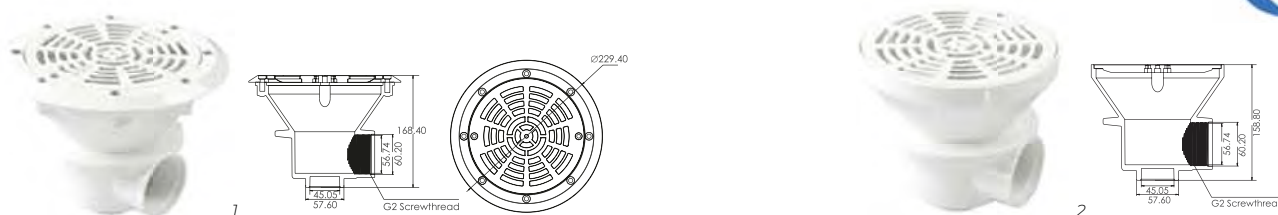
## Ralos de fundo anti vortex em ABS Hayward

- ▶ Cor branca e fixação de grelha com 2 parafusos
- ▶ Caudal de 5 a 15 m<sup>3</sup>/h
- ▶ Saída lateral 2".



N°	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	HAY-250-1512	Ralo Fundo Anti Vortex Hayward Betão 22"	53,50
2	HAY-250-1515	Ralo Fundo Anti Vortex Hayward Liner 22"	62,00
3	HAY-250-0050	Grelha Hayward Inox Ralo Fundo Anti-Vortex	138,50
4	AST-560-0137	União de Rosca Macho 2"	1,80

## Ralos de fundo Superpool



N°	REF.º	DESCRIÇÃO	CX	PVP/UN. (€)	PVP/UN./CX. (€)
1	EMX-250-0016	Ralo de Fundo Superpool p/ Liner	4	31,50	28,98
2	EMX-250-0005	Ralo de Fundo Superpool p/ Betão	4	15,00	13,80

## Acessórios ralos fundo Hayward



N°	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	HAY-251-5006	Tube Drenagem Ralo de Fundo Hayward (x2)	32,00
2	HAY-250-1518	Valvula Hidrostática Hayward Ralo Fundo	31,50

## Ralos de fundo DESIGN 360° Weltico

*Sistema engenhoso que permite alinhar a grelha de fundo Design com as paredes da piscina.*

### Implementação simples e fácil:

- ▶ Ajustar a falange e a grelha para que fiquem alinhados perfeitamente com as paredes da piscina
- ▶ Caudal 11,7 m<sup>3</sup>/h
- ▶ Com tampão roscado 1 1/2" no fundo
- ▶ Saída lateral 2"



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEL-250-0120	Ralo Fundo Branco Design 360°	39,50
2	WEL-251-0124	Grelha de Ralo de Fundo Design Antracite	26,00
3	AST-560-0137	União de Rosca Macho 2"	1,80

## Ralos de fundo em ABS com grelha inox

- ▶ Ralos de fundo com corpo em ABS e grelha em aço inox 316
- ▶ Ligações de 1 1/2" inferior
- ▶ Caudal de 5 a 15 m<sup>3</sup>/h



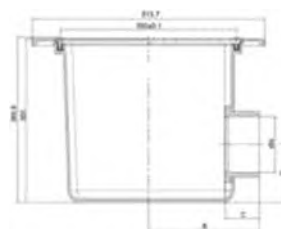
Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	FLX-250-0007	Ralo de Fundo Flexinox Inox Betão RF 2" (PRODUTO DESCONTINUADO)	103,00
2	FLX-250-0003	Ralo de Fundo Flexinox Inox Liner RF 2" (PRODUTO DESCONTINUADO)	168,50
3	AST-560-0137	União de Rosca Macho 2"	1,80



## Ralos de fundo Hayward grandes volumes

*Ralos de fundo para piscinas de uso público, fabricados em poliéster reforçado com fibra de vidro de 512 x 512 mm.*

- ▶ Grelhas quadradas de 410 x 410 mm em aço inox 316.
- ▶ Fixação por parafusos de aço inox.
- ▶ Modelos para betão e liner.
- ▶ Para evitar problemas de aprisionamento por sucção, recomenda-se a instalação destes ralos de fundo aos pares.
- ▶ Velocidade recomendada 0,3 m/s



REF.*	DESCRIÇÃO	M <sup>2</sup> /H*	ØA(MM)	B(MM)	C(MM)	D(MM)	PVP (€)
HAY-250-1784	Ralo Fundo Betão Inox 316 512 C110	40	110	238	67	110	758,00
HAY-250-1785	Ralo Fundo Betão Inox 316 512 C125	52	125	245	75	130	763,00
HAY-250-1817	Ralo Fundo Betão Inox 316 512 C140	66	140	249	80	140	839,00
HAY-250-1786	Ralo Fundo Betão Inox 316 512 C160	89	160	257	90	150	845,00
HAY-250-1787	Ralo Fundo Betão Inox 316 512 C200	94	200	276,5	112	160	850,00
HAY-250-1788	Ralo Fundo Liner Inox 316 512 C110	40	110	238	67	110	1.281,00
HAY-250-1789	Ralo Fundo Liner Inox 316 512 C125	52	125	245	75	130	1.292,00
HAY-250-0013	Ralo Fundo Liner Inox 316 512 C140	66	140	249	80	140	1.303,00
HAY-250-1790	Ralo Fundo Liner Inox 316 512 C160	89	160	257	90	150	1.313,00
HAY-250-1791	Ralo Fundo Liner Inox 316 512 C200	94	200	276,5	112	160	1.335,00

\* Caudal para velocidade de 0,5 m/s



## Grelha p/ caleira contínua

Fabricadas em polipropileno com tratamento contra raios UV. 55 módulos soltos por metro.

### GRELHA RETA 20 E 34 MM

REF.º	ALT	LARG.	PESO (KG)	VOL	QTD/CX (M)	PVP/CX (€)
HAY-550-0013	20	195	8,2	0,053	6,87	<b>264,00</b>
HAY-550-0002	20	245	8,5	0,053	5,89	<b>203,50</b>
☞ HAY-550-0003	20	295	8,8	0,053	5,40	<b>296,00</b>
☞ HAY-550-0004	34	195	8,3	0,053	6,38	<b>285,50</b>
☞ HAY-550-0005	34	245	8,7	0,053	5,40	<b>310,00</b>
☞ HAY-550-0006	34	295	9,4	0,053	4,90	<b>339,50</b>



### GRELHA CURVA 20 E 34 MM

REF.º	ALT	LARG.	PESO (KG)	VOL	QTD/CX (M)	PVP/CX (€)
HAY-550-0018	20	195	7,7	0,053	6,87	<b>268,50</b>
HAY-550-0019	20	245	8,0	0,053	5,89	<b>144,50</b>
☞ HAY-550-0021	20	295	8,5	0,053	5,40	<b>290,50</b>
☞ HAY-550-0014	34	195	7,8	0,053	6,38	<b>285,50</b>
☞ HAY-550-0020	34	245	8,2	0,053	5,40	<b>316,50</b>
☞ HAY-550-0001	34	295	9,0	0,053	4,90	<b>365,00</b>



### ÂNGULO 90º FIBRA RR

Fabricados em fibra de vidro e poliéster, em cor branca, anti-derrapante.

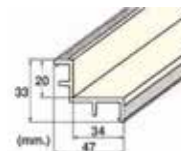
REF.º	ALT	LARG.	ÂNG	PESO (KG)	VOL	QTD/CX (M)	PVP/UN (€)
HAY-550-0023	20	195	90º	2,7	0,006	4	<b>58,00</b>
HAY-550-0024	20	245	90º	3,4	0,009	4	<b>63,50</b>
☞ HAY-550-0015	20	295	90º	4,6	0,012	4	<b>73,00</b>
☞ HAY-550-0007	34	195	90º	3,1	0,009	4	<b>37,50</b>
☞ HAY-550-0022	34	245	90º	4,1	0,013	4	<b>66,50</b>
☞ HAY-550-0008	34	295	90º	5,1	0,018	4	<b>63,50</b>



### PERFIL PARA GRELHA 20/34 MM

Modelos fabricados em PVC, compatíveis com todos os modelos acima apresentados.

REF.º	LONGITUDE	LARG.	VOL	QTD/CX	PVP/UN (€)
HAY-550-0026	2000	18	0,096	27	<b>23,50</b>



## Reguladores de nível



- ▶ Regulador de nível em ABS branco.
- ▶ Entrada de 3/8" - saída inferior 50 mm para colar.
- ▶ Mecanismo de precisão de nylon, compatível com tratamento de sal.
- ▶ Redutor de pressão e válvula anti-retorno.



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	HAY-250-0005	Regulador de Nível Hayward	119,00
2	EMX-250-0039	Regulador de Nível Superpool	36,50

## Quadro elétrico de regulação nível para skimmer



*Utilizado no skimmer ou caixa de cobertura*

- ▶ Controlo de reposição de água.
- ▶ Segurança de falta de água com paragem da bomba de filtração.
- ▶ Inclui painel com sensores, 1 eletroválvula de 1" 24 V, filtro de rede.
- ▶ Fácil conexão com os quadros elétricos CCEI.



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP/UN (€)
CCE-570-0138	Quadro de Nível Sensor Skimmer RNS-2	489,00

## Quadro elétrico de regulação nível de água CCEI

*Utilizado em tanques de compensação de piscinas de transbordo*

- ▶ Controlo de reposição de água.
- ▶ Segurança de falta e excesso de água, com paragem e marcha forçada da bomba de filtração.
- ▶ Inclui 5 sondas, 1 eletroválvula de 1" 24 V, filtro de rede.



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP/UN (€)
CCE-570-0147	Quadro Regulação Nível Água com 5 Sondas	510,50
CCE-571-0091	Kit 5 Sondas de Nível (curtas)	(B) 105,50



ENVIE-NOS O SEU PROJETO OU IDEIAS...  
NÓS DIMENSIONAMOS E FAZEMOS A ORÇAMENTAÇÃO.



## Fibra ótica

*Possibilidades infinitas de iluminação decorativa para a sua piscina, spa, jardim, banho turco, etc.*

- ▶ Iluminação decorativa por fibra ótica, com cabo de fibra ótica de iluminação final ou perimetral.
- ▶ Fontes de luz para várias opções.
- ▶ Fácil conexão com os quadros elétricos CCEI.

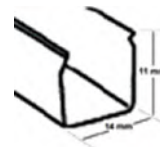


1/2



3

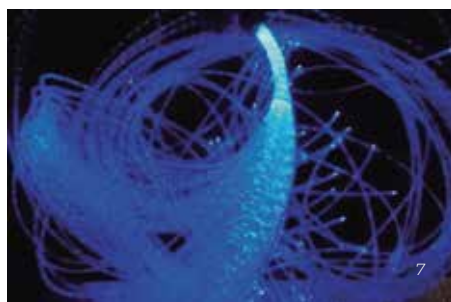
4



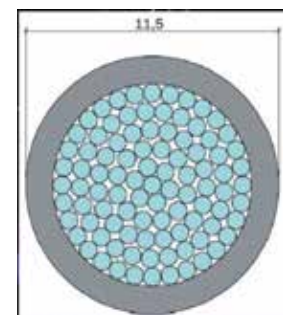
5



6



7



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	FIB-300-0053	Fonte de luz 150W disco de 6 cores	2.245,00
3	FIB-300-0050	Cabeça coletora	57,50
4	FIB-300-0055	Faca Térmica	144,00
5	FIB-300-0056	Calha transparente p/ Cabo Perimetral *	8,00
6	FIB-300-0054	Cabo de FO Perimetral 98 x 1 mm *	118,00
7	FIB-300-0057	Cabo 75 FO Iluminação Final *	36,00

\* Vendido ao metro

# Sistema Evo Logic Hayward

No sentido de reduzir o desperdício e facilitar o trabalho dos profissionais de piscina, a Hayward adotou o sistema **EVOLOGIC**.



Este novo método de encarar a iluminação de piscina, implementado pela Hayward, visa facilitar a distribuição, instalação e utilização dos sistemas de iluminação de piscina

- ▶ Basta escolher os componentes individuais, mais convenientes para o tipo de instalação a que se destina.
- ▶ Cada modelo está estruturado em torno de um tipo de lâmpada, sistema de fixação e cor do aro de acabamento.



## 1. ESCOLHA A LÂMPADA

REF.º	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	LÚMENS	PVP (€)
HAY-300-0088	Lâmpada LED Branca plana 18W/1600Lum	18	1600	144,00
HAY-300-0089	Lâmpada LED Branca plana 32W/2850Lum	32	2850	217,00
HAY-300-0090	Lâmpada LED RGB plana 25W/1100Lum	25	1100	190,00

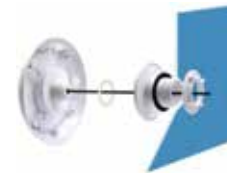
**KIT 1**  
Ligação de 1 1/2"



PISCINA DE BETÃO



PISCINA DE BETÃO COM LINER



PISCINA DE PAINÉIS

**KIT 2**  
Ligação de 2"



PISCINA DE BETÃO



PISCINA DE PAINÉIS

## 2. ESCOLHA O SUPORTE

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-300-0026	Fixação para EvoLogic Easy 1,5" - KIT1	16,00
HAY-300-0069	Fixação para EvoLogic Easy 2" - KIT2	16,00
HAY-250-0142	Passamuro Hayward Liner 250 mm 2" 50	16,00
HAY-250-0136	Tomada de Vácuo Hayward ABS para Betão	9,50
HAY-250-0137	Tomada de Vácuo Hayward ABS para Liner	19,50
HAY-251-0521	Porca de Aperto	7,50

## 3. ESCOLHA O ACABAMENTO

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	HAY-300-0006	Embelezador p/ Sist. Easy Branco	10,00
2	HAY-300-0013	Embelezador p/ Sist. Easy Areia	10,00
3	HAY-300-0008	Embelezador p/ Sist. Easy Cinza	10,00
4	HAY-300-0009	Embelezador p/ Sist. Easy Antracite	10,00



HAY-300-1070

💡 Controlador RGB compatível HAY-300-1070 ou eletrólises Aquarite Flo Advanced e Plus

# Projetores LED Colorlogic 3 e Crystalogic Hayward

*Projetores led completo.*

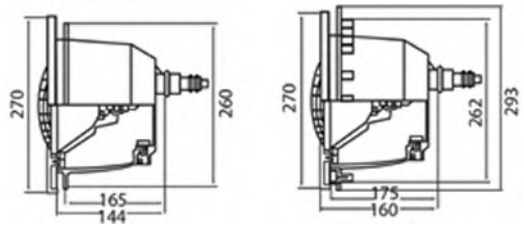
*A gama de projetores LED que associa estética e economia de energia.*

**Iluminação forte:** equipado com LED de alta intensidade especialmente desenvolvidos para iluminar, irão difundir uma luz intensa.

**Económico:** graças à sua tecnologia o seu consumo é muito inferior ao de um projetor comum (cerca de 10 vezes menos)

**Durável:** a sua conceção garante-lhe uma durabilidade excepcional (cerca de 30 000 horas), resistindo às intempéries e à agressão dos produtos químicos de tratamento da água.

- ▶ Longa vida útil
- ▶ Baixo consumo elétrico
- ▶ Nicho e passa cabos incluído
- ▶ Opções com LED de cor branca (6.500 K) e RGB
- ▶ Alimentação 12 VCA

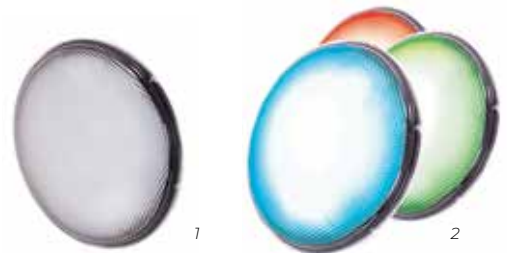


REF.ª	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	LÚMEN	PVP (€)
<b>HAY-300-1034</b>	Projetor LED Crystalogic Branco Liner	13,5	1.450	<b>319,00</b>
<b>HAY-300-1035</b>	Projetor LED Crystalogic Branco Betão	13,5	1.450	<b>302,50</b>
<b>HAY-300-1036</b>	Projetor LED Colorlogic 3 RGB Betão	16	600	<b>454,50</b>
<b>HAY-300-1033</b>	Projetor LED Colorlogic 3 RGB Liner	16	600	<b>476,50</b>

## Lâmpadas de LED Powerline

*Lâmpadas para projetor Colorlogic 2.*

- ▶ Em branco ou com várias cores (RGB).



Nº	REF.ª	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	PVP (€)
<b>1</b>	<b>HAY-300-1038</b>	Lâmpada Projetor Powerline Branca	18	<b>119,00</b>
<b>2</b>	<b>HAY-300-1037</b>	Lâmpada Projetor Powerline RGB	18	<b>140,50</b>



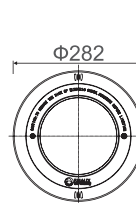
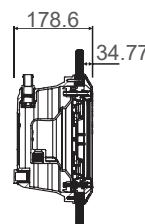
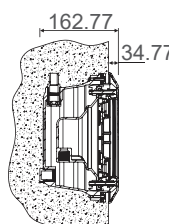
**Controlador RGB compatível HAY-300-1070 ou eletrólises Aquarite Flo Advanced e Plus**



## Projetores LED Superpool

*Projetores led completo.*

- ▶ Nicho plástico de alta resistência - **nicho incluído**.
- ▶ Classe de proteção IP68.
- ▶ Espelho de acabamento em aço em ABS.
- ▶ Instalação de parede.
- ▶ Inclui cabo de 2,5 m.



REF.º	DESCRIÇÃO	CX	POTÊNCIA (W)	LÚMEN	PVP/UN. (€)	PVP/UN./CX. (€)
EMX-300-0002	Projetor LED Superpool Liner/Betão Branco 252 LED	4	20	450	<b>210,00</b>	<b>193,20</b>
EMX-300-0004	Projetor LED Superpool Liner/Betão RGB 252 LED	4	20	222	<b>230,00</b>	<b>211,60</b>

## Lâmpadas de LED Superpool

*Para projetores Superpool.*

- ▶ Lâmpadas Branca e RGB (várias cores).



REF.º	DESCRIÇÃO	CX	POTÊNCIA (W)	LÚMEN	PVP/UN. (€)	PVP/UN./CX. (€)
EMX-300-0012	Lâmpada Branca Superpool 252 LED	24	20	450	<b>135,00</b>	<b>124,20</b>
EMX-300-0013	Lâmpada Superpool RGB 252 LED	12	20	222	<b>145,00</b>	<b>133,40</b>



💡 **Controlador RGB compatível EMX-300-0005, controlador RGB compatível HAY-300-1070, ou eletrólises Aquareite Flo Advanced e Plus**



## E-lumen X Quartz

Iluminação LED compacta e brilhante

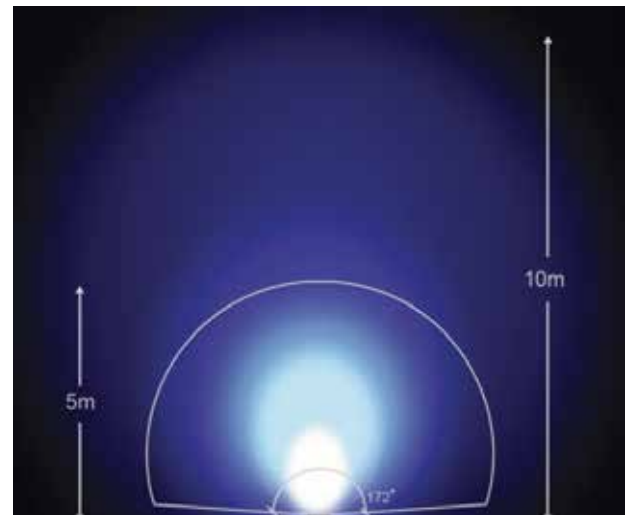
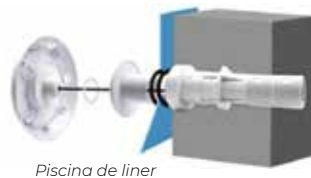
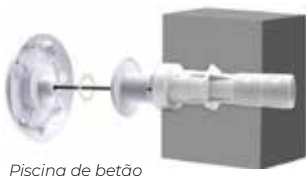
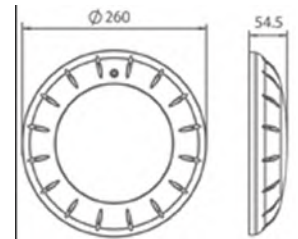


O projetor de parede QUARTZ oferece uma solução perfeita para quaisquer instalações de piscina.

O seu kit de fácil montagem permite instalações instantâneas em novas piscinas de como renovação em piscinas existentes.

A versão para renovação foi concebida para se adaptar a cablagem e alimentação existentes

- ▶ Projetor plano
- ▶ Encaixe em tomada de 1,5"
- ▶ Fornecido com 2,5 m de cabo
- ▶ Aro de acabamento transparente



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	PVP (€)
1	EMX-300-0018	Projetor E-Lumen X Quartz branco 25W	25	272,00
2	EMX-300-0019	Projetor E-Lumen X Quartz RGB 25W	25	231,50



💡 Controlador RGB compatível EMX-300-0020.

## Projetores Design Weltico

- Projetor Branco vem com dois aros (redondo e quadrado).
- Projetor RGB vem com dois aros (redondo e quadrado).
- **Nicho incluído.**

**Compatível**  
**Blueswim<sup>®</sup>**  
**tunable**



WEL-300-0170 e WEL-300-0169



WEL-300-0205 e WEL-300-0206



Energeticamente eficiente



50 a 100 vezes mais eficiente que uma lâmpada tradicional



Fácil de instalar



Baixa manutenção



Revestimento a resina para uma estanqueidade perfeita



Iluminação de grande ângulo



Compatível com a maioria das lâmpadas no mercado

REF.º	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	LÚMENS	PVP (€)
<b>WEL-300-0170</b>	Projetor LED Design Weltico Branco Betão/Liner	42	2500	<b>260,00</b>
<b>WEL-300-0169</b>	Projetor LED Design Weltico RGB Betão/Liner	36	1200	<b>310,00</b>

Versão não dimável - compatível com CPL

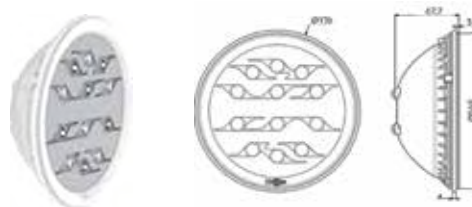
REF.º	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	LÚMENS	PVP (€)
<b>WEL-300-0205</b>	Projetor Design Weltico LED Branco Betão/Liner	20	1500	<b>340,00</b>
<b>WEL-300-0206</b>	Projetor Design Weltico 12 LED RGB Betão/Liner	36	850	<b>379,00</b>

Versão dimável - Compatível com Blueswim

## Lâmpadas de LED Design Power

Compatíveis com qualquer projetor PAR56, 12 V.

- Lâmpadas RGB controláveis por quadros CPL.



REF.º	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	LÚMENS	PVP (€)
<b>WEL-300-0056</b>	Lâmpada Design Weltico 6 LED Branco	19	1500	<b>105,00</b>
<b>WEL-300-0057</b>	Lâmpada Design Weltico 12 LED Branco	36	2600	<b>234,00</b>
<b>WEL-300-0058</b>	Lâmpada Design Weltico 12 LED RGB	28	850	<b>362,50</b>

Versão não dimável - compatível com CPL

REF.º	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	LÚMENS	PVP (€)
<b>WEL-300-0201</b>	Lâmpada Design Weltico 12 LED Regulador App Cores	36	1500	<b>320,00</b>

Versão dimável - Compatível com Blueswim



Para mais informações sobre os controladores compatíveis consultar pág. 167





## Projetores LED Design

*Projetor aconselhado para renovação.*

- ▶ Fornecido com lâmpada de 12 LED luz branca de 36 W - 2.600 Lúmens ou lâmpada de 12 LED RGB de 28 W - 850 Lúmens.
- ▶ Inclui 2 aros brancos, 1 redondo e 1 quadrado.
- ▶ Adapta-se a quase todos os nichos existentes no mercado (incluindo Hayward e CCEI) - **nicho não incluído.**

REF.º	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	LÚMENS	PVP (€)
<b>WEL-300-0060</b>	Projetor Design 12 LED Branco	36	2600	<b>256,00</b>
<b>WEL-300-0065</b>	Projetor Design 12 LED RGB	28	850	<b>352,00</b>

\* Compatível com CPL



## Embelezadores para projetores LED Design

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	<b>WEL-300-0225</b>	Embelezador Design Redondo Antracite	<b>24,00</b>
2	<b>WEL-300-0228</b>	Embelezador Design Quadrado Antracite	<b>25,50</b>
3	<b>WEL-300-0221</b>	Embelezador Design Redondo Aço Inox	<b>224,50</b>
4	<b>WEL-300-0222</b>	Embelezador Design Quadrado Aço Inox	<b>216,50</b>



## Projetores Universal Elegance

*Projetor aconselhado para renovação.*

Projetor adaptável a qualquer nicho existente PAR 56, com garras laterais ajustáveis.

- ▶ Inclui lâmpada de 300 W - 12 V e cabo de 1,5 m.
- ▶ **Nicho não incluído.**

<b>WEL-300-0218</b>	Projetor universal Elegance	<b>106,00</b>
---------------------	-----------------------------	---------------



## Projetores completos Eolia

*Projetores completos PAR56*

*Projetores completos para piscinas de liner e betão*

- ▶ Nicho e passacabos incluídos.
- ▶ Lâmpadas Eolia PAR56.
- ▶ Sistema de fixação seguro e resistente.
- ▶ Acabamento em ABS branco
- ▶ 12 AC/50 Hz.



REF.º	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	LÚMENS	PVP (€)
<b>CCE-300-0221</b>	Projektor Completo Eolia Betão/Liner Branco 20 W	20	1400	<b>275,00</b>
<b>CCE-300-0198</b>	Projektor Completo Eolia Betão/Liner Branco 40 W	40	4400	<b>345,50</b>
<b>CCE-300-0166</b>	Projektor Completo Eolia Betão/Liner RGB	30	1150	<b>374,50</b>

## Projetores completos Bahia Pro

*Projetores completos para piscinas de liner e betão*



- ▶ Nicho e passacabos incluídos.
- ▶ Lâmpadas de alta intensidade
- ▶ Sistema de fixação seguro e resistente.
- ▶ Aro de acabamento em aço inox
- ▶ 12 AC/50 Hz.



REF.º	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	LÚMENS (LM)	PVP (€)
<b>CCE-300-0197</b>	Projektor Completo Bahia M20 Pro Branco	40	4400	<b>397,50</b>
<b>CCE-300-0222</b>	Projektor Completo Bahia X30 Pro RGB	30	1150	<b>437,50</b>

## Lâmpadas de LED Eolia

*Lâmpadas universais PAR56*

- ▶ Branco quente, branco frio e RGB + W.
- ▶ Potência até 40 W.



REF.º	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	LÚMENS	PVP (€)
<b>CCE-300-0262</b>	Lâmpada Eolia Par56 Branco 20 W	20	1400	<b>119,50</b>
<b>CCE-300-0263</b>	Lâmpada Eolia Par56 Branco Quente 20 W	20	1400	<b>147,50</b>
<b>CCE-300-0020</b>	Lâmpada Eolia Par56 Branco 40 W	40	4400	<b>194,50</b>
<b>CCE-300-0049</b>	Lâmpada Eolia Par56 Branco Quente 40 W	40	4400	<b>216,00</b>
<b>CCE-300-0005</b>	Lâmpada Eolia Par56 RGB	30	1150	<b>262,00</b>



Para mais informações sobre os controladores compatíveis consultar pág. 166

**PROJETORES ESPECIAL RENOVAÇÃO**

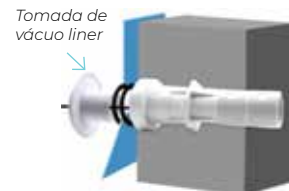
# Projetores Noria

*Projektor led elegante e brilhante*

- ▶ Projektor plano
- ▶ Encaixe em tomada de 1,5"
- ▶ Fornecido com 3 m de cabo



PISCINA DE BETÃO



PISCINA DE BETÃO COM LINER

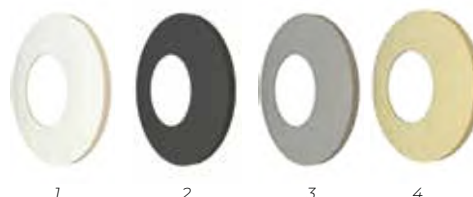


N.º	REF.º	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	LÚMENS	PVP (€)
1	CCE-300-0250	Projektor Noria branco 20W	20	1.400	152,50
1	CCE-300-0206	Projektor Noria branco 40W	40	4.400	209,00
-	CCE-300-0207	Projektor Noria RGBW 30W	30	1.150	223,50
1	CCE-300-0208	Embelezador Noria branco			13,50
2	CCE-300-0209	Embelezador Noria cinza			13,50
3	CCE-300-0210	Embelezador Noria antracite			13,50
4	CCE-300-0211	Embelezador Noria areia			13,50
5	CCE-300-0217	Embelezador Noria Inox			188,00

# Projetores Brio Z

*Projektor de LED compatível com qualquer nicho existente PAR56 para piscinas de betão, liner ou painéis.*

- ▶ Design à face da parede e pés de fixação reguláveis
- ▶ Personalização do aro de acabamento: Branco, antracite, areia, cinza ou aço inox 316
- ▶ **Nicho não incluído. Ver tabela de acessórios.**



**PASSO 1 - Escolha entre luz branca ou RGB (cores)**

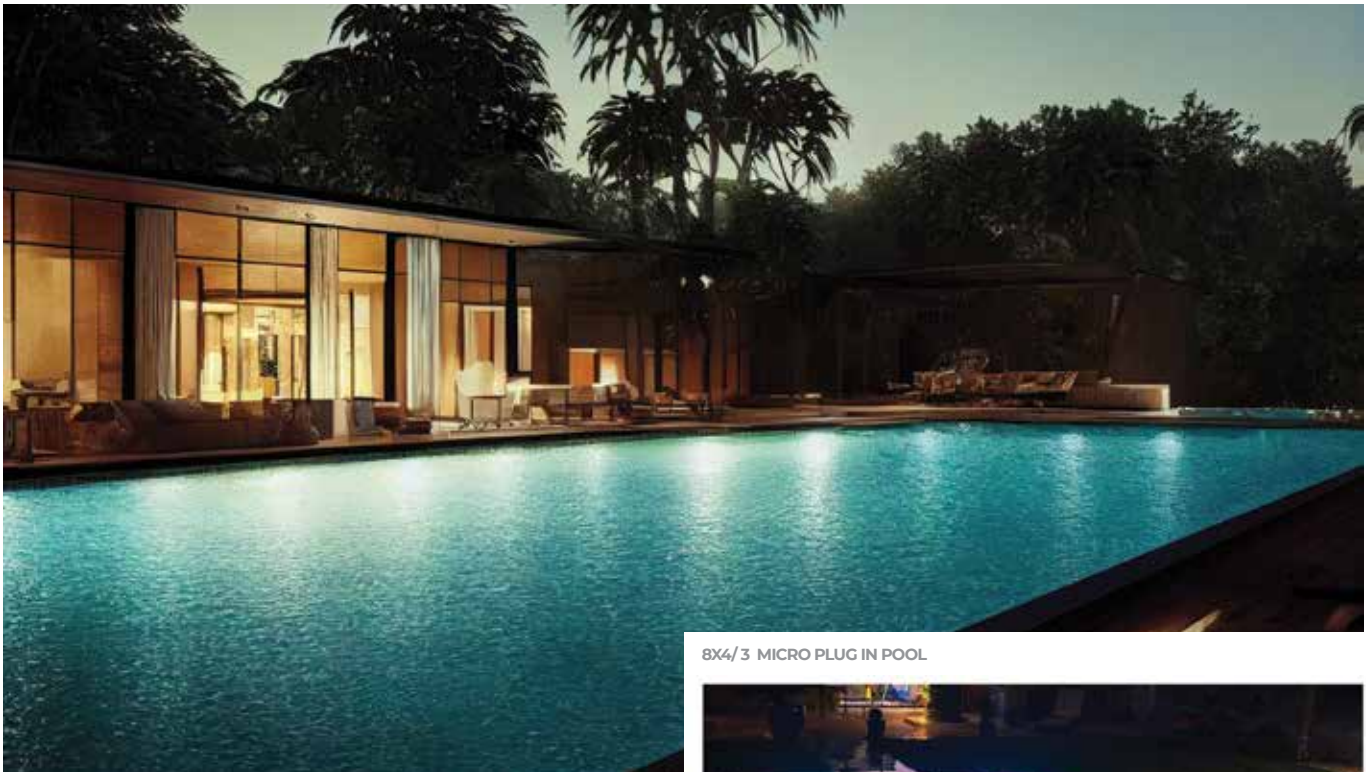
REF.º	DESCRIÇÃO	POT. (W)	LÚMEN	PVP (€)
CCE-300-0106	Brio Z Branco 25 W	25	1400	174,00
CCE-300-0107	Brio Z Branco 40 W	40	1800	217,50
CCE-300-0139	Brio Z Branco Quente	40	1800	254,50
CCE-300-0108	Brio Z RGB+W	30	1150	279,00

**PASSO 2 - Adicione um aro à sua escolha**

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	CCE-300-0109	Chroma p/ Brio Z - Branco	27,50
2	CCE-300-0111	Chroma p/ Brio Z - Antracite	27,50
3	CCE-300-0112	Chroma p/ Brio Z - Cinza	27,50
4	CCE-300-0110	Chroma p/ Brio Z - Areia	27,50
5	CCE-300-0232	Nova Inox 316L	174,00



💡 Para mais informações sobre os controladores compatíveis consultar pág. 166



8X4/3 MICRO PLUG IN POOL



47 mm



52 mm



48 mm



65 mm

8X4/3 MINI BRIO 2



80 mm



75 mm

8X4/3 MINI BRIO



PROJETORES LED

# Projektor Mid-Brio

*Nova geração de luzes que são mais compactas, mais potentes e com um ângulo de feixe de luz mais largo*

- ▶ Ilumine as suas piscinas com uma luz que tem um diâmetro de apenas 75 mm e entrega 2.600 lúmen.
- ▶ Encaixa-se em tomadas de vácuo de 1,5" e oferece um feixe de luz ângulo até 160°: sem mais pontos escuros na piscina! Compatível com todos os revestimentos de piscina.
- ▶ Opção Nicho. Com cabo de 3 metros.



Mid-BRiO tem uma luz impressionante com um ângulo de feixe até 160°. Enquanto que outras luzes difundem 120°, o Mid-BRiO ilumina mais a piscina entregando iluminação de alto desempenho com quase nenhuma área não iluminada.

REF.º	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	LÚMENS	PVP (€)
CCE-300-0243	Projektor Mid-Brio Branco	24	2600	278,00
CCE-300-0244	Projektor Mid-Brio Branco Quente	24	2600	278,00
CCE-300-0245	Projektor Mid-Brio RGB	24	1800	383,50

## OPÇÃO 1 - Injetor Mid-Brio



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	CCE-300-0287	Injetor Mid-Brio betão	61,00
2	CCE-300-0290	Injetor Mid-Brio liner	67,50
3	CCE-300-0288	Embelezador Mid Brio Antracite Betão	16,50
4	CCE-300-0289	Embelezador Mid Brio Antracite liner	16,50

## OPÇÃO 2 - Tomada de vácuo standard de 1,5" com embelezador para Mid-Brio



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	CCE-300-0246	Embelezador Mid Brio Branco*	12,50
2	CCE-300-0249	Embelezador Mid Brio Antracite*	12,50
-	CCE-300-0247	Embelezador Mid Brio Aço Inox 316 - Betão*	74,00

\*Encaixam diretamente no projector

## OPÇÃO 3 - Instalação com mini nicho CCEI - Liner ou betão

Nota: Para piscinas em betão o embelezador não cobre totalmente a extremidade exterior do nicho, pelo que, com embelezadores não brancos nota-se a diferença. O nicho inclui embelezador em branco.

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	CCE-300-0073	Nicho Projektor Mini Brio 2	74,00
2	CCE-300-0293	Embelezador P/Nicho Mid Brio Cinza	14,00
3	CCE-300-0292	Embelezador P/Nicho Mid Brio Antracite	14,00



Para mais informações sobre os controladores compatíveis consultar pág. 166

# Projektor Mini LED Brio 2

- ▶ Branco quente, branco frio e RGB + W
- ▶ Alta intensidade de luz
- ▶ Instalação em Injetor próprio
- ▶ Possibilidade de ser dimável.
- ▶ Opção instalação com Nicho
- ▶ Cabo de 3 metros.



REF.*	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (W)	LÚMENS	PVP (€)
<b>CCE-300-0176</b>	Projektor Mini Brio 2 Branco	12	1300	<b>203,50</b>
<b>CCE-300-0183</b>	Projektor Mini Brio 2 Branco Quente	12	1300	<b>208,00</b>
<b>CCE-300-0184</b>	Projektor Mini Brio 2 RGB	12	900	<b>267,00</b>

## OPÇÃO 1 - Injetor próprio CCEI com embelezador (compatível com qualquer passamuro de 2")

Nº	REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>1</b>	<b>CCE-250-0011</b>	Injetor 1,5" ABS p/ Liner - Branco*	<b>33,50</b>
-	<b>CCE-300-0203</b>	Embelezador Cinza p/ Injetor Mini Brio 2	<b>13,00</b>
-	<b>CCE-300-0204</b>	Embelezador Areia p/ Injetor Mini Brio 2	<b>13,00</b>
<b>2</b>	<b>CCE-300-0205</b>	Embelezador Antracite p/ Injetor Mini Brio 2	<b>10,00</b>
<b>3</b>	<b>CCE-300-0185</b>	Injetor 1,5" ABS p/ Betão - Branco	<b>27,00</b>
-	<b>CCE-300-0186</b>	Injetor 1,5" ABS p/ Betão - Cinza	<b>27,00</b>
-	<b>CCE-300-0187</b>	Injetor 1,5" ABS p/ Betão - Areia	<b>27,00</b>
<b>4</b>	<b>CCE-300-0188</b>	Injetor 1,5" ABS p/ Betão - Antracite	<b>27,00</b>
<b>5</b>	<b>CCE-300-0189</b>	Injetor 1,5" ABS p/ Betão - Inox	<b>120,50</b>

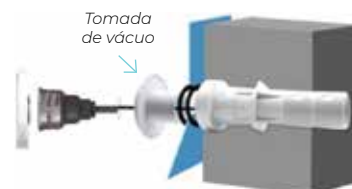
\* Inclui embelezador em branco



## OPÇÃO 2 - Instalação em tomada de vácuo standard (1,5"), com recurso a embelezador específico Mini Brio 2

- ▶ Não compatíveis com injetor próprio CCEI

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>CCE-300-0227</b>	Embelezador p/ Mini Brio 2 - Branco	<b>13,00</b>
<b>CCE-300-0226</b>	Embelezador p/ Mini Brio 2 - Cinza	<b>13,00</b>
<b>CCE-300-0225</b>	Embelezador p/ Mini Brio 2 - Antracite	<b>13,00</b>
<b>CCE-300-0284</b>	Embelezador p/ Mini Brio 2 - Areia	<b>15,50</b>
<b>CCE-300-0238</b>	Embelezador p/ Mini Brio 2 - Inox	<b>89,50</b>



## OPÇÃO 3 - Instalação com mini nicho CCEI - Liner ou betão

Nota: Para piscinas em betão o embelezador não cobre totalmente a extremidade exterior do nicho, pelo que, com embelezadores não brancos nota-se a diferença. O nicho inclui embelezador em branco.

Nº	REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>1</b>	<b>CCE-300-0073</b>	Nicho Projektor Mini Brio 2	<b>74,00</b>
<b>2</b>	<b>CCE-300-0248</b>	Embelezador Mini Brio 2 Aço Inox	<b>238,50</b>



Para mais informações sobre os controladores compatíveis consultar pág. 166

# Projektor Micro Plug-In-Pool

Tecnologia de Indução

Para enroscar em passamuros de 1,5"



Exemplo de iluminação Micro Plug-In



47 mm



52 mm



## Instale o seu projetor em segundos!

- ▶ O Micro Plug-in-Pool usa tecnologia de indução.
- ▶ Este processo oferece uma maneira fácil de substituição da lâmpada incomparável até à data.
- ▶ Instala-se em qualquer tomada de vácuo de 1,5"

### PASSO 1



Aparafusar a base num passamuros 1,5" e ligar à fonte alimentação 12V.

### PASSO 2



Use a chave para cortar o projetor na base.

### PASSO 3



Mude de cor para uma ocasião específica e no caso de uma piscina com vários projetores crie padrões.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
CCE-300-0241	Pack Projector Mini PinP 700Lm 10W em duas cores - Branco e Azul	433,50
CCE-250-0010	Injector ABS p/ Micro Plug-in (betão)	32,50

## Acessórios para todos os projetores



SN.º	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
-	<b>HAY-300-0023</b>	Nicho Hayward Completo para liner	<b>48,50</b>
-	<b>HAY-300-0024</b>	Nicho Hayward Completo para Betão	<b>48,50</b>
<b>1</b>	<b>HAY-301-0001</b>	Passacabos Hayward	<b>11,50</b>
<b>2</b>	<b>HAY-250-0142</b>	Passamuro Hayward Liner 250 mm 2" 50	<b>16,00</b>
<b>3</b>	<b>HAY-250-0136</b>	Tomada de Vácuo Hayward ABS para Betão	<b>9,50</b>
<b>4</b>	<b>HAY-250-0137</b>	Tomada de Vácuo Hayward ABS para Liner	<b>22,50</b>
<b>5</b>	<b>HAY-251-0521</b>	Porca de Aperto	<b>13,50</b>

## Caixa de ligação Hayward

*Caixa de ligação para projetor Universal*

- ▶ Caixa de ligação em ABS branco.
- ▶ 1 orifício de fundo e dois laterais.
- ▶ Com saída para ligação de passacabos.
- ▶ Adaptador e bornes de ligação.



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP/UN
<b>HAY-300-1011</b>	Caixa de Ligação Hayward	<b>17,00 (A)</b>

## Caixa de ligação Superpool



- ▶ Caixa de ligação em ABS branco.
- ▶ 1 orifício de fundo e dois laterais.
- ▶ Passacabos incluído.
- ▶ Adaptador e bornes de ligação.



<b>EMX-250-0007</b>	Caixa de Ligação Superpool	<b>12,50 € (A)</b>
---------------------	----------------------------	--------------------

## Transformadores CCEI

- ▶ IP65.
- ▶ Transformadores de tipo Classe II.
- ▶ 230/12 V.
- ▶ Em caixa de proteção.



1/2



3

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>1</b>	<b>CCE-570-0322</b>	Transformador 100 W, com Botão on/off	<b>151,50 (A)</b>
<b>2</b>	<b>CCE-570-0321</b>	Transformador 300 W, com Botão on/off	<b>163,50 (A)</b>
<b>3</b>	<b>CCE-570-0323</b>	Transformador 600 W, com Botão on/off	<b>230,50 (A)</b>



# Controlador Brio Wil

*Controlador Wi-Fi compatível com Alexa (Amazon)*

**Porquê controlar os seus projetores com um comando à distância quando temos a nossa voz?**

Com o BRiO Wil, pode controlar os seus projetores através dos assistentes de voz atuais como a Alexa.

- ▶ Escolha uma cor, ajuste a luminosidade ou escolha uma sequência luminosa apenas com a sua voz!
- ▶ O controlo pode também ser feito através de uma aplicação no seu smartphone, por Wi-Fi (ligado à rede local) ou Bluetooth.
- ▶ 12 cores fixas além do branco frio e branco quente
- ▶ 7 sequências luminosas com seleção da velocidade (3 níveis)
- ▶ Conexão ao Wi-Fi e controlo em qualquer parte da casa
- ▶ Um painel elegante e intuitivo com apenas um botão para seleção
- ▶ Smart home: compatível com a Alexa (Amazon)



**APP Brio Wil**  
Aplicação gratuita

**CCE-300-0192** Controlador Brio Wil **281,00 €**

**alexa**  
Parametriza a luz a 50%.  
Apaga a piscina dentro de 2 horas.



**alexa**  
Ilumina a piscina em azul!

# Controlador BRIO RC+

*Controla modelos Colorlogic II, Colorlogic II Mini, Stella, Chroma, Nova, Mini Chroma, Mini-Nova e lâmpadas Eolia.*

- ▶ Controladores de luzes de LED de cores com comando a distância.
- ▶ Compatíveis com projetores Stella, Chroma, Mini-Chroma, Nova, Mini-Nova e lâmpadas Eolia II.
- ▶ Inclui controlo remoto normal.
- ▶ Possibilidade de sistemas modulares até 1000 W sob pedido.

**Modelos disponíveis**

- ▶ Brio RC+, para ligação até 3 projetores - 120 W
- ▶ Brio 100 RC+, com transformador incluído de 100 W
- ▶ Brio 300 RC+, com transformador incluído de 300 W
- ▶ MOD Brio RC+, modular para projetores até 1000 W



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	CCE-300-0029	Controlador Brio RC+	175,00
2	CCE-300-0145	Controlador Brio A100 RC+	316,00
3	CCE-300-0151	Controlador Brio A300 RC+	624,00
4	CCE-300-0270	Controlador Modular de Luz RGB Brio RC+	277,50

## Controlador CPL

*Controla projetores LED modelo Design.*

- ▶ Quadro controla até transformador de 300 W.

N.º	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEL-300-0010	Quadro CPL e Telecomando Design	167,00
2	WEL-301-0062	Controlo Remoto Quadro CPL	51,00

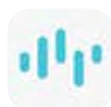


## Controlador de LED - Blueswim

*Controlador Bluetooth para lâmpadas Weltico*

**Retire o máximo prazer do controlo da iluminação da sua piscina**

- ▶ Na mesma aplicação pode controlar luzes brancas e luzes RGB.
- ▶ Pode aumentar ou diminuir a intensidade da iluminação.
- ▶ Pode escolher as horas e os dias da semana que pretende iluminação e de que cor a pretende.
- ▶ Pode escolher os programas de jogos de cores a "rodar" e a que velocidade
- ▶ Pode escolher a sua cor entre milhões de disponíveis no disco multicolor
- ▶ Fácil e intuitivo
- ▶ Controla no máximo 4 projetores



**APP: Smarter Pool**  
Aplicação gratuita



Caixa de ligação dos projetores e receptor Bluetooth



WEL-300-0202	Controlador de LED Blueswim	310,00 €
--------------	-----------------------------	----------

## Controlador universal on/off

*Controla qualquer equipamento On/Off incluindo projetores de luz branca.*

WEL-300-0028	Controlo Remoto Universal (lâmp. brancas)	84,00 €
--------------	---	---------



## Caixa de Controlo Hayward

*Controlador de radiofrequência*

- ▶ Compatível com todas as lâmpadas LED no mercado
- ▶ Controla até 120W ou 6 lâmpadas LE
- ▶ Requer transformador externo
- ▶ Comando incluído

HAY-300-1070	Caixa de Controlo Hayward 120W/6 LED	142,00 €
--------------	--------------------------------------	----------





## Controlador Superpool ColorTouch

*Controle a sua iluminação led através do seu telefone*



- ▶ Caixa de controle ColorTouch não só suporta todas as lâmpada E-Lumen série X com mudança direta de cor e ajuste de brilho, mas também lâmpadas E-lumen ON/OFF para alterar a cor da lâmpada.
- ▶ Faz a mudança direta de cor e duas zonas separadas, mas sincronizadas, cada zona até 10 projetores e 300W. Com apenas um toque num botão, sincroniza as 2 zonas.
- ▶ O telecomando portátil funciona até uma distância de 50m em áreas abertas.
- ▶ Um toque 7 cores individuais, auto-mudança de cor, e seleções de dimmer de brilho de 3 níveis usando o controle remoto que possui um design compacto, fácil de usar e é resistente à água.
- ▶ Proteção impermeável IP44.
- ▶ Este controlador possibilita o controle via WI-FI através de APP.
- ▶ Fácil de usar - com ligação WI-FI, abra APP e faça as alterações de iluminação que desejar.



**EMX-300-0020** Controlador LED ColorTouch WiFi

**310,50 €**

## Controlador Superpool

- ▶ A alimentação da caixa de controlo, no seu máximo de 600 W AC, é dividida em 2 linhas. Sendo que cada uma pode suportar até 300 W de carga (cerca de 10 luzes LED)
- ▶ O controlo das luzes na mesma linha está, por natureza, sincronizado. Enquanto que a sincronização do controlo sobre as duas linhas (todas as luzes) é também possível.



**EMX-300-0005** Painel de Controlo RGB Superpool

**250,00 €**

## Projetores LED RGB Hayward

MÁX. 6 PROJETORES | MÁX. 120W

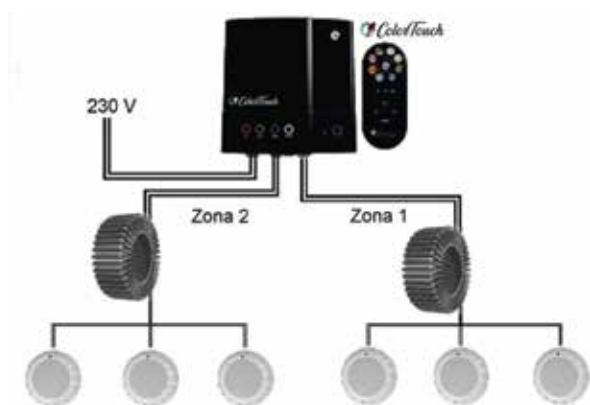


MÁX. 6 PROJETORES | MÁX. 120W

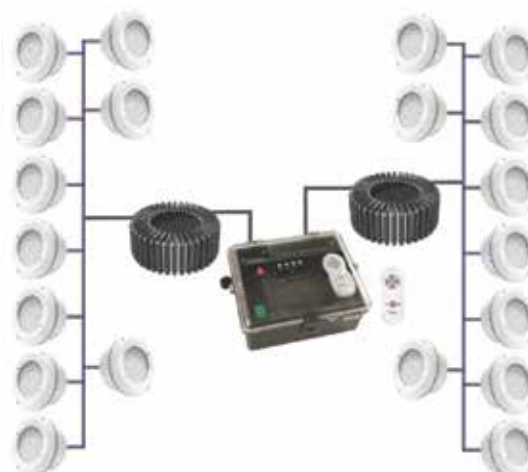


## Projetores LED RGB Superpool

MÁX. 2 X 10 PROJETORES | MÁX. 2 X 300W



MÁX. 2X10 PROJETORES | MÁX. 2X300W



## Projetores LED RGB CCEI

MÁX. 120W



MÁX. 1000W



## Quadros elétricos gama Superpool

Quadros estanques de IP65, resistentes aos jatos de água de todas as direções.

- ▶ Caixa em ABS de janela fumada com proteção UV.
- ▶ Fusível em linha para proteção do circuito de comando.
- ▶ Transformadores de tipo classe II.

## Quadros simples sem diferencial

Possibilidade de ligação monofásica ou trifásica

- ▶ OutputC6 + Disjuntor para ligar aparelho de sal ou bomba doseadora engravado na filtração.

REF.º	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	PVP (€)
<b>CCE-570-0524</b>	Quadro Elétrico Simples Superpool + OutputC6	220x275x140	<b>154,00</b>
<b>CCE-570-0525</b>	Quadro Elétrico Simples Superpool Trf 100 W + OutputC6	370x275x140	<b>229,00</b>

💡 Consulte o quadro abaixo p/ selecionar o disjuntor térmico de proteção que se adequa à sua bomba de filtração (incluído no preço do quadro).



## Quadros com proteção diferencial

- ▶ OutputC6 + Disjuntor para ligar aparelho de sal ou bomba doseadora engravado na filtração.

REF.º	DESCRIÇÃO	MEDIDAS	PVP (€)
<b>CCE-570-0528</b>	Quadro Elétrico Superpool RCD Mono + Outputc6	220x275x140	<b>180,00</b>
<b>CCE-570-0529</b>	Quadro Elét. Superpool RCD M Trf. 100 W + Outputc6	370x275x140	<b>267,00</b>
<b>CCE-570-0530</b>	Quadro Elétrico Superpool RCD M Trf. 300 W + Outputc6	370x275x140	<b>288,50</b>
<b>CCE-570-0531</b>	Quadro Elétrico Superpool RCD M Trf. 600 W + Outputc6	370x275x140	<b>337,00</b>
<b>CCE-570-0532</b>	Quadro Elétrico Superpool RCD Trifásico	220x275x140	<b>192,50</b>
<b>CCE-570-0533</b>	Quadro Elétrico Superpool RCD Trif 100 W + Outputc6	370x275x140	<b>290,50</b>

💡 Consulte o quadro abaixo p/ selecionar o disjuntor térmico de proteção que se adequa à sua bomba de filtração (incluído no preço do quadro).



## Diferenciais e disjuntores CCEI

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	<b>CCE-570-0155</b>	Interruptor Diferencial Monof. 25 A / 30 mA	<b>109,50</b>
-	<b>CCE-570-0226</b>	Interruptor Diferencial Trif. de 25 A / 30 mA	<b>153,00</b>
2	<b>CCE-570-0393</b>	Disjuntor p/ Motor 1,6 a 2,5A	<b>52,00</b>
2	<b>CCE-570-0345</b>	Disjuntor p/ Motor 2,5 a 4A	<b>47,00</b>
2	<b>CCE-570-0346</b>	Disjuntor p/ Motor 4 a 6A	<b>46,50</b>
2	<b>CCE-570-0570</b>	Disjuntor p/ Motor 6 a 10A	<b>46,50</b>



	CV	CALIBRE (A)	INTENSIDADE ABSORVIDA		CV	CALIBRE (A)	INTENSIDADE ABSORVIDA
DISJUNTOR MONOFÁSICO	0,5	2,5 a 4	2,6 A	DISJUNTOR TRIFÁSICO	-	-	-
	3/4	2,5 a 4	3,6 A		3/4	1,6 a 2,5	1,60 A
	1	4 a 6,3	4,3 A		1	1,6 a 2,5	2 A
	1,5	4 a 6,3	5 A		1,5	2,5 a 4	2,5 A
	2	6,3 a 10	7 A		2	2,5 a 4	3 A
-	-	-	-	3	4 a 6,3	4,5 A	

# Quadro elétrico Tild VP

*Um painel de controlo e muito mais!  
O pilar do sistema Vigipool!*



## INTELIGENTE E FÁCIL DE INSTALAR

- Os utilizadores querem cada vez mais ter controlo sobre as principais funções da sala técnica através do seu smartphone! Para o fazer, o que poderia ser mais fácil do que instalar um painel de controlo padrão que é mais do que parece à superfície?
- A solução Tild é um painel de controlo completo pré-cablado que lhe permite controlar a filtração de acordo com a temperatura da água e o risco de geada e, permite-lhe também controlar a iluminação LED ou programar uma saída auxiliar de forma intuitiva através do seu smartphone!
- Com muitas opções e capacidades, o Tild está também equipado com uma saída para bomba de calor e ligações pré-cabladas para controlo do nível da água e da cobertura da piscina.
- Com o Tild pode oferecer aos seus clientes um painel de controlo que satisfaz as suas necessidades, mas que é tão fácil de instalar e ligar como um quadro normal!
- Com o Tild, está a escolher um painel de controlo que os seus clientes vão adorar!



Outros módulos para sistema VigiPool ver página 382

REF.º	DESCRIÇÃO	FORNECIMENTO ENERGIA	SAÍDA DE FILTRAÇÃO	ENTRADA AUXILIAR	ENTRADA DE ILUMINAÇÃO	SAÍDA BOMBA DE CALOR	PVP (€)
<b>CCE-570-0581</b>	Quadro elétrico TILD + Diferencial	230 V	Para bomba até 7A monofásica (1,5 cv)	Fonte de alimentação 230V protegida até 10 A C10	Transformador 230/12V 100VA	Protecção integrada Disjuntor D16	<b>574,50</b>



## Quadro elétrico H-POWER

*Quadro elétrico único para bombas de piscina até 3 cv.*

- ▶ 2 programadores horários para a filtração e um programador para a iluminação.
- ▶ Calibração automática do consumo nominal da bomba de circulação para deteção de sobrecarga.
- ▶ Inclui proteção de sobrecarga
- ▶ Diferencial de proteção 30 mA
- ▶ 2 opções de transformador: 100 VA e 300 VA
- ▶ Só para bombas monofásicas.

ALIMENTAÇÃO	230 V / 50 Hz
SAÍDA BOMBA	14A, modelos monofásicos 230 V
SAÍDA ILUMINAÇÃO	230 V / 5 A - 12 V / 100w - 12 V / 300 W
SINALIZAÇÃO	Bomba em funcionamento, alarme, Programas de filtração, saída auxiliar e hora atual.
PROTEÇÃO	20% da Intensidade de calibração
DYSPLAY	LED de 4 dígitos - Hora atual e alarmes
RELÉ AUXILIAR	Contacto livre 230 V / 5 A
IP/TEMPERATURA	IP65 / -10°...+55 °C



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>HAY-570-0003</b>	Quadro Elétrico H-Power Mono c/ Diferencial + Transformador 100 W	<b>403,00</b>
<b>HAY-570-0004</b>	Quadro Elétrico H-Power Trif c/ Diferencial + Transformador 300 W	<b>449,00</b>

## Quadro elétrico H-Power Connect

*Quadro elétrico para piscina que permite controlar a bomba de filtração e a iluminação via Bluetooth.*

- ▶ 2 programadores horários para a filtração e um programador para a iluminação.
- ▶ Calibração automática do consumo nominal da bomba de circulação para deteção de sobrecarga.
- ▶ Inclui proteção de sobrecarga
- ▶ Diferencial de proteção 30 mA
- ▶ 2 opções de transformador: 100 VA e 300 VA
- ▶ Só para bombas monofásicas
- ▶ Aplicação exclusiva Hayward que permite o controlo e manuseamento através do seu smartphone.
- ▶ Deve ser instalado por um técnico credenciado.

ALIMENTAÇÃO	230 V / 50 Hz
SAÍDA BOMBA	14 A, modelos monofásicos 230 V
SAÍDA ILUMINAÇÃO	230 V / 5A - 12 V / 100w - 12V / 300 W
SINALIZAÇÃO	Bomba em funcionamento, alarme, programas de filtração, saída auxiliar e hora atual.
PROTEÇÃO	20% da Intensidade de calibração
DISPLAY	LED de 4 dígitos - Hora atual e alarmes
RELÉ AUXILIAR	Contacto livre 230 V / 5 A
IP/TEMPERATURA	IP65 / -10°...+55 °C



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>HAY-570-0007</b>	Quadro Elétrico H-Power Mono Bt + Transformador 100 W	<b>468,80</b>
<b>HAY-570-0008</b>	Quadro Elétrico H-Power Connect Trif + Transformador 300 W	<b>530,50</b>



# REVESTIMENTOS



- 176 > Tela Haogenplast e Proflex
- 184 > Tela Arkoplan
- 186 > Acessórios de liner e tela armada
- 188 > Revestimento vítreo Ezarri
- 199 > Revestimento Ederglass
- 201 > Revestimento Gresmanc
- 209 > Pedra de capeamento
- 210 > Revestimentos Kerakoll
- 213 > Tela - Métodos de fixação



# CONSELHOS DE INSTALAÇÃO E UTILIZAÇÃO DA TELA PROFLEX E HAOGENPLAST



## Pré Instalação

Estabelecer qual a quantidade de rolos a utilizar, de acordo com as dimensões da piscina. Para pedidos posteriores para a mesma piscina verificar o lote utilizado. O transporte e acondicionamento dos rolos deverá ser feito preferencialmente na horizontal.

## Instalação

Verificação dos níveis freáticos.  
Verificação da estrutura e acabamento do local onde vai ser aplicada tela (sinais de ferrugens/acabamento da superfície).  
Desinfecção do local antes de ser aplicada a tela.  
Colocação de Geotêxtil.  
Verificar as Regras de Segurança com vista à prevenção de acidentes.

## Entrega de obra

Verificar e registar as condições da piscina antes e depois da obra (através de registo fotográfico ou anotações da obra).  
Registo da quantidade de rolos usada e anotação dos números de série dos mesmos.  
Entrega dos certificados de garantia ao cliente final.  
Garantir que o cliente final tem conhecimento do tratamento e manutenção da piscina após a aplicação da tela.

## Sistema de filtração e circulação de água

Tratamento regular e cuidado  
Valores a respeitar:

Temperatura da água: depende da gama da tela a aplicar.  
Limpeza/aspiração regular da piscina (evitar o depósito de materiais ou objetos no fundo).  
Limpeza regular da linha de água (evitar acumulação de cremes e gorduras e sujidades decorrentes de restos orgânicos de proveniência ambiental).

PARÂMETRO	VALORES IDEAIS
pH	7,0 a 7,4
Cloro Livre	1,0 a 1,5 mg/l
Cloro Total	= Cloro Livre
Cloro Combinado	0,0 mg/l
Ácido Isocianúrico	30 a 70 mg/l
Alcalinidade	150 a 220 mg/l
Dureza Total	175 a 275 mg/l

## QUALIDADE SUPERIOR A UM PREÇO COMPETITIVO!

Esta tela armada para piscinas de alta qualidade é concebida para máxima durabilidade e desempenho. Oferece proteção contra o desgaste físico e mecânico. O revestimento da piscina cumpre os requisitos da norma NFEN 15836-2-2010-8 norma ISO 14001.

O revestimento da piscina é monocromático com um revestimento de laca que protege contra os raios UV, plastificantes, danos microbianos e contra as manchas como o óleo solar, os depósitos de cálcio e as matérias orgânicas.

### Propriedades da membrana:

- Espessura do material: 1,5 mm | Comprimento do rolo: 25,00 m
- Rolos de 1,65 x 25 m = 41,25 m<sup>2</sup>
- | Rolos de 2,05 x 25 m = 51,25 m<sup>2</sup>
- Todos os liners para piscinas "Uni" estão disponíveis na largura de 1,65 m



VISITE O SITE

## Gama Stonetile

Descubra a gama Stonetile, design elegante e a qualidade e resistência a que já nos habituámos quando aplicamos uma tela Haogenplast.



Stonetile Esmeralda

WARRANTY  
**12 YEARS**  
Waterproofing

WARRANTY  
**34°C**  
Temp.

WARRANTY  
**5 YEARS**  
Chlorine  
Lightfastness

NF  
15836-2  
YES ✓

\*Garantia se usado em conformidade com as condições de utilização.

\*\*Aconselhamos a não usar diferentes números de série na mesma instalação.



HAG-800-0001



HAG-800-0002



HAG-800-0003



HAG-800-0014

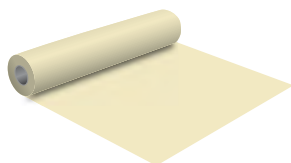
REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)/M <sup>2</sup>
HAG-800-0001	Tela armada Stonetile Elegance - rolo 1,65 x 25 (41,25 m <sup>2</sup> /rolo)	33,50
HAG-800-0002	Tela armada Stonetile Grey - rolo 1,65 x 25 (41,25 m <sup>2</sup> /rolo)	33,50
HAG-800-0003	Tela armada Stonetile Golden - rolo 1,65 x 25 (41,25 m <sup>2</sup> /rolo)	33,50
HAG-800-0014	Tela armada Stonetile Esmeralda - rolo 1,65 x 25 (41,25 m <sup>2</sup> /rolo)	33,50
HAG-800-0006	Pvc líquido Stonetile Elegance - 1 l	45,00
HAG-800-0005	Pvc líquido Stonetile Grey - 1 l	45,00
HAG-800-0004	Pvc líquido Stonetile Golden - 1 l	45,00
HAG-800-0015	Pvc líquido Stonetile Esmeralda - 1 l	45,00

# Gama clássica lisa

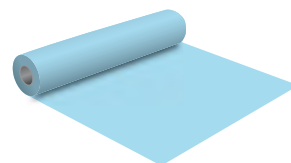
PROFLEX satisfaz os mais exigentes critérios de qualidade do mercado com garantia de 10 anos e uma excepcional relação preço-qualidade.



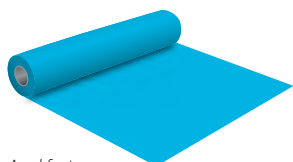
Branco  
Mate - HAG-800-0356  
Brilhante - HAG-800-0136



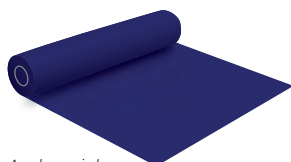
Areia  
Mate - HAG-800-0357  
Brilhante - HAG-800-0139



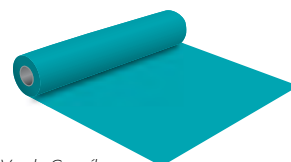
Azul claro  
Mate - HAG-800-0359  
Brilhante - HAG-800-0137



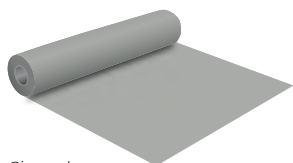
Azul forte  
Mate - HAG-800-0360  
Brilhante - HAG-800-0213



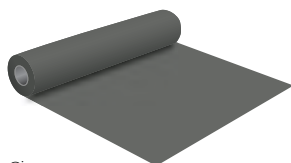
Azul marinho  
Mate - HAG-800-0354



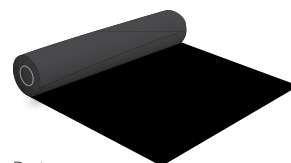
Verde Caraíbas  
Mate - HAG-800-0358



Cinza claro  
Mate - HAG-800-0355  
Brilhante - HAG-800-0138



Cinza escuro  
Mate - HAG-800-0353



Preto  
Mate - HAG-800-0256



download

### Descarregue a app Haogenplast

Poderá ver a coleção de telas em 3D, consultar manuais de instalação e outros.

Tela Clássica Lisa Mate - Rolo 1,65 x 25 m (41,25 m <sup>2</sup> /rolo)	17,50/m <sup>2</sup> €
Tela Clássica Lisa Brilhante - Rolo 1,65 x 25 m (41,25 m <sup>2</sup> /rolo)	22,00/m <sup>2</sup> €

Garantia se usado em conformidade com as condições de utilização.

	Branco HAG-800-0203		Azul forte HAG-800-0200		Cinza claro HAG-800-0201
	Areia HAG-800-0202		Azul marinho HAG-800-0090		Cinza escuro HAG-800-0204
	Azul claro HAG-800-0097		Verde Caraíbas HAG-800-0089		Preto HAG-800-0268

Tela Clássica Lisa Antiderrapante - Rolo 1,65 x 5 m (8,25 m <sup>2</sup> /rolo)	27,50/m <sup>2</sup> €
---	------------------------

Garantia se usado em conformidade com as condições de utilização.

## PVC líquido

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)	REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAG-800-0261	PVC Líquido Proflex Branco 1 l	45,00	HAG-800-0263	PVC Líquido Proflex Verde 1 l	45,00
HAG-800-0259	PVC Líquido Proflex Areia 1 l	45,00	HAG-800-0262	PVC Líquido Proflex Cinza Claro 1 l	45,00
HAG-800-0260	PVC Líquido Proflex Azul Claro 1 l	45,00	HAG-800-0258	PVC Líq. Proflex Cinza Escuro 1 l	45,00
HAG-800-0257	PVC Líquido Proflex Azul Forte 1 l	45,00	HAG-800-0150	PVC Líq. Proflex Transparente 1 l	45,00
HAG-800-0264	PVC Líq. Proflex Azul Marinho 1 l	45,00	HAG-800-0269	PVC Líquido Proflex Preto 1 l	45,00

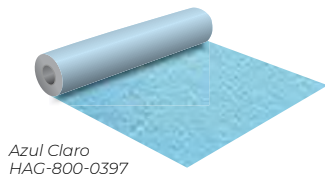
## Gama lisa Premium 3D

As membranas cor lisa 3D possuem um revestimento de superfície aprimorado que garantem uma resistência superior a manchas, fácil limpeza e excepcional resistência aos raios ultravioleta, bem como sensação de pedra seca e aderência antiderrapante.

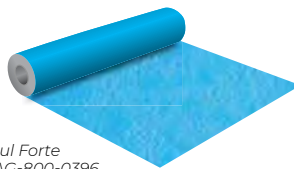
As superfícies cor lisa 3D são cobertas com 4-6 camadas de revestimento acrílico e têm uma classificação de resistência ao deslizamento.



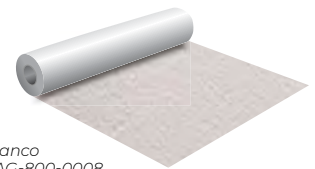
REVESTIMENTOS



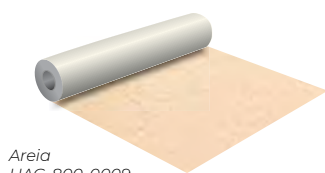
Azul Claro  
HAG-800-0397



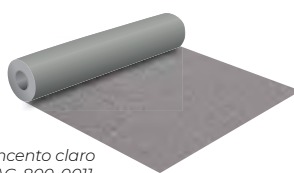
Azul Forte  
HAG-800-0396



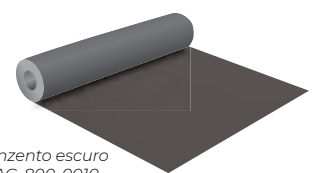
Branco  
HAG-800-0008



Areia  
HAG-800-0009



Cinzento claro  
HAG-800-0011



Cinzento escuro  
HAG-800-0010

WARRANTY  
**12 YEARS**  
Waterproofing

WARRANTY  
**34°C**  
Temp.

WARRANTY  
**5 YEARS**  
Stain Resistance

WARRANTY  
**5 YEARS**  
Chlorine  
Lightfastness

NF  
15836-2  
YES



Descarregue a app  
**Haogenplast**

Poderá ver a coleção de telas em 3D, consultar manuais de instalação e outros.



\*Garantia se usado em conformidade com as condições de utilização.

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)/M²
HAG-800-0397	Tela Armada Haogenplast Azul Claro Premium 3D - rolo 1,65 x 25 (41,25 m²/rolo)	23,00
HAG-800-0396	Tela Armada Haogenplast Azul Forte Premium 3D - rolo 1,65 x 25 (41,25 m²/rolo)	23,00
<b>NOVO</b> HAG-800-0008	Tela Armada Haogenplast Branco Premium 3D - rolo 1,65 x 25 (41,25 m²/rolo)	23,00
<b>NOVO</b> HAG-800-0009	Tela Armada Haogenplast Areia Premium 3D - rolo 1,65 x 25 (41,25 m²/rolo)	23,00
<b>NOVO</b> HAG-800-0011	Tela Armada Haogenplast Cinzento Claro Premium 3D - rolo 1,65 x 25 (41,25 m²/rolo)	23,00
<b>NOVO</b> HAG-800-0010	Tela Armada Haogenplast Cinzento Escuro Premium 3D - rolo 1,65 x 25 (41,25 m²/rolo)	23,00

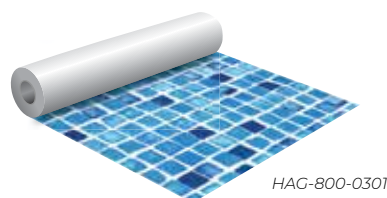
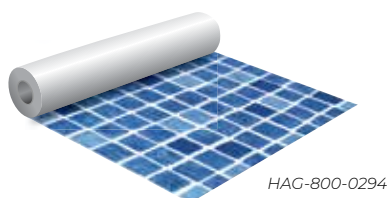
## Gama Snapir

A gama SNAPIR é lacada com propriedades de revestimento avançadas. Tecnologia de impressão profunda melhorada, com pigmentos para exterior em pérola e vidro.

Proporciona um revestimento superior, atualizado com uma sólida resistência ao cloro, UV e desgaste. Impressão seca não-plástica, assim como uma sensação de profundidade, com designs atualizados.



REVESTIMENTOS



\*Garantia se usado em conformidade com as condições de utilização.



download

### Descarregue a app Haogenplast

Poderá ver a coleção de telas em 3D, consultar manuais de instalação e outros.

REF <sup>o</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)/M <sup>2</sup>
HAG-800-0294	Tela Haogenplast Pacific 1,65 x 25 m	29,50
HAG-800-0301	Tela Haogenplast Snapir Azul 1,65 x 25 m	29,50

Rolo 1,65 x 25m (41,25m<sup>2</sup>/rolo)

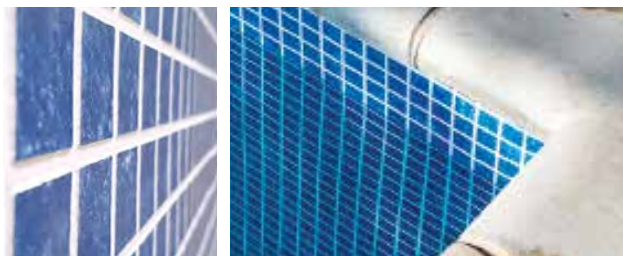
# Matrix 3D

## TELA HAOGENPLAST COM RELEVO

*Os nossos designs impressionantes da gama Matrix podem dar à piscina a aparência de mosaicos reais, ao mesmo tempo em que proporcionam uma impermeabilidade inigualável.*



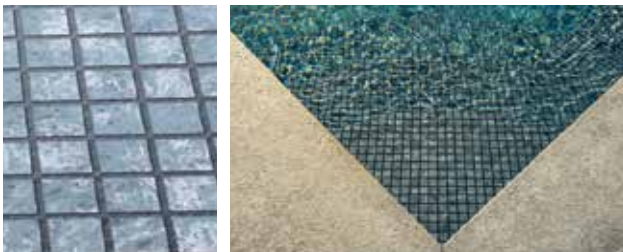
- ▶ A nossa linha Matrix inclui uma camada de pérola e prata que produz um efeito prismático dinâmico semelhante ao brilho dos mosaicos de vidro.
- ▶ As superfícies da gama Matrix e as juntas são protegidas com um revestimento acrílico aprimorado que fornece resistência superior a manchas e facilita a limpeza.
- ▶ As telas Matrix Black são tudo menos dark, com o reflexo do sol, os seus pigmentos metálicos especiais, fazem-na brilhar de modo diferente consoante a variação da exposição solar. Esta membrana garante uma autenticidade única nos seus projetos de piscina e para o ambiente circundante.



HAG-800-0328



HAG-800-0329



HAG-800-0387



HAG-800-0395

**WARRANTY**  
**12 YEARS**  
Waterproofing

**WARRANTY**  
**34°C**  
Temp.

**WARRANTY**  
**5 YEARS**  
Chlorine  
Lightfastness

**NF**  
15836-2  
**YES**

**CERTIFICATION**  
**Public Pools**  
**YES**



**Descarregue a app Haogenplast**

Poderá ver a coleção de telas em 3D, consultar manuais de instalação e outros.



\*Garantia se usado em conformidade com as condições de utilização.  
\*\*Aconselhamos a não usar diferentes números de série na mesma instalação.

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)/M²
HAG-800-0328	Tela Haogenplast Matrix Blue 1,65 x 25 m	33,00
HAG-800-0329	Tela Haogenplast Matrix Silver 1,65 x 25 m	33,00
HAG-800-0387	Tela Haogenplast Matrix Prata/Preto 1,65 x 25 m	33,00
HAG-800-0395	Tela Haogenplast Matrix Azul/Preto 1,65 x 25 m	33,00

Rolo 1,65 x 25 m (41,25 m²/rolo)

# Larch - Wood Design

*E se lhe dissemos que pode levar o seu design de piscina para um mundo diferente de possibilidades? Bem, agora pode!*



**No final de um longo processo de desenvolvimento chegamos a um design que coloca um verdadeiro desafio à madeira natural.**

Um processo único de impressão e relevo produziu uma tela que se mistura diretamente com o «Look & Feel» de qualquer piscina moderna.

HAG-800-0369



download

**Descarregue a app Haogenplast**

*Poderá ver a coleção de telas em 3D, consultar manuais de instalação e outros.*

WARRANTY  
**12 YEARS**  
Waterproofing

WARRANTY  
**32°C**  
Temp.

WARRANTY  
**5 YEARS**  
Stain Resistance

WARRANTY  
**5 YEARS**  
Chlorine Lightfastness

NF  
15836-2  
YES

**\*Garantia se usado em conformidade com as condições de utilização.**

**\*\*Aconselhamos a não usar diferentes números de série na mesma instalação.**

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)/M²
HAG-800-0369	Tela Haogenplast Larch Nature 1,65 x 25 m	24,00
HAG-800-0391	Tela Anti Derrapante Haogenplast Larch Nature 1,65 x 5 m (8,25 m²/rolo)	43,00
HAG-800-0375	PVC Líquido Haogenplast Larch Nature 1 l	45,00 €

Rolo 1,65 x 25m (41,25m²/rolo)



## Gama Stoneflex 3D

A nossa gama exclusiva de designs StoneFlex permite construir ou renovar uma piscina utilizando uma membrana à prova de água com uma superfície 3D que parece uma pedra real.



As membranas StoneFlex são formuladas com um revestimento de superfície aprimorado que garante resistência superior a manchas, fácil limpeza e resistência UV excepcional, bem como uma sensação de pedra seca e aderência antiderrapante.

► As superfícies StoneFlex são revestidas com 6 camadas de revestimento acrílico protetor e possuem uma classificação B de resistência ao deslizamento.



download

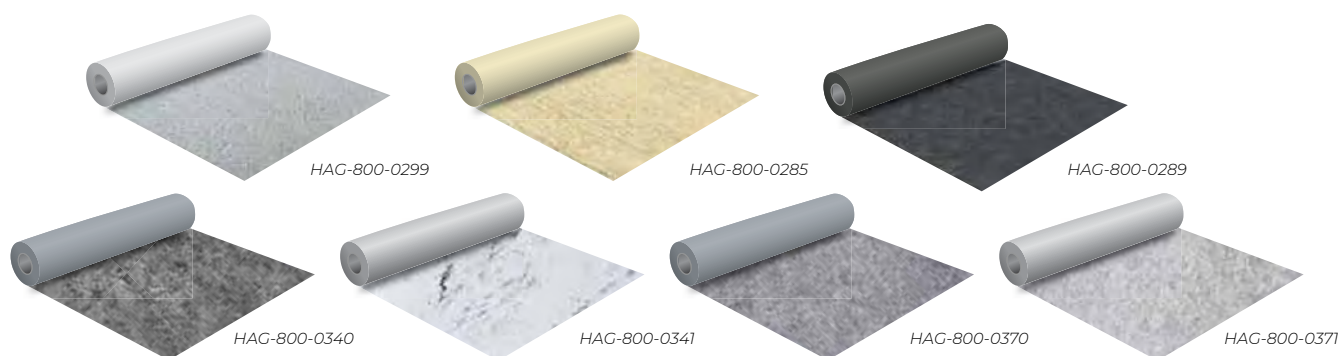
Descarregue a app Haogenplast

Poderá ver a coleção de telas em 3D, consultar manuais de instalação e outros.



\*Garantia se usado em conformidade com as condições de utilização.

\*\*Aconselhamos a não usar diferentes números de série na mesma instalação.



HAG-800-0299

HAG-800-0285

HAG-800-0289

HAG-800-0340

HAG-800-0341

HAG-800-0370

HAG-800-0371

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)/M <sup>2</sup>
HAG-800-0299	Tela Proflex Stoneflex Cinza 1,65 x 25 m	33,50
HAG-800-0288	Tela Proflex Stoneflex Calcário 1,65 x 25 m	33,50
HAG-800-0289	Tela Proflex Stoneflex Granito 1,65 x 25 m	33,50
HAG-800-0340	Tela Proflex Stoneflex Concrete 1,65 x 25 m	33,50
HAG-800-0341	Tela Proflex Stoneflex Royal 1,65 x 25 m	33,50
HAG-800-0370	Tela Proflex Stoneflex Slate 1,65 x 25 m	33,50
HAG-800-0371	Tela Proflex Stoneflex Ivory 1,65 x 25 m	33,50

Rolo 1,65 x 25m (41,25m<sup>2</sup>/rolo)

## PVC líquido Stoneflex

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAG-800-0352	PVC Líquido Proflex Stoneflex Cinza 1 l	45,00
HAG-800-0292	PVC Líquido Proflex Stoneflex Calcário 1 l	45,00
HAG-800-0291	PVC Líquido Proflex Stoneflex Granito 1 l	45,00
HAG-800-0343	PVC Líquido Proflex Stoneflex Concret 1 l	45,00
HAG-800-0344	PVC Líquido Proflex Stoneflex Royal 1 l	45,00
HAG-800-0337	PVC Líquido Proflex Stoneflex Slate 1 l	45,00
HAG-800-0373	PVC Líquido Proflex Stoneflex Ivory 1 l	45,00

# Elvaflex

A fórmula exclusivamente elástica e sem ftalatos da ElvaFlex foi projetada para extrema resistência à radiação UV intensa, condições climáticas severas e produtos químicos corrosivos.



Nos últimos 30 anos, o notável desempenho da ElvaFlex foi documentado em inúmeros parques aquáticos, piscinas públicas e piscinas naturais. Por décadas, a sua durabilidade única, estabilidade de cor e flexibilidade foram demonstradas repetidas vezes, mesmo em condições extremas.

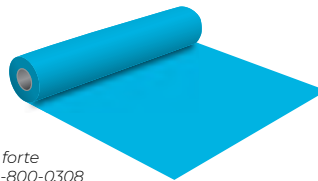
- ▶ ElvaFlex é a solução definitiva para parques aquáticos em grande escala, piscinas públicas, piscinas naturais e piscinas termais especializadas, banheiras de hidromassagem e outras instalações aquáticas.
- ▶ Com os devidos cuidados e manutenção, a ElvaFlex manterá sua integridade, incluindo a sua flexibilidade, durante toda a vida útil de praticamente qualquer piscina.
- ▶ A composição exclusiva da ElvaFlex elimina praticamente qualquer tipo de migração da membrana de PVC para a água circundante e, portanto, supera qualquer outra solução de isolamento, em condições climáticas extremamente quentes e extremamente frias.
- ▶ As membranas ElvaFlex são perfeitas para banheiras de hidromassagem e piscinas de hidroterapia. A sua durabilidade única e resistência inigualável aos efeitos corrosivos da água, do calor e dos produtos químicos terapêuticos fazem delas uma solução ideal para um revestimento a longo prazo.
- ▶ A resistência de longo prazo da ElvaFlex a altas concentrações de cloro e outros produtos químicos corrosivos - incluindo protetor solar, loções bronzeadoras e outros produtos de higiene pessoal que podem acumular-se durante as épocas movimentadas - mantém as piscinas impermeáveis mesmo sob as condições mais severas como intensa radiação UV e calor extremo.
- ▶ Pode ser usada diretamente no poliestileno e em águas potáveis.



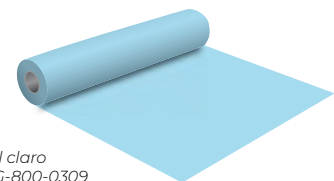
download

Descarregue a app Haogenplast

Poderá ver a coleção de telas em 3D, consultar manuais de instalação e outros.



Azul forte  
HAG-800-0308



Azul claro  
HAG-800-0309

WARRANTY  
**20 YEARS**  
Waterproofing

WARRANTY  
**37°C**  
Temp.

WARRANTY  
**5 YEARS**  
Chlorine  
Lightfastness

WARRANTY  
**5 YEARS**  
Stain Resistance

NF  
15836-2  
YES

CERTIFICATION  
Public Pools  
YES

Phthalate  
Free  
YES

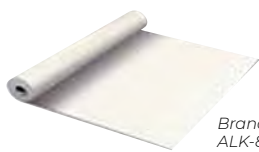
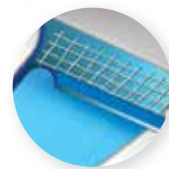
\*Garantia se usado em conformidade com as condições de utilização.

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€) / M <sup>2</sup>
HAG-800-0308	Tela Elvaflex Azul Forte 1,65 x 25 m (41,25 m <sup>2</sup> /rolo)	34,00
HAG-800-0309	Tela Elvaflex Azul Claro 1,65 x 25 m (41,25 m <sup>2</sup> /rolo)	34,00

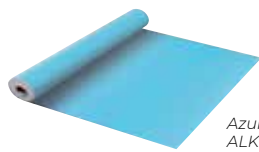
## Gama Alkorplan 2000

Tela em várias cores de PVC-P reforçada com malha de poliéster.

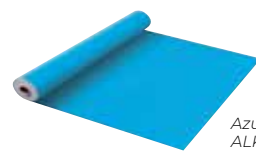
Com alta resistência ao envelhecimento, intempérie e radiação UV a gama Alkorplan 2000 é protegida na capa superior por verniz único patenteado. Incorpora agentes fungicidas e bactericidas.



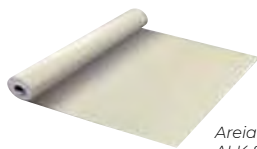
Branco  
ALK-800-0033



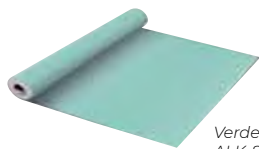
Azul claro  
ALK-800-0001



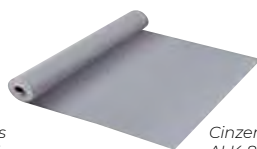
Azul forte  
ALK-800-0085



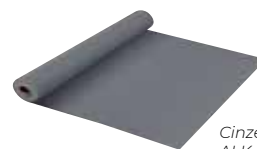
Areia  
ALK-800-0195



Verde Caraíbas  
ALK-800-0087



Cinzeno  
ALK-800-0086



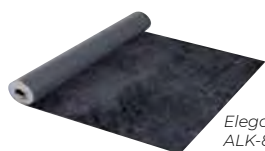
Cinzeno Escuro  
ALK-800-0374

☎ Tela 2000 lisa	28,00 €/m <sup>2</sup>	☎ Tela 2000 antiderrapante (sob consulta)	36,50 €/m <sup>2</sup>
------------------	------------------------	---	------------------------

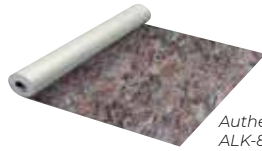
Disponível em rolos 1,65 x 25 (41,25 m<sup>2</sup>) e também 2,05 x 25 (51,25 m<sup>2</sup>) para as cores branco, azul claro e azul forte.

Antiderrapante disponível em rolos de 1,65 x 12,60 m (20,79 m<sup>2</sup>)

## Gama Alkorplan 3000 Touch



Elegance  
ALK-800-0388



Authentic  
ALK-800-0282



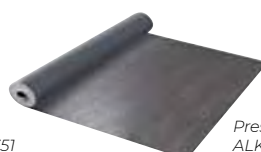
Relax  
ALK-800-0284



Vanity  
ALK-800-0350



Sublime  
ALK-800-0351



Prestige  
ALK-800-0352



Origin  
ALK-800-0386

☎ Tela 3000 impressa Touch	55,00 €/m <sup>2</sup>
----------------------------	------------------------

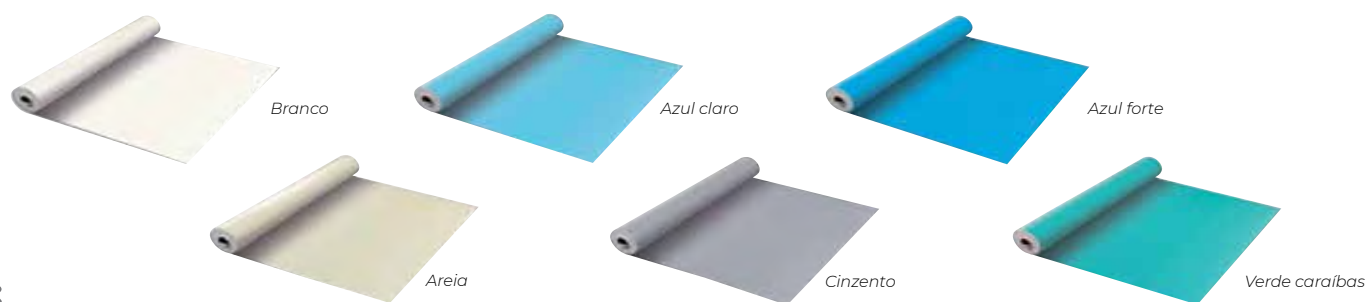
Disponível em rolos 1,65 x 21 (34,65 m<sup>2</sup>).

# Pvc líquido ALkorplan

Embalagem de 1 lt

REF <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ALK-800-0065	PVC líquido Branco	45,50
ALK-800-0216	PVC líquido Areia	45,50
ALK-800-0067	PVC líquido Azul Forte	45,50
ALK-800-0096	PVC líquido Cinza	45,50
ALK-800-0063	PVC líquido Azul Claro	45,50
ALK-800-0064	PVC líquido Verde Caraíbas	45,50
ALK-800-0066	PVC líquido Transparente	45,50
KOK-600-0003	Kit de reparação para liner (A)	4,50

## Liner Liso 75/100<sup>e</sup>



DESCRIÇÃO	FORMA A	PVP/M2 (€)	FORMA B	PVP/M2
REF <sup>a</sup>	ABN-800-0404	18,50	ABN-800-0405	21,50

Para liners com área menor a 60 m<sup>2</sup> ou maior de 120 m<sup>2</sup>, há um acréscimo de 10%. Quando os raios forem maiores que 60 cm<sup>2</sup> deverá ser considerada a forma B. (ABN-600-0181)

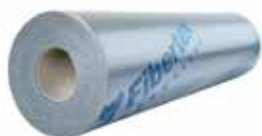
## Feltro geotêxtil anti-fúngico

O feltro geotêxtil de fácil manuseamento que se adapta perfeitamente a todos os formatos.

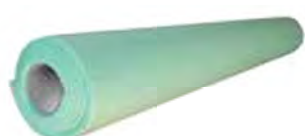
Tem como principal função forrar paredes e fundo da piscina para proteger a tela/liner de agressões causadas pela estrutura de base, funcionando também como barreira térmica e antifúngica e conforto. A utilização desta manta permite um melhor acabamento. Escolha o mais indicado para cada aplicação. Para mais informação consultar pág. 130.



- ▶ **Feltro 300 grs** - composto Polipropileno virgem **sem acabamento**, grande capacidade de moldação sendo bastante ajustável à estrutura - adaptado para cola de baixa aderência.
- ▶ **Feltro 350 grs** - composto Polipropileno virgem **com acabamento** na face dando uma maior estabilidade mecânica. Este fator é de extrema importância para facilitar os cortes e para um revestimento contínuo - adaptado para cola de rápida aderência.
- ▶ **Feltro com 500 grs. e 6,5 mm de espessura**, Rolo de 1,50 x 30 m composto por poliéster material reciclado ideal para proteger paredes de Poliestileno do tipo Solidbric não deve ser utilizado noutras superfícies pois pode perder as suas características.



FIT-800-0001/FIT-800-0004



FIT-800-0005

REF <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)/M
FIT-800-0001	Feltro Fibertex Polypro 300 g/m <sup>2</sup> 50 ml x 2 m	3,70
FIT-800-0004	Feltro Fibertex Polypro 350 g/m <sup>2</sup> 50 ml x 2 m	4,30
FIT-800-0005	Feltro Fibertex p/ poliestileno 500 g/m <sup>2</sup> 30 ml x 1,5 m	8,35

## Aspirador p/ liner QVAC



Para mais informações, consultar pág. 293

SCO-670-0002 (A) 1.364,50 €

## Fita UHU

Fita Adesiva Americana  
Reforçada 10 m



BIS-560-0085 (A) 8,50 €

## Cola de contacto

Sem cheiro e resistente  
à humidade



BIS-560-0057 (5 l) (A) 125,50 €

## Tira p/ soldar

9 mm



PSI-800-0029 13,00 €

## Acti cola p/ feltro

5 kg (para 50 m<sup>2</sup>)



COL-800-0002 21,00 €

## Aplicador

Aplicador de PVC Líquido



ALK-800-0362 14,00 €

## Rebites



ALK-800-0261 20,50 €

## Calha colaminada

2 x 1 m (2m<sup>2</sup>)



ALK-800-0110 122,00 €

## Grifon agente de limpeza

Agente de limpeza para PVC (rígido), PVC-C e ABS.



Para mais informações, consultar pág. 284

BIS-560-0002 - 500 ML (A) 16,50 €

BIS-560-0003 - 1 L (A) 27,50 €

## Máquina de soldar Leister

Para tela armada



Para mais informações, consultar pág. 294

QUE-670-0008 830,50 €

QUE-670-0011 1.015,50 €





REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	PSI-800-0008 Calha horizontal com 2,40 ml (conj. 20 Un) (PRODUTO DESCONTINUADO)	4,50
2	PSI-800-0010 Calha vertical com 2,40 ml (conj. 10 Un) (PRODUTO DESCONTINUADO)	6,00
3	PSI-800-0011 Calha p/ ângulo R15	5,00
4	PSI-800-0009 Calha p/ ângulo R61	4,50
5	PSI-800-0007 Calha com 1,0 ml	5,50
6	PSI-800-0029 Tira de PVC Branco 9mm Esp. 1.6mm	13,00
7	PSI-800-0030 Calha colaminada 50x50 ângulo - 2 metros	9,50
8	PSI-800-0031 Calha colaminada 50mm - 2 metros	6,50
9	PSI-800-0022 Calha Horizontal 2m	4,50
10	PSI-800-0023 Calha Vertical 2m	5,50
11	PSI-800-0024 Calha Horizontal 10cm - 2m	8,50
12	PSI-800-0025 Calha Horizontal 10cm - ângulo R15 41cm	5,50

JUNTAS DE BLOCAGEM



## Junta de blocagem 30 ml

Junta para fixar a tela/liner nas calhas de fixação. Rolos de 30 m. Caixa com 10 unidades



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
PSI-800-0001	Junta de blocagem cor branca	26,50
PSI-800-0002	Junta de blocagem cor azul claro	26,50
PSI-800-0014	Junta de blocagem cor azul forte	26,50
PSI-800-0003	Junta de blocagem cor areia	26,50
PSI-800-0012	Junta de blocagem cor cinzento claro	26,50
PSI-800-0015	Junta de blocagem cor preta	26,50
PSI-800-0016	Junta de blocagem cor cinzento escuro	26,50

# Revestimento EZARRI

*Qualidade excepcional*

- ▶ 100% Vítreo.
- ▶ Ótima aderência a materiais de ligação.
- ▶ Enorme resistência ao desgaste.
- ▶ Grande resistência aos ácidos e bases segundo as normas DIN.
- ▶ Cores inalteráveis e superfícies sem poros.
- ▶ Resistência ao choque: 7.1 na escala MOHS, mais do que o quartz e topázio.
- ▶ Coeficiente de ruptura muito superior ao de qualquer material análogo conhecido.
- ▶ Resistência à compressão: 1200 Kg por cm<sup>2</sup>.
- ▶ Sistema de Ligação com Pontos PVC.

## CORES - ATENÇÃO

**As cores podem sofrer alterações de lote para lote. Para pedidos posteriores para a mesma piscina, é conveniente especificar o lote que vem indicado na caixa.**

## COMO ESCOLHER O SEU EZARRI

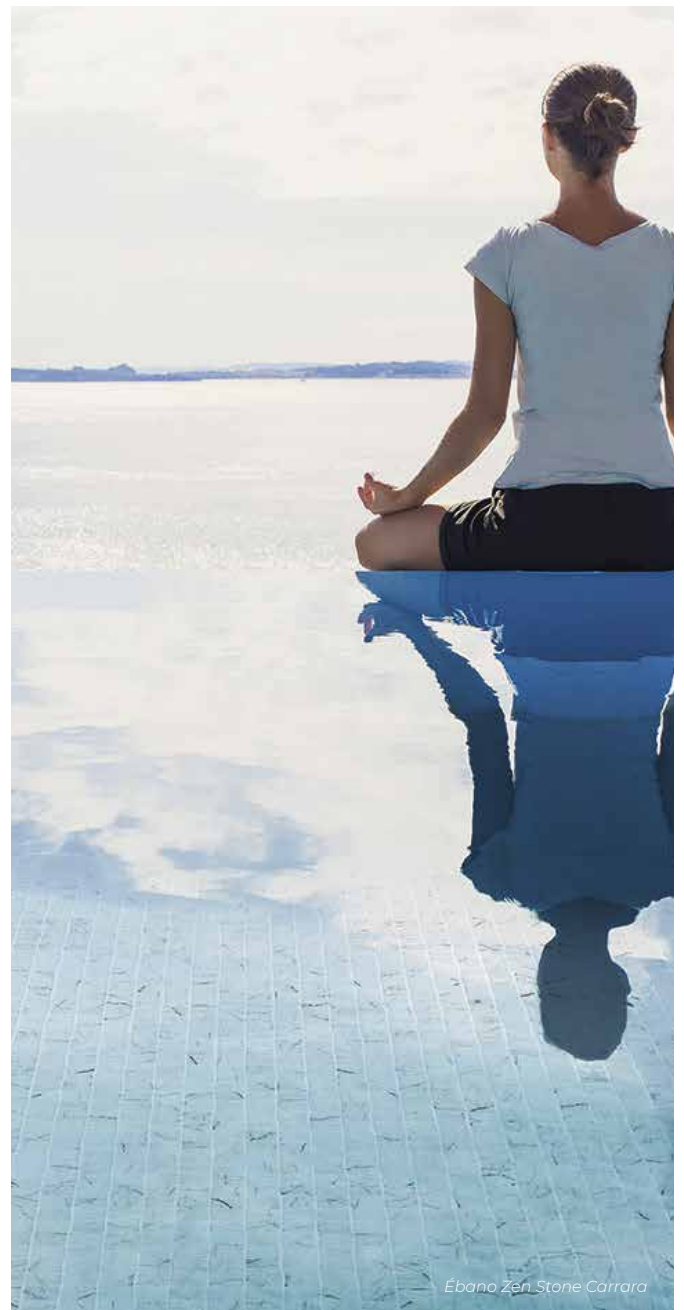
**Para obter a referência completa deverá substituir os XXXX pelos 4 dígitos relativos à referência do revestimento Ezarri EZA-370-XXXX.**

Exemplo: EZA-370-0062 corresponde à cor 33A na medida 2,5 x 2,5 cm.

## PREÇOS/M<sup>2</sup>

Para encomendas inferiores a 20 m<sup>2</sup>, todos os preços indicados, sofrem um acréscimo de 20%, excepto para as referências especial piscina.

**Antiderrapantes** - Para as referências diferentes das apresentadas, a quantidade mínima é uma paleta por pedido.



Ébano Zen Stone Carrara

FORMATOS	DIMENSÕES	REF.º	ESPESSURA	KG/M <sup>2</sup>	M <sup>2</sup> /CX	M <sup>2</sup> /PALETE
25 mm	2,5 x 2,5 cm	25..-..	4,8 mm	9,4	2	96
25 mm	2,5 x 2,5 cm (SAFE)	25-safe	4,8 mm	9,4	2	96
36 mm	3,6 x 3,6 cm	36..-..	5 mm	11	2	96
50 mm	5,0 x 5,0 cm	50..-..	5,5 mm	12,25	1,06	89,04
Cenefa		-	-	22	12,40 ml	669,6

Venda somente da caixa completa.

## Especial piscina



05 A  
0031



08 A  
0036



45 A  
0074

REF.º	COR	DESCRIÇÃO	PVP/M <sup>2</sup> (€)
<b>EZA-370-0031</b>	05A	Azul claro série Niebla	<b>19,00</b>
<b>EZA-370-0036</b>	08A	Azul céu série Niebla	<b>19,00</b>
<b>EZA-370-0074</b>	45A	Branco série Lisa	<b>21,50</b>

## Linha Lisa



25 36

Cor  
Refª  
Preço

Cor  
Refª  
Preço

**Para obter a referência completa deverá substituir os XXXX pelos 4 dígitos relativos à referência do revestimento Ezarri EZA-370-XXXX.**

Ex: EZA-370-0062 corresponde à cor 33A na medida 2,5 x 2,5 cm.

Preços/m²

33 A 0062 27,50€	33 A* 0127 39,50€	34 A 0064 27,50€	34 A 0128* 39,50€	35 A 0414 27,50€	35 A 0129* 39,50€	41 A 0415 27,50€	41 A 0134* 39,50€	44 A 0072 27,50€	44 A 0137* 39,50€
46 A 0075 27,50€	46 A 0139* 39,50€	47 A 0076 27,50€	47 A 0140* 39,50€	49 A 0078 27,50€	49 A 0142* 39,50€	51 A 0079 27,50€	51 A 0143 39,50€	52 A 0080 27,50€	52 A 0144* 39,50€
31 B 0416 32,50€	31 B 0125* 40,00€	32 B 0061 32,50€	32 B 0126* 40,00€	39 B 0068 32,50€	39 B 0133* 40,00€	42 B 0070 32,50€	42 B 0135* 40,00€	53 B 0081 32,50€	53 B 0145* 40,00€
58 B 0086 32,50€	58 B 0150* 40,00€	59 B 0087 36,50€	59 B 0151* 43,50€	36 C 0065 34,50€	36 C 0130 41,50€	48 C 0077 34,50€	48 C* 0141 41,50€	54 C 0082 34,50€	54 C* 0146 41,50€
56 C 0084 34,50€	56 C 0148* 41,50€	30 D 0060 36,50€	30 D 0124* 43,50€	38 D 0067 36,50€	38 D 0132* 43,50€	43 D 0071 36,50€	43 D 0136 43,50€	57 D 0085 36,50€	57 D 0149* 43,50€
37 E 0066 56,50€	37 E* 0131 43,50€								

### ESPECIAL PISCINA



45 A  
0074 <sup>(1)</sup>  
27,50€

45 A  
0138 \*  
39,50€

Sob consulta <sup>(1)</sup>

\* Para estas referências, o pedido mínimo é de 1 paleta

<sup>(1)</sup> Nota - a cor 45A também existe em formato 50 mm - sob consulta.

## Cantos Ezarri em pastilha

Antiderrapante



EZA-370-0433  
5003-D  
31,50€/ml

EZA-370-0434  
5005-D  
31,50€/ml

EZA-370-0435  
5016-D  
31,50€/ml

EZA-370-0436  
5045-D  
31,50€/ml

EZA-370-0437  
5060-D  
31,50€/ml

Nota: Quantidade mínima 1 caixa c/ 7,5 ml

## Modelo antiderrapante (safe) - 25 mm

<sup>(1)</sup> - 44,00€/m²

<sup>(2)</sup> - 61,00€/m²

Nota: Só as referências assinaladas com 1 e 2 têm antiderrapante.



Linha Niebla



Cor Refª Preço  
 Cor Refª Preço  
 Cor Refª Preço

**Para obter a referência completa deverá substituir os XXXX pelos 4 dígitos relativos à referência do revestimento Ezarri EZA-370-XXXX.**

Ex: EZA-370-0062 corresponde à cor 33A na medida 2,5 x 2,5 cm.  
**Preços/m²**

02 A 0025 <sup>(1)</sup> 28,00€	02 A 0103 39,00€	02 A 0417 50,00€

04 A 0029 <sup>(1)</sup> 28,00€	04 A* 0106 39,00€	04 A 0160* 50,00€

05 A 0031 <sup>(1)</sup> 19,00€	05 A 0107 39,00€	05 A 0161 50,00€

07 A 0034 <sup>(1)</sup> 28,00€	07 A 0109* 39,00€	07 A 0163* 50,00€

08 A 0036 <sup>(1)</sup> 19,00€	08 A 0110 39,00€	08 A 0164 50,00€

ESPECIAL PISCINA

10 A 0039 28,00€	10 A 0112* 39,00€	10 A 0166* 50,00€

11 A 0041 <sup>(1)</sup> 28,00€	11 A 0113* 39,00€	11 A 0167* 50,00€

13 A 0042 28,00€	13 A 0115* 39,00€	13 A 0169* 50,00€

60 A 0089 <sup>(1)</sup> 28,00€	60 A 0152 39,00€	60 A 0178* 50,00€

01 B 0023 36,00€	01 B 0102 42,50€	01 B 0159* 51,50€

16 B 0046 <sup>(1)</sup> 36,00€	16 B 0116* 42,50€	16 B 0170 51,50€

21 B 0051 <sup>(1)</sup> 36,00€	21 B 0117 42,50€	21 B 0171* 51,50€

22 B 0052 <sup>(1)</sup> 36,00€	22 B 0118 42,50€	22 B 0172* 51,50€

23 B 0054 <sup>(1)</sup> 36,00€	23 B 0119* 42,50€	23 B 0173* 51,50€

24 B 0055 36,00€	24 B 0120* 42,50€	24 B 0174* 51,50€

25 B 0056 36,00€	25 B 0121* 42,50€	25 B 0175* 51,50€

26 B 0057 36,00€	26 B 0122* 42,50€	26 B 0413* 51,50€

29 B 0059 <sup>(1)</sup> 36,00€	29 B 0123 42,50€	29 B 0176* 51,50€

62 B 0092 <sup>(1)</sup> 36,00€	62 B 0153 42,50€	62 B 0179* 51,50€

64 B 0093 36,00€	64 B 0154* 42,50€	64 B 0180* 51,50€

85 B 0098 <sup>(1)</sup> 36,00€	85 B 0155* 42,50€	85 B 0181* 51,50€

86 B 0099 <sup>(1)</sup> 36,00€	86 B 0156* 42,50€	86 B 0182* 51,50€

96 B 0100 <sup>(1)</sup> 36,00€	96 B 0157 42,50€	96 B 0183 <sup>(2)</sup> 51,50€

97 B 0001 36,00€	97 B 0158 42,50€	97 B 0184* 51,50€

06 C 0032 38,00€	06 C 0108* 44,50€	06 C 0162* 55,50€

09 C 0038 <sup>(1)</sup> 38,00€	09 C 0111* 44,50€	09 C 0165* 55,50€

12 C 0352 38,00€	12 C 0114* 44,50€	12 C 0168* 55,50€

03 D 0027 <sup>(2)</sup> 41,00€	03 D 0105 44,50€	03 D 0346 58,50€

As referências 5000 (formato 50 mm) da Ezarri são em joint point.

\* Para estas referências, o pedido mínimo é de 1 paleta

## Linha Iridescent

25

50

Preços/m<sup>2</sup>



**50**  
50 MM  
MOSAICO

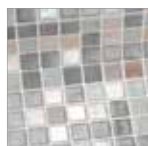
\* FORMATO  
50 MM DISPONÍVEL  
SOB CONSULTA



DIAMOND  
EZA-370-0300  
60,00€



STONE  
EZA-370-0327  
60,00€



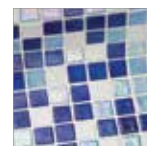
MOON  
EZA-370-0310  
60,00€



SKY  
EZA-370-0351  
60,00€



SAHARA  
EZA-370-0004  
60,00€



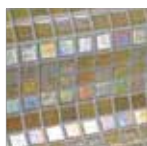
OASIS  
EZA-370-0312  
60,00€



PERLA\* <sup>(3)</sup>  
EZA-370-0317 <sup>(1)</sup>  
66,00€



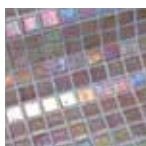
MARFIM\*  
EZA-370-0308  
66,00€



AMBAR\*  
EZA-370-0187  
66,00€



ARENA\*  
EZA-370-0006 <sup>(1)</sup>  
66,00€



NACAR\*  
EZA-370-0311  
66,00€



COBRE\*  
EZA-370-0225 <sup>(1)</sup>  
66,00€



CORAL\*  
EZA-370-0348  
66,00€



JADE\* <sup>(3)</sup>  
EZA-370-0305  
66,00€



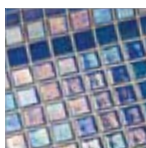
AZUR\*  
EZA-370-0190 <sup>(1)</sup>  
66,00€



CUARTZO\*  
EZA-370-0227 <sup>(1)</sup>  
66,00€



GREEN PEARL\*  
EZA-370-0358  
66,00€



OCEAN\* <sup>(3)</sup>  
EZA-370-0313  
66,00€



ZAFIRO\*  
EZA-370-0331 <sup>(2)</sup>  
76,50€



ÉBANO\* <sup>(3)</sup>  
EZA-370-0347  
77,00€

## Modelo antiderrapante (25 mm)

<sup>(1)</sup> - 87,50€/m<sup>2</sup>

<sup>(2)</sup> - 109,00€/m<sup>2</sup>

Nota: Só as referências assinaladas com 1 e 2 têm antiderrapante.

Só as referências assinaladas com 3, estão disponíveis no formato 50 mm antiderrapante

## Linha Space

25

Preços/m<sup>2</sup>



AQUARIUS  
EZA-370-0188  
66,50€



LEO  
EZA-370-0307  
66,50€



TAURUS  
EZA-370-0005  
66,50€



CAPRICORN  
EZA-370-0363  
66,50€



SCORPIO  
EZA-370-0325  
66,50€

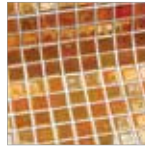


SAGITARIUS  
EZA-370-0003  
66,50€

## Linha Metal

25

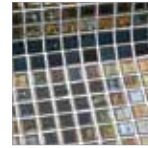
Preços/m<sup>2</sup>



AURUM  
EZA-370-0361  
70,00€



ÓXIDO  
EZA-370-0349  
70,00€



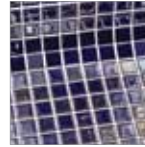
INOX  
EZA-370-0002  
70,00€



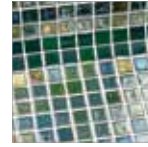
LAVA  
EZA-370-0306  
70,00€



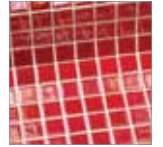
NICKEL  
EZA-370-0422  
75,00€



AZURITA  
EZA-370-0412  
75,00€



ESMERALDA  
EZA-370-0301  
75,00€



RUBI  
EZA-370-0322  
75,00€



OPALO  
EZA-370-0314  
75,00€



VANADIUM  
EZA-370-0423  
75,00€

## Linha Cocktail

25

Preços/m<sup>2</sup>



COSMOPOLITAN  
EZA-370-0378  
73,00€



BELLINI  
EZA-370-0379  
73,00€



CAIPIRINHA  
EZA-370-0380  
73,00€



GRASSHOPER  
EZA-370-0381  
73,00€



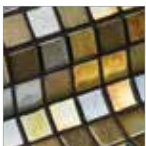
LONG ISLAND  
EZA-370-0382  
73,00€



ECLIPSE  
EZA-370-0383  
73,00€



BLUE LAGOON  
EZA-370-0384  
73,00€



ALEXANDER  
EZA-370-0385  
80,00€



BLUE MOON  
EZA-370-0386  
80,00€



KIR ROYAL  
EZA-370-0387  
80,00€



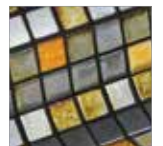
SAN FRANCISCO  
EZA-370-0388  
80,00€



MANHATTAN  
EZA-370-0389  
80,00€



DAIKIRI  
EZA-370-0390  
80,00€



MARGARITA  
EZA-370-0391  
80,00€



BLOODY MARY  
EZA-370-0392  
80,00€



MOJITO  
EZA-370-0393  
85,00€



GIN FIZZ  
EZA-370-0394  
85,00€



TOMAHAWK  
EZA-370-0395  
85,00€

## Linha Zen Wood

25

Preços/m<sup>2</sup>



PALE CHERRY  
EZA-370-0458  
66,50€



OAK  
EZA-370-0459  
66,50€



PALISANDRO  
EZA-370-0460  
66,50€



RUSTIC  
EZA-370-0461  
66,50€



## Linha Zen Stone



Cor

50

25

Ref<sup>a</sup>  
Preço

Ref<sup>a</sup>  
Preço

**Para obter a referência completa deverá substituir os XXXX pelos 4 dígitos relativos à referência do revestimento Ezarri EZA-370-XXXX.**

Ex: EZA-370-0512 corresponde à cor CARRARA na medida 50 mm. **Preços/m<sup>2</sup>**

BLACK  
MARBLE



0452  
67,50€

TRAVERTINO



0448  
67,50€

RIVERSTONE



0449  
67,50€

MAKAUBA



0453  
67,50€

FIOR DI  
BOSCO



0451  
67,50€

\*Nas referências assinaladas existe em formato 50 e cantos côncavos e convexos. Consulte-nos para informações relativas a Ref<sup>as</sup> da linha Zen Stone em antiderrapante.

CARRARA\*

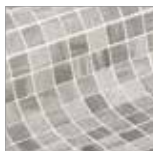


0512  
72,50€



0444  
67,50€

SARSEN\*

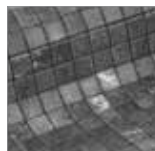


0515  
72,50€



0445  
67,50€

PHYLITE\*



0517  
72,50€



0446  
67,50€

SANDSTONE\*



0518  
72,50€



0447  
67,50€

TIGRATO\*

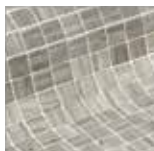


0516  
72,50€



0457  
67,50€

CREAMSTONE\*



0514  
72,50€



0456  
67,50€

ASH\*



0513  
72,50€



0450  
67,50€

BLUESTONE\*



0520  
72,50€



0454  
67,50€

DOLERITE\*



0521  
72,50€



0455  
67,50€

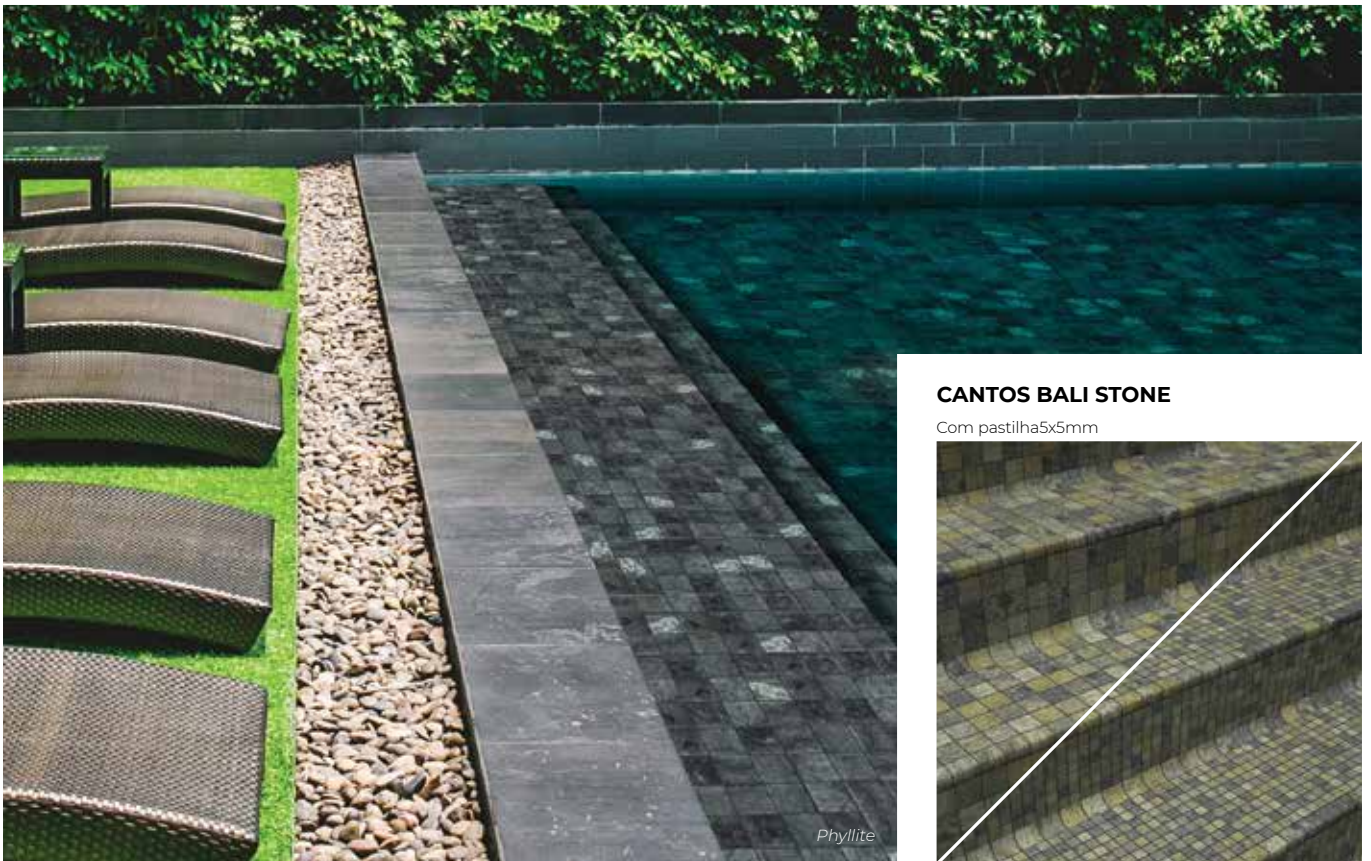
BALISTONE\*



0519  
72,50€

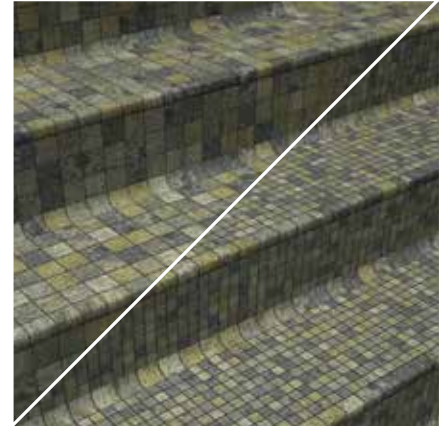


0560  
67,50€



**CANTOS BALI STONE**

Com pastilha 5x5mm



Com pastilha 2,5x2,5mm

**Cantos Convexos Zen Stone**



Carrara  
EZA-370-0522  
33,50€/ml



Ash  
EZA-370-0523  
33,50€/ml



Creamstone  
EZA-370-0524  
33,50€/ml



Sarsen  
ZA-370-0525  
33,50€/ml



Tigrato  
EZA-370-0526  
33,50€/ml



Phyllite  
EZA-370-0527  
33,50€/ml



Sandstone  
EZA-370-0528  
33,50€/ml



Bali Stone  
EZA-370-0529  
33,50€/ml



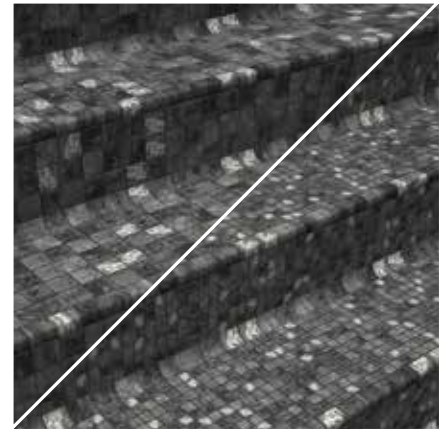
Bluestone  
EZA-370-0530  
33,50€/ml



Dolerite  
EZA-370-0531  
33,50€/ml

**CANTOS PHYLLITE**

Com pastilha 5x5mm



Com pastilha 2,5x2,5mm

**Cantos Côncavos Zen Stone**



Carrara  
EZA-370-0532  
33,50€/ml



Ash  
EZA-370-0533  
33,50€/ml



Creamstone  
EZA-370-0534  
33,50€/ml



Sarsen  
ZA-370-0535  
33,50€/ml



Tigrato  
EZA-370-0536  
33,50€/ml



Phyllite  
EZA-370-0537  
33,50€/ml



Sandstone  
EZA-370-0538  
33,50€/ml



Bali Stone  
EZA-370-0539  
33,50€/ml



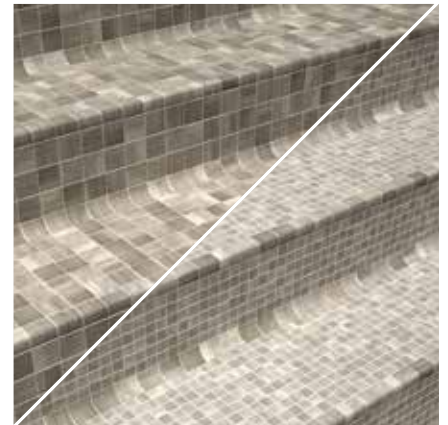
Bluestone  
EZA-370-0540  
33,50€/ml



Dolerite  
EZA-370-0541  
33,50€/ml

**CANTOS SARSEN**

Com pastilha 5x5mm



Com pastilha 2,5x2,5mm

## Linha Gemma

25

Preços/m<sup>2</sup>

*A coleção GEMMA foi inspirada em Gemma Mengual, considerada uma das melhores nadadoras de natação sincronizada de todos os tempos e que aceitou ceder a sua imagem a esta coleção.*

A palavra gemma vem originalmente do latim, e significa pedra preciosa em espanhol. A Coleção Gemma é inspirada nas pedras preciosas, e possui muitas das suas virtudes : singularidade, brilho, durabilidade, respeito pelo ambiente, e uma beleza extraordinária. A coleção brilha de uma forma natural. O seu acabamento brilhante realça a luz e projeta reflexos que iluminam cada canto da piscina, ao mesmo tempo que cria uma atmosfera mais quente.



Gemma Bérilo



QUARTZ  
EZA-370-0547  
62,50€



BERILO  
EZA-370-0553  
62,50€



GARNET  
EZA-370-0548  
62,50€



PERIDOT  
EZA-370-0554  
62,50€



LACE  
EZA-370-0549  
62,50€



CUPRITE  
EZA-370-0555  
62,50€



Gemma Lace



Gemma Hematite



CELESTITE  
EZA-370-0550  
62,50€



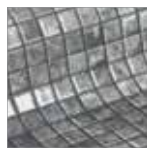
LAPIS  
EZA-370-0556  
62,50€



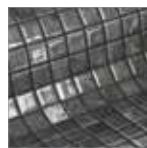
HEMATITE  
EZA-370-0551  
62,50€



GIBEON  
EZA-370-0557  
62,50€



MAGNET  
EZA-370-0552  
62,50€



ZIRCON  
EZA-370-0558  
62,50€



Gemma Zircon

## Linha Aquarelle

A natureza e a água juntam-se para criar um efeito aquarela espontâneo quando os diferentes azulejos de cor estão submersos em água.

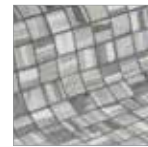
25 50 Preços/m<sup>2</sup>

Com texturas suaves e antiderrapantes e formas evocativas, têm a quantidade certa de deslumbramento e fundem-se numa mistura harmoniosa de tons mate cromáticos criando uma sensação relaxante, tanto clássica como contemporânea.

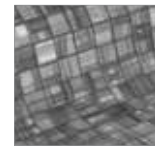
É Aquarelle. Uma coleção que nos inspira a conectar com a natureza de mil maneiras.



SHADES  
EZA-370-0565  
66,00€



LAYERS  
EZA-370-0566  
66,00€



STRIPES  
EZA-370-0567  
66,00€



RIMS  
EZA-370-0568  
66,00€



STROKES  
EZA-370-0569  
66,00€



WASHES  
EZA-370-0570  
66,00€



BLOTS  
EZA-370-0571  
66,00€



FLUID  
EZA-370-0572  
66,00€



PIGMENT  
EZA-370-0573  
66,00€



SPONGE  
EZA-370-0574  
66,00€



WET-IN-WET  
EZA-370-0575  
66,00€



EFFECT  
EZA-370-0576  
66,00€



Consulte-nos para informações relativas a ref<sup>as</sup> da linha Aquarelle em antiderrapante e tamanho 50 mm.



Washes

## Linha Aquarelle - cantos convexos



Shades  
EZA-370-0101  
33,50€/ml



Layers  
EZA-370-0303  
33,50€/ml



Stripes  
EZA-370-0323  
33,50€/ml



Rims  
EZA-370-0324  
33,50€/ml



Strokes  
EZA-370-0328  
33,50€/ml



Washes  
EZA-370-0335  
33,50€/ml



Blots  
EZA-370-0582  
33,50€/ml



Fluid  
EZA-370-0583  
33,50€/ml



Pigment  
EZA-370-0584  
33,50€/ml



Sponge  
EZA-370-0585  
33,50€/ml



Wet-in-Wet  
EZA-370-0586  
33,50€/ml



Effect  
EZA-370-0587  
33,50€/ml

## Linha Aquarelle - cantos côncavos



Shades  
EZA-370-0599  
33,50€/ml



Layers  
EZA-370-0588  
33,50€/ml



Stripes  
EZA-370-0589  
33,50€/ml



Rims  
EZA-370-0590  
33,50€/ml



Strokes  
EZA-370-0591  
33,50€/ml



Washes  
EZA-370-0592  
33,50€/ml



Blots  
EZA-370-0593  
33,50€/ml



Fluid  
EZA-370-0594  
33,50€/ml



Pigment  
EZA-370-0595  
33,50€/ml



Sponge  
EZA-370-0596  
33,50€/ml



Wet-in-Wet  
EZA-370-0597  
33,50€/ml



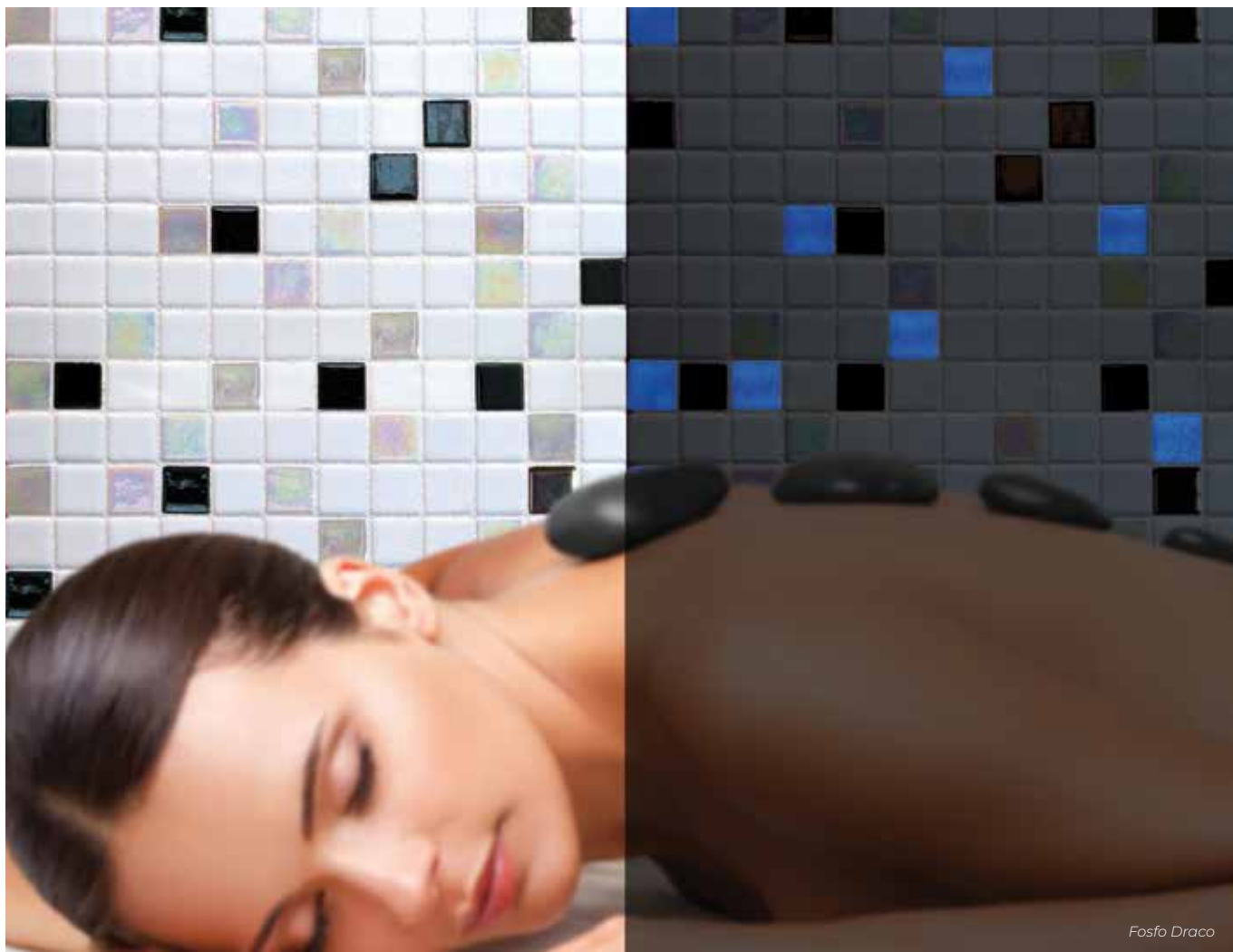
Effect  
EZA-370-0598  
33,50€/ml



Linha Fosfo

25

Preços/m<sup>2</sup>



ARGO  
EZA-370-0430  
56,00€/m<sup>2</sup>



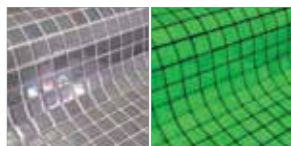
DELPHINUS  
EZA-370-0432  
56,00€/m<sup>2</sup>



SERPENS  
EZA-370-0431  
56,00€/m<sup>2</sup>

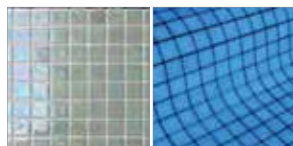


DRACO  
EZA-370-0427  
56,00€/m<sup>2</sup>

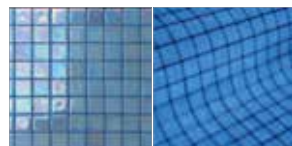


FOSFO GREY IRIS\*  
EZA-370-0425  
56,00€/m<sup>2</sup>

\* Mínimo 500 peças  
1 caixa = 12,5 m<sup>2</sup>



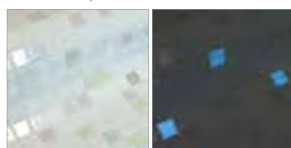
FOSFO BEIJE IRIS\*  
EZA-370-0424  
56,00€/m<sup>2</sup>



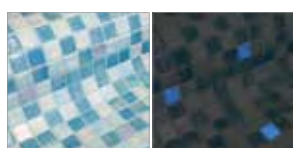
FOSFO BLUE IRIS\*  
EZA-370-0426  
56,00€/m<sup>2</sup>



FOSFO\*  
EZA-370-0302  
56,00€/m<sup>2</sup>



LEPUS  
EZA-370-0429  
56,00€/m<sup>2</sup>



AQUILA  
EZA-370-0428  
56,00€/m<sup>2</sup>



Linha Lisa



Linha Nacar

## Ederglass mosaico coleção piscina

Gama de revestimento de pastilha de elevada qualidade a preços acessíveis.

A escolha perfeita para quem quer um produto com uma excelente relação qualidade/preço.

### Linha Lisa



63 A      69 A      53 A      51 B

COR	REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
63A	ERF-370-0008	Ederglass Lisa 63A Pur - 2,3 x 2,3 cm	20,00
69A	ERF-370-0011	Ederglass Lisa 69A Pur - 2,3 x 2,3 cm	18,00
53A	ERF-370-0140	Ederglass Lisa 53A Pur - 2,3 x 2,3 cm	26,50
51B	ERF-370-0152	Ederglass Lisa 51B Pur - 2,3 x 2,3 cm	27,50
53A	ERF-370-0246	Ederglass Lisa 53A Pur - 4 x 4 cm	31,50
51B	ERF-370-0247	Ederglass Lisa 51B Pur - 4 x 4 cm	32,00

### Linha Nacar



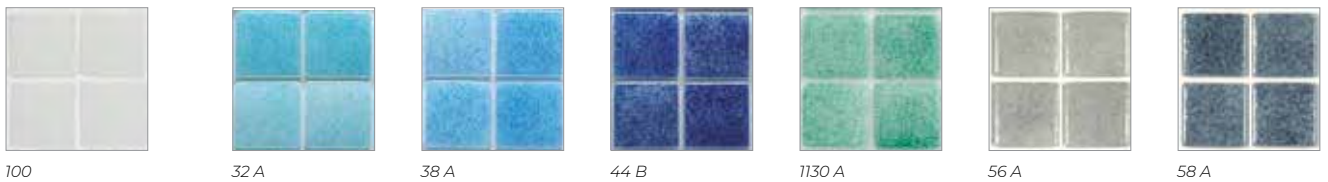
238      244      299      300      246      247

COR	REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
238	ERF-370-0007	Ederglass Nacar 238 Pur - 2,3 x 2,3 cm	31,00
244	ERF-370-0036	Ederglass Nacar 244 Pur - 2,3 x 2,3 cm	30,00
299	ERF-370-0038	Ederglass Nacar 299 Pur - 2,3 x 2,3 cm	31,00
300	ERF-370-0040	Ederglass Nacar 300 Pur - 2,3 x 2,3 cm	28,50
246	ERF-370-0250	Ederglass Nacar 246 - 2,3 x 2,3 cm	30,00
247	ERF-370-0251	Ederglass Nacar 247 - 2,3 x 2,3 cm	30,50



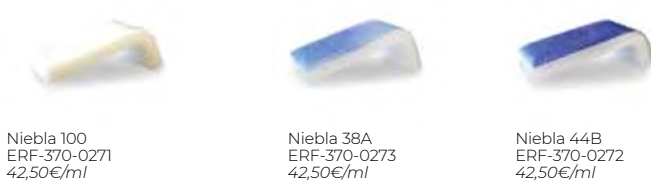
Linha Niebla

## Linha Niebla



COR	REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
100	ERF-370-0268	Ederglass Niebla 100 Pur - 2,3 x 2,3 cm	21,00
32A	ERF-370-0020	Ederglass Niebla 32A Pur - 2,3 x 2,3 cm	21,00
38A	ERF-370-0023	Ederglass Niebla 38A Pur - 2,3 x 2,3 cm	20,50
44B	ERF-370-0026	Ederglass Niebla 44B Pur - 2,3 x 2,3 cm	21,00
1130A	ERF-370-0032	Ederglass Niebla 1130A Pur - 2,3 x 2,3 cm	20,50
56A	ERF-370-0107	Ederglass Niebla 56A Pur - 2,3 x 2,3 cm	26,50
58A	ERF-370-0110	Ederglass Niebla 58A Pur - 2,3 x 2,3 cm	26,50
56A	ERF-370-0248	Ederglass Niebla 56A Pur - 4 x 4 cm	31,50
58A	ERF-370-0249	Ederglass Niebla 58A Pur - 4 x 4 cm	31,50

## Cantos Convexos Niebla



Niebla 100  
ERF-370-0271  
42,50€/ml

Niebla 38A  
ERF-370-0273  
42,50€/ml

Niebla 44B  
ERF-370-0272  
42,50€/ml

## Cantos Côncavos Niebla



Niebla 100  
ERF-370-0274  
56,00€/ml

Niebla 38A  
ERF-370-0276  
56,00€/ml

Niebla 44B  
ERF-370-0275  
56,00€/ml

## Cola H40 gel

**COLA ACONSELHADA  
PARA REVESTIMENTO  
VÍTREO**

**+ Experimente  
um dos nosso  
produtos best  
seller**

Saiba mais sobre  
o H40 na página 210



## Pavimento e pedra de bordadura Gresmanc

*Dê continuidade à sua piscina com o revestimento Cerâmico Grés.  
Uniformize, harmonize e desfrute.*



**PAVIMENTO DE ELEVADA QUALIDADE**

- Resistência ao gelo
- Antiderrapante C3
- Tratamento antibacteriano

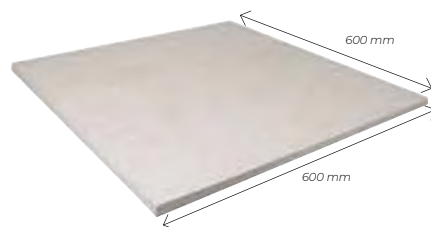


**Gama de Revestimento cerâmico Grés para piscinas, decks, bordaduras e acabamentos exteriores cerâmicos, para piscinas residenciais, hotéis, spas, etc. Vários tipos de acabamentos modernos e naturais com a qualidade e as vantagens da cerâmica.**

Seguro, higiénico e de fácil limpeza, é resistente a manchas e a químicos. Vários tipos de peças adaptáveis a quase todos os tipos de piscinas. GRESMANC foi a primeira cerâmica COVID FREE.

### Bases 600 x 600 mm

Base de grande formato 600 x 600 mm com uma **espessura especial de 20 mm** para toda a linha Evolution.  
Pode ser usada para fazer caminhos.



#### Cores disponíveis



### Grelha oculta para todas as gamas Gresmanc

Sistema de grelha oculta quase invisível, que se integra no solo e facilita a recolha de águas para uma boa drenagem. Caleira não incluída.

#### Disponível nas cores das bases

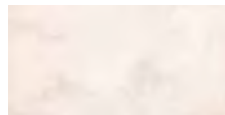
- ▶ **WHITE STONE** GSI-550-0002
- ▶ **GREY** GSI-550-0003
- ▶ **BEIGE STONE** GSI-550-0001



## Linha Urban - Niza

*Um pavimento com um acabamento em betão polido altamente realista num belo tom cinzento claro.*

Graças à sua versatilidade adapta-se perfeitamente a qualquer ambiente e proporciona um bom efeito de unidade e continuidade. Crie um estilo mediterrânico ao combinar com madeiras e fibras naturais ou opte por mobiliário moderno para um espaço contemporâneo.



Base **NIZA**  
625 x 310 x 10  
1 caixa = 5 peças = 0,97 m<sup>2</sup>



Peça em L  
625 x 317 x 40  
1 cx = 4 peças



Peça em L  
1200 x 625 x 40



Base **NIZA**  
1200 x 600 x 10



Canto em L interior  
625 x 625 x 40  
1 cx = 2 peças



Canto em L exterior  
625 x 625 x 40  
1 cx = 2 peças

**Recomendado juntas 5 mm**

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UN.
<b>GSI-650-0110</b>	Pavimento Urban Niza 625 x 310 x 10	<b>6,50</b>
<b>GSI-650-0108</b>	Pavimento Urban Niza 1200 x 600 x 10	<b>27,00</b>
<b>GSI-650-0111</b>	Peça L Urban Niza 625 x 317 x 40	<b>69,50</b>
<b>GSI-650-0109</b>	Peça L Urban Niza 1200 x 317 x 40	<b>69,50</b>
<b>GSI-650-0112</b>	Canto em L Interior Urban Niza 625 x 625 x 40	<b>78,50</b>
<b>GSI-650-0113</b>	Canto em L Exterior Urban Niza 625 x 625 x 40	<b>78,50</b>

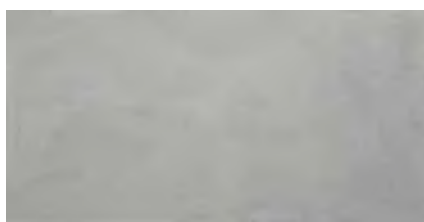
## Linha Urban - Oslo

Um design minimalista com efeito de betão polido num tom cinza mate e quente que cria uma sensação de continuidade e amplitude.

Enquadra-se em qualquer ambiente decorativo com a resistência e durabilidade da cerâmica grés porcelânica.



Base **OSLO 6**  
25 x 310 x 10  
1 caixa = 5 peças = 0,97 m<sup>2</sup>



Base **OSLO**  
1200 x 600 x 10



Peça em L  
625 x 317 x 40  
1 cx = 4 peças



Peça em L  
1200 x 625 x 40



Canto em L interior  
625 x 625 x 40  
1 cx = 2 peças



Canto em L exterior  
625 x 625 x 40  
1 cx = 2 peças

 **Recomendado juntas 5 mm**



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UN.
<b>GSI-650-0114</b>	Pavimento Urban Oslo 625 x 310 x 10	<b>6,50</b>
<b>GSI-650-0115</b>	Pavimento Urban Oslo 1200 x 600 x 10	<b>27,00</b>
<b>GSI-650-0116</b>	Peça L Urban Oslo 625 x 317 x 40	<b>33,50</b>
<b>GSI-650-0117</b>	Peça L Urban Oslo 1200 x 317 x 40	<b>69,50</b>
<b>GSI-650-0118</b>	Canto em L Interior Urban Oslo 625 x 625 x 40	<b>78,50</b>
<b>GSI-650-0119</b>	Canto em L Exterior Urban Oslo 625 x 625 x 40	<b>78,50</b>

# Linha Evolution



Pavimento **WHITE STONE**  
625 x 310 x 10  
1 cx = 5 peças = 0,97 m<sup>2</sup>



Pavimento **WHITE STONE**  
600 x 600 x 11  
1 cx = 4 peças = 1,44 m<sup>2</sup>



Pavimento **GREY**  
625 x 310 x 10



Pavimento **GREY**  
600 x 600 x 11



Pavimento **BEIGE STONE**  
625 x 310 x 11



Pavimento **BEIGE STONE**  
600 x 600 x 11



Peça em L  
625 x 317 x 40  
1 cx = 4 peças



Peça em L 500  
625 x 500 x 50  
1 cx = 2 peças



Bordadura Técnica  
625 x 330 x 23  
1 cx = 4 peças



Bordadura 500  
625 x 500 x 23  
1 cx = 3 peças



Grelha recta  
500 x 245 x 25 mm  
1 cx = 4 peças



Canto L interior  
625 x 625 x 40 mm  
1 cx = 2 peças



Canto em L 500 interior  
625 x 625 x 50  
1 cx = 1 peça



Canto técnico interior  
625 x 625 x 23 mm  
1 cx = 2 peças



Canto 500 interior  
625 x 625 x 23 mm  
1 cx = 2 peças  
Sob consulta



Canto da grelha  
450 x 450 x 25 mm  
1 cx = 2 peças



Ângulo curvo  
310 x 43 / r=35  
1 cx = 30 peças = 3,2 mL



Esquina interior  
ângulo curvo  
43 x 43 cm / r=35  
1 cx = 4 peças



Esquina exterior  
ângulo curvo  
72 x 72 cm / r=35  
1 cx = 4 peças



Meia cana  
310 x 52 mm / r=35  
1 cx = 30 peças = 3,2 mL



Esquina exterior  
meia cana r=35  
1 cx = 4 peças



Esquina interior  
meia cana  
72 x 72 cm / r=35  
1 cx = 4 peças

## Evolution White Stone



\* Base 600 x 600 x 20 mm



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UN.
GSI-650-0001	Pavimento White Stone 625 x 310 x 10	7,00
GSI-650-0038	Pavimento White Stone 600 x 600 x 11	12,00
GSI-650-0002	Peça em L White Stone 625 x 317 x 40	34,50
GSI-650-0003	Canto L Interior White Stone 625 x 625 x 40	80,50
GSI-650-0008	Grelha Recta White Stone 500 x 245 x 25	138,50
GSI-650-0009	Canto da Grelha White Stone 450 x 450 x 25	189,00
GSI-650-0048	Base Evolution White Stone 600 x 600 x 20 *	22,50
GSI-550-0002	Grelha Oculta White Stone 500 x 130 x 20	66,50
GSI-650-0096	Peça em L 500 White Stone 625 x 500 x 50	69,00
GSI-650-0097	Canto L 500 Interior White Stone 625 x 625 x 50	159,00
GSI-650-0004	Canto L Exterior White Stone 625 x 625 x 40	76,50
GSI-650-0098	Bordadura 500 White Stone 625 x 500 x 23	159,00
GSI-650-0005	Bordadura Técnica White Stone 625 x 330 x 23	30,00
GSI-650-0006	Canto Técnico Interior White Stone 625 x 625 x 23	76,50
GSI-650-0071	Ângulo Curvo 310 x 43 White Stone	6,50
GSI-650-0099	Esquina Interior Ângulo Curvo 43 x 43 Raio 35	16,00
GSI-650-0100	Esquina Exterior Ângulo Curvo 72 x 72 Raio 35	16,00
GSI-650-0070	Meia Cana 310 x 52 / R35	6,50
GSI-650-0102	Esquina Interior 72 x 72 R35	15,00
GSI-650-0101	Esquina Exterior 72 x 72 R35	15,00

## Evolution Grey Stone



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UN.
GSI-650-0032	Pavimento Grey Stone 625 x 310 x 10	6,50
GSI-650-0050	Pavimento Grey Stone 600 x 600 x 11	12,00
GSI-650-0029	Peça L Grey Stone 625 x 317 x 40	34,50
GSI-650-0030	Canto L Interior Grey Stone 625 x 625 x 40	6,50
GSI-650-0036	Grelha Recta Grey Stone 500 x 245 x 25	91,50
GSI-650-0037	Canto da Grelha Recta Grey Stone 450 x 450 x 25	195,50
GSI-650-0049	Base Evolution Grey Stone 600 x 600 x 20	23,00
GSI-550-0003	Grelha Oculta Grey Stone 500 x 130 x 20	80,50

## Evolution Beige Stone



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UN.
GSI-650-0043	Pavimento Beige Stone 625 x 310 x 10	7,00
GSI-650-0044	Pavimento Beige Stone 600 x 600 x 11	12,00
GSI-650-0105	Peça L Beige Stone 625 x 317 x 40	36,50
GSI-650-0106	Canto L Interior Beige Stone 625 x 625 x 40	68,00
GSI-650-0045	Base Beige Stone 600 x 600 x 20	23,00
GSI-550-0001	Grelha Oculta Beige Stone 500 x 130 x 20	7,00



Efeito pedra natural

## Linha Pedra - Bermeo



Pavimento **BERMEO**  
625 x 310 x 10  
1 caixa = 5 peças = 0,97 m<sup>2</sup>



Peça em L  
625 x 317 x 40  
1 cx = 4 peças



Bordadura Técnica  
625 x 330 x 23  
1 cx = 4 peças



Grelha Recta  
500 x 245 x 25  
1 cx = 4 peças



Canto em L interior  
625 x 625 x 40  
1 cx = 2 peças



Canto Técnico interior  
625 x 625 x 23  
1 cx = 2 peças



Canto da grelha  
450 x 450 x 25  
1 cx = 2 peças



REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UN.
GSI-650-0016	Pavimento Bermeo 625 x 310 x 10	5,00
GSI-650-0017	Peça em L Bermeo 625 x 317 x 40	25,50
GSI-650-0018	Canto em L interior Bermeo 625 x 625 x 40	86,50
GSI-650-0020	Bordadura técnica Bermeo 625 x 330 x 23	40,00
GSI-650-0021	Canto Técnico Interior Bermeo 625 x 625 x 23	92,00
GSI-650-0023	Grelha Recta Bermeo 500 x 245 x 25	96,50
GSI-550-0004	Canto da Grelha Bermeo 450 450 x 25	76,50

## Linha Pedra - Tui



Pavimento **TUI**  
625 x 310 x 10



Canto em L interior  
625 x 625 x 40



Peça em L  
625 x 317 x 40

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UN.
GSI-650-0054	Pavimento Tui 625 x 310 x 10	4,90
GSI-650-0055	Peça em L Tui 625 x 317 x 40	33,50
GSI-650-0093	Canto em L interior Tui 625 x 625 x 40	78,00

## Linha Pedra - Paradise Bali



Pavimento **PARADISE BALI**  
625 x 310 x 10  
1 cx = 5 peças = 0,97 m<sup>2</sup>



Peça em L Paradise  
625 x 317 x 40  
1 cx = 4 peças

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UN.
GSI-650-0072	Pavimento Paradise 625 x 310 x 10	7,00
GSI-650-0080	Peça em L Paradise 625 x 317 x 40	34,50

## Linha Madeira - Yukón

Efeito madeira Yukón natural



Pavimento **YUKÓN**  
BASE 1200  
1200 x 200 x 11  
1 cx = 4 peças = 0,96 m<sup>2</sup>



Peça em L  
625 x 317 x 40  
1 cx = 4 peças



Peça em L 1200  
1200 x 317 x 40  
1 cx = 2 peças



Canto em L interior  
625 x 625 x 40  
1 cx = 2 peças



Canto grelha  
450 x 450 x 25  
1 cx = 2 peças

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UN.
<b>GSI-650-0081</b>	Pavimento Yukón 1200 x 200 x 11	<b>9,50</b>
<b>GSI-650-0082</b>	Peça em L Yukón 625 x 317 x 40	<b>33,50</b>
<b>GSI-650-0074</b>	Peça em L 1200 Yukón 1200 x 317 x 40	<b>69,00</b>
<b>GSI-650-0083</b>	Canto L Interior Yukón 625 x 625 x 40	<b>77,50</b>
<b>GSI-650-0085</b>	Canto da Grelha Yukón 450 x 450 x 25	<b>95,50</b>

## Linha Madeira - Taiga

Efeito madeira Taiga natural



Pavimento **TAIGA**  
BASE - 625 x 310 x 10  
BASE 1200 - 1200 x 200 x 11



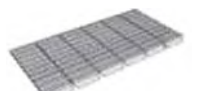
Peça em L  
625 x 317 x 40  
1 cx = 4 peças



Peça em L 1200  
1200 x 317 x 40  
1 cx = 2 peças



Canto em L interior  
625 x 625 x 40  
1 cx = 2 peças



Grelha  
500 x 245 x 25  
1 cx = 4 peças



Canto da grelha  
450 x 450 x 25  
1 cx = 2 peças

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UN.
<b>GSI-650-0086</b>	Pavimento Taiga 625 x 310 x 11	<b>7,00</b>
<b>GSI-650-0087</b>	Pavimento Taiga 1200 x 200 x 11	<b>10,00</b>
<b>GSI-650-0088</b>	Peça em L Taiga 625 x 317 x 40	<b>33,50</b>
<b>GSI-650-0089</b>	Peça em L 1200 Taiga 1200 x 317 x 40	<b>69,00</b>
<b>GSI-650-0090</b>	Canto L Interior Taiga 625 x 625 x 40	<b>77,50</b>
<b>GSI-650-0005</b>	Grelha Recta Taiga 500 x 245 x 25	<b>95,50</b>
<b>GSI-650-0006</b>	Canto da Grelha Taiga 450 x 245 x 25	<b>89,50</b>

# Revestimento cerâmico técnico PADANA

Gama completa de materiais cerâmicos para piscinas públicas incluindo peças técnicas, peças de acabamento, marcadores, pavimentos para deck e revestimento das piscinas.

Envie o seu projeto ou ideia e nós apresentamos as nossas propostas.



**Especialmente desenhado para garantir o conforto, durabilidade, beleza estética das piscinas e segurança.**

- ▶ Materiais resistentes a radiação UV, à fricção, ao ataque de produtos químicos e diferenças de temperatura.
- ▶ Pavimentos e peças de bordadura antiderrapantes, classes B e C, para garantir a segurança dos utentes.
- ▶ Grande variedade de peças e de cores, pavimentos e revestimentos, permite criar as melhores soluções estéticas, de conforto e segurança num projeto.

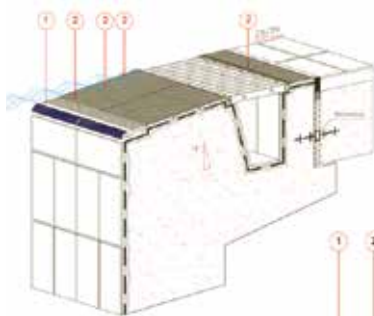
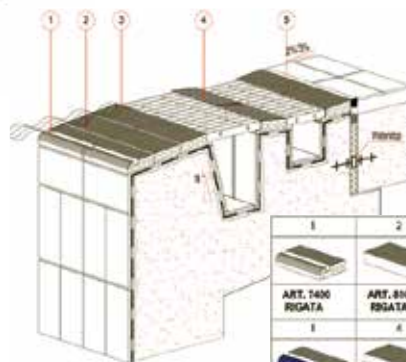
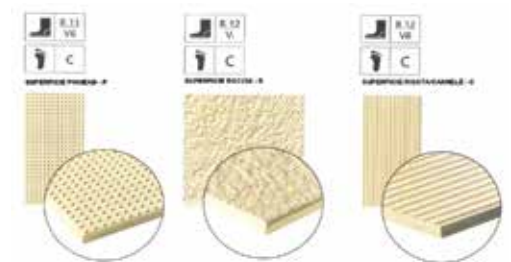


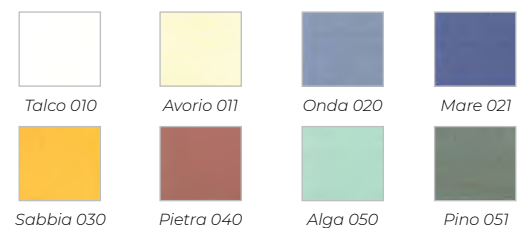
Fig. 1



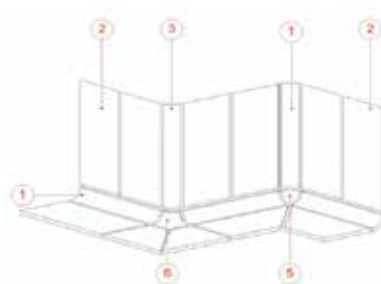
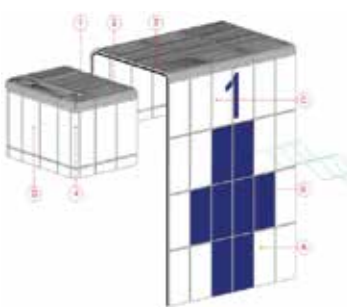
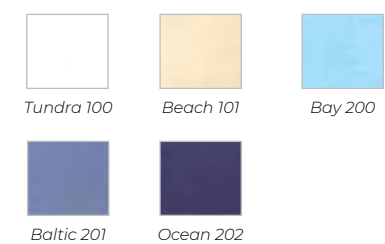
Também disponível na cor AVORIO PINHEAD para ligação com a peça 7500 011C. Outros sistemas de bordaduras disponíveis, consulte-nos.



## Cores disponíveis - DECKS



## Cores disponíveis - revestimento



1,20 Mt.

6



## Kerakoll Nanoflex® Sem Limites®

A 1ª Gel-membrana impermeável, super-adesiva, ultra-trabalhável.

Gel-membrana impermeável, super-adesiva, ultra-trabalhável, para a impermeabilização transpirável, anti-alkalina e resistente ao cloro nos Laminados Sem Limites® antes da colocação de elevada aderência e durabilidade com o H40® Sem Limites®.

Impermeabiliza e é transpirável

Insensível às águas cloradas

Colocação Segura

Rendimento superior a 30% em relação aos sistemas bicomponentes



Saco com pega, para fácil transporte

Maior trabalhabilidade, menos fadiga

Insensível à hidrólise alcalina

Fluidez da mistura variável

**O Nanoflex® Sem Limites® garante suportes perfeitamente impermeabilizados nos revolucionários Laminados Sem Limites® para a segurança de uma colocação perfeita e duradoura.**

Hidrofobicidade transpirável total, elasticidade permanente, elevada estabilidade química e um rendimento superior em 30% em relação aos sistemas bicomponentes.

### CAMPOS DE UTILIZAÇÃO:

**Piscinas**, terraços, varandas, pavimentos pré-existent em cerâmica, ladrilho hidráulico, pedras naturais dimensionalmente estáveis, argamassas cimentícias e betão curado.

- ▶ Gel-membrana de granulometria fina, produto em pó
- ▶ Rendimento total de 2.3 kg /m<sup>2</sup> (para 2 demãos)
- ▶ 2 Demãos com espessura máxima total de 2 - 2,5 mm
- ▶ Produto tem 1 ano de validade em armazém
- ▶ **Rating 4**



KEK-370-0017 Nanoflex Sem Limites 20 kg

95,00 €

## H40 Gel

O 1º Gel-adesivo com durabilidade garantida



- ▶ O novo gel-adesivo H40 Gel é o resultado do percurso de desenvolvimento do adesivo perfeito, que garante uma durabilidade real em obra: a inovadora mistura gel da Kerakoll é o pilar em que se baseiam as prestações de durabilidade. Não existem prestações elevadas e duráveis na ausência da trabalhabilidade perfeita.
- ▶ A capacidade de molhagem superior do H40 Gel permite obter um sistema colado monolítico em piscinas, onde é garantida a aderência em imersão contínua.
- ▶ A mistura sempre tixotrópica e fluida permite uma trabalhabilidade única em paredes e pavimentos com todos os materiais habitualmente usados em piscinas.
- ▶ Rendimento por mm de espessura: 1,25 kg/m<sup>2</sup>
- ▶ Produto tem 1 ano de validade desde a data de produção na embalagem original e íntegra (evitar humidade)
- ▶ **Rating 4**



KEK-370-0031 Gel adesivo branco 25 kg

23,00 €

KEK-370-0032 Gel adesivo cinza 25 kg

18,50 €

## Aquastop 120

*Impermeabilização de juntas perimetrais, fracionamento e ângulos*

- ▶ Banda impermeável elástica em NBR resistente aos álcalis com elevada aderência para juntas perimetrais e de fracionamento-dilatação nos sistemas Laminados Kerakoll® antes da colocação com gel-adesivos de ladrilhos cerâmicos, grés porcelânico e materiais pétreos.
- ▶ O Aquastop 120, prático e rápido de aplicar com o Nanoflex® Sem Limites®, assegura a continuidade da impermeabilização, mesmo na correspondência de juntas de movimento, garantindo a estanquidade hidráulica e durabilidade no tempo.
- ▶ Ideal para a colagem com a gel-membrana Nanoflex® Sem Limites® e para utilizar com H40 e Fugalite quando em impermeabilização de juntas perimetrais.
- ▶ Elevada elasticidade
- ▶ Impermeabilidade garantida para qualquer tipo de junta de fracionamento
- ▶ Resistência à pressão de água : <= 3bar



KEK-370-0033

Banda AQUASTOP 120, rolo de 50m

106,00 €

## Aquastop AR1

*Rede especial de armadura em fibra de vidro Rede sem efeito memória*

Rede resistente aos álcalis, específica para o reforço da gel-membrana impermeável Nanoflex® Sem limites® no sistema laminado sem Limites.

### Campos de utilização:

Piscinas, terraços, varandas e superfícies horizontais com Laminado Sem Limites®

- ▶ Elevada resistência a ambientes básicos
- ▶ Elevada resistência aos esforços de corte em ambas as direções
- ▶ Rede sem efeito memória
- ▶ Malha 10 x 10 mm



KEK-370-0013

Rede AQUASTOP AR1, rolo de 50m

86,50 €

## Epoxy Fugalite® Bio

*Apto para água salgada e água com cloro Resina de base aquosa para a betumação.*



Cores

O Fugalite® Bio é uma massa epoxy impermeável e antimanchas com efeito seda, hipoalérgica, usada em grés porcelânico, pedras naturais e pastilha de vidro.

É insensível ao envelhecimento causado pela luz solar e foi testado como não absorvente, antimanchas e resistente aos químicos agressivos, contidos nos produtos para a manutenção dos revestimentos. Garante a continuidade estética e funcional das superfícies betumadas.

- ▶ Ideal para ambientes com alta concentração de humidade
- ▶ Insensível aos raios UV
- ▶ Impermeável – Com efeito gota, resiste à água, não absorve e não muda de cor
- ▶ Disponível em 10 cores
- ▶ Produto tem 18 meses de conservação na embalagem original
- ▶ **Rating 3**



KEK-370-0034

Massa Epoxy FUGALITE BIO 1,5 kg - branco

30,50 €

KEK-370-0010

Massa Epoxy FUGALITE BIO 3 kg - branco

53,00 €

## Fugabella® Eco Porcelanas 0-5

*Betume mineral certificado. Apto para água com cloro.*

Cores



**Eco-compatível bacteriostático e fungistático natural, estabilizado com cal natural pura NHL 5, para juntas com elevada solidez cromática de 0 a 5 mm.**

O Fugabella® Eco Porcelana 0-5 desenvolve um acabamento microgranular extrafino com dureza superficial anti-incisão, que exalta os jogos de reflexo da luz, garantindo a máxima afinidade com o design da cerâmica, pastilha de vidro e pedras naturais.

- ▶ Disponível em 23 cores
- ▶ Uniformidade de cor
- ▶ Hidrorrepelente com baixa absorção
- ▶ Produto tem 12 meses de conservação na embalagem original, em local seco
- ▶ **Rating 2**



KEK-370-0009

Massa FUGABELLA 5 kg - branco

10,00 €

KEK-370-0027

Massa FUGABELLA 5 kg - antracite

10,00 €

# Fuga Wash / Fuga Soap / Fuga Shock

Produtos de limpeza para massa de juntas FUGALITE®.



A UTILIZAR DURANTE A APLICAÇÃO DO FUGALITE

1

## Fuga Wash

*Detergente eco-compatível para a aditivação da água de limpeza do Fugalite®.*

Concentrado, de base aquosa, isento de solventes, respeita o ambiente e a saúde dos aplicadores.

O Fuga-Wash Eco, usado como aditivo na água de lavagem, desenvolve uma ação detergente específica sem atacar as superfícies de cerâmica, grés porcelânico e pedras naturais.

- ▶ Facilita a limpeza dos revestimentos
- ▶ Mantém a esponja mais limpa
- ▶ Limpa eficazmente sem necessidade de enxaguamento
- ▶ Melhora o acabamento superficial do betume
- ▶ Adequado para todas as superfícies.

UTILIZAR APÓS 1 A 3 DIAS DA APLICAÇÃO DO FUGALITE



2

## Fuga Soap

*Detergente eco-compatível para a limpeza de manchas de Fugalite®.*

Concentrado, de base aquosa, respeita o ambiente e a saúde dos aplicadores.

O Fuga-Soap Eco desenvolve uma ação detergente específica tanto na limpeza após a colocação como na manutenção habitual de superfícies em cerâmica, grés porcelânico e pedras naturais.

- Pavimentos e paredes
- ▶ Diluível com água em todas as relações
- ▶ Adequado para materiais compactos e porosos
- ▶ Adequado para mármore sensíveis
- ▶ Ideal também para ambientes interiores
- ▶ Agressivo para metais.



UTILIZAR APÓS 7 DIAS DA APLICAÇÃO DO FUGALITE

3

## Fuga Shock

*Agente de limpeza eco-compatível pronto a usar para a remoção de resíduos e manchas de resinas epoxídicas.*

O Fuga-Shock Eco desenvolve uma ação detergente específica para a remoção de resíduos e manchas de superfícies em cerâmica, grés porcelânico e pastilha de vidro.

- ▶ Pavimentos e paredes
- ▶ Adequado para materiais compactos e porosos.
- ▶ Utilizar apenas em casos extremos

Nº	REFº	DESCRIÇÃO	QTD. (L)	PVP (€)
1	KEK-560-0001	Produto limpeza Fuga-Wash Eco	1,5	6,00
2	KEK-560-0003	Produto limpeza Fuga-Soap Eco	1	17,00
3	KEK-560-0002	Produto limpeza Fuga-Shock Eco	1	20,00

## Acessórios Kerakoll



1



2



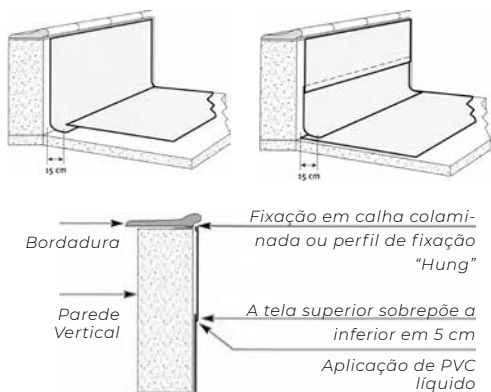
3

*Acessórios para a colocação e betumação de cerâmica e pedras naturais*

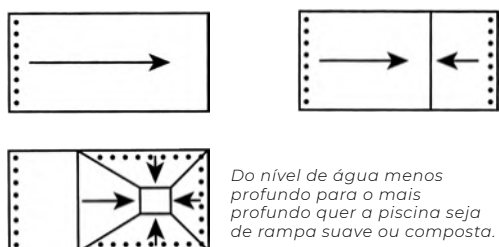
- ▶ Talochas em aço para a colocação com adesivos eco-compatíveis de ladrilhos cerâmicos e pedras naturais.
- ▶ Talocha em borracha para a betumação com betumes minerais e orgânicos eco-compatíveis de ladrilhos cerâmicos, pastilha de vidro e pedras naturais.

Nº	REFº	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	KEK-670-0001	Talocha Americana 8 mm	18,00
2	KEK-670-0002	Talocha Americana 10 mm	18,00
3	KEK-670-0003	Talocha de borracha para betumes	28,50

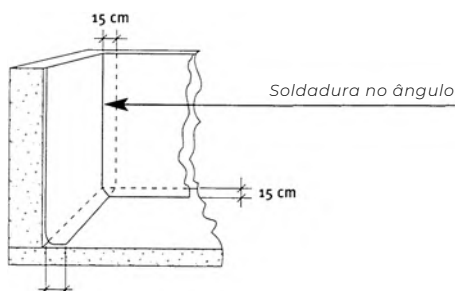
## Colocação nas paredes



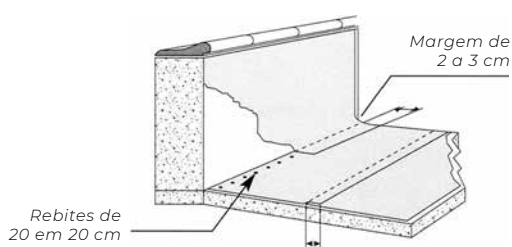
## Colocação no fundo



## Execução dos ângulos verticais

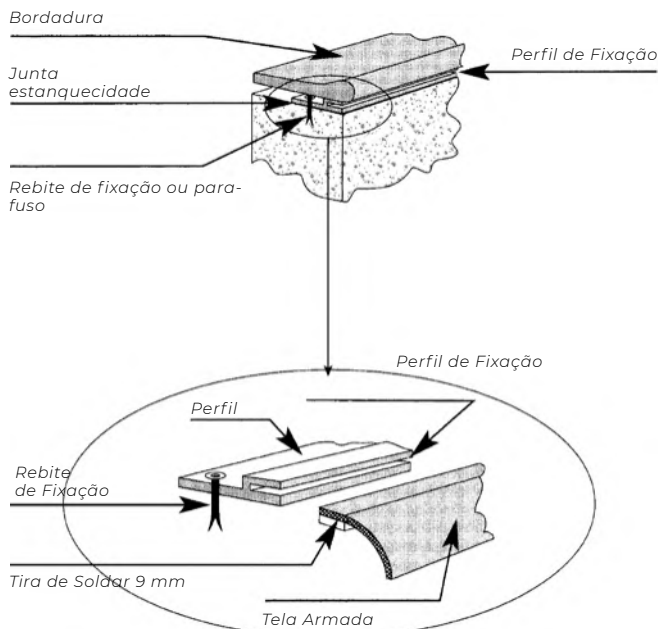


## União/montagem das paredes e fundo

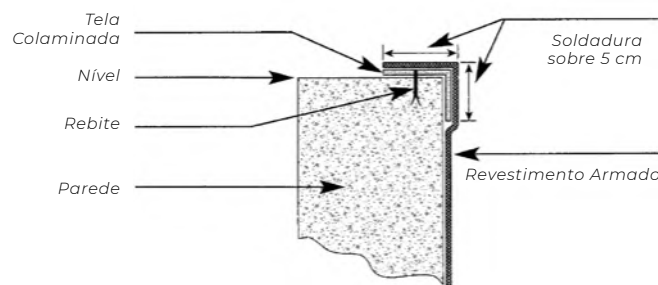


## Métodos de fixação

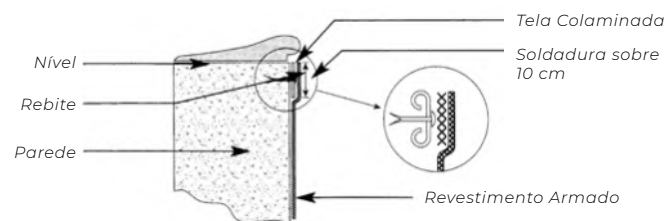
### PERFIL DE FIXAÇÃO HUNG SOB A BORDADURA



### FIXAÇÃO SOB O NÍVEL



### FIXAÇÃO NA PAREDE VERTICAL - RENOVAÇÃO







# FORMAÇÃO APLICAÇÃO DE TELA ARMADA



SAIBA MAIS

Aprenda a aplicar Tela Armada - o material mais resistente e versátil para revestir piscinas - na **formação mais procurada da Academia SCP.**

Nesta formação de três dias irá praticar a aplicação de Tela Armada com supervisão e orientação de profissionais experientes. Irá também aprender sobre as boas práticas na aplicação, as normas de segurança, as características do material, as gamas existentes e as vantagens de cada uma.

A aplicação de Tela armada é um serviço muito requisitado no mercado das piscinas, mas há poucos aplicadores qualificados. Por isso, esta é uma ótima oportunidade de se diferenciar e de aumentar o seu rendimento. Não deixe de se inscrever na nossa formação de aplicação de Tela armada, e garanta o seu lugar no futuro das piscinas.

**Duração: 21 horas**

**Valor de Inscrição: 350€**



# FILTRAÇÃO E MATERIAL COMPLEMENTAR



- 217 > Bombas
- 246 > Filtros
- 270 > Elementos filtrantes
- 271 > Válvulas e cartuchos para filtros
- 273 > Monoblocos de filtração
- 274 > Locais técnicos
- 276 > Sistemas de controlo automáticos

# BOMBAS DE VELOCIDADE VARIÁVEL

POUPANÇA DE **90%**  
ENERGIA ATÉ

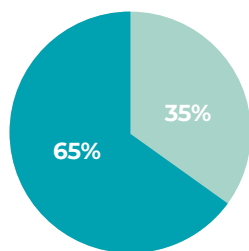
UMA ESCOLHA  
VENCEDORA PARA SI  
E PARA OS SEUS  
CLIENTES

Ao contrário de uma bomba de velocidade normal, a bomba de velocidade variável ajusta a sua velocidade de operação, dependendo da utilização da piscina e do seu equipamento.

Além da economia de energia e um decréscimo no seu consumo as bombas de velocidade variável têm outras vantagens

- Otimizar a filtração e, portanto, reduzir os custos com produtos de tratamento de água;
- A redução de ruído, uma vez que a bomba funciona com menor intensidade;
- Sustentabilidade do equipamento (bomba, auto-tratamento, robôs, etc.)
- Adequado para piscinas de renovação/construção e/ou amigas do ambiente;
- O investimento inicial, acaba por se pagar em menos de 3 anos
- Eficiência energética - Uma solução acessível para poupança de energia
- Exibição de consumo em tempo real
- Fácil Instalação e operação simples
- Com módulo de controlo intuitivo dos parâmetros relevantes

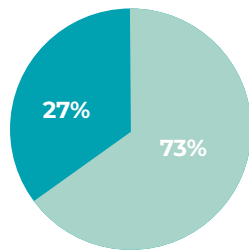
## BOMBA 1 CV EM 5 ANOS



Tempo de vida normal de uma bomba standard é de 5 anos

- Custo de utilização
- Preço de custo

## BOMBA VSTD EM 5 ANOS



Uma bomba de velocidade variável tem um vida útil bem superior a 5 anos

**Economias realizadas de 515,00€**

SABIA QUE A BOMBA DA PISCINA É UM DOS EQUIPAMENTOS QUE MAIS DESPERDIÇA ENERGIA PARA USO DOMÉSTICO (O EQUIVALENTE A 7 FRIGORÍFICOS EM MÉDIA)?

### Exemplo de consumo de energia (família média)

- ▶ Máquina de lavar roupa 240 kilowatts
- ▶ Forno 450 kilowatts
- ▶ Bomba de piscina clássica 3000 kilowatts
- ▶ Bomba de piscina de Velocidade variável Menos de 1.000 kilowatts

## VANTAGENS PARA O CLIENTE

**EFICÁCIA +**  
MELHOR FILTRAÇÃO

**RUÍDO -**  
REDUÇÃO MUITO ACENTUADA

**POUPANÇA +**  
REDUÇÃO DE CONSUMO DE ENERGIA

## VANTAGENS PARA O PROFISSIONAL

**+ LUCRO**  
AUMENTO VOLUME NEGÓCIO

**- MANUTENÇÃO**  
MENOS REPARAÇÕES

**+ QUALIDADE**  
PROPOSTA DIFERENCIADORA



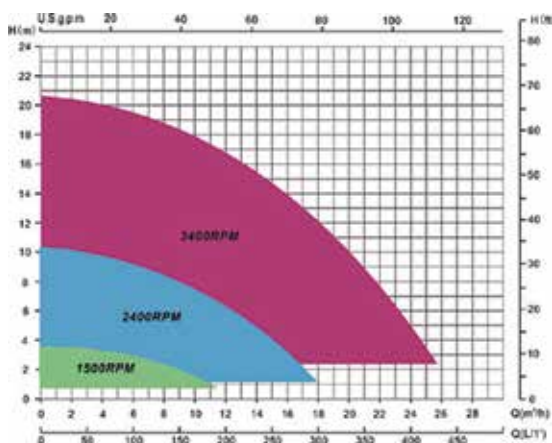
# Bomba Superpower

A simplicidade aliada à eficiência



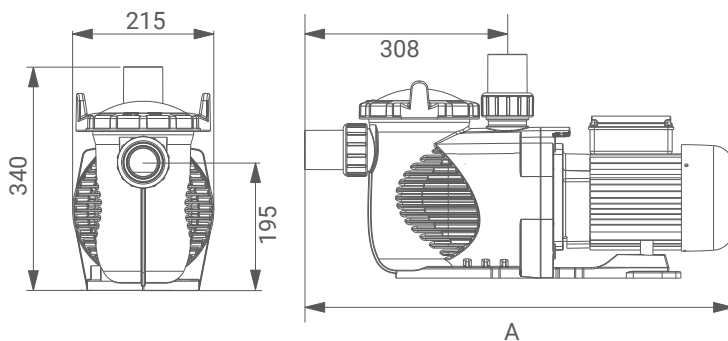
Painel simples e intuitivo para controlo da sua bomba

- ▶ Motor com tecnologia PMM (Permanent Magnetic Motor), para poupança de energia
- ▶ Design TEFC aumenta a durabilidade e fiabilidade do motor
- ▶ Painel simples intuitivo que permite programar a bomba
- ▶ Com ligação WI-FI
- ▶ Compatibilidade com protocolo MODBUS



## CARACTERÍSTICAS

VOLUME MÁX.	120 m <sup>3</sup>
COMPATIBILIDADE SAL	Sim
MOTOR	Íman permanente
LIGAÇÕES	Ø 63 mm ou 2" incluídas
PAINEL	Táctil e ergonómico
PROGRAMAÇÃO	3 velocidades (incluindo uma para retrolavagem)
CONECTIVIDADE	Wifi ou cabo RS485

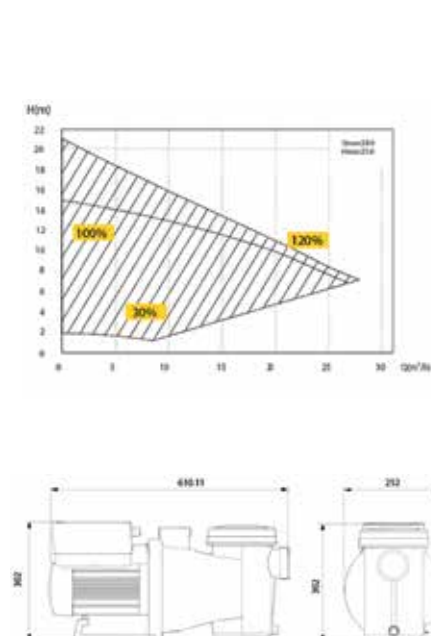


REF.ª	DESCRIÇÃO	LIGAÇÃO (MM)	POTÊNCIA (CV)	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
EMX-100-0017	Bomba Superpower VSD	50/63	1,5	1,3	780,00

# InverK

*A nova tecnologia Inversilence™*

- ▶ Tecnologia de inversor completo para um controlo preciso da velocidade do motor (entre 30 e 100%)
- ▶ Silencioso: menos de 33 dB(A)
- ▶ Para piscinas de 40 a 70 m<sup>3</sup>
- ▶ Ecrã tátil intuitivo (modo automático ou manual, informações sobre a potência e o caudal)
- ▶ Controlável através da aplicação gratuita "Inverflow"



REF.ª	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M3/H)	POTÊNCIA P1 (KW)	LIGAÇÕES (MM)	PVP (€)
AQG-100-0001	Bomba Inver K DCA5	22	1,3	50	890,00

# ISaverX

*Converte uma bomba de velocidade única numa bomba de velocidade variável  
Adapta-se a bombas de velocidade única até 1,5kW*



- ▶ 80% de poupança de energia (numa bomba de 1,5 kW de velocidade única = o iSaverX paga-se a si próprio em 1 a 2 anos!)
- ▶ 25% de redução do ruído
- ▶ Plug and play
- ▶ Painel de controlo sensível ao toque (35 velocidades, 4 programas)



REF.ª	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
AQG-100-0002	ISaverX 1100	1,3	375,00

# Bomba Superpool II VSTD

Bomba Superpool de velocidade variável.



Tampa do pré-filtro de torção, transparente

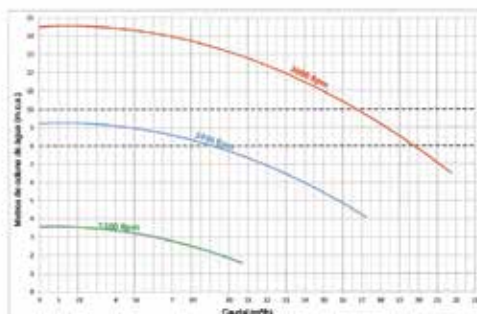
- ▶ Controlador integrado com botões de toque para exibir informações
- ▶ Motor com ímã permanente para maior eficiência
- ▶ 3 velocidades programáveis por intervalo de 20 rpm para um ajuste preciso do fluxo da bomba
- ▶ Adaptável a novas instalações e substituições
- ▶ Ajuste ideal da taxa de filtração com circulação de 24 h
- ▶ Bomba silenciosa
- ▶ Cabo de saída digital para controlo remoto de velocidade

- ▶ O módulo de controlo intuitivo apresenta informações relevantes, como o consumo de energia em tempo real.
- ▶ Melhoria da caixa de controlo, à qual foram adicionados cinco programas diários.
- ▶ Função "Skimming" que permite limpar a superfície automaticamente todas as 1, 2 ou 3 horas por uma duração de 0 a 30 minutos.

 **Necessita das junções AST-560-0897**



Controlador integrado



Curvas Superpool II VSTD 1,5 cv

REF.ª	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
HAY-100-1423	Bomba SUPERPOOL II VSTD monofásica	4-19	63	1,1	1.400,00

\* Caudal a 8 m.c.a.

# Bomba K-Flo VSTD

A velocidade ideal para qualquer aplicação



Tampa transparente de fácil abertura



Dois tampões de drenagem com abertura fácil

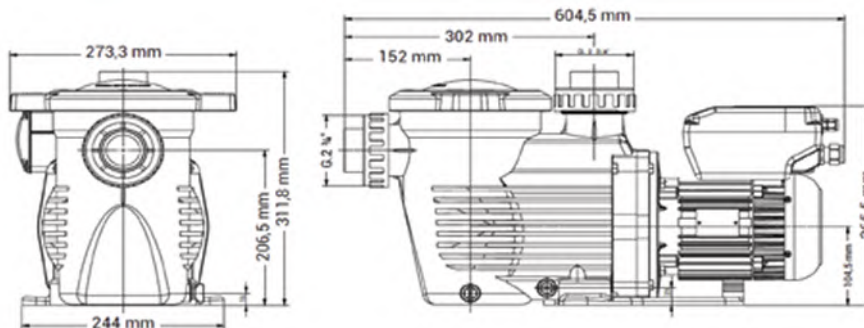
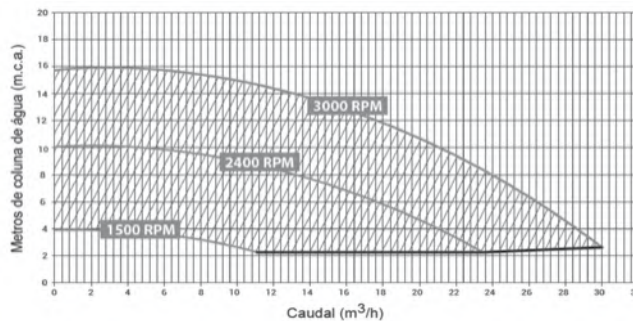


Controlador integrado



Uniões incluídas (50/63mm)

- ▶ Poupança energética: até 85%;
- ▶ Motor de ímãs permanentes e inversor inteligente;
- ▶ Silenciosa;
- ▶ Temperatura máxima da água: 35 °C;
- ▶ Controlador fácil de utilizar e programar;
- ▶ Saída digital para ligação a controlos externos;
- ▶ Junta mecânica AISI 316 adequada para água salgada;
- ▶ Caixa de controlo com possibilidade de rotação 180 ° para melhor visualização;
- ▶ Recomendada para piscinas até 80 m<sup>3</sup>.



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M3/H)*	LIGAÇÃO	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
HAY-100-1520	Bomba K-FLO VSTD monofásica	4 a 24	63	1,1	1.510,00

\* Caudal a 8 m.c.a.

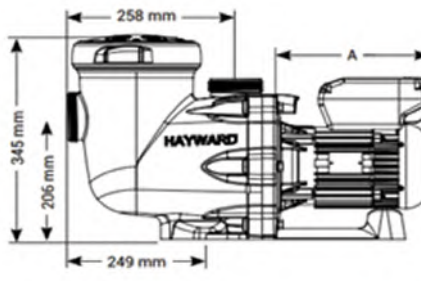
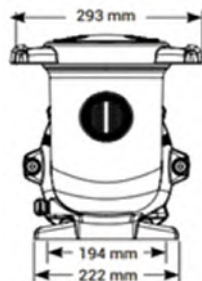
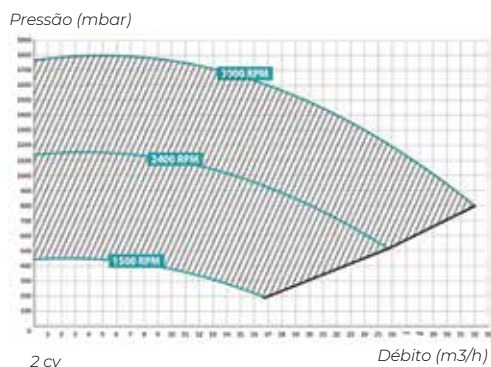
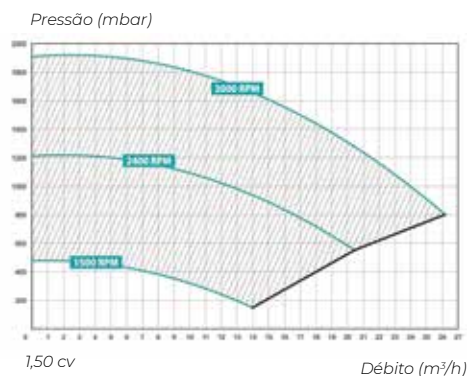
# Bomba Tristar VSTD

Excelência e Performance



- ▶ Extremamente fiável e silenciosa
- ▶ Sistema hidráulico otimizado, para obter o melhor rendimento
- ▶ Sistema "Smart Inverter" + motor de íman permanente + motor síncrono
- ▶ Para piscinas até 120m<sup>3</sup>
- ▶ Uniões Ø 63 incluídas
- ▶ Permite uma poupança de energia de 85% (em velocidade lenta) e uma poupança média potencial de 65%\*

\*De acordo com testes efetuados pelo fabricante

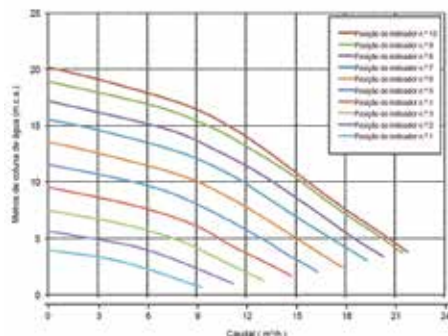


REF.*	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M3/H)*	LIGAÇÃO	P1 (W)	P2 (W)	A (MM)	PVP (€)
HAY-100-1416	Bomba Hayward Tristar VSTD 1,5cv	24 m <sup>3</sup> /h* / 26,3 m <sup>3</sup> /h**	63	1240	1100	230	1.590,00
HAY-100-1426	Bomba Hayward Tristar VSTD 2 cv	28,8 m <sup>3</sup> /h* / 31 m <sup>3</sup> /h**	63	1500	1400	250	1.690,00

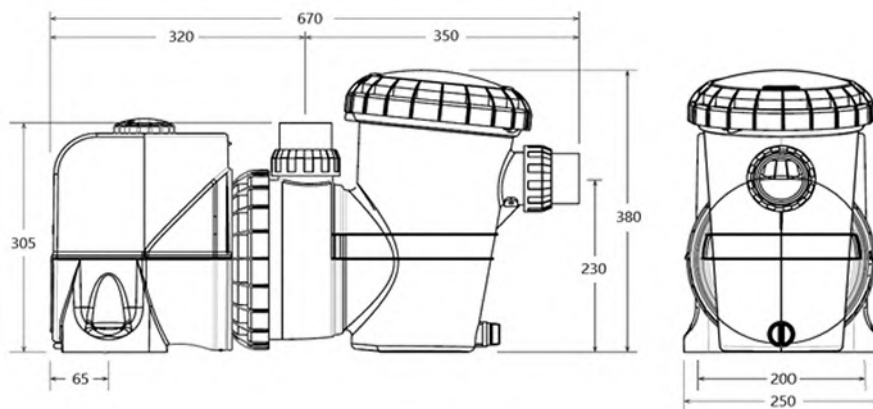


# Bomba Silensor Pro VSD

*Ideal para filtração de piscinas, elementos aquáticos e sistemas de aquecimento de piscina e spa. Design de arrefecimento de água com elevada eficácia e muito silenciosa.*



- ▶ Aplicação Bluetooth muito intuitiva
- ▶ Apenas um parafuso para aceder ao interior da bomba.
- ▶ Testadas para trabalhar com águas tratadas por eletrólise de sal com concentração máxima de 7 grama de sal por litro.
- ▶ Indicador luminoso LED multicolorido
- ▶ Tecnologia de ciclos de velocidade, quando se encontra em modo de retrolavagem, a SilensorPRO alterna entre uma velocidade baixa e alta para ajudar a agitar o meio filtrante, proporcionando uma limpeza mais eficaz. Esta ação reduz a água desperdiçada e os químicos durante o processo dos ciclos de retrolavagem.
- ▶ Unidade de frequência variável marcação rápida selecionável
- ▶ Pré-filtro de grande capacidade 4,5 litros, aumentando o tempo entre limpezas
- ▶ Design patenteado de refrigeração para uma operação contínua e super silenciosa
- ▶ O calor residual que sai do motor é transferido para a água da piscina, ajudando a reduzir os custos energéticos do aquecimento da piscina.



REF.*	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M3/H)*	LIGAÇÃO	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
MNC-100-0023	Bomba SILENSOR PRO VSD monofásica	4-18	50/63	1,5	1.360,00

\* Caudal a 8 m.c.a.

# Bomba Silensor Pro Premium VSD

Todas as características da bomba Silensor Pro VSD



## COMPENSAÇÃO DE CAUDAL AUMENTANDO A VELOCIDADE.

▶ À medida que o filtro da piscina fica sujo, vai-se acumulando pressão, resultando numa natural redução do caudal. Com a bomba SILENSOR PRO PREMIUM VSD, consegue, automaticamente, ler a resistência aplicada pelo filtro e compensar lentamente a redução de caudal, aumentando a velocidade do motor. O resultado é que o caudal permanece constante entre limpezas de filtros. Quando a SILENSOR PRO PREMIUM VSD detetar um aumento de velocidade indica que chegou a hora de fazer uma retrolavagem do filtro.

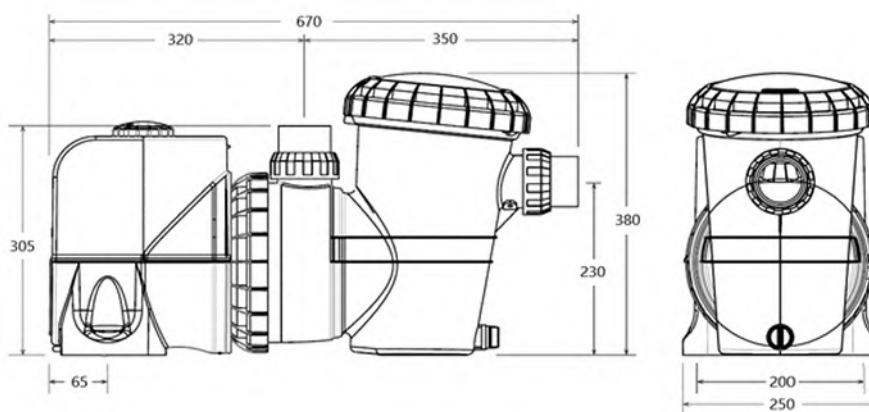
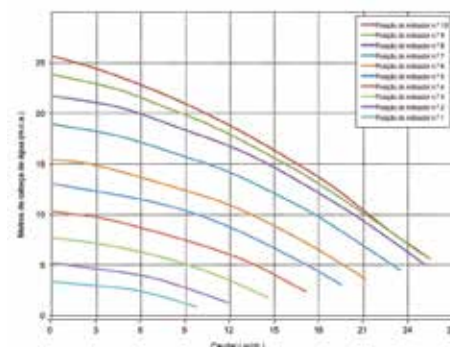
## PORTA DE COMUNICAÇÕES RJ45 HERMÉTICA

▶ Para comunicação e ligação a sistemas de controlo de piscinas externos  
 ▶ Para receber um sinal de uma bomba de aquecimento para aumentar a velocidade da SILENSOR PRO PREMIUM VSD até ao valor máx. durante o processo de aquecimento.

## AS VANTAGENS DA VERSÃO PREMIUM

**Recebe sinal dos controladores externos graças à sua porta de comunicação RJ45 (cabo de ligação não incluído)**

- ▶ Ligada à cobertura, a bomba reduzirá automaticamente a sua velocidade quando esta estiver fechada
- ▶ Ligada à bomba de calor, a bomba aumentará automaticamente a sua velocidade quando está em aquecimento.
- ▶ Função de fluxo variável para uma ótima limpeza e poupança de água
- ▶ Sistema de compensação de perda de caudal aumentando a velocidade.



REF.*	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M3/H)*	LIGAÇÃO	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
MNC-100-0024	Bomba SILENSOR PRO PREMIUM VSD monofásica	4-23	50/63	2	1.690,00

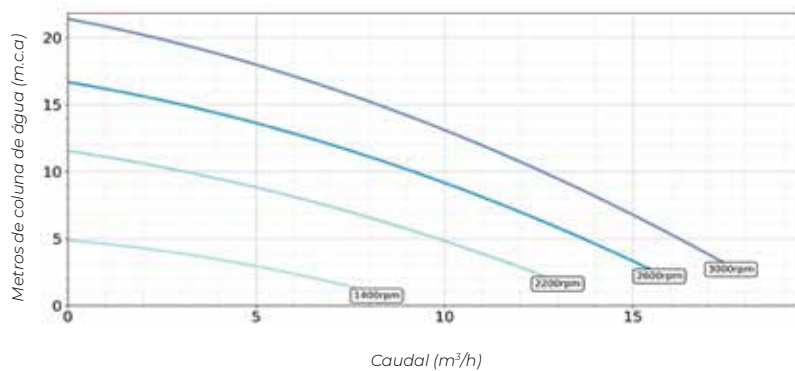
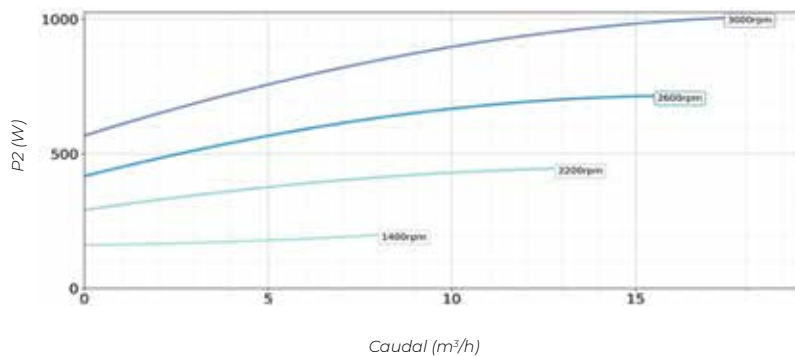
\* Caudal a 8 m.c.a.



# Bomba Swimmey VSE

A escolha perfeita para piscinas de pequenas dimensões

- ▶ Design compacto e de fácil instalação
- ▶ 3 modos programáveis e sistema "Quick Clean"
- ▶ Ecrã LCD de utilização simples e intuitiva
- ▶ Para piscinas até 40m<sup>3</sup>
- ▶ Fabrico 100% Europeu



- ⚡ 930 W
- 🔊 59 dB
- 🌙 4 W
- 🌱

REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M3/H)*	LIGAÇÃO	P2 (KW)	PVP (€)
PAC-100-0085	Bomba Swimmey VSE	16	50	750	1.100,00

\* Caudal a 8 m.c.a.



# Bomba Superflo VSD

A melhor escolha na relação preço - qualidade

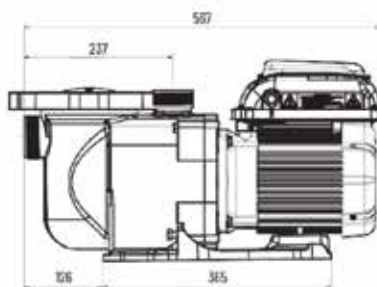
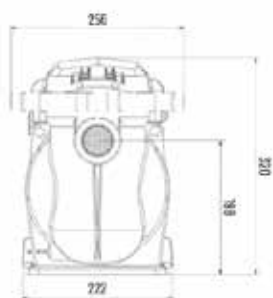
- ▶ Cesto de pré-filtro XL com 4,5L
- ▶ Tampa do pré-filtro de fácil acesso
- ▶ Muito silenciosa
- ▶ Com 3 programações velocidade/tempo possíveis
- ▶ Ideal para piscinas de 30 a 80m<sup>2</sup>

## Características técnicas

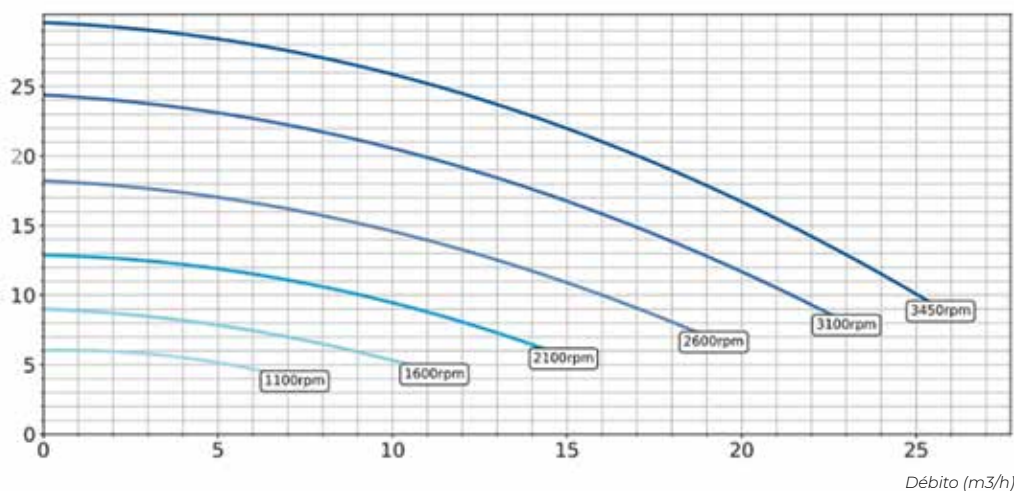
- ▶ Resistente ao sal (máximo 4g/l)
- ▶ Motor assíncrono de 2,7cv reduzido para 1,5cv para máxima eficiência mesmo em velocidades altas
- ▶ Ligações de 50mm incluídas



FILTRAÇÃO  
MAT. COMPLEM.



Pressão (mbar)



Débito (m<sup>3</sup>/h)



- 1836 W
- 78 dB
- 4 W

REF.*	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M3/H)*	LIGAÇÃO	PI (KW)	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
PAC-100-0050	Bomba Superflo VS2 Mono	26	50	2,25	1,1/1,5	1.530,00

\* Caudal a 8 m.c.a.



# Intelliflo 3

A bomba mais "inteligente" do mercado

- ▶ Tecnologia "Sensorless flow" que ajusta o caudal da sua piscina automaticamente, sem necessidade de sensores externos ou intervenção humana
- ▶ Ultra silenciosa em velocidades baixas graças a um novo motor magnético síncrono
- ▶ Alta eficiência energética
- ▶ Controlo Wireless e Bluetooth
- ▶ Para piscinas de 30 a 120m<sup>3</sup>



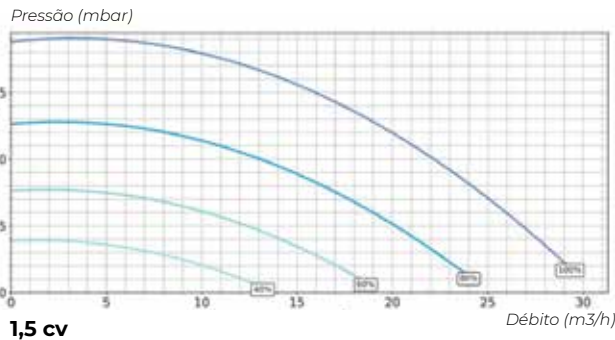
## Características Técnicas

- ▶ Resistente ao sal (máximo 4g/l)
- ▶ Sistema VSF (controlo de caudal patenteado)
- ▶ Conexão BT e Wifi
- ▶ Painel com 2 relés programáveis
- ▶ Programável - até 8 programas (velocidade/tempo)
- ▶ Novo motor síncrono de íman permanente
- ▶ Comunicação "Intelliprotocol" (RS485), compatível com Intellipool (Fw 5.07) e Speedeo Connect

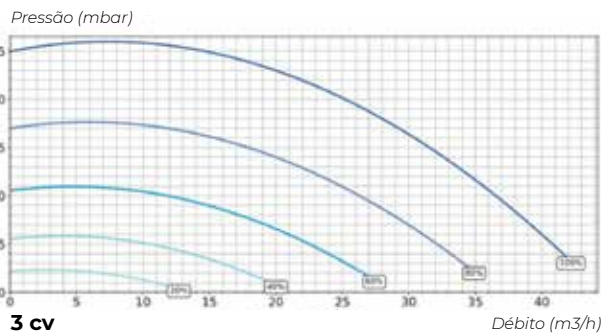
FILTRAÇÃO MAT. COMPLEM.



- 1237 W
- 75 dB
- 4 W
- Bluetooth icon



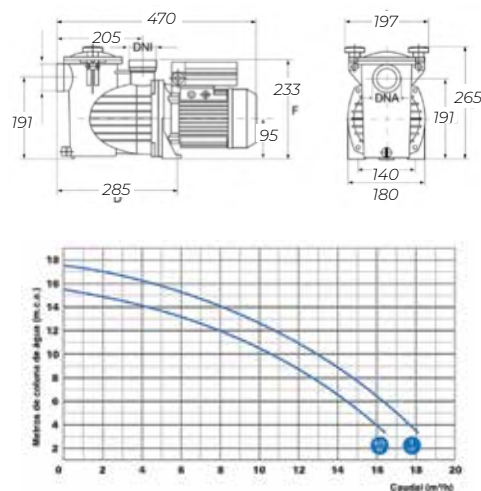
- 2370 W
- 75 dB
- 4 W
- Bluetooth icon



REF.º	DESCRIÇÃO	LIGAÇÕES*	POTÊNCIA (KW/CV)	CAUDAL (M3/H)**	P1 (W)	A	PVP (€)
PAC-100-0043	Bomba Intelliflo 3 VSF 1,5	50/60	1,1 / 1,5	24	1237	5,9	1950,00
PAC-100-0044	Bomba Intelliflo 3 VSF 3cv	63/75	2,2 / 3	38	2370	11,2	2.635,00

## Bomba de circulação Optima

Robustez e durabilidade e excelente desempenho hidráulico com excelente relação qualidade/preço.



- ▶ Pré-filtro incorporado de grandes dimensões.
- ▶ Bomba auto aspirante com motor fechado e ventilado
- ▶ Componentes injetados em resina reforçada não corrosíveis
- ▶ Tampa transparente com abertura fácil por parafusos
- ▶ Eixo em aço inox AISI 316
- ▶ Turbina em Noryl
- ▶ Ligações 50 mm

REF.*	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
<b>BOM-100-0014</b>	Bomba OPTIMA 0,75 cv monofásica	12,5	50	<b>0,55</b>	<b>330,00</b>
<b>BOM-100-0015</b>	Bomba OPTIMA 0,75 cv trifásica	12,5	50	<b>0,55</b>	<b>345,00</b>
<b>BOM-100-0105</b>	Bomba OPTIMA 1 cv monofásica	15,3	50	<b>0,75</b>	<b>350,00</b>
<b>BOM-100-0016</b>	Bomba OPTIMA 1 cv trifásica	15,3	50	<b>0,75</b>	<b>355,00</b>

\*Caudal a 8 m.c.a.

## Kit de adaptação Optima

Conjunto composto por três peças  
Adequado para outras bombas similares

- ▶ O kit consiste em 3 componentes diferentes: cada um deles é modular e adaptam-se numa posição específica na bomba.
- ▶ A peça 1, a base de elevação, encaixa nas pernas da bomba. As peças 2 e 3 são dois adaptadores para serem roscados na boca de aspiração e na boca de impulsão respetivamente.



1. Base
2. Racord Aspiração
3. Racord Impulsão
4. Bomba Optima (52 x 58 x 4,5)

### MONTAGEM FINAL OPTIMA



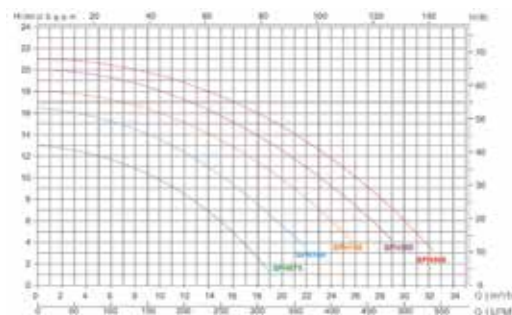
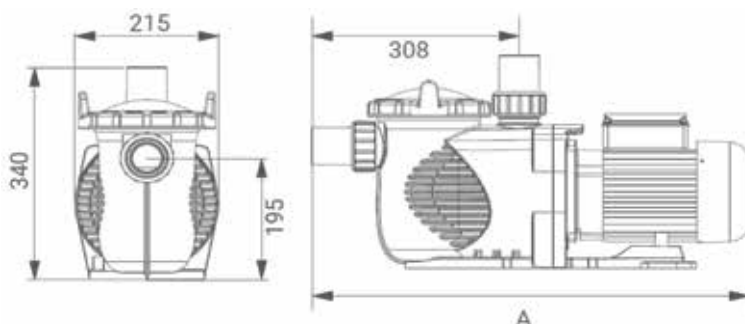
REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>BOM-101-0352</b>	Kit de adaptação bomba OPTIMA	<b>23,50 (B)</b>

# Bomba Superpower II

A Simplicidade aliada à eficiência



- ▶ Ideal para novas construções, como para renovações
- ▶ Concebida para maximizar a eficiência de aspiração
- ▶ Com tampa transparente e cesto de 2L
- ▶ Ligações de Ø50mm e Ø63mm



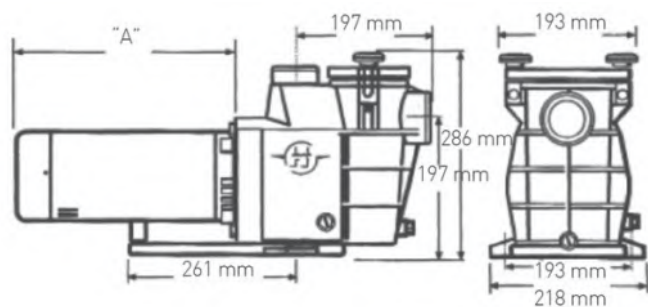
REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES (MM)	POTÊNCIA P1 (KW)	PVP (€)
<b>EMX-100-0009</b>	Bomba Super Power 0,75cv	12,5	50/63	<b>0,75</b>	<b>385,00</b>
<b>EMX-100-0003</b>	Bomba Super Power 1 cv	17,5	50/63	<b>1,10</b>	<b>395,00</b>
<b>EMX-100-0010</b>	Bomba Super Power 1,5cv	22	50/63	<b>1,50</b>	<b>430,00</b>
<b>EMX-100-0011</b>	Bomba Super Power 2cv	25,5	50/63	<b>1,80</b>	<b>475,00</b>
<b>EMX-100-0012</b>	Bomba Super Power 3cv	28,5	50/63	<b>2,20</b>	<b>490,00</b>
<b>EMX-100-0013</b>	Bomba Super Power 1 cv TRI	17,5	50/63	<b>1,10</b>	<b>410,00</b>
<b>EMX-100-0014</b>	Bomba Super Power 1,5 cv TRI	22	50/63	<b>1,50</b>	<b>435,00</b>
<b>EMX-100-0015</b>	Bomba Super Power 2 cv TRI	25,5	50/63	<b>1,80</b>	<b>485,00</b>
<b>EMX-100-0016</b>	Bomba Super Power 3 cv TRI	28,5	50/63	<b>2,20</b>	<b>520,00</b>

## Bomba Superpool

*Design compacto aliado a materiais de alta resistência para um desempenho e uma longevidade excepcionais. Recomendada para piscinas de pequena ou média capacidade e piscinas acima do solo, continua a ser uma referência incontornável.*



- ▶ Com o motor fechado e ventilado (IPX5)
- ▶ Tampa transparente Lexan® com abertura e fecho rápido
- ▶ Baixo nível de ruído
- ▶ Baixo consumo de energia
- ▶ Motor resistente de alto rendimento
- ▶ Volume do cesto do pré-filtro: 1000 cm<sup>3</sup>
- ▶ Conexão 1 1/2"
- ▶ Fluxo de 8 a 15 m<sup>3</sup>/h
- ▶ Resistência à corrosão química e salina, em utilização normal
- ▶ Bomba PermaGlass XL™



### DESEMPENHO

- ▶ Bomba auto-ferrante com motor fechado e ventilado (IPX5).
- ▶ Turbina de elevado desempenho em Noryl com encaixe em latão.
- ▶ Motor resistente e de elevado rendimento.
- ▶ Proteção térmica incorporada com restabelecimento automático.

### POLIVALÊNCIA

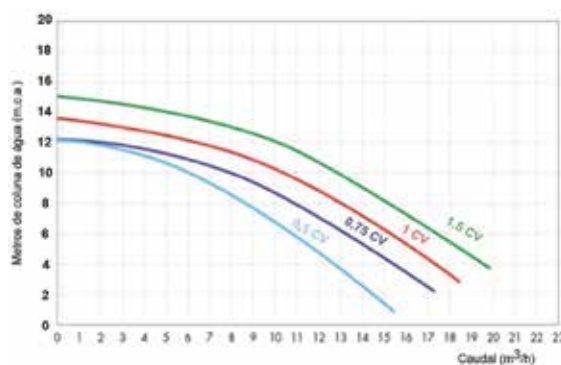
- ▶ Ideal para piscinas de tamanho médio ou pequeno.
- ▶ Design compacto ideal para locais técnicos muito pequenos.
- ▶ Potência de 0,5 a 1,5 cv. Alimentação monofásica. Trifásica sob pedido.

### RESISTÊNCIA

- ▶ Resistência à corrosão química e salina em condições normais de utilização.
- ▶ Obturador em cerâmica sobre carbono.

### MANUTENÇÃO FÁCIL

- ▶ Tampa em policarbonato transparente, com orelhas, para abertura e fecho rápidos.
- ▶ Cesto do pré-filtro de 1000 cm<sup>3</sup>.



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	A (MM)	PVP (€)
SUP-100-0001	Bomba SUPERPOOL 0,5 cv mono IE2	8	1,5"	0,37	213	<b>380,00</b>
SUP-100-0002	Bomba SUPERPOOL 0,75 cv mono IE2	11	1,5"	0,55	213	<b>385,00</b>
SUP-100-0004	Bomba SUPERPOOL 1 cv mono IE2	13	1,5"	0,74	213	<b>395,00</b>
HAY-100-0404	Bomba SUPERPOOL 1,5 cv mono IE2	15	1,5"	1,10	225	<b>430,00</b>

\* Caudal a 8 m.c.a.

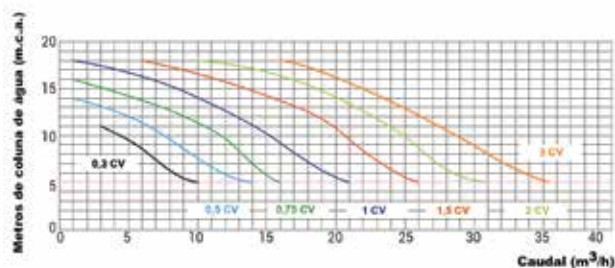
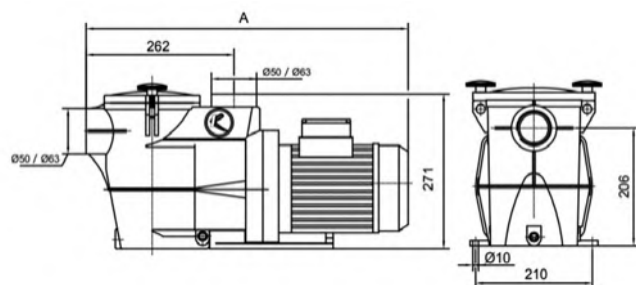


# Bomba Kripsol KSE

Modelos monofásicos e trifásico.



- ▶ Sistema hidráulico otimizado e super silencioso.
- ▶ Interior do pré-filtro visível, acesso fácil e rápido.
- ▶ Impulsor em Noryl duradouro e resistente à corrosão.
- ▶ Dreno duplo, abertura fácil (não requer ferramentas).
- ▶ Ligações: inclui uniões de deslizamento para Ø 50 ou Ø 63 mm. ANSI 1½-2".
- ▶ Adequado para uso em água salgada.



REF.*	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
HAY-100-1606	Bomba KSE 0,33 cv monofásica	6,5	50	0,45	410,00
HAY-100-0153	Bomba KSE 0,50 cv monofásica	9,5	50	0,58	475,00
HAY-100-0152	Bomba KSE 0,75 cv monofásica	13,5	50	0,55	485,00
HAY-100-1602	<b>IE 3</b> Bomba KSE 0,75 cv trifásica IE 3	13,5	50	0,55	495,00
HAY-100-1592	Bomba KSE 1 cv monofásica	17,0	50	0,75	540,00
HAY-100-1627	<b>IE 3</b> Bomba KSE 1 cv trifásica IE 3	17,0	50	0,75	570,00
HAY-100-0150	Bomba KSE 1,5 cv monofásica	22,0	63	1,10	590,00
HAY-100-1628	<b>IE 3</b> Bomba KSE 1,5 cv trifásica IE 3	22,0	63	1,10	610,00
HAY-100-1629	<b>IE 3</b> Bomba KSE 2 cv trifásica IE 3	26,5	63	1,50	840,00
HAY-100-1630	<b>IE 3</b> Bomba KSE 3 cv trifásica IE 3	31,0	63	2,10	890,00

\* Caudal a 8 m.c.a.

Nota: IE3 - Classe da norma internacional de rendimento para motor trifásico.

# Bomba Power Flo II

Bomba pequena com resultados excepcionais!



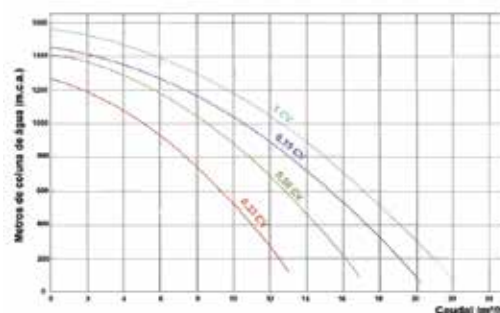
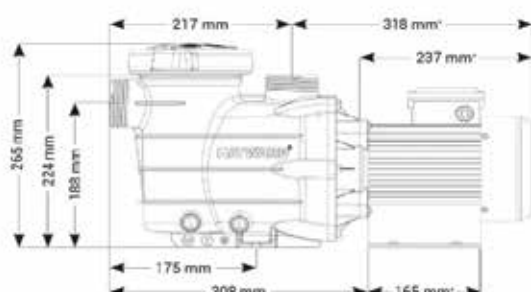
- ▶ Bomba projetada para piscinas pequenas e/ou piscinas acima do solo
- ▶ Desempenho excepcional, um dos melhores em sua categoria
- ▶ Cesto de pré-filtro de 1,1 litro



Fácil acesso ao pré-filtro através o quarto de volta



Saída de 50 mm ou  $\varnothing$  32/38 mm com adaptadores



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
HAY-100-0134	Bomba POWER FLO II 0,33 cv monofásica	7,3	50	0,32	<b>299,00</b>
HAY-100-0133	Bomba POWER FLO II 0,50 cv monofásica	10,8	50	0,56	<b>310,00</b>
HAY-100-0132	Bomba POWER FLO II 0,75 cv monofásica	13,0	50	0,61	<b>330,00</b>
HAY-100-0131	Bomba POWER FLO II 1 cv monofásica	15,0	50	0,73	<b>350,00</b>

\* Caudal a 8 m.c.a.

# Bomba Max Flo

Design compacto, ideal para espaços pequenos



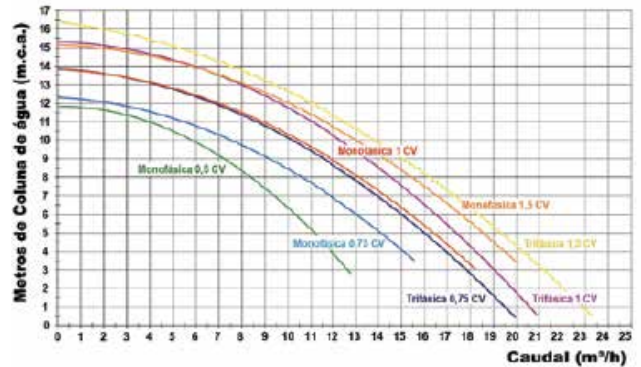
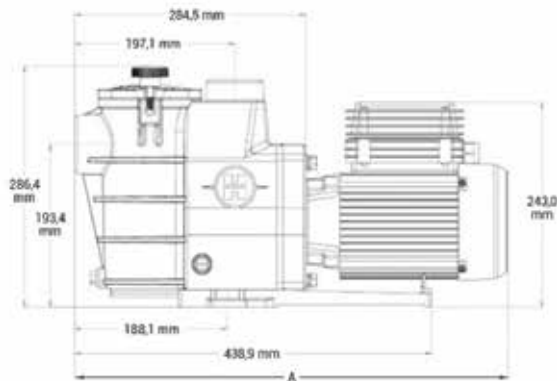
Fácil acesso ao pré-filtro através o quarto de volta

Tampões de drenagem



Saída de 50 mm ou  $\varnothing$  32/38 mm com adaptadores

- ▶ Excelente custo-benefício
- ▶ Entrada e saída com 1,5"
- ▶ Recomendado para piscinas de até 95 m<sup>3</sup>



REF.ª	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	A (MM)	PVP (€)
HAY-100-0147	Bomba MAX FLO 0,5 cv monofásica	8,0	1,5 "	0,52	533	465,00
HAY-100-0146	Bomba MAX FLO 0,75 cv monofásica	11,3	1,5 "	0,57	533	475,00
HAY-100-1502	Bomba MAX FLO 0,75 cv trifásica IE3	12,8	1,5 "	0,57	537	495,00
HAY-100-0145	Bomba MAX FLO 1 cv monofásica	13,0	1,5 "	0,69	533	520,00
HAY-100-1503	Bomba MAX FLO 1 cv trifásica IE 3	14,5	1,5 "	0,76	537	530,00
HAY-100-1555	Bomba MAX FLO 1,5 cv monofásica	15,6	1,5 "	1,11	558	545,00
HAY-100-1504	Bomba MAX FLO 1,5 cv trifásica IE 3	16,2	1,5 "	1,11	537	580,00

\* Caudal a 8 m.c.a.

Nota: IE3 - Classe da norma internacional de rendimento para motor trifásico.

# Bomba K-Flo

Alto desempenho, sem ruído e curvas de performance excelentes.  
Pré-filtro de boa capacidade. Recomendado para piscinas até 150 m<sup>3</sup>

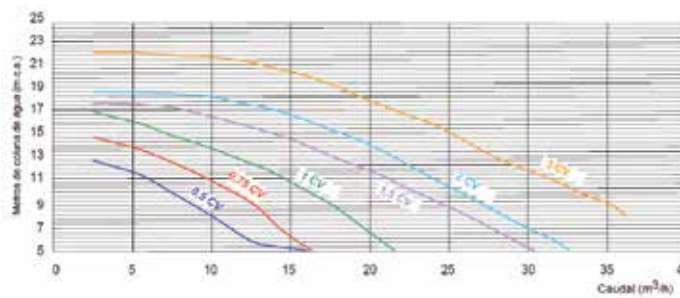
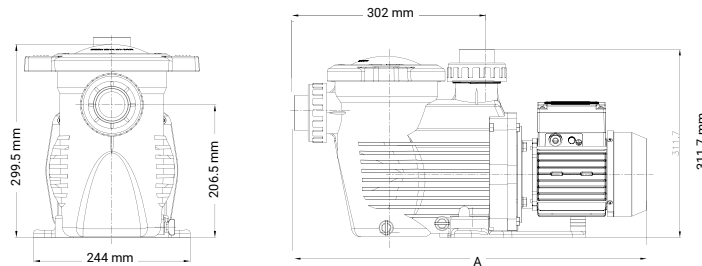


Uniões incluídas (50/63mm)



Dois tampões de drenagem de fácil abertura

- ▶ Tampa de torção, de acesso rápido (não requer ferramentas)
- ▶ Impulsor e difusor feito de Noryl®, resistente ao desgaste e à corrosão, mantendo alta estabilidade dimensional.
- ▶ Adequado para uso em água salgada, retentor a prova de corrosão.
- ▶ Substituição direta para bombas KS.
- ▶ Uniões incluídas.



REF.ª	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)*	LIGAÇÕES (MM)	POTÊNCIA (KW)	A (MM)	PVP (€)
HAY-100-0160	Bomba K-FLO 0,5 cv monofásica	9,5	50	0,39	590	<b>475,00</b>
HAY-100-0159	Bomba K-FLO 0,75 cv monofásica	13,5	50	0,57	590	<b>485,00</b>
HAY-100-1507	<b>IE 3</b> Bomba K-FLO 0,75 cv trifásica IE 3	13,5	50	0,57	590	<b>495,00</b>
HAY-100-1506	Bomba K-FLO 1 cv monofásica	18,3	50	0,76	590	<b>540,00</b>
HAY-100-1508	Bomba K-FLO 1 cv trifásica IE 3	18,3	50	0,76	620	<b>570,00</b>
HAY-100-0157	Bomba K-FLO 1,5 cv monofásica	26,0	63	1,11	620	<b>590,00</b>
HAY-100-1509	<b>IE 3</b> Bomba K-FLO 1,5 cv trifásica	26,0	63	1,11	620	<b>610,00</b>
HAY-100-1518	<b>IE 3</b> Bomba K-FLO 2 cv trifásica IE 3	28,5	63	1,50	620	<b>840,00</b>
HAY-100-1519	<b>IE 3</b> Bomba K-FLO 3 cv trifásica IE 3	30,5	63	2,15	620	<b>890,00</b>

\* Caudal a 8 m.c.a.

Nota: IE3 - Classe da norma internacional de rendimento para motor trifásico.

# Bomba Super Pump

*Bomba de alta performance com motor resistente e de elevado rendimento*

A Super Pump é há mais de 40 anos a referência das bombas de Piscina. Polivalência, eficiência, fiabilidade, que preenche todos os requisitos que pode esperar de uma bomba Hayward. Auto-ferrante a mais de um metro.



Ligações 1", 1/2" ou 2"

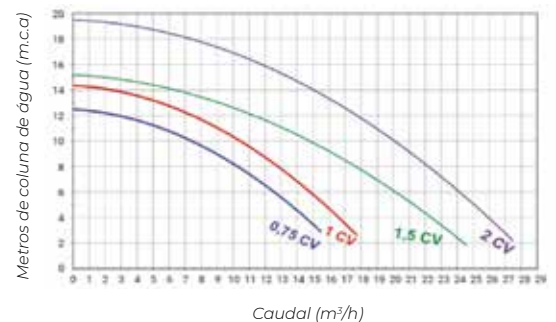
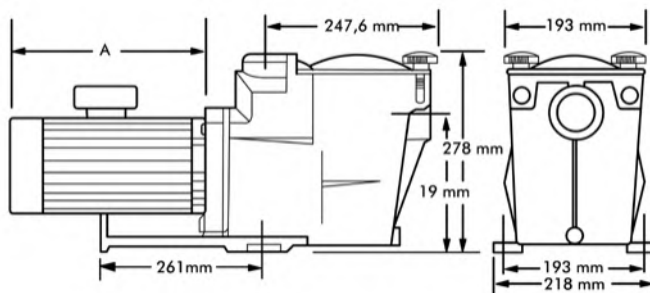







Tampa pré-filtro transparente com parafuso borboleta para abertura e fecho rápido



Tampão de dreno que facilita a invernização

- ▶ Cesto de pré-filtro de grandes dimensões.
- ▶ Tampa transparente do pré-filtro de abertura fácil.
- ▶ Resistência à corrosão química e salina (sob condições normais de utilização).
- ▶ Facilidade de instalação e utilização.
- ▶ Concebida para todos os tipos de piscina.
- ▶ Material Perma Glass XL™
- ▶ Corrente monofásica ou trifásica
- ▶ Ligação de 1 1/2" ou 2"
- ▶ Velocidade de 2,900 rpm
- ▶ Volume do cesto do pré-filtro 1000cm<sup>3</sup>



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	A (MM)	PVP (€)
HAY-100-0123	Bomba Super Pump 0,75 cv monofásica	11	1"/1,5"	0,56	248	<b>575,00</b>
HAY-100-0122	Bomba Super Pump 1 cv monofásica	13,5	1"/1,5"	0,69	248	<b>590,00</b>
HAY-100-1495	 Bomba Super Pump 1 cv trifásica	13,5	1"/1,5"	1,10	253	<b>680,00</b>
HAY-100-0117	Bomba Super Pump 1,5 cv monofásica	18	2"	0,89	273	<b>730,00</b>
HAY-100-1496	 Bomba Super Pump 1,5 cv trifásica	18	2"	1,10	253	<b>750,00</b>
 HAY-100-0115	Bomba Super Pump 2 cv monofásica	22	2"	1,22	289	<b>900,00</b>
 HAY-100-1497	 Bomba Super Pump 2 cv trifásica	22	2"	1,50	271	<b>910,00</b>

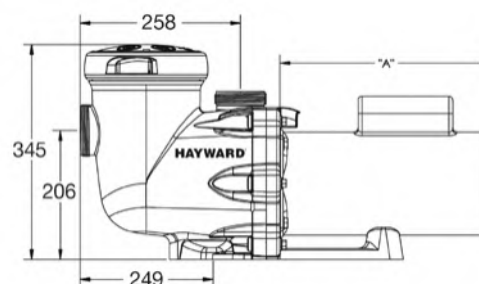
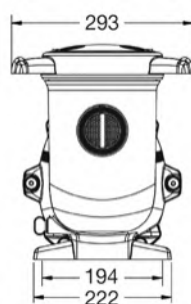
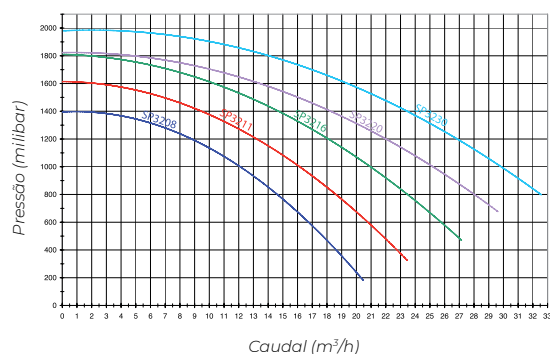
\* Caudal a 8 m.c.a.

# Bomba Tristar

Eficiência hidráulica inigualável



- ▶ Desenho otimizado para máximo rendimento hidráulico
- ▶ Maior caudal, com menor consumo energético
- ▶ Fiabilidade e durabilidade comprovadas  
Cesto de grande capacidade (4,5L) e uniões incluídas Ø63mm
- ▶ Recomendada para piscinas até 195m<sup>3</sup>



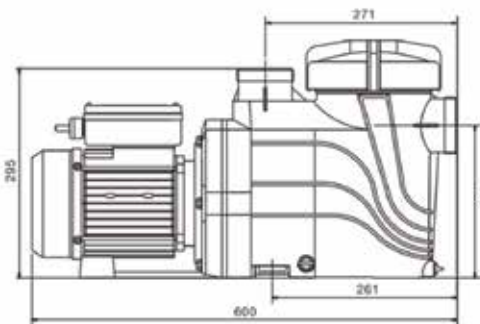
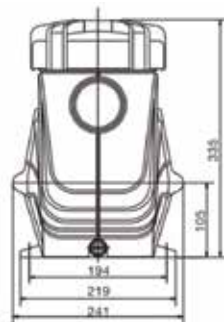
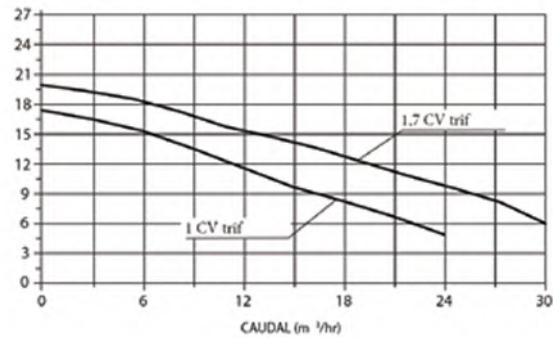
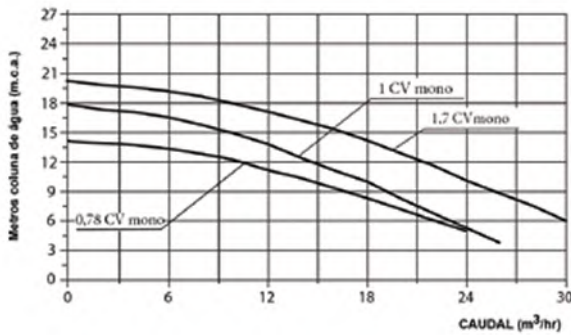
REF.*	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)*	LIGAÇÕES	POT. 1 (KW)	POT. 2 (KW)	A (MM)	PVP (€)
<b>HAY-100-0042</b>	Bomba Tristar 0,75 cv Mono	14,5m <sup>3</sup> /h	63	640w	430w	3	<b>830,00</b>
<b>HAY-100-0043</b>	Bomba Tristar 1cv Mono	18,5m <sup>3</sup> /h	63	975w	720w	4,3	<b>850,00</b>
<b>HAY-100-0044</b>	Bomba Tristar 1,5cv Mono	23,5m <sup>3</sup> /h	63	1100w	790w	5	<b>980,00</b>
<b>HAY-100-0045</b>	Bomba Tristar 2 cv Mono	28m <sup>3</sup> /h	63	1500w	1160w	7,25	<b>1.100,00</b>
<b>HAY-100-0017</b>	Bomba Tristar 2cv TRI	28m <sup>3</sup> /h	63	1330w	1100w	4/2,3	<b>1.250,00</b>

# Bomba Star Flo

Versátil e flexível, a bomba Davey StarFlo possui uniões de 40 mm e 50 mm



- Ideal para piscinas acima e abaixo do solo, até 90 m<sup>3</sup>, a StarFlo foi especificamente concebida para a circulação da água da piscina e filtragem e desinfecção.



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M3/H)*	LIGAÇÃO	POTÊNCIA P1 (KW)	POTÊNCIA P2 (KW)	PVP (€)
MNC-100-0018	Bomba STARFLO 3/4cv monofásica	12	50/63	0,75	0,55	500,00
MNC-100-0019	Bomba STARFLO 1 cv monofásica	20,0	50/63	1,1	0,75	545,00
MNC-100-0027	Bomba STARFLO 1 cv trifásica	20,0	50/63	1,1	0,75	565,00
MNC-100-0020	Bomba STARFLO 1,7 cv monofásica	27,0	50/63	1,65	1,30	595,00
MNC-100-0026	Bomba STARFLO 1,7 cv trifásica	27,0	50/63	1,65	1,30	615,00

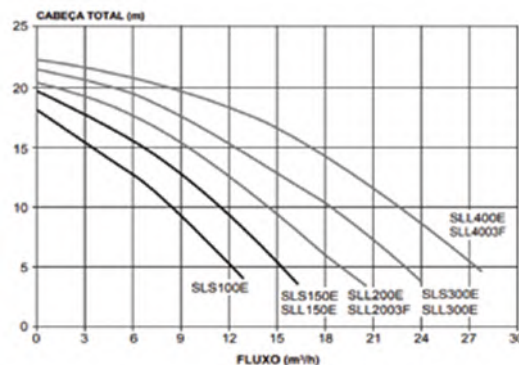
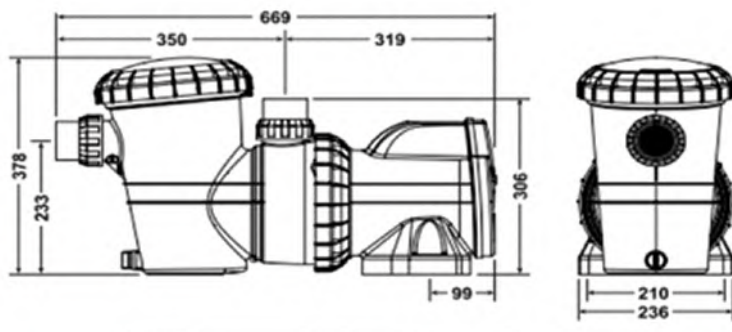
\* Caudal a 8 m.c.a.

# Bomba Silensor

*Silenciosa e eficiente*



- ▶ Sistema de arrefecimento a água, reduz o ruído e vibração em cerca de 55db
- ▶ Cesto de grande capacidade - 4,5L
- ▶ Com corte térmico integrado
- ▶ Proteção por falta de água - corte automático
- ▶ Preparada para água salgada



REF.*	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)*	LIGAÇÕES	POT. 1 (KW)	POT.2 (KW)	PVP (€)
<b>MNC-100-0009</b>	Bomba Silensor 0,75 cv monofásica	13	50	0,56	620	<b>800,00</b>
<b>MNC-100-0010</b>	Bomba Silensor 0,75 cv trifásica	13	50	0,69	620	<b>810,00</b>
<b>MNC-100-0005</b>	Bomba Silensor 1 cv monofásica	16	50	1,10	830	<b>820,00</b>
<b>MNC-100-0011</b>	Bomba Silensor 1 cv trifásica	16	50	0,89	830	<b>830,00</b>
<b>MNC-100-0012</b>	Bomba Silensor 1,5 cv monofásica	20	63	1,10	960	<b>850,00</b>
<b>MNC-100-0013</b>	Bomba Silensor 1,5 cv trifásica	20	63	1,22	960	<b>860,00</b>
<b>MNC-100-0014</b>	Bomba Silensor 2 cv monofásica	24	63	1,50	1200	<b>950,00</b>
<b>MNC-100-0015</b>	Bomba Silensor 2 cv trifásica	24	63	1,76	1200	<b>980,00</b>



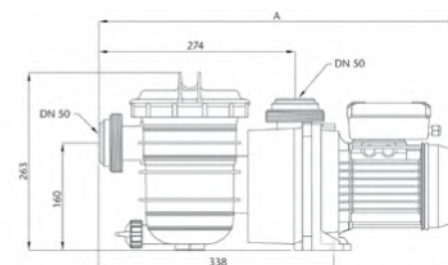
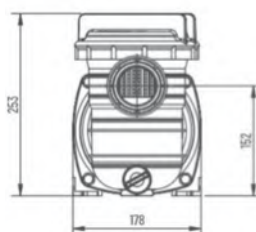
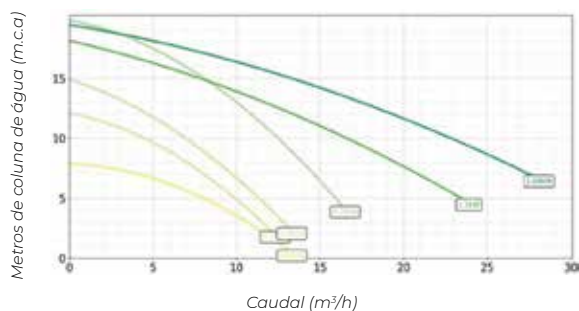
# Bomba Swimmey

*Fiável, eficiente e de fabrico 100% Europeu*



- ▶ Bomba auto-ferrante com pré-filtro
- ▶ Desenhada para máxima eficiência e fiabilidade operacional
- ▶ Ideal para piscinas de 20 a 70m<sup>3</sup>
- ▶ Motor de indução assíncrono - Apta para uso contínuo
- ▶ Inclui uniões e cabo de 2 metros

REF <sup>o</sup>	A (MM)
PAC-100-0087	565
PAC-100-0082	565
PAC-100-0083	565
PAC-100-0092	562
PAC-100-0052	590
PAC-100-0093	590



REF. <sup>o</sup>	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H) <sup>a</sup>	LIGAÇÕES	POT. 1 (KW)	PVP (€)
<b>PAC-100-0087</b>	Bomba Swimmey 0,33 cv Mono	6	50	540W	<b>420,00</b>
<b>PAC-100-0082</b>	Bomba Swimmey 0,50 cv Mono	7	50	550W	<b>425,00</b>
<b>PAC-100-0083</b>	Bomba Swimmey 0,75 cv Mono	9	50	700W	<b>450,00</b>
<b>PAC-100-0092</b>	Bomba Swimmey 0,75 cv TRI	9	50	650W	<b>450,00</b>
<b>PAC-100-0052</b>	Bomba Swimmey 1cv Mono	13	50	1100W	<b>480,00</b>
<b>PAC-100-0093</b>	Bomba Swimmey 1 cv TRI	13	50	1100W	<b>490,00</b>



# Bomba Superflo

*Eficiente e versátil*

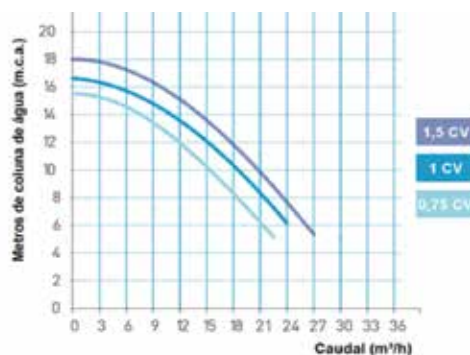
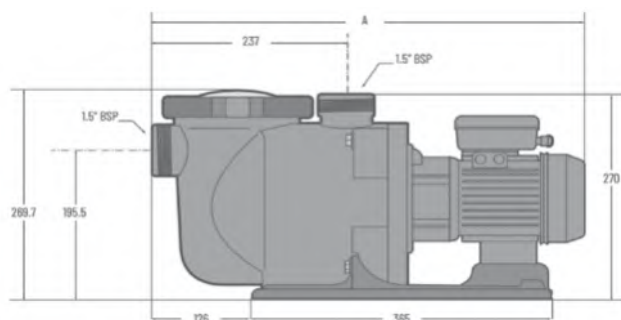
**A bomba Superflo® é o resultado de mais de 40 anos de desenvolvimento em tecnologia hidráulica inovadora.**

Capacidade de movimentar a água com mais eficiência, a custos operacionais mais reduzidos e em completo silêncio.

Além disso, trabalhando quase sem esforço, gasta-se menos energia, aumentando o seu tempo de vida útil e permite um maior retorno do investimento feito.



- ▶ Consumo energético reduzido.
- ▶ Funcionamento silencioso.
- ▶ Tampa "Cam and Ramp™" para facilitar a limpeza e manutenção do cesto do pré-filtro.
- ▶ Adaptável a outros equipamentos existentes no mercado.
- ▶ Cesta pré-filtro XL.
- ▶ 1/4 de volta abrindo a tampa.
- ▶ Auto-escoamento rápido.
- ▶ Corpo da bomba de uma peça.



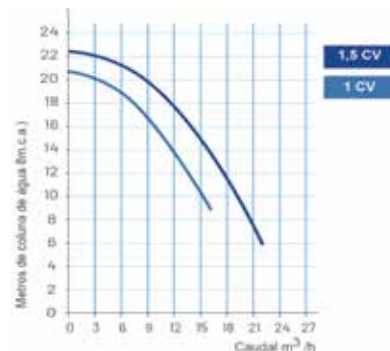
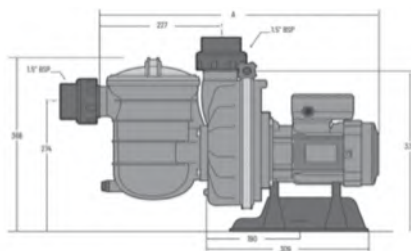
REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA PT (W)	A (MM)	PVP (€)
PAC-100-0061	Bomba SUPERFLO 0,5 cv mono IE2	12	50	0,7	545	<b>595,00</b>
PAC-100-0062	Bomba SUPERFLO 0,75 cv mono IE2	15	50	0,91	545	<b>680,00</b>
PAC-100-0063	Bomba SUPERFLO 1 cv mono IE2	18	50	1,1	545	<b>685,00</b>
PAC-100-0064	Bomba SUPERFLO 1,5 cv mono IE2	21	50	1,42	575	<b>780,00</b>
☎ PAC-100-0065	Bomba SUPERFLO 2 cv mono IE2	23	50	1,49	575	<b>880,00</b>
☎ PAC-100-0066	Bomba SUPERFLO 3 cv mono IE2	29	50	2,1	575	<b>1.370,00</b>
PAC-100-0350	Bomba SUPERFLO 1 cv trifásica IE3	18	50	1,1	575	<b>695,00</b>
PAC-100-0349	Bomba SUPERFLO 1,5 cv trifásica IE3	21	50	1,25	575	<b>790,00</b>
☎ PAC-100-0348	Bomba SUPERFLO 2 cv trifásica IE3	23	50	1,24	575	<b>910,00</b>
☎ PAC-100-0347	Bomba SUPERFLO 3 cv trifásica IE3	29	50	1,67	575	<b>1.450,00</b>

\* Caudal a 8 m.c.a.  
\*\* Ligações não incluídas

# Bomba La Sta-Rite

Bombas de elevado rendimento, super dimensionadas e concebidas especialmente para piscinas.

- ▶ Auto-ferrante e baixo ruído.
- ▶ Dispositivos de proteção contra sobrecargas com rearmamento automático.
- ▶ Elevada curva de rendimento e altura manométrica.
- ▶ Corrente monofásica e trifásica.
- ▶ Ligação 1 1/2".



FILTRAÇÃO  
MAT. COMPLEM.

REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	A (MM)	PVP (€)
STA-100-0538	Bomba LA STA RITE 1 cv monofásica	16	1,5"	0,75	514	950,00
STA-100-0539	Bomba LA STA RITE 1 cv trifásica IE 3	16	1,5"	0,75	514	990,00
STA-100-0540	Bomba LA STA RITE 1,5 cv monofásica	20	1,5"	1,10	544	1.100,00
STA-100-0541	Bomba LA STA RITE 1,5 cv trifásica IE 3	20	1,5"	1,10	544	1.155,00

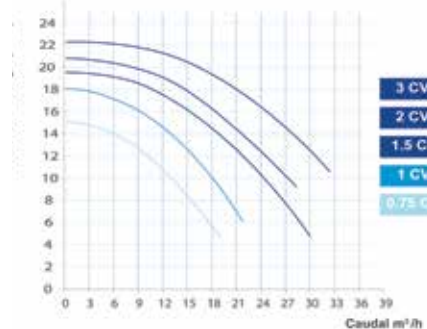
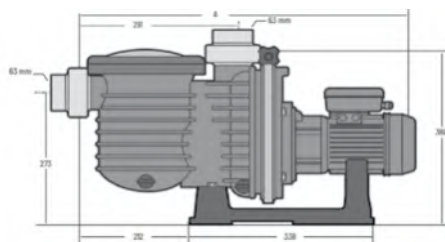
\* Caudal a 8 m.c.a

# Bomba Sta-Rite HD SW

Para água do mar

**Série especial com maior potência:**

- ▶ Suporte da bomba a acompanhar o pré-filtro
- ▶ Partes metálicas em aço inoxidável
- ▶ Suporta até 40g/l.



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	INTENSIDADE (A)	PVP (€)
PAC-100-0034	Bomba STA-RITE SW - 0,75 cv monofásica	16	63	0,55	615	1.450,00
PAC-100-0035	Bomba STA-RITE SW - 0,75 cv trifásica	16	63	0,55	615	1.500,00
PAC-100-0036	Bomba STA-RITE SW - 1 cv monofásica	21	63	0,75	615	1.550,00
PAC-100-0037	Bomba STA-RITE SW - 1 cv trifásica	21	63	0,75	615	1.560,00
PAC-100-0038	Bomba STA-RITE SW - 1,5 cv monofásica	26	63	1,1	645	1.670,00
PAC-100-0039	Bomba STA-RITE SW - 1,5 cv trifásica	26	63	1,1	645	1.680,00
PAC-100-0040	Bomba STA-RITE SW - 2 cv monofásica	29	63	1,5	645	1.795,00
PAC-100-0041	Bomba STA-RITE SW - 3 cv monofásica	33	63	2,2	667	1.890,00
PAC-100-0042	Bomba STA-RITE SW - 3 cv trifásica	33	63	2,2	667	1.920,00

\* Caudal a 8 m.c.a

## Bomba Vario Magnus

Bomba comercial de grande eficiência com variador de velocidade [e] POOL, podendo ter poupanças energéticas até 65%. Potência de 3 a 15 CV.



- ▶ Motor assíncrono standard IE3 de 3 a 15 Hp e alimentação trifásica.
- ▶ Programador com 4 memórias, que permite fazer 4 ciclos de filtração diários com diferentes velocidades de funcionamento para cada ciclo.
- ▶ Possibilidade de comunicação entre várias bombas VARIO MAGNUS, com alternância entre elas.
- ▶ Modbus, 0-10V, 4 entradas externas (com kit expansão).
- ▶ Pré filtro de grandes dimensões com tampa transparente.
- ▶ Possibilidade de turbina em bronze marinho.
- ▶ Ligações de Ø110 mm por flange.

REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
BOM-100-0188	IE 3 Bomba VARIO MAGNUS - Turbina em noryl - 3 cv	43	110	1,2	2.600,50
BOM-100-0189	IE 3 Bomba VARIO MAGNUS - Turbina em noryl - 4 cv	56	110	3,0	2.633,50
BOM-100-0190	IE 3 Bomba VARIO MAGNUS - Turbina em noryl - 5,5 cv	84	110	4,0	3.658,50
BOM-100-0290	IE 3 Bomba VARIO MAGNUS - Turbina em bronze - 5,5 cv	84	110	4,0	4.264,00
BOM-100-0191	IE 3 Bomba VARIO MAGNUS - Turbina em noryl - 7,5 cv	107	110	5,5	5.880,00
BOM-100-0291	IE 3 Bomba VARIO MAGNUS - Turbina em bronze - 7,5 cv	107	110	5,5	6.430,00
BOM-100-0292	IE 3 Bomba VARIO MAGNUS - Turbina em noryl - 10 cv	126	110	7,5	6.475,00
BOM-100-0293	IE 3 Bomba VARIO MAGNUS - Turbina em bronze - 10 cv	126	110	7,5	6.495,00
BOM-100-0294	IE 3 Bomba VARIO MAGNUS - Turbina em bronze - 12 cv	152	110	9,2	6.539,00
BOM-100-0295	IE 3 Bomba VARIO MAGNUS - Turbina em bronze - 15 cv	177	110	11,0	6.583,50

\* Caudal a 10 m.c.a

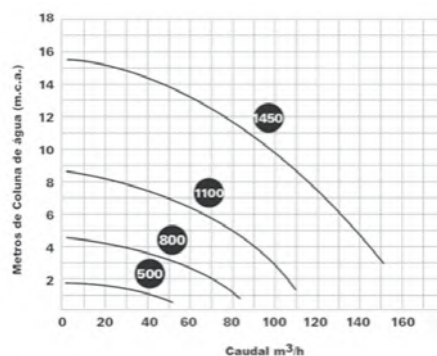
## Bomba [e]Magnus

A bomba comercial [e]MAGNUS, de alta eficiência e variador de velocidade, pode ter poupanças energéticas até 80%.



### Motor de ímãs permanentes de 5,5 hp e alimentação trifásica.

- ▶ Programador com 4 memórias, que permite fazer vários ciclos de filtração diários com diferentes velocidades de funcionamento para cada ciclo.
- ▶ Possibilidade de comunicação entre várias bombas [e]MAGNUS, com alternância entre elas.
- ▶ Modbus, 0-10V, 4 entradas externas (com kit expansão).
- ▶ Pré filtro de grandes dimensões com tampa transparente.
- ▶ Possibilidade de turbina em bronze marinho.
- ▶ Ligações de Ø110 mm por flange.
- ▶ Caudal de 10 a 86 m³/h a 10 m.c.a.



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
BOM-100-0216	IE 3 Bomba [e]MAGNUS - 5,5 cv	10-86	110	4,0	4.814,50

\* Caudal a 10 m.c.a

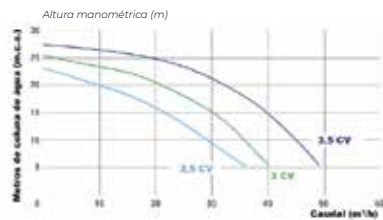
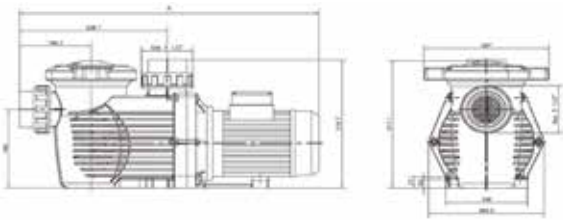
BOMBAS HAYWARD SÉRIE HCP

# Modelo HCP 3600

Fabricada em termoplástico reforçado com fibra



- ▶ Leve e fácil de instalar
- ▶ Motores trifásicos de acordo com diretiva IE3
- ▶ Turbina em Noryl reforçado
- ▶ Compatível com sistemas de eletrólise de sal e água do mar
- ▶ Pré filtro com tampa transparente
- ▶ Motor IP55, classe F, 50 Hz / 3000 rpm
- ▶ Ligações de 75 mm



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	A (MM)	PVP (€)
HAY-100-1575	Bomba HCP3600 2,5 cv monofásica	30	75	1,80	669	919,50
HAY-100-1535	Bomba HCP3600 2,5 cv trifásica IE 3	30	75	1,80	669	1.192,00
HAY-100-1576	Bomba HCP3600 3 cv monofásica	36	75	2,20	669	1.200,00
HAY-100-1577	Bomba HCP3600 3 cv trifásica IE 3	36	75	2,20	669	1.323,00
HAY-100-1578	Bomba HCP3600 3,5 cv trifásica IE 3	45	75	2,57	710	1.454,00

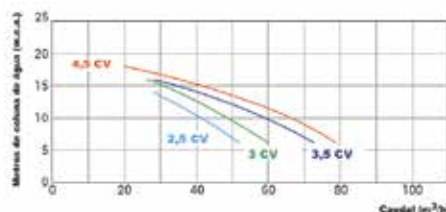
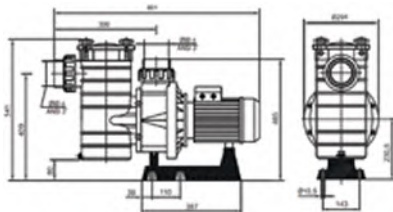
\* Caudal a 10 m.c.a.

# Modelo HCP 3800

Fabricada em termoplástico reforçado com fibra



- ▶ Leve e fácil de instalar
- ▶ Motores trifásicos de acordo com diretiva IE3
- ▶ Turbina em Noryl reforçado
- ▶ Motor TEFC de alta performance
- ▶ Pré filtro com tampa transparente
- ▶ Base elevada para facilitar a ventilação do motor
- ▶ Motor IP55, classe F, 50 Hz / 2850 rpm
- ▶ Pode funcionar com sistemas de eletrólise de sal



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	A (MM)	PVP (€)
HAY-100-1445	Bomba HCP3800 2,5 cv monofásica	40	90	1,80	760	1.365,00
HAY-100-1446	Bomba HCP3800 2,5 cv trifásica IE 3	40	90	1,80	760	1.809,50
HAY-100-1447	Bomba HCP3800 3 cv monofásica	48	90	2,20	760	1.535,00
HAY-100-1427	Bomba HCP3800 3,5 cv trifásica IE 3	58	90	2,57	801	1.967,00
HAY-100-1428	Bomba HCP3800 4,5 cv trifásica IE 3	65	90	3,30	801	2.006,50

\* Caudal a 10 m.c.a.

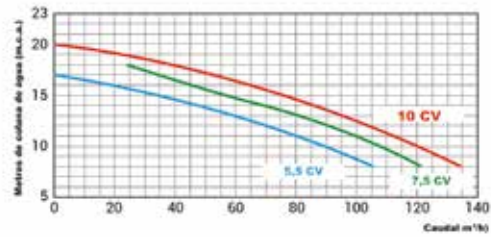
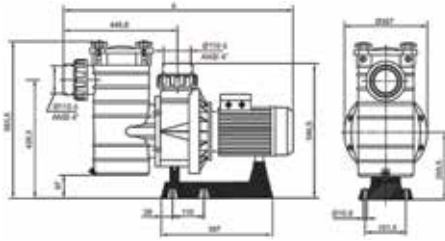
FILTRAÇÃO MAT. COMPLEM.

# Modelo Neopump - 1.450 rpm

Bomba centrífuga auto ferrante de alta performance



- ▶ Fabricada em termoplástico reforçado com fibra
- ▶ Motores trifásicos de acordo com diretiva IE3
- ▶ Turbina em Noryl reforçado
- ▶ Motor de 4 polos 1.450 rpm / 50 Hz
- ▶ Pré filtro com tampa transparente de 14 l
- ▶ Base elevada para facilitar a ventilação do motor
- ▶ Pode funcionar com sistemas de eletrólise de sal.



REF.*	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	A (MM)	PVP (€)
HAY-100-1548	Bomba NEOPUMP 5,5 cv trifásica IE 3	90	110	4,00	889	<b>1.906,00</b>
HAY-100-1549	Bomba NEOPUMP 7,5 cv trifásica IE 3	108	110	5,50	914	<b>2.583,50</b>
HAY-100-1550	Bomba NEOPUMP 10 cv trifásica IE 3	120	110	7,35	944	<b>2.653,00</b>

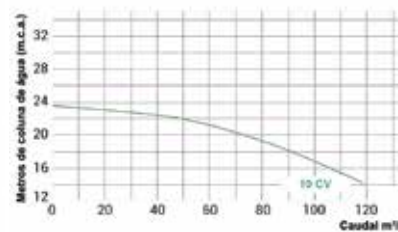
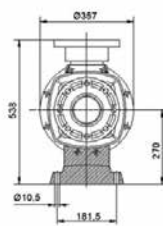
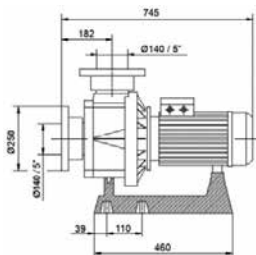
\* Caudal a 10 m.c.a.

# Modelo HCP 1100

Bomba centrífuga de grande caudal



- ▶ Fabricada em termoplástico reforçado com fibra
- ▶ Fácil de instalar
- ▶ Turbina em Noryl reforçado
- ▶ Sem pré filtro
- ▶ Base elevada para facilitar a ventilação do motor
- ▶ Motor IP55, classe F, 50 Hz / 2850 rpm Trifásico
- ▶ Pode funcionar com sistemas de eletrólise de sal



REF.*	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
HAY-100-1439	<b>IE 3</b> Bomba HCP1100 10 cv trifásica IE 3	108	140	7,35	<b>2.861,50</b>

\* Caudal a 16 m.c.a.



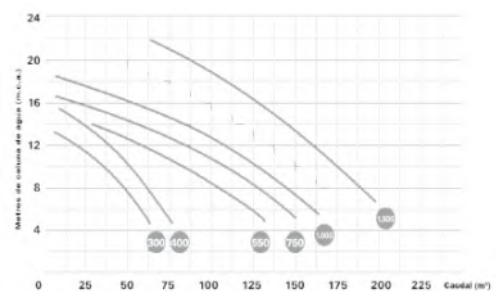
## Bomba Série Magnus

Bomba auto-aspirante de grande caudal com motores de 1.450 r.p.m. e 2.850 r.p.m. ideal para grandes equipamentos de filtração.



Turbina em bronze

- ▶ Incorpora um pré-filtro na aspiração de grandes dimensões que, junto com a excelente performance hidráulica que oferece, proporciona uma elevada capacidade de filtração.
- ▶ Filtro com tampa transparente em policarbonato que permite observar facilmente o interior do cesto do pré-filtro.
- ▶ Motor assíncrono fechado, com grau de proteção IP-55. Rolamentos permanentemente lubrificadas, o que garante uma longa durabilidade e um funcionamento silencioso.
- ▶ Ligações: DN 110mm.



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÕES	POTÊNCIA (KW)	PVP (€)
BOM-100-0036	IE 3 Bomba MAGNUS - Turbina em noryl - 3 cv	43	110	2,2	1.976,50
BOM-100-0038	IE 3 Bomba MAGNUS - Turbina em noryl - 4 cv	56	110	3,0	2.025,00
BOM-100-0040	IE 3 Bomba MAGNUS - Turbina em noryl - 5,5 cv	84	110	4,0	2.045,00
BOM-100-0119	IE 3 Bomba MAGNUS - Turbina em bronze - 5,5 cv	84	110	4,0	2.789,50
BOM-100-0035	IE 3 Bomba MAGNUS - Turbina em noryl - 7,5 cv	107	110	5,5	2.957,50
BOM-100-0102	IE 3 Bomba MAGNUS - Turbina em bronze - 7,5 cv	107	110	5,5	3.506,50
BOM-100-0039	IE 3 Bomba MAGNUS - Turbina em noryl - 10 cv	126	110	7,5	3.284,50
BOM-100-0120	IE 3 Bomba MAGNUS - Turbina em bronze - 10 cv	126	110	7,5	3.572,50
BOM-100-0122	IE 3 Bomba MAGNUS - Turbina em bronze - 12 cv	152	110	9,2	3.617,00
BOM-100-0151	IE 3 Bomba MAGNUS - Turbina em bronze - 15 cv	177	110	11,0	3.980,00

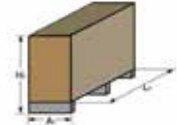
\* Caudal a 10 m.c.a.

## Bomba Série CF 2 - 2900 rpm

Bomba centrífuga de grande caudal com pré-filtro incorporado



- ▶ Corpo da bomba, pré-filtro, acoplamento e turbina em ferro fundido, eixo e cesto de pré-filtro em aço inox AISI 316.
- ▶ Motor assíncrono standard, com proteção IP-55 de 2.850 r.p.m.
- ▶ Versão em bronze, para água do mar, disponível sob consulta.



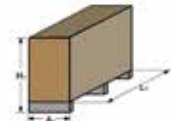
REF.*	MODELO	HP	KW	M. C.A.												DNA	DNI	PVP (€)
				230 V 400 V		A	6	8	10	12	14	16	18	20	22			
BOM-100-0192	CF-2 300	3	2,2	9	5,2	61	54	51	46	35	29	-	-	-	DN80	DN80	2.129,00	
BOM-100-0193	CF-2 400	4	3	12	6,9	70	64	59	55	49	42	30	-	-	DN80	DN80	3.095,50	
BOM-100-0194	CF-2 550	5,5	4	16,5	9,5	95	90	84	77	65	54	32	-	-	DN125	DN100	3.599,00	
BOM-100-0195	CF-2 551	5,5	4	16,5	9,5	128	121	107	90	69	30	-	-	-	DN125	DN100	3.699,50	
BOM-100-0196	CF-2 750	7,5	5,5	21,7	12,5	159	152	135	125	109	88	60	-	-	DN125	DN100	3.750,00	
BOM-100-0197	CF-2 1000	10	7,5	-	15,5	175	166	158	147	135	119	98	68	-	DN125	DN100	3.988,50	
BOM-100-0198	CF-2 1250	12,5	9,2	-	19	195	188	175	163	150	136	105	86	-	DN125	DN100	4.492,00	
BOM-100-0199	CF-2 1500	15	11	-	23	200	197	193	183	170	155	132	110	87	DN125	DN100	4.716,50	

## Bomba Série CF 4 - 1450 rpm

Bomba centrífuga de grande caudal com pré-filtro incorporado. O fato de funcionarem com um motor de 1.450 r.p.m. faz com que sejam muito silenciosas e de longa durabilidade.



- ▶ Corpo da bomba, pré-filtro, acoplamento e turbina em ferro fundido, eixo e cesto de pré-filtro em aço inox AISI 316.
- ▶ Motor assíncrono standard, com proteção IP-55 de 1.450 r.p.m.



REF.*	MODELO	HP	KW	M. C.A.												DNA	DNI	PVP (€)
				230 V 400 V		A	9	10	12	14	15	16	18	10	21			
BOM-100-0223	CF-4 300	3	2,2	9,4	5,3	54	50	44	30	20	-	-	-	-	DN65	DN50	4.326,50	
BOM-100-0224	CF-4 400	4	3	12,5	6,9	-	70	67	50	36	20	-	-	-	DN80	DN65	4.450,00	
BOM-100-0225	CF-4 550	5,5	4	17	9,2	-	-	84	72	66	54	20	-	-	DN80	DN65	5.072,50	
BOM-100-0226	CF-4 552	5,5	4	17	9,2	120	110	78	28	-	-	-	-	-	DN100	DN80	5.627,00	
BOM-100-0220	CF-4 750	7,5	5,5	23	12	-	-	124	104	90	72	-	-	-	DN100	DN80	5.700,00	
BOM-100-0227	CF-4 1000	10	7,5	-	15,5	-	210	175	130	90	60	-	-	-	DN125	DN100	5.980,50	
BOM-100-0228	CF-4 1500	15	11	-	21,8	-	-	215	200	190	180	150	120	60	DN125	DN100	9.026,50	
BOM-100-0229	CF-4 2000	20	15	-	32	-	-	320	300	275	260	210	102	-	DN150	DN125	9.039,50	
BOM-100-0230	CF-4 2500	25	18,5	-	39	-	-	-	360	340	310	280	220	190	DN150	DN125	9.864,50	

\* Caudal a 10 m.c.a.



# Filtro Multicyclone

Sistema de Pré-filtração centrífuga

FILTRAÇÃO  
MAT. COMPLEM.



Multicyclone 12



Multicyclone 16

- ▶ Sistema de pré-filtração centrífuga, que reduz o desperdício de água
- ▶ Reduz necessidade de manutenção do filtro
- ▶ Sem peças móveis ou consumíveis
- ▶ Sistema desenhado para filtrar sedimentos mais pesados que a água
- ▶ Pressão máxima - 3,5 bar
- ▶ Uniões - métricas e imperiais

### COMO FUNCIONA?

A água que chega ao pré-filtro é guiada por uma placa direcional, para que entre de forma tangencial nos hidrociclones que compõem o Multicyclone. Desta forma é gerado um efeito centrífugo forte, que empurra os sedimentos (mais pesados que a água) para a câmara de sedimentos e a água limpa para fora do filtro.



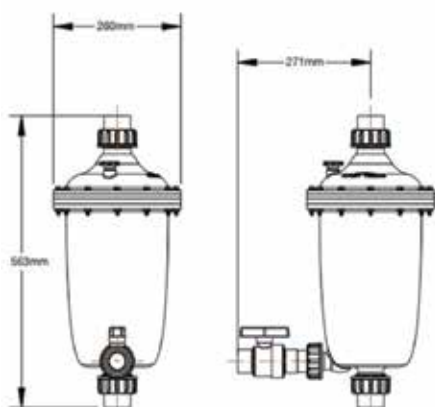
Instalação em bomba



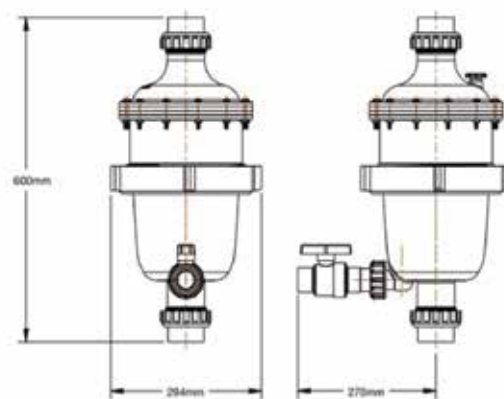
Instalação em base Multicyclone



Base Multicyclone



Multicyclone 12  
Peso 6 kg



Multicyclone 16  
Peso 7 kg

REF.º	DESCRIÇÃO	LIGAÇÕES (MM)	CAUDAL MÍNIMO- MÁXIMO (M³/H)*	PVP (€)
WTC-050-0011	Multicyclone 12	1 1/2" - 50	2,4- 18	<b>374,00</b>
WTC-050-0044	Multicyclone 16	2" - 63	3 - 30	<b>481,50</b>
WTC-050-0048	Base Multicyclone	-	-	<b>98,00</b>

# Filtro Multicyclone Plus e Ultra

A revolução na filtração de piscinas



Multicyclone Plus 12  
Peso 10,2 kg

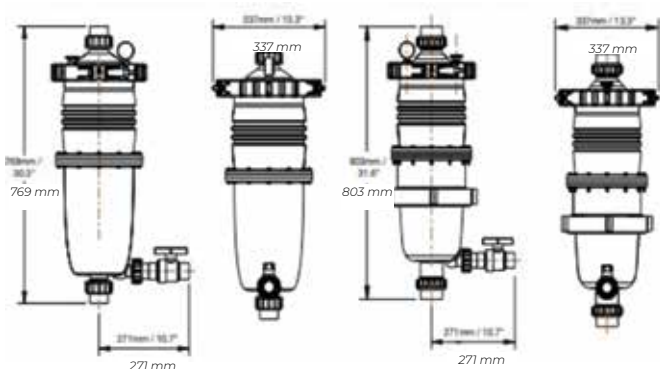


Multicyclone Plus 16  
Peso 12,2 kg

- ▶ Sistema de filtração em duas fases - alia a tecnologia centrífuga à eficiência de filtração do cartucho
- ▶ Sistema desenhado para potenciar a poupança de água e energia
- ▶ Requer pouca manutenção
- ▶ Limpeza total do sistema requer apenas 15L de água

### COMO FUNCIONA?

O sistema Multicyclone Plus e Ultra diferencia-se do sistema Multicyclone tradicional, ao aliar a tecnologia de filtração de um sistema centrífugo à capacidade de filtração de um filtro de cartucho. Desta forma o Multicyclone consegue reter tanto as partículas mais pesadas que água (que se vão alojar o depósito de detritos), bem como as mais leves que são retidas pelo filtro de cartucho.



Multicyclone Ultra 12  
Peso 23 kg



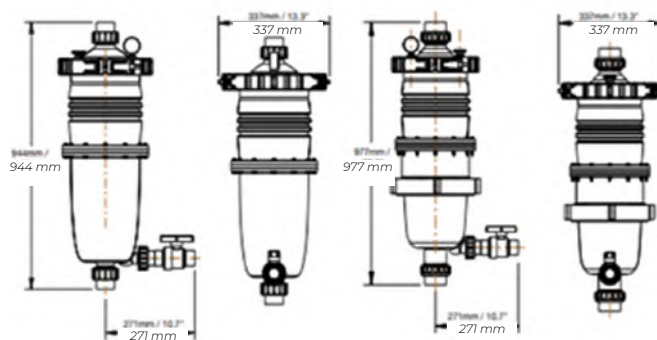
Multicyclone Ultra 16  
Peso 26,5 kg



Exemplo de instalação em sistema com eletrólise



Base Multicyclone



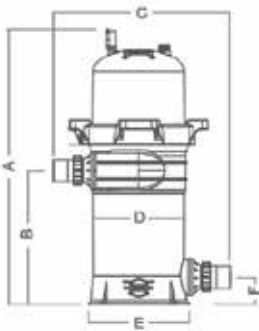
REF.º	DESCRIÇÃO	LIGAÇÕES (MM)	CAUDAL MÍNIMO- MÁXIMO (M³/H)*	PVP (€)
WTC-050-0001	Multicyclone PLUS 12	1 1/2" - 50	2,4 - 9	713,50
WTC-050-0002	Multicyclone PLUS 16	2" - 63	3 - 13,5	849,50
WTC-050-0023	Multicyclone ULTRA 12	2" - 63	2,4 - 13,5	838,00
WTC-050-0045	Multicyclone ULTRA 16	2" - 63	3 - 16,8	923,00
WTC-050-0048	Base Multicyclone	-	-	98,00
WTC-050-0047	Cartucho Multicyclone Plus 12/16	-	-	161,50
WTC-050-0046	Cartucho Multicyclone Ultra 12/16	-	-	203,50

# Filtro Galaxy mono cartucho

Máxima eficiência com mínimo desperdício



- ▶ Cuba de alta qualidade e resistente aos UV
- ▶ Desenhado para instalações em que o espaço seja reduzido
- ▶ Sistema de abertura simplificado e dreno de 1,5" para um rápido vazamento
- ▶ Cartucho com grande área filtrante, que requer menos limpeza



	EMX-050-0070	EMX-050-0071
A	825	910
B	444,5	444,5
C	588	588
D	301	304
E	335	335
F	91	91

REF.º	DESCRIÇÃO	DÉBITO MÁXIMO (M3/H)	SUPERFICIE FILTRANTE (M2)	LIGAÇÕES IN/OUT (MM)	PVP (€)
<b>EMX-050-0070</b>	Filtro Galaxy ICF100	22,7	9,29	50/63 - 1,5"/2"	<b>375,00</b>
<b>EMX-050-0071</b>	Filtro Galaxy ICF150	27,2	13,94	50/63 - 1,5"/2"	<b>415,00</b>

## Cartuchos



	MICRON (µm)	G	H
EMX-050-0062	15	497	Ø267
EMX-050-0063	15	590	Ø267

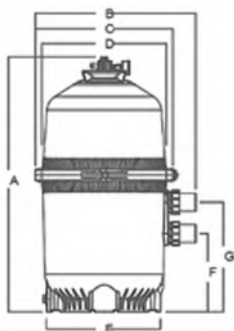
REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>EMX-050-0062</b>	Cartucho para Galaxy ICF100	<b>72,50 (B)</b>
<b>EMX-050-0063</b>	Cartucho para Galaxy ICF150	<b>95,00 (B)</b>

# Filtro Galaxy multi cartucho

A poupança de água aliada à filtração de qualidade



- ▶ Construído em materiais muito duráveis e resistentes à corrosão
- ▶ Maior área filtrante que a maioria dos concorrentes
- ▶ Desenhado para ser hidráulicamente eficiente
- ▶ Garantia de 5 anos na cuba e 3 anos nos acessórios



	EMX-050-0072	EMX-050-0074	EMX-050-0073	EMX-050-0075
A	829	886	1035	1223
B	648	648	648	648
C	556	556	556	556
D	504	504	504	504
E	462	462	462	462
F	317,5	317,5	317,5	317,5
G	444,5	444,5	444,5	444,5

REF.º	DESCRIÇÃO	Nº CARTUCHOS	DÉBITO MÁXIMO (M3/H)	SUPERFÍCIE FILTRANTE (M²)	PVP (€)
<b>EMX-050-0072</b>	Filtro Galaxy 230	4	19,6	21,37	<b>780,00</b>
<b>EMX-050-0074</b>	Filtro Galaxy 330	4	28,1	39,97	<b>845,00</b>
<b>EMX-050-0073</b>	Filtro Galaxy 430	4	34,1	30,73	<b>905,00</b>
<b>EMX-050-0075</b>	Filtro Galaxy 530	4	34,1	49,19	<b>995,00</b>

## Cartuchos



	MICRON (µm)	H	I
EMX-050-0065	15	441	Ø178
EMX-050-0066	15	497	Ø178
EMX-050-0067	15	647	Ø178
EMX-050-0068	15	835	Ø178

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>EMX-050-0065</b>	Cartucho para Galaxy 230*	<b>142,50</b>
<b>EMX-050-0066</b>	Cartucho para Galaxy 330*	<b>188,50</b>
<b>EMX-050-0067</b>	Cartucho para Galaxy 430*	<b>246,00</b>
<b>EMX-050-0068</b>	Cartucho para Galaxy 530*	<b>287,00</b>

\* Caixas de 4 unidades

## Filtro cartucho único Swim Clear™

Descubra os 3 novos filtros de elementos filtrantes de cartucho único com o melhor desempenho do mercado. A sua conceção inovadora permitiu melhorar consideravelmente a hidráulica e o desempenho destes filtros.



1. Manómetro incorporado na cabeça do filtro para maior proteção.
2. As novas pegas situadas na cabeça e no corpo do filtro permitem um manuseamento extremamente fácil.
3. Anel de retenção "easy lock". Acesso fácil aos componentes internos.
4. Cuba anti-corrosão em polietileno de alta densidade soprado. Altura do filtro de dimensão reduzida. Ideal para locais técnicos pequenos. Fácil de deslocar.
5. Escoamento integrado oferecendo uma limpeza total e rápida para um escoamento mais simples do filtro.



### AS VANTAGENS

- ▶ Otimização da hidráulica: melhor repartição da água em volta do cartucho – o filtro capta mais resíduos.
- ▶ Instalação e manutenção fáceis.
- ▶ Filtração eco-responsável: baixo consumo de energia e de produtos químicos.

### EFICÁCIA DA FILTRAÇÃO

- ▶ Precisão de filtração 2 vezes melhor que a dum filtro de areia. Grande capacidade de retenção.
- ▶ Repartição dos resíduos e melhor utilização da superfície filtrante.
- ▶ A precisão de filtração garante uma água límpida com menor utilização de produtos químicos.

### DESEMPENHOS HIDRÁULICOS

- ▶ Perdas de carga muito fracas, até 10 vezes menos importantes que as dum filtro clássico.
- ▶ A combinação com uma bomba de velocidade variável permite otimizar as despesas energéticas, graças a uma filtração contínua em regime baixo.

### MANUTENÇÃO FÁCIL E REDUZIDA

- ▶ Reduzida ocupação de espaço, especialmente apropriado para locais técnicos muito pequenos.
- ▶ As pegas ergonómicas situadas na cabeça e no corpo do filtro permitem um acesso mais fácil ao elemento filtrante para facilitar as operações de manutenção. Redução da frequência das limpezas graças a uma melhor capacidade de retenção.

REF.ª	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	LIG.	SUPERFÍCIE FILTRANTE (M <sup>2</sup> )	ALTURA (MM)	LARGURA (MM)	PVP (€)
HAY-050-0377	Filtro Cartucho Mono Swim Clear	20	63	9,3	775	464	<b>750,00</b>
HAY-050-0376	Filtro Cartucho Mono Swim Clear	25	63	14	857	464	<b>860,00</b>
HAY-050-0378	Filtro Cartucho Mono Swim Clear	30	63	18,6	984	464	<b>1.040,00</b>

## Cartuchos

REF.ª	DESCRIÇÃO	ØEXT.	ØINT.	ALTURA	PVP (€)
HAY-050-0599	Cartucho p/ Mono Swim Clear 20 m <sup>3</sup> /m	264	101	499	<b>158,50</b>
HAY-050-0598	Cartucho p/ Mono Swim Clear 25 m <sup>3</sup> /m	264	101	592	<b>162,00</b>
HAY-050-0600	Cartucho p/ Mono Swim Clear 30 m <sup>3</sup> /m	264	101	719	<b>193,00</b>

## Filtro Swim Clear 4 e 8 cartuchos

Filtro multi-cartuchos de grande capacidade e com excelente qualidade de filtração. Económico e ecológico.



**SwimClear™ da Hayward® oferecem altos desempenhos para um uso simples e sustentável.**

### AS VANTAGENS

- ▶ Filtração de 15 a 20 microns.
- ▶ Cartucho em poliéster reforçado para uma maior longevidade dos elementos filtrantes.
- ▶ Melhor gestão do consumo de água.
- ▶ C7030EURO particularmente adaptada às grandes piscinas.

### DESEMPENHO

- ▶ Os filtros SwimClear™ têm quatro\* elementos filtrantes de grande capacidade (superfície filtrante entre 30 m<sup>2</sup> a 63,2 m<sup>2</sup> consoante os modelos) em poliéster reforçado proporcionando-lhe uma filtração notável (de 15 a 20 µ). Poderá assim usufruir de uma água limpa durante mais tempo.

### RESISTÊNCIA

- ▶ Os tanques dos filtros SwimClear™ são injetados em resina reforçada resistindo às condições de uso mais difíceis. Tanque com garantia de 10 anos.

### manutenção

- ▶ A grande capacidade dos elementos filtrantes permite espaçar os ciclos de manutenção; assim poderá poupar água para a limpeza (sem contra-lavagem). Graças à sua concepção em 2 partes, é muito fácil alcançar os elementos filtrantes e isso, sem desmontar os tubos.



Este anel elimina os riscos de um mau alinhamento quando se volta a montar no filtro



Racords de união standard como nas nossas bombas



Coletor superior para uma melhor filtração e rendimento hidráulico otimizado

REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	LIG.	SUPERFÍCIE FILTRANTE (M <sup>2</sup> )	Nº CARTUCHOS	ALTURA (MM)	LARG. (MM)	PVP (€)
HAY-050-0027	Filtro 4 Cartuchos Swim Clear	14	50	30,0	4	880	660	1.430,00
HAY-050-0028	Filtro 4 Cartuchos Swim Clear	22	63	39,0	4	1030	660	1.520,00
HAY-050-0029	Filtro 4 Cartuchos Swim Clear	30	63	49,0	4	1180	660	1.695,00
HAY-050-0060	Filtro 8 Cartuchos Swim Clear	35	63	63,2	8	1330	660	2.040,00

## Cartuchos

REF.º	DESCRIÇÃO	ØEXT.	ØINT.	ALTURA	PVP (€)
HAY-050-0556	Cartucho p/ Swim Clear 14 m <sup>3</sup> /m	178	75	494	104,50
HAY-050-0596	Cartucho p/ Swim Clear 22 m <sup>3</sup> /m	178	75	641	125,00
HAY-050-0593	Cartucho p/ Swim Clear 30 m <sup>3</sup> /m	178	75	833	142,50
HAY-050-0554	Cartucho p/ Swim Clear 35 m <sup>3</sup> /m	178	75	486	145,00



# Filtro Clean & Clear RP

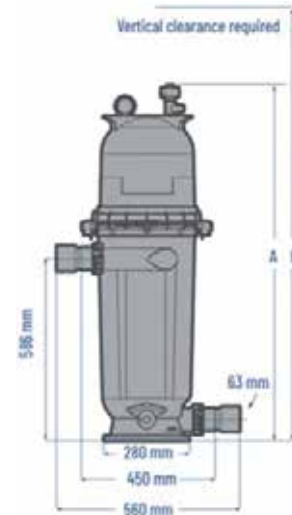
O mais eficiente filtro mono cartucho

Para piscinas de 40 a 120m<sup>3</sup>



- ▶ O seu design inovador aumenta em cerca de 50% a eficiência da filtração, quando comparado com os seus concorrentes diretos
- ▶ Sistema de uniões rápidas permite uma manutenção simples e rápida
- ▶ Cuba em fibra de vidro e polipropileno reforçado, garante resistência aos químicos e uma duração de vida longa

MODELO	A	B
<b>PAC-050-0070</b>	1029	1930
<b>PAC-050-0071</b>	1029	1930
<b>PAC-050-0072</b>	838	1550



REF.ª	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	PRESSÃO MÁXIMA	LIGAÇÕES	SUPERFÍCIE FILTRANTE (M <sup>2</sup> )	PVP (€)
<b>PAC-050-0070</b>	Filtro Clean&Clear RP 10m <sup>3</sup> /h	10	3,5 bar	50/63	9,3	<b>670,00</b>
<b>PAC-050-0071</b>	Filtro Clean&Clear RP 15m <sup>3</sup> /h	15	3,5 bar	50/63	13,9	<b>740,00</b>
<b>PAC-050-0072</b>	Filtro Clean&Clear RP 20m <sup>3</sup> /h	20	3,5 bar	50/63	18,6	<b>760,00</b>

## Cartuchos

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>PAC-050-0402</b>	Cartucho p/ Clean&Clear RP 10m <sup>3</sup> /h	<b>172,50</b>
<b>PAC-050-1006</b>	Cartucho p/ Clean&Clear RP 15m <sup>3</sup> /h	<b>289,00</b>
<b>PAC-050-0403</b>	Cartucho p/ Clean&Clear RP 20 m <sup>3</sup> /h	<b>227,50</b>



## Filtro cartucho único Clean & Clear™



REF.ª	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	SUPERFÍCIE FILTRANTE (M <sup>2</sup> )	PVP (€)
<b>PAC-050-0409</b>	Filtro monocartucho CLEAN & CLEAR	10	9,30	<b>670,00</b>
<b>PAC-050-1004</b>	Filtro monocartucho CLEAN & CLEAR	14	13,90	<b>740,00</b>
<b>PAC-050-0352</b>	Filtro monocartucho CLEAN & CLEAR	18	18,60	<b>760,00</b>

LIMITADO AO STOCK EXISTENTE

# Filtro cartucho Clean & Clear™ Plus

Filtração fina, com manutenção mínima, reduzidas perdas de água com 4 filtros a trabalharem em simultâneo para manterem a água da piscina sempre limpa



### CARACTERÍSTICAS

- ▶ Resistência à corrosão, moldado por injeção, reforçado com fibra de vidro, tanque em polipropileno.
- ▶ Design de peça única entre a base e o corpo
- ▶ Clean & Clear Plus utiliza 4 cartuchos

### BENEFÍCIOS

- ▶ Força e fiabilidade superiores
- ▶ Melhora a estabilidade
- ▶ Aumento da área filtrante e melhor capacidade de retenção de sujidade, aumentando o período entre lavagens

FILTRAÇÃO MAT. COMPLEM.

REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)	LIG.	SUPERFÍCIE FILTRANTE (M²)	Nº CART.	ALT. (MM)	LARG. (MM)	PVP (€)
PAC-050-0066	Filtro multicultuho CLEAN & CLEAR PLUS	10	50	22,3	4	940	546	1.120,00
PAC-050-0067	Filtro multicultuho CLEAN & CLEAR PLUS	14	50	29,7	4	1092	546	1.315,00
PAC-050-0068	Filtro multicultuho CLEAN & CLEAR PLUS	22	50	39	4	1244	546	1.350,00
PAC-050-0069	Filtro multicultuho CLEAN & CLEAR PLUS	30	50	48,3	4	1422	546	1.580,00

## Cartuchos

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
PAC-050-0404	Cartucho p/ multi CLEAN&CLEAR 10 m³/h	116,00
PAC-050-0405	Cartucho p/ multi CLEAN&CLEAR 14 m³/h	146,50
PAC-050-0406	Cartucho p/ multi CLEAN&CLEAR 22 m³/h	176,00
PAC-050-0407	Cartucho p/ multi CLEAN&CLEAR 30 m³/h	215,00



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)	LIG.	SUPERFÍCIE FILTRANTE (M²)	Nº CART.	ALT. (MM)	LARG. (MM)	PVP (€)
PAC-050-0037	Filtro multicultuho CLEAN & CLEAR PLUS	10	50	22,3	4	940	546	1.120,00
PAC-050-0038	Filtro multicultuho CLEAN & CLEAR PLUS	14	50	29,7	4	1092	546	1.315,00
PAC-050-0036	Filtro multicultuho CLEAN & CLEAR PLUS	22	50	39	4	1244	546	1.350,00
PAC-050-0001	Filtro multicultuho CLEAN & CLEAR PLUS	30	50	48,3	4	1422	546	1.580,00

LIMITADO AO STOCK EXISTENTE



# Filtro laminado Superpool II



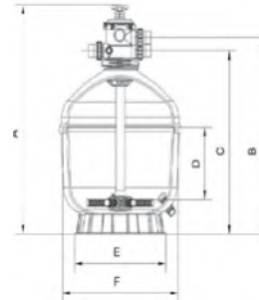
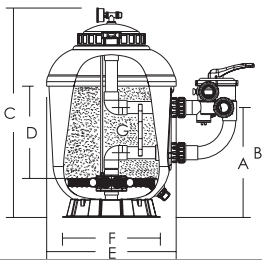
- ▶ Base em plástico injetado para uma perfeita instalação
- ▶ Filtro poliéster laminado, de grande resistência aos raios UV, produtos químicos e intempéries.
- ▶ Tampa transparente com fecho de anel roscado.
- ▶ Manómetro e purga de ar na tampa.
- ▶ Válvula lateral de 6 vias
- ▶ Pressão máxima 2,5 bar
- ▶ Temperatura máxima 43 °C.

# Filtro Superpool Top

Para piscinas de 10 a 32 m<sup>3</sup>/h



- ▶ Cuba muito resistente e resistente aos raios UV
- ▶ Muito resistente à corrosão
- ▶ Válvula de 6 vias com uniões incluídas
- ▶ Manómetro de glicerina de alta qualidade.



REF.º	A	B	C	D	E	F	G
SUP-050-0012	438	501	835	360	516	390	180
SUP-050-0013	453	516	926	380	666	390	180
SUP-050-0014	517	603	1023	440	770	500	220

A	B	C	D	E	F
896	750	693	286	390	500
1049	887	821	251	500	650
1158	1029	945	393	500	750
1219	1163	1080	450	780	900

## FILTRO LAMINADO SUPERPOOL II

REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	LIG.	AREIA FINA (KG)	AREIA GROSSA (KG)	SUP. FILTRANTE (M2)	PVP (€)
SUP-050-0012	Filtro laminado SUPERPOOL II Ø 500	10	50	75	25	0,20	360,00
SUP-050-0013	Filtro laminado SUPERPOOL II Ø 600	16,5	50	100	50	0,33	415,00
SUP-050-0014	Filtro laminado SUPERPOOL II Ø 750	22,1	63	175	75	0,44	550,00

REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	VÁLVULA	SUP. FILTRANTE (M2)	AREIA (KG)	PVP (€)
SUP-050-0027	Filtro Topo Superpool Ø500	10	1 1/2"	0,20	88	295,00
SUP-050-0028	Filtro Topo Superpool Ø650	16,5	2"	0,33	158	410,00
SUP-050-0029	Filtro Topo Superpool Ø750	22	2"	0,44	260	530,00
SUP-050-0030	Filtro Topo Superpool Ø900	32	2"	0,64	422	730,00

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
EMX-060-0011	Válvula Topo Superpool 1 1/2"	102,50
EMX-060-0012	Válvula Topo Superpool 2"	143,00

## Filtro laminado Superpool TC

- ▶ Excelente acabamento exterior em gelcoat.
- ▶ Cor do filtro: Branco.
- ▶ Dreno de ar e água de ¼"
- ▶ Ligações a uma válvula multiportas de seis posições com: filtração, retrolavagem, descarga, recirculação, drenagem e operações fechadas.
- ▶ Tampa aparafusada transparente.
- ▶ Temperatura máxima: 50 C°.
- ▶ Pressão máxima: 2,5 bar.

REF.ª	D (MM)	H (MM)	M (MM)	N (MM)
SUP-050-0041	520	760	420	295
SUP-050-0042	630	805	445	320
SUP-050-0043	780	940	560	330
SUP-050-0044	930	1085	630	400



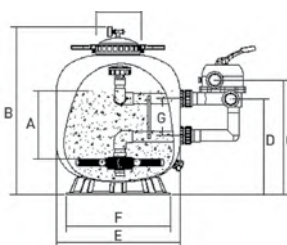
REF.ª	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)	LIG.	AREIA FINA (KG)	AREIA GROSSA (KG)	SUP. FILTRANTE (M2)	PVP (€)
<b>SUP-050-0041</b>	Filtro laminado SUPERPOOL TC Ø 500	9	50	60	25	0,19	<b>540,00</b>
<b>SUP-050-0042</b>	Filtro laminado SUPERPOOL TC Ø 650	14	50	75	50	0,30	<b>595,00</b>
<b>SUP-050-0043</b>	Filtro laminado SUPERPOOL TC Ø 750	21	63	225	75	0,44	<b>930,00</b>
<b>SUP-050-0044</b>	Filtro laminado SUPERPOOL TC Ø 900	31,8	63	275	100	0,64	<b>1.075,00</b>

## Filtro bobinado Superpool

Resistentes, durável e fiável



- ▶ Os filtros bobinados Superpool são construídos para resistirem tanto aos raios UV, como às condições climatéricas
- ▶ A tampa de abertura fácil, sem recurso a ferramentas está pensada para uma fácil inspeção ao leito filtrante
- ▶ Válvula de 6 vias e manómetro incluídos



A	B	C	D	E	F
290	825	513	450	535	500
310	890	568	505	635	500
350	920	611	525	723	500
380	1020	696	610	820	780
410	1130	741	655	920	780

REF.ª	DESCRIÇÃO	LIGAÇÕES	ÁREA FILTRAÇÃO (M2)	DÉBITO (M3/H)	AREIA (KG)	PVP (€)
<b>SUP-050-0009</b>	Filtro bobinado Superpool Ø500	50mm/ 1,5"	0,22	<b>11,1</b>	<b>85</b>	<b>385,00</b>
<b>SUP-050-0010</b>	Filtro bobinado Superpool Ø650	50mm/ 1,5"	0,32	<b>15,6</b>	<b>145</b>	<b>475,00</b>
<b>SUP-050-0011</b>	Filtro bobinado Superpool Ø700	63mm/ 2"	0,41	<b>20,2</b>	<b>215</b>	<b>690,00</b>
<b>SUP-050-0064</b>	Filtro bobinado Superpool Ø800	63mm/ 2"	0,53	<b>24,1</b>	<b>355</b>	<b>995,00</b>
<b>SUP-050-0065</b>	Filtro bobinado Superpool Ø900	63mm/ 2"	0,66	<b>33</b>	<b>470</b>	<b>1.140,00</b>

# Filtro injetado Hi Side Advance

*Filtros de válvula lateral com 6 vias com manômetro e purgador automático. Económicos e fiáveis.*



## RESISTENTE

- ▶ Filtros de polietileno injetados soldados a termofusão

## UTILIZAÇÃO

- ▶ Filtros especialmente adaptados para piscinas elevadas e piscinas de tamanho médio (até 65 m<sup>3</sup>)

## POLIVALÊNCIA

- ▶ Filtros de Ø 500 e Ø 600

## MANUTENÇÃO

- ▶ Fácil manutenção e utilização, graças à sua tampa transparente de policarbonato e fácil acesso

## ESTABILIDADE

- ▶ Base circular, para maior estabilidade do filtro

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ▶ Temperatura máxima da água 50°C
- ▶ Pressão de operação 0,5 - 1,3 bar
- ▶ Pressão máxima 2,0 bar
- ▶ Ligaçãõ 1,5"
- ▶ Tanque, braços, acessórios, tampa em PP/PP/ ABS/SAN®compatíveis com água salgada
- ▶ Filtração média de 0,4 - 0,8 mm



Válvula 6 posições Vari-flo

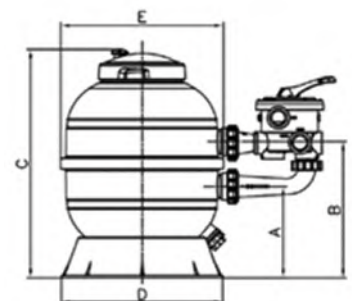


Abertura de rosca para facilitar as operações de manutenção



Base circular para maior estabilidade do filtro

	A	B	C	D	E
<b>HAY-050-0692</b>	335	460	798	458	553
<b>HAY-050-0694</b>	381	506	881	458	653



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	LIG.	AREIA FINA (KG)	AREIA GROSSA (KG)	SUP. FILTRANTE (M <sup>2</sup> )	PVP (€)
<b>HAY-050-0692</b>	Filtro injetado HI SIDE ADVANCE Ø 500	9,5	1,5"	75	25	0,19	<b>455,00</b>
<b>HAY-050-0694</b>	Filtro injetado HI SIDE ADVANCE Ø 600	14,0	1,5"	75	50	0,28	<b>495,00</b>

# Filtro soprado HB Top

Válvula de 6 vias com manômetro de topo e purgador automático

Os filtros de areia Hayward Pro Series resultam da mais recente tecnologia de extrusão por sopragem, segundo as normas mais exigentes do mercado, para que a sua água esteja sempre límpida com um mínimo de manutenção.



Válvula Vari-Flo™ de 6 posições



Dreno com tampa, de grande dimensão, que atua como ferramenta de desmontagem.



Areia facilmente acessível graças à braçadeira de desmontagem

## DESEMPENHO

- ▶ Pressão máxima elevada: 3,5 bar.
- ▶ Carga de filtração, granulometria aconselhada: areia, 0,55.
- ▶ Base injetada para uma fixação perfeita do filtro.

## POLIVALÊNCIA

- ▶ 5 modelos disponíveis de 6 a 30 m<sup>3</sup>/h para qualquer tipo de piscina e de tratamento. Pode receber qualquer tipo de meio de filtração granular.
- ▶ Disponível com saídas de 2" ou de 1" ½, em função dos modelos.
- ▶ Totalmente adaptado para utilização no exterior.

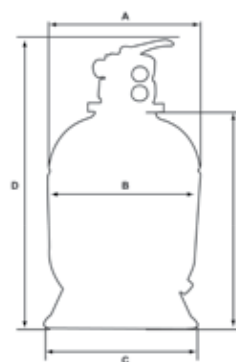
## RESISTÊNCIA

- ▶ Filtro em polietileno soprado de alta densidade, resistente aos produtos de tratamento e às intempéries.
- ▶ Cuba anti-corrosão para uma utilização em qualquer tipo de clima.

## MANUTENÇÃO

- ▶ Sistema patenteado de ralos retráteis: graças a uma conceção engenhosa, os ralos retraem-se muito facilmente, permitindo uma manutenção mais fácil do filtro de areia.

	A	B	C	D	E
HAY-050-0061	401	391	371	858	598
HAY-050-0062	511	500	521	989	729
HAY-050-0063	612	594	521	1097	837
HAY-050-0001	762	725	585	1240	934
HAY-050-0204	895	880	585	1374	1068



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	LIG.	AREIA FINA (KG)	AREIA GROSSA (KG)	SUP. FILTRANTE (M2)	PVP (€)
HAY-050-0061	Filtro soprado HB TOP Ø 400	6	1,5"	50	-	0,12	505,00
HAY-050-0062	Filtro soprado HB TOP Ø 500	10	1,5"	75	25	0,20	570,00
HAY-050-0063	Filtro soprado HB TOP Ø 600	14	1,5"	100	50	0,28	610,00
HAY-050-0001	Filtro soprado HB TOP Ø 760	22	2"	175	75	0,45	1.240,00
HAY-050-0204	Filtro soprado HB TOP Ø 900	30	2"	250	100	0,64	1.695,00

# Filtro soprado HB Side

Válvula lateral de 6 vias com manómetro e purgador automático

Os filtros de areia Hayward Pro Series resultam da mais recente tecnologia de extrusão por sopragem, segundo as normas mais exigentes do mercado, para que a sua água esteja sempre límpida com um mínimo de manutenção.



## DESEMPENHO

- ▶ Pressão máxima elevada: 3,5 bar.
- ▶ Carga de filtração, granulometria aconselhada: areia, 0,55.
- ▶ Base injetada para uma fixação perfeita do filtro.

## POLIVALÊNCIA

- ▶ 4 modelos disponíveis de 10 a 30 m<sup>3</sup>/h para qualquer tipo de piscina e de tratamento. Pode receber qualquer tipo de meio de filtração granular.
- ▶ Disponível com saídas de 2" ou de 1" 1/2, em função dos modelos.
- ▶ Totalmente adaptado para utilização no exterior.

## RESISTÊNCIA

- ▶ Filtro em polietileno soprado de alta densidade, resistente aos produtos de tratamento e às intempéries.
- ▶ Cuba anti-corrosão para uma utilização em qualquer tipo de clima.

## MANUTENÇÃO

- ▶ Sistema patenteado de ralos retráteis: graças a uma conceção engenhosa, os ralos retraem-se facilmente, permitindo uma manutenção mais fácil do filtro.
- ▶ Os filtros Pro Side foram concebidos para permitir o acesso à areia sem qualquer desmontagem das canalizações.

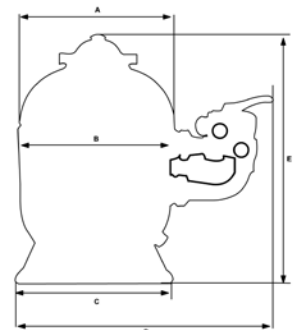


Válvula Vari-Flo™ de 6 posições



Dreno com tampão, de grande dimensão, que atua como ferramenta de desmontagem.

REF.ª	A	B	C	D	E
HAY-050-0064	510	498	521	825	810
HAY-050-0065	612	594	521	875	920
HAY-050-0004	762	725	585	1070	1008
HAY-050-0203	895	880	585	1.230	1147



REF.ª	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	LIG.	AREIA FINA (KG)	AREIA GROSSA (KG)	SUP. FILTRANTE (M2)	PVP (€)
HAY-050-0064	Filtro soprado HB SIDE Ø 500	10	1,5"	75	25	0,20	<b>580,00</b>
HAY-050-0065	Filtro soprado HB SIDE Ø 600	14	1,5"	100	50	0,28	<b>640,00</b>
HAY-050-0004	Filtro soprado HB SIDE Ø 760	22	2"	175	75	0,45	<b>1.210,00</b>
HAY-050-0203	Filtro soprado HB SIDE Ø 900	30	2"	250	100	0,64	<b>1.685,00</b>

# Filtro Hayward laminado

Excelente filtração



## CARACTERÍSTICAS

- ▶ Corpo do filtro em poliéster reforçado com fibra de vidro para uma maior resistência à pressão
- ▶ 3 modelos disponíveis para 10 a 32m<sup>3</sup> /h, para todos os tipos de piscinas e tratamentos
- ▶ Altura ajustável
- ▶ Atraente, a cor preta combina com a gama já existente
- ▶ Ampla abertura na parte superior para fácil inserção da areia.



Dreno para vaziar a água do filtro



Válvula de 6 vias



Tampa com ampla abertura

REF.º	A	B	C
<b>HAY-050-0379</b>	550	880	255
<b>HAY-050-0380</b>	635	990	285
<b>HAY-050-0381</b>	770	1220	365
<b>HAY-050-0382</b>	870	1300	450



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	LIG.	ALTURA	AREIA FINA (KG)	AREIA GROSSA (KG)	SUP. FILTRANTE (M2)	PVP (€)
<b>HAY-050-0379</b>	Filtro Hayward Laminado 500 mm	10	1"1/2	630	75	25	0,20	<b>490,00</b>
<b>HAY-050-0380</b>	Filtro Hayward Laminado 600 mm	14	1"1/2	690	100	50	0,28	<b>560,00</b>
<b>HAY-050-0381</b>	Filtro Hayward Laminado 780 mm	22	2"	830	200	100	0,48	<b>900,00</b>
<b>HAY-050-0382</b>	Filtro Hayward Laminado 900 mm	32	2"	950	300	150	0,64	<b>1.190,00</b>



# Filtro laminado Triton Clear Pro

Um filtro de referência no mercado, agora renovado e melhorado.  
Com crepinas.



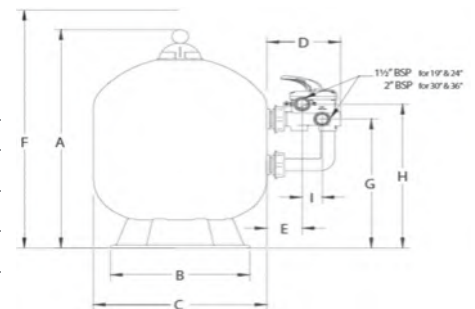
Tanque de uma peça, reforçado com fibra de vidro resistente ao UV.  
Fabricado sem costura, o que elimina qualquer possibilidade de fissura.



- ▶ Nova cúpula reforçada transparente.
- ▶ Manómetro com montagem superior, de fácil leitura, com purga de ar manual.
- ▶ Um difusor inferior de 360° para uma filtração ótima.
- ▶ Difusor retrátil para fácil acesso ao interior.
- ▶ Válvula lateral de 6 vias montada.
- ▶ Peças de atravessamento da parede do filtro reforçadas.
- ▶ Garantia de 10 anos no tanque.



REF.ª	A	B	C	D	E	F	G	H	I
PAC-050-0360	785	400	480	252	120	876	463	524	70
PAC-050-0361	915	400	610	252	120	1006	530	592	70
PAC-050-0362	1055	610	762	302	160	1146	590	671	70
PAC-050-0363	1160	610	914	302	160	1251	657	738	70



REF.ª	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)	LIG.	AREIA FINA (KG)	AREIA GROSSA (KG)	SUP. FILTRANTE (M2)	PVP (€)
PAC-050-0360	Filtro TRITON NEO CLEAR PRO Ø 480	8,5	1,5"	50	25	0,17	950,00
PAC-050-0361	Filtro TRITON NEO CLEAR PRO Ø 610	14	1,5"	100	50	0,29	1.105,00
PAC-050-0362	Filtro TRITON NEO CLEAR PRO Ø 762	22	2"	200	75	0,45	1.590,00
PAC-050-0363	Filtro TRITON NEO CLEAR PRO Ø 914	32	2"	325	100	0,64	2.265,00
PAC-050-0355	Filtro TRITON NEO Ø 480*	8,5	1,5"	50	25	0,17	950,00
PAC-050-0356	Filtro TRITON NEO Ø 610*	14	1,5"	100	50	0,29	1.105,00
PAC-050-0357	Filtro TRITON NEO Ø 762*	22	2"	200	75	0,45	1.590,00
PAC-050-0359	Filtro TRITON NEO Ø 914*	32	2"	325	100	0,64	2.265,00

\*LIMITADO AO STOCK EXISTENTE

# Filtro laminado Behncke

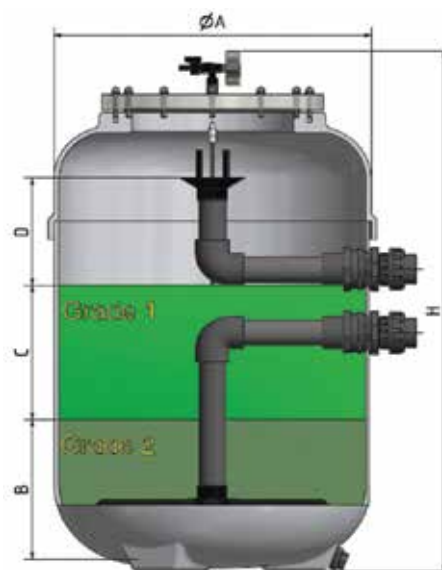
BEHNCKE é estabelecido como um fabricante de filtros de alta qualidade na Europa



- ▶ Know-how extenso e de longa data
- ▶ Filtros de alta qualidade e, portanto, duráveis e duradouros
- ▶ 10 anos de garantia do fabricante no corpo do filtro
- ▶ Pressão de operação de 2,5 bar
- ▶ Tampa de vidro acrílico
- ▶ Revestimento protetor interno protege o filtro de produtos químicos e abrasão
- ▶ Compatível com válvula de 6 vias
- ▶ **100% Made in Germany**

**Válvulas não incluídas.**

REF.ª	A	B	C	D	H
BEH-050-0008	500	300	200	170	1050
BEH-050-0009	600	265	265	200	1025
BEH-050-0010	765	290	290	230	1050



REF.ª	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)	LIG.	AREIA FINA (KG)	AREIA GROSSA (KG)	SUP. FILTRANTE (M2)	PVP (€)
BEH-050-0008	Filtro laminado BEHNCKE	10	1,5"	75	50	0,20	<b>1.150,00</b>
BEH-050-0009	Filtro laminado BEHNCKE	14	1,5"	150	50	0,28	<b>1.200,00</b>
BEH-050-0010	Filtro laminado BEHNCKE	23	2"	250	100	0,45	<b>1.600,00</b>

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
BEH-060-0003	Válvula Behncke 1 1/2"	<b>109,50</b>
BEH-060-0004	Válvula Behncke 2"	<b>141,00</b>



*Simplicidade e eficiência*

**KITS DE FILTRAÇÃO HAYWARD**

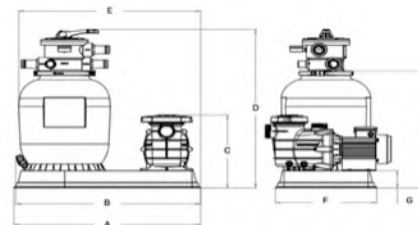
As soluções de filtração integradas da Hayward são a escolha eficiente e prática para os seus projectos.

**Kit de filtração Mini > 30m<sup>3</sup>**



CARACTERÍSTICAS

TEMPERATURA MÁX ÁGUA	40 °C
PRESSÃO FUNCIONAM.	0,5 - 1,3 bar
PRESSÃO MÁXIMA	3,5 bar
CONEXÕES	1,5"
CUBA	Polietileno soprado, compatível com água salgada



REF.º	A	B	C	D	E	F	G	H
<b>HAY-050-0069</b>	771	749	348	806	749	406	83	607
<b>HAY-050-0070</b>	806	749	348	964	806	406	83	607
<b>HAY-050-0071</b>	806	749	348	964	806	406	83	607

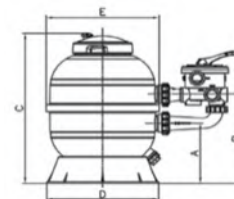
REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	LIG.	BOMBA (CV)	FILTRO	AREIA (KG)	SUP. FILTRANTE (M2)	PVP (€)
<b>HAY-050-0069</b>	Kit de filtração Hayward 0,33 cv 6m <sup>3</sup> /h	6	1,5"	0,33	Ø400	50	0,13	<b>677,50</b>
<b>HAY-050-0070</b>	Kit de filtração Hayward 0,5cv 8m <sup>3</sup> /h	8	1,5"	0,5	Ø500	100	0,20	<b>870,00</b>
<b>HAY-050-0084</b>	Kit de filtração Hayward 0,75cv 10m <sup>3</sup> /h	10	1,5"	0,75	Ø500	0,100	0,20	<b>898,50</b>

**Kit de filtração Standard < 70m<sup>3</sup>**



CARACTERÍSTICAS

TEMPERATURA MÁX ÁGUA	50 °C
PRESSÃO FUNCIONAM.	0,5 - 1,3 bar
PRESSÃO MÁXIMA	2,5 bar
CONEXÕES	1,5"
CUBA	PP/PP/ABS/PC, compatível com água salgada



REF.º	A	B	C	D	E
<b>KIT-050-0016</b>	335	460	798	458	553
<b>KIT-050-0017</b>	381	506	881	458	653

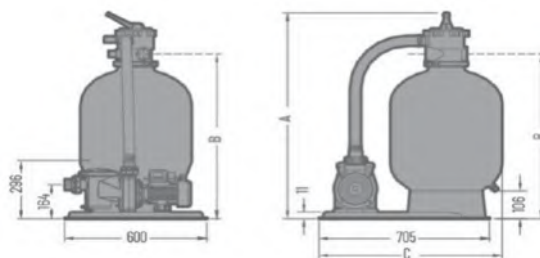
REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	LIG.	BOMBA (CV)	FILTRO	AREIA (KG)	SUP. FILTRANTE (M2)	PVP (€)
<b>KIT-050-0016</b>	Kit de filtração Hayward INJ D500	9,5	1,5"	0,75	Ø500	100	0,19	<b>1.096,00</b>
<b>KIT-050-0017</b>	Kit de filtração Hayward INJ D600	14	1,5"	1	Ø600	125	0,28	<b>1.232,00</b>

*Sistema rápido e simples, pronto a instalar*

**KIT DE FILTRAÇÃO PENTAIR**

Bomba Swimmeey com proteção IP45

**Kit de filtração Azur**



REF.ª	A	B	C
PAC-050-0022	870	640	710
PAC-050-0011	900	720	760

REF.ª	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)	LIG.	BOMBA (CV)	FILTRO	AREIA (KG)	SUP. FILTRANTE (M2)	PVP (€)
PAC-050-0013	Kit de filtração Azur 6m³/h	6	1,5"	0,5	Ø380	50	0,11	<b>1.083,50</b>
PAC-050-0011	Kit de filtração Azur 8m³/h	8	1,5"	0,75	Ø480	85	0,18	<b>1.215,50</b>



## Pack Superpool 500

**INCLUI:**

- ▶ Filtro Superpool II 500 com válvula de 1 1/2"
- ▶ Bomba Superpool 0,75cv Mono
- ▶ Eletrólise Ecosalt 2 15gr/h
- ▶ Bomba Doseadora Prim EVO pH
- ▶ Quadro Elec. Superpool RCD M c/ Transf. 100w - Output 6



## Pack Superpool 600

**INCLUI:**

- ▶ Filtro Superpool II 650 com válvula de 1 1/2"
- ▶ Bomba Superpool 1cv Mono
- ▶ Eletrólise Ecosalt 2 25gr/h
- ▶ Bomba Doseadora Prim EVO pH
- ▶ Quadro Elec. Superpool RCD M c/ Transf. 100w - Output 6

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
KIT-050-0026	KIT Superpool 500	2.200,00

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
KIT-050-0027	KIT Superpool 600	2.350,00

## Pack Hayward 500

**INCLUI:**

- ▶ Filtro Poliéster Laminado Hayward D500
- ▶ Bomba K-Flo 0,75cv Mono
- ▶ Eletrólise Aquarite Flo Basic 16gr/h
- ▶ Bomba Doseadora Prim EVO pH
- ▶ Quadro Elec. Superpool RCD M c/ Transf. 100w - Output 6



## Pack Hayward 600

**INCLUI:**

- ▶ Filtro Poliester Laminado Hayward D600
- ▶ Bomba K-Flo 1cv Mono
- ▶ Eletrólise Aquarite Flo Basic 22gr/h
- ▶ Bomba Doseadora Prim EVO pH
- ▶ Quadro Elec. Superpool RCD M c/ Transf. 100w - Output 6

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
KIT-050-0028	KIT Hayward 500	2.450,00

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
KIT-050-0029	KIT Hayward 600	2.650,00

## Filtros Artic laminados

*Filtros fabricados em resina de poliéster e fibra de vidro.*

*Profundidade do leito filtrante: 1 m.*

- ▶ Cor do filtro: Marfim.
- ▶ Tampa superior preta com parafusos dos modelos 500 até 950 e tampa superior Ø400 nos modelos 1050 e 1200.
- ▶ Equipado com coletores de braço de 1".
- ▶ Pressão máxima 2,5 bar.
- ▶ Temperatura máxima: 50 °C.
- ▶ Dreno de água manual de 1" nos modelos 500 até 950 e dreno de areia de 2 ½" nos modelos 1050 e 1200. Descarga lateral de areia de Ø200mm em todos os modelos

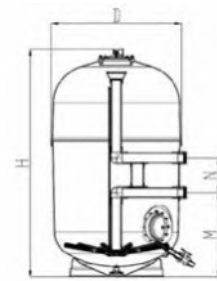
 **Válvulas não incluídas. 1050 e 1200 deverão ser instalados com bateria de válvulas.**

### VÁLVULAS

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>FLU-060-0007</b>	Válvula Classic 2" para Artic 800	<b>186,50</b>
<b>FLU-060-0008</b>	Válvula Magnum 2,5" para Artic 950	<b>385,00</b>

REF.º	D	H	M	N
<b>FLU-050-0001</b>	830	1750	685	230
<b>FLU-050-0004</b>	970	1760	655	270
<b>FLU-050-0002</b>	1090	1895	610	270
<b>FLU-050-0003</b>	1250	1970	665	270

REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)	LIG.	AREIA (KG)	AREÃO (KG)	ALTURA (MM)	PVP (€)
<b>FLU-050-0001</b>	Filtro laminado ARTIC Ø 800	25	2"	530	165	1750	<b>2.749,50</b>
<b>FLU-050-0004</b>	Filtro laminado ARTIC Ø 950	36	2,5"	830	260	1760	<b>3.566,00</b>
<b>FLU-050-0002</b>	Filtro laminado ARTIC Ø 1050	44	3"	1015	320	1895	<b>6.131,00</b>
<b>FLU-050-0003</b>	Filtro laminado ARTIC Ø 1200	57	4"	1360	410	1970	<b>6.967,50</b>



## Filtros Barcelona bobinados com válvula lateral

*Fabricado em poliéster bobinado*

- ▶ Base circular
- ▶ Tampa com fixação por parafusos
- ▶ Manómetro incluído
- ▶ Válvula lateral de 6 vias incluída
- ▶ Altura de leito filtrante de 0,6/0,7 m
- ▶ Pressão máxima: 2,5 bar
- ▶ Pressão de trabalho: 2,0 bar

\* Velocidade de filtração de 50 m/h



REF.º	DESCRIÇÃO	CAUDAL (M³/H)*	LIGAÇÃO (MM)	AREIA (KG)	AREÃO (KG)	ALTURA (MM)	PVP (€)
<b>HAY-050-0682</b>	Filtro bobinado BARCELONA Ø 750	22	2"	200	75	865	<b>2.158,00</b>
<b>HAY-050-0462</b>	Filtro bobinado BARCELONA Ø 900	32	2"	350	100	950	<b>2.497,50</b>
<b>HAY-050-0463</b>	Filtro bobinado BARCELONA Ø 1050	44	2"	550	150	1256	<b>3.575,00</b>
<b>HAY-050-0465</b>	Filtro bobinado BARCELONA Ø 1200	57	2"	875	250	1328	<b>5.290,00</b>

# Filtro Laminado Superpool

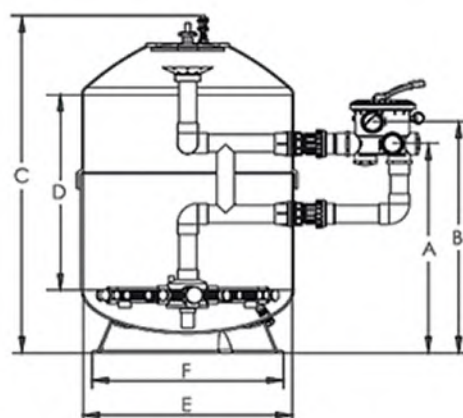
*A combinação da qualidade com a elegância*

- ▶ Filtro laminado para utilização comercial ou semi-comercial com 1 metro de leito filtrante
- ▶ Sujeitos a rigorosos testes hidrostáticos, os filtros laminados Superpool caracterizam-se pela sua durabilidade e fiabilidade. Este modelo foi sujeito a 20 mil ciclos de testes de forma a garantir que as suas especificações correspondem às necessidades dos instaladores e clientes.
- ▶ Válvula incluída



FILTRAÇÃO  
MAT. COMPLEM.

REF.º	DESCRIÇÃO	SUP. FILTRANTE (M2)	VÁLVULA	CAUDAL (M³/H)	AREIA (KG)	PVP (€)
<b>SUP-050-0015</b>	Filtro Laminado Superpool Ø1050	0,86	2,5"	43	1200	<b>1.760,00</b>
<b>SUP-050-0016</b>	Filtro Laminado Superpool Ø1050	0,86	3"	43	1200	<b>2.260,00</b>
<b>SUP-050-0017</b>	Filtro Laminado Superpool Ø1200	1,13	3"	46,5	1600	<b>2.615,00</b>



REF.º	A	B	C	D	E	F
<b>SUP-050-0015</b>	687	784	1686	1000	1050	1000
<b>SUP-050-0016</b>	1047	1157	1686	1000	1050	1000
<b>SUP-050-0017</b>	1047	1150	1724	1000	1200	1000

# Filtros bobinados HCF FA1000

*Fabricado em poliéster bobinado reforçado com fibra de vidro.*

- ▶ Base circular
- ▶ Tampa oval 400 x 300 mm com ponte de fixação.
- ▶ Purga de ar
- ▶ Purga de areia de 3" e água de 1"
- ▶ Altura de leito filtrante de 1,0 m
- ▶ Manômetro de segurança
- ▶ Pressão máxima: 2,5 Bar
- ▶ Pressão de trabalho: 0,5 a 2,0 Bar
- ▶ Filtração mediante braços coletores
- ▶ Baterias de válvulas, página 190
- ▶ Filtros com ligações de 225 e 250 mm incluem porta de homem de 500 mm como standard



1. Tampa oval



2. Manômetro de segurança



3. Braços coletores

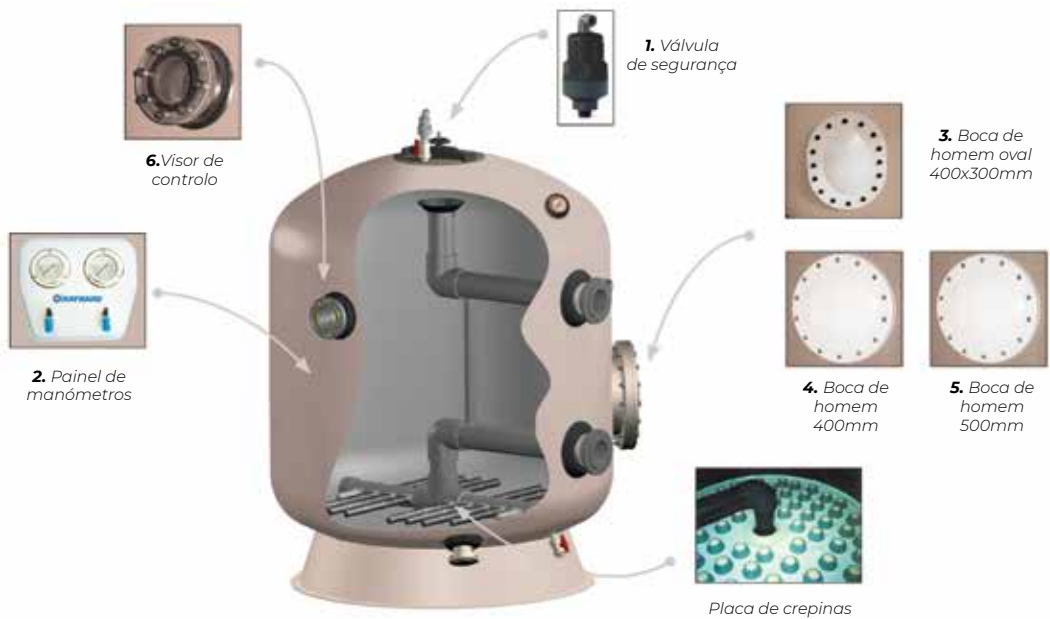


### Outras configurações sob pedido:

- Pressão máxima de 4, 6 e 9 Bar
- Leito filtrante de 1,2 e 1,5 m
- Placa de crepinas

REF.*	DIAM. (MM)	CAUDAL (M <sup>3</sup> /H)	LIGAÇÕES	VELOCIDADE (M/H)	AREÃO (KG)	AREIA (KG)	PESO (KG)	ALTURA (MM)	PVP (€)
HAY-050-0410	1050	17	63	20	150	1.150	125	1.816	3.268,00
HAY-050-0411	1050	25 - 34	75	30 - 40	150	1.150	125	1.816	3.820,00
HAY-050-0412	1050	43	90	50	150	1.150	125	1.816	3.877,00
HAY-050-0413	1200	22 - 33	75	20 - 30	200	1.525	159	1.816	3.890,00
HAY-050-0414	1200	45 - 56	90	40 - 50	200	1.525	159	1.816	4.005,00
HAY-050-0415	1400	30	75	20	325	2.075	178	1.816	5.789,00
HAY-050-0416	1400	46	90	30	325	2.075	178	1.816	5.971,00
HAY-050-0417	1400	61 - 77	110	40 - 50	325	2.075	178	1.816	6.005,00
HAY-050-0419	1600	40	90	20	450	2.725	240	1.916	6.175,00
HAY-050-0420	1600	60 - 80	110	30 - 40	450	2.725	240	1.916	6.258,50
HAY-050-0422	1600	100	125	50	450	2.725	240	1.916	6.465,00
HAY-050-0423	1800	50	90	20	575	3.450	275	1.956	6.754,00
HAY-050-0424	1800	76	110	30	575	3.450	275	1.956	6.965,00
HAY-050-0425	1800	101	125	40	575	3.450	275	1.956	7.005,00
HAY-050-0426	1800	125	140	50	575	3.450	275	1.956	7.115,00
HAY-050-0427	2000	62	110	20	1.000	4.250	300	2.060	7.440,00
HAY-050-0428	2000	94	125	30	1.000	4.250	300	2.060	8.007,00
HAY-050-0429	2000	125	140	40	1.000	4.250	300	2.060	8.934,00
HAY-050-0430	2000	157	160	50	1.000	4.250	300	2.060	8.998,00
HAY-050-0479	2200	76	125	20	1.000	4.925	---	2.135	12.443,50
HAY-050-0431	2200	114	140	30	1.000	4.925	---	2.135	12.443,50
HAY-050-0433	2200	152	160	40	1.000	4.925	---	2.135	14.567,00
HAY-050-0434	2200	190	200	50	1.000	4.925	---	2.135	14.478,00
HAY-050-0435	2350	87	125	20	1.600	5.850	535	2.376	14.780,00
HAY-050-0436	2350	130	140	30	1.600	5.850	535	2.376	14.865,00
HAY-050-0437	2350	175	160	40	1.600	5.850	535	2.376	15.080,00
HAY-050-0438	2350	217	200	50	1.600	5.850	535	2.376	15.080,00
HAY-050-0439	2500	100	140	20	1.700	6.625	---	2.700	16.500,00
HAY-050-0440	2500	150	160	30	1.700	6.625	---	2.700	17.320,00
HAY-050-0441	2500	200	200	40	1.700	6.625	---	2.700	18.400,00
HAY-050-0442	2500	250	225	50	1.700	6.625	---	2.700	24.700,00
HAY-050-0443	3000	140	160	20	2.800	9.500	---	2.870	28.900,00
HAY-050-0444	3000	212	200	30	2.800	9.500	---	2.870	30.870,00
HAY-050-0445	3000	282	225	40	2.800	9.500	---	2.870	35.567,00
HAY-050-0446	3000	353	250	50	2.800	9.500	---	2.870	37.890,00

## Opcionais para filtros bobinados



Nº	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	Válvula de ar de segurança	135,00
2	Painel de manómetros 0 a 6 Bar	519,00
-	Painel de manómetros vertical 0 a 6 Bar	207,00
3	Boca de homem 2,5 Bar oval 400 x 300 mm (1050 a 1400)	CONSULTAR
4	Boca de homem 2,5 Bar redonda 400 mm (1600 a 3000)	CONSULTAR
5	Boca de homem 2,5 Bar redonda 500 mm (1600 a 3000)	CONSULTAR
6	Visor Ø90 mm 2,5 - 4 Bar (1050 a 1400)	CONSULTAR
6	Visor Ø125 mm 2,5 - 4 Bar (1600 a 3000)	CONSULTAR

## Baterias manuais

### 5 válvulas desmontadas

- ▶ Incluem painel de manómetros
- ▶ Válvulas de borboleta
- ▶ Flanges de ligação ao filtro e parafusos
- ▶ Abraçadeiras Hilti

### Outras configurações sob pedido:

- Para pressão de 4 e 6 Bar
- Bateria montada
- Baterias automáticas



## Suportes para baterias



Barras de suporte

Abraçadeiras  
4 unidades por bateria

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-060-0281	Bateria de 5 válvulas - 63 mm*	1.516,50
HAY-060-0282	Bateria de 5 válvulas - 75 mm*	1.206,50
HAY-060-0283	Bateria de 5 válvulas - 90 mm*	1.598,00
HAY-060-0284	Bateria de 5 válvulas - 110 mm	1.689,00
HAY-060-0285	Bateria de 5 válvulas - 125 mm	1.926,50
HAY-060-0286	Bateria de 5 válvulas - 140 mm	2.110,50
HAY-060-0287	Bateria de 5 válvulas - 160 mm	3.045,50
HAY-060-0288	Bateria de 5 válvulas - 200 mm	4.144,50
HAY-060-0289	Bateria de 5 válvulas - 225 mm	4.794,00
HAY-060-0290	Bateria de 5 válvulas - 250 mm	8.864,50

\* Não inclui Abraçadeiras

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-060-0295	Abraçadeira Ø75 mm (1 unid.)	125,00
HAY-060-0291	Abraçadeira Ø90 mm (1 unid.)	116,50
HAY-060-0292	Abraçadeira Ø110 mm (1 unid.)	129,00
HAY-060-0296	Abraçadeira Ø125 mm (1 unid.)	125,00
HAY-060-0297	Abraçadeira Ø140 mm (1 unid.)	139,50
HAY-060-0298	Abraçadeira Ø160 mm (1 unid.)	139,50
HAY-060-0299	Abraçadeira Ø200 mm (1 unid.)	234,00
HAY-060-0304	Barra de suporte 2,0 m (2 unid.)	126,50

## Juntas anti vibratórias



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>HAY-061-4089</b>	Junta anti-vibratória DN-50	<b>56,50</b>
<b>HAY-061-4090</b>	Junta anti-vibratória DN-63	<b>74,50</b>
<b>HAY-061-4091</b>	Junta anti-vibratória DN-80	<b>93,00</b>
<b>HAY-061-4092</b>	Junta anti-vibratória DN-100	<b>116,00</b>
<b>HAY-061-4093</b>	Junta anti-vibratória DN-125	<b>152,50</b>
<b>HAY-061-4094</b>	Junta anti-vibratória DN-150	<b>209,50</b>
<b>HAY-061-4095</b>	Junta anti-vibratória DN-200	<b>309,50</b>

## Caudalímetro



REF.º	DESCRIÇÃO	M³/H	PVP (€)
<b>HAY-560-0116</b>	Caudalímetro 1 1/2" - D50	4,5 - 22,5	<b>232,00</b>
<b>HAY-560-0079</b>	Caudalímetro 2" - D63	9 - 33	<b>328,50</b>
<b>HAY-560-0073</b>	Caudalímetro 2 1/2" - D75	15 - 54	<b>330,00</b>
<b>HAY-560-0103</b>	Caudalímetro 3" - D90	18 - 67,5	<b>339,50</b>
<b>HAY-560-0074</b>	Caudalímetro 4" - D110	36 - 125	<b>416,00</b>
<b>HAY-560-0086</b>	Caudalímetro 6" - D160	55 - 235	<b>598,00</b>
<b>HAY-560-0075</b>	Caudalímetro 8" - D200	110 - 432	<b>642,00</b>

## Contador primário



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>HAY-560-0101</b>	Contador primário 1" DN25 class B	<b>92,50</b>
<b>HAY-560-0100</b>	Contador primário 1 1/4" DN30 class B	<b>156,50</b>
<b>HAY-560-0099</b>	Contador de água 1 1/2" DN40 class B	<b>218,50</b>
<b>HAY-560-0080</b>	Contador primário 2" DN50 classe B	<b>280,50</b>

## Contador tipo waltmann



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>HAY-560-0110</b>	Waltmann CP20 2" class A Contador	<b>675,00</b>
<b>HAY-560-0111</b>	Waltmann CP20 2 1/2" class A Contador	<b>694,00</b>
<b>HAY-560-0112</b>	Waltmann CP20 3" class A Contador	<b>724,50</b>
<b>HAY-560-0113</b>	Waltmann CP20 4" class A Contador	<b>836,00</b>
<b>HAY-560-0114</b>	Waltmann CP20 5" class A Contador	<b>960,50</b>
<b>HAY-560-0115</b>	Waltmann CP20 6" class A	<b>1.173,50</b>



## Vidro

Capacidade de filtração superior



Grau 1



Grau 3

### Ultra puro, fino e calibrado

- ▶ Eficiente
- ▶ Remove 30% mais material e detritos do que areia, poupa em retrolavagem, produtos químicos de água e energia para a piscina.
- ▶ 20% menos denso que a areia \*
- ▶ Menos suscetível a bio-incrustação, o que leva à menor utilização corretiva de tratamento químico.
- ▶ Vidro 100% fabricado em Espanha. 100% ecológico.
- ▶ Submetido a um completo ciclo de limpeza
- ▶ Vidro assético não poroso que impossibilita o suporte bacteriano no interior do filtro.
- ▶ Vidro selecionado com granulometria controlada.
- ▶ Aumenta o tempo de vida útil do filtro

ISO 9001  
ISO 14001



OHSAS 18001  
DWI Reg 31 Aprobados



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)/SACO
ERF-060-0001	Vidro Filtrante 0,4-1 mm, Saco 20 Kgs	14,00
ERF-060-0003	Vidro Filtrante 2-5 mm, Saco 20 Kgs	14,00

\*20% menos peso na carga do filtro que a areia.

## Areia e areão

- ▶ Areia - capacidade de filtração de 0,6 a 1,2 microns
- ▶ Areão - capacidade de filtração de 2 a 4 microns



Areia



Areão

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)/SACO
ARP-050-0002	Aquapool Areia (0,6 - 1,2 mm) saco 25 Kgs	6,00
ARP-050-0001	Aquapool Areão (2 - 4 mm) saco 25 Kgs	6,00

## Válvulas universais Hayward



N°	REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	<b>HAY-060-0219</b>	Válvula Multi Vias 7 Entradas 6 Posições 1"1/2	<b>188,00</b>
2	<b>HAY-060-0003</b>	Válvula Multi Vias 7 Entradas 6 Posições 2"	<b>229,50</b>
3	<b>HAY-060-0001</b>	Válvula Multi Vias 4 Entradas 6 Posições 1"1/2	<b>178,00</b>
4	<b>HAY-060-0222</b>	Válvula Multi Vias 4 Entradas 6 Posições 2"	<b>208,00</b>

Não incluem ligações

## Válvulas originais Hayward



N°	REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	<b>HAY-060-0005</b>	Válvula Lateral 6 V 1"1/2 S0166S	<b>234,00</b>
2	<b>HAY-060-0275</b>	Válvula Lateral 6 V 1"1/2 S0210S / S0246S	<b>305,00</b>
3	<b>HAY-060-0263</b>	Válvula Lateral 6 V 2" S0310SE / S0360SE	<b>325,00</b>
4	<b>HAY-060-0241</b>	Válvula Lateral 6 V 2" p/ Filtro Pro Grid	<b>198,00</b>
7	<b>HAY-060-0271</b>	Válvula Top 6 V 1"1/2 S0166T/S0210T/S0246T	<b>160,50</b>
8	<b>HAY-060-0312</b>	Válvula Top 6 V 2" S0310TE / S0360TE	<b>228,50</b>
9	<b>HAY-060-0272</b>	Válvula lateral 1 1/2" p/ filtro lam. Powerline	<b>213,00</b>
10	<b>HAY-060-0273</b>	Válvula lateral 2" p/ filtro lam. Powerline	<b>307,50</b>

\* A válvula HAY-060-0271 substitui as válvulas SP710/3TE, SP711/3TE e SP0704TE.

## Válvulas originais Pentair



N.º	REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	PAC-060-0255	Válvula Lateral 6 Vias 1,5" (TR40 / TR60) *	237,00
2	PAC-060-0228	Válvula Lateral 6 Vias 2" (TR100 / TR140) *	342,00
3	PAC-060-0229	Válvula top 1,5" (kit filtração AZUR)	198,50

\* Compatível com Triton

## Válvulas



N.º	REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	EMX-060-0018	Válvula lateral 1,5" p/ Superpool II	113,00
2	EMX-060-0005	Válvula lateral 2" p/ Superpool II	122,00
3	SUP-060-0005	Válvula lateral 1,5" p/ Superpool TC	116,50
4	SUP-060-0006	Válvula lateral 2" p/ Superpool TC	174,50
5*	HAY-060-0353	Válvula lateral 1,5" p/ Superpool	71,50
6*	HAY-060-0354	Válvula lateral 2" p/ Superpool	118,00
7	HAY-051-6079	Braços de ligação p/ Superpool 1,5"	37,50
8	HAY-051-6080	Braços de ligação p/ Superpool 2"	43,50
9	FLU-060-0007	Válvula Classic 2" para Artic 800	186,50
10	FLU-060-0008	Válvula Magnum 2,5" para Artic 950	503,50
11	EMX-060-0011	Válvula Superpool topo 1 1/2"	102,50
12	EMX-060-0012	Válvula Superpool topo 2"	143,00
13	EMX-060-0015	Válvula Filtro Superpool Laminado 1 1/2"	95,00
14	EMX-060-0017	Válvula Filtro Superpool Laminado 2"	133,50
15	SUP-060-0001	Válvula Filtro Superpool Laminado 2,5"	145,00
16	SUP-060-0002	Válvula Filtro Superpool Laminado 3"	165,00

\* É fornecido sem braços de ligação

# Monobloco de filtração FB12/PC

*Ideal para piscinas em kit e renovações!*

*Simples. Eficaz. Económico. Estético.*



**Para piscinas até 45 m<sup>3</sup>.**

► Fabricado em material ABS -PMMA (termoformável).



## EQUIPAMENTO STANDARD

- A.** Tampa amovível com fecho de segurança
- B.** Comando para a filtração e p/ a iluminação (automático ou manual)
- C.** Bomba de filtração - (12 m<sup>3</sup>/h) e 0,5 kW
- D.** Dois cartuchos de filtração - 25 microns (superfície de filtração - 4,5 m<sup>2</sup>)
- F.** Skimmer, duas entradas
- G.** Jato direcionável de grande caudal
- H.** Projetor

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)/SACO
FIL-050-0028	Monobloco Standard FB12/PC	<b>2.326,00</b>
FIL-050-0093	Cartucho para monobloco FB 12 (pack de 2)	<b>150,00 (B)</b>

## Local técnico elevado sem equipamento

*Fácil acesso e instalação. Fácil manutenção e reparação. Estética e funcional.*

- ▶ Impossibilidade de inundação em caso de fuga de água
- ▶ Acesso fácil e cómodo para o utilizador
- ▶ Espaço para guardar químicos ou outro material de limpeza
- ▶ Possibilidade de acrescentar facilmente outros produtos como bomba doseadora ou aparelhos de sal
- ▶ Opção caseta montada com equipamento Superpool.



**KET-050-0001** Local Técnico Elevado Sem Equipamento

**406,00 €**

## Local técnico elevado com equipamento

### BOMBA E FILTRO



Bomba Superpool



Filtro Superpool II



**PT500STD** Local técnico elevado c/ filtro Ø500 + bomba 0,75 cv

**1.355,00 €**

*Inclui: Bomba SUPERPOOL 3/4 cv, filtro SUPERPOOL II Ø 500 e acessórios*

**PT600STD** Local técnico elevado c/ filtro Ø600 + bomba 1 cv

**1.445,50 €**

*Inclui: Bomba SUPERPOOL 1 cv, filtro SUPERPOOL II Ø 600 e acessórios*

### BOMBA, FILTRO E ELETRÓLISE DE SAL



Bomba Superpool



Filtro Superpool II



Poolstyle nano



**PT500LUXE** Local técnico elevado c/ filtro Ø500 + bomba 0,75 cv + Poolstyle nano

**1.680,00 €**

*Inclui: Bomba SUPERPOOL 0,75 cv, filtro SUPERPOOL II Ø 500, eletrólise de sal POOLSTYLE NANO e acessórios*

**PT600LUXE** Local técnico elevado c/ filtro Ø600 + bomba 1 cv + Poolstyle nano

**1.763,50 €**

*Inclui: Bomba SUPERPOOL 1 cv, filtro SUPERPOOL II Ø 600, eletrólise de sal POOLSTYLE NANO e acessórios*

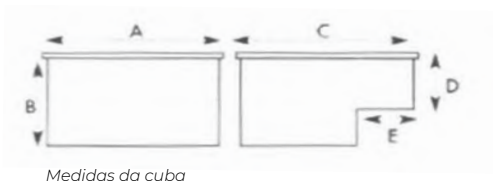


**Prazo de produção cerca de 5 dias, salvo rutura temporária de stock de um dos componentes.**

## Local técnico enterrado sem equipamento

Locais técnicos fabricados em fibra de vidro, com tampa amovível (cor verde) e reforçado lateralmente.

► Modelos enterrados p/ filtros de Ø500, Ø600 e Ø700.



COR-050-0003



COR-050-0004

REF.*	DESCRIÇÃO	A (CM)	B (CM)	C (CM)	D (CM)	E (CM)	PVP (€)
<b>COR-050-0003</b>	Local Técnico Enterrado Médio sem Equipamento	116	100	116	74	31	<b>825,00</b>
<b>COR-050-0004</b>	Local Técnico Enterrado Grande sem Equipamento	120	95	120			<b>1.250,00</b>

## Local técnico enterrado com equipamento

Local técnico em fibra de vidro, reforçado lateralmente com tampa cor verde.

Opção de levar os componentes do KIT Caseta em separado

### BOMBA E FILTRO



Bomba Superpool



Filtro Injetado Hi Side



<b>KIT-050-0012</b>	Local Técnico Enterrado D500 Hayward Injetado	<b>1.800,00 €</b>
---------------------	---	-------------------

Inclui: Bomba SUPERPOOL 3/4 cv, filtro HI SIDE Ø 500 e acessórios

<b>KIT-050-0014</b>	Local Técnico Enterrado D600 Hayward Injetado	<b>1.905,50 €</b>
---------------------	---	-------------------

Inclui: Bomba SUPERPOOL 1 cv, filtro HI SIDE Ø 600 e acessórios

### BOMBA, FILTRO E ELETRÓLISE DE SAL



Bomba Superpool



Filtro Injetado Hi Side



Poolstyle Nano



<b>KIT-050-0013</b>	Local técnico enterrado c/ filtro Ø500 + bomba 0,75 cv + Poolstyle NANO	<b>2.117,00 €</b>
---------------------	---	-------------------

Inclui: Bomba SUPERPOOL 3/4 cv, filtro HI SIDE Ø 500, eletrólise de sal POOLSTYLE NANO e acessórios

<b>KIT-050-0015</b>	Local técnico enterrado c/ filtro Ø600 + bomba 1 cv + Poolstyle NANO	<b>2.222,00 €</b>
---------------------	--	-------------------

Inclui: Bomba SUPERPOOL 1 cv, filtro HI SIDE Ø 600, eletrólise de sal POOLSTYLE NANO e acessórios

Prazo de produção cerca de 5 dias, salvo rutura temporária de stock de um dos componentes.

# Solução completa para controlo da piscina à distância Hydrapool



### COMPOSTO POR:

- ▶ Quadro elétrico Hydrapool
- ▶ Caixa de ligações Hydrapool
- ▶ Sondas temperatura ar e água
- ▶ Sonda de pressão
- ▶ Acesso às diferentes funções, servidor, ligação remota.

### BENEFÍCIOS:

- ▶ Controla todos os equipamentos sem necessidade de compatibilidade
- ▶ Todos os controlos também na caixa em caso de falha de Wi-Fi
- ▶ Acesso para utilizador e para profissionais
- ▶ Acessível em qualquer parte e em qualquer hora em tempo real
- ▶ Sem necessidade de estar no local
- ▶ Alertas em caso de eventos (falta de líquido pH, risco de gelo, filtro colmatado, etc..)
- ▶ Os kits de injeção são para pH ou cloro líquido e incluem: sonda de nível, sucção, injetor, tomada carga e 4ml de tubo cristal.

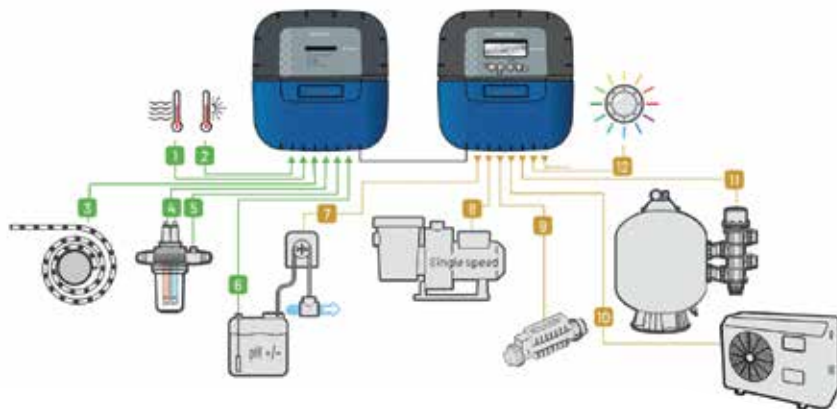


**APP: Hydrapool**  
Aplicação gratuita



REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ACS-450-0008	Hydrapool Conjunto Controlo Piscina	1.100,00
ACS-450-0009	Kit Sonda de pH e Soluções Hydrapool	120,00
ACS-450-0010	Kit Sonda ORP e Soluções Hydrapool	180,00
ACS-450-0011	Kit Injeção e Sucção Hydrapool	130,00
ACS-450-0012	Bomba Doseadora para pH ou Cloro	120,00
ACS-570-0004	Quadro Elétrico Base Proteção: Hydrapool + 100 Va	150,00
ACS-570-0005	Quadro Elétrico de Proteção dos Elementos: Hydrapool + 100 Va + pH + Cloro	180,00
ACS-570-0006	Quadro de Proteção dos Elementos: Hydrapool + 100 Va + pH + Cloro + Aquecimento + Cobertura + Tomada + Interruptor Diferencial 30 ma	400,00

# Maestro - automação e regulação



## FUNCIONALIDADES

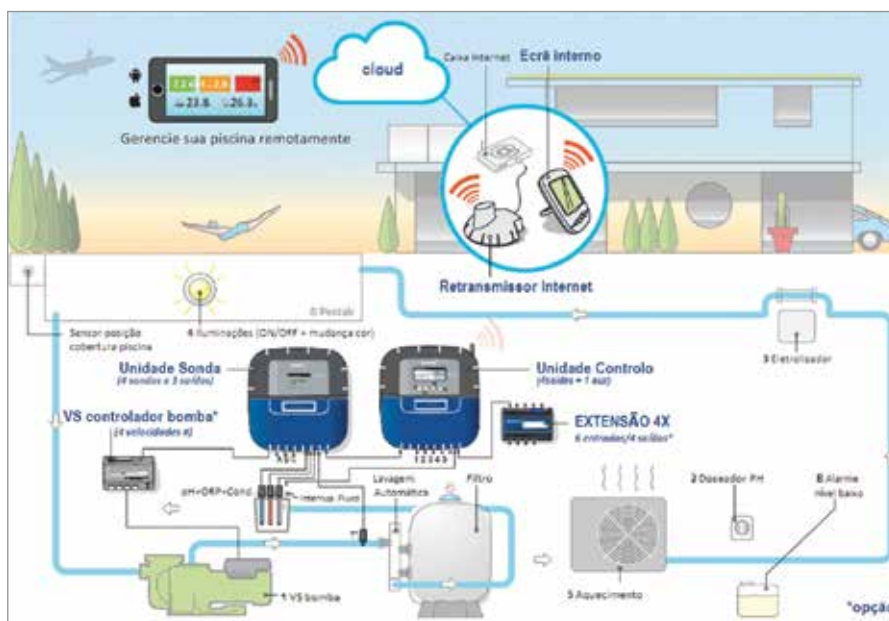
1. Temperatura da água
2. Temperatura exterior
3. Cobertura automática
4. pH, Redox e leituras de condutividade
5. Sensor nível de pH
6. Sensor nível de pH
7. Regulação de pH
8. Controlo de bombas com 1 velocidade
9. Desinfeção por eletrólise ou bomba doseadora
10. Controlo de temperatura
11. Controlo de válvulas automáticas para backwash
12. Controlo de iluminação

## O KIT INCLUI:



**APP: Maestro Pool**  
Aplicação gratuita

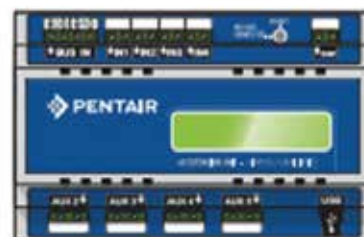
*Uma piscina que é totalmente automatizada e pode ser controlada remotamente*



## OPCIONAIS

### 4 ligações adicionais

- ▶ 4 entradas e saídas e ligação para painel solar



### Speed FC

- ▶ Controlador para bomba de velocidade variável



☎ PAC-300-0763 Kit Maestro Controlo de Piscina pH

2.782,50 €

☎ PAC-300-0764 Kit Maestro Controlo de Piscina RX

2.904,50 €





**POOLCOP: UM CONCEITO, DUAS SOLUÇÕES.**



## Poolcop Evolution



## Poolcop Genesis



Porque cada piscina é única, a solução POOLCOP oferece uma gama completa de produtos para as suas necessidades específicas. Quer seja uma instalação nova ou a renovação de uma piscina existente - transbordo, skimmers, tratamento com cloro, sal, UV ou bromo...



**Com POOLCOP, mesmo uma piscina com mais de 20 anos pode ser trazida para o século XXI numa questão de horas!**

### EXCELENTES BENEFÍCIOS PARA O CLIENTE

- ▶ Poupe energia, água e químicos
- ▶ Proteja a sua saúde, cuide do planeta
- ▶ Desfrute do seu tempo livre

### EXCELENTES ARGUMENTOS PARA O PROFISSIONAL

- ▶ Supervisionar em tempo real
- ▶ Controlar as piscinas e gerir equipas
- ▶ Adicionar valor, melhor serviço

### VANTAGENS

- ▶ Adapta-se a qualquer filtro de 1 1/2" ou 2".
- ▶ Controla equipamentos existentes.
- ▶ Fácil de instalar!

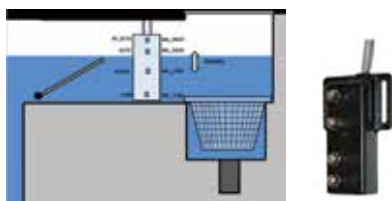
REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
PCF-300-0041	POOLCOP GENESIS controlo de piscina	2.111,50
PCF-300-0039	Sonda de pH + ORP (cloro) GENESIS	390,00
PCF-300-0040	Sonda de pH + ORP (electrólise) GENESIS	325,50
PCF-300-0033	Módulo 8 relés extra - XM8	539,00
PCF-300-0019	Sondas de nível p/ tanque de compensação	296,00
PCF-300-0022	Sondas de nível p/ skimmer	355,00



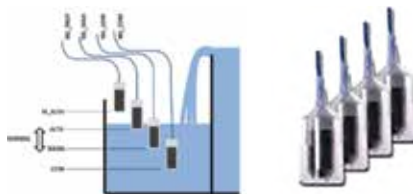
PoolCOP Evolution



Kits de ligação



Sonda de nível para skimmer



Kit de 4 sondas para tanque de compensação



Kit sonda membrana cloro ppm



Sonda de pH + ORP (ambos modelos)



PCF-060-0088



PCF-300-0033



PCF-300-0030

**ETAPA 1: Selecionar o PoolCOP**  
**PoolCOP “A piscina em piloto automático”**

Todas as funcionalidades para um conforto máximo.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
PCF-300-0031	POOLCOP EVOLUTION 1,5" controlo de piscina	2.780,00
PCF-300-0032	POOLCOP EVOLUTION 2" controlo de piscina	3.307,50

**ETAPA 2: Selecionar um kit de ligação**

Kit de ligações para adaptar o PoolCOP a um filtro existente ou a um filtro novo.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
PCF-300-0001	Kit de Ligação para Filtro Hayward 1,5"	78,00
PCF-300-0002	Kit de Ligação para Filtro Hayward 2"	148,00
PCF-300-0003	Kit de Ligação para Filtro Pentair 1,5"	252,50
PCF-300-0004	Kit de Ligação para Filtro Pentair 2"	283,50
PCF-300-0012	Kit de Ligação para Filtro Superpool II 1,5"	121,50
PCF-300-0013	Kit de Ligação para Filtro Superpool II 2"	121,50
PCF-300-0005	Kit de Ligação para Filtro Astral, Certikin 1,5"	99,50
PCF-300-0006	Kit de Ligação para Filtro Astral, Certikin 2"	126,00

Nota: para filtros Superpool não é necessário kit de ligação.

**ETAPA 3: Gestão do nível de água**

Para gerir o nível de água automaticamente, em tanque de compensação ou skimmer.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
PCF-300-0019	Sondas de Nível para Tanque de Compensação	296,00
PCF-300-0022	Sonda de Nível para Skimmer	355,00

Para gerir o nível de água automaticamente, em tanque de compensação ou skimmer.

**ETAPA 4: Controlo de pH e desinfeção**

Mede e controla o pH e o ORP (cloro, eletrólise, etc.)

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
PCF-300-0027	Sonda de pH + ORP (cloro)	282,50
PCF-300-0028	Sonda pH + ORP (electrólise)	296,50
PCF-300-0050	Kit sonda membrana cloro ppm	3.417,00

**ETAPA 5: Opcionais**

XM8 - Módulo com 8 relés extras. Permite adicionar mais equipamentos. ELETROVÁLVULA DE SEGURANÇA para esgoto 24 VAC.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
PCF-300-0033	Módulo 8 relés extra - XM8	539,00
PCF-300-0030	Válvula de Esgoto 24 V	404,00
PCF-060-0088	Sonda de Temperatura de Ar	38,50

**MANUTENÇÃO ANUAL: Prepare a sua intervenção**

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
PCF-301-0008	Bateria 12 V SLA	48,50
PCF-301-0022	Difusor PCF 1,5"	130,00
PCF-301-0023	Difusor PCF 2"	165,50

# CONHEÇA OS PROGRAMAS DE FIDELIZAÇÃO NO CAPÍTULO DE MARKETING



## Programa Totally Hayward®

VÁLIDO DE 1 DE OUTUBRO DE 2023 ATÉ 30 DE SETEMBRO DE 2024

### Condições:

- **Standard:** 3 famílias de produtos e 30 produtos no mínimo por temporada (mínimo de 5 produtos por família)
- **Premium:** 5 famílias de produtos e 50 produtos no mínimo por temporada (mínimo de 5 produtos por família)
- Para que as compras sejam contabilizadas no programa, os produtos devem ter sido adquiridos em um dos distribuidores associados: SCP.
- Para ganhar seus pontos você deve importar sua fatura de compra e declarar os itens comprados pelo menos 1 vez por trimestre na plataforma [www.totallyhayward.pt](http://www.totallyhayward.pt).

TRANSFORME OS SEUS PONTOS EM EUROS

100 PONTOS = 1€



O programa de incentivos mais vantajoso da indústria de piscinas.

O nosso objectivo é fornecer os produtos mais inovadores, ferramentas promocionais fortes, um serviço ao cliente sem igual e apoio de vendas que o ajudarão a desenvolver a sua empresa.

### PARA QUEM?

Empresários, comerciantes e prestadores de serviços na indústria das piscinas

### PORQUÊ?

Para agradecer os seus esforços e lealdade

### COMO?

Ganhe pontos com cada compra e registo de um produto Pentair elegível. Atinja o próximo nível do programa, e desbloqueie vantagens exclusivas

### GANHAR PONTOS?

Digitalizar o rótulo (código PIP) na embalagem ou no produto utilizando a aplicação Pentair Scan





# FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS



- 283 > Colas
- 289 > Sprays
- 290 > Complementos
- 292 > Ferramentas
- 296 > Kits de canalização
- 297 > Material de canalização

# GIFFON. A ESCOLHA DOS PROFISSIONAIS.



## INOVAÇÃO, DURABILIDADE E EFICÁCIA

Tampa com pincel integrado

Tampa com libertação rápida (1/4 de rotação)

Tampa grande e ergonómica

Com boa pega e fácil de manusear

Sem corrosão (embalagem de plástico)

Alta durabilidade



Embalagem sem danos/amolgadelas

## FÁCIL, EXTREMAMENTE RÁPIDO E FIÁVEL

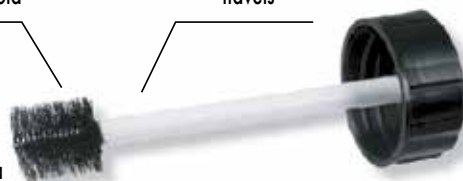
Fácil aplicação e distribuição uniforme da cola

Aplicador garante ligações de tubos fiáveis

Tampa grande para garantir uma utilização confortável

Maior rapidez na aplicação da cola (até 40% mais rápido)

Diferentes tamanhos para diferentes diâmetros



**AS COLAS GIFFON SÃO SEMPRE UTILIZÁVEIS ATÉ À ÚLTIMA GOTTA!**

As embalagens e as tampas são feitas em PP e podem ficar abertas até 24h

[www.griffon.eu](http://www.griffon.eu)



## Cola PVC UNI-100 Griffon



### Campos de aplicação:

- ▶ Enchimento de folgas, soldadura química para PVC PN 10 e PN 16;
  - ▶ As juntas, como sistemas de tubagens em PVC, são testadas para uma vida útil de pelo menos 50 anos para os sistemas PN16;
  - ▶ Oferece às juntas uma resistência final muito elevada;
  - ▶ Adequado para sistemas de água potável, KIWA,WRAS,KTW (XT);
  - ▶ Aplicável para pressão e drenagem;
  - ▶ Escovilhão especial circular para uma aplicação rápida e fácil.
  - ▶ Fusão rápida, colocação à pressão 2h/10bar.
- Adequado para diâmetros  $\leq$  315 mm e Máx. 16 bar (PN 16).  
Tolerâncias máximas: folga diametral de 0,8 mm/ajuste sob pressão de 0,2 mm.
- Adequado para sistemas de tubagens em conformidade com as normas EN1329, 1452, 1453, 1455 e ISO15493 (PVC).

REF.º	DESCRIÇÃO	QT/CX	PVP/UN. (€)	PVP/UNID./CX. (€)
BIS-560-0112	Griffon Cola PVC UNI-100 250ml	24	<b>11,80</b>	<b>10,86</b>
BIS-560-0113	Griffon Cola PVC UNI-100 500ml	12	<b>21,00</b>	<b>19,32</b>
BIS-560-0012	Griffon Cola PVC UNI-100 1000ml	8	<b>36,00</b>	<b>29,44</b>

## Cola PVC gel Griffon

Cola para PVC rígido, rápida, tixotrópico, sem THF



### Campos de aplicação

- ▶ Para união de tubos, mangas e encaixes com ajuste sob pressão e com folga (enchimento de folgas) em sistemas pressurizados e de escoamento. Adequada para diâmetros  $\leq$  250 mm. Máx. 16 bar
- ▶ (PN 16). Tolerância máxima 0,6 mm de folga diametral/ajuste sob pressão 0,2 mm. Adequado para sistemas de tubagens em conformidade com as normas EN1329, 1452, 1453 e 1455.

### Propriedades

- ▶ Escovilhão especial circular
- ▶ Com tampa de abertura fácil
- ▶ Sem THF
- ▶ Rápida
- ▶ Não escorre
- ▶ Tixotrópica
- ▶ Bom enchimento de folgas
- ▶ Fusão rápida, colocação à pressão 2h/10 bar

REF.º	DESCRIÇÃO	QT/CX	PVP/UN. (€)	PVP/UNID./CX. (€)
BIS-560-0071	Griffon Cola PVC Gel 250 ml	24	<b>10,30</b>	<b>9,48</b>
BIS-560-0045	Griffon Cola PVC Gel 500 ml	12	<b>18,00</b>	<b>16,56</b>

## Cola PVC WDF-05 Griffon

Cola Azul para PVC, tixotrópico, de secagem muito rápida



### Campos de aplicação

- ▶ Para união de tubos flexíveis e rígidos em PVC, mangas e encaixes com ajuste sob pressão e com folga (enchimento de folgas) em sistemas pressurizados e de escoamento.
- ▶ Extremamente adequado para piscinas, spas e outros ambientes húmidos.
- ▶ Adequado para diâmetros  $\leq 160$  mm.
- ▶ Máx. 16 bar (PN 16). Tolerância máxima 0,8 mm folga diametral (tubos flexíveis máx. 0,3 mm)/ajuste sob pressão 0,2

mm. Adequado para sistemas de tubagens em conformidade com as normas EN1329, 1452, 1453, 1455 e ISO15493 (PVC).

- ▶ Extremamente rápida, colocação à pressão, ex: 15 min/5 bar e 30min/10 bar.

### Propriedades

- ▶ Com escovilhão especial circular
- ▶ Com tampa de abertura fácil
- ▶ Muito rápido
- ▶ Tixotrópico
- ▶ Bom enchimento de folgas

REF.º	DESCRIÇÃO	QT/CX	PVP/UN. (€)	PVP/UNID./CX. (€)
BIS-560-0053	Griffon cola PVC WDF-05 250 ml	24	15,60	14,35
BIS-560-0054	Griffon cola PVC WDF-05 500 ml	12	26,00	23,92

## Cola para ABS B-21 Griffon

Cola especial para acessórios ABS ou para colagem de ABS a PVC.



- ▶ Para ligação de tubos, encaixes e uniões com ajuste de interferência em sistemas de pressão ou drenagem. Com escovilhão especial para aplicação rápida e fácil.
- ▶ **Adequado para:** diâmetros  $\leq 160$  mm. Máx. 10 bar (PN 10).

- ▶ **Tolerâncias máximas:** folga diametral de 0,3 mm/ajuste sob pressão de 0,2 mm.
- ▶ Colocação à pressão: 2h/5 bar
- ▶ Adequado para sistemas de tubagens em conformidade com as normas EN1455 e ISO15493 (ABS).

BIS-560-0091	Cola ABS B-21 500ml			20,00 €
--------------	---------------------	--	--	---------

## Agente de limpeza Griffon

Agente de limpeza para PVC (rígido), PVC-C e ABS.



- ▶ Para limpeza e desengorduramento de tubagens, mangas e encaixes feitos de PVC (rígido), PVC-C e ABS.
- ▶ Também adequado para remoção de resíduos de cola não curados e para limpeza de escovas e ferramentas.
- ▶ Não adequado para diluir cola de PVC, PVC-C e ABS.

REF.º	DESCRIÇÃO	QT/CX	PVP/UN. (€)	PVP/UNID./CX. (€)
BIS-560-0002	Griffon Limpeza de PVC/ABS 500 ml	12	14,80	13,62
BIS-560-0003	Griffon Limpeza de PVC/ABS 1000 ml	6	17,00	15,64

## Toalhetes de limpeza multifuncionais Griffon

*Toalhetes de limpeza multifuncionais com dupla face.*



**Embalagem com 75 unidades**

- ▶ As duas superfícies de limpeza, uma lisa e outra rugosa, são adequadas para limpar mãos, ferramentas e superfícies.
- ▶ Toalhetes com tamanho super (20x25cm) com qualidade profissional, na sua composição contém lanolina, uma substância natural e profundamente hidratante, inócuo para a pele.

### Adequados para remover:

- ▶ Cola fresca ou parcialmente seca;
- ▶ Vedantes e epóxis;
- ▶ Tinta, óleo, alcatrão e fuligem;
- ▶ Lubrificante, massa lubrificante;
- ▶ Betume, petróleo, tintas, etc.

**BIS-560-0114**

GRIFTON Toalhetes multifuncionais

**19,00 €**

## Fita de vedação Kolmat® Fiber Seal Griffon

*Fita de vedação reforçada com fibra, impregnada. Para vedação de ligações roscadas metálicas e plásticas cónicas e cilíndricas.*



- ▶ Permite ajustes de 180° Adequada para água (potável), vapor, gás, GPL, glicol, ar (comprimido) e ácidos e bases diluídos, entre outros.
- ▶ Adequada para, por ex. cobre, latão, aço (galvanizado), aço inoxidável, cromo, zinco, PVC, CPVC e ABS. Gás: até uma pressão de 5 bar de -20 °C a +70 °C . Água (vapor): até uma pressão de 16 bar a +95 °C, até uma pressão de 7 bar a +130 °C.
- ▶ Não adequada para oxigénio.
- ▶ A sua aplicação é feita no sentido dos ponteiros do relógio com o lado verde para baixo.

**BIS-560-0033**

Fita de Vedação Kolmat Rolo 12 mm x 15 m - Caixa c/ 30 unid.

**11,00 €/unid. 10,12 €/unid./cx**

## Fita Teflon



- ▶ Vedante para uniões de tubagem roscadas.
- ▶ Vendido em conjunto de 10 unidades.
- ▶ Rolo com 12 metros.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP/UNID./CX. (€)
<b>AST-560-1135</b>	Fita Teflon - 12m x 12mm	<b>1,80</b>
<b>AST-560-1716</b>	Fita Teflon - 12m x 19mm	<b>4,60</b>

## Serra cabos

- ▶ Serra cabos para serrar tubos sintéticos de PVC, PVC-C, PP e PE.
- ▶ Adequado para locais inacessíveis.



## Chanfrador

- ▶ Para chanfrar tubagem em PVC, PVC-C, ABS, PP e PE.
- ▶ Adequado para diâmetros 16 ≤ 63 mm.



**BIS-560-0031** Serra cabos 6 un/cx

**19,50 €**

**BIS-560-0032** Chanfrador

**(C) 147,00 €**



## Cola e veda Aqua Max® Griffon

Cola e veda à base polímeros híbridos (MSP), resistente à água e sem solventes. Alta resistência ao cloro e água salgada.



### Campo de aplicação:

- ▶ Para a colagem, montagem e vedação de quase todos os materiais em quase todas as superfícies. Extremamente adequado para construção de piscinas e lagos.
- ▶ Adequado para todos os tipos de aplicações dentro e fora da piscina, como skimmers, ladrilhos, drenos, coberturas, tubos de saída e juntas de dilatação.
- ▶ Não adequado para PE, PP, PTFE, gesso puro e betume.
- ▶ Ao colar plásticos execute sempre um teste de adesão primeiro.
- ▶ A adesão aos plásticos pode variar

dependendo do tipo de sintético e a qualidade do plástico.

- ▶ Resistente a UV
- ▶ Força de união final muito alta
- ▶ Muito boa capacidade de enchimento
- ▶ Bom poder permanente
- ▶ Não encolhe; 100% adesivo
- ▶ Isento de solventes
- ▶ Sem sujidade nas arestas das juntas
- ▶ Resistente a temperaturas entre -40 °C e +100 °C
- ▶ Pintável
- ▶ Cor branco

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP/UN. (€)	PVP/UNID./CX. (€)
BIS-560-0025	Cola e veda AQUA MAX 425 g, 12 un/cx	17,80	16,38

## Cola e veda Polymax High Tack Express® Griffon

Cola e veda sem solventes, à base de polímeros híbridos, com rápida e elevada resistência inicial. Excelente para materiais pesados. Adere a superfícies húmidas.



- ▶ Para colar e fixar muitos materiais de construção em praticamente todas as superfícies, madeira, gesso, pedra (natural), betão, metal, espuma dura e vários plásticos.
- ▶ Adequado para aplicações internas e externas, como painéis, elementos de teto, painéis de teto, painéis e material de isolamento, espelhos, estrutura de madeira, rodapés e ripas.
- ▶ Para todas as aplicações profissionais, incluindo construção de paredes e interiores, casas, construção de utilidades e carroçaria. Não é adequado para PE, PP, PTFE, gesso puro e betume. Ao colar plásticos, realize sempre um teste de aderência primeiro.
- ▶ A adesão de plásticos pode variar dependendo do

tipo de material sintético e da qualidade do plástico.

- ▶ Força de união inicial muito alta
- ▶ Ganho de força muito rápido
- ▶ Permanentemente elástico
- ▶ Muito boa capacidade de enchimento
- ▶ Bom poder permanente
- ▶ Não encolhe - 100% adesivo
- ▶ Isento de solventes
- ▶ Sem sujidade nas arestas das juntas
- ▶ Resistente a qualquer tempo
- ▶ Resistente a temperaturas entre -40 °C e +100 °C
- ▶ Pintável
- ▶ Cor branco

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP/UN. (€)	PVP/UNID./CX. (€)
BIS-560-0059	Cola e veda POLY MAX 425 g, 12 un/cx	21,00	16,56

## Cola e veda Express Griffon

Cola de montagem e vedante sem solventes baseada em polímeros SMP com elasticidade muito elevada e aquisição de resistência final muito rápida. Ideal para fixar e vedar em simultâneo.



- ▶ Resistência total após 4 horas;
- ▶ Disponível em branco, transparente e cinza;
- ▶ Adequado para madeira, pedra (natural), betão, metal, espuma rígida e vários plásticos;
- ▶ Elasticidade muito elevada e aquisição de resistência muito rápida;
- ▶ Ideal para fixação combinada com vedação;
- ▶ Para utilização no interior e no exterior.

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP/UN. (€)	PVP/UNID./CX. (€)
BIS-560-0127	Cola e Veda Express Transparente 300 g	22,50	20,70
BIS-560-0146	Cola e Veda Express Cinza 425 g	18,50	17,00
BIS-560-0147	Cola e Veda Express Branco 425 g	18,50	17,00

## Cola Azul para PVC

Cola especial para PVC



REF.º	DESCRIÇÃO	QT/CX	PVP/UN. (€)	PVP/UNID./CX (€)
IPS-560-0006	Cola Azul 237 g	24	19,00	17,48
IPS-560-0007	Cola Azul 500 g	12	30,50	28,06

## Epóxi Repair Stick Griffon

Massa epóxi de dois componentes para fazer reparações permanentes e restauros, em quase todos os materiais



**A Epoxy Repair é perfurável e pintável. É fácil de usar, não tem excedentes e é muito resistente.**

### Campo de Aplicação:

- ▶ Adequada para reparação e vedação de fugas, orifícios e fissuras em tubagens, radiadores, caldeiras, drenos, condutas

de ar, caleiras e depósitos de armazenamento.

- ▶ Pode ser colada, entre outros materiais, a aço, cobre, alumínio, ferro, zinco, PVC, madeira, sintéticos, cerâmica, azulejos, loiça e betão.
- ▶ Não adequada para polietileno (PE), polipropileno (PP), PTFE e betume.

BIS-560-0016	Massa Epóxi 2 comp. stick 114 gr	15,00 €
--------------	----------------------------------	---------

## Cola em spray UHU

Cola em Spray UHU 3 em 1 é uma cola universal para colagem de grandes superfícies.



**Cola alternativamente de forma permanente, reposicionável ou removível.** Adequada para colagem de vários materiais. Padrão de dispersão uniforme - aplicação de cola poderosa. Válvula de dispersão anti-entupimento.

### Aplicação:

- ▶ Para colar papel, cartão, colagens, chapas metálicas, cabedal, feltro, plásticos, têxteis e outros materiais, tais como madeira, cerâmica, vidro, etc.
- ▶ Não adequada para PE, PP.

BIS-560-0056	Cola em Spray UHU 3 em 1 200 ml - 12 un/ cx	14,50 €
--------------	---	---------

## Cola de contacto Griffon

Cola de contacto líquida, universal, à base de borracha de neopreno.



**Resistente à humidade, ao gelo e a temperaturas até + 70 °C**  
**Cola de imediato e é isenta de substâncias aromáticas**

### Campo de Aplicação:

- ▶ Ideal para materiais sob pressão ou trabalhos em curva, onde não é possível utilizar grampos ou comprimir. As superfícies a colar têm de encaixar completamente. Altamente adequada para colagem e laminagem de painéis metálicos e sintéticos rígidos (HPL;

Formica®, Duropal®, Resopal®) folheado, contraplacado em madeira, aglomerado de madeira ou MDF, por exemplo. Também utilizado para colagem de materiais de isolamento flexíveis e espuma, cortiça, couro e borracha. Não adequada para PE, PP, PTFE e espuma de poliestireno (Isomo®).

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP/UNID. (€)
BIS-560-0057	Cola de contacto, embalagem 5 L	125,50
BIS-560-0058	Cola de contacto, embalagem 20 L	547,00

## Selante de fugas Lo-Chlor

- ▶ Sela pequenas fugas de estrutura ou tubagem em piscinas com perdas de água inferiores a 2,5 cm por dia para 60 m<sup>3</sup>.
- ▶ Não atua em revestimentos de liner ou tela armada.
- ▶ Doseamento manual.



**LCC-500-0505** Lo-Chlor Leak Sealer 1 L **25,00 €**

## ABS líquido

- ▶ ABS líquido branco adequado para pequenas reparações nos acessórios da piscina.



**HAY-560-0071** ABS Líquido 200 ml **52,00 €**

## Cola PVC Weld-On

**Pode ser usado em todos os tipos de tubos de plástico PVC.**

- ▶ Fixa e cura rapidamente permitindo pressurização rápida do sistema.
- ▶ Especialmente formulado para aplicações em condições húmidas.
- ▶ Agite bem antes de usar.



REF. <sup>o</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>IPS-560-0009</b>	Cola PVC Weld-on 237 ml	<b>17,50</b>
<b>IPS-560-0010</b>	Cola PVC Weld-on 500 ml	<b>28,50</b>

## Colas para feltro



1



2



3



4

REF. <sup>o</sup>	DESCRIÇÃO	PVP/UN. (€)
<b>1</b>	<b>SPG-800-0001</b> Spray P460 500 ml	<b>12,50</b>
<b>2</b>	<b>SPG-800-0002</b> Tanque P460 22 l	<b>531,00</b>
<b>3</b>	<b>SPG-670-0001</b> Pistola de Pulverização	<b>267,00</b>
<b>4</b>	<b>SPG-670-0002</b> Conector Flexível 4 m	<b>198,50</b>

## Lubrificante Lubrit-All® Griffon



*Agente de manutenção multifuncional para lubrificação, proteção, limpeza e desbloqueio em 1001 aplicações.*

- ▶ Embalagem de 300 ml
- ▶ Caixa com 12 unidades

**BIS-560-0039** Lubrificante em Spray Lubrit-All 300 ml

**5,00 €**

## Spray protetor de inox



*Proteção a longo prazo (até dois anos ao ar livre) para todo o aço inoxidável.*

- ▶ Selo de cera à prova de humidade.
- ▶ Muito resistente à humidade e ao sal.

**FLX-350-0272** Spray Protetor de Inox

**85,00 €**

## Produto de limpeza para aço inox Wurth



- ▶ À base de Butoxietanol, incolor e com pH de 9,3
- ▶ Duração de armazenagem de 24 meses
- ▶ Cumpre norma e requisitos NSF
- ▶ Remoção profunda de sujidade, óleos e pó
- ▶ Não agressivo para tinta, borracha, plástico nem vedantes.

**WUR-500-0002** Spray Limpa Inox Pulverizador 500 ml

**47,00 €**

## Panos de limpeza para aço inox Wurth



- ▶ À base de hidrocarboneto alifático
- ▶ Duração de armazenamento de produção de 24 meses
- ▶ Número de panos por embalagem: 30 unidades
- ▶ Agradável aroma a citrino
- ▶ Panos dupla face, lado grosso para limpeza e lado macio para polimento.

**WUR-500-0001** Panos de limpeza para aço inox

**118,00 €**

# Novo abrigo para construção de piscinas

*Este abrigo permite continuar a trabalhar em todas as condições climatéricas.*

- ▶ Leve, compacto e de instalação rápida e fácil, os seus módulos montados, mais conhecidos por “kits”, cobrem a maior parte das piscinas em poucos minutos e durante todo o tempo de trabalho.
- ▶ Impermeável e resistente ao pó.



FERRAMENTAS  
ACCESÓRIOS



## CARACTERÍSTICAS

KIT	8 X 5 M	10 X 5 M
ABRIGO	2 módulos de 4 m	2 módulos de 5 m
COBERTURAS	2 de 4 m	2 de 5 m
PORTAS	1 par	1 par
KIT DE REPARAÇÃO	1	1
SACOS DE PESO : A COLOCAR DE 1,5M A 1,5M	12	12
SACO DE TRANSPORTE (60X60X60CM)	2	2
COMPRESSOR DE AR	1	1

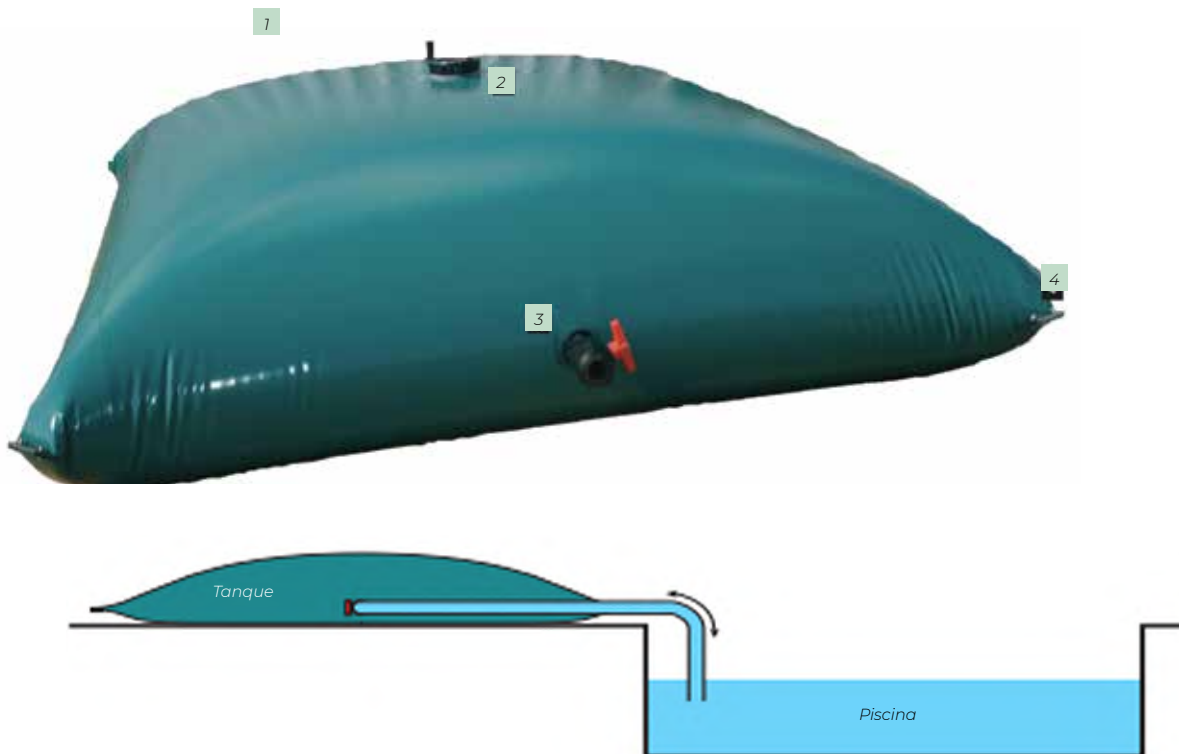
REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>MIC-800-0001</b>	Abrigo piscina 8 x 5 m	<b>9.516,50</b>
<b>MIC-800-0002</b>	Abrigo piscina 10 x 5 m	<b>11.209,00</b>
<b>MIC-800-0003</b>	Modulo suplementar 4 x 5 m	<b>4.451,00</b>
<b>MIC-800-0008</b>	Saco de pesos	<b>136,50</b>

# Tanque de reserva de água

*Depósito flexível do tipo almofada*

PVC (Protect Cover 905 F3) para o armazenamento de água não potável

- ▶ Fácil instalação
- ▶ Proteção completa, opaco, sem evaporação
- ▶ Alta resistência 900 g/m<sup>2</sup>
- ▶ Baixa altura 0,50 a 1,20 m
- ▶ 4 placas de inox nos cantos
- ▶ Entrada/saída de água: DN50 com válvula bola
- ▶ Capacidades de 10, 20 e 30 m<sup>3</sup>



FERRAMENTAS  
ACCESÓRIOS



REF.º	DESCRIÇÃO	VOLUME (M3)	LARGURA (M)	COMPRIMENTO (M)	ALTURA (M)	PVP (€)
<b>ALB-580-0002</b>	Tanque flexível 10 m <sup>3</sup>	10	2,93	5,56	0,9	<b>1.915,50</b>
<b>ALB-580-0006</b>	Tanque flexível 20 m <sup>3</sup> SLIM	20	3,64	7,74	1,1	<b>2.768,00</b>
<b>ALB-580-0005</b>	Tanque flexível 20 m <sup>3</sup>	20	4,41	6,15	1	<b>2.692,50</b>
<b>ALB-580-0007</b>	Tanque flexível 30 m <sup>3</sup> SLIM	30	4,41	8,3	1,2	<b>3.420,00</b>
<b>ALB-580-0004</b>	Tanque flexível 30 m <sup>3</sup>	30	5,88	6,3	1,2	<b>3.403,50</b>



1 Transbordo DN



2 160mm respiradouro com tampa de rosca



3 DN 50 entrada/saída com válvula de borboleta



4 cantos reforçados: placas com anéis e parafusos de aço inoxidável

## Ânodos de sacrifício



**Ânodo de sacrifício, com ligação a terra para proteção de acessórios de aço inox na piscina.**

- ▶ O mesmo princípio dos motores de barcos. Este ânodo irá sofrer corrosão primeiro, evitando que outros metais da piscina, mais nobres sofram efeitos de corrosão.
- ▶ Pode ser instalado em todo o tipo de piscinas e de águas.
- ▶ Ligações de 63 mm para ser montado diretamente na tubagem ou em bypass.
- ▶ Recomendamos a instalação com ânodo de sacrifício e/ou ligação a terra, especialmente com eletrólises de sal.

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP/UN. (€)
1	EMX-450-0003	Ânodo de sacrifício em linha Ø 63	72,00
2	ATY-560-0002	Pool Protector 63	254,50

## Acessórios de ligação à terra



- ▶ Para ligação de elementos metálicos da piscina à terra, por exemplo, escadas de inox, corrimão, saídas de piscina, duches, cascatas, canhões, etc.
- ▶ Eléctrodo terra de 1,5 m em aço e cobre
- ▶ Abraçadeiras em latão
- ▶ Fio de cobre 10 mm verde/amarelo vendido ao metro.

MNC-451-0225	Tomada de Carga 50 com Eléctrodo Inox Terra	86,00 € (B)
--------------	---	-------------

## Varão de terra em cobre c/ cabo de 2m



- ▶ Para ligação de elementos metálicos da piscina à terra, por exemplo, escadas de inox, corrimão, saídas de piscina, duches, cascatas, canhões, etc.
- ▶ Varão aço e cobre, 2 braçadeiras e 2 m de cabo.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€) (B)
ADM-570-0001	Eléctrodo aço e cobre 5/8 X 1500 mm	14,00
ADM-571-0001	Abraçadeira latão para eléctrodo	2,00
ADM-571-0002	Fio 10 mm amarelo/verde ao mL	6,00

## Alicate de grande abertura



**Um imperativo para o profissional!**

- ▶ Soquete de 60 a 165 mm com mola de bloqueio
- ▶ 342 x 80 mm: ideal para acesso difícil
- ▶ Múltiplos usos para acessórios de fixação/afrouxamento e união, anéis do corpo do jet (spas) e turbinas.

STP-670-0001	Alicate de Grande Abertura 60 a 165 mm	118,50 €
--------------	--	----------

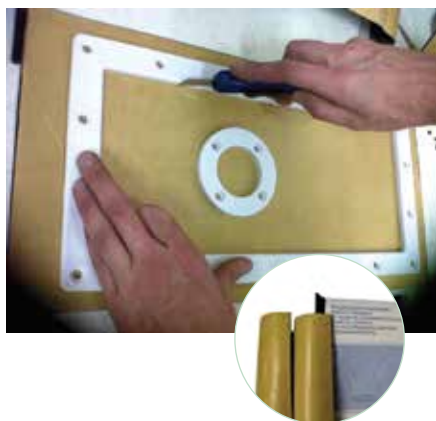
## Tampão de borracha



Tampão de borracha com parafuso de orelhas para vedar injetores e tomadas de vácuo, para invernação da piscina ou reparações.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>TCP-670-0006</b>	Tampão de Inverno de Borracha 1,5"	<b>3,50</b>
<b>TCP-670-0007</b>	Tampão de Inverno de Borracha 2"	<b>4,00</b>

## Kit de juntas universal



**4 placas de borracha autoadesiva para material de encastrar.**

- ▶ Para recortar à medida.
- ▶ 2 placas 500 mm x 250 mm, p/ juntas de skimmers, tomada de vácuo e injetores.
- ▶ 2 placas 350 mm x 350 mm, p/ juntas de ralo de fundo e projetores.
- ▶ As dimensões são estudadas p/ realizar o maior nº de peças de encastrar existentes no mercado.
- ▶ Autoadesivo.

<b>BCH-670-0002</b>	Kit de Juntas Universal	<b>43,00 €</b>
---------------------	-------------------------	----------------

## Disco em borracha p/ Ralo de Fundo



- ▶ Permite cobrir temporariamente o ralo de fundo
- ▶ 30,5 cm de diâmetro.

<b>BOA-670-0013</b>	Disco de Borracha Tapa Ralo de Fundo	<b>76,00 €</b>
---------------------	--------------------------------------	----------------

## Kit o'rings universal



**Composição do pack:**

- ▶ 5 g cola e 8 tiras de 1,6 / 2,4 / 3 / 3,5 / 4 / 4,5 / 5 e 7 mm
- ▶ 8 tiras de 1 metro cada para substituir na maioria das juntas do mercado.

<b>BCH-670-0001</b>	Kit de o'rings Universal	<b>34,00 €</b>
---------------------	--------------------------	----------------

## Aspirador p/ colocação de liner QVAC



**Aspirador muito silencioso (50 dB) com aspiração 6x superior à tradicional.**

- ▶ Sistema de arrefecimento de motor garante um funcionamento contínuo.
- ▶ Entregue com uma manga de aspiração de 10 cm de largura.

<b>SCO-670-0002</b>	Aspirador Qvac	<b>1.364,50 €</b>
---------------------	----------------	-------------------



# Máquina de Soldar Leister colocação de tela armada

*O Leister é um aparelho para soldar a ar quente*

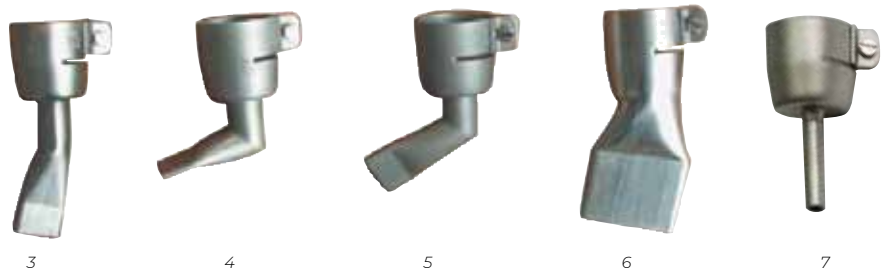


**Forma de forma eficaz, as membranas termoplásticas. Com regulação eletrónica da temperatura do ar em contínuo. Não inclui acessórios.**

- ▶ A completar com bicos de 5 mm, 20 mm ou 40 mm.
- ▶ Temperatura do ar quente regulável entre 20 e 700 °C.
- ▶ Com cabo de 3 m.
- ▶ Potência máxima 1600w de tensão e 230 v monofásica.



Visor



8



9/10



11



12/13



14



15

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	QUE-670-0008	Máquina Soldar Tela Armada Leister 1600 W 230 V	830,50
2	QUE-670-0011	Máquina Soldar Tela Armada Leister Triac AT	1.015,15
3	QUE-670-0002	Boca Curva de 20mm	118,50
4	QUE-670-0003	Boca Plana Curva com 90° de 20 mm	125,50
5	QUE-670-0004	Boca Plana Curva com 60° de 20 mm	95,00
6	QUE-670-0010	Boca Curva de 40 mm	101,00
7	QUE-670-0006	Boca Standard de 5 mm de diâmetro	103,50
8	QUE-670-0001	Rolo de Pressão Fino	74,50
9	QUE-671-0008	Recarga Rolo 28 mm (Verde)	51,50
10	QUE-671-0009	Recarga Rolo 40 mm (Verde)	47,50
11	QUE-671-0010	Testador Manual de Soldadura	27,50
12	QUE-670-0018	Rolo Pressão Silicone 40 mm (22D)	129,00
13	QUE-670-0019	Rolo Pressão Silicone 28 mm (22F)	129,50
14	QUE-670-0009	Rolo Pressão Standard 28 mm	145,50
15	QUE-670-0014	Bico Soldar 8 mm para Boca Standard 5 mm	253,50

 Para utilização do bico de soldar 8 mm necessita da boca standard de 5 mm.



## Kit teste pressão route mate 226

Kit de 28 peças desenhadas para testar piscinas com tubagem de 1/2" a 2".



video



**Fabricado para testar a tubagem da piscina, com o teste Route Mate 226 consegue verificar toda a tubagem da piscina.**

- ▶ Identifica suspeita de fuga de água ao utilizar a variada gama de tampões de borracha com extensões de profundidade e aperto pelas porcas de orelhas.
- ▶ Veja como no nosso canal YouTube (qr code)

OCE-670-0102 Kit Teste de Pressão com 28 Peças

1.272,00 €

## Chaves de Aperto “Boa”



**Aperta e desaperta todo o tipo de suporte, mesmo de difícil acesso.**

Força de aperto incomparável sem danificar as superfícies. Enrola-se facilmente em volta da peça qualquer que seja o material: metal, aço, estanho, plástico e até vidro.

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
BOA-670-0008	Correia Monster Strap diâmetro 20 mm a 275 mm	18,00
BOA-670-0002	Chave Boa Industrial 10 a 360 mm	26,00



Válvulas com etiquetas Easyfit incluídas nos kits

## Kit de canalização Ø50 mm

CÓDIGO E DESCRIÇÃO	QT.
<b>AST-560-0889</b> JOELHO 90° COLAR D50	20
<b>AST-560-0115</b> JOELHO 45° COLAR D50	6
<b>AST-560-0133</b> TÊ 90° COLAR D50	4
<b>AST-560-0905</b> CRUZETA 90° COLAR D50	1
<b>AST-560-0137</b> UNIÃO COLAR 63 EXT/50 INT ROSCA M2	3
<b>AST-560-0898</b> JUNÇÃO COLAR 50 F ROSCA M 1 1/2	5
<b>AST-560-0938</b> VÁLVULA D50 UNIÃO DUPLA COLAR STANDARD	5
<b>SIV-560-0005</b> TUBO RÍGIDO Ø50 MM VARA 6 M	1
<b>ESF-560-0031</b> TUBO SEMIRÍGIDO Ø50 MM	50m
<b>PRODUTO LIMPEZA PVC/ABS 250 ml</b>	1
<b>AST-560-1135</b> TEFLON 12 M	6
<b>BIS-560-0053</b> GRIFFON COLA PVC 250 ML COM ESCOVA	2

KITCAN50

651,50 €

## Kit de canalização Ø63 mm

CÓDIGO E DESCRIÇÃO	QT.
<b>AST-560-0889</b> JOELHO 90° COLAR D50	8
<b>AST-560-0888</b> JOELHO 90° COLAR D63	18
<b>AST-560-0135</b> JOELHO 45° COLAR D63	4
<b>AST-560-0879</b> TÊ 90° COLAR D63	5
<b>AST-560-0906</b> CRUZETA 90° COLAR Ø63	1
<b>AST-560-0885</b> UNIÃO COLAR Ø50	2
<b>AST-560-0884</b> UNIÃO COLAR Ø63	4
<b>AST-560-0137</b> UNIÃO COLAR 63 EXT/50 INT ROSCA M2	4
<b>AST-560-0139</b> CASQUILHO DE REDUÇÃO 63 X 50	7
<b>AST-560-0897</b> JUNÇÃO COLAR 63 F ROSCA MACHO 2	5
<b>AST-560-0895</b> JUNÇÃO COLAR 63 F X F	2
<b>AST-560-0938</b> VÁLVULA D50 UNIÃO DUPLA COLAR STANDARD	1
<b>AST-560-0939</b> VÁLVULA Ø63 UNIÃO DUPLA COLAR STANDARD	3
<b>SIV-560-0005</b> TUBO RÍGIDO D50MM VARA 6 M	1
<b>SIV-560-0006</b> TUBO RÍGIDO 63 MM VARA 6 M	1
<b>ESF-400-0065</b> TUBO SEMIRÍGIDO Ø63 MM	50m
<b>PRODUTO LIMPEZA PVC/ABS 250 ml</b>	4
<b>AST-560-1135</b> TEFLON 12 M	12
<b>BIS-560-0053</b> GRIFFON COLA PVC 250 ML COM ESCOVA	4

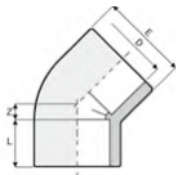
KITCAN63

948,50 €

O material de canalização comercializado pela SCP é em PVC e a sua utilização é recomendada em sistemas de irrigação, água potável, instalações químicas e tratamento de água em geral.  
Obedece a: Série em PN 16 e Norma CE e norma ISO em vigor.

JOELHOS

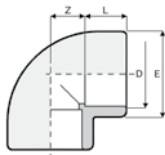
Joelho 45° para colar



REF.ª	Ø	E	L	Z	PN	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AST-560-0115	50	61	31	12	16	150	1,35	1,24
AST-560-0135	63	75	38	14	16	60	3,30	3,04
AVF-560-0421	75	89	44	17	16	40	4,50	4,14
AVF-560-0422	90	106	51	20	16	26	7,00	6,44
AVF-560-0423	110	129	61	24	16	16	11,00	10,12
AVF-560-0424	125	146	69	27	16	8	21,50	19,70
AVF-560-0425	140	163	76	31	16	6	34,50	31,74
AVF-560-0426	160	186	86	35	16	5	40,50	37,26
AVF-560-0427	200	230	108	48	10	4	62,00	57,04

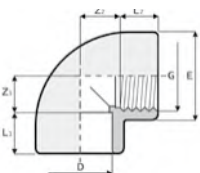
\* Preço por unidade - só vendido à caixa.

Joelho 90° para colar



REF.ª	Ø	E	L	Z	PN	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AST-560-0199	32	42	22	17	16	200	0,95	0,87
AST-560-0889	50	61	31	26	16	60	1,25	1,15
AST-560-0888	63	75	38	33	16	60	2,60	2,39
AVF-560-0408	75	89	44	39	16	38	4,00	3,68
AVF-560-0409	90	106	51	47	16	20	7,00	6,44
AVF-560-0324	110	129	61	57	16	12	11,50	10,58
AVF-560-0410	125	146	69	66	16	8	17,50	16,10
AVF-560-0411	140	163	76	72	16	6	29,50	27,14
AVF-560-0412	160	186	86	82	16	4	33,50	30,82
AVF-560-0413	200	230	106	102	16	2	67,00	61,64
AVF-560-0414	250	287	131	188	10	1	231,00	212,52

Joelho 90° para colar/roscar



REF.ª	Ø	E	G	L1	L2	Z2	PN	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AST-560-0119	50	35,6	1 1/2"	31	21,4	26	16	60	6,00	5,52
AST-560-0121	63	46	2"	38	25,7	33	16	60	12,90	11,87

Joelho 90° para colar macho/fêmea



REF.ª	Ø	DN	A	B	C	D	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AVF-560-0416	50	40	31	50	40	26	120	2,50	2,30
AVF-560-0417	63	50	33	63	50	31	70	4,00	3,68

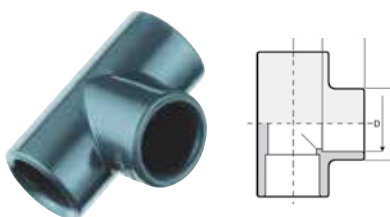
**CURVAS**



### Curvas 90° para colar

REF.º	Ø	E	L	Z	PN	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AST-560-1128	50	65	31	100	16	50	10,00	9,20
☞ AST-560-1129	63	77	38	126	16	25	10,75	9,89
☞ AVF-560-0036	75	94	44	150	16	18	25,50	23,46
☞ AVF-560-0037	90	113	51	180	16	12	52,50	48,30
☞ AVF-560-0038	110	137	61	220	16	6	92,50	85,10

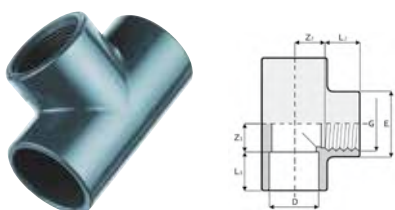
**TÊS**



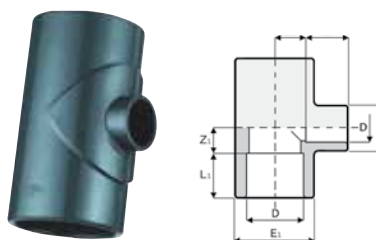
### Tês 90° para colar

REF.º	Ø	E	L	Z	PN	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AST-560-1127	32	42	22	17	16	130	1,50	1,38
AST-560-0133	50	61	31	26	16	80	2,00	1,84
AST-560-0879	63	75	38	33	16	45	3,50	3,22
☞ AVF-560-0442	75	89	44	39	16	27	6,50	5,98
☞ AVF-560-0337	90	106	51	47	16	14	13,00	11,96
☞ AVF-560-0443	110	129	61	57	16	9	17,00	15,64
☞ AVF-560-0444	125	146	69	66	16	6	28,50	26,22
☞ AVF-560-0445	140	163	76	72	16	4	46,00	42,32
☞ AVF-560-0446	160	186	86	82	16	3	42,50	39,10
☞ AVF-560-0447	200	230	106	102	16	2	82,50	75,90

### Tês 90° p/ colar com redução rosca

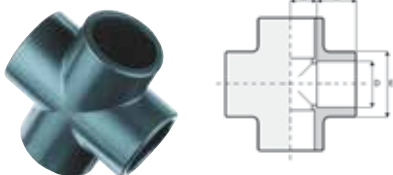


REF.º	Ø	E	G	L1	L2	Z1	Z2	PN	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AST-560-0081	50	1 1/2"	31	21,4	26	35,6	16	16	80	5,50	5,06
☞ AST-560-0902	50	1/2"	-	-	-	-	-	-	40	10,00	9,20
☞ AST-560-0423	63	2"	-	-	-	-	-	-	45	16,50	15,18
☞ AST-560-0432	63	1/2"	-	-	-	-	-	-	40	9,50	8,74



### Tês 90° para colar com redução

REF.º	Ø	E1	E2	L1	L2	Z1	Z2	PN	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/UNID/ CX (€)
AST-560-0141	50/32	61	42	31	22	26	26	16	90	5,10	4,69
☞ AST-560-0147	63/32	75	42	38	22	33	33	16	50	9,00	8,28
AST-560-0143	63/50	75	61	38	31	33	33	16	50	6,85	6,30

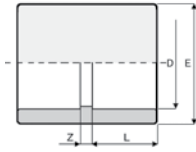


### Cruzetas

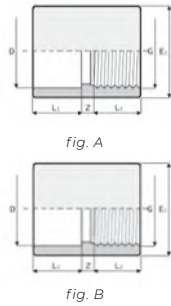
REF.º	Ø	L	Z	Z	PN	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AST-560-0905	50	31	27	64	16	20	7,50	6,90
AST-560-0906	63	38	33,5	79	16	12	14,00	12,88

UNIÕES

União de colar

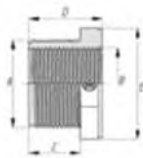


REF.ª	Ø	E	L	Z	PN	QTD/ /CX	PVP (€)	-PVP/ UNID/CX (€)
AST-560-0127	32	42	22	3	16	300	0,70	0,64
AST-560-0885	50	61	31	3	16	100	1,00	0,92
AST-560-0884	63	75	38	3	16	50	2,00	1,84
AVF-560-0335	75	89	34	4	16	36	4,00	3,68
AVF-560-0468	90	106	51	5	16	18	4,50	4,14
AVF-560-0469	110	129	61	6	16	12	8,50	7,82
AVF-560-0470	125	145	69	7	16	16	15,00	13,80
AVF-560-0471	140	162	76	8	16	9	22,00	20,24
AVF-560-0472	160	182	86	8	16	6	23,00	21,16
AVF-560-0473	200	231	106	12	16	3	45,00	41,40



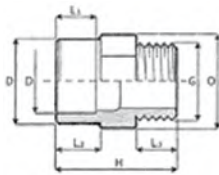
União de colar/roscar

REF.ª	Ø	FIG	G	E1	L1	L2	Z	PN	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AST-560-0131	50	B	1 1/2"	61	31	21,4	13	16	100	3,65	3,36
AST-560-1133	63	A	2"	76	38	25,7	8	16	50	6,2	5,70



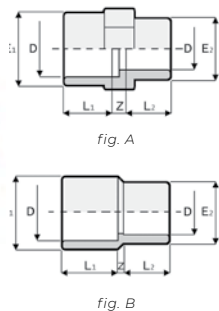
Redução roscada macho/fêmea

REF.ª	AxB	C	D	E	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AVF-560-0107	2" - 1 1/2"	25	40	65	35	3,50	3,22



União de rosca macho

REF.ª	Ø EXT	G	Ø INT	H	L1	L2	L3	PN	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AST-560-0123	50	1 1/2"	40	67	26	31	21,4	16	130	3,00	2,76
AST-560-0899	63	1 1/2"	50	74	31	"	"	16	80	1,50	1,38
AST-560-0137	63	2"	50	78	31	"	25,7	16	75	1,80	1,66



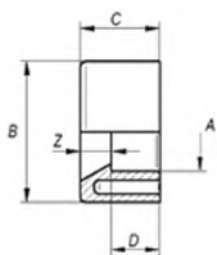
União de redução cónica

REF.ª	FIG	Ø	L1	L2	E1	E2	PN	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AST-560-0055	B	63 x 50	38	41	75	61	16	60	3,00	2,76
AVF-560-0539	A	75 x 63	44	38	89	75	16	80	3,00	2,76
AVF-560-0542	A	90 x 75	51	44	106	89	16	45	5,00	4,60
AVF-560-0545	A	110 x 75	61	51	129	106	16	20	7,00	6,44
AVF-560-0547	B	125 x 90	69	61	145	129	16	30	10,00	9,20
AVF-560-0549	B	140 x 110	76	61	160	129	16	16	13,50	12,42

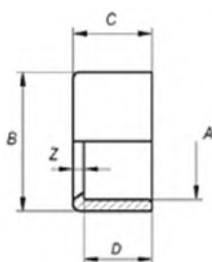
ANÉIS DE REDUÇÃO



Tipo A

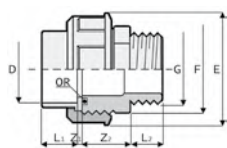


Tipo B



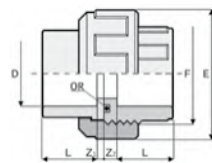
REF.ª	Ø	TIPO	DN	A	B	C	D	Z	QTD/CX	PVP (€)	PVP/UN./CX (€)
AST-560-0973	50x32	B	-	32	50	22	31	9	300	2,30	2,12
AST-560-0139	63 x 50	B	40	50	63	38	31	7	150	1,15	1,06
AVF-560-0228	75 x 50	A	40	50	75	44	31	13	50	2,00	1,84
AVF-560-0436	75 x 63	B	50	63	75	44	38	6	50	2,00	1,84
AVF-560-0230	90 x 63	A	50	63	90	51	38	13	30	3,50	3,22
AVF-560-0322	90 x 75	B	65	75	90	51	44	7	30	3,00	2,76
AVF-560-0269	110 x 63	A	50	63	110	61	38	23	15	5,00	4,60
AVF-560-0231	110 x 75	A	65	75	110	61	44	17	15	5,50	5,06
AVF-560-0319	110 x 90	B	80	90	110	61	51	10	15	5,00	4,60
AVF-560-0627	125 x 75	A	65	75	125	69	44	25	12	6,50	5,98
AVF-560-0232	125 x 90	A	80	90	125	69	51	18	12	6,50	5,98
AVF-560-0484	125 x 110	B	100	110	125	69	61	8	12	6,00	5,52
AVF-560-0233	140 x 110	A	100	110	140	77	61	16	17	10,50	9,66
AVF-560-0485	140 x 125	B	110	125	140	77	69	8	17	12,00	11,04
AVF-560-0252	160 x 90	A	80	90	160	86	51	35	10	12,00	11,04
AVF-560-0270	160 x 110	A	100	110	160	86	61	25	10	12,00	11,04
AVF-560-0510	160 x 125	A	125	125	160	86	69	17	10	12,00	11,04
AVF-560-0511	160 x 140	B	125	140	160	86	76	10	10	11,00	10,12
AVF-560-0512	200 x 110	A	100	110	200	106	61	45	10	22,50	20,70
AVF-560-0513	200 x 125	A	110	125	200	106	69	37	10	22,50	20,70
AVF-560-0311	200 x 160	A	150	160	200	106	86	20	10	22,50	20,70

JUNÇÕES



Junções de colar fêmea roscar macho

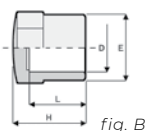
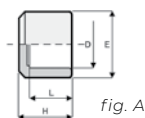
REF.ª	Ø	E	F	G	O-R	L1	L2	Z1	Z2	PN	QTD/CX	PVP (€)	PVP/UN./CX (€)
AST-560-0898	50	79	2 1/4"	1 1/2"	6187	31	28	3	41	16	45	4,00	3,68
AST-560-0908	50	79	"	2"	6187	31	28	3	41	16	40	5,30	4,88
AST-560-0897	63	96	2 3/4"	2"	6237	38	28	3	43	16	25	7,15	6,58



Junções fêmea de colar

REF.ª	Ø	E	F	O-R	L	Z1	Z2	PN	QTD/CX	PVP (€)	PVP/UN./CX (€)
AST-560-0896	50	79	2 1/4"	6187	31	3	14	16	50	5,10	4,69
AST-560-0895	63	96	2 3/4"	6237	38	3	18	16	30	7,50	6,90
AVF-560-1161	75	116,6	3 1/2"	6312	44	3	20	10	15	51,00	46,82
AST-560-0052	90	131	4"	6362	51	5	20	6	12	59,00	54,28
AST-560-1159	110	159,4	5"	6450	61	5	20	6	12	67,50	62,10

TAMPÕES



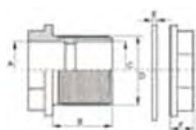
REF.ª	FIG	Ø	E	L	H	PN	QTD/CX	PVP (€)	PVP/UN./CX (€)
AST-560-0197	A	32	42	22	30	16	400	1,45	1,33
AST-560-0894	A	50	61	31	40	16	150	1,75	1,61
AST-560-0893	A	63	75	38	48	16	90	1,85	1,70
AVF-560-0524	A	75	89	44	59	16	24	3,50	3,22
AVF-560-0525	A	90	106	51	67	16	15	7,00	6,44
AVF-560-0526	A	110	129	61	77	16	11	13,50	12,42
AVF-560-0527	B	125	145	69	98	16	12	18,00	16,56
AVF-560-0528	B	140	162	76	108	16	9	19,50	17,48
AVF-560-0529*	B	160	182	86	123	16	12	28,00	25,76



COR-051-0001

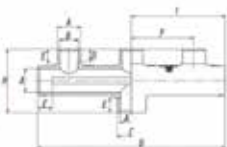


AVF-560-0XXX



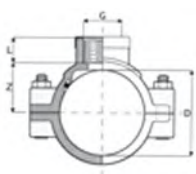
## Passamuros de paredes PN-6

REF.º	TUBO	A	B	C	D	E	F	QTD/CX	PVP (€)	PVP/UN/CX (€)
AVF-560-0609	25-1"	25	48	25	33 (1")	3	14	75	4,50	4,14
AVF-560-0316	50-2"	50	52	50	60 (2")	4	20	50	10,50	9,66
AVF-560-0246	63-2,5"	63	55	63	75 (2 1/2")	4	22	72	11,00	10,12
AVF-560-0664	75-3"	75	65	75	88 (3")	5	26	45	19,00	17,48
COR-051-0001	50-2"	50	70	50	2"	2	25		12,00	11,04



## Coletor

REF.º	Ø	A	B	C	D	E	F	G	H	I	KG	PN	QTD./CX	PVP (€)	PVP/UN/CX (€)
AVF-560-0305	50	50	40	63	26,5	31	135	405	137	202,5	0,780	16	1	19,00	17,48



## Tomadas de carga c/ reforço

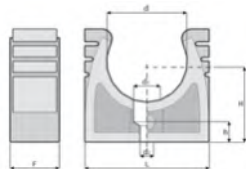
REF.º	Ø	QTD/CX	PVP (€)	PVP/UN/CX (€)
AST-560-0193	50 x 1/2"	50	2,75	2,53
AST-560-0820	50 x 3/4"	50	4,00	3,68
AST-560-0195	63 x 1/2"	75	4,50	4,14



## Transição Hydroair

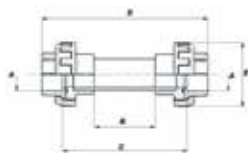
HAI-851-0634	1/2" p/ 50 mm ID	6,00 €
--------------	------------------	--------

## Abraçadeiras standard



REF.º	Ø	D1	D2	F	H	H	L	PN	QTD/CX	PVP (€)	PVP/UN/CX (€)
AST-560-0914	50	14	7	23	9	46,5	64,5	10	240	1,65	1,52
AST-560-0915	63	14	7	25	9	56	80	10	280	2,70	2,48
AST-560-1279	75	17	9	27,5	10,5	63,6	94	10	240	3,20	2,94
AST-560-1280	90	"	"	30	13,5	72	115	10	100	8,00	7,36
AST-560-1281	110	"	"	"	14	83,8	139	10	100	9,00	8,28

## VISORES



## Visor de líquidos com junções PN-10

REF.º	TUBO Ø	DN	A	B	C	D	E	QTD/CX	PVP (€)	PVP/UN/CX (€)
AVF-560-0176	50	40	50	70	169	234	98	1	25,50	23,46
AVF-560-0177	63	50	63	70	174	251	112	1	26,00	23,92
AVF-560-0178	75	65	75	110	265	356	154	1	60,50	55,66
AVF-560-0179	90	80	90	105	265	356	154	1	104,50	96,14
AVF-560-0174	110	100	110	100	247	370	178	1	98,50	90,62



## Visor de líquidos com flanges PN-10

REF.º	TUBO Ø	DN	A	B	C	D	E	QTD/CX	PVP (€)	PVP/UN/CX (€)
AVF-560-0029	75	65	185	145	100	75	220	1	73,50	67,62
AVF-560-0030	90	80	200	160	100	90	228	1	90,00	82,80
AVF-560-0031	110	100	220	180	100	110	240	1	101,50	93,38
AVF-560-0032	125	110	230	190	150	125	310	1	93,50	86,02
AVF-560-0033	140	125	250	210	150	140	346	1	137,00	126,04
AVF-560-0368	160	150	285	240	150	160	342	1	142,00	130,64



VÁLVULAS



AST-560-0945/0946

## Válvulas anti-retorno de bola p/ colar

REF.º	Ø	C	E	L	Z	QTD/CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
<b>AST-560-0945</b>	50	40	31	84	146	20	<b>27,50</b>	<b>25,30</b>
<b>AST-560-0946</b>	63	50	38	99	175	10	<b>38,50</b>	<b>35,42</b>



WTC-060-0001



WAT-851-0119

## Válvulas anti-retorno de mola p/ colar

REF.º	DESCRIÇÃO	Ø EXT	Ø INT	QTD/CX	PVP (€)
<b>WTC-060-0001</b>	Anti-retorno de Mola 63 mm	75	63	20	<b>71,00</b>
<b>WAT-851-0119</b>	Anti-retorno de Mola 2"			-	<b>90,50</b>
<b>WAT-851-0046</b>	Adaptador Colar 2"/63 mm (para <b>WAT-851-0119</b> )			-	<b>7,50</b>

Para 50mm utilizar a referência AST-560-0139 página 300.

## Válvulas Easyfit VEE

FIP e a Giugiaro Design criaram e desenvolveram juntos, a válvula Easyfit VEE, uma válvula que beneficia das mais recentes evoluções em matéria de fabricação termoplástica. A válvula Easyfit VEE inclui um sistema de bloqueio da esfera em carga e o seu design inovador permite a instalação de um sistema hidráulico com toda a confiança e de longa durabilidade.



## Válvulas de bola para colar

REF.º	Ø	PN	QTD/ /CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
<b>AST-560-0167</b>	32	16	25	<b>21,00</b>	<b>19,32</b>
<b>AST-560-0938</b>	50	16	15	<b>27,50</b>	<b>25,30</b>
<b>AST-560-0939</b>	63	16	8	<b>41,00</b>	<b>37,42</b>
<b>AST-560-0942</b>	75	10	2	<b>160,00</b>	<b>147,20</b>
<b>AST-560-0943</b>	90	10	2	<b>187,00</b>	<b>172,04</b>
<b>AST-560-0940</b>	110	6	2	<b>335,50</b>	<b>308,66</b>

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DIMENSÕES	Ø 32, 50, 63, 75, 90, 110
CORPO DE ROSCA, UNIÃO	PVC-u en 1452 série "court" Compatível VE
SEDE DA ESFERA	EPDM e PE
COMPONENTES	Fabricados com precisão
MANÍPULOS	Multifunções
TIPO DE ROSCA	Easyfit
CERTIFICAÇÃO	CE97/23/CE PED

## Personalização da válvula VEE

Tampa transparente de proteção



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>AST-560-0171</b>	Tampa de Proteção ø50	<b>1,10</b>
<b>AST-560-0173</b>	Tampa de Proteção ø63	<b>1,10</b>

## Válvulas de bola CH

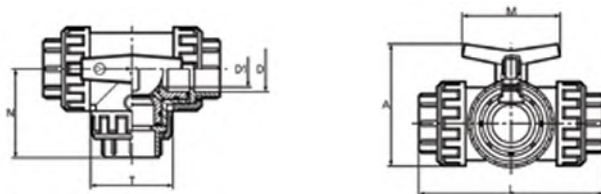
► Válvula de bola PN 16 Bar, com vedantes em P.T.F.E e juntas tóricas.



REF.º	Ø	PN	QTD/CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AVF-560-0011	32	16	30	13,00	11,96
AVF-560-0013	50	16	24	18,00	16,56
AVF-560-0014	63	16	16	27,00	24,84
AVF-560-0015	75	10	6	96,50	88,78
AVF-560-0016	90	10	6	123,50	113,62
AVF-560-0018	110	10	6	114,50	105,34

## Válvula de bola de 3 vias em “L”

► Válvula de bola PN 16 Bar de 3 vias em L, com vedantes em P.T.F.E e juntas tóricas.



REF.º	Ø	DN	DI	D	L	A	M	T	N	QTD/CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AVF-560-0261	50	40	40	50	207	145	128	102	94	12	64,00	58,88
AVF-560-0396	63	50	50	63	230	160	128	111	117	10	76,50	70,38

## Válvula de bola de 2 vias motorizada e válvula de bola de 3 vias

*Em “L” motorizada*

- Atuador elétrico de 12 VAC/VDC
- Tempo de manobra de 90° - 14 s
- Proteção IP-67
- Consumo: 3780 mA 45, 41 W



N.º	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
1	AVF-560-0963	Válvula de bola 2 vias motorizada - Ø32	660,00	-
1	AVF-560-0147	Válvula de bola 2 vias motorizada - Ø50	570,00	526,24
2	AVF-560-0259	Válvula de Bola 3 vias em L motorizada - Ø63	-	784,76

## Flange livre



REF.º	Ø	N	DN	A	B	C	D	Z	QTD/CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AVF-560-0572	63	4	50	165	125	19	78	17	20	4,00	3,68
AVF-560-0573	75	4	65	185	145	20	92	18	36	6,50	5,98
AVF-560-0574	90	8	80	200	160	20	112	18	32	5,50	5,06
AVF-560-0575	110	8	100	220	180	22	131	17	22	10,00	9,20
AVF-560-0576	125	8	125	230	190	25	148	18	18	11,00	10,12
AVF-560-0001	125	8	125	250	210	24	148	17	18	12,50	11,50
AVF-560-0323	140	8	125	250	210	24	166	17	18	15,00	13,80
AVF-560-0577	160	8	150	285	240	24	188	22	12	17,00	15,64

## Contra flange



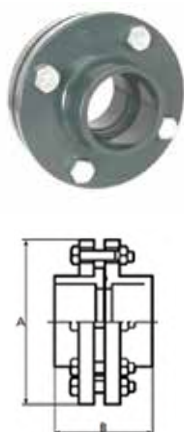
REF.*	Ø	DN	A	B	C	D	E	F	G	QTD/CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AVF-560-0561*	63	50	63	76	50	90	41	9	38	44	2,00	1,84
AVF-560-0562*	75	65	75	90	67	114	50	10	44	21	3,50	3,22
AVF-560-0563*	90	80	90	110	81	130	60	11	51	30	4,50	4,14
AVF-560-0564*	110	100	110	130	103	150	67	12	61	20	6,50	5,98
AVF-560-0565*	125	110	125	147	119	170	75	13	69	24	6,50	5,98
AVF-560-0566*	140	125	140	165	132	188	80	14	76	18	11,00	10,12
AVF-560-0567*	160	150	160	188	150	213	90	16	86	12	14,00	12,88
AVF-560-0568*	200	175	200	231	196	255	112	19	104	7	26,00	23,92

## Junta plana



REF.*	Ø	MATERIAL	A	B	C	D	QTD/CX	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AVF-560-0583*	63	EVA	64	125	87	3	60	1,00	0,92
AVF-560-0584*	75	EVA	78	145	103	3	60	1,50	1,38
AVF-560-0585*	90	EVA	91	160	123	3	64	1,50	1,38
AVF-560-0586*	110	EVA	110	180	147	4	48	2,00	1,84
AVF-560-0587*	125	EVA	126	190	163	4	44	2,00	1,84
AVF-560-0588*	140	EVA	140	210	185	4	25	2,50	2,30
AVF-560-0589*	160	EVA	160	240	209	4	25	2,50	2,30
AVF-560-0590*	200	EVA	200	295	244	5	25	3,50	3,22

## Flange completa



REF.*	Ø	DN	A	B	PARAFUSOS	PVP (€)	PVP/ UNID/CX (€)
AVF-560-0665	75	65	185	100	M16x70	36,50	33,58
AVF-560-0666	90	80	200	110	M16x70	49,50	45,54
AVF-560-0667	110	100	220	130	M16x80	42,00	38,64
AVF-560-0668	125	110	230	155	M16x80	51,00	46,92
AVF-560-0669	140	125	250	178	M16x90	59,00	54,28
AVF-560-0670	160	150	285	186	M20x90	85,50	78,66
AVF-560-0671	200	200	340	214	M20x100	111,50	102,58
AVF-560-0672	250	225	399	289	M20x120	333,00	306,36

## Válvula anti retorno de clapeta completa com flanges



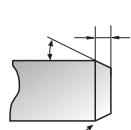
REF.ª	Ø	DN	PVP (€)	PVP/UN/ CX (€)
AVF-560-0673	75	65	93,50	86,02
AVF-560-0674	90	80	124,00	114,08
AVF-560-0675	110	100	144,00	132,48
AVF-560-0676	125	110	127,50	117,30
AVF-560-0677	140	125	195,50	179,86
AVF-560-0678	160	150	211,00	194,12
AVF-560-0679	200	175	252,50	232,30

## Válvula de borboleta completa com flanges



REF.ª	Ø	PN BAR	QTD/CX	PVP (€)	PVP/UN/ CX (€)
AVF-560-0962	75 - 2,5"	10	6	172,50	156,94
AVF-560-0947	90 - 3"	10	6	120,00	110,40
AVF-560-0946	110 - 4"	10	4	169,50	156,94
AVF-560-0391	125 - 5"	10	4	176,50	162,38
AVF-560-0392	140 - 5"	10	4	210,00	193,20
AVF-560-0272	160 - 6"	6	1	238,00	-
AVF-560-0393	200 - 8"	6	1	407,00	-

## Recomendações para colagem de peças em PVC



Ø EXTERIOR TUBO (MM)	B (MM)
6 - 16 mm	1-2
20 - 50 mm	2-4
63 - 500 mm	4-6

1 - Corte o tubo perpendicularmente ao seu sentido.

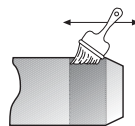


2 - Faça um chanfro na extremidade do tubo no formato e dimensão aconselhado na tabela ao lado.

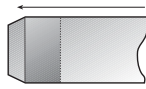
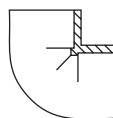
3 - Marque a área de colagem e com papel absorvente ou pano limpo, impregnado com limpador CH, limpe as superfícies do tubo e do acessório. Depois de limpas, as superfícies devem ser de cor fosca. Não toque mais nas áreas limpas.



4 - Verifique o bom estado da cola. Após removê-lo, ele deve fluir como óleo espesso. Colas granuladas ou com dificuldade de fluir não devem ser usadas.



5 - Aplique a cola no tubo e na boca do acessório no sentido longitudinal. Use um pincel com a dimensão adequada ao diâmetro dos acessórios a serem colados.



6 - O tubo e o acessório serão unidos sem girar e dentro de um minuto após a aplicação da cola ou imediatamente sem cola tipo Azul. Remova o excesso de adesivo. Em diâmetros superiores a 90 mm. Serão necessários dois operadores para realizar as operações de limpeza e colagem. A aplicação do adesivo será feita simultaneamente: enquanto um aplica no tubo, o outro aplica no acessório.

7 - O período de secagem dependerá da temperatura ambiente. Para uma temperatura de 20 °C recomenda-se aguardar uma hora para cada BAR de pressão. Para aplicar a pressão nominal, é recomendável aguardar 24 horas.

Ø EXTERIOR TUBO	TEMPO DE SECAGEM
Até 63 mm	1 hora por BAR
A partir de 75 mm	2 horas por BAR

A temperatura ideal para colagem é de 5° a 30 °C e em áreas ventiladas.

## Hidrotubo® Plus Espiroflex

Revestimento em PVC flexível de alta qualidade e espessura maior que o convencional

**Espiral interna em PVC rígido de alta qualidade e resistência.**

**Camada interior, sistema PROTECT®, de alta resistência ao cloro e à abrasão.**

- ▶ Máxima resistência à abrasão e ao esmagamento.
- ▶ Resistência garantida aos efeitos corrosivos do cloro.
- ▶ Garantia e segurança totais para a sua piscina.
- ▶ Proteção e segurança totais na instalação da sua piscina.
- ▶ Resistente ao cloro.
- ▶ 10 anos de garantia.



## Espiropool Protect

Tubo em PVC transparente, flexível e praticamente indeformável



- ▶ Espiral oval rígida praticamente INDEFORMÁVEL
- ▶ Camada interior PROTECT para resistência à abrasão do cloro
- ▶ A mais FLEXÍVEL do mercado com o melhor raio de curvatura
- ▶ Superfícies interiores e exteriores LISAS



REF.*	DESCRIÇÃO	Ø	ROLO	PVP (€)/M	PVP (€)/ROLO	PVP (€)/PALETE
ESF-560-0004	Tubo Hidrotubo Plus semi-rígido 50	50	50 m	9,00	450,00	8,10
ESF-560-0012	Tubo Hidrotubo Espiropool Protect 50	50	50 m	8,00	400,00	-

Atenção: Faturado ao metro mas é vendido em rolos completos.

## Tubo semi-rígido Hidrotubo PN10

Tubo de cor cinza

- ▶ Diâmetro 43 x 50
- ▶ Diâmetro 55 x 63
- ▶ Diâmetro 26 x 32



REF.*	DESCRIÇÃO	QT/PALETE	Ø	ROLO	PVP (€)/M	PVP (€)/ROLO	PVP (€)/PALETE
ESF-560-0023	Tubo Hidrotubo semi-rígido 32	56	32	25 m	4,00	100,00	3,60
ESF-560-0031	Tubo Hidrotubo semi-rígido 50	9	50	50 m	5,00	250,00	4,50
ESF-400-0065	Tubo Hidrotubo semi-rígido 63	6	63	50 m	10,50	525,00	9,45

Atenção: Faturado ao metro mas é vendido em rolos completos.

## Tubo rígido PN10

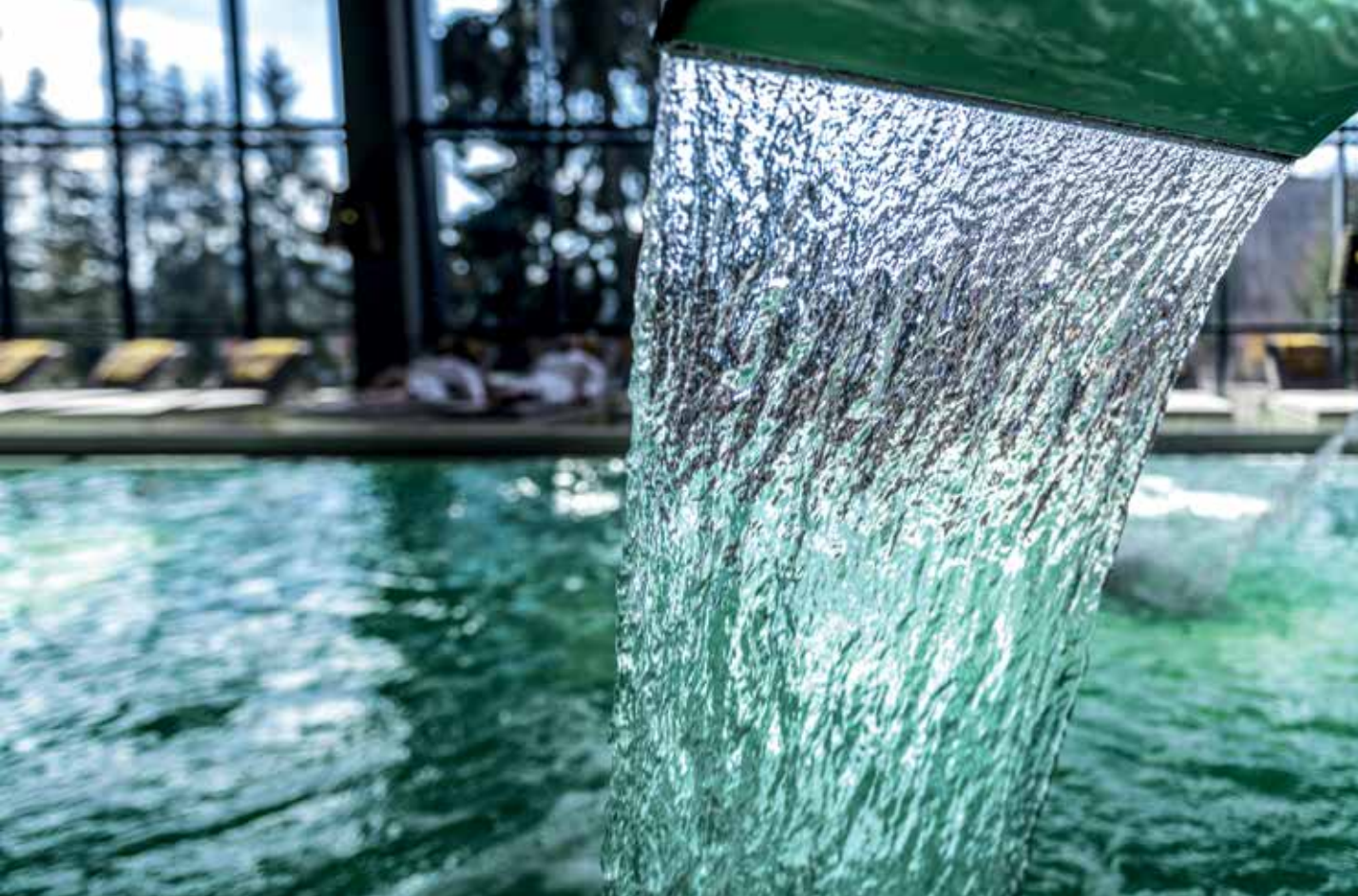
Varas de tubo liso PVC não plastificado.

- ▶ Tubos dimensionados para pressão nominal PN10, conforme a norma EN 1452.



REF.*	DESCRIÇÃO	Ø	M/VARA	PVP (€)/VARA
BAQ-560-0001	Vara tubo rígido 32	32	6	12,50
BAQ-560-0002	Vara tubo rígido 50	50	3	13,50
SIV-560-0005	Vara tubo rígido 50	50	6	31,00
SIV-560-0006	Vara tubo rígido 63	63	6	46,50

Atenção: Vendido à vara.



# MATERIAL DE EXTERIOR



- 308 > Escadas
- 311 > Corrimões
- 314 > Cascatas e canhões
- 321 > Duches
- 328 > Pranchas e escorregas

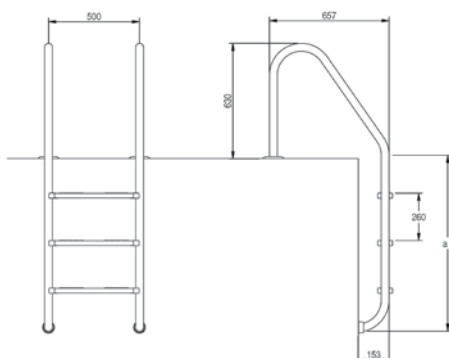


MATERIAL DE EXTERIOR

## Escada standard

Escadas para piscinas, construídas em tubo Ø 43, em aço inoxidável polido brilhante AISI 316 L.

- ▶ Degraus antiderrapantes AISI 316 L.
- ▶ Inclui batentes e âncoras de fixação (ref.ª FLX-351-0071).



FLX-350-0302



FLX-351-0071

AISI 316L

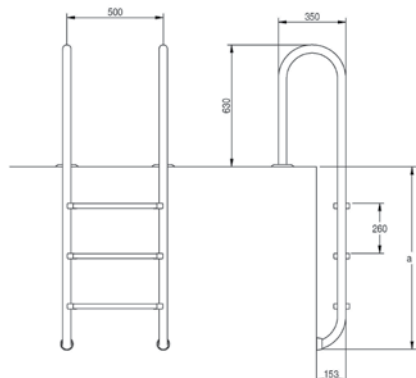
REF.ª	DESCRIÇÃO	A	PVP (€)
FLX-350-0010	Escada standard 2 degraus antiderrapantes	696	352,00
FLX-350-0011	Escada standard 3 degraus antiderrapantes	946	407,50
FLX-350-0302	Escada standard 3 degraus antiderrapantes eletropolida <b>E</b>	946	524,00
FLX-350-0012	Escada standard 4 degraus antiderrapantes	1196	451,00
FLX-350-0303	Escada standard 4 degraus antiderrapantes eletropolida <b>E</b>	1196	417,50
FLX-350-0013	Escada standard 5 degraus antiderrapantes	1446	503,50

**E** Eletropolidas - maior resistência à corrosão.

## Escada Muro

Escadas para piscinas, construídas em tubo Ø 43, em aço inoxidável polido brilhante AISI 316 L.

- ▶ Degraus antiderrapantes AISI 316 L.
- ▶ Inclui batentes e âncoras de fixação (ref.ª FLX-351-0071).



FLX-350-0306



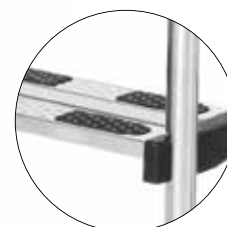
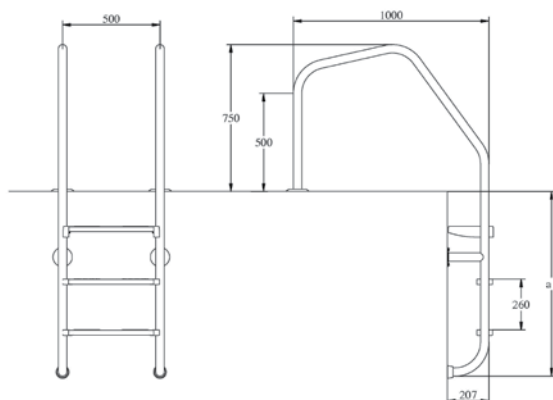
FLX-351-0071

REF.ª	DESCRIÇÃO	A	PVP (€)
FLX-350-0083	Escada muro 2 degraus antiderrapantes	696	362,50
FLX-350-0084	Escada muro 3 degraus antiderrapantes	946	404,50
FLX-350-0306	Escada muro 3 degraus antiderrapantes eletropolida <b>E</b>	946	479,50
FLX-350-0085	Escada muro 4 degraus antiderrapantes	1196	466,00
FLX-350-0307	Escada muro 4 degraus antiderrapantes eletropolida <b>E</b>	1196	642,50
FLX-350-0086	Escada muro 5 degraus antiderrapantes	1446	493,00

## Escada em arco especial piscina comercial

Escadas para piscina em aço inoxidável polido AISI 316 L, Ø 43 mm

- ▶ Degraus antiderrapantes AISI 316 L.
- ▶ Degrau duplo de segurança.
- ▶ Inclui batentes e âncoras de fixação.



FLX-351-0071



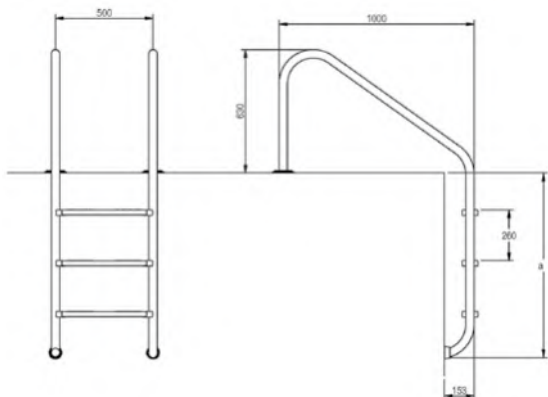
REF.ª	DESCRIÇÃO	A	PVP (€)
FLX-350-0124	Escada arco especial 3 degraus antiderrapantes	946	738,50
FLX-350-0125	Escada arco especial 4 degraus antiderrapantes	1196	775,00
FLX-350-0126	Escada arco especial 5 degraus antiderrapantes	1446	839,00



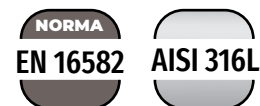
## Escada arco

Escadas para piscina em aço inoxidável polido AISI 316 L, Ø 43 mm

- ▶ Degraus antiderrapantes AISI 316L;
- ▶ Inclui batentes e âncoras de fixação (ref.<sup>a</sup> FLX-351-0071).



FLX-350-0019



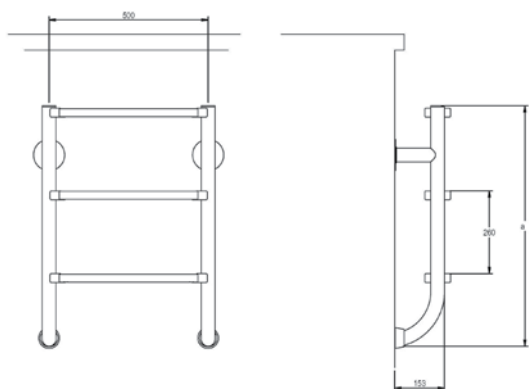
FLX-351-0071

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	A	PVP (€)
FLX-350-0019	Escada arco 3 degraus antiderrapantes	946	<b>504,50</b>
FLX-350-0020	Escada arco 4 degraus antiderrapantes	1196	<b>561,00</b>
FLX-350-0021	Escada arco 5 degraus antiderrapantes	1446	<b>621,00</b>

## Escada partida

Escadas para piscinas, construídas em tubo Ø 43, em aço inoxidável polido brilhante AISI 316 L.

- ▶ Degraus antiderrapantes AISI 316 L.
- ▶ Inclui batentes e âncoras de fixação (ref.<sup>a</sup> FLX-351-0071).



FLX-350-0026

FLX-350-0161



FLX-351-0071

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	E	A	PVP (€)
FLX-350-0026	Corrimão escada partida eletropolido (par)	<b>E</b>	-	<b>379,50</b>
FLX-350-0161	Parte inferior escada partida 3 degraus antiderrapantes eletropolida	<b>E</b>	765	<b>726,50</b>
FLX-350-0212	Parte inferior escada partida 4 degraus antiderrapantes eletropolida	<b>E</b>	1015	<b>536,50</b>

**E** Eletropolidas - maior resistência à corrosão.

## Corrimão para encastrar

Corrimões em Aço Inoxidável polido brilhante AISI 316 L.

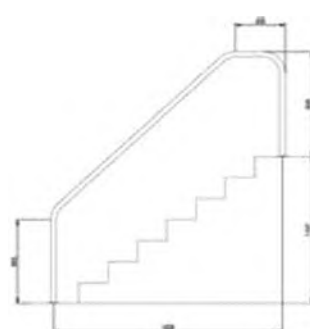
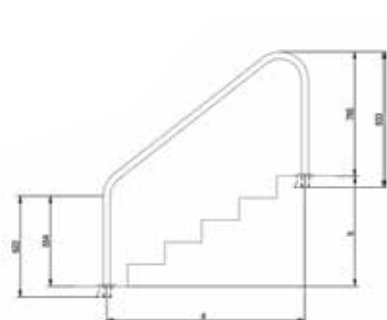
► Inclui âncoras de fixação (ref.ª FLX-351-0071).



FLX-351-0071  
(INCLUÍDO)



FLX-351-0070 \*  
(FIXAÇÃO OPCIONAL)



REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
FLX-350-0032	Corrimão 2 curvas FX-05	<b>267,50</b>
FLX-350-0039	Corrimão 3 curvas FX-06	<b>405,50</b>
FLX-351-0070	Âncora de fixação desmontável (2 unid/cx)	<b>44,00*</b>

\* Valor da unidade

## Corrimão Exterior

Corrimões em Aço Inoxidável polido brilhante AISI 316 L.

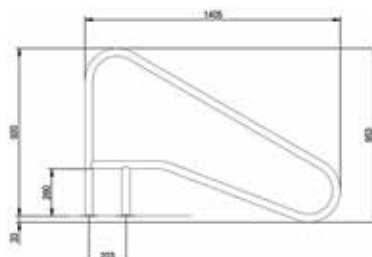
► Inclui âncoras de fixação (ref.ª FLX-351-0071).



FLX-351-0071  
(INCLUÍDO)



FLX-351-0070 \*  
(FIXAÇÃO OPCIONAL)



REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
FLX-350-0044	Corrimão exterior FX-02	<b>331,50</b>
FLX-351-0070	Âncora de fixação desmontável (2 unid/cx)	<b>44,00*</b>

\* Valor da unidade

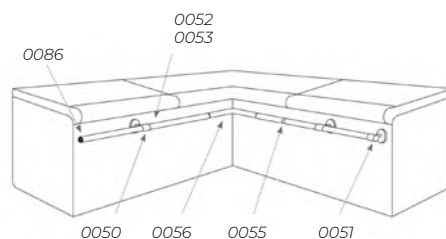
## Corrimão de Parede

- 2 medidas de tubo
- Ligaçãõ linear e curva/tampão
- Inclui juntas e parafusos de inox

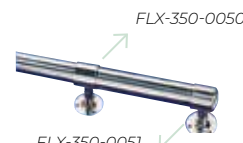


FLX-351-0094

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UNID.
FLX-350-0052	Tubo inox Ø 43 mm - 1 metro	<b>66,50</b>
FLX-350-0053	Tubo inox Ø 43 mm - 2 metros	<b>121,50</b>
FLX-350-0050	Suporte parede p/ tubo inox	<b>41,00</b>
FLX-350-0051	Suporte parede p/ extremidade tubo inox	<b>53,50</b>
FLX-351-0094	Kit de adaptação liner p/ tubo inox	<b>63,50</b>
FLX-351-0086	Tampão plástico p/ tubo Ø 43 mm (2 unid)	<b>2,00</b>
FLX-350-0055	Ligaçãõ linear inox p/ tubo Ø 43 mm	<b>42,50</b>
FLX-350-0056	Ligaçãõ curva inox p/ tubo Ø 43 mm	<b>77,00</b>



FLX-350-0052/53



FLX-350-0051



FLX-351-0086



FLX-350-0055

## Corrimão de Parede

Corrimões em aço inoxidável polido brilhante  
AISI 316 L.



► Inclui juntas e parafusos de inox.



FLX-351-0094

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
FLX-350-0045	Corrimão de parede 0,5 m	159,50
FLX-350-0046	Corrimão de parede 1,0 m	185,00
FLX-350-0047	Corrimão de parede 1,5 m	221,50
FLX-351-0094	Kit de adaptação liner p/ tubo inox	63,50

## Corrimão SCP

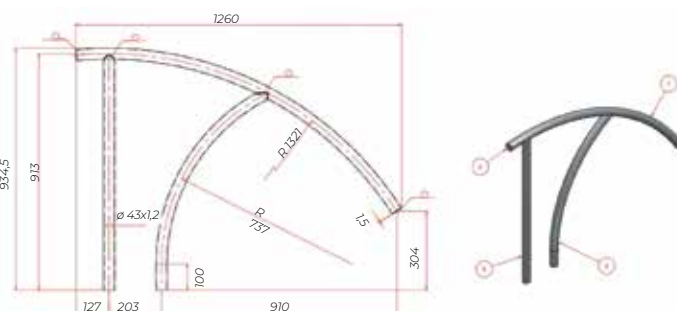
Fabricado com tubo de aço inoxidável com diâmetro de 43 mm e 1,2 mm de espessura.



- Qualidade 316.
- Acabamento polido.
- Com flange soldada para fácil instalação.
- Parafusos incluídos, com conjunto de acessórios para corrimão.



Acessórios



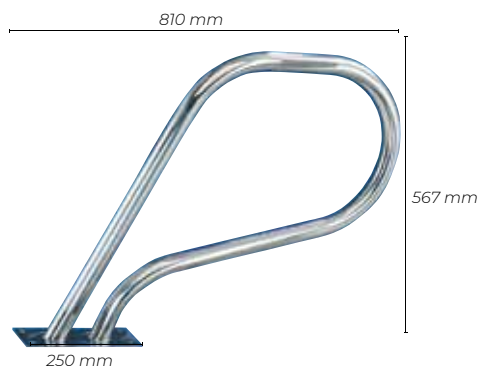
FLX-350-0273 Corrimão SCP - SUPERPOOL

573,00 €

## Corrimão para Spa

Corrimões em aço inoxidável polido brilhante AISI 316 L.

► Inclui parafusos de inox.



**AISI 316L**

FLX-350-0042 Corrimão para Spa

**234,50 €**

## Bóia salva-vidas

Recomendada em todas as piscinas.

► Suporte para bóia e pé em aço inoxidável polido brilhante.



Suporte, bóia e pé

**NORMA  
EN 16582**

**AISI 316L**

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
FLX-420-0059	Bóia salva-vidas	<b>114,50</b>
FLX-420-0060	Suporte bóia salva-vidas	<b>77,00</b>
FLX-420-0061	Pé de suporte	<b>126,00</b>

## Acessórios Flexinox



FLX-351-0093



FLX-351-0070



FLX-351-0089



FLX-351-0125



FLX-351-0127



FLX-351-0072

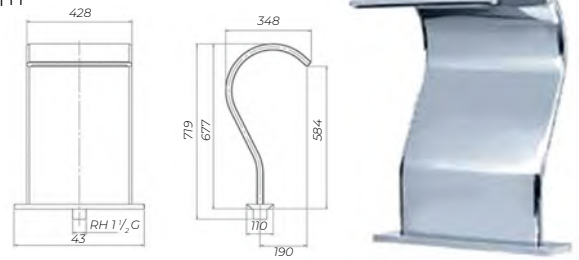
REF.º	DESCRIÇÃO	PVP/PAR (€)	PVP/UNID. (€)
FLX-351-0093	Kit de adaptação liner p/ escadas (2 unid)	<b>156,00</b>	<b>78,00</b>
FLX-351-0070	Âncora desmontável c/ flange (2 unid)	<b>88,00</b>	<b>44,00</b>
FLX-351-0089	Âncora articulada c/ flange (2 unid)	<b>186,00</b>	<b>93,00</b>
FLX-351-0125	Âncora articulada (2 unid)	<b>178,00</b>	<b>84,00</b>
FLX-351-0127	Âncora Ø 63 mm p/ duche	-	<b>89,50</b>
FLX-351-0072	Degrau antiderrapante	-	<b>33,50</b>



## Cascata Cayman A-316L



- ▶ Não necessita de âncora.
- ▶ Rosca macho: 1 1/2" Ø43 mm
- ▶ Caudal: 6 m<sup>3</sup>/h



**FLX-270-0208** Cascata CAYMAN

**1.855,50 €**



Cascata Mini Bali

## Cascata Mini Bali

- ▶ Altura exterior: 480 mm
- ▶ Comprimento máximo: 467 mm
- ▶ Largura máxima: 350 mm
- ▶ Ligações: rosca fêmea 1 1/2"
- ▶ Bomba recomendada: 0,75 kW
- ▶ Caudal: 20 m<sup>3</sup>/h



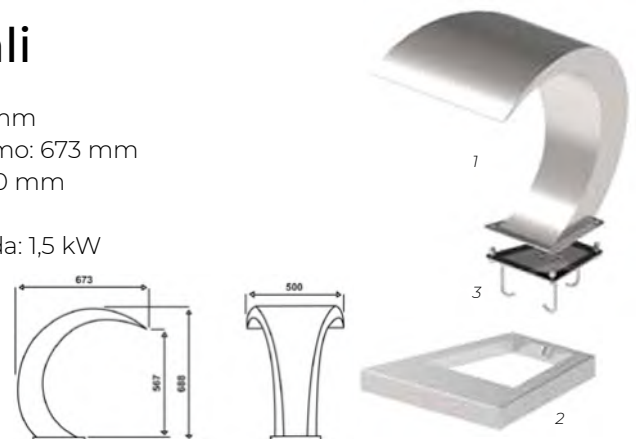
N.º	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	<b>FLX-270-0085</b>	Cascata MINI BALI	<b>1.340,00</b>
2	<b>FLX-271-0004</b>	Âncora p/ cascata MINI BALI	<b>314,50</b>



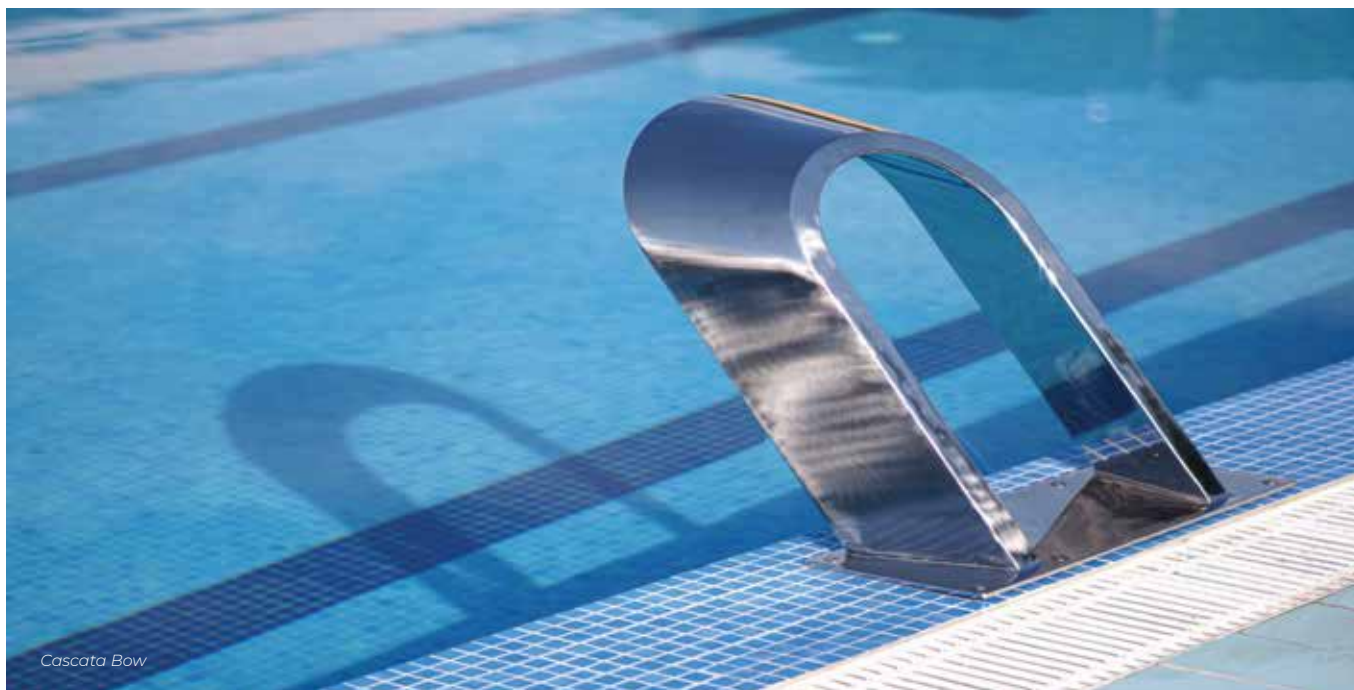
1 - Cascata Bali

## Cascata Bali

- ▶ Altura exterior: 690 mm
- ▶ Comprimento máximo: 673 mm
- ▶ Largura máxima: 500 mm
- ▶ Caudal: 30 m<sup>3</sup>/h
- ▶ Bomba recomendada: 1,5 kW
- ▶ Ligações 2"



N.º	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	<b>FLX-270-0110</b>	Cascata polida BALI	<b>2.009,50</b>
2	<b>FLX-270-0111</b>	Embelezador p/ cascata BALI polida	<b>225,00</b>
1	<b>FLX-270-0088</b>	Cascata mate BALI	<b>2.142,50</b>
2	<b>FLX-351-0099</b>	Embelezador p/ cascata BALI polida	<b>233,00</b>
3	<b>FLX-271-0008</b>	Âncora para Cascata BALI	<b>455,00</b>

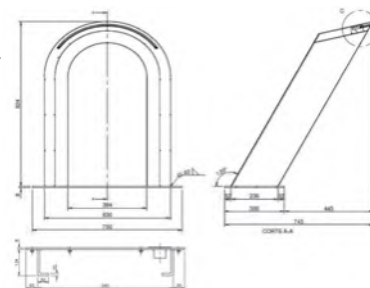


Cascata Bow



## Cascata Bow

- ▶ Aço inoxidável A-316L 2 mm de espessura.
- ▶ Acabamento polido brilhante
- ▶ Âncora com rosca fêmea 1 1/2" e parafusos incluídos.
- ▶ Caudal: 20 m<sup>3</sup>/h.
- ▶ Bomba recomendada 0,75 kW



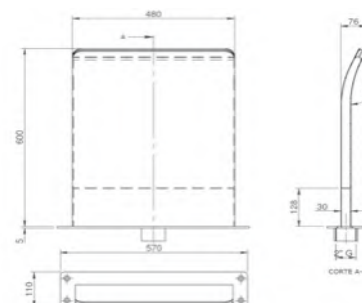
FLX-270-0229 Cascata BOW

8.312,50€



## Cascata Frame Ground

- ▶ Acabamento polido brilhante
- ▶ Não necessita âncora
- ▶ Ligações: rosca fêmea 2"
- ▶ Caudal: 10 m<sup>3</sup>/h.
- ▶ Bomba recomendada 0,33 kW

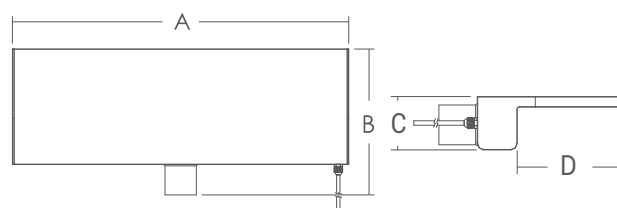


FLX-270-0222 Cascata Frame Ground

1.997,50€

## Cascadas LED laminar

Lâmina fina de água com efeito de cascata de montanha



### DIMENSÕES

	POTÊNCIA	A	B	C	D
<b>EMX-270-0001</b>	6 kW	306	263	76	150
<b>EMX-270-0002</b>	8 kW	606	263	76	150
<b>EMX-270-0005</b>	12 kW	906	263	76	150

N.º	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	<b>EMX-270-0001</b>	Cascata com Led 300mm 4w	<b>159,00</b>
2	<b>EMX-270-0002</b>	Cascata com Led 600mm 8w	<b>259,00</b>
1	<b>EMX-270-0005</b>	Cascata com Led 900 mm 12w	<b>356,50</b>



## Caixa de controlo de queda de água LED

10 efeitos de iluminação LED pré-programados permitem-lhe criar os melhores efeitos luminosos de água nas suas mãos.

Em vez de utilizar fibra ótica, a fita LED está integrada na unidade, colocando a fonte de luz o mais próximo possível da queda de água. Este design cria uma iluminação maravilhosa para a água que cai na piscina.

- ▶ Input power: 110-220V AC 15%; 50/60Hz
- ▶ Output power: 12V DC: 60W
- ▶ Com controlo remoto incluído.

<b>EMX-300-0016</b>	Caixa de controlo de queda de água	<b>237,00€</b>
---------------------	------------------------------------	----------------

## Cascatas de parede



Cascata Frame



Cascata Maui



Cascata Maui

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
FLX-270-0220	Cascata de parede FRAME	<b>2.123,50</b>
FLX-270-0092	Cascata de parede MAUI 300 mm - 10 m³/h	<b>755,50</b>
FLX-270-0091	Cascata de parede MAUI 500 mm - 20 m³/h	<b>1.096,50</b>
FLX-270-0093	Cascata de parede MAUI 1000 mm - 40 m³/h	<b>1.664,50</b>

## Cascata Magicfalls de encastrar



*A beleza e o fascínio da água a cair. As cascatas podem transformar a sua piscina num ponto focal de grande impacto.*

- ▶ Caudal ótimo – 3,5 m³/h/30 cm (largura da cascata)
- ▶ O caudal mínimo é de 2,3m³/h e o recomendado é de 3,5 m³/h, por cada 30 cm de cascata.
- ▶ Tubagem alimentação – 1 ½" / Ø 50 mm
- ▶ Altura máxima de instalação relativamente à linha de água - efeito lâmina – 1,00 m.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
PAC-270-0006	Cascata MAGICFALLS 45 cm	<b>559,00</b>
PAC-270-0002	Cascata MAGICFALLS 60 cm	<b>629,00</b>
PAC-270-0003	Cascata MAGICFALLS 90 cm	<b>771,00</b>

## Jato Magicstream laminar



*Cria arcos transparentes uniformes provenientes dos contornos da piscina ou da paisagem envolvente. À noite estes jatos são iluminados por luzes LED de várias cores.*

- ▶ Tubagem de alimentação - Ø 32 mm
- ▶ Cada jato inclui um motor de luz LED com 10 m de cabo.
- ▶ Cada 6 jatos necessitam de 1 transformador 100 W, 12 V.

LÂMINA DE ÁGUA			
CAUDAL (M³/H)	1,40	1,70	1,90
PRESSÃO DE ÁGUA (BAR)	0,17	0,24	0,31
ALTURA DO JATO (M)	1,50	1,80	2,10

PAC-270-0018	Jato Magistream Laminar	<b>1.684,50 €</b>
PAC-300-0044	Controlador Magicstream Laminar	<b>313,00 €</b>







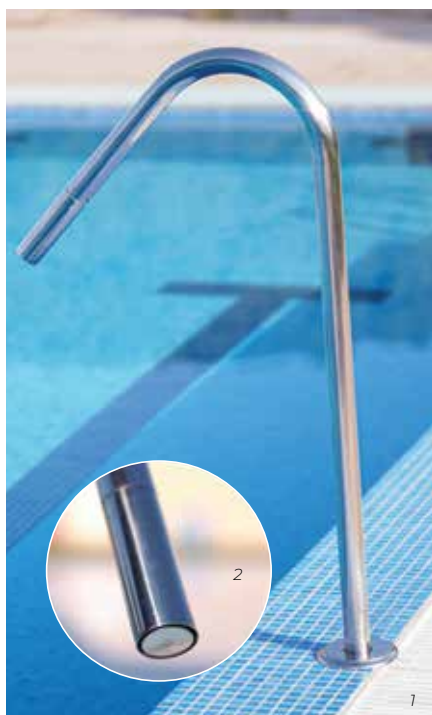
## Canhões de parede

Caudal: 12 m<sup>3</sup>/h



- ▶ Rosca macho: 1 1/4"
- ▶ Bomba recomendada: 0,55 kW
- ▶ Acabamento polido brilhante
- ▶ Aço inox 316L

N°	REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	FLX-270-0001	Canhão de parede MOANA	189,00
2	FLX-270-0002	Canhão de parede KAI	200,00



## Canhão Tahiti

Caudal: 6 m<sup>3</sup>/h



- ▶ Ligações: rosca macho 1 1/2" Ø43

Não inclui bocas de saída.



N°	REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	FLX-270-0105	Canhão TAHITI	208,00
2	FLX-270-0109	Boca A	123,50
3	FLX-270-0107	Boca B	102,50
4	FLX-270-0106	Boca C	145,50
5	FLX-270-0108	Boca D	158,00



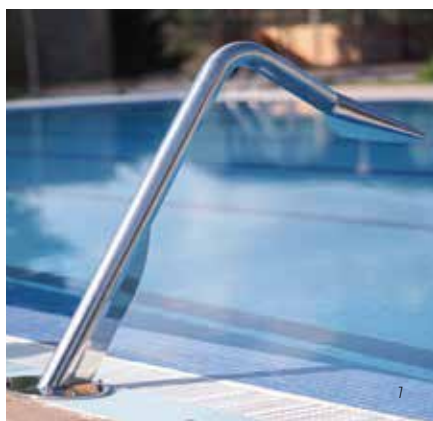
## Canhão Cayman A-316L

Caudal: 6 m<sup>3</sup>/h

- ▶ Não necessita de âncora.
- ▶ Rosca macho: 1 1/2" Ø43 mm
- ▶ Não inclui bocas de saída.
- ▶ Utiliza as mesmas do canhão Tahiti.



FLX-270-0209	Canhão CAYMAN	176,00€
--------------	---------------	---------

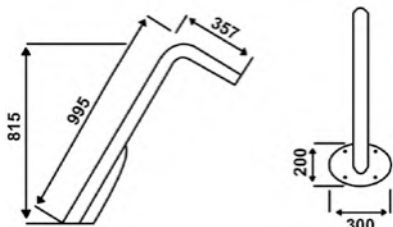


## Canhão fiji

Caudal: 10 m<sup>3</sup>/h



- ▶ Altura ext.: 808 mm
- ▶ Comprimento máx.: 812 mm
- ▶ Largura máx.: 63 mm
- ▶ Ligações 2"



N°	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	FLX-270-0100	Canhão FIJI polido boca plana	770,50
2	FLX-270-0090	Canhão FIJI mate boca plana	830,00
-	FLX-271-0007	Âncora para canhão FIJI	376,50
3	FLX-270-0101	Canhão FIJI polido boca circular	618,00
-	FLX-270-0089	Canhão FIJI mate boca circular	684,50

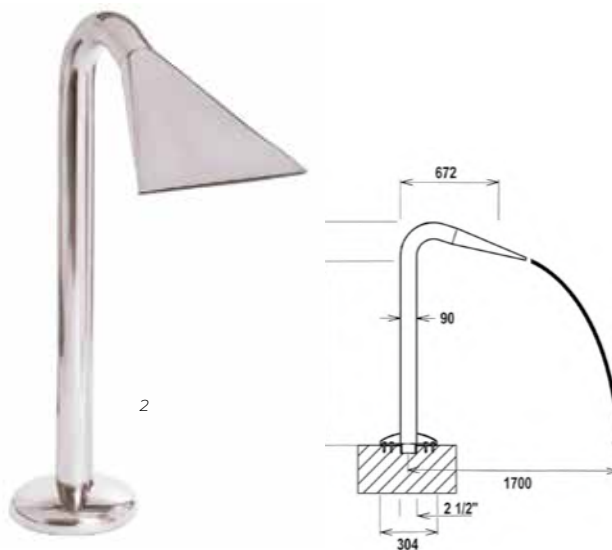
## Canhão Capri

Boca circular - Caudal recomendado de 20 m<sup>3</sup>/h

Boca plana - Caudal recomendado de 22 m<sup>3</sup>/h



- ▶ Ligações: Fêmea 2 1/2"



N°	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	FLX-270-0103	Canhão CAPRI boca circular	1.347,00
2	FLX-270-0104	Canhão CAPRI boca plana	1.449,00

## Ânodo de sacrifício

*Os ânodos de sacrifício dão uma proteção extra aos elementos metálicos submersos na sua piscina, especialmente com eletrólise de sal.*

**São instalados de forma fácil e discreta (parafuso M8) travando o processos de corrosão de toda a parte submersa do elemento metálico.**

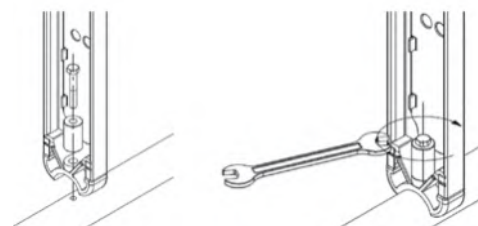
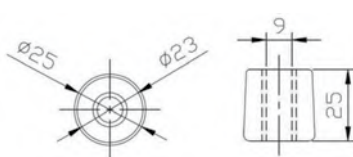
A oxidação ou corrosão de elementos metálicos da piscina na sua parte submersa, pode ser evitada de forma fiável e económica através da instalação dos ânodos de sacrifício, que são instalados com muita

facilidade e integrados de forma discreta, evitando a corrosão e passando completamente despercebidos. É recomendada a instalação de um ânodo de sacrifício por cada elemento metálico a ser protegido.

### Manutenção:

Tempo de vida do ânodo de sacrifício: 14/16 meses.

## Ânodo de sacrifício para escadas

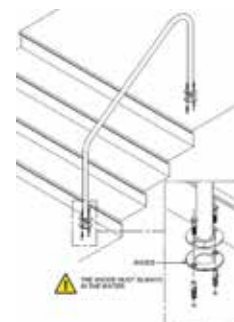
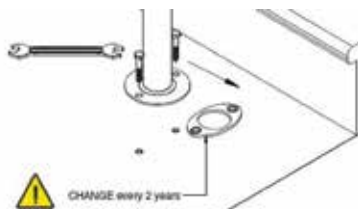


FLX-351-0134

Ânodo de sacrifício para escadas

20,00 €

## Ânodo de sacrifício para corrimões

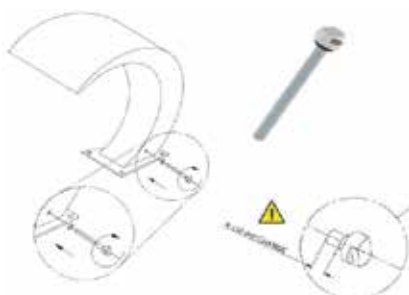


FLX-351-0001

Ânodo de sacrifício para corrimões

39,00 €

## Ânodo de sacrifício para cascatas e canhões

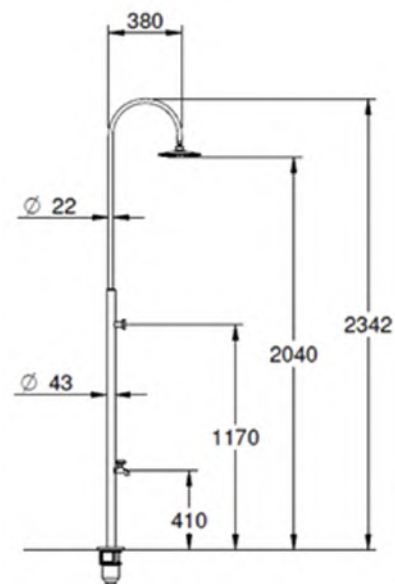


W

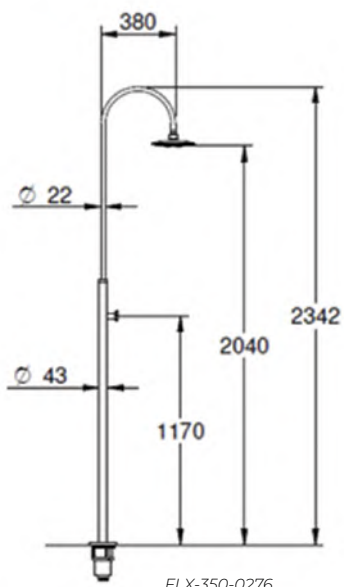
Ânodo de sacrifício para cascatas/canhões

57,00 €

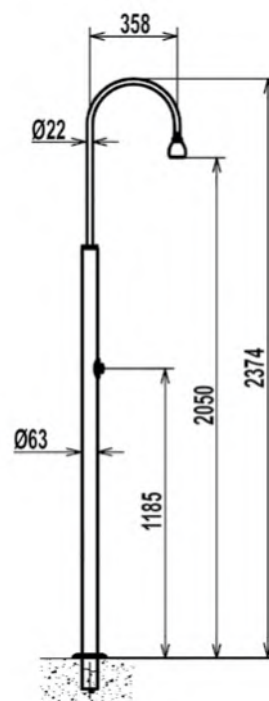
## Duches Flexinox



FLX-350-0318



FLX-350-0276



FLX-350-0103

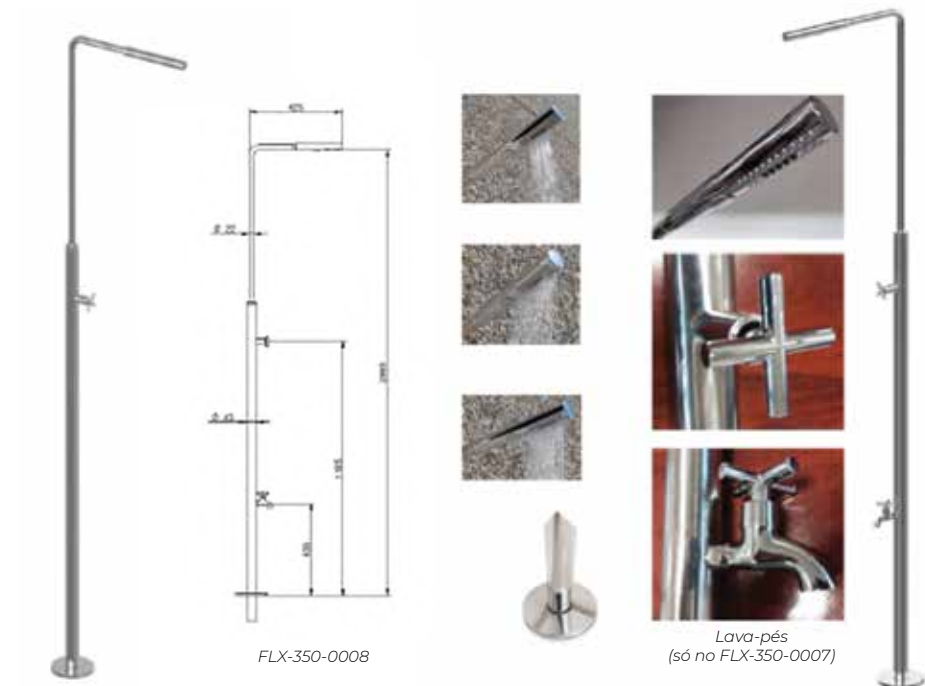
REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UNID.
FLX-350-0318	Duche standard simples	375,50
FLX-350-0276	Duche standard com lava-pés	411,50
FLX-350-0103	Duche com fluxómetro (Necessário âncora Ø 63 mm p/ duche: FLX-351-0127)	640,00

## Duches Brisa - com e sem lava-pés



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UNID.
FLX-350-0014	Duche BRISA	437,00
FLX-350-0009	Duche BRISA c/ lava-pés	478,00

## Duches Coral - com e sem lava-pés



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UNID.
FLX-350-0008	Duche CORAL	367,50
FLX-350-0007	Duche CORAL c/ lava-pés	385,00

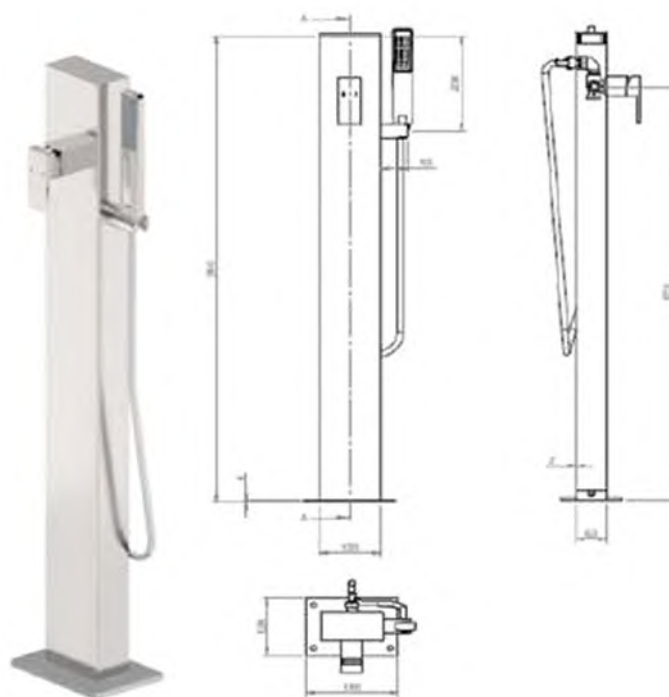
## Duche Azora duplo



FLX-350-0015 Duche Azora duplo

1.157,50

## Duche Kubic



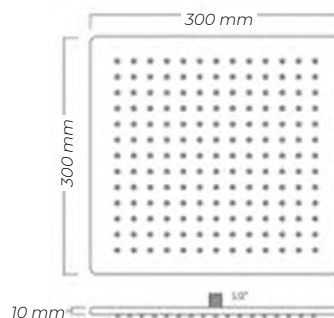
FLX-350-0016 Duche Kubic

539,50 €

## Duche parede inox

Duche AQA de parede com monocomando em inox

AISI 316L



ATY-350-0044 Duche de parede

693,00 € (c)

## Duche solar Black Edition

*Painel frontal 112 mm de largura em aço galvanizado preto.*

- ▶ Coletor de alumínio 30L
- ▶ Chuveiro de 220 x 150 mm
- ▶ Torneira Latão preto mate alavanca única retangular
- ▶ Design quadrado da torneira e acessório de pés
- ▶ Entrada de água fêmea de 1/2" em aço inoxidável
- ▶ Conjunto de fixação está incluído: parafusos, âncoras e anilhas
- ▶ Tampão de drenagem de aço inoxidável



**RYC-350-0048** Duche solar Black Edition

**810,00 €**

## Duche solar Atlas Glass Concrete

*Painel frontal 112 mm de largura em INOX AISI 304 e vidro temperado com acabamento betão.*

- ▶ Coletor de alumínio 40L
- ▶ Chuveiro de 220 x 150 mm
- ▶ Torneira Latão preto mate alavanca única retangular
- ▶ Design quadrado da torneira e acessório de pés
- ▶ Entrada de água fêmea de 1/2" em aço inoxidável
- ▶ Conjunto de fixação está incluído: parafusos, âncoras e anilhas
- ▶ Tampão de drenagem de aço inoxidável



**RYC-350-0066** Duche solar Atlas Glass Concrete

**1.410,00 €**

## Duche solar Luxe Mirror

*Painel frontal 112 mm de largura em INOX AISI 304 e vidro temperado com acabamento em titâneo efeito espelho.*

- ▶ Coletor de alumínio 40L
- ▶ Chuveiro de 200 x 200 mm
- ▶ Torneira Latão cromado alavanca única quadrada
- ▶ Design quadrado da torneira e acessório de pés
- ▶ Entrada de água fêmea de 1/2" em aço inoxidável
- ▶ Conjunto de fixação está incluído: parafusos, âncoras e anilh
- ▶ Tampão de drenagem de aço inoxidável



**RYC-350-0065** Duche solar Luxe Mirror

**1.380,00 €**

## Duche solar Luxe Gold

*Painel frontal 112 mm em INOX AISI 304 com acabamento em titânio dourado.*

- ▶ Coletor de alumínio 40L
- ▶ Chuveiro de 200 x 200 mm
- ▶ Torneira Latão preto mate alavanca única quadrada
- ▶ Design quadrado da torneira e acessório de pés
- ▶ Entrada de água fêmea de 1/2" em aço inoxidável
- ▶ Conjunto de fixação está incluído: parafusos, âncoras e anilhas
- ▶ Tampão de drenagem de aço inoxidável



**RYC-350-0060** Duche solar Luxe Gold

**1.390,00 €**



## Duche solar 30L branco

*Coletor solar em alumínio com tratamento anti-corrosão.*

- ▶ Circuito interno de água exclusivo CRM também patenteado, resistente a congelações inferiores a -15° C e pressão nominal 10 bar.
- ▶ Difusor de água com rótula, filtro e sistema anticálcio.
- ▶ 2 torneiras (água fria e quente) em cromado.
- ▶ Capacidade 30 L.



## Duche solar Watermix Natur

*Painel frontal 114 mm de largura de aço lacado em acabamento em madeira de Teka*

- ▶ Coletor de alumínio 30L
- ▶ Chuveiro de 220 x 150 mm
- ▶ Torneira Latão cromado de alavanca única retangular
- ▶ Design quadrado da torneira e acessório de pés
- ▶ Entrada de água fêmea de 1/2" em aço inoxidável
- ▶ Ligação à entrada de água por mangueira flexível
- ▶ Conjunto de fixação está incluído: parafusos, âncoras e anilhas
- ▶ Tampão de drenagem de aço inoxidável



CRM-350-0002

535,00 €

RYC-350-0043

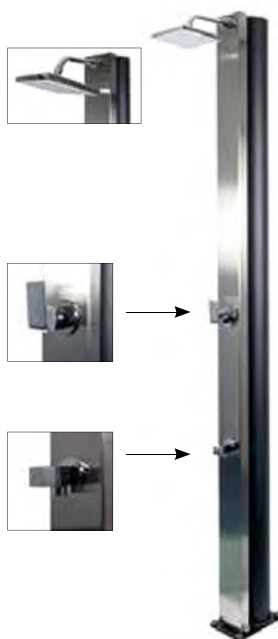
Duche solar - natur

846,00 €

## Duche solar 30L Inox

*Coletor solar em alumínio com tratamento anti-corrosão e com acabamento inox*

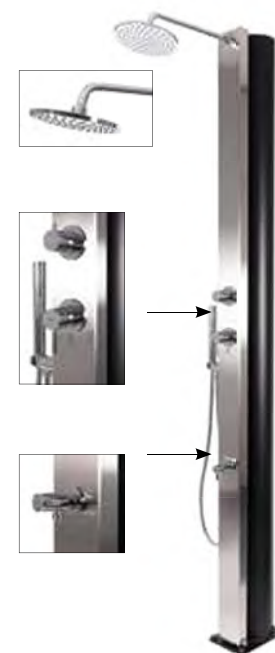
- ▶ Coletor solar em alumínio com tratamento anti-corrosão e com acabamento inox
- ▶ Painel frontal e entrada de água em inox.
- ▶ Difusor articulável, com 200 mm, quadrado, com sistema de filtração anticálcio.
- ▶ Duas torneiras de controlo (água quente e água fria) em cromado.
- ▶ Inclui lava-pés
- ▶ Capacidade 30 L.
- ▶ Conjunto de fixação incluído: parafusos, âncoras e anilhas.



## Duche solar Bora

*Coletor solar em alumínio com tratamento anti-corrosão e com acabamento inox*

- ▶ Painel frontal e entrada de água em inox.
- ▶ Inclui chuveiro de mão destacável
- ▶ Difusor articulável, com 200 mm, redondo, com sistema de filtração anticálcio.
- ▶ Duas torneiras de controlo (água quente e água fria) - com torneira seletora, em cromado.
- ▶ Inclui lava-pés
- ▶ Capacidade 40 L.
- ▶ Conjunto de fixação incluído: parafusos, âncoras e anilhas.



RYC-350-0033

743,00 €

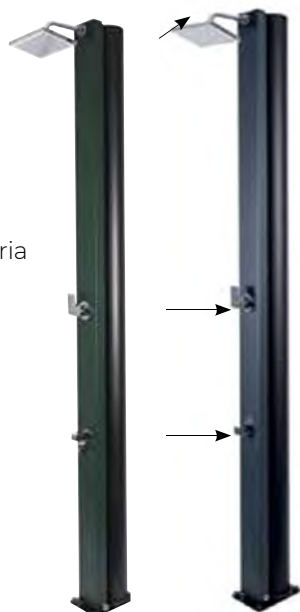
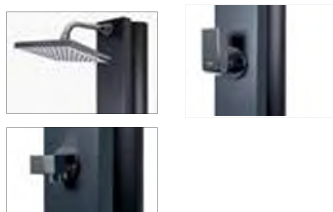
RYC-350-0053

1.087,50 €

## Duches solares RT

*Coletor solar em alumínio com tratamento anti-corrosão e acabamento em aço galvanizado.*

- ▶ Circuito de água interno, exclusivo e patenteado, resistente a congelações inferiores a -15 °C e pressão nominal de 10 bar.
- ▶ Difusor articulável quadrado 200x150mm com sistema de filtração anticalcário
- ▶ 1 torneira que controla água fria e quente em cromado
- ▶ Inclui lava-pés
- ▶ Capacidade 30 L.



MATERIAL DE EXTERIOR

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)/UNID.
<b>RYC-350-0037</b>	Duche solar RT Antracite	<b>589,50</b>
<b>RYC-350-0046</b>	Duche solar RT Green	<b>750,00</b>

## Duche solar CRM Ultimate

*Frontal em aço inox 304*

- ▶ Com lava pés
- ▶ Fluxómetro de pressão
- ▶ Reservatório em alumínio

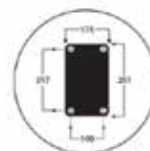


REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>RYC-350-0013</b>	Duche ULTIMATE 40 L - inox	<b>980,00</b>
<b>RYC-350-0014</b>	Duche ULTIMATE 60 L - inox	<b>1.270,00</b>

## Duche solar CRM Square

*Painel frontal largo, com 4 tipos de acabamentos*

- ▶ Torneira de alta qualidade quadrada
- ▶ Lava pés
- ▶ Placa de duche quadrada
- ▶ Reservatório em alumínio de 40 l.
- ▶ Frontal em aço inox 304 galvanizado.



REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>RYC-350-0026</b>	Duche solar quadrado - branco	<b>787,50</b>
<b>RYC-350-0028</b>	Duche solar quadrado - areia	<b>787,50</b>
<b>RYC-350-0016</b>	Duche solar quadrado - rústico	<b>958,50</b>
<b>RYC-350-0024</b>	Duche solar quadrado - inox	<b>1.063,50</b>

# Trampolim de fibra de vidro Bali

Trampolim de grande largura fabricado em poliéster, reforçado com fibra de vidro e com superfície anti-deslizante.

- ▶ Apto para piscinas públicas e privadas de uso recreativo.
- ▶ Desenhado segundo a norma EN13451-10.
- ▶ Fornecido com âncoras.



REF.º	DESCRIÇÃO	COMP.	LARG..	PESO	VOLUME	CXS	PVP (€)
MOD-350-0022	Trampolim BALI	1,6 m	480 mm	18 Kg.	0,306 m³	1	969,50

## Escorrega Delfipiscinas

Vários jatos de água saem da barra de segurança para manter a rampa molhada.

- ▶ Escadas com degraus antiderrapantes e pegas de alumínio.
- ▶ Entrada rápida para a mangueira.
- ▶ Escorrega fabricado em GRP com proteção UV.



Resistência UV



Carga máx 750 Kg



Rampa Molhada



Escadas anti-derrapantes



Barra de Segurança



Modelo comercializado (direito)



\* Imagem ilustrativa (só comercializado o modelo direito)

### FÁCIL INSTALAÇÃO:



1. Coloque a estrutura numa base.



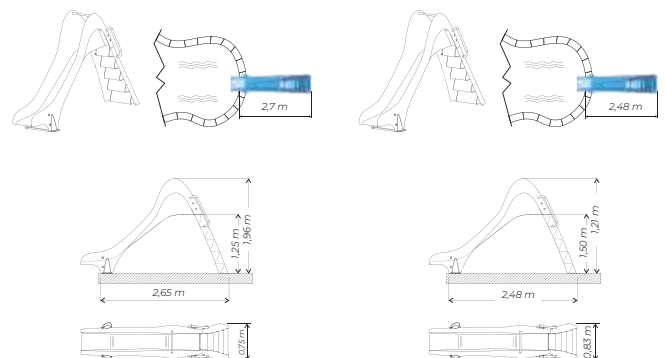
2. Encaixe as escadas e rode para posicionamento.



3. Alinhar os orifícios aparafusar e disfrutar!

### 2 MEDIDAS DISPONÍVEIS:

- ▶ Escorrega 1,25 m de altura até à plataforma e 1,96 m de altura, de cor azul.
- ▶ Escorrega 1,50 m de altura até à plataforma e 2,21 m de altura total, de cor azul.
- ▶ Para modelos com curva à direita ou à esquerda, e outras cores, consultar disponibilidade.



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
MOD-350-0024	Delfipiscinas direito 1,25 m	3.292,00
MOD-350-0006	Delfipiscinas direito 1,50 m	4.029,50



# ACESSÓRIOS PISCINA COMERCIAL

 Malmsten

  
Polin Waterparks

 HEXAGONE

- 330 > Separadores de pistas
- 332 > Blocos de partida
- 333 > Material para competição
- 334 > Elevadores mobilidade reduzida
- 335 > Material fitness
- 336 > Entretenimento



## Separadores de pistas

*Fornecidos com tensores, ganchos e corda.*

- ▶ Possibilidade de escolha de combinação de cores.
- ▶ Fornecidos em comprimentos de 25 e 50 metros, mas com possibilidade de outras medidas sob pedido.
- ▶ Aprovados pela FINA.



**Combinação de cores original Malmsten piscina de 25,0 m:**



### Modelo Classic

- ▶ Discos de 100 mm
- ▶ Absorção de ondas de 75,5%
- ▶ Aprovado pela FINA



### Modelo Gold

- ▶ Discos de 150 mm
- ▶ Absorção de ondas de 87,5%
- ▶ Aprovado pela FINA



REF <sup>o</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
MAM-350-0006	Separador de pistas Classic 25 m	1.009,00
MAM-350-0025	Separador de pistas Classic 50 m	1.920,00
MAM-350-0007	Separador de pistas Gold 25 m	1.303,50
MAM-350-0026	Separador de pistas Gold 50 m	2.605,50

*Preços para separadores nas cores azul e branco ou cores oficiais FINA  
\* Outras combinações de cores consultar*

## Enroladores para separadores de pistas

- ▶ Fabricados em aço inox
- ▶ 4 Rodas com travão
- ▶ 2 modelos disponíveis
- ▶ Modelo Small para 75 m de separadores Gold e 150 m de separadores Classic
- ▶ Modelo Large para 100 m de separadores Gold e 200 m de separadores Classic

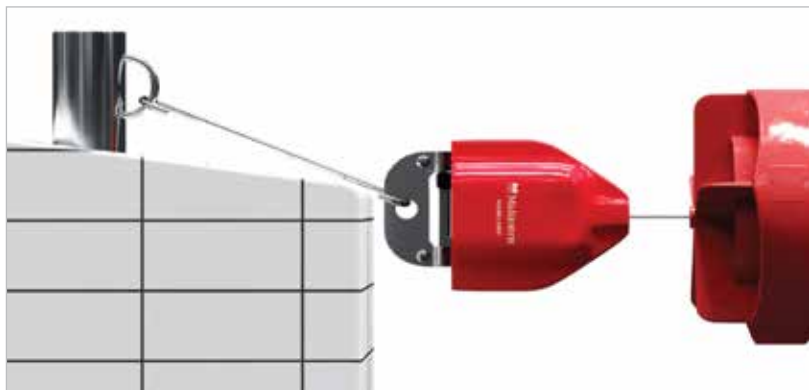


**Malmsten**

REF <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>MAM-350-0001</b>	Enrolador de separadores de pistas Small	<b>3.082,50</b>
<b>MAM-350-0027</b>	Enrolador de separadores de pistas Large	<b>3.082,50</b>

## Âncoras de fixação

- ▶ Fabricadas em aço inox 316
- ▶ Opções de fixação de parede ou deck
- ▶ Para separadores de pistas e postes.



Nº	REF <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>1</b>	<b>MAM-350-0017</b>	Âncora de parede com tampa	<b>140,50</b>
<b>2</b>	<b>MAM-350-0013</b>	Âncora de deck inclinada com tampa	<b>266,50</b>
<b>3</b>	<b>MAM-350-0014</b>	Âncora inclinada 4" com tampa	<b>205,00</b>
<b>4</b>	<b>MAM-350-0015</b>	Âncora inclinada 8" com tampa	<b>205,00</b>
<b>5</b>	<b>MAM-350-0016</b>	Poste de âncora para separador de pista	<b>70,50</b>



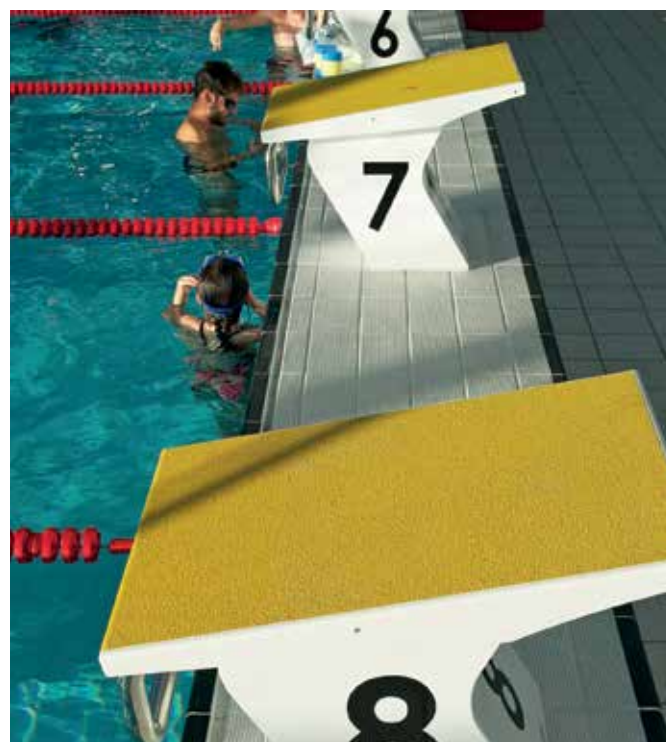
## Blocos de partida

Fornecidos com sistema de fixação.

- ▶ Homologados pela FINA

### Modelo PRO

- ▶ Base de 350 x 300 mm em material antiderrapante
- ▶ Estrutura em aço inox
- ▶ Agarradeira para partida de costas
- ▶ Placa de partida opcional
- ▶ Numeração incluída
- ▶ Várias cores disponíveis



N°	REF°	DESCRIÇÃO	PVP (€) (C)
1	MAM-350-0002	Bloco de partida PRO	2.508,00
2	MAM-350-0003	Bloco de partida PRO + placa de partida	3.180,50

## Postes para natação costas e falsa partida

- ▶ Postes para sinalizadores de natação costas ou corda de falsa partida.
- ▶ Fabricados em aço inox 316L.
- ▶ Altura de 2100 ou 1800 mm.
- ▶ Encaixe em ancora de pavimento



## Sinalizadores de natação costas

- ▶ Corda com bandeirolas para sinalização de viragem de natação costas.
- ▶ Cores homologadas pela FINA - Azul/Amarelo, Azul/Branco e Azul/Vermelho



## Sistema falsa partida

- ▶ Sistema de falsa partida com corda e boiadores (necessita de 2 postes e 2 âncoras).



## Painéis de viragem

- ▶ Painéis de viragem anti-ondulação fabricados em polietileno branco com armação e suportes em aço inox.
- ▶ Encaixe em âncora de pavimento.
- ▶ 2 medidas disponíveis 1950 x 300 mm e 2450 x 300 mm.



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
MAM-350-0018	Poste aço inox 2100/1800 mm	364,50
MAM-350-0020	Sistema falsa partida	432,00
MAM-350-0021	Sinalizador natação costas 22,0 m	238,50
MAM-350-0022	Sinalizador natação costas 27,0 m	294,50
MAM-350-0023	Painel de viragem 1950 x 300 mm	1.387,50
MAM-350-0024	Painel de viragem 2450 x 300 mm	1.667,50



## ELEVADORES MÓVEIS

## Unikart manual

	UNIKART MANUAL	UNIKART MOTORIZADO
<b>REFERÊNCIA</b>	<b>HEX-420-0003</b>	<b>HEX-420-0050</b>
CARGA MÁXIMA	136 Kg	136 Kg
PESO EQUIPAMENTO	260 Kg	260 Kg
ACIONAMENTO	Manual	Baterias 24V
RODAS TRASEIRAS	Rotativas com travão	Rotativas com travão
RODAS DIANTEIRAS	Sólidas	Sólidas
MEDIDAS	80 x 120 x 170 cm	80 x 120 x 170 cm
ESTRUTURA	Aço inox pintado	Aço inox pintado
SISTEMA	Pantógrafo guincho duplo	Pantógrafo atuador motorizado
POSIÇÃO MAIS BAIXA	80 cm	65 cm
UTILIZAÇÃO	Regular	Intensa
<b>PREÇO €</b>	<b>8.911,00</b>	<b>9.780,00</b>



## ELEVADORES FIXOS

## Unifix manual e motorizado

*Fixação por platina ou âncora*

	UNIFIX MANUAL	UNIFIX MOTORIZADO
<b>REFERÊNCIA COM PLATINA</b>	<b>HEX-420-0055</b>	<b>HEX-420-0056</b>
<b>REFERÊNCIA COM ÂNCORA</b>	<b>HEX-420-0060</b>	<b>HEX-420-0061</b>
CARGA MÁXIMA	150 Kg	150 Kg
PESO EQUIPAMENTO	50 Kg	60 Kg
ACIONAMENTO	Manual	Baterias 24V
MEDIDAS	137 x 30 x 141 cm	132 x 30 x 152,5 cm
ESTRUTURA	Aço galvanizado	Aço galvanizado
SISTEMA	Manual guincho	Motorizado guincho
TRAJETO CADEIRA	130 cm	140 cm
UTILIZAÇÃO	Regular	Intensa
<b>PREÇO €</b>	<b>5.885,00</b>	<b>6.725,50</b>



## Cadeira flutuante Unikart 50

- ▶ Cadeira com rodas flutuantes
- ▶ Facilita a colocação dentro de água

<b>HEX-420-0057</b> Cadeira flutuante Unikart 50	<b>2.396,50 €</b>
--	-------------------



**BICICLETAS AQUÁTICAS**



Pedais de plataforma com alça de pinça



## Aquaness Série S

*Ideal para piscinas pouco profundas ou spas (a partir de 1m)*



**Proteção do pavimento:**

- ▶ Pés pretos almofadados Ø 60 mm, para todos os tipos de revestimentos
- ▶ Alumínio de qualidade marinha:
- ▶ Leve (8,5 kg), resistente, 100% reciclável

**Tinta epóxi (termolacagem):**

- ▶ Elevada resistência ao sal e ao cloro

**Equipado com um ânodo de sacrifício como padrão:**

- ▶ Previne a corrosão e prolonga a vida útil da bicicleta
- ▶ Disponibilidade contínua de peças e acessórios

PMI-900-0072 Bicicleta Aquaness

1.382,50 €

## Modelo Hexa Bike Optima



## Modelo Hexa Bike Premium



**Cores**

<b>Optima</b>	0020	0018	0022	0015	0019	0016	0017
<b>Premium</b>	0013	0011	-	-	0012	0009	0010

**OPTIMA**

REF.*	HEX-900-XXX
PESO	14 Kg
MATERIAL	Aço inox / Polietileno
PROFUNDIDADE	120 a 140 cm
DIMENSÕES	115 x 92 x 66 cm
RODAS	2 frontais
COR	7 cores disponíveis
<b>PREÇO €</b>	<b>1.803,50</b>

\*Identificar a cor pretendida com a encomenda

**PREMIUM**

REF.*	HEX-900-XXXX
PESO	16 Kg
MATERIAL	Aço inox / Polietileno
PROFUNDIDADE	120 a 170 cm
DIMENSÕES	120 x 160 x 66 cm
RODAS	2 frontais
COR	5 cores disponíveis
<b>PREÇO €</b>	<b>2.188,00</b>

\*Identificar a cor pretendida com a encomenda



**PASSADEIRA AQUÁTICA**



**Cores disponíveis:**

- Vermelho -0023
- Azul claro - 0024
- Azul escuro - 0025
- Verde - 0026
- Amarelo - 0027
- Laranja - 0028

**Modelo Hexa Run**

REF.º	HEX-900-XXXX
PESO	25 Kg
MATERIAL	Aço inox / Polietileno
PROFUNDIDADE	120 a 140 cm
DIMENSÕES	135 x 82 x 153 cm
RODAS	4 frontais
COR	6 cores disponíveis
<b>PREÇO €</b>	<b>2.335,50</b>

**Diversões aquáticas**

- ▶ Escorregas e jogos de água para parques aquáticos.
- ▶ Projetos sob orçamento.
- ▶ Escorregas para crianças
- ▶ Escorregas para adultos
- ▶ Mega slides
- ▶ Jogos de água de spray

**Consulte-nos para:**

- ▶ ORÇAMENTOS
- ▶ PROJETOS
- ▶ IDEIAS





# PRODUTOS QUÍMICOS E ANALISADORES



- 338 > Marca Acti - gama, software e ferramentas
- 341 > Produtos químicos Acti
- 353 > Produtos Lo-Chlor
- 359 > Produtos químicos AquaFinesse
- 362 > Analisadores de água

# Gama Acti



### INFORMAÇÃO EXPLICATIVA

- Benefícios
- Instruções de utilização
- Avisos de risco
- Recomendações de precaução

VOLUME

O NOME DO PRODUTO E AS SUAS ACÇÕES

ligação ao website [acti-chemical.com](http://acti-chemical.com) com acesso aos MSDS e fichas de produtos

### TIPO DE PRODUTO



EQUILÍBRIO DA ÁGUA



DESINFETANTES ESTABILIZADOS



DESINFETANTES NÃO ESTABILIZADOS



ALGICIDAS



PRODUTOS TÉCNICOS



Se desejar ser listado no site como revendedor da marca, contacte-nos, por favor, através do email [info.pt@poolcorp.com](mailto:info.pt@poolcorp.com)



## Software de análise da água



O ACTI Soft permite que analise a sua água. Um diagnóstico e uma "receita" serão emitidos para saber quais os produtos ACTI utilizar. O software também lhe permite gerir várias piscinas.

DESCARREGAR

## Software Actisoft

*Analisar e interpretar os resultados obtidos numa análise à água pode ser complexo.*

*O software ACTISOFT foi criado para auxiliar essa interpretação de uma forma técnica mas simples.*

O tratamento dos dados obtidos na análise considera os valores obtidos e os valores ideais e propõe o tratamento adequado, tendo em consideração a dimensão, tipo de tratamento habitual, tipo de filtro e a temperatura da água.

A posologia proposta permite adicionar apenas a quantidade de produtos necessários, evitando sobrecarregar desnecessariamente a água da piscina.



O Software “arquiva” todas as análises feitas, permitindo a rastreabilidade das análises realizadas, promovendo uma melhor monitorização das mesmas ao longo do tempo.

Para maior clareza, cada produto recomendado tem ligação direta para a página Web do site **www.acti-chemical.com**, onde se encontram todas as informações sobre o mesmo.

Software para download em **www.acti-chemical.com**



Análises disponíveis para vários sistemas de analisadores



Sistema fácil para analisadores Aquacheck



## Formações

CONSULTE O PROGRAMA DA ACADEMIA NO SITE

[www.scpeurope.pt/pt/scp-academia](http://www.scpeurope.pt/pt/scp-academia)

# Porquê escolher Acti?

## GAMA ALARGADA DE PRODUTOS



## FERRAMENTAS DE MARKETING



Folheto



Roda diagnóstico



Autocolante

## SOFTWARE ACTI



A Acti dispõe de um software gratuito, o Actisoft, como ferramenta de ajuda ao tratamento de água - versão desktop.

## O SITE



mais info

**QR CODE**  
Utilize este código para saber mais sobre a Acti.

[WWW.ACTI-CHEMICAL.COM](http://WWW.ACTI-CHEMICAL.COM)

O site inclui:

- ▶ Apresentação das gamas Acti, Acti Hp e Acti Expert
- ▶ Um glossário para saber tudo sobre o tratamento da água
- ▶ Suporte de vendas da gama e suporte de informações para o particular
- ▶ Newsletter para subscrição
- ▶ Software gratuito de tratamento de água

## APLICAÇÃO ANDROID

Depois da versão desktop surge a aplicação Actisoft, em versão mobile.

**Descarregue para o seu smartphone!**



## DISPLAYS



Fale com o seu comercial SCP e conheça os displays disponíveis.

EQUILÍBRIO DA ÁGUA



## Acti Expert pH Plus

- ▶ Aumenta o pH
- ▶ Produto concentrado
- ▶ Dissolução rápida. Uso manual.



Para aumentar 0,2 unidades: 150 g para 10 m<sup>3</sup>

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			CX	PALETE	CX	PALETE
ACT-500-7017	1 Kg	4,50	6	-	4,14	-
ACT-500-7018	5 Kg	14,50	4	72	13,34	13,05
ACT-500-7037	25 Kg	62,50	-	18	-	56,25

Utilize os biocidas com cuidado. Leia sempre o rótulo e a informação relativa ao produto antes de o utilizar.

## Acti Expert pH Plus 30

- ▶ Aumenta o pH
- ▶ Produto concentrado
- ▶ Doseamento automático.



Para aumentar 0,2 unidades: 100 ml para 10 m<sup>3</sup>

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			CX	PALETE	CX	PALETE
ACT-500-0084	20 lt	28,50	-	28	-	25,65

## Acti Expert pH Minus

- ▶ Diminui o pH
- ▶ Produto concentrado
- ▶ Dissolução rápida. Uso manual.



Para diminuir 0,2 unidades: 150 g para 10 m<sup>3</sup>

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			CX	PALETE	CX	PALETE
ACT-500-7015	1,5 Kg	5,00	6	-	4,60	-
ACT-500-0574	5 Kg	13,50	4	72	12,42	12,15
ACT-500-7038	25 Kg	52,00	-	18	52,00	46,80

## Acti Expert pH Minus 15

- ▶ Diminui o pH
- ▶ Produto concentrado
- ▶ Doseamento automático.



Para aumentar 0,2 unidades: 450 ml para 10 m<sup>3</sup>

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			CX	PALETE	CX	PALETE
ACT-500-7169	20 L	21,50	-	28	-	19,35



**EQUILÍBRIO DA ÁGUA**



## Acti Expert pH Minus 50



- ▶ Diminui o pH
- ▶ Produto concentrado
- ▶ Doseamento automático



**Para diminuir 0,2 unidades: 50 ml para 10 m<sup>3</sup>**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. PALETE	PVP/EMB. (€) PALETE
<b>ACT-500-0117</b>	20 L	<b>33,50</b>	28	<b>30,15</b>

## Acti Expert Alkafix



- ▶ Aumenta a alcalinidade (TAC)
- ▶ Limita flutuações do valor de pH
- ▶ Doseamento manual



**Para aumentar 10 mg/l (1 oF): 200 g para 10 m<sup>3</sup>**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
<b>ACT-500-0567</b>	5 Kg	<b>14,50</b>	4	<b>13,34</b>

## Acti Expert TH+



- ▶ Aumenta a dureza da água (TH)
- ▶ Doseamento manual



**Para aumentar 10 mg/l (1 oF): 200 g para 10 m<sup>3</sup>**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
<b>ACT-500-0110</b>	5 Kg	<b>16,50</b>	4	<b>15,18</b>

## Acti Expert Estabilizante de cloro



- ▶ Protege o cloro contra os raios UV
- ▶ Doseamento manual



**Para aumentar 10 mg/l : 10 g para 1 m<sup>3</sup>**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
<b>ACT-500-0118</b>	5 Kg	<b>19,00</b>	4	<b>17,48</b>

**CLORO ESTABILIZADO**



## Acti Expert Shock

- ▶ Dicloro granulado
- ▶ Elimina bactérias, germes e vírus
- ▶ Granulado, estabilizado de dissolução rápida
- ▶ Ideal para piscinas de pastilha
- ▶ Doseamento manual.



**Para aumentar 1 mg/l (1 PPM): 2 g para 1 m<sup>3</sup>**  
**Tratamento de choque: 120 g para 10 m<sup>3</sup>**  
**Tratamento de manutenção: 80 g para 10 m<sup>3</sup>**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			CX	PALETE	CX	PALETE
ACT-500-7004	1 Kg	5,50	6	-	5,06	-
ACT-500-0569	5 Kg	23,00	4	80	21,16	20,70
ACT-500-7006	25 Kg	106,50	-	18	-	95,85

Utilize os biocidas com cuidado. Leia sempre o rótulo e a informação relativa ao produto antes de o utilizar.

## Acti Expert Shock Tab 20

- ▶ Tratamento de choque, recupera uma água verde
- ▶ Elimina bactérias, germes e vírus
- ▶ Pastilhas de 20 g estabilizadas efervescentes
- ▶ Não utilizar diretamente em revestimentos de liner (tela)
- ▶ Doseamento manual.



**Para aumentar 1 mg/l (1 PPM): 1 pastilha para 10 m<sup>3</sup>**  
**Tratamento de choque: 1 pastilha para 1 m<sup>3</sup>**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			CAIXA	PALETE	CAIXA	PALETE
ACT-500-0127	5 Kg	23,00	4	-	20,70	-

## Acti Expert Long Tab

- ▶ Tricloro pastilhas 250 g
- ▶ Elimina bactérias, germes e vírus
- ▶ Pastilhas de 250 g estabilizado de dissolução lenta
- ▶ Não utilizar diretamente em revestimentos de liner (tela)
- ▶ Doseamento manual.



**Tratamento de manutenção: 1 pastilha para 25 m<sup>3</sup> por semana**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			CX	PALETE	CX	PALETE
ACT-500-0557	5 Kg	34,00	4	80	31,28	30,60
ACT-500-0583	25 Kg	161,00	-	18	-	144,90

**CLORO ESTABILIZADO**



## Acti Expert Long

- ▶ Tricloro granulado
- ▶ Elimina bactérias, germes e vírus
- ▶ Não utilizar diretamente em revestimentos de liner (tela)
- ▶ Doseamento manual.



**Para aumentar 1 mg/l (1 PPM): 10 g para 10 m<sup>3</sup>**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			CX	PALETE	CX	PALETE
<b>ACT-500-0587</b>	5 Kg	<b>32,50</b>	4	80	<b>29,90</b>	<b>29,25</b>
<b>ACT-500-0589</b>	25 Kg	<b>153,00</b>	-	18	-	<b>137,70</b>

*Utilize os biocidas com cuidado. Leia sempre o rótulo e a informação relativa ao produto antes de o utilizar.*

## Acti Expert Action 5 Tab

- ▶ Tratamento de manutenção multi funções
- ▶ Elimina bactérias, germes e vírus
- ▶ Pastilhas de 250 g dissolução lenta
- ▶ Não utilizar diretamente em revestimentos de liner (tela)
- ▶ Doseamento manual.



**Tratamento de manutenção: 1 pastilha para 25 m<sup>3</sup> por semana**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			CX	PALETE	CX	PALETE
<b>ACT-500-0590</b>	5 Kg	<b>33,50</b>	4	80	<b>30,82</b>	<b>30,15</b>
<b>ACT-500-0584</b>	25 Kg	<b>158,00</b>	-	18	-	<b>142,20</b>



**COLORO NÃO ESTABILIZADO**



## Acti Expert HP Shock



- ▶ Hipoclorito de cálcio granulado 70%
- ▶ Elimina bactérias, germes e vírus
- ▶ Granulado, de dissolução rápida
- ▶ Ideal para tratamento de choque
- ▶ Doseamento manual



**Tratamento de choque: 150 g para 10 m<sup>3</sup>**  
**Tratamento regular: 20 g para 10 m<sup>3</sup> a cada 3 - 5 dias**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			CX	PALETE	CX	PALETE
<b>ACT-500-0564</b>	5 Kg	<b>39,50</b>	4	80	<b>36,34</b>	<b>35,55</b>

## Acti Expert HP Stick 300



- ▶ Hipoclorito de cálcio em cartuchos 70%
- ▶ Elimina bactérias, germes e vírus
- ▶ Cartucho de 300 g com filme, de dissolução lenta.
- ▶ Doseamento manual



**Tratamento de manutenção: 1 cartucho para 20 m<sup>3</sup> a cada 4 - 5 dias**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			CAIXA	PALETE	CAIXA	PALETE
<b>ACT-500-0565</b>	4,8 Kg	<b>61,50</b>	4		<b>55,35</b>	

## Acti Expert CL48



- ▶ Hipoclorito de sódio líquido 12,5%
- ▶ Elimina bactérias, germes e vírus
- ▶ Tratamento de manutenção..
- ▶ Doseamento automático



**Tratamento de manutenção: 250 ml para 10 m<sup>3</sup> por dia.**  
**Manter uma concentração de estabilizante na água entre 20 e 30 mg/l (PPM)**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			PALETE	PALETE	PALETE	PALETE
<b>ACT-500-0561</b>	20 l	<b>40,00</b>	28		<b>36,00</b>	

**BROMO**

## Acti Expert Brom Tab 20

- ▶ Tratamento de manutenção
- ▶ Elimina bactérias, germes e vírus
- ▶ Pastilhas de 20 g dissolução lenta
- ▶ Ideal para Spas
- ▶ Doseamento manual ou doseador em linha.



**Tratamento de manutenção: 1 pastilha para 1 m<sup>3</sup>.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
<b>ACT-500-7008</b>	5 Kg	<b>109,50</b>	4	<b>98,55</b>

## Acti Expert Brom Shock

- ▶ Regenera o bromo
- ▶ Base de oxigénio ativo
- ▶ Pó de dissolução rápida
- ▶ Doseamento manual.



**Regeneração do bromo: 150 g para 10 m<sup>3</sup> a cada 3 semanas**  
**Para recuperar uma água verde: 200 g para 10 m<sup>3</sup>**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
<b>ACT-500-7009</b>	5 Kg	<b>81,00</b>	4	<b>72,90</b>



**OXIGÉNIO ATIVO**



## Acti Expert Oxy Tab



- ▶ Oxigénio ativo pastilhas de 20 g.
- ▶ Ideal para Spas e mini piscinas
- ▶ Doseamento manual.



**Tratamento semanal: 1 pastilha para 1 m<sup>3</sup>.**

REF <sup>o</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
ACT-500-0147	5 Kg	126,00	4	113,40

## Acti Expert Oxy Plus Líquido



- ▶ Oxigénio ativo líquido
- ▶ Ideal para sistemas sem cloro, como complemento de um UV
- ▶ Doseamento automático.



**Tratamento de manutenção: 0,5 l para 10 m<sup>3</sup> por semana.**  
**Tratamento de choque: 1 l para 10 m<sup>3</sup> com a filtração em funcionamento e na ausência de banhistas.**

REF <sup>o</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. PALETE	PVP/EMB. (€) PALETE
ACT-500-0148	20 l	70,50	28	63,45

## Acti Expert Top



- ▶ Peróxido de hidrogénio 36%
- ▶ Anti algas potente. Recupera uma água verde ou turva rapidamente.
- ▶ Doseamento manual.



**Tratamento de choque: 1 l para 10 m<sup>3</sup>**

REF <sup>o</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
ACT-500-0578	5 l	21,50	4	19,35

**ALGICIDAS**

## Acti Expert Anti-Alg 3



- ▶ Algicida poli-quaternário, sem espuma.
- ▶ Ação tripla: algicida, germicida e anti calcário
- ▶ Doseamento manual.



**Tratamento preventivo: 0,1 l para 10 m<sup>3</sup> por semana.**  
**Tratamento curativo: 0,2 a 0,5 l para 10 m<sup>3</sup>.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			CX	PALETE	CX	PALETE
<b>ACT-500-0145</b>	1 l	<b>4,00</b>	6	-	<b>3,68</b>	
<b>ACT-500-7079</b>	5 l	<b>12,00</b>	4	96	<b>11,04</b>	<b>10,80</b>
<b>ACT-500-0617</b>	20 l	<b>42,50</b>	-	18	-	<b>38,25</b>

*Utilize os biocidas com cuidado. Leia sempre o rótulo e a informação relativa ao produto antes de o utilizar.*

## Acti Expert Anti Phosf



- ▶ Elimina os fosfatos na água. Inibe o desenvolvimento de micro organismos.
- ▶ Doseamento manual.



**Para eliminar 1,5 mg/l (1,5 PPM) de fosfatos: 0,2 l para 10 m<sup>3</sup>.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
<b>ACT-500-0604</b>	5 l	<b>45,50</b>	4	<b>40,95</b>

## Acti Expert Winter Pro



- ▶ Invernador concentrado.
- ▶ Dupla ação: algicida e anti calcário
- ▶ Doseamento manual .



**2,5 l para 50 m<sup>3</sup>.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
<b>ACT-500-7025</b>	5 l	<b>14,50</b>	4	<b>13,05</b>

*Utilize os biocidas com cuidado. Leia sempre o rótulo e a informação relativa ao produto antes de o utilizar*

FLOCULANTES



## Acti Expert Floc



- ▶ Floculante líquido.
- ▶ Melhora a filtração em filtros de areia ou vidro. Não utilizar com filtros de cartucho.
- ▶ Doseamento automático ou manual.
- ▶ Melhor desempenho a pH 7.



**Tratamento curativo: 1,5 l para 100 m<sup>3</sup>**

**Tratamento de manutenção: 0,4 l para 100 m<sup>3</sup> por semana.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB.		PVP/EMB. (€)	
			CX	PALETE	CX	PALETE
ACT-500-0113	5 l	9,00	4	96	8,28	8,10
ACT-500-0153	20 l	30,50	-	28	-	27,45

## Acti Expert Floc Bag



- ▶ Floculante em cartucho.
- ▶ Melhora a filtração em filtros de areia ou vidro. Não utilizar com filtros de cartucho.
- ▶ Doseamento manual.



**Tratamento curativo: 2 cartuchos para 50 m<sup>3</sup>.**

**Tratamento de manutenção: 1 cartucho para 50 m<sup>3</sup> por semana.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
ACT-500-0576	1 Kg	6,00	12	5,40

## Acti Expert Flovil



- ▶ Floculante em pastilhas concentrado.
- ▶ Melhora a filtração em filtros de areia ou vidro.
- ▶ Embalagem fechada com 12 pastilhas
- ▶ Doseamento manual.



**Tratamento curativo: 2 pastilhas para 50 m<sup>3</sup>.**

**Tratamento de manutenção: 1 pastilha para 50 m<sup>3</sup> por semana.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
ACT-500-7172	12 pastilhas	11,00	20	10,12



LIMPEZA



## Acti Expert Clean Line Gel



- ▶ Limpeza da linha de água.
- ▶ Remove gorduras e encrustações acumuladas na linha de água.
- ▶ Aplicação manual.

Nota: Não aplicar em mármore, pedras macias, cromados e revestimentos de liner ou tela armada. Usar luvas de proteção.



**Puro numa esponja e esfregar a linha de água. Sobre as paredes da linha de água e deixar atuar uns minutos antes enxaguar.**

REF*	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
ACT-500-0577	1l	17,00	6	15,30

## Acti Expert Clean Extra



- ▶ Desincrustante de superfícies
- ▶ Remove encrustações acumuladas de superfícies húmidas e também de laminas de coberturas automáticas.
- ▶ Aplicação manual.

**Diluir 1 lt em 30 l de água. Aplicar sobre as superfícies e deixar atuar 5 a 10 minutos antes enxaguar. Nota: Em cromados, metais e esmalte aplicar e enxaguar de imediato. Usar luvas de proteção.**



REF*	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
ACT-500-0594	5 l	15,00	4	13,50

## Acti Expert Clean Filtre



- ▶ Limpeza de filtros
- ▶ Remove encrustações, gorduras, ferrugem e micro organismos do filtro.
- ▶ Aplicação manual.

**Filtros de areia ou vidro: 1 l por cada 75 Kg de areia. Deixar atuar umas horas e enxaguar. Filtros de cartucho: Mergulhar o cartucho 1 a 2 horas numa solução de 1 l para 10 l de água. Enxaguar.**



REF*	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
ACT-500-0156	1l	4,00	6	3,60
ACT-500-0556	5 l	11,50	4	10,35

LIMPEZA



## Acti Expert Anti-Kalk

- ▶ Anti calcário concentrado.
- ▶ Previne a formação de depósitos calcários nas superfícies e elementos da piscina.
- ▶ Recomendado quando a dureza da água é 25 °F (Th>250 mg/l).



**Tratamento curativo: 4 l para 100 m<sup>3</sup>.**

**Tratamento de manutenção: 1,5 l para 100 m<sup>3</sup> por semana**

REF <sup>o</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
ACT-500-0575	5 l	13,00	4	11,70

## Acti Expert Metalfix

- ▶ Sequestra sais metálicos.
- ▶ Previne os depósitos e manchas provocadas por metais, como cobre, ferro e magnésio.
- ▶ Ação anti calcário.
- ▶ Não contem fosfatos.



**Tratamento curativo: 1 Kg para 50 m<sup>3</sup>.**

REF <sup>o</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
ACT-500-0566	2 kg	51,50	6	46,35



## Acti Expert Neutral

- ▶ Neutraliza o cloro ou bromo em excesso.
- ▶ Ação rápida.
- ▶ Doseamento manual.



**Para neutralizar 1 mg/l (1 PPM) de cloro ou bromo: 25 g para 10 m<sup>3</sup>.**

REF <sup>o</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
ACT-500-0568	5 l	49,50	4	44,50



## Acti Expert Anti Emulsion

- ▶ Anti espuma concentrado.
- ▶ Ação rápida.
- ▶ Ideal para piscinas ou spas com sistemas de hidromassagem.
- ▶ Doseamento manual



**0,1 l para 10 m<sup>3</sup>.**

REF <sup>o</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
ACT-500-0510	1 l	21,00	6	18,90



## Conheça a gama completa da Lo-Chlor

A Lo-Chlor é uma marca líder especializada em produtos químicos, especificamente concebidos para resolver problemas específicos, tanto em piscinas como em spas. Com uma gama de produtos da mais alta qualidade, com formulações exclusivas e desempenho comprovado contra todos os desafios que a natureza lhes pode lançar.



**ESPECIAL PISCINA**

## Lo-Chlor Removedor de ferrugem



- ▶ Limpeza em aço inox, ferrugem.
- ▶ Remove manchas como ferro, cobre, manganês, tanino, cobalto
- ▶ (manchas pretas em piscinas de fibra de vidro).
- ▶ Bom complemento a No More Metal.
- ▶ Doseamento manual.



**1 Kg para 50 m<sup>3</sup>.**

**Não utilizar diretamente em mármore colorido, liner ou tela armada.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0568	1 Kg	24,50	6	22,54



## Lo-Chlor Anti-metais

- ▶ Sequestrante de metais concentrado.
- ▶ Remove manchas de metal.
- ▶ Previne manchas de depósitos metálicos.
- ▶ Ação anti calcário.
- ▶ Doseamento manual.



**Tratamento de manchas e prevenção: 500 ml para 50 m<sup>3</sup>.**

**Enchimento inicial da piscina: 50 ml para 5 m<sup>3</sup>.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0569	1 l	35,00	12	32,20



## Lo-Chlor Anti-calcário

- ▶ Anti calcário concentrado.
- ▶ Evita a corrosão de equipamentos, depósitos de calcário nas paredes da piscina.
- ▶ Doseamento manual.



**Tratamento inicial e final de época: 500 ml para 50 m<sup>3</sup>.**

**Manutenção mensal: 100 ml para 50 m<sup>3</sup>.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0567	1 l	22,50	12	20,70

**ESPECIAL PISCINA**



## Lo-Chlor Starver X

- ▶ Anti fosfatos.
- ▶ Sem fosfatos = Sem algas.
- ▶ Produto de alta performance.
- ▶ Doseamento manual.



**Até 1 mg/l (1 PPM): 84 ml para 25 m<sup>3</sup>.**  
**Até 6 mg/l (6 PPM): 500 ml para 25 m<sup>3</sup>.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0561	1l	34,50	12	31,74



## Lo-Chlor Clarificador Miraclear

- ▶ Floculante líquido de alta performance.
- ▶ Ação rápida e duradora.
- ▶ Doseamento manual.



**250 ml para 25 m<sup>3</sup>.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0532	1l	22,50	12	20,70



## Lo-Chlor Clarificador Ultra+

- ▶ Floculante, clarificador líquido de alta performance.
- ▶ Especificamente concebido para remover gorduras corporais, óleos, bronzeador solar, metais dissolvidos e algas mortas.
- ▶ Produto natural.
- ▶ Doseamento manual.



**125 ml para 35 m<sup>3</sup>.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0504	1l	17,50	12	16,10

ESPECIAL PISCINA



## Lo-Chlor Algas Pretas



- ▶ Tratamento contra algas pretas
- ▶ Tratamento contra algas encrustadas
- ▶ Para todos os tipos de piscina



500 ml para 25 m<sup>3</sup>.

**Nota:** durante o tratamento, aplicação do produto e nas 24 horas seguintes interditar a piscina para banhos.

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0502	1 l	15,50	12	14,26



## Lo-Chlor Invernador Algicida



- ▶ Invernador algicida de alta performance
- ▶ Sem derivados de cobre
- ▶ Para todos os tipos de piscina
- ▶ Compatível com todos os tipos de tratamento de piscinas



2.315 ml para 25 m<sup>3</sup>.

**Nota:** para uma proteção adicional na invernagem.

**Recomenda-se a adição de Starver X, para eliminar os fosfatos.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0531	5 l	28,00	12	25,76



## Lo-Chlor Linha de Água



- ▶ Produto para limpeza da linha de água
- ▶ Remove incrustações e depósitos de gorduras, cremes e óleos
- ▶ Para todos os tipos de piscina
- ▶ Pulverizador incluído
- ▶ Limpeza manual



**Pulverizar a superfície e deixar atuar durante 5 minutos.**

**Nota:** recomenda-se a utilização de luvas de proteção.

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0003	1 l	16,00	16	14,72

**ESPECIAL PISCINA**



## Lo-Chlor Limpeza de Filtro

- ▶ Limpeza do filtro de alta performance.
- ▶ Destroi eficazmente as camadas de cálcio e as gorduras corporais, permitindo um funcionamento mais eficiente do filtro.
- ▶ Adequado para todos os tipos de filtro.
- ▶ Doseamento manual.



**Filtro de areia: Misturar 1 l em 10 l de água.  
Filtros de cartucho: 1 l em 50 l de água.**

REF*	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0508	1 l	30,00	12	27,60



## Lo-Chlor Limpa Células

- ▶ Limpeza de células de eletrolisadores de sal.
- ▶ Remove depósitos calcários e matérias orgânicas que se desenvolvem nas células.
- ▶ Reutilizável até 3 vezes.
- ▶ Doseamento manual.



**Produto puro.**

REF*	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0547	1 l	35,00	12	32,50



## Lo-Chlor Limpeza de Cartuchos

- ▶ Limpeza de cartuchos de filtração de piscinas e spas.
- ▶ Remove rapidamente resíduos, óleos, gorduras e impurezas.
- ▶ Produto de alta performance.
- ▶ Embalagem com pulverizador.
- ▶ Doseamento manual.



**Pulverizar o cartucho, deixar atuar 15 min e enxaguar.**

REF*	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0544	0,5 l	16,50	12	15,18

**ESPECIAL PISCINA**



## Lo-Chlor Selante de Fugas

- ▶ Selante de fugas.
- ▶ Sela pequenas fugas de estrutura ou tubagem em piscinas com perdas de água inferiores a 2,5 cm por dia para 60 m<sup>3</sup>.
- ▶ Não atua em revestimentos de liner ou tela armada.
- ▶ Doseamento manual.



**1 l para 60 m<sup>3</sup>.**

**Nota: Não colocar o produto a passar pelo filtro. seguir as instruções de aplicação.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0505	1 l	25,00	12	23,00



## Lo-Chlor Não Mais Insetos

- ▶ Elimina os insetos da superfície da água.
- ▶ Evita que os insetos flutuem e afundem até ao fundo da piscina.
- ▶ Produto natural.
- ▶ Doseamento manual.



**10 ml para 10 m<sup>3</sup>.**

**Nota: Não atua como repelente.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0574	1 l	21,00	12	19,32



## Lo-Chlor Cobertura Líquida

- ▶ Cobertura líquida para piscina.
- ▶ Reduz a evaporação e a perda de calor para a atmosfera.
- ▶ Compatível com todos os produtos químicos da piscina.
- ▶ Doseamento manual.



**125 ml para 25 m<sup>3</sup> por mês.**

**Nota: Dependendo da área da piscina.**

REF <sup>a</sup>	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0572	1 l	37,50	12	34,50



**GAMA SPA**



## Lo-Chlor Clarificador para Spa

- ▶ Clarificador de alta performance para spa.
- ▶ Remove gorduras corporais, óleos, bronzeador solar, metais dissolvidos e algas mortas.
- ▶ Produto natural.
- ▶ Doseamento manual.

 **45 ml para 800 l.**

REF*	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0562	485 ml	17,00	12	15,60



## Lo-Chlor Spa Polish

- ▶ Polish para acrílicos e vinil.
- ▶ Protege acrílicos, vinil e borracha contra a humidade, produtos químicos e raios UV.
- ▶ Produto de alta performance.
- ▶ Embalagem com pulverizador.
- ▶ Doseamento manual.

 **Pulverizar e passar com pano limpo.**

REF*	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0494	475 ml	18,50	12	17,02



## Lo-Chlor Restaurador de Vinyl

- ▶ Restaura e protege cobertura de spas em vinil.
- ▶ Repele a água, protege contra os raios UV
- ▶ Produto de alta performance.
- ▶ Doseamento manual.

 **Pulverizar e passar com pano limpo.**

REF*	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0551	200 ml	19,00	12	17,48



## Lo-Chlor Anti-Espuma

- ▶ Anti-espuma de ação rápida .
- ▶ Elimina espuma desagradável em banheiras de hidromassagem e spas
- ▶ Embalagem com pulverizador.
- ▶ Doseamento manual.

 **Pulverizar a superfície da água que contém espuma.**

REF*	EMB.	PVP/EMB. (€)	QTD. / EMB. CAIXA	PVP/EMB. (€) CAIXA
LCC-500-0556	485 ml	16,50	12	15,18

# AquaFinesse Pool 30

Especial clarificador de juntas

## Com apenas um tratamento semanal AquaFinesse POOL oferece:

- ▶ Água pura e cristalina
- ▶ Tratamento suave até para as peles mais sensíveis
- ▶ Mais de 70% de redução na aplicação de químicos
- ▶ Juntas mais brancas no caso de piscinas de azulejos ou revestimento vítreo

## INSTRUÇÕES DE USO:

### Início do tratamento e manutenção semanal

Siga os 3 passos:

1. Equilibrar
2. Higienizar
3. Tratamento Cápsulas AquaFinesse POOL

O tratamento de água AquaFinesse só deverá ser usado em piscinas. Estas instruções só são aplicáveis se a água da piscina estiver equilibrada. Uma cápsula é suficiente para uma manutenção semanal /20.000 litros. Deve ser usado o dobro da dosagem durante as primeiras 4 semanas após abertura da época e nas 4 semanas anteriores ao fim de época.

1. Garanta que a piscina é aspirada, limpa regularmente e que é feita a limpeza do filtro e o enxaguamento.
2. A piscina deverá estar equilibrada em termos de pH, alcalinidade e dureza do cálcio.
3. Adicione o desinfetante à piscina de acordo com as instruções do fabricante.
4. Adicione cápsulas AquaFinesse no skimmer ou doseador flutuante de acordo com a dosagem seguinte:

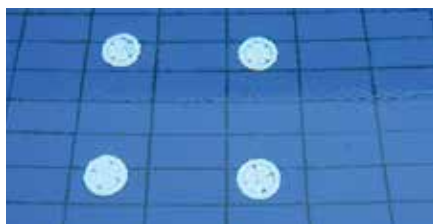
SEMANAS APÓS A ABERTURA DA ÉPOCA	DOSAGEM AQUAFINESSE / 20.000 LITROS
SEMANA 1, 2, 3 E 4	Adicione 2 cápsulas no skimmer ou doseador flutuante
SEMANA 5 EM DIANTE	Adicione 1 cápsula no skimmer ou doseador flutuante
4 SEMANAS ANTES FIM ÉPOCA	Adicione 2 cápsulas no skimmer ou doseador flutuante

## Ajuda a recuperar revestimentos

Exemplo de uma piscina 170 m<sup>3</sup>, tratada com AquaFinesse POOL 30 durante 7 semanas.



1ª SEMANA



4ª SEMANA



7ª SEMANA



Com apenas um tratamento semanal, a nossa fórmula patenteada, amiga do ambiente, chega à raiz do problema, diminuindo a camada de sujidade das superfícies. O efeito de enxaguamento na água impede o reaparecimento de sujidade. O resultado é uma redução dramática nos níveis de bactérias, sendo necessária apenas uma quantidade mínima de desinfetante. Mesmo o cálcio, o maior destruidor de equipamentos de piscina, não resiste ao poder do AquaFinesse POOL.





## AquaFinesse Swim Spa Box

*O AquaFinesse® Swim Spa Water Care foi projetado especialmente para a manutenção da água das Swim Spas. A fórmula patenteada garante proteção ambiental, manutenção amigável e segura da água e água cristalina.*

O tratamento suave e semanal AquaFinesse® Swim Spa elimina as algas, substâncias microbiológicas (conhecidas como biofilme) e calcário das superfícies. Limpa a Swim Spa e produz águas cristalinas e luxuosas.

Fornecido numa embalagem atrativa amigável ao consumidor, incluindo comprimidos desinfetantes, dispensador flutuante, manual do usuário e luvas de plástico. Sistema de tratamento da água de uma Swim Spa mais simples e eficaz disponível no mercado.

Uma embalagem de AquaFinesse® Swim Spa Water Care box, dá para cerca de 30 semanas de tratamento de uma Swim Spa, com capacidade de 8.000 a 12.000 litros.



**AQN-500-0029** AquaFinesse Swim Spa Box

**148,00 €**

## AquaFinesse Switch Kit

*O AquaFinesse® Switch Kit é um kit completo para o tratamento de uma spa, desde a limpeza até ao tratamento frequente, de uma forma simples e eficaz.*

O AquaFinesse® Switch Kit é um KIT TUDO EM UM de um AquaFinesse Spa, AquaFinesse Spaclean e AquaFinesse Filter Cleaner, numa embalagem atrativa para o consumidor final.

### Inclui:

- ▶ Manual de instruções
- ▶ 1 Embalagem de AquaFinesse líquido
- ▶ 1 Copo de medida
- ▶ 1 Pastilhas de desinfetante
- ▶ 1 Doseador de pastilhas
- ▶ 1 AquaFinesse Spaclean (1 pastilha)
- ▶ 2 AquaFinesse Filter Cleaner



**AQN-500-0078** AquaFinesse Switch Kit

**49,00 €**

## Limpeza com eficiência e de fácil utilização

**O biofilme é uma camada produzida por bactérias que se forma em qualquer superfície húmida. As spas e as piscinas, bem como as suas tubagens e paredes são sítios de crescimento de biofilme e, conseqüentemente, de bactérias.**

Os agentes sanitários como o Cloro, Bromo ou Ozonizadores apenas eliminam as bactérias na camada exterior do biofilme e na água. Não penetram através das camadas interiores do biofilme, deixando-as continuar o seu processo de colonização.

Facto: 99% das bactérias vivem no biofilme. AquaFinesse dispersa e desintegra o biofilme com a sua tecnologia patenteada.

## Kit AquaFinesse Spa

*Um conjunto AquaFinesse dura para cerca 4 meses numa spa com 1250 a 1500 litros*



### Kit composto por:

- ▶ 2 garrafas de líquido AquaFinesse de 2 L.
- ▶ 1 embalagem c/ 18 pastilhas de 20 g de cloro
- ▶ 1 doseador de pastilhas
- ▶ Copo de medição
- ▶ Manual de utilizador.

### Benefícios:

- ▶ Sem cheiro a químicos.
- ▶ Mínima preocupação de segurança quanto ao armazenamento do produto.
- ▶ Kit que dispensa a utilização de vários químicos em separado. Uma só paragem na loja!
- ▶ Seguro para o ambiente.
- ▶ Não desidrata ou irrita a pele.
- ▶ De fácil utilização.
- ▶ Testado dermatologicamente
- ▶ Simples de utilizar, necessitando apenas de 3-5 minutos por semana.
- ▶ Reduz o risco de colonização e surtos de bactérias.
- ▶ Não danifica o equipamento.

**AQN-500-0002 Kit AquaFinesse Spa 110,50 €**

## AquaFinesse SpaClean

Para utilização em spas e banheiras após um longo período de tempo de vida, como uma solução «Deep Clean» (limpeza profunda), o produto AquaFinesse® SpaClean limpa e faz a remoção completa de lodo, sujidade e calcário das tubagens e bombas internas. Todo esse tipo de incrustações e sujidade acumulada ao longo do tempo de funcionamento da spa, era muito difícil de remover, mesmo recorrendo a produtos mais agressivos. Com a pastilha AquaFinesse® SpaClean essa limpeza tornou-se fácil e eficaz.



**Uma pastilha para cada spa até 2.000 litros.**

**AQN-500-0010 AquaFinesse SpaClean 10,50 €**

## AquaFinesse Filter Cleaner

*Recomendamos limpar os filtros pelo menos uma vez por semana.*

O AquaFinesse - comprimidos de limpeza, limpam o filtro em apenas uma hora. Cada caixa contém 20 comprimidos embalados individualmente.



**AQN-500-0065 AquaFinesse Filter Cleaner 24,50 €**

## Expositor AquaFinesse Spa

*Conjunto de 9 unidades. Oferta de um expositor.*

- ▶ Dimensões 1,20 x 0,90 x 1,00 m.



**AQN-500-0048 AquaFinesse Spa 9 unid. 945,00 €**

## Analizador de tiras

Ferramentas de uso simples e rápido (leitura em 20 segundos) para permitir uma correção fiável e eficaz do tratamento da água.



### AQUACHEK CLORO 4 EM 1 + SHOCK

Compara o cloro total com o cloro livre, dando a indicação de fazer ou não uma cloração de choque.

- ▶ Cloro livre
- ▶ pH
- ▶ Alcalinidade
- ▶ Estabilizante
- ▶ 50 tiras por embalagem Shock
- ▶ 10 tiras por embalagem



AQC-470-5016

27,00 €

### AQUACHECK BRANCO

Mede o grau de **salinidade** da água para uma maior eficácia do eletrolisador.

- ▶ 10 tiras por analisador.
- ▶ 12 unid/caixa



AQC-470-0004

21,50 €

### AQUACHECK SPA 6 EM 1

- ▶ Cloro/Bromo total, cloro livre, alcalinidade total, pH e dureza.
- ▶ 50 tiras por analisador



AQC-470-0030

20,00 €

### AQUACHECK AMARELO

Para as piscinas tratadas com cloro, mede o **ácido cianúrico, cloro livre, o pH e a alcalinidade total.**

- ▶ 50 tiras por analisador.
- ▶ 12 unid/caixa



AQC-470-0005

18,00 €

### AQUACHECK 7

- ▶ Dureza total, cloro total, bromo total, cloro livre, pH, alcalinidade total, ácido cianúrico (estabilizador)
- ▶ 50 tiras por analisador.



AQC-470-0008

30,00 €

### AQUACHECK PERÓXIDO 3 EM 1

- ▶ Peróxido, pH e alcalinidade total.
- ▶ 25 tiras por analisador



AQC-470-0035

19,00 €

### AQUACHECK FOSFATOS

- ▶ Medição dos fosfatos em PPB
- ▶ 20 tiras por analisador.



AQC-470-5014

15,00 €

### AQUACHECK SISTEMA SAL

- ▶ 10 tiras para sal.
- ▶ 25 tiras para cloro livre, pH, alcalinidade e estabilizante.



AQC-470-0002

25,50 €

### KIT DE ANÁLISE 3 EM 1 POOLSTYLE - CLORO, PH E ALCALINIDADE



KOK-470-0009

6,00 €

**AQUACHECK VERMELHO** 

- ▶ Piscinas e spas tratados com bromo
- ▶ Mede bromo total, pH, alcalinidade e dureza da água.
- ▶ 50 tiras



**AQUACHECK LARANJA** 

- ▶ Piscinas tratadas com oxigénio ativo
- ▶ Mede Oxigénio ativo, pH e alcalinidade
- ▶ 50 tiras por analisador



AQC-470-0006

19,00 €

AQC-470-0011

20,00 €

**AQUACHECK PHMB** 

- ▶ Piscinas tratadas com PHMB
- ▶ Mede PHMB, pH e alcalinidade
- ▶ 50 tiras



**RECARGAS TRUETEST** 

- ▶ Recargas para Analisadores TruTest (piscinas e spas).
- ▶ 50 tiras



AQC-470-0010

23,50 €

AQC-470-0015 Recargas TruTest Azul

26,50 €

AQC-470-0033 Recargas TruTest Vermelho

22,00 €

**Analizador digital TruTest**   
para piscinas e spas

*O resultado do seu teste digital em segundos!*

**Aquacheck TruTest faz leitura de cloro, bromo, pH e alcalinidade total.**

- ▶ Resistente à água.
- ▶ Memória de função armazena os últimos 9 resultados.
- ▶ Alimentação: 2 pilhas AA alcalinas (não incluídas).



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
AQC-470-0021	Leitor de tiras TruTest	108,00
AQC-470-0032	Leitor TruTest spa	85,00

**Aquachek Test & Treat**

*O AquaChek Test & Treat é um produto inovador que facilita efetuar o equilíbrio da água da piscina ou spa, utilizando um smartphone.*

- ▶ Simplesmente mergulhe uma das tiras na piscina tire uma foto e de imediato aparece a prescrição dos produtos recomendados para a piscina, através da aplicação Test & Treat.
- ▶ Analisa o cloro total, Cloro livre, pH, Alcalinidade e ácido cianúrico (estabilizante).
- ▶ 50 tiras de análise.
- ▶ Software em inglês e espanhol.



AQC-470-5008 Aquachek Test & Treat

26,50€

## Teste Pooltester

*Analizador manual de comprimidos extremamente fãvel e simples de utilizar*

- ▶ Análise ao cloro e pH.
- ▶ Muito fácil de utilizar - a caixa abre para melhor utilização enquanto é feita a análise da água.
- ▶ Para uso privado.



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
TIN-470-0020	Pooltester Cloro - pH LR	16,50
TIN-470-0029	Pastilhas reativas DPD.1 - caixa 100 unid.	8,50/CX
TIN-470-0032	Pastilhas reativas Phenolred Rapid - caixa 100 unid.	8,50/CX

## Teste Cloro/pH

*Kit de análise de cloro livre (DPD 1) e pH com reagente Fenol Red líquido.*



KOK-470-0010	Analizador digital de sal	7,50 €
KOK-470-0012	Analizador digital de pH	4,50 €



## Analizador Monarch

*Inclui pilha de 9 V, soluções de calibração e chave de ajuste*



MNC-470-0008	Analizador digital de sal	87,00 €
MNC-470-0007	Analizador digital de pH	87,00 €



Analizador de sal TDS



Analizador de pH

## Analizadores Solax



- ▶ Cl, pH, Sal, TDS, ORP, °C, °F
- ▶ Basta mergulhar as sondas em amostra de água e os resultados são exibidos em segundos
- ▶ Deixe as sondas mergulhadas em água 24 horas antes da primeira utilização.



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
SOL-470-0001	Analizador Safedip 6 em 1 (PRODUTO DESCONTINUADO)	548,00
SOL-470-0003	Sonda pH para Safedip (PRODUTO DESCONTINUADO)	124,00
SOL-470-0002	Analizador Solax Sal e temperatura (PRODUTO DESCONTINUADO)	274,00

## Analizador profissional digital Scuba II

*O Scuba II permite analisar a água da piscina com rapidez e precisão.*



Teste  
Bromo

- ▶ A leitura é feita de forma instantânea, no mostrador.
- ▶ Cinco parâmetros, cloro livre, cloro total, pH, alcalinidade e estabilizador (ácido cianúrico e bromo), são medidos em poucos minutos.
- ▶ Flutua se cair na água.
- ▶ Estanque à água.



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
TIN-470-0131	Analizador Scuba II	138,50
TIN-470-0009	Pastilhas Fenol Red (100 Un)	8,50
TIN-470-0005	Pastilhas DPD 1 (100 Un)	8,50
TIN-470-0167	Pastilhas DPD 3 (100 Un)	8,50
TIN-470-0023	Pastilhas Alcalinidade (100 Un)	11,50

## Fotômetro profissional MD110

3 PARÂMETROS

(CLORO, PH E ESTABILIZANTE)

NOVO

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
TIN-470-0035	Fotômetro X3 MD100	852,50
TIN-470-0009	Pastilhas Fenol Red (100 Un)	8,50
TIN-470-0005	Pastilhas DPD 1 (100 Un)	8,50
TIN-470-0167	Pastilhas DPD 3 (100 Un)	8,50
TIN-470-0010	Pastilhas Ácido cianúrico (100 Un)	48,50



6 PARÂMETROS

(CLORO, PH, ALCALINIDADE, DUREZA E ESTABILIZANTE)

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
TIN-470-0024	Fotômetro X6 MD100	976,00
TIN-470-0009	Pastilhas Fenol Red (100 Un)	8,50
TIN-470-0005	Pastilhas DPD 1 (100 Un)	8,50
TIN-470-0167	Pastilhas DPD 3 (100 Un)	8,50
TIN-470-0010	Pastilhas Alcalinidade (100 Un)	48,50
TIN-470-0011	Pastilhas Dureza (100 Un)	28,50
TIN-470-0023	Pastilhas Alcalinidade (100 Un)	11,50



FOTÔMETRO PROFISSIONAL MD110 BLUETOOTH

*6 Parâmetros com interface Bluetooth*

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
TIN-470-0115	Fotômetro MD110 6 em 1	942,50
TIN-470-0009	Pastilhas Fenol Red (100 Un)	8,50
TIN-470-0005	Pastilhas DPD 1 (100 Un)	8,50
TIN-470-0006	Pastilhas DPD 3 (100 Un)	8,50
TIN-470-0010	Pastilhas Alcalinidade M (100un)	48,50
TIN-470-0011	Pastilhas Dureza (100 Un)	28,50
TIN-470-0023	Comprimidos Ácido Cianúrico (100un)	11,50
TIN-470-0043	Frascos de Análise (5 Un)	52,00





# Fotómetro profissional Lamotte SPIN TOUCH

*Inovação na análise automatizada da água*

O inovador fotómetro WaterLink® Spin Touch™ realiza toda a análise de água de piscinas e spas!

Basta encher um disco com uma amostra de água a analisar (3 ml, injetado com uma seringa fornecida), colocá-lo no fotómetro e clicar em “Iniciar” para realizar automaticamente 10 parâmetros em menos de um minuto!

## OS SEUS PONTOS FORTES

- ▶ Novo ecrã tátil
- ▶ Comunicação via USB ou Bluetooth através da aplicação
- ▶ Ultra rápido: até 10 configurações em menos de 1 minuto
- ▶ Inclui um sistema de controlo de calibração de discos
- ▶ Registo automático de dados (até 250 com data e hora)
- ▶ Bateria robusta e portátil e recarregável
- ▶ Acti Soft compatível



### DISCOS DE ANÁLISE

Cloro livre, Cloro total, Cloro combinado, Dureza, pH, Alcalinidade, Ácido Isocianúrico, Fosfatos, Ferro e Cobre.



Mala de transporte



REF <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
SWD-470-0007	Fotómetro Spin Touch	2.836,00
SWD-470-0010	Discos de análise 11 parâmetros (10 unidades)	74,00



# TRATAMENTO E DOSAGEM AUTOMÁTICA

HAYWARD



ELECR  
ENGINEERING

DAVEY



- 368 > Eletrolisadores de sal
- 384 > Complementos para eletrolisadores de sal
- 385 > Bombas doseadoras
- 397 > Painéis de controlo
- 398 > Tratamento UV

ELETRICIDADE + ÁGUA + SAL  
=
   
ÁGUA SAUDÁVEL



## Eletrólizador Automático de Sal

*A eletrólise efectua-se numa célula inserida no circuito de filtração. A solução da água salgada decompõe-se e purifica a água destruindo as algas e bactérias, que depois se recombina para reformar o sal.*

### TÉCNICA:

Este procedimento permite fabricar "in loco" a substância desinfetante que se encarrega de eliminar, por oxidação, as bactérias, os fungos e as algas que se encontram na água da piscina. O desenvolvimento destes micro-organismos depende da temperatura da água, da vegetação envolvente e da utilização da piscina.

A substância desinfetante, chamada hipoclorito de sódio, produz-se por eletrólise do sal presente na água da piscina. Em seguida, esta substância tem a faculdade de desestabilizar-se devido ao efeito combinado da exposição ao sol e do banho, para reconstituir-se em sal (o consumo de sal do processo é nulo).

- ▶ **Menos manipulação de produtos químicos**
- ▶ **Automatização do tratamento da água**
- ▶ **A água é muito confortável, menos irritações ou odores desagradáveis ligados ao cloro**
- ▶ **Custo de funcionamento comparável ao de uma lâmpada**
- ▶ **A despesa dos produtos químicos permite uma amortização em cerca de 3 anos.**

### INSTALAÇÃO DOS APARELHOS

#### O quadro de comando

- ▶ Evitar os lugares onde há demasiada humidade.

#### A célula de eletrólise

- ▶ Instala-se em último lugar na linha da filtração, depois do filtro, de eventuais derivações para o aquecimento, depois de sondas de medida, etc. Isto é, a saída da célula deve ligar-se diretamente nas bocas de impulsão sem que exista um T para outro circuito. A célula deve estar sempre na horizontal (+/- 5° como máximo de falsa verticalidade) com as saídas orientadas para baixo. É conveniente que a água entre na célula pelo lado das ligações e saia pelo lado arredondado, para evitar a pressão dinâmica sobre a estanqueidade das ligações.
- ▶ Prever uma parte da canalização (horizontal, preferentemente, ou, formando um cotovelo de 90° para baixo), que poderá cortar-se para receber a célula da eletrólise.
- ▶ Se foi previsto um by-pass, é importante informar o utilizador que nunca deve funcionar com as válvulas do by-pass completamente fechadas.

# Pooleasy® Salt

Eletrólise de sal com possibilidade de "Low Salt"



**Para concentrações baixas de sal, funciona como um equipamento "Low Salt".**

- ▶ Low Salt - 1,5 a 2,0 g/l de sal
- ▶ Normal Salt - 2,5 a 100,0 g/l de sal
- ▶ Visor LED de 2 dígitos com teclado de 2 botões
- ▶ Produção ajustável de 0 a 10
- ▶ A tecnologia Power Control® garante uma produção estável
- ▶ Célula autolimpante por inversão de polaridade ajustável de 2 a 16 horas
- ▶ Modo Boost com memória (super-cloração 24h)
- ▶ Modo de cobertura para diminuição automática da produção
- ▶ Entrada detetor de caudal (incompatível com a funcionalidade de cobertura)
- ▶ Alarmes de aviso de luz: falta de água / baixa taxa de sal / falha da célula
- ▶ Ligações de 63/50 mm
- ▶ Garantia da célula: 3 anos



Célula



Detetor de caudal (opcional)



MODELO	POOLEASY SALT 9-7	POOLEASY SALT 16-12	POOLEASY SALT 26-18	POOLEASY SALT 35-29
REF. <sup>a</sup>	AVA-450-0020	AVA-450-0026	AVA-450-0027	AVA-450-0028
P.V.P. S/IVA €	1.010,00	1.290,00	1.570,00	1.800,00
Produção g/h NS	9	16	26	35
Volume piscina (m <sup>3</sup> ) NS	45	80	130	175
Salinidade g/l NS	2,5 - 100			
Produção g/h LS	7	12	18	29
Volume piscina (m <sup>3</sup> ) LS	35	60	90	145
Salinidade g/l LS	1,5 - 2,0			

AVA-450-0036 Kit detetor de caudal

93,00 €

# PROpilot® Salt/pH

Eletrólise de sal com possibilidade de "Low Salt" com controlo de pH e ORP opcional



Célula

### Para concentrações baixas de sal, funciona como um equipamento "Low Salt".

- ▶ Para concentrações baixas de sal, funciona como um equipamento "Low Salt".
- ▶ Low Salt - 1,5 a 2,0 g/l de sal
- ▶ Normal Salt - 2,5 a 100,0 g/l de sal
- ▶ Visor LCD e teclas de acesso direto (nível de sal, temperatura, Boost, pH...)
- ▶ Menu intuitivo em 7 idiomas (Qualidade da célula, autodiagnóstico, histórico de eventos...)
- ▶ **Conectividade Bluetooth, com APP**
- ▶ Produção ajustável de 0 a 100%
- ▶ Célula autolimpante por inversão de polaridade ajustável de 2 a 24 horas
- ▶ Controle ORP opcional (kit P&P) para controle automático de produção de cloro
- ▶ Modo Boost com memória (super-cloração 24h/48h)
- ▶ Modo de cobertura para redução automática da produção
- ▶ Modo de Inverno automático de acordo com a temperatura da água
- ▶ Regulação automática proporcional do pH (pH+ ou pH-)
- ▶ Bomba doseadora silenciosa com capacidade de injeção de 1,5 l/h
- ▶ Entrada detetor de caudal (incompatível com a funcionalidade de cobertura)
- ▶ Alarmes de aviso de luz: falta de água/baixa taxa de sal/falha da célula
- ▶ Ligações de 63/50 mm
- ▶ Garantia da célula: 3 anos
- ▶ Garantia dos elétrodos: 1 ano



Detetor de caudal (opcional)



Sensor de sal e temperatura



Kit ORP (opcional)



Incluído

MODELO	PROPILOT SALT PH 9-7	PROPILOT SALT PH 16-12	PROPILOT SALT PH 26-18	PROPILOT SALT PH 35-29
REF. <sup>a</sup>	AVA-450-0029	AVA-450-0034	AVA-450-0031	AVA-450-0032
P.V.P. S/IVA €	1.890,00	2.025,00	2.340,00	2.600,00
Produção g/h NS	9	16	26	35
Volume piscina (m <sup>3</sup> ) NS	45	80	130	175
Salinidade g/l NS	2,5 - 100			
Produção g/h LS	7	12	18	29
Volume piscina (m <sup>3</sup> ) LS	35	60	90	145
Salinidade g/l LS	1,5 - 2,0			

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
AVA-450-0036	Kit detetor de caudal mecânico	93,00
AVA-450-0033	Kit Propilot Salt ORP	508,00
AVA-450-0035	Sensor de sal e temperatura	102,00
AVA-450-0030	Elétrodo de terra	55,50

# Aquarite® Flo Basic

Clorador de sal de nova geração



**Clorador de sal com ampla gama de produções de cloro: 8, 16 e 22 g/h para cobrir todas as necessidades do mercado.**

- ▶ Configuração da produção usando a visualização dos LED.
- ▶ Controlo visual da produção graças à sua célula transparente.
- ▶ Detetor de caudal.
- ▶ Encravamento com cobertura automática.



MODELO	AQR-FLO-8	AQR-FLO-16	AQR-FLO-22
REF. <sup>a</sup>	HAY-450-1042	HAY-450-0990	HAY-450-0991
P.V.P. S/IVA €	990,00	1.080,00	1.250,00
Produção g/h NS	8	16	22
Volume piscina (m <sup>3</sup> ) NS	30	75	100
Salinidade g/l NS	3 a 100 g/L (água do mar)		
Alimentação	220V - 50 Hz		

# Aquarite® Flo Advanced LS

Tecnologia de baixa salinidade "Low Salt"



### Porquê escolher uma eletrólise de baixa salinidade?

- ▶ Os desinfetantes gerados são mais eficientes e saudáveis.
- ▶ Mais respeitoso com o meio ambiente.
- ▶ Menor condutividade na água.
- ▶ É cuidado com as pessoas, é inovação, é saúde.

### CARACTERÍSTICAS:

- ▶ Clorador de sal com funções de controlo do equipamento da piscina.
- ▶ Controlo visual da produção graças à sua célula transparente.
- ▶ Controlo da bomba de filtração e iluminação.
- ▶ Detetor de caudal.
- ▶ Sem a necessidade de um transformador adicional para projetores de LED até 50W, a caixa de controlo fornece a energia diretamente.
- ▶ Opção de Kits de ajuste de pH e Rx.
- ▶ Opção de Kit de conexão (Wi-Fi ou Ethernet) opcional: permite controlar remotamente e salvar todas as funcionalidades através de um aplicativo conectado.
- ▶ Encravamento com cobertura automática.



MODELO	AQR-FLO-AD16LS	AQR-FLO-AD33LS
REF. <sup>a</sup>	HAY-450-0988	HAY-450-0989
P.V.P. S/IVA €	1.635,00	2.405,00
Produção g/h NS	16	22
Volume piscina (m <sup>3</sup> ) NS	60	120
Salinidade g/l NS	1,5 a 100 g/L (água do mar)	
Alimentação	220V - 50 Hz	



### OPCIONAIS

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-1051	Opção pH + bomba peristáltica	540,00
HAY-451-0093	Kit opcional Rx Aquarite	544,00
HAY-450-1188	Módulo Wi-Fi Aquarite Flo Plus/Advanced (opcional) (PRODUTO DESCONTINUADO)	476,00
HAY-450-1053	Sonda de temperatura Aquarite Flo Advanced (opcional)	105,00

# Aquarite® Flo Advanced

Muito mais que um clorador de sal!



## Clorador de sal com funções de controlo do equipamento da piscina.

- ▶ Controlo visual da produção graças à sua célula transparente.
- ▶ Controlo da bomba de filtração e iluminação.
- ▶ Detetor de caudal.
- ▶ Sem a necessidade de um transformador adicional para projetores de LED até 50W, a caixa de controlo fornece a energia diretamente.
- ▶ Opção de Kits de ajuste de pH, e Rx.
- ▶ Opção de Kit de conexão (Wi-Fi ou Ethernet) opcional: permite controlar remotamente e salvar todas as funcionalidades através de um aplicativo conectado.
- ▶ Encravamento com cobertura automática



MODELO	AQR-FLO-AD16	AQR-FLO-AD22	AQR-FLO-AD33
REF. <sup>a</sup>	HAY-450-0992	HAY-450-0993	HAY-450-0995
P.V.P. S/IVA €	1.370,00	1.520,00	1.950,00
Produção g/h NS	16	22	33
Volume piscina (m <sup>3</sup> ) NS	75	100	150
Salinidade g/l NS	3 a 100 g/L (água do mar)		
Alimentação	220V - 50 Hz		



## OPCIONAIS

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-1051	Opção pH + bomba peristáltica	540,00
HAY-450-0093	Kit opcional Rx Aquarite	544,00
HAY-450-1188	Módulo Wi-Fi Aquarite Flo Plus/Advanced (opcional) (PRODUTO DESCONTINUADO)	476,00
HAY-450-1053	Sonda de temperatura Aquarite Flo Advanced (opcional)	105,00



# Eletrolisador Aquarite LT

*Simples de utilizar*



**Funciona com a tecnologia Hayward, que garante a fiabilidade do tratamento com sal.**

- ▶ Possibilidade de ligar um sistema que permite corrigir o pH (opcional).
- ▶ 4 tamanhos de células.
- ▶ Detecção de cobertura fechada para uma redução instantânea da produção de cloro.
- ▶ Salinidade recomendada 3,2 g/L
- ▶ Detetor de gás e caudal.



MODELO	AQR-LTO-SV16	AQR-LTO-SV22	AQR-LTO-SV33	AQR-LTO-SV50
REF. <sup>a</sup>	HAY-450-1000	HAY-450-1001	HAY-450-1002	HAY-450-1003
P.V.P. S/IVA €	1.190,00	1.350,00	1.675,00	2.645,00
Produção g/h NS	16	22	33	50
Volume piscina (m <sup>3</sup> ) NS	75	100	150	190
Salinidade g/l NS	3 a 100 g/L (água do mar)			
Alimentação	220V - 50 Hz			



## OPCIONAIS

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-1051	Opção pH + bomba peristáltica	540,00
HAY-451-0093	Kit opcional Rx Aquarite	544,00

# Eletrólizador Aquarite Plus

Trate e regule a sua piscina à distância.



Uma única caixa para a eletrólise, a regulação e o controlo dos equipamentos da piscina (bomba de filtração, bomba de calor, iluminação, etc.) até 4 auxiliares.

- ▶ Módulo Wi-Fi: gestão à distância simples e sem limitação. Opcional.
- ▶ Tratamento de sal incluído com as células e kit completo de pH, incluindo sonda, bomba doseadora e suportes.
- ▶ Kit para controlo de produção por ORP opcional.
- ▶ Encravamento com cobertura automática.
- ▶ Detetor de caudal



Kit ORP



Painel destacável



Kit Wi-Fi



Produção de cloro



DISPLAY TFT



Até 50 W



pH



Controlo aquecimento



4 Saídas auxiliares



Filtração e bomba VS



MODELO	AQR-PLUS-SV16ST	AQR-PLUS-SV22ST	AQR-PLUS-SV33ST	AQR-PLUS-SV50ST
REF. <sup>a</sup>	HAY-450-0997	HAY-450-0998	HAY-450-0999	HAY-450-1079
P.V.P. S/IVA €	2.300,00	2.470,00	2.950,00	4.200,00
Produção g/h NS	16	22	33	50
Volume piscina (m <sup>3</sup> ) NS	75	100	150	190
Salinidade g/l NS	3 a 100 g/L (água do mar)			
Alimentação	220V - 50 Hz			



## OPCIONAIS

REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-0918	Módulo ORP AQ-Plus (opcional)	668,50
HAY-450-0028	Opção módulo wi-fi	565,50
HAY-450-0920	Painel móvel AQ-Plus (opcional)	72,00

## Aquarite Flo

Eletrólizador com produção de cloro até 1000 gr/h



- ▶ Só produção de cloro
- ▶ Pode funcionar como escravo do Aquarite HC
- ▶ Funcionamento a partir de 3 g/l de sal
- ▶ Possibilidade de trabalhar com água do mar
- ▶ Detetor de caudal
- ▶ Temperatura máxima de trabalho 45 °C
- ▶ Pressão máxima de trabalho 4 Bar

MODELO	AQR-FLO-95	AQR-FLO-155	AQR-FLO-200	AQR-FLO-250	AQR-FLO-355	AQR-FLO-500	AQR-FLO-750
REF.ª	HAY-450-1158	HAY-450-1159	HAY-450-1077	HAY-450-1007	HAY-450-1160	HAY-450-1009	HAY-450-1010
P.V.P. S/IVA €	4.433,50	5.811,50	8.636,50	11.868,50	14.450,00	17.690,50	29.750,00
Produção g/h NS	95	155	200	250	350	500	750
Salinidade g/l NS	3 a 100 g/L (água do mar)						
Alimentação	220V - 50 Hz						
Caudal mínimo m³/H	15	15	15	20	30	40	50
Ligações célula (mm)	110	110	110	140	2 x 110	2 x 140	3 x 140

## Aquarite LTO

Eletrólizador com sonda e controlador de pH e RX incluídos



- ▶ Controlo de produção por RX ou manual
- ▶ Controlo do valor de pH com saída externa
- ▶ Detetor de caudal
- ▶ Ligação para deteção de cobertura
- ▶ Funcionamento a partir de 3 g/l de sal
- ▶ Possibilidade de trabalhar com água do mar
- ▶ Temperatura máxima de trabalho 45 °C
- ▶ Pressão máxima de trabalho 4 Bar

MODELO	AQR-LTO-95	AQR-LTO-155	AQR-LTO-200
REF.ª	HAY-450-1171	HAY-450-1172	HAY-450-1173
P.V.P. S/IVA €	5.461,50	6.200,00	10.119,50
Produção g/h NS	95	155	200
Salinidade g/l NS	3 a 100 g/L (água do mar)		
Alimentação	220V - 50 Hz		
Caudal mínimo m³/H	15	15	15
Ligações célula (mm)	110	110	110



Sonda pH



Sonda RX

# AquaRite Hayward HC

Eletrólizador e quadro de controlo com produção de cloro até 500 gr/h



## Quadro de controlo integrado com eletrólise Touch Screen

- ▶ Controlo dos equipamentos da piscina - filtração, iluminação, temperatura e mais 4 equipamentos suplementares
- ▶ Gestão do pH
- ▶ Possibilidade de controlo de produção de cloro mediante sonda de ORP ou de cloro livre.
- ▶ Controlo de nível de tanque depósito de corretor de pH
- ▶ Possibilidade de gestão remota e controlo via web por Wi-Fi
- ▶ Funcionamento a partir de 3 g/l de sal
- ▶ Possibilidade de trabalhar com água do mar
- ▶ Detetor de caudal
- ▶ Temperatura máxima de trabalho 45 °C
- ▶ Pressão máxima de trabalho 4 Bar.

MODELO	HC-50	HC-85	HC-125	HC-175	HC-250	HC-350	HC-500
REF. <sup>a</sup>	HAY-450-0949	HAY-450-0936	HAY-450-0950	HAY-450-0951	HAY-450-0952	HAY-450-0953	HAY-450-0954
P.V.P. S/IVA €	3.294,50	6.083,50	8.967,00	12.294,50	15.978,50	24.186,50	31.956,00
Produção g/h NS	50	85	125	175	250	350	500
Salinidade g/l NS	3 a 100 g/L (água do mar)						
Alimentação	220V - 50 Hz						
Caudal mínimo m <sup>3</sup> /H	11	15	15	15	20	30	40
Ligações célula (mm)	63	110	110	110	140	2 x 110	2 x 140



1. H-OPTION-CL



2. BG-OPTION-PH



3. I-OPTION-SEL



4. T-OPTION

## OPCIONAIS

Nº	REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	HAY-450-1157	Sonda cloro livre + suporte + chip	2.898,00
2	HAY-450-0956	Kit de pH, com chip, sonda pH de vidro e suporte	473,50
-	HAY-450-0957	Kit de Redox, com chip, sonda de ORP e suporte	589,00
3	HAY-450-0958	Sonda de condutividade/salinidade	514,50
-	HAY-450-1052	Detetor de fluxo de palheta	105,00
4	HAY-450-0960	Sonda de temperatura (PRODUTO DESCONTINUADO)	91,00
-	HAY-450-0028	Modulo Wi-Fi - opção	565,50



## Tabela de seleção Aquarite Comercial

		100 (M <sup>2</sup> )			200 (M <sup>2</sup> )			300 (M <sup>2</sup> )		
MODELO	VOLUME DA PISCINA UTENTES / DIA	20	50	100	50	100	200	50	100	200
AQUARITE HC	TEMPERATURA DA ÁGUA <25 °C	HC-50	HC-85	HC-125	HC-85	HC-125	HC-250	HC-125	HC-175	HC-250
AQUARITE FLO		FLO-95	FLO-95	FLO-155	FLO-95	FLO-155	FLO-250	FLO-155	FLO-155	FLO-250
AQUARITE LTO		LTO-95	LTO-95	LTO-155	LTO-95	LTO-155	---	LTO-155	LTO-155	---
AQUARITE HC	TEMPERATURA DA ÁGUA >25 °C	HC-50	HC-85	HC-125	HC-125	HC-175	HC-250	HC-125	HC-175	HC-350
AQUARITE FLO		FLO-95	FLO-95	FLO-155	FLO-155	FLO-155	FLO-250	FLO-155	FLO-200	FLO-350
AQUARITE LTO		LTO-95	LTO-95	LTO-155	LTO-155	LTO-155	---	LTO-155	LTO-200	---

		400 (M <sup>2</sup> )			500 (M <sup>2</sup> )			360 (M <sup>2</sup> )		
MODELO	VOLUME DA PISCINA UTENTES / DIA	20	50	100	50	100	200	50	100	200
AQUARITE HC	TEMPERATURA DA ÁGUA <25 °C	HC-175	HC-250	HC-350	HC-250	HC-350	HC-500	HC-250	HC-350	HC-500
AQUARITE FLO		FLO-200	FLO-250	FLO-350	FLO-250	FLO-350	FLO-500	FLO-250	FLO-350	FLO-500
AQUARITE LTO		LTO-200	---	---	---	---	---	---	---	---
AQUARITE HC	TEMPERATURA DA ÁGUA >25 °C	HC-250	HC-350	HC-500	HC-250	HC-350	HC-500	HC-250	HC-500	HC-85 + FLO-500
AQUARITE FLO		FLO-200	FLO-350	FLO-500	FLO-250	FLO-350	FLO-500	FLO-250	FLO-500	FLO-750
AQUARITE LTO		LTO-200	---	---	---	---	---	---	---	---



Sistema simples de cloração de piscinas



## Pool Fresh



- 1 Caixa robusta e durável
- 2 Controlos de utilização simples, fáceis de definir e operar
- 3 Porta opaca para visualização rápida do estado e proteção do painel de controlo contra intempéries

4 Interruptor de caudal para segurança e proteção de fluxo reduzido e sem fluxo

5 Célula limpa, compacta, de elevado desempenho

MODELO	PFD8CE	PFD20CE
REF. <sup>a</sup>	MNC-450-0603	MNC-450-0604
PVP (€)	890,00	1.100,00
Produção g/h	8	20
Volume piscina m <sup>3</sup> (< 25°C)	40	200
Volume piscina m <sup>3</sup> (25 a 30°C)	32	80
Volume piscina m <sup>3</sup> (> 30°C)	26	64
Salinidade g/l	3 a 6 g/L	
Alimentação	220V - 50 Hz	

# Eletrólizador Ecosalt 2

Ideal para piscinas privadas até 175 m<sup>3</sup>.



- ▶ 2 versões disponíveis: standard e de baixa salinidade "Low Salt"
- ▶ Célula em linha com inversão de polaridade de elevada eficiência.
- ▶ Interruptor de caudal integrado.
- ▶ Inversão de polaridade automática.
- ▶ Nível de sal de funcionamento 3.000 a 6.000 ppm
- ▶ Modo de super cloração, para períodos de muita

utilização.

- ▶ Modo de cobertura, para reduzir a produção com cobertura fechada.
- ▶ Caudal de água mínimo de 3,6 m<sup>3</sup>/h. Compatível com bombas de velocidade variável.
- ▶ 3 modelos disponíveis de 15, 25 e 35 g/h
- ▶ Indicador de baixa salinidade

## ECOSALT STANDARD

## ECOSALT LOW SALT

REF. <sup>a</sup>	ECOSALT STANDARD			ECOSALT LOW SALT	
	DSE2-15E	DSE2-25E	DSE2-35E	DSE2-15EL	DSE2-25EL
	MNC-450-0530	MNC-450-0527	MNC-450-0531	MNC-450-0528	MNC-450-0532
<b>PVP (€)</b>	<b>1.180,00</b>	<b>1.305,00</b>	<b>1.510,00</b>	<b>1.400,00</b>	<b>1.615,00</b>
Produção g/h (< 25°C)	15	25	35	15	25
Volume piscina m <sup>3</sup> (< 25°C)	75	125	175	75	125
Volume piscina m <sup>3</sup> (25 a 30°C)	58	96	134	58	96
Volume piscina m <sup>3</sup> (> 30°C)	46	80	112	46	80
Low salt	-	-	-	SIM	SIM
Salinidade g/l	3 a 6 g/L			1,5 a 6 g/l	
Alimentação	220V - 50 Hz				

# Promatic Lifeguard

Ideal para todo o tipo de piscinas de uso doméstico.  
 Novo sistema completo de controlo de cloro e pH



- ▶ 3 modelos de eletrólise e 2 modelos de tecnologia baixa salinidade "Low Salt", com todas as vantagens inerentes a este sistema.
- ▶ Wi-Fi ativado com aplicação totalmente integrada (o controlo remoto pode ser desativado)
- ▶ Sensor de pH e dosagem de ácido, controlo de ORP, medição de temperatura e sal para um equilíbrio sem esforço da piscina.
- ▶ Controlo de ORP para prevenir o excesso de cloração quando usada cobertura na piscina.
- ▶ Célula de elevado desempenho, em linha, com inversão de polaridade. Com interruptor de e caudal inte-

- grado, para maior segurança.
- ▶ Corte de produção por baixa salinidade, para proteção da célula.
- ▶ Modo "Boost" para produção adicional de cloro durante períodos de utilização intensiva da piscina.
- ▶ Interface LCD, multilingue e de fácil programação.
- ▶ Interruptor de caudal integrado. Caudal mínimo de 3,6 m<sup>3</sup>/h.
- ▶ Ecrã LCD, multilingue para fácil utilização.
- ▶ Aplicação integrada, para total informação e controlo.
- ▶ Célula, de elevado desempenho, instalação em linha e inversão de polaridade.

### LIFEGUARD STANDARD

	DPLG-15E	DPLG-25E
REF. <sup>a</sup>	MNC-450-0533	MNC-450-0534
PVP (€)	2.200,00	2.475,00
Produção g/h (< 25°C)	15	25
Volume piscina m <sup>3</sup> (< 25°C)	75	125
Volume piscina m <sup>3</sup> (25 a 30°C)	58	96
Volume piscina m <sup>3</sup> (> 30°C)	46	80
Low salt	-	-
Salinidade g/l	3 a 6 g/L	
Alimentação	220V - 50 Hz	



# Vigipool

Controlo total da piscina até 75 m<sup>3</sup>

- ▶ Sistema integral de controlo da filtração, controlo de pH, controlo da eletrólise de sal, controlo ORP, Iluminação e mais um auxiliar.
- ▶ Os vários elementos não necessitam de estar ligados entre si. A interligação faz-se via wireless através da aplicação "VigiPool".
- ▶ Aplicação intuitiva e simples de utilização.
- ▶ Pode ser adquirido por módulos.



## TILD VP - QUADRO ELÉTRICO



- ▶ Wi-Fi / Bluetooth
- ▶ Controlo da filtração
- ▶ Iluminação 100 w (BrioWill)
- ▶ Bomba de calor
- ▶ 1 auxiliar
- ▶ Detecção de cobertura
- ▶ Marcha forçada/parada
- ▶ APP VigiPool

## ZELIA VP - ELETRÓLISE DE SAL



- ▶ Wi-Fi / Bluetooth
- ▶ Produção de 20 g/h
- ▶ Detetor de caudal
- ▶ Sonda de temperatura
- ▶ Compacto 185 mm
- ▶ Interação com Ofix VP
- ▶ APP VigiPool

## OFIX VP - CONTROLADOR PH/RX



- ▶ Wi-Fi / Bluetooth
- ▶ Sonda de pH
- ▶ Sonda de Rx
- ▶ Sonda de temperatura
- ▶ Detetor caudal mecânico
- ▶ Injeção para pH e cloro
- ▶ APP VigiPool

## DAISY VP - BOMBA DOSEADORA



- ▶ Wi-Fi / Bluetooth
- ▶ Acessórios instalação
- ▶ Interação com Ofix VP
- ▶ APP VigiPool



REF <sup>o</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
CCE-570-0581	Quadro elétrico Tild VP	574,50
CCE-570-0343	Eletrólise de sal ZELIA VP	1.694,00
CCE-570-0583	Controlador pH/RX OFIX VP	625,00
CCE-570-0584	Bomba doseadora DAISY VP	395,50

# CÉLULAS

## HAYWARD SALT & SWIM



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-1141	Célula Salt &Swim 15 g	650,00
HAY-450-1130	Célula Salt &Swim 22 g	654,50

## HAYWARD AQUARITE PRO



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-1209	Célula AQR Pro 60	664,50
HAY-450-1210	Célula AQR Pro 90	853,50
HAY-450-1208	Célula AQR Pro 150	1.107,00

## HAYWARD AQUARITE LT E AQUARITE FLO



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-1138	Célula AQR LT/Flo 16 g	481,50
HAY-450-1139	Célula AQR LT/Flo 22 g	553,50
HAY-450-1140	Célula AQR LT/Flo 33 g	654,00
HAY-450-1136	Célula AQR LT/Flo 50 g	1.261,50

## HAYWARD AQUARITE HC



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-1136	Célula AQR-HC-50	1.261,50
HAY-450-1118	Celula AQR-HC-85	2.603,00
HAY-450-1131	Celula AQR-HC-125	3.366,00
HAY-450-1132	Célula AQR-HC-175	5.336,50
HAY-450-1133	Celula AQR-HC-250	7.183,00
HAY-450-1134	Celula AQR-HC-350	10.672,50
HAY-450-1135	Celula AQR-HC-500	14.366,00

## DAVEY PROMATIC ESC/MPS



Promatic



Ecosalt Esc Máx.  
Epromatic MP550

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
MNC-450-0552	Célula Pro-Matic ESC16	772,00
MNC-450-0553	Célula ESC 24/36/48	979,50
MNC-450-0582	Célula SC MAX 77/Pro-Matic MPS50	1.915,00
MNC-450-0581	Célula SC MAX 155	2.229,50

## DAVEY ECOSALT BMSC/MES



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
MNC-450-0580	Célula Ecosalt MES08	558,00
MNC-450-0554	Célula Ecosalt BMSC 13	578,50
MNC-450-0555	Célula Ecosalt BMSC 20	673,00
MNC-450-0556	Célula Ecosalt BMSC 26	822,50

## DAVEY ECOSALT 2/LIFEGUARD



Ecosalt 2  
Lifeguard

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
MNC-450-0597	Célula Ecosalt 2 15 g	439,50
MNC-450-0596	Célula Ecosalt 2 25 g + 15 g LS	600,50
MNC-450-0598	Célula Ecosalt 2 35 g + 25 g LS	803,00

## DAVEY ECOSALT DES IN-LINE/POOLFRESH



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
MNC-450-0593	Célula Ecosalt In-Line 13	566,00
MNC-450-0594	Célula Ecosalt In-Line 20	626,50
MNC-450-0595	Célula Ecosalt In-Line 26	814,00
MNC-450-0605	Célula PoolFresh 8	527,00

## AVADY SALT



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
AVA-450-0021	Célula PoolEasy/Propilot 45 m <sup>3</sup>	552,00
AVA-450-0022	Célula PoolEasy/Propilot 80 m <sup>3</sup>	714,50
AVA-450-0023	Célula PoolEasy/Propilot 130 m <sup>3</sup>	922,00
AVA-450-0024	Célula PoolEasy/Propilot 175 m <sup>3</sup>	1.153,00

## Regulmatic - controlador Redox

Ideal para piscinas interiores ou equipadas com coberturas automáticas.



Sonda

- ▶ Adaptam-se a qualquer tipo de equipamento de eletrólise existente ou a instalar, porque atuam sobre a alimentação elétrica como um interruptor, controlando o nível de cloro automaticamente
- ▶ Uma sonda de Redox verifica se o valor de ORP está nos níveis normal. Se for excedido, pára a produção.
- ▶ Aumenta a vida útil da célula
- ▶ Protege o liner e coberturas de supercloração
- ▶ Sonda Redox marca Prominent

MNC-451-0001 Regulmatic 670,50 €

## Chloriprotect

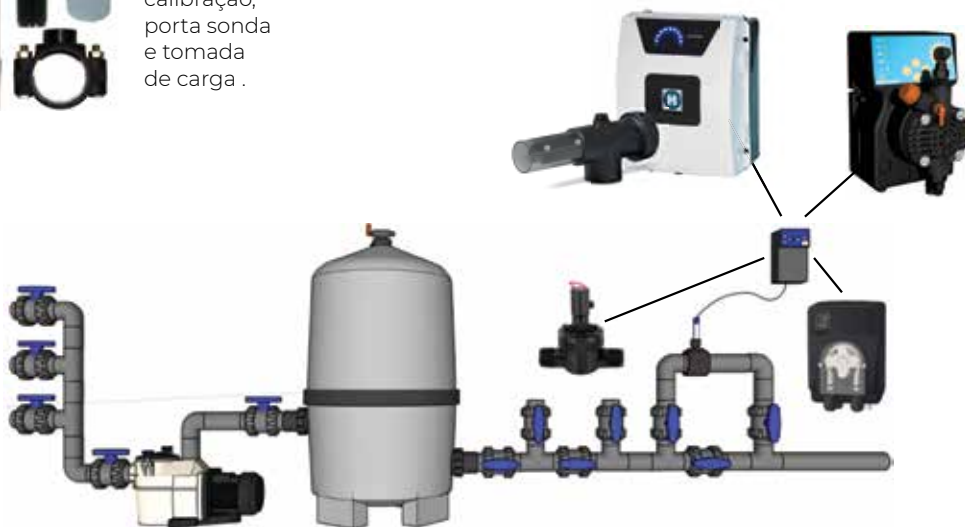
Controlador de Redox com saída alimentada de 230 V



**INCLUI:**  
Sonda,  
solução de  
calibração,  
porta sonda  
e tomada  
de carga .

- ▶ Consoante as necessidades da piscina.
- ▶ Para piscinas privadas até 120 m<sup>3</sup> (pH) e 60 m<sup>3</sup> (cloro)
- ▶ Alarme para pH ou cloro demasiado alto ou baixo
- ▶ Fornecida em kit completo com: Válvula de injeção, 2 tomadas de carga Ø50 mm, elétrodo pH ou RX, porta sondas, tubos de ligação, chupador, suporte e soluções de calibração
- ▶ Débito de 1,4 L/h a 1Bar

**!** As leituras de Redox deixam de ser estáveis para valores de ácido isocianórico (estabilizante) superiores a 50 ppm. Incompatível com ácido clorídrico.



AVA-450-0232 Chloriprotct

485,50 €

## Sal p/ eletrólise

Homologado para piscinas

Sal regenerado em granulado, para adicionar à água tratada por eletrólise de sal.

Recomenda-se a utilização de estabilizante de cloro, em conjunto com o sal, nas proporções recomendadas. Homologado para piscinas.



REF <sup>o</sup>	DESCRIÇÃO	SACO (A)	PALETE* (A)
UNS-500-0002	Sal granulado especial piscina	14,50	13,05

\*1 paleta = 40 sacos

## Bomba Perifix Peristáltica

*Bomba peristáltica de caudal constante.*

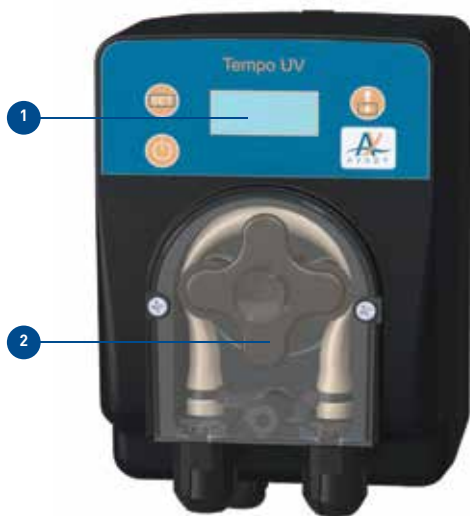
- ▶ Fixação de parede
- ▶ Inclui válvulas e tubos.



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
AVA-450-0240	Bomba Perifix 1,5 L/h a 1,5 bar	224,50
AVA-450-0242	Bomba Perifix 3 L/h a 1,5 bar	258,00

## Bomba Doseadora UV Tempo

*Bomba doseadora peristáltica, temporizada, ideal para o doseamento de oxigénio ativo ou algicida em piscinas até 150 m³.*

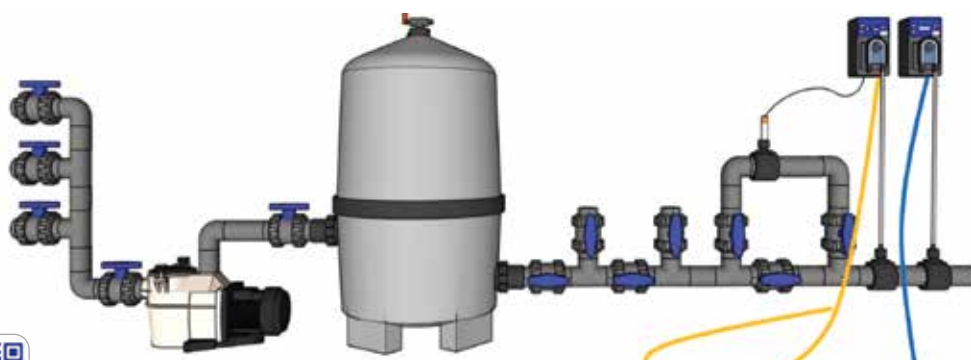


- 1 - Display simples em LCD com um contraste forte.
- 2 - Dosagem silenciosa graças à tecnologia do seu motor.
- 3 - Kit completo permitindo uma instalação simples e rápida.

- ▶ **Modo automático** em função da DURAÇÃO do período de filtração. Basta introduzir o volume da piscina (m³).
- ▶ **Modo semi-automático:** a quantidade mínima é fixa e o doseamento aumenta em função do período de filtração.
- ▶ **Modo fixo:** o doseamento é constante e diário em função da programação inserida pelo usuário.
- ▶ **Caudal de 1,5 L/h e pressão de 1,5 bar. Alimentação: 230 V**
- ▶ **Para injeção de produtos em piscinas até 150 m³.**



- 3 **INCLUI:**  
Válvula de injeção, válvula de sucção, tomada de carga de 50 mm e tubos.



**Acti pH Minus 15**  
ACT-500-7169  
CONSULTAR  
PÁG 341



**Acti pH Plus 30**  
ACT-500-0084  
CONSULTAR  
PÁG 341



**Acti Oxy Plus**  
ACT-500-0148  
CONSULTAR  
PÁG 347



AVA-450-0235 Bomba Doseadora Prim Tempo com kit completo

463,50 €

# Bomba Doseadora Prim Ph\* e Rx\*\*

Regula e doseia proporcionalmente pH+ ou pH- ou cloro (mV)



- 1 - Display simples em LCD com um contraste forte.
- 2 - Dosagem silenciosa graças à tecnologia do seu motor.
- 3 - Kit completo permitindo uma instalação simples e rápida.

### Consoante as necessidades da piscina.

- ▶ Para piscinas privadas até 120 m<sup>3</sup> (pH) e 60 m<sup>3</sup> (cloro)
- ▶ Alarme para pH ou cloro demasiado alto ou baixo.
- ▶ Fornecida em kit completo com: Válvula de injeção, 2 tomadas de carga Ø50 mm, eléctrodo pH ou RX, porta sondas, tubos de ligação, chupador, suporte e soluções de calibração
- ▶ Débito de 1,4 L/h a 1Bar



3

### INCLUI:

Válvula de injeção, válvula de sucção, tomada de carga de 50 mm e tubos.



saber mais



**Acti pH Minus 15**  
ACT-500-7169  
CONSULTAR  
PÁG 341

**Acti pH Plus 30**  
ACT-500-0084  
CONSULTAR  
PÁG 341

**Acti CL48**  
ACT-500-0561  
CONSULTAR  
PÁG 345



As leituras de Redox deixam de ser estáveis para valores de ácido isocianórico (estabilizante) superiores a 50 ppm. Incompatível com ácido clorídrico.

REF <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
AVA-450-0230*	Bomba Doseadora Prim pH com kit completo	420,00
AVA-450-0231	Bomba Doseadora Prim Rx com kit completo	480,00

\* Incompatível com ácido clorídrico.

Garantia não cobre sondas

## Bomba Doseadora Pooleasy

A bomba doseadora Pool Easy mede em permanência o valor de pH\* ou Redox\*\* da água da piscina, doseando automaticamente corrector de pH (pH- ou pH+) em função do Set Point que se programa\*.



- ▶ Escala de pH de 0 a 14 e Redox de 0 a 1000 mV
- ▶ PoolEasy pH para piscinas até 150 m<sup>3</sup>
- ▶ PoolEasy Redox para piscinas até 80 m<sup>3</sup>
- ▶ Doseamento proporcional.
- ▶ Débito de 1,5 L/h (3 L/h sob pedido)
- ▶ Calibração com indicação de qualidade do eléctrodo.
- ▶ Visualização permanente do valor de pH/Redox
- ▶ Bornes para ligação de sonda de nível
- ▶ Contactos secos para alarme
- ▶ Detetor de filtração, cabo para ligação a 230V
- ▶ Fixação mural
- ▶ Dimensões: 220 x 129 x 118 mm
- ▶ Inclui: Tubos de ligação, soluções de calibração, válvula de sucção, tomada de carga e acessório de injeção e leitura.

### PORTA SONDAS / INJETOR 2 EM 1

#### 1. Inovador

Um só ponto para a leitura e injeção  
Sonda 100% protegida pelo tubo do porta-sonda

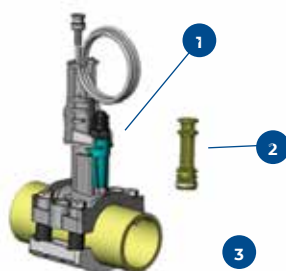
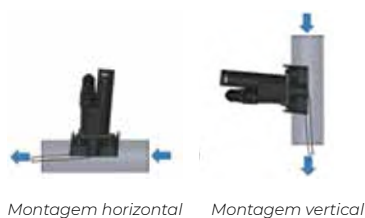
#### 2. Optimizado

Tampão para invernagem - substitui a sonda no porta-sondas

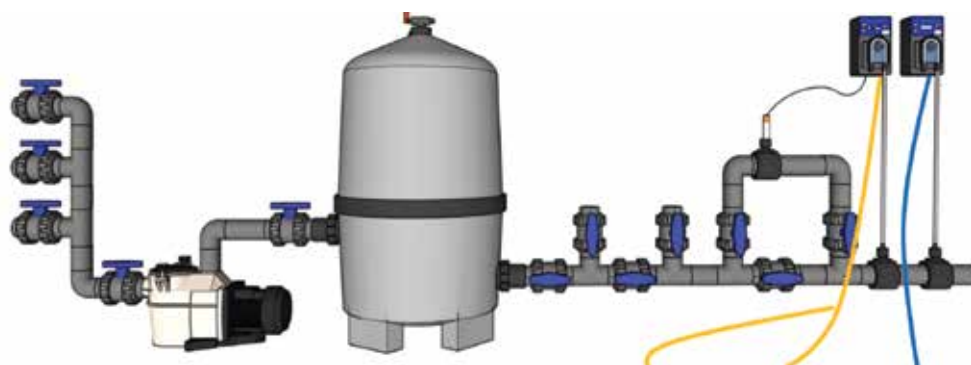
#### 3. Prático

Adapta-se a DN50 e DN63

Montagem na posição vertical ou horizontal



saber mais



Acti pH Minus 15  
ACT-500-7169  
CONSULTAR  
PÁG 341



Acti pH Plus 30  
ACT-500-0084  
CONSULTAR  
PÁG 341



Acti CL48  
ACT-500-0561  
CONSULTAR  
PÁG 345



As leituras de Redox deixam de ser estáveis para valores de ácido isocianórico (estabilizante) superiores a 50 ppm. Incompatível com ácido clorídrico.

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
AVA-450-0236	Pool Easy pH	724,00
AVA-450-0237	Pool Easy Rx	744,00

# Bomba Doseadora Propilot pH/RX

Controlador 2 em 1, pH e cloro para piscinas até 200 m<sup>3</sup>



## INOVAÇÃO

- ▶ O PRO Pilot regula ao mesmo tempo o pH e o cloro\* (Redox) (aparelho externo não incluído).
- ▶ Mostra simultaneamente o valor do pH e o valor Redox.
- ▶ Sonda para a regulação de um eletrolisador de sal.
- ▶ Display em Português.

## POLIVALENTE

- ▶ Destinado a piscinas privadas e públicas.\*\*
- ▶ Bomba de pH integrada para piscinas:
  - ▶ 1,5 L/h – Privada até 150 m<sup>3</sup> e pública até 100 m<sup>3</sup>.
  - ▶ 3 L/h – Privada até 280 m<sup>3</sup> e pública até 180 m<sup>3</sup>.
- ▶ Cloração: Escolher o sistema de cloração pretendido (eletrolise de sal, bomba doseadora, electroválvula, ...)

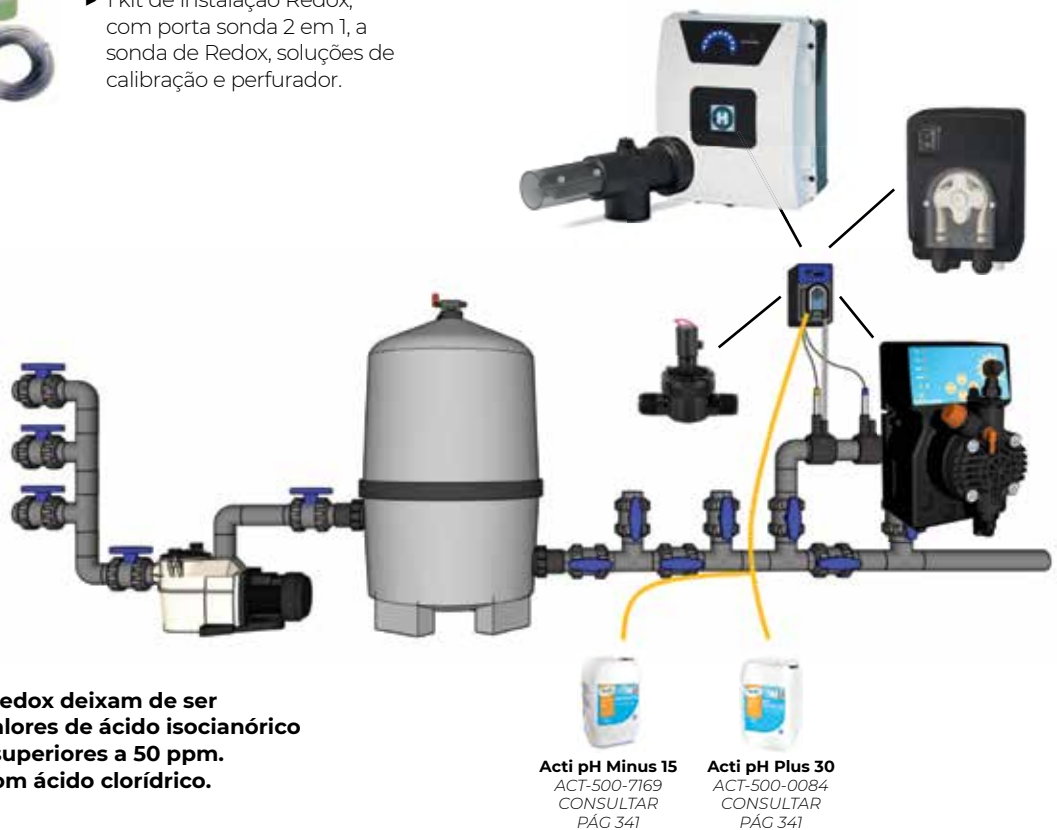
## SEGURO

- ▶ Alarme volumétrico alerta para o esvaziamento do bidão de produto químico.
- ▶ Doseamento proporcional em função ao pedido de pH e cloro.



### O KIT DE INSTALAÇÃO CONTÉM:

- ▶ 1 kit de instalação pH com porta sonda 2 em 1, a sonda de pH, Válvula de injeção, válvula de sucção, soluções de calibração, tubos, e perfurador.
- ▶ 1 kit de instalação Redox, com porta sonda 2 em 1, a sonda de Redox, soluções de calibração e perfurador.



saber mais



As leituras de Redox deixam de ser estáveis para valores de ácido isocianórico (estabilizante) superiores a 50 ppm. Incompatível com ácido clorídrico.

Acti pH Minus 15  
ACT-500-7169  
CONSULTAR  
PÁG 341

Acti pH Plus 30  
ACT-500-0084  
CONSULTAR  
PÁG 341

# Bomba Doseadora DUO Ph/Rx

Regula o pH e cloro para piscinas até 80 m<sup>3</sup>.



Para a dosagem do pH e do cloro: o PROpilot Duo ativa a bomba integrada no dispositivo. As bombas são peristálticas e silenciosas.

**Novidade: Possibilidade de ligação Wi-Fi com Avady Connet**

## INOVAÇÃO

- ▶ O DUO regula ao mesmo tempo o pH e o cloro\*
- ▶ Mostra simultaneamente o valor redox (taxa de cloro) e o valor do pH

## POLIVALENTE

- ▶ Dosagem ajustável para regular tanto os pequenos como os grandes volumes
- ▶ Destinado a piscinas privadas com bombas integradas de 1,5 L/h até 80 m<sup>3</sup>

## SEGURO

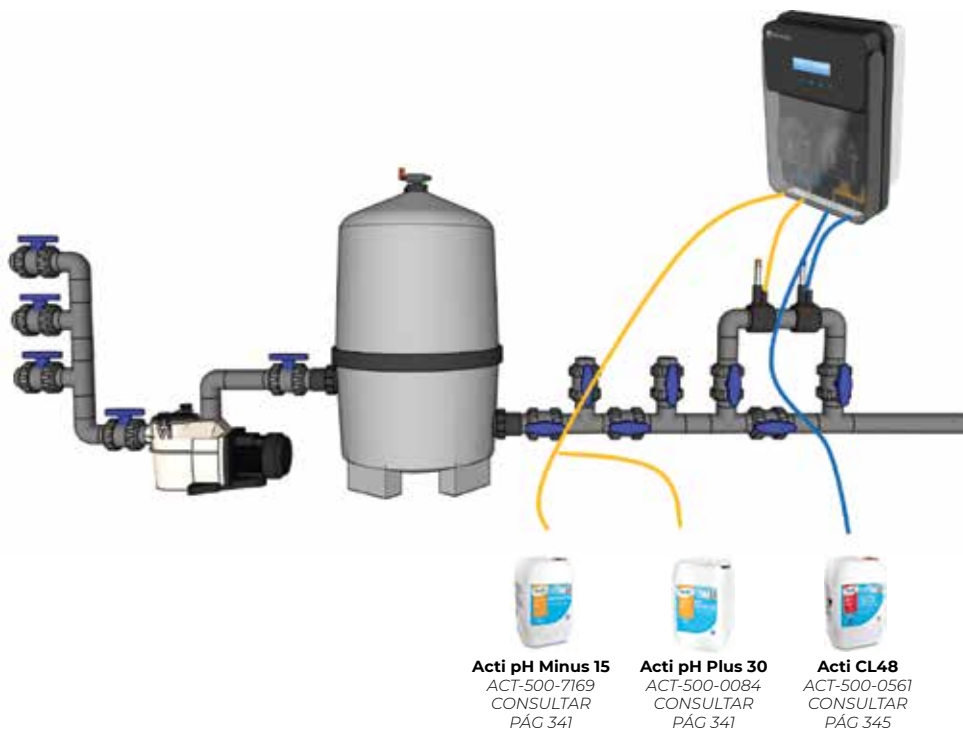
- ▶ Alarme volumétrico de forma a evitar qualquer drenagem do bidão dos produtos químicos
- ▶ Doseia proporcionalmente ao incremento em pH e cloro

**DUO - o piloto da sua água!**

**INCLUI O SUPORTE DA Sonda 2 EM 1 + GARANTIA DE 1 ANO SOBRE AS SONDAS!**



**O KIT DE INSTALAÇÃO CONTÉM:** 2 porta sondas 2 em 1, sonda de pH, sonda de Redox, Válvulas de injeção, válvulas de sucção, soluções de calibração, tubos, e perfurador.



**Acti pH Minus 15**  
ACT-500-7169  
CONSULTAR  
PÁG 341

**Acti pH Plus 30**  
ACT-500-0084  
CONSULTAR  
PÁG 341

**Acti CL48**  
ACT-500-0561  
CONSULTAR  
PÁG 345

**AVA-450-0324** Bomba doseadora DUO pH/RX

**1.459,00 €**

**AVA-451-0347** Opção Kit Avady Connet

**435,00 €**



# Bomba Doseadora Magnet S20 pH e Redox

Bomba doseadora eletromagnética

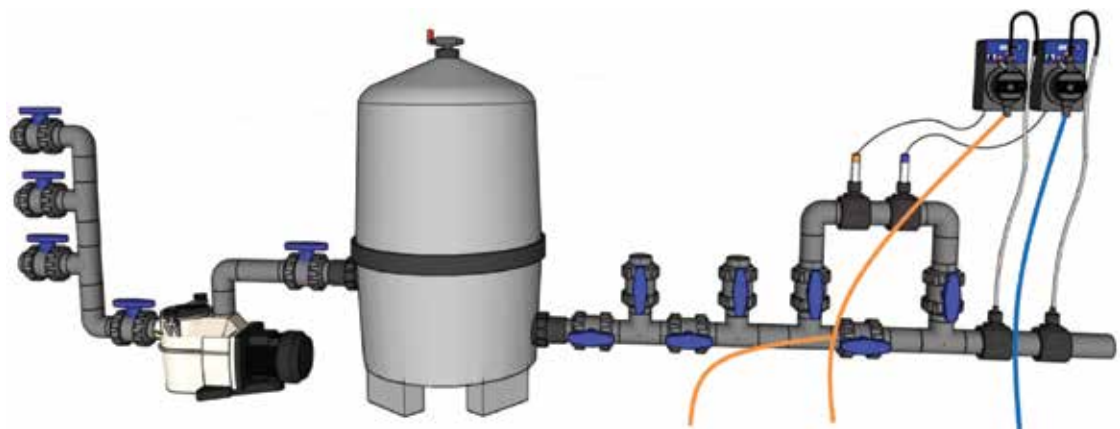


- ▶ Um set point proporcional, programável, podendo a bomba ser programada para dosear acima ou abaixo desse valor de set point.
- ▶ Display digital, medição de pH de 0 - 14 e Redox de 0 - 1000 mV.
- ▶ Fornecida com: válvula de injeção, válvula de sucção, tubos, elétrodo, porta elétrodo e soluções de calibração.
- ▶ Fixação de parede ou de pé.
- ▶ Caudal de 8 L/h a 3 bar de contrapressão
- ▶ Possibilidade de ligação de sonda de nível. Alimentação 230 V.
- ▶ Equipada com sistema de redução de som.
- ▶ Concentrações superiores a 50 ppm de estabilizante alteram o valor de redox.
- ▶ Equipada com redutor de ruído.



#### O KIT DE INSTALAÇÃO CONTÉM:

Válvula de injeção, válvula de sucção, tubos, elétrodo, porta elétrodo e soluções de calibração.



As leituras de Redox deixam de ser estáveis para valores de ácido isocianórico (estabilizante) superiores a 50 ppm. Incompatível com ácido clorídrico.



**Acti pH Minus 15**  
ACT-500-7169  
CONSULTAR  
PÁG 341



**Acti pH Plus 30**  
ACT-500-0084  
CONSULTAR  
PÁG 341



**Acti CL48**  
ACT-500-0561  
CONSULTAR  
PÁG 345

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO	DÉBITO (L/H)	MÁX. PRESSÃO (BAR)	MÁX. IMP/MÍN.	DOSEADOR POR IMP. (ML)	ALTURA DE SUÇÃO	POT. STANDARD (VOLTS-HZ)	ENERGIA (WATTS)	PESO LÍQUIDO (KG)
8-3*	8	3	120	1,11	1,5	230V 50-60Hz	58	2,9

**AVA-450-0156** Magnet S20 pH 8 L/h 3 bar

**1.127,50 €**

**AVA-450-0158** Magnet S20 RX 8 L/h 3 bar

**1.149,50 €**

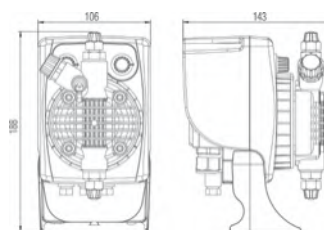
## Bombas Doseadoras Magnet S10, S20 e S40

*Bombas doseadoras eletromagnéticas de fluxo constante ajustável.*

- ▶ Regulação de 20 a 100% através de potenciômetro frontal.
- ▶ Pode ser comandada por um painel de controlo.
- ▶ Inclui válvula de injeção, chupador e tubos.
- ▶ Fixações de parede ou de pé.
- ▶ Não inclui sonda de nível.

### BOMBA DOSEADORA MAGNET S10

Doseamento máximo de 6 lt/h a 3 bar.

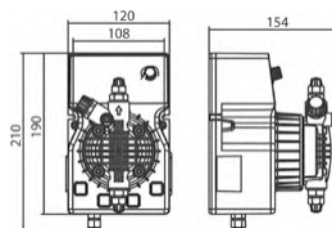


AVA-450-0148 Bomba Doseadora Magnet S10

312,50 €

### BOMBA DOSEADORA MAGNET S20

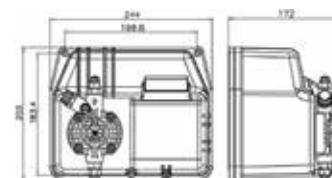
Doseamento máximo de 12 lt/h a 3 bar.



REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
AVA-450-0072	Magnet S20 - 8 l/h - 3 bar - 230 Vac	439,50
AVA-450-0152	Magnet S20 - 12 l/h - 3 bar - 230 Vac	482,50

### BOMBA DOSEADORA MAGNET S40

Doseamento máximo de 50 lt/h a 3 bar.



AVA-450-0068 Bomba Doseadora Magnet S40 - 50 l/h - 3 bar - 230 Vac

1.064,50 €

## Acessórios Doseamento Químico

### DEPÓSITOS DOSIFICADORES COM TAMPA

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-1153	Depósito dosificador de 50 l	143,00
HAY-450-1154	Depósito dosificador de 100 l	220,50
HAY-450-1155	Depósito dosificador de 250 l	350,00
HAY-450-1156	Depósito dosificador de 350 l	509,50
AVA-450-0104	Depósito dosificador de 500 l	867,50



### LANÇAS DE SUÇÃO

Lanças de sucção em PVC para depósitos dosificadores, incluindo chupador e sonda de nível.

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
AVA-450-0319	Lança de sucção p/ depósito 60/100 l	205,50
AVA-450-0128	Lança de sucção p/ depósito de 200 l	233,50
AVA-450-0131	Sucção tubo 10/14 p/ Magnet S40	373,50



### AGITADORES

Agitadores manuais em PVC e Agitadores motorizados: 70 RPM - 230 V

REF*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
AVA-450-0111	Agitador manual para depósito de 100 l	263,00
AVA-450-0112	Agitador manual para depósito de 200 e 300 l	325,00
AVA-450-0113	Agitador motorizado 230 V para depósito de 100 l	1.528,50
AVA-450-0114	Agitador motorizado 230 V depósito de 200 e 300 l	1.528,50
AVA-450-0115	Agitador motorizado 230 V para depósito de 500 l	1.671,50



## Physico pH RX

Controlador para controlo e regulação de pH, cloro ou Bromo (mV) com leitura de cloro por Redox.



- ▶ Medição de 2 parâmetros pH e cloro (mV) com visualização direta dos valores, ORP em mV.
- ▶ Célula de Redox para medição do cloro em mV. Não utilizar estabilizante com valores superiores a 15 ppm.
- ▶ Escala de pH de 0 a 14 e cloro de 0 a 999 mV
- ▶ Painel pré montado, com todos os acessórios necessários a instalação
- ▶ Câmara de análise para todas as sondas em acrílico, evitando alterações de valores por correntes residuais.
- ▶ Sonda de temperatura opcional.
- ▶ Saídas para controlo de bombas doseadoras, eletrólise de sal ou eletroválvula.
- ▶ Detetor de caudal
- ▶ Possibilidade de controlo via internet
- ▶ Painel de 58 x 38 x 20 cm



**INCLUI:**  
Válvulas, tubos, eletrodos, soluções de calibração, tomadas de carga e ligações para tubo.



saber mais



**As leituras de Redox deixam de ser estáveis para valores de ácido isocianórico (estabilizante) superiores a 50 ppm. Incompatível com ácido clorídrico.**

AVA-450-0013 Physico pH Rx	2.176,50 €
AVA-450-0347 Opção Kit Avady Connet	435,00 €

## Physico pH CLM

Controlador de alta precisão para controlo e regulação do pH e do cloro, para piscinas até 1.500 m<sup>3</sup>



- ▶ Medição de 2 parâmetros pH e cloro com visualização direta dos valores.
- ▶ Célula amperométrica para medição precisa do cloro em ppm, não alterável com o pH e compatível com estabilizante até 80 ppm
- ▶ Escala de pH de 0 a 14 e cloro de 0 a 5 ppm
- ▶ Painel pré montado, com todos os acessórios necessários a instalação
- ▶ Câmara de análise para todas as sondas em acrílico.
- ▶ Sonda de temperatura opcional.
- ▶ Saídas para controlo de bombas doseadoras, eletrólise de sal ou eletroválvula.
- ▶ Detetor de caudal
- ▶ Possibilidade de controlo via internet
- ▶ Painel de 58 x 38 x 20 cm



**INCLUI:**  
Válvulas, tubos, eletrodos, soluções de calibração e ligações.



saber mais

AVA-450-0004 Physico pH CLM	5.371,00 €
AVA-450-0347 Opção Kit Avady Connet	435,00 €

## Panduo pH CLM

Controlador e doseador de alta precisão para controlo, regulação e doseamento de pH e de cloro, para spas e piscinas 30 m<sup>3</sup>



- ▶ Medição de 2 parâmetros pH e cloro com visualização direta dos valores.
- ▶ Célula amperométrica para medição precisa do cloro em ppm, não alterável com o pH e compatível com estabilizante até 80 ppm
- ▶ Escala de pH de 0 a 14 e cloro de 0 a 5 ppm
- ▶ Painel pré montado, com todos os acessórios necessários a instalação
- ▶ Câmara de análise para todas as sondas em acrílico.
- ▶ Sonda de temperatura opcional.
- ▶ Inclui 2 bombas doseadoras peristálticas de 1,5 l/h
- ▶ Detetor de caudal
- ▶ Possibilidade de controlo via internet
- ▶ Painel de 58 x 38 x 20 cm



### INCLUI:

Válvulas, tubos, elétrodos, soluções de calibração, tomadas de carga e ligações para tubo.

📞 **AVA-450-0006** PANduo pH CLM

**4.732,50 €**

📞 **AVA-450-0347** Opção Kit Avady Connet

**435,00 €**

## Opcionais painéis de controlo

### AVADY CONNECT

- ▶ Permite ligar via Internet até 4 equipamentos de controlo Avady com preparação para ligação.
- ▶ Liga-se ao router via cabo RJ45
- ▶ Comunica com os quadros de controlo Avady via sinal de rádio até 50 m de distância.



📞 **AVA-450-0347** Opção Avady Connect

**435,00 €**

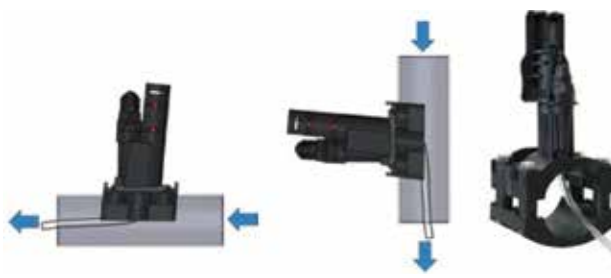
### CONSUMÍVEL ELÉTRODO POTENCIOSTÁTICO CLM

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>AVA-451-0098</b>	Membrana de cloro inorgânico-orgânico livre/total	<b>329,50</b>
<b>AVA-451-0103</b>	Gel para elétrodo CLM	<b>225,50</b>
<b>AVA-451-0328</b>	Tubo 10mm para câmara de análise (25 m)	<b>88,00</b>

## Eléctrodos e porta-sondas



REF <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
AVA-451-0106	Eléctrodo pH - Cabo de 5 m - 120 mm	97,00
AVA-451-0107	Eléctrodo RX - Cabo de 5 m - 120 mm	107,00
AVA-451-0100	Eléctrodo pH - Cabo de 1 m - 120 mm	80,00
AVA-451-0101	Eléctrodo RX - Cabo de 1 m - 120 mm	104,00
AVA-451-0190	Eléctrodo pH - Cabo de 1 m - 80 mm	78,50
AVA-451-0191	Eléctrodo pH - Cabo de 5 m - 80 mm	98,50
AVA-451-0213	Eléctrodo RX - Cabo de 5 m - 80 mm	107,00



REF <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
AVA-451-0121	Porta eléctrodos - Rosca M 1/2" para sondas de 120 mm	24,50
AVA-451-0084	Porta sondas com injetor 2 em 1 Horiz/Vert 50 ou 63 (PoolEasy/Propilot)	139,00
AVA-451-0221	Sonda de nível com cabo de 2 m	70,00

## Outros acessórios



REF <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
AVA-451-0012	Válvula de injeção 1/2" - 4 x 6	26,50
AVA-451-0195	Cânula de injeção para bomba eletromagnética 1/2"	50,00
AVA-451-0193	Válvula de sucção 4x6 (Magnet S20)	42,50
AVA-451-0197	Válvula de sucção bomba peristáltica	23,50
AVA-451-0217	Tubo PVC cristal 4 x 6 - 25 m (aspirador)	55,00



REF <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO	PVP (€)
AVA-451-0292	Solução de limpeza de eléctrodos pH-Rx de 250 ml	27,50
AVA-451-0291	Líquido de armazenamento de eléctrodos pH-Rx com 100 ml	14,50
AVA-451-0349	Tubo peristáltico para PoolEasy e Standard (caixa azul)	16,50
AVA-451-0350	Tubo peristáltico para Prim pH e Prim Tempo (caixa azul)	15,50
AVA-451-0243	Tubo peristáltico para PoolEasy/Prim pH, Tempo e ProPilot (caixa preta)	16,50
AVA-451-0110	Solução pH 4 - 100 ml	10,50
AVA-451-0111	Solução pH 7 - 100 ml	10,50
AVA-451-0112	Solução pH 9 - 100 ml	10,50
AVA-451-0113	Solução Rx 475 mV - 100 ml	12,50

## Bomba Peristáltica Hayward

Bomba doseadora peristáltica, para ser comandada por controlador externo.



### 2 Versões:

- ▶ 1) Caudal constante de 1,5 l/h
- ▶ 2) Caudal ajustável de 1,5 a 4,0 l/h
- ▶ Inclui acessórios de instalação

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-0031	Bomba Doseadora peristáltica Hayward 1,5 l/h	133,50
HAY-450-0032	Bomba Doseadora peristáltica Hayward ajustável 1,5 - 4,0 l/h	171,00

## Bomba Doseadora Hayward Easy Chem

Regula e doseia proporcionalmente corretor de pH ou cloro (mV)



### Bomba doseadora peristáltica, com controlador de pH ou ORP incorporado.

- ▶ SET Point programável
- ▶ Alarmes programáveis
- ▶ Fornecida em kit completo com elétrodo de pH ou ORP
- ▶ Caudal de 1,5 l/h

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-0033	Bomba Doseadora Hayward Easy Chem PH	490,00
HAY-450-0034	Bomba Doseadora Hayward Easy Chem ORP	540,00

Sondas não incluídas na garantia

## Hayward Easy Chem Double pH RX

Regula e doseia proporcionalmente em simultâneo corretor de pH e cloro (mV)



### Regula ao mesmo tempo o pH e o cloro\*

- ▶ Mostra simultaneamente o valor redox (taxa de cloro) e o valor do pH
- ▶ Doseia proporcionalmente ao incremento em pH e cloro
- ▶ Destinado a piscinas privadas com bombas integradas de 1,5 L/h até 80 m<sup>3</sup>
- ▶ SET Point programável
- ▶ Alarmes programáveis
- ▶ Fornecida em kit completo com elétrodo de pH ou ORP

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-0036	Hayward Easy Chem Double PH RX	880,00

Sondas não incluídas na garantia

## Bomba Doseadora Hayward Pro Chem

Com conectividade a Hayward Poolwatch

Regula e doseia proporcionalmente corretor de pH ou cloro (mV)



**Bomba doseadora peristáltica, com controlador de pH ou ORP incorporado.**

- ▶ Conectividade com a APP Hayward Poolwatch
- ▶ Ecrã de grande dimensão
- ▶ SET Point programável
- ▶ Alarmes programáveis
- ▶ Fornecida em kit completo com elétrodo de pH ou ORP
- ▶ Caudal de 1,5 l/h

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-0037	Bomba Doseadora Hayward Pro Chem PH	883,00
HAY-450-0038	Bomba Doseadora Hayward Pro Chem ORP	979,50

## Bomba Doseadora Hayward Pro Chem Double

Com conectividade a Hayward Poolwatch

Regula e doseia proporcionalmente em simultâneo corretor de pH e cloro (mV) ou (PPM)



**Regula ao mesmo tempo o pH e o cloro\***

- ▶ Conectividade com a APP Hayward Poolwatch
- ▶ 2 versões: Com controlo de cloro por ORP (mV) ou Amperométrico (ppm)
- ▶ Mostra simultaneamente o valor de cloro em mV ou ppm e o valor do pH
- ▶ Ecrã de grande dimensão
- ▶ Doseia proporcionalmente ao incremento em pH e cloro
- ▶ SET Point programável
- ▶ Alarmes programáveis
- ▶ Fornecida em kit completo com elétrodo de pH, ORP ou CLM
- ▶ Caudal de 1,5 l/h.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-0039	Bomba Doseadora Hayward Pro Chem Double PH RX	1.672,00
HAY-450-0041	Bomba Doseadora Hayward Pro Chem Double PH CLM	4.428,50

Sondas não incluídas na garantia

# Hayward Control Station Panel

Uma solução tudo-em-um para gerir piscinas comerciais remotamente



Control Station Touch Screen



Versão ORP

**Painéis de controlo multiparamétricos que permitem o fácil e eficaz controlo dos parâmetros e gestão da água da piscina.**

- ▶ 3 versões disponíveis em painel montado, incluindo:
  - ▶ pH/ORP
  - ▶ pH, Cloro Livre (amperométrico)
  - ▶ pH, ORP, Cloro Livre (amperométrico)
- ▶ Suporte de sonda incluído e cartucho pré-filtro montado no painel.
- ▶ Opção wi-fi disponível.
- ▶ 5 relés auxiliares para controlo e gestão de Ciclos de filtração, controlo da temperatura, iluminação e também equipamento adicional (iluminação exterior, jogos de água...)
- ▶ Saídas para comando de bombas doseadoras e/ou sistemas de clorador de sal.
- ▶ Registo de dados de 30 dias (com opção wi-fi)
- ▶ Adequado para piscinas comerciais até 1.000m<sup>3</sup>
- ▶ Modbus RS485 incluído

**Bombas doseadoras não incluídas.**



Versão com eléctrodo de cloro potenciostático



Eléctrodo potenciostático

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-450-1048	Control Station pH / ORP	2.514,50
HAY-450-1148	Control Station pH / CL2	4.422,50
HAY-450-1151	Control Station pH / ORP/ CL2	4,570,00

## OPCIONAIS

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
HAY-451-0676	Painel destacável touch (10 m de cabo)	954,50
HAY-450-0028	Módulo wi-fi	565,50
HAY-450-0960	Sonda de temperatura (PRODUTO DESCONTINUADO)	91,00





## O tratamento UV

### A água ao natural

#### O PRINCÍPIO

Os raios UV produzidos pelas lâmpadas do esterilizador recriam o efeito desinfetante dos raios solares. Em contacto com os raios UV, as bactérias, os vírus e outros micro-organismos são totalmente destruídos deixando de ter a possibilidade de se multiplicar na água. A esterilização por UV é uma desinfecção física, no entanto, é necessário utilizar alguns complementos ao tratamento por UV.

#### OS PONTOS FORTES

- ▶ Os raios UV têm uma ação antivírus mais eficaz que o cloro.
- ▶ Redução superior a 50% de cloro ou bromo.
- ▶ Simples de instalar após o filtro de areia, e de manutenção reduzida.
- ▶ Baixo consumo energético.
- ▶ Não altera o pH da água.
- ▶ Diminuição bastante significativa dos riscos de alergias ou agressões na pele e olhos.

#### SISTEMA SIMPLES E FÁCIL

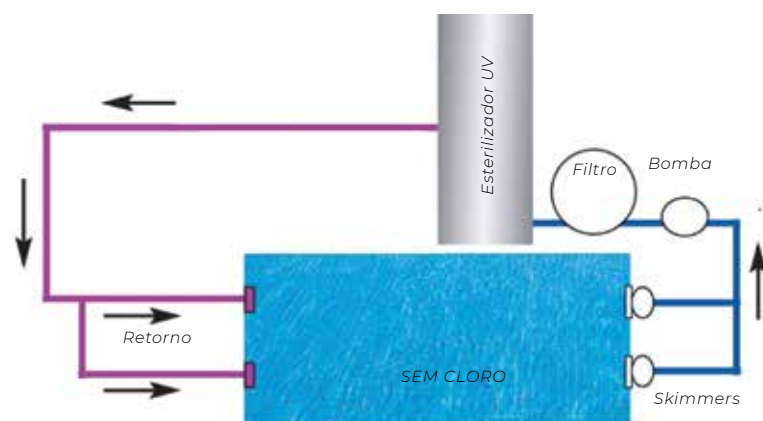
- ▶ Instalação simples e rápida, manutenção reduzida.
- ▶ Sem sal, sem riscos de corrosão.
- ▶ Compatível com todo tipo de revestimentos.
- ▶ Construção em material inoxidável.

#### SOLUÇÃO CURATIVA

- ▶ Assegurada pelo bactericida UV que tem por fundamento gerar raios ultravioletas dentro da câmara de tratamento. Estes raios irradiam as células vivas contidas no líquido que atravessa o aparelho, sem modificar os critérios físico-químicos e sem gerar soluções residuais.
- ▶ Os micróbios, vírus e bactérias são particularmente sensíveis aos raios UV, assim como as algas, mofos e fungos.

#### SOLUÇÃO PREVENTIVA

- ▶ Realizada por meio da adição automática de um produto remanescente. Efetua-se uma micro-dosificação graças a uma bomba dosificadora que proporciona uma dissolução à base de oxigénio ativo na qual o conjunto de componentes são biodegradáveis.
- ▶ Eficácia aumentada na luta contra as algas



#### VANTAGENS

**Este procedimento ecológico e natural, proporciona uma grande sensação de bem-estar.**

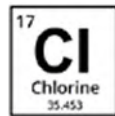
- ▶ Respeitando as pessoas e o seu ambiente.
- ▶ Sem cloro. Água doce, agradável para a pele.
- ▶ Sem odores, sem alergias na pele, sem irritação dos olhos, na água.
- ▶ Sem formação de subprodutos nocivos (cloraminas).
- ▶ Sem modificação da composição físico-química da água.
- ▶ Sem modificação do pH da água.

# Quantum vs H.R. UV-C

H.R. UV-C



UV-C



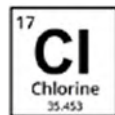
= 40-60%



QUANTUM U.R.UV-C



UV-C



= 60-80%



MODELO / CARACTERÍSTICAS	QUANTUM	H.R. UV-C
REDUÇÃO DE QUÍMICOS	Até 80%	Até 60%
MÉTODO DE OXIDAÇÃO	AOP (HO + PSO)	UV-C
CÂMARA DE REAÇÃO	Nano Crystal Tech	EPTFE
FORÇA	Super potente	Potente
Nº DE HORAS	14 000	9 000
EFICÁCIA	Destrói todos os micro-organismos e elimina orgânicos	Mata bactéria e vírus. Inativa todos os micro-organismos

## H.R. UV-C

As propriedades super refletivas do Electro H.R.UV-C otimiza a radiação UV-C e aumenta drasticamente o desempenho.

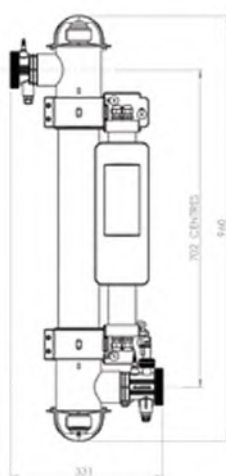


1 TUBO

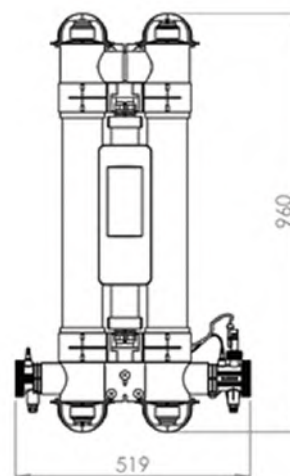
- ▶ Maior índice reflexivo UV no mercado igualando a eficiência suprema
- ▶ Câmara de reação E-PTFE é extremamente repelente, mantendo a refletividade UV
- ▶ Até 95% de reflexão amplificando a exposição de micro-organismos a radiação UV
- ▶ Não produz gases nocivos ou subprodutos tóxicos.
- ▶ Neutraliza bactérias, vírus, algas e fungos que os produtos químicos tradicionais não conseguem
- ▶ 2 modelos de 1 e 2 reatores UV
- ▶ Pode ser utilizado com água do mar.



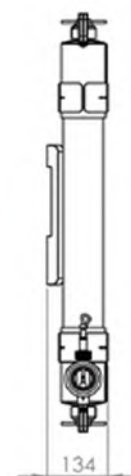
**PRODUTO RECOMENDADO**  
**BOMBA DOSEADORA PRIM TEMPO**  
Ref.ª AVA-450-0235  
CONSULTAR PÁG 385



1 TUBO



2 TUBOS



VISTA LATERAL



2 TUBOS

MODELO / CARACTERÍSTICAS	1 TUBO	2 TUBOS
REF.ª	<b>ELE-450-0505</b>	<b>ELE-450-0506</b>
PVP (€)	<b>616,00</b>	<b>928,00</b>
Alimentação	240 V / 50Hz	240 V / 50 Hz
Pressão	3 Bar Max	3 Bar Max
Potência das lâmpadas	64 W	128 W
Tempo de vida lâmpadas	9.000 horas	9.000 horas
Caudal máximo	21 m³/h	42 m³/h
Caudal mínimo	4 m³/h	4 m³/h
Dosagem	30 mJ/cm²	30 mJ/cm²
Ligações	2" / 63 mm	2" / 63 mm

# Quantum

Coloque a desinfecção da sua piscina ao mais alto nível

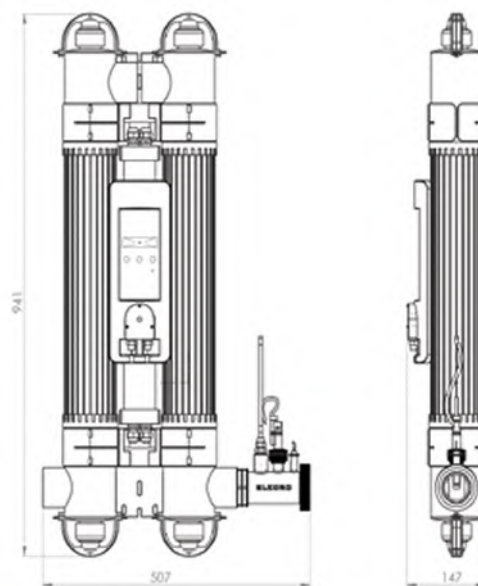
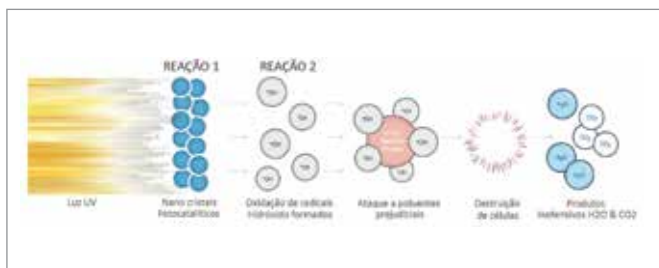
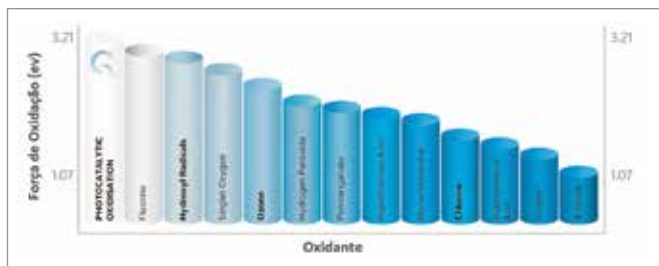


**Revolucionário processo de oxidação fotocatalítica. Processo de oxidação mais potente e eficaz existente no mercado. Mais eficaz que ozono, oxigénio, água a ferver, etc.**

- ▶ Destrói instantaneamente micro-organismos como bactérias, vírus, cloraminas e patogénicos, mantendo uma água desinfetada e limpa.
- ▶ Tem a potência necessária para converter, óleos, protetores solares, ureia, e outros contaminantes na forma molecular inofensiva.
- ▶ Oxida e destrói qualquer poluente biológico ou não biológico na água.
- ▶ Reduz a necessidade de uso de químicos na água.
- ▶ Para piscinas até 100 m<sup>3</sup> (28 m<sup>3</sup>/h).

**COMPATÍVEL COM TODOS OS TIPOS DE TRATAMENTO:**

- Eletrólise de sal
- Cloro / bromo
- Oxigénio



MODELO / CARACTERÍSTICAS	1 TUBO	2 TUBOS
REF. <sup>a</sup>	<b>ELE-450-0016</b>	<b>ELE-450-0014</b>
PVP (€)	<b>1.316,00</b>	<b>1.744,00</b>
Alimentação	240 V / 50Hz	240 V / 50 Hz
Pressão	3 Bar Max	3 Bar Max
Potência das lâmpadas	64 W	128 W
Tempo de vida lâmpadas	14.000 horas	14.000 horas
Caudal máximo	14 m <sup>3</sup> /h	28 m <sup>3</sup> /h
Caudal mínimo	4 m <sup>3</sup> /h	4 m <sup>3</sup> /h
Dosagem	30 mJ/cm <sup>2</sup>	30 mJ/cm <sup>2</sup>
Ligações	2" / 63 mm	2" / 63 mm

DOSAGEM AUTOMÁTICA

# Esterilizador/decloraminador UV

Com lâmpadas de média pressão

## MODELO ECOLINE DA HAYWARD



**UV completo, versão económica da linha SMART, com as diferenças que o ecrã é LCD, não inclui regulação da potência das lâmpadas e o tempo de vida das lâmpadas é de 6.000 horas.** Quadro de controlo fabricado em poliéster reforçado com fibra de vidro.

- ▶ IP54 com cabo de ligação a câmara de reação de 6 metros.
- ▶ Câmara de reação em aço inox 316L, com ligações flangeadas.
- ▶ Lâmpadas de média pressão com 6.000 h de tempo de vida.
- ▶ Potência de radiação 60 mJ/cm<sup>2</sup>

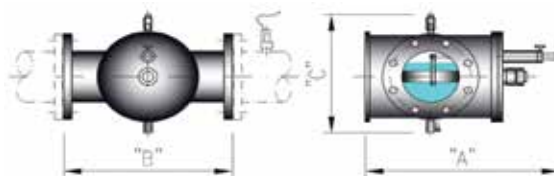
REF <sup>a</sup>	CAUDAL M3/H	LÂMPADAS /KW	LIGAÇÕES (MM)	SISTEMA LIMPEZA	PVP (€)
HAY-450-0984	35	0,66	2,5"	Manual	<b>12.495,50</b>
HAY-450-1200	55	1	DN100	Manual	<b>18.497,50</b>
HAY-450-1201	115	2	DN150	Manual	<b>24.997,50</b>
HAY-450-1202	170	2,5	DN200	Manual	<b>24.997,50</b>
HAY-450-1203	290	3,5	DN200	Manual	<b>27.497,50</b>

## MODELO SMART SÉRIES DA HAYWARD



**Sistema UV completo, com sistema de limpeza do quartzo manual ou automática, incluindo quadro de regulação e controlo com painel digital "Touch Screen", sondas de radiação UV, temperatura e de caudal, com cabo de 6 metros.**

- ▶ Quadro de controlo fabricado em poliéster reforçado com fibra de vidro,
- ▶ IP54 com cabo de ligação a câmara de reação de 6 metros.
- ▶ Câmara de reação em aço inox 316L, com ligações flangeadas.
- ▶ Possibilidade de tratamento para água do mar sob pedido (consultar).
- ▶ Lâmpadas de média pressão com 10.000 h de tempo de vida.



### CARACTERÍSTICAS:

- ▶ Potência de radiação: 60 mJ/cm<sup>2</sup>
- ▶ Temperatura: 5 a 50° C
- ▶ Pressão: 10 Bar

REF <sup>a</sup>	CAUDAL M3/H	LÂMPADAS /KW	LIGAÇÕES (MM)	SISTEMA LIMPEZA	A (MM)	B (MM)	C (MM)	PVP (€)
HAY-450-1012	35	1 x 0,6 kW	2,5"	Manual	465	225	300	<b>15.179,00</b>
HAY-450-1013	55	1 x 1 kW	DN100	Manual	465	350	300	<b>24.973,00</b>
HAY-450-1014	115	1 x 2 kW	DN150	Manual	575	500	430	<b>27.420,50</b>
HAY-450-1015	160	1 x 2,5 kW	DN200	Manual	635	500	430	<b>30.116,00</b>
HAY-450-1016	290	1 x 3,5 kW	DN200	Manual	635	500	430	<b>32.805,00</b>
HAY-450-1017	350	2 x 2,5 kW	DN200	Manual	635	825	561	<b>45.168,00</b>
HAY-450-1018	500	2 x 2,5 kW	DN250	Manual	635	800	561	<b>46.897,50</b>
HAY-450-1019	750	3 x 3,5 kW	DN300	Manual	635	800	520	<b>59.275,00</b>
HAY-450-1020	1.200	4 x 3,5 kW	DN400	Manual	840	1160	650	<b>77.135,00</b>

Opções para água do mar e/ou sistema de limpeza automática, consultar.

## Doseador de Pastilhas Hayward

Tanque PermaGlass XL - permite uma grande resistência aos gases e calor gerado pelos produtos químicos.

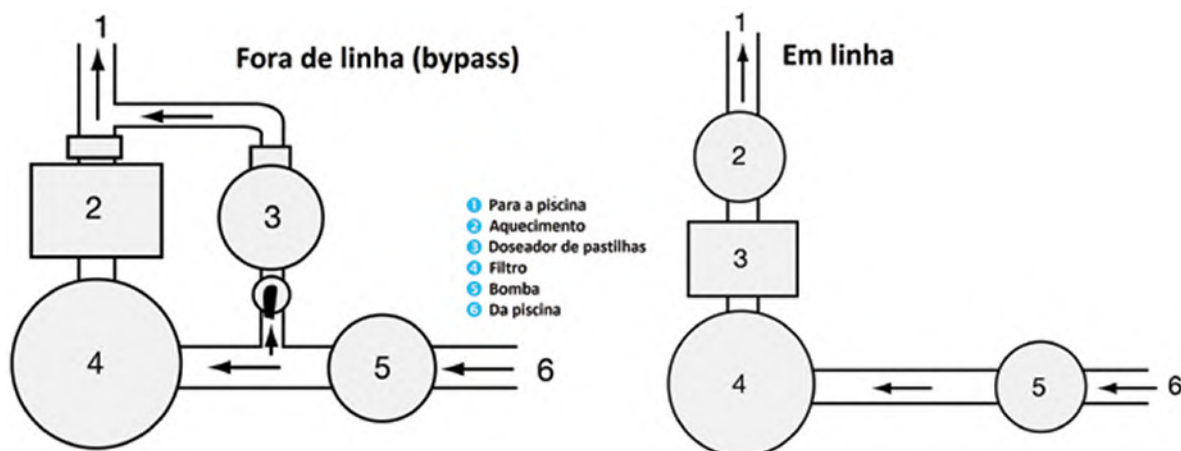


1

2

3

- ▶ Válvula de ajuste - muda o caudal do produto doseado.
- ▶ Válvula anti-retorno evita que a água retorne ao interior.
- ▶ Capacidade de 4 Kg de cloro ou bromo.
- ▶ Abertura protegida por sistema de bloqueio automático.
- ▶ Tampa Easy-Lock para uma estanqueidade total.



N°	REF°	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES	CAPACIDADE	PVP (€)
1	HAY-450-0801	Doseador de cloro em linha 1 1/2"	290 x 390 mm	4 Kg	202,00
2	HAY-450-0800	Doseador de cloro fora de linha	200 x 400 mm	4 Kg	179,50
3	HAY-450-0903	Doseador de bromo fora de linha	200 x 400 mm	4 Kg	269,50

## Doseador de Pastilhas Hayward

Para grandes Superfícies. Adaptador para cloro ou bromo.



1

2

- ▶ Material: Duralom.
- ▶ Instalação em Bypass.
- ▶ Equipamento: válvula de ajuste, válvula W e tampão de descarga.

N°	REF°	DESCRIÇÃO	VOL MÁX. PISCINA P/ CLORO	DISSOLUÇÃO MÁX. P/ BROMO	PVP (€)
1	HAY-450-0001	Doseador de pastilhas CL/BR 7 kg	265 m <sup>3</sup>	35 g/h	405,50
2	HAY-450-0904	Doseador de pastilhas CL/BR 14 kg	530 m <sup>3</sup>	50 g/h	542,00



*SAIBA MAIS*

# FORMAÇÃO TRATAMENTO QUÍMICO DA ÁGUA DA PISCINA

A formação de Tratamento Químico da Água da Piscina da SCP Portugal aborda tanto o equilíbrio químico como a desinfecção da água, produtos químicos, doseadores, equipamentos de desinfecção por UV ou eletrólise, analisadores de água e também a forma de utilizar esses produtos de forma segura e eficaz para uma água da piscina limpa, equilibrada e cristalina.

Esta formação altamente valorizada pelos profissionais que a realizam é ministrada pelo Diretor Técnico da SCP Portugal, um profissional experiente e qualificado, que fornecerá orientação prática e teórica para garantir que esteja preparado para lidar com qualquer problema de qualidade da água da piscina.

**Duração: 7 horas**

**Valor de Inscrição: 150€**



# MATERIAL DE LIMPEZA

**HAYWARD** maytronics

**BWT** Dolphin

**KOKIDO** Pool Product Innovations **Plastica**

**POOLSTYLE** **Polaris**

**Super-Pro** Au service de la réparation **FAIRLOCKS** POOL PRODUCTS

**toucan** productions **WATERCO**

**NOBI**  
**POOL**

- 406 > Material e acessórios de limpeza
- 417 > Aspiradores
- 419 > Robôs elétricos



## Gama SuperPro

*Gama exclusiva dedicada aos verdadeiros Profissionais de Piscina.  
Equipamentos de elevada qualidade que andam sempre consigo!*

### Escova de parede Super Pro

**Design extra largo com escovas inclinadas para a máxima cobertura da piscina.**

- ▶ Estrutura de alumínio larga e robusta.
- ▶ Estrutura traseira em forma de favo de mel para melhor resistência.
- ▶ Cabo de alumínio sólido.
- ▶ Adequado para superfícies em liner ou betão.
- ▶ 10 x 50 cm



SPG-400-0007

22,00 €

### Camaroeiros

#### CAMAROEIRO DE SUPERFÍCIE SUPER PRO

- ▶ Estrutura de alumínio ultra-forte.
- ▶ Rede de nylon, substituível e de alta resistência.
- ▶ Borda para pegar as folhas.
- ▶ Cabo de alumínio sólido.



SPG-400-0005

24,00 €

#### CAMAROEIRO DE FUNDO SUPER PRO

- ▶ Estrutura de alumínio ultra-forte.
- ▶ Rede de nylon, substituível e de alta resistência.
- ▶ Cabo de alumínio sólido.



SPG-400-0004

27,50 €

#### CAMAROEIRO DE SUPERFÍCIE SUPER PRO



SPG-400-0010

13,00 €

#### CAMAROEIRO DE FUNDO SUPER PRO



SPG-400-0009

14,00 €

## Varas telescópicas

### VARA TELESCÓPICA SUPER PRO 2 X 240 CM

- ▶ Tubo de alumínio.
- ▶ Anel de travamento duplo - interno e externo.



SPG-400-0006

46,00 €

### VARA TELESCÓPICA 3 X 150 - 1,4MM SUPER PRO



SPG-400-0012

44,00 €

## Aspiradores manuais

### ASPIRADOR MANUAL SUPER PRO 55 CM DE LARGURA

- ▶ Cabo giratório com pesos de metal e aço pesado para maximizar o manuseio
- ▶ Tiras flexíveis em toda a largura para guiar os resíduos para a câmara de sucção
- ▶ Rolamento de esferas antiderrapante com ferragens em aço inoxidável
- ▶ Para uso com mangueiras de sucção de 38 ou 50 mm (inclui adaptador giratório para mangueira de jardim)



SPG-400-0011

74,50 €

### ASPIRADOR DE ALUMÍNIO AZUL SUPER PRO

- ▶ Escova e cabeça articuladas
- ▶ Largura 35,5 cm



SPG-400-0003

62,50 €

## Cabeças de aspiração

### CABEÇA DE ASPIRAÇÃO SUPER PRO COM PRÉ-FILTRO

- ▶ Escovas rotativas para empurrar detritos para dentro da cabeça de sucção para limpeza eficiente.
- ▶ Pré-filtro com sistema de abertura fácil, separável da cabeça de sucção para facilitar a limpeza e o esvaziamento de detritos.
- ▶ Compartimento de detritos em policarbonato para maior durabilidade.
- ▶ Fixação de alumínio para serviços pesados.
- ▶ Corpo ponderado para manter um bom contato com o fundo.
- ▶ Cabeça de fixação do tubo giratório para evitar emaranhados.
- ▶ Adequado para mangueiras de sucção de 32/38 mm.



SPG-400-0008

43,00 €

### CABEÇA DE ASPIRAÇÃO TRIANGULAR

- ▶ Escovas muito densas e longas



SPG-400-0013

61,50 €

## Gama Polaris

*Uma gama de limpeza manual de design discreto e elegante, eficaz para os seus clientes*

Material muito resistente e de grande durabilidade. Aconselhado para uso profissional.

### Escovas

#### ESCOVA DE PAREDE POLARIS



POL-400-2158

18,00 €

#### ESCOVA CURVA POLARIS



**NOVO**

POL-400-2159

9,50 €

### Camaroeiros

#### CAMAROEIRO DE SUPERFÍCIE POLARIS



POL-400-2160

19,50 €

#### CAMAROEIRO DE FUNDO POLARIS



POL-400-2161

21,50 €

### Varas telescópicas

#### VARA TELESCÓPICA POLARIS

- ▶ Comprimento 1,80 até 3,60 m
- ▶ 1,4 mm espessura



POL-400-0004

30,50 €

#### VARA TELESCÓPICA POLARIS

- ▶ Comprimento 2,40 até 4,80 m
- ▶ 1,4 mm espessura



POL-400-0005

37,50 €

### Aspirador Triangular Polaris



POL-400-2163

20,00 €

### Cabeça de aspiração retangular Polaris



**NOVO**

POL-400-2162

20,00 €

## Camareiros de superfície Kokido

Camareiros de superfície ajustáveis a varas telescópicas com poliéster bastante durável. Rede cor azul.



REF. °	KOK-400-8607	KOK-400-8617	KOK-400-8619	KOK-400-8633
DESCRIÇÃO	Camareiro standard	Camareiro reforçado	Camareiro com vara	Camareiro reforçado
UNIDADE/CAIXA	24	24	24	12
PVP (€) / UNID.	3,00 €	8,50 €	6,50 €	7,00 €
PVP (€)/UN./CX	2,76 €	7,82 €	5,98 €	6,44 €

## Camareiros de fundo Kokido

Camareiros de fundo com poliéster bastante durável. Rede em cor azul.



REF. °	KOK-400-8608	KOK-400-8609	KOK-400-8632
DESCRIÇÃO	Camareiro standard	Camareiro cabo de alumínio	Camareiro de fundo
UNIDADE/CAIXA	24	24	12
PVP (€) / UNID.	4,50 €	9,50 €	8,50 €
PVP (€)/UN./CX	4,14 €	8,74 €	7,82 €

## Escovas e cabeças de aspiração Kokido

Escovas económicas e bastante resistentes. Modelos curvos e rectos em polipropileno. Pêlo em aço para algas ou em polipropileno. Ligação Clipe.

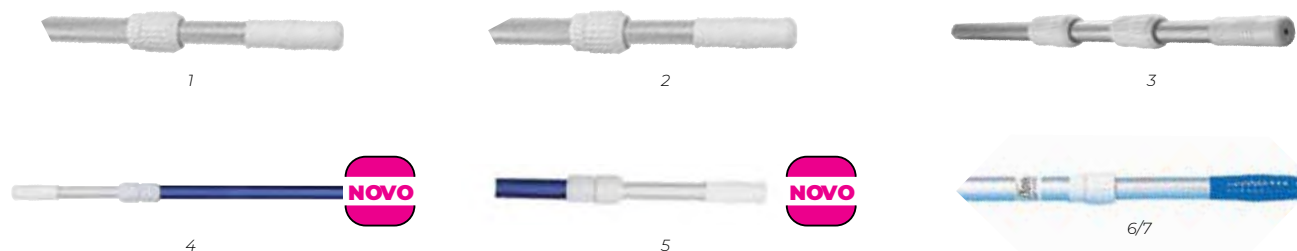


REF. °	KOK-400-8623	KOK-400-8669	KOK-400-8613	KOK-400-8621	KOK-400-8639
DESCRIÇÃO	Escova curva standard 45 cm	Escova curva reforçada	Escova de alumínio standard 42 cm	Escova de cerdas de nylon multiusos	Escova de cunha
UNIDADE/CAIXA	24	24	12	24	48
PVP (€) / UNID.	5,00 €	8,50 €	8,50 €	1,50 €	3,50 €
PVP (€)/UN./CX	4,60 €	7,82 €	7,82 €	1,38 €	3,22 €



REF. °	KOK-400-8606	KOK-400-8614	KOK-400-8605	KOK-400-8620
DESCRIÇÃO	Escova reta para algas	Escova muros anti-algas	Cabeça de aspiração meia lua	Cabeça de aspiração oval
UNIDADE/CAIXA	24	120	12	12
PVP (€) / UNID.	8,00 €	2,00 €	9,50 €	10,50 €
PVP (€)/UN./CX	7,36 €	1,84 €	8,74 €	9,66 €

## Varas telescópicas Kokido e Plastica



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	ESPESSURA	UNID/CX	PVP/UN./CX	PVP (€)
1	KOK-400-0078	Vara telescópica 2,40 a 4,80 m KOKIDO	1,1 mm	20	24,00	22,08
2	KOK-400-0079	Vara telescópica 1,80 a 3,60 m KOKIDO	1,1 mm	20	20,00	18,40
3	KOK-400-8638	Vara telescópica 1,20 a 3,60 m KOKIDO	0,8 mm	20	16,50	15,18
4	KOK-400-8644	Vara telescópica 2,40 a 4,80 m KOKIDO		12	22,50	20,70
5	KOK-400-8645	Vara telescópica 1,80 a 3,60 m KOKIDO		12	16,00	14,72
6	PLS-400-0001	Vara telescópica 2,40 a 4,60 m PLASTICA	-	-	122,82	133,50
7	PLS-400-0002	Vara telescópica 3,60 a 7,00 m PLASTICA	-	-	348,22	378,50

## Peças sobresselentes



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	(B) PVP (€)
1	KOK-401-0033	Kit cliques pvc KOKIDO (3 unid)	2,00
2	KOK-401-0167	Cabo c/ clipe p/ aspirador standard KOKIDO	3,00
3	KOK-401-0032	Escovas p/ aspirador triangular (Conj. 3)	3,00
4	PSL-401-0018	Borrachas varas telescópicas (2 partes)	1,50
5	KOK-401-0019	Borrachas varas telescópicas (3 partes)	3,00
6	KOK-401-0012	Punho de aperto vara telescópica CLEARCHOICE	4,00
7	KOK-400-0074	Kit 4 Rodas p/ aspirador manual standard	2,50

## Limpeza



► Luva de látex reforçada



<b>KOK-400-8627</b>	Luva de limpeza (cx 18)	<b>6,50 € (un)</b>	<b>5,98 (cx)</b>
---------------------	-------------------------	--------------------	------------------

## Kits de limpeza Kokido

### KIT DE LIMPEZA KOKIDO

**INCLUI:**

- ▶ 1 Escova, 1 Camaroeiro, 1 Aspirador, 1 Termómetro e 1 Kit de análise 3 em 1
- ▶ 5 unidades/caixa



KOK-400-8637

31,00 €

### KIT DE MANUTENÇÃO KOKIDO

**INCLUI:**

- ▶ 1 Escova, 1 Camaroeiro, 1 Aspirador, 1 Termómetro e 1 Analisador de Tiras
- ▶ 5 unidades /caixa



KOK-400-8624

50,50 €

### KIT LIMPA FUNDOS KOKIDO



KOK-200-0117

41,00 €

## Aspiradores manuais

### ASPIRADORES MANUAIS KOKIDO



1



2



3

Nº	REF.*	DESCRIÇÃO	UNID/CX	PVP/UN./CX	PVP (€)
1	KOK-400-8610	Aspirador triangular 26 cm KOKIDO	12	9,50	8,74
2	KOK-400-8612	Aspirador standard 33 cm KOKIDO	12	12,50	11,50
3	KOK-400-8629	Aspirador meia lua KOKIDO		-	11,00

### ASPIRADOR MANUAL BENDERVAC

**Aspirador universal ultra flexível, com elevado desempenho na limpeza de cantos e curvas.**

- ▶ Utilizado em piscinas de betão ou liner.
- ▶ Tem 12 rodas anti-corrosão, 1 adaptador 1 1/2" e 2", escova ao longo do aspirador e ligação à vara telescópica por clipe.
- ▶ 45 cm de largura.



FRB-400-0007 Aspirador c/ rodas BENDERVAC 430,00 €

### ASPIRADOR MANUAL MIDAS

- ▶ Aspirador manual universal, para a limpeza da sua piscina.
- ▶ 32,5 cm largura + escovas laterais.
- ▶ Caixa de 12 unidades



MPF-200-0001 Aspirador c/ rodas MIDAS 43,50 €

## Doseadores flutuantes Kokido

- ▶ Doseador de cloro flutuante para dissolução gradual do cloro
- ▶ Capacidade até 4 pastilhas.



1



2

Nº	REF.*	DESCRIÇÃO	UNID/CX	PVP/UN./CX	PVP (€)
1	KOK-450-8011	Doseador flutuante KOKIDO	24	4,00	3,68
2	KOK-450-8002	Dispensador de cloro 4 kg		44,00	40,48

## Outros acessórios Kokido

PEDILÚVIO KOKIDO (CX12)

**NOVO**



KOK-400-0003    8,00€ (un)    7,36 € (cx)

FILTRO PARA FOLHAS KOKIDO

**NOVO**



KOK-400-8590    40,50€ (un)    37,26 € (cx)

SUPORTE ACC. 3 GANCHOS PAR WP18 KOKIDO (CX 24)

**NOVO**



KOK-400-8615    3,00€ (un)    2,76 € (cx)

ENROLADOR DE MANGUEIRA FLUTUANTE KOKIDO (CX 2)

**NOVO**



KOK-400-8631    47,50€ (un)    43,70 € (cx)

CARTUCHO DE PENTE DE LIMPEZA (CX 24)

**NOVO**



KOK-400-8685    13,00€ (un)    11,96 € (cx)

## Aqua Fingers

Escova em microfibra Waterco

**NOVO**



1



2

Este produto® faz a limpeza em piscinas de fibra de vidro, ladrilhos e piscinas revestidas a vinil mais facilmente e mais rapidamente graças à microfibra com alta densidade de fixação, corpo flexível e barriga curvada. Isto garante que não há recantos por cobrir.

Nº	REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WTC-400-0001	Escova Aquafingers	40,50
2	WTC-400-0002	Espunja microfibra para recarga	25,00

## V Trap (cx 4)

► O kit mais completo para piscinas acima do solo até 5,50 m

**NOVO**



- Concebida para a limpeza de piscinas com revestimento macio
- O kit inclui: a cabeça de aspiração V-Trap, 6 m de mangueira flexível, uma pega telescópica de 2,80 m, uma escova de 25 cm de largura e uma rede de fundo.

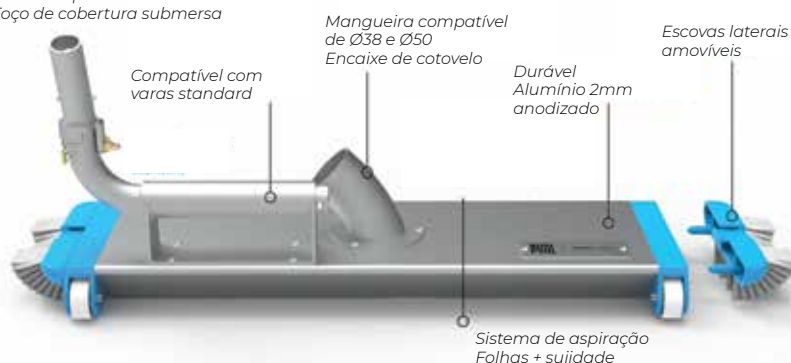
KOK-400-8648 Cabeça aspiração V-Trap    59,50 € (un)    54,74 € (cx)

## Aspirador Twist Pro Nodipool

A cabeça de aspiração TWIST PRO limpa o chão da piscina numa posição central e os fossos das coberturas submersas numa posição fora do centro graças ao seu braço modular patenteado.



Braço modular  
2 posições (patenteado)  
- Fundo da piscina  
- Foço de cobertura submersa



### 2 modelos para 2 utilizações

- ▶ 46 cm: Sucção mais potente para piscinas de pequeno a médio porte
- ▶ 55 cm: Ideal para piscinas médias a grandes com caudais mínimos de bomba de 16 m<sup>3</sup>/h
- ▶ O aspirador ideal para piscinas públicas e empresas de manutenção
- ▶ Acessórios incluídos no pacote combinado
- ▶ 1 aspirador, um estojo de transporte com alça
- ▶ 2 escovas laterais



- ▶ Altura de sucção ajustável (6 mm para facilitar a sucção de pilhas de folhas / 3 mm para aumentar o poder de sucção)
- ▶ Punho direcional: manobrabilidade excecional para um conforto de utilização inigualável
- ▶ Compatível com mangueiras Ø 38 e Ø 50 (ligação de cotovelo patenteada)
- ▶ Escovas de canto de vácuo removíveis: adapte a configuração do Twist Pro ao seu trabalho com um clique
- ▶ Com escovas para esfregar e aspirar cantos (degraus, esquinas, ...)
- ▶ Sem escovas para um maior desempenho no chão da piscina
- ▶ Peso : 2,8 kg

N°	REF.°	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	NDV-400-0001	Twist Pro pack combo 55	944,00
2	NDV-400-0002	Twist Pro pack combo 46	882,00

## Aspirador Fairlocks

Qualidade profissional para a manutenção regular de grandes piscinas públicas



- ▶ Cabeça de aspiração 48 cm
- ▶ Para Liner e Betão
- ▶ Equipado com rodízios
- ▶ Parafuso borboleta
- ▶ Peso: 3 kg

FLK-400-0030	Aspirador Fairlocks	162,00 €
--------------	---------------------	----------

## Clean Filter Nodipool

Suporte para limpeza de Filtros de Cartucho



**Funciona com a ajuda de uma pistola de água que gira o cartucho e expele a sujidade graças à força centrífuga.**

- ▶ Compatível com todos os cartuchos à exceção de cartuchos de bloco de filtro Magiline e Desjoyaux
- ▶ Comprimento ajustável de 5 a 92 cm - ø 7 a 30 cm
- ▶ Alcança uma limpeza perfeita em 5 vezes menos tempo.
- ▶ Consome 5 vezes menos água

NDV-400-0003	Suporte de limpeza para filtros de cartucho	72,50 €
--------------	---	---------



## Net'line

Gel detergente para limpeza da linha de água



- ▶ Limpa eficazmente superfícies como liner, poliéster e revestimentos vítreos.

\* OFERTA de expositor NA COMPRA de uma caixa completa de cada gama (Net'Skim; Water Lily; Pool'Gom x 36 unid.; Net'Line x 20 Unid.; Pool'GomXL x 6 unid. e Pool'GomXL x 25 Unid.)

**TOU-400-0022** Net'Line 300 mL **17,00 €**

## Expositor Toucan



Expositor com 20 embalagens



Na compra de uma caixa completa de cada gama\*

**TOU-400-0024** **OFERTA**

## Net' Skim

Pequeno investimento para um grande benefício



Na compra de 36 caixas

- ▶ Melhora a qualidade da água tornando a lavagem do filtro menos frequente.
- ▶ Preserva a bomba de filtração pois funciona como um pré-filtro a montante da bomba.
- ▶ Saco descartável p/ skimmer.
- ▶ Sistema exclusivo Net' Skim.
- ▶ Elástico no perímetro e gancho para prender no fundo do cesto.
- ▶ Adapta-se a todos os cestos com diâmetro até 24 cm.



Display com 36 caixas

**TOU-400-0003** Net' Skim (caixa c/ 12) **12,00 € (UN)** **11,04 € (un/cx)**

## Kit de manutenção **NOVO**

O essencial para a temporada de piscinas

Descubra todos os produtos da gama numa única referência!

### INCLUI:

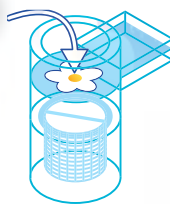
- ▶ 2 unidades Net'Skim®
- ▶ 2 unidades Water Lily®
- ▶ 1 unidades Pool'Gom®



**TOU-400-0010** **10,50 €**

## Water Lily

Ofereça uma flor à sua piscina



Display com 36 unidades



vídeo



Na compra de 36 caixas

**Waterlily é um absorvente seletivo das substâncias e resíduos gordurosos da superfície da água das piscinas.**

- ▶ Colocar na superfície da água dentro do skimmer
- ▶ 1 Waterlily = 1 mês de tratamento (aprox.)
- ▶ Purifica a água ao absorver resíduos gordurosos (ex: cremes e óleos solares) e resíduos da poluição atmosférica.

**TOU-400-0007** Water Lily (caixa c/ 6)

**12,00 € (un)**

**11,04 € (un/cx)**

## Pool'Gom®

Pool'Gom® parece uma esponja mas é uma borracha mágica que elimina toda a sujidade e marcas presentes nos materiais plásticos.



## Pool'Gom® XL

A mesma eficácia do Pool'Gom® mas em grande.



vídeo



Recarga

- ▶ Eficiente na limpeza da linha de água e em todas as partes plásticas existentes à volta das **piscinas e spas**.
- ▶ Utilização sem qualquer tipo de detergente ou produto químico. Basta humedecer um canto do Pool'Gom® e utilizar.
- ▶ Cada caixa de Pool'Gom® inclui 3 esponjas largas.

- ▶ Limpeza de multisuperfícies
- ▶ A aplicação com cabo facilita a limpeza e o acesso

**TOU-400-0011** Pool'Gom XL

**27,00 €**

**TOU-400-0012** Recarga Pool'Gom XL

**9,00 €**



Na compra de 36 caixas



Display com 36 caixas  
Caixa com 3 unidades

## Easy pool'gom

A borracha mágica e prática



**TOU-400-0005** Pool'Gom® (caixa c/ 3)

**6,00 €/unid.**

Unidades por display - 90 unid.

**5,52 €/unid.**

**TOU-400-0016** Easy Pool'Gom

**13,00 €**

**TOU-400-0017** Recarga Easy Pool'Gom

**8,50 €**

## Mangueiras Poolstyle

- ▶ Mangueira com um terminal pivotante e outro fixo.
- ▶ Cor azul.
- ▶ Terminais azul escuro.



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
PSL-400-2017	Mangueira 6 m POOLSTYLE	31,50
PSL-400-2019	Mangueira 9 m POOLSTYLE	39,50
PSL-400-2021	Mangueira 12 m POOLSTYLE	47,50
PSL-400-2023	Mangueira 15 m POOLSTYLE	57,50

## Mangueiras Rainbow

**Rainbow é uma gama de mangueiras, altamente resistente, produzidas numa base neutra + uma co-extrusão parcial. Dê um novo ambiente à sua piscina, com vastas possibilidades de cores!**

- ▶ Mangueiras flutuantes de cores.
- ▶ Proteção contra os raios UV.
- ▶ Terminal fixo e outro excêntrico.



PLF-400-0052

PFL-400-0054

PLF-400-0053

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
PLF-400-0052	Mangueira roxa 6 m RAINBOW	32,00
PLF-400-0053	Mangueira verde 9 m RAINBOW	37,46
PLF-400-0054	Mangueira amarela 12 m RAINBOW	41,00

## Termómetros flutuantes



REF.º	KOK-400-8634	KOK-400-8616	KOK-400-8630	PSL-400-0053	PSL-400-0161	KOK-400-8587
DESCRIÇÃO	Termómetro branco	Termómetro luxo branco	Termómetro vários animais	Termómetro bóia	Termómetro bóia colorida	Termómetro tutti-frutti
UNIDADE/CAIXA	12	24	12	12	12	12
PVP (€) / UNID.	3,50€	4,00 €	5,50 €	16,50 €	17,00 €	13,00 €
PVP (€)/UN./CX	3,22€	3,68 €	5,06 €	15,18 €	6,44 €	11,96 €



REF.º	KOK-400-8588	KOK-400-8040	KOK-400-8635	KOK-450-8013	FUN-400-3012
DESCRIÇÃO	Termómetro mergulhadores	Termómetro pássaros	Termómetro gelados	Doseador c/ termómetro	Termómetro digital solar
UNIDADE/CAIXA	9	12	9	12	12
PVP (€) / UNID.	10,00 €	11,00 €	13,50 €	6,50 €	18,00 €
PVP (€)/UN./CX	9,20 €	10,12 €	12,42 €	5,98 €	16,56 €



## Aspirador Poolvac V-Flex

O seu exclusivo sistema de orientação AquaPilot® permite cobrir a totalidade do tanque sem descurar o menor recanto.



### Limpeza sistémica em cada cm<sup>2</sup> da piscina.

- ▶ É adequado para todos os tipos de piscinas (betão, vinil e com azulejos) graças ao seu conjunto de acessórios fornecidos. Duas ou três horas serão suficientes para limpar uma piscina.
- ▶ Conceção das asas laterais - melhora a aspiração de todo o tipo de resíduos (pólen, areia, pequenos ramos, folhas, etc.).
- ▶ Sistema de orientação automática AquaPilot®.
- ▶ A sua deslocação em espirais (tecnologia AquaPilot®) permite-lhe nunca ficar bloqueado.
- ▶ Propulsão por turbina.
- ▶ Sem rodas nem correias, eficácia notável e grande durabilidade.
- ▶ Equipamento de limpeza silencioso.
- ▶ Fácil de instalar (não requer ferramentas) e de utilizar (não é necessário esvaziar o saco de resíduos). Ligação à tomada de aspiração ou skimmer, funciona com a bomba de filtração.
- ▶ 12 metros de mangueiras.
- ▶ Para piscinas até 12 x 6 m.



### KIT V-FLEX™

Atualize o PoolVac™ mais antigo com o Kit V-Flex™

Contate o nosso serviço pós-venda para mais informações.

### TECNOLOGIA PATENTEADA V-FLEX

Turbina de palhetas móveis para captura de grandes detritos.

## Vektro Mini

*Recomendado para pequenas piscinas e Spas*

- ▶ Sensor de água para evitar que o motor sobreaqueça fora de água
- ▶ Interruptor magnético ON/OFF para evitar que o motor seja ativado fora de água

**KOKIDO**  
Pool Product Innovations



### INCLUI

- ▶ 1 Aspirador elétrico + 1 Cabo (140 cm)
- ▶ 1 cabeça de sucção giratória
- ▶ 1 Escova de bico plano
- ▶ 1 saco de filtro + 1 bateria embutida
- ▶ 1 Cabo de carregamento USB + 1 Adaptador USB Rede de aço inoxidável

### CARACTERÍSTICAS

TIPO DE PISCINAS	Spas e pequenas Piscinas
DÉBITO	25 l/min
BATERIA	Lítio
TEMPO CARREGAMENTO	4/5h com cabo USB (e adaptador incluído)
CABEÇA ASPIRAÇÃO	Cabeça Giratória + 1 Escova de bico plana
MANUSEAMENTO	Com uma vara ou com o cabo montável (comprimento 140 cm incluído)
FILTRAÇÃO	Filtro cónico
INDICADOR LED	Perto da tomada de carregamento (vermelho ao carregar e verde com carga completa)

**KOK-400-8689** Aspirador Vektro Mini

**55,50 €**

## Vektro Júnior

*Projetado para banheiras de hidromassagem, piscinas de pequeno e médio porte, coberturas automáticas*

- ▶ Inclui uma pequena válvula que permite que a água filtrada escorra facilmente
- ▶ Corpo transparente permite ver quando o filtro precisa ser esvaziado



### INCLUI

- ▶ 1 Aspirador elétrico + 1 Bateria Integrada + 1 Carregador de Bateria
- ▶ 1 Filtro cónico padrão para detritos grandes
- ▶ 1 Filtro cónico de malha fina de aço inoxidável para areia e outros detritos finos
- ▶ 1 Conector Telescópico de Punho + 1 Cabeça Giratória com Rodas e Escovas Laterais
- ▶ 1 Escova de bico para cantos

### CARACTERÍSTICAS

TIPO DE PISCINAS	Spas, piscinas pequenas e médias, caixas de persianas
DÉBITO	45 l/min
BATERIA	Lithium-ion
TEMPO CARREGAMENTO	4/5h
CABEÇA ASPIRAÇÃO	Cabeça removível, desliza em qualquer lugar, mesmo em degraus + cabeças de escova removíveis para maior eficiência + 1 escova de bicos para cantos
MANUSEAMENTO	Com uma vara telescópica padrão (não incluída)
FILTRAÇÃO	1 filtro cónico padrão para detritos grandes + 1 filtro cónico de malha fina inoxidável para areia e outros detritos finos
INDICADOR LED	Não

**KOK-400-8663** Aspirador Vektro Júnior

**175,50 €**

## Vektro Pro

Para piscinas ou Spas até 7m

- ▶ Corpo submersível resistente ao cloro na água
- ▶ Válvula pequena permite que a água filtrada escorra facilmente
- ▶ A tampa transparente permite ver detritos no filtro

**KOKIDO**  
Pool Product Innovations



### INCLUI

- ▶ 1 aspirador
- ▶ 1 cabo de carregamento
- ▶ 2 extensões
- ▶ 3 filtros (padrão, fino, extra fino)
- ▶ 1 saco arrumação

### CARACTERÍSTICAS

TIPO DE PISCINAS	Piscinas até 7m
DÉBITO	95 l/min
BATERIA	Lítio
TEMPO CARREGAMENTO	5/6h
CABEÇA ASPIRAÇÃO	Cabeça giratória grande e removível com rodas (para parte inferior e degraus) + cabeça de sucção adicional com escova de nylon para cantos, juntas e outros locais difíceis
MANUSEAMENTO	Com a vara ou com uma vara telescópica padrão (não incluída)
FILTRAÇÃO	Filtro de aço inoxidável em forma de cone + segundo filtro para partículas finas
INDICADOR LED	Não

**KOK-400-8664** Aspirador Vektro Pro

**237,00 €**

## Vektro XL

Coletor de folhas sem fio

- ▶ Sensor de água que é ativado apenas quando o robô está imerso em água
- ▶ Interruptor magnético garante estanqueidade absoluta
- ▶ Segurança: as lâminas param automaticamente de funcionar quando ficam sujas



### INCLUI

- ▶ 1 aspirador
- ▶ 1 cabo de carregamento
- ▶ 2 extensões
- ▶ 3 filtros (padrão, fino, extra fino)
- ▶ 1 saco arrumação

### CARACTERÍSTICAS

TIPO DE PISCINAS	Piscinas Pequenas
BATERIA	Lítio
CABEÇA DE ASPIRAÇÃO	45,72 cm largura (com extensões amovíveis)
MANUSEAMENTO	Compatível com todas as varas telescópicas standard
FILTRAÇÃO	Inclui 3 sacos de filtro: padrão, fino e extra fino
INDICADOR LED	Quando a unidade tem que ser carregada, quando está carregada e quando o cesto está cheio

**KOK-400-8693** Aspirador Vektro XL

**324,50 €**

**KOK-400-0002** Aspirador Vektro XL Extra Peso

**316,50 €**

Saco de filtro extra fino incluído

## Robô Vektro Rx150/ Rx250/ Auto

- ▶ Sistema patenteado “Stop & Go”
- ▶ Optimiza o tempo de recolha dos detritos em toda a piscina
- ▶ Menos tempo de espera à beira da piscina do que os robots tradicionais com temporizador
- ▶ Sensor de água: O motor só se ativa quando está imerso na água
- ▶ Bateria de lítio recarregável

**KOKIDO**  
Pool Product Innovations



Vektro RX150



Vektro RX250



Vektro Auto

### CARACTERÍSTICAS

	VEKTRO RX150	VEKTRO RX250	VEKTRO AUTO
TAMANHO PISCINAS	Acima do solo ou enterrada até 4,80 m de diâmetro	Acima do solo ou enterrada até 7,30 m de diâmetro	Acima do solo ou enterrada até 7,30 m de diâmetro
REVESTIMENTO	Vinil, poliéster, mosaico, betão		
SUPERFÍCIE DE LIMPEZA	Fundo		
AUTONOMIA	45 min	1h30	1h30
TEMPO DE CARREGAMENTO	5/6h	5/6h	5/6h
CAUDAL	60 l/min	71 l/min	71 l/min
CAPACIDADE DE DETRITOS	2,2 l	4 l	4,5 l
FILTRAÇÃO	Sem saco: Compartimento espaçoso para sugar o máximo de detritos possível, com filtro de aço inoxidável fácil de limpar		
ESCOVAS	Escovas giratórias e clipe-on (ajuda a recolher detritos)		
DESLOCAÇÃO	Ajuste direcional do eixo da roda		
INDICADOR LED	Acende-se durante a utilização e começa a piscar quando restam apenas 10 minutos de utilização		



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>KOK-200-0139</b>	Robô Vektro RX150 100 recarregável	<b>279,00</b>
<b>KOK-200-0140</b>	Robô Vektro RX250 100 recarregável	<b>285,00</b>
<b>KOK-200-0120</b>	Robô Vektro AUTO	<b>414,00</b>

## Robô Cosmy One

*Cosmy One é intuitivo e fácil de usar. Ao toque de um botão começa a funcionar. Leve, rápido e eficiente para além de inteligente e ergonômico.*



### O Cosmy One está equipado com dupla filtração para maior capacidade de filtração.

- ▶ Esta dupla filtração retém as partículas mais pequenas e garante que a água é sempre cristalina.
- ▶ Fundo, paredes, linha de água... com a sua tecnologia de bordo, Cosmy One agarra-se mesmo às encostas mais íngremes, seja qual for o acabamento impermeabilizante.

O Cosmy One navega com facilidade e adapta-se a todas as configurações.

O seu percurso de limpeza otimizado garante cobertura total, independentemente da forma da piscina.



### CARACTERÍSTICAS

SUPERFÍCIE DE LIMPEZA:	Fundo paredes e linha de água
ESCOVAS	PVC
TAMANHO PISCINAS	Até 10 m
CICLOS DE LIMPEZA	1:30h- 2H
CABO	16 M
FILTRAÇÃO	Filtração Dupla Camada
PESO	5,75 KG
DIMENSÕES	36,5x39,5x20
CONETIVIDADE	Não
CARRO DE TRANSPORTE	Não incluído

**BWT-200-0010** Robo Elétrico Cosmy One

**770,00 €**

**BWT-200-0011** Carrinho para robô Cosmy One

**150,00 €**





# Robô elétrico Liberty 200/300/400

3 modelos ao seu dispôr. Geração de robôs sem fios. Bateria de lítio com 90min de autonomia. Carregamento por indução (até 6h).



Scanner CleverClean™ para a limpeza máxima da sua piscina



Limpeza da linha de água



Modo eco com sequência de ciclos



Filtros finos e ultrafinos



Carregamento por indução



Fácil acesso, perto da parede da piscina



	LIBERTY 200	LIBERTY 300	LIBERTY 400
SUPERFÍCIE DE LIMPEZA	Fundo e paredes	Fundo e paredes	Fundo, paredes e linha de água
ESCOVAS	Escova ativa	Escova ativa	Escova ativa
TAMANHO PISCINAS	Até 10 m	Até 10 m	Até 10 M
CICLOS DE LIMPEZA	1:30h	1:30h	2h
CABO	Sem cabo	Sem cabo	Sem cabo
FILTRAÇÃO	Filtro fino	Filtro combinado + 2 Paineis extra	Filtro combinado + 2 Paineis extra & top extra sealing
PESO	8,1 kG	8,1 kG	8,1 kg
CONETIVIDADE	Não	Não	APP My Dolphin Plus + BLUETOOTH
CARRO DE TRANSPORTE	Não incluído	Não incluído	Não incluído
MOTOR	150 W	150 W	150 W
FUNÇÕES SUPLEMENTARES	Não	Modo eco, seletor de ciclo ( Fundo ou Fundo e Paredes), Recolha Final ciclo, Click-up	Modo eco, seletor de ciclo ( Fundo ou Fundo e Paredes) , Acessório para pendurar, Recolha Final ciclo, Click-up

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
MAY-200-0001	Robô elétrico LIBERTY 200	999,00
MAY-200-0002	Robô elétrico LIBERTY 300	1.249,00
MAY-200-0081	Robô elétrico LIBERTY 400	1.499,00

Série Z

**DEFRUTE DE UMA EXPERIÊNCIA FÁCIL E RELAXANTE DE LIMPEZA DE PISCINAS**  
Os robôs Série Z são concebidos pela Maytronics para fazer todo o trabalho pesado, proporcionando um incrível desempenho de limpeza e eficiência. Deixe tudo ao cuidado de um Série Z.



mais info



## Robô elétrico Dolphin ZFUN



Scanner CleverClean™ para a limpeza máxima da sua piscina



Limpeza da linha de água



Escovas ativas, uma limpeza mais eficaz. Elimina algas e bactérias.



Design leve que facilita o transporte



Cesto fácil de limpar



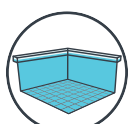
Filtros finos e ultrafinos



SUPERFÍCIES DE LIMPEZA	Fundo e paredes
ESCOVAS	Escovas ativas
TAMANHO PISCINAS	Até 10 m
CICLO DE LIMPEZA	2:00 h
CABO	15 m
FILTRAÇÃO	Filtros finos e ultra-finos intercambiáveis
PESO	6.5 kg
CARRINHO DE TRANSPORTE	Não incluído
MOTOR	120 W

<b>MAY-200-0159</b>	Robô elétrico ZFUN	<b>810,00 €</b>
<b>MAY-201-2012</b>	Carro de Transporte	<b>147,00 €</b>
<b>MAY-200-0258</b>	Resguardo*	<b>60,00 €</b>

## Robô elétrico Dolphin Z1B



Fundo, paredes e linha de água



Sistema de mobilidade Power Stream - navegação melhorada



Escovas ativas, uma limpeza mais eficaz. Elimina algas e bactérias.



Design leve que facilita o transporte



Cesto fácil de limpar



Filtros finos e ultrafinos



SUPERFÍCIES DE LIMPEZA	Fundo, paredes e linha de água
ESCOVAS	Escovas ativas
TAMANHO PISCINAS	Até 12 m
CICLO DE LIMPEZA	2:00 h
CABO	18 m
FILTRAÇÃO	Filtros finos e ultra-finos intercambiáveis
PESO	6.5 kg
CARRINHO DE TRANSPORTE	Não incluído
MOTOR	120 W

<b>MAY-200-0013</b>	Robô elétrico Z1B	<b>999,00 €</b>
<b>MAY-201-2012</b>	Carro de Transporte	<b>147,00 €</b>
<b>MAY-200-0258</b>	Resguardo*	<b>60,00 €</b>

## Robô elétrico Dolphin Z3i



Programável



Sistema de mobilidade Power Stream - navegação melhorada



Rótula articulada (anti-enrolamento do cabo)



Carro de transporte



Cesto fácil de limpar



Filtros finos e ultrafinos



always connected  
WI-FI & BLUETOOTH



App MyDolphin Plus



OPCIONAL  
\*Resguardo\* carro transporte



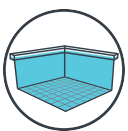
SUPERFÍCIES DE LIMPEZA	Fundo, paredes e linha de água
ESCOVAS	Escovas ativas duplas
TAMANHO PISCINAS	Até 12 m
CICLO DE LIMPEZA	1:00, 1:30, 2:00 e 2:30 h
CABO	18 m + swivel
FILTRAÇÃO	Filtração multicamada
PESO	7,5 kg
CONETIVIDADE	App + Wi-Fi + Bluetooth
CARRINHO DE TRANSPORTE	Incluído
MOTOR	120 W

<b>MAY-200-0212</b>	Robô elétrico Z3i	<b>1.399,00 €</b>
<b>MAY-201-2012</b>	Carro de Transporte	<b>147,00 €</b>
<b>MAY-200-0258</b>	Resguardo*	<b>60,00 €</b>

## Robô elétrico Dolphin Z4i



Scanner CleverClean™ para a limpeza máxima da sua piscina



Fundo, paredes e linha de água



Rótula articulada (anti-enrolamento do cabo)



Filtros finos e ultrafinos



Aviso de filtro cheio



Sistema «Pick Me Up»



OPCIONAL  
\*Resguardo\* carro transporte



SUPERFÍCIES DE LIMPEZA	Fundo, paredes e linha de água
ESCOVAS	Escovas ativas
TAMANHO PISCINAS	Até 15 m
CICLOS DE LIMPEZA	1:00, 1:30, 2:00 e 2:30 h
CABO	18 M+ swivel
FILTRAÇÃO	Multicamada + top extra sealing
PESO	7,5 Kg
CONETIVIDADE	App + Wi-Fi + Bluetooth
CARRINHO DE TRANSPORTE	Incluído
MOTOR	120w

<b>MAY-200-0059</b>	Robô elétrico Z4i	<b>1.549,00 €</b>
<b>MAY-201-0258</b>	Resguardo*	<b>60,00 €</b>

Zenit Line

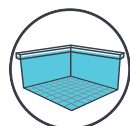
UMA LIMPEZA SUPERIOR DA SUA PISCINA

A máxima performance de limpeza com o mínimo esforço.

A linha ZenitLine da Maytronics, torna a limpeza da sua piscina extremamente fácil mantendo-a limpa e pronta para a diversão com o mínimo de esforço e confusão.



Robô elétrico Dolphin Zenit 12 CB



Fundo e paredes



Ciclo de 2 horas



Filtros finos e ultrafinos



Rótula articulada (anti-enrolamento do cabo)



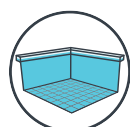
Suporte



SUPERFÍCIE DE LIMPEZA:	Fundo e paredes
ESCOVAS	Escovas ativas
TAMANHO PISCINAS	Até 10 M
CICLOS DE LIMPEZA	2:00 H
CABO	18 M + swivel
FILTRAÇÃO	Finos e Ultrafinos
PESO	9 kg
CONETIVIDADE	Não
CARRO DE TRANSPORTE	Não incluído
MOTOR	180W

MAY-200-0176 Robô elétrico ZENIT 12 CB 990,00 €

Robô elétrico Dolphin Zenit 15 CB



Fundo, parede e linha de água



Escovas ativas, uma limpeza mais eficaz. Elimina algas e bactérias.



Rótula articulada (anti-enrolamento do cabo)



Carro de transporte



Cesto fácil de limpar



Scanner Clever-Clean™ para a limpeza máxima da sua piscina



SUPERFÍCIES DE LIMPEZA	Fundo, paredes e linha de água
ESCOVAS	Escovas ativas duplas
TAMANHO PISCINAS	Até 12 m
CICLO DE LIMPEZA	2:30 h
CABO	18 m + swivel
FILTRAÇÃO	Filtros finos e ultra-finos intercambiáveis
PESO	10 kg
CARRINHO DE TRANSPORTE	Incluído
MOTOR	180 W

MAY-200-0023 Robô elétrico ZENIT 15 1.199,00 €

MAY-201-0258 Resguardo\* 60,00 €

## Robô elétrico Dolphin Zenit 20 CB

*Conectado. Limpa eficazmente fundo, paredes e linha de água.*

- ▶ Programação semanal
- ▶ Controlo manual



SUPERFÍCIES DE LIMPEZA	Fundo, paredes e linha de água
ESCOVAS	Escovas ativas triplas
TAMANHO PISCINAS	Até 12 m
CICLO DE LIMPEZA	2:30 h
CABO	18 m + swivel
FILTRAÇÃO	Filtros finos e ultra-finos intercambiáveis
PESO	11,5 kg
CONETIVIDADE	App + Wi-Fi + Bluetooth
CARRINHO DE TRANSPORTE	Incluído
MOTOR	180 W

<b>MAY-200-0209</b>	Robô elétrico ZENIT 20	<b>1.549,00 €</b>
<b>MAY-200-0258</b>	Resguardo*	<b>60,00 €</b>
<b>MAY-200-0072</b>	Robô (SEM carro transporte)	<b>1.299,00 €</b>

## Robô elétrico Dolphin Zenit 55

*Resolve os detritos mais difíceis*

- ▶ Vedante extra para detritos grandes
- ▶ Programa semanal
- ▶ Função "Collect me"
- ▶ Controlo manual



SUPERFÍCIE DE LIMPEZA:	Fundo, paredes e linha de água
ESCOVAS	Escovas ativas
TAMANHO PISCINAS	Até 15m
CICLOS DE LIMPEZA	1:00 / 2:00 h
CABO	18 M + Swivel
FILTRAÇÃO	Filtros Finos & ultrafinos + top extra sealing
PESO	11 kg
CONETIVIDADE	App + wi-fi + bluetooth
CARRO DE TRANSPORTE	Incluído
MOTOR	180W

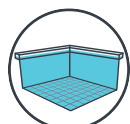
<b>MAY-200-0042</b>	Robô elétrico ZENIT 55	<b>1.550,00 €</b>
<b>MAY-200-0258</b>	Resguardo*	<b>60,00 €</b>



App MyDolphin Plus



Wi-fi e Bluetooth



Fundo, paredes e linha de água



Abertura superior



Scanner Clever-Clean™ para a limpeza máxima da sua piscina



Rótula articulada (anti-enrolamento do cabo)



Carro de transporte



Escovagem intensiva



Limpeza da linha de água



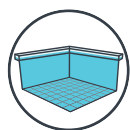
Sistema «Pick Me Up»



Giróscópio

# Robô elétrico Dolphin Zenit 60 e 70

O auge da tecnologia Dolphin



Fundo, paredes e linha de água



Sistema de mobilidade Power Stream - navegação melhorada



Escovas ativas, uma limpeza mais eficaz. Elimina algas e bactérias.



Sistema «Pick Me Up»



Carro de transporte



always connected Wi-Fi & BLUETOOTH



App MyDolphin plus



OPCIONAL

\*Resguardo do carro transporte



Design leve que facilita o transporte



Cesto fácil de limpar



Filtro multicamadas de grande capacidade



Rótula articulada (anti-enrolamento do cabo)



Aviso de filtro cheio



Temperatura da água



DOLPHIN ZENIT 60

DOLPHIN ZENIT 70

SUPERFÍCIE DE LIMPEZA	Fundo, paredes e linha de água
ESCOVAS	Escovas ativas duplas
TAMANHO PISCINAS	Até 15 m
CICLOS DE LIMPEZA	1:00, 1:30, 2:30 e 3:30 h
CABO	18 M + swivel
FILTRAÇÃO	Filtros Multi-camada + top extra sealing
PESO	11,5 kg
CONETIVIDADE	App + Wi-Fi + Bluetooth
CARRO DE TRANSPORTE	Incluído
MOTOR	180w
FUNÇÕES EXTRA	Indicador Filtros - 2 níveis Modo Pick me up
	Indicador Filtros - 5 níveis Indicador fora de água Indicador temperatura Modo Pick me up

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
MAY-200-0213	Robô elétrico ZENIT 60	1.850,00
MAY-200-0293	Robô elétrico ZENIT 70	2.180,00
MAY-201-0258	Resguardo*	60,00

## Robô elétrico Dolphin W20

- ▶ Poder de Sucção 40 m<sup>3</sup>/h
- ▶ Profundidade da água: de 20 cm a 5 m



Scanner CleverClean™ para a limpeza máxima da sua piscina



Controlo remoto para operação manual



SUPERFÍCIES DE LIMPEZA	Fundo
ESCOVAS	2 escovas ativas
TAMANHO PISCINAS	Até 20m
CICLO DE LIMPEZA	1h/3h
PRECISÃO DE DIGITALIZAÇÃO	180 m <sup>2</sup> /h
CABO	18m + swivel
FILTRAÇÃO	Saco de filtração
PESO	10 kg
CONTROLO	Escolha do tempo de ciclo / Controlo manual
CARRINHO DE TRANSPORTE	Incluído
MOTOR	24 VDC

**MAY-200-0178** Robô elétrico W20 **2.100,00 €**

## Robô elétrico Dolphin ProX 90i

A melhor relação qualidade/preço em aspiradores de piscinas públicas



Scanner CleverClean™ para a limpeza máxima da sua piscina



Limpeza da linha de água



Rótula articulada (anti-enrolamento do cabo)



Temperatura da água



Aviso de filtro cheio



Sistema «Pick Me Up»



Controlo remoto para operação manual



OPCIONAL Resguardo carro transporte

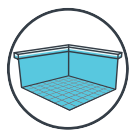


SUPERFÍCIES DE LIMPEZA	Fundo e Paredes
ESCOVAS	2 escovas ativas (que giram 1,5 vezes mais rápido do que o robô e escovas laterais)
TAMANHO PISCINAS	Até 20 m
CICLO DE LIMPEZA	2h/3h/4h
CABO	24m + swivel
PESO	11 kg
FILTRAÇÃO	Multicamada + Top Extra Sealing (saco opcional)
NAVEGAÇÃO	Clever Clean + Gyro
CONECTIVIDADE	APP+Wi-fi+Bluetooth
ALIMENTAÇÃO	iot + 180W
MOTORES	2 tração + 1 aspiração
FUNÇÕES SUPLEMENTARES	Escolha da duração do ciclo
CARRINHO DE TRANSPORTE	Incluído

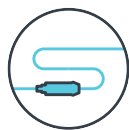
**MAY-200-0040** Robô elétrico PROX 90i **2.800,00 €**

## Robô elétrico Dolphin Pro X1

Ideal para hotéis, parques de campismo e piscinas municipais



Fundo, parede e linha de água



Rótula articulada (anti-enrolamento do cabo)



Aviso de filtro cheio



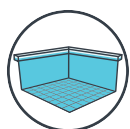
Scanner CleverClean™ para a limpeza máxima da sua piscina



SUPERFÍCIES DE LIMPEZA	Fundo, paredes e linha de água
ESCOVAS	Escovas ativas triplas
TAMANHO PISCINAS	Até 20 m
CICLO DE LIMPEZA	1:30, 2:30 e 3:30 h
CABO	18 m + swivel
FILTRAÇÃO	Filtros finos e ultra-finos intercambiáveis
PESO	11,5 kg
CONETIVIDADE	Comando
CARRINHO DE TRANSPORTE	Incluído
MOTOR	180 W

<b>MAY-200-0324</b>	Robô elétrico Pro X1	<b>2.480,00 €</b>
<b>MAY-201-2012</b>	Carro de Transporte	<b>147,00 €</b>

## Robô elétrico Dolphin Pro X2



Fundo, paredes e linha de água



Escovas ativas, uma limpeza mais eficaz. Elimina algas e bactérias.



Scanner CleverClean™ para a limpeza máxima da sua piscina



Design leve que facilita o transporte



Giroscópio



Rótula articulada (anti-enrolamento do cabo)



SUPERFÍCIES DE LIMPEZA	Fundo, paredes e linha de água
ESCOVAS	Escovas ativas triplas
TAMANHO PISCINAS	Até 25 m
CICLO DE LIMPEZA	4:00, 6:00 e 8:00
CABO	30 m + swivel
FILTRAÇÃO	Saco de filtração fino e ultra-fino
PESO	11,5 kg
CONETIVIDADE	Comando
CARRINHO DE TRANSPORTE	Incluído
MOTOR	180 W

<b>MAY-200-0055</b>	Robô elétrico Pro X2	<b>3.850,00 €</b>
<b>MAY-201-2012</b>	Carro de Transporte	<b>147,00 €</b>



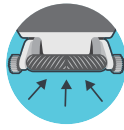
## Robô elétrico Dolphin Pro X7



Tecnologia de autoaprendizagem de padrões direcionais



Controlo remoto para operação manual



Escovagem ativa de dupla direção



Carrinho ergonómico com enrolador de cabo para fácil transporte



mais info

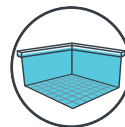
SUPERFÍCIES DE LIMPEZA	Fundo
ESCOVAS	Escovas ativas
TAMANHO PISCINAS	Até 35 m
CICLO DE LIMPEZA	4:00, 5:00 e 6:00 h
CABO	35 m
FILTRAÇÃO	Cartucho e filtros finos
PESO	25 kg
CONETIVIDADE	Comando
CARRINHO DE TRANSPORTE	Incluído
MOTOR	180 W

**MAY-200-0218** Robô elétrico Pro X7 **9,480.00 €**

## Robô elétrico Dolphin 2x2 Pro Gyro

Concebido para piscinas comerciais até 35 m

- ▶ Piscinas até 35 m
- ▶ 3 ciclos de limpeza de longa duração
- ▶ Controle remoto e carrinho de transporte incluídos
- ▶ 20 kg



Fundo, paredes e linha de água



Escovagem ativa



Carrinho ergonómico com enrolador de cabo para fácil transporte

**GARANTIA**  
**2\***  
**ANOS**

\*ou 3000 horas de motor



SUPERFÍCIES DE LIMPEZA	Fundo, Paredes e linha de água
ESCOVAS	2 escovas ativas (que giram 1,5 vezes mais rápido do que o robô e escovas laterais)
TAMANHO PISCINAS	Até 35 m
CICLO DE LIMPEZA	4h/6h/8h
CABO	30 m + swivel
PESO	20 kg
NAVEGAÇÃO	Scanner «Cleverclean™»
DESLOCAÇÃO	Giroscópio
COMANDO	Sim
CARRINHO DE TRANSPORTE	Incluído
MOTOR	300 W

**MAY-200-0052** Robô elétrico 2X2 PRO GYRO **8.500,00 €**

## Dolphin Wave 200XL

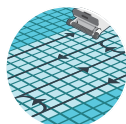
*Wave - o nome mais confiável nos robôs de limpeza de piscinas públicas*

**O melhor investimento para a limpeza da piscina que, ao mesmo tempo, obtém o melhor desempenho de limpeza profissional só é possível com o Dolphin Wave 200 da Maytronics. Este robot para piscinas comerciais oferece excelente confiabilidade, juntamente com a melhor limpeza da sua classe.**

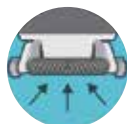
Fácil de usar e fácil de limpar, pode funcionar em grandes piscinas comunitárias com até 35 metros de comprimento, independentemente de sua forma. Operação rápida e simples que permite minimizar o tempo de inatividade das piscinas devido à limpeza.



Tecnologia de autoaprendizagem de padrões direcionais



Sistema de leitura de quadrantes de limpeza



Escovagem ativa



Controlo remoto para operação manual



Carrinho ergonómico com enrolador de cabo para fácil transporte



SUPERFÍCIE DE LIMPEZA	Fundos
ESCOVAS	Escovas ativas
TAMANHO PISCINAS	Até 35 m
CICLOS DE LIMPEZA	1,2,3,4,5,6,7 e 8 h
CABO	35 M
FILTRAÇÃO	Multilayer + spiral
PESO	25 kg
CONETIVIDADE	Controlador + telecomando
CARRO DE TRANSPORTE	Incluído
MOTOR	300W

**MAY-200-0189** Robô elétrico Wave 200XL **10.300,00 €**

## Dolphin Wave 300XL



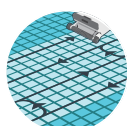
Tecnologia de autoaprendizagem de padrões direcionais



Controlo remoto para operação manual



Escovagem ativa



Sistema de leitura de quadrantes de limpeza



Carrinho ergonómico com enrolador de cabo para fácil transporte



Opções de porosidade de filtração tripla



Interface de controlo, modos de operação e análises



Fácil manutenção diária



mais info

SUPERFÍCIES DE LIMPEZA	Fundo
ESCOVAS	Escovas ativas duplas
TAMANHO PISCINAS	Até 60 m
CICLO DE LIMPEZA	1:00 a 8:00 h
CABO	50 m
FILTRAÇÃO	Saco de filtração fino e ultrafino
PESO	25 kg
CONETIVIDADE	Comando
CARRINHO DE TRANSPORTE	Incluído
MOTOR	300 W

**MAY-200-0283** Robô elétrico Wave 300XL **12.300,00 €**





# CLIMATIZAÇÃO

 HAYWARD

 Garden  
PAC

 ELEGRA  
FLUID DYNAMICS

 Wesper

- 435 > Bombas de calor
- 434 > Formulário Aquecimento
- 445 > Resistências elétricas
- 446 > Permutadores
- 447 > Painéis solares
- 448 > Formulário Desumidificação
- 449 > Desumidificadores
- 452 > Pedido de estudo térmico Wesper

# Estudos térmicos para bombas de calor

## CLIENTE PROFISSIONAL

Empresa .....  
 Contacto ..... Estudo Térmico.....  
 Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

## CARACTERÍSTICAS DA PISCINA

Piscina  Interior  Exterior  
 Pública  Privada

Comprimento (m) .....

Largura (m) ..... Temperatura desejada (°C) .....

Profundidade (m) ..... Tempo de funcionamento h/dia .....

Superfície (m<sup>2</sup>) ..... Temperatura inicial da água (°C) .....

Volume (m<sup>3</sup>) ..... Custo kW/h .....

Tipo de Filtração ..... Período de utilização .....

Cobertura  Sim  Não Zona do país .....

**Preencha os dados necessários, como no formulário e envie-nos.**

# Consulte também o nosso simulador para bombas de calor online



**SWIMMINGPOOL.EU**



# Bomba de Calor Garden Pac Full Inverter

Baixa velocidade = Silêncio extremo



APP Wi-fi



Painel digital

A Bomba de Calor Inverter Garden PAC está equipada com a tecnologia Full-inverter™, que é uma tecnologia exclusivamente 100% inverter.

Ao ajustar a velocidade do compressor hertz por hertz, e a velocidade do ventilador rotação por rotação, ela otimiza de modo inteligente a temperatura da piscina com uma contínua e ótima eficiência. Graças à filosofia de funcionamento de baixa velocidade, permite-lhe uma experiência 10 vezes mais silenciosa durante mais de 95% da época da piscina.

Inclui módulo de Wi-Fi para controlo remoto, prioridade ao aquecimento e cobertura de inverno.

► Intervalo de funcionamento a -7 °C a 43 °C

► Aquecimento 15 a 40 °C

DISPONÍVEL ATÉ FINAL DO STOCK



mais info

(PRODUTO DESCONTINUADO)

(PRODUTO DESCONTINUADO) (PRODUTO DESCONTINUADO)

CÓDIGO	UNID.	GHD-150-0324	GHD-150-0325	GHD-150-0326	GHD-150-0327	GHD-150-0329	GHD-150-0330	GHD-150-0333
<b>P.V.P. S/IVA €</b>		<b>1.150,00</b>	<b>1.300,00</b>	<b>1.783,50</b>	<b>1.900,00</b>	<b>2.500,00</b>	<b>2.790,00</b>	<b>4.500,00</b>
Volume da piscina*	m <sup>3</sup>	15-30	20 - 40	25 - 45	30-55	40 - 75	50 - 95	90 - 160
Alimentação elétrica		220 V-240 V ~/1ph/50Hz						400 V-240 V ~/3ph/50Hz
CONDIÇÕES DE DESEMPENHO: AR 26 °C / ÁGUA 26 °C / HUMIDADE 80%								
Potência restituída	KW	6,5	8,4	10,3	12,8	17,3	20,4	35,6
COP		10,0	10,30	10,40	11	11	10,20	10,30
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 15°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 70%								
Potência restituída	KW	4,8	6,1	7,1	8,9	11,4	14	24,00
Potência absorvida	kw	0,13 - 1,10	0,17 - 1,20	0,19 - 1,50	0,22 - 1,73	0,30 - 2,60	0,38 - 3,30	0,62 - 5,20
COP		6	6,3	6,4	6,8	6,1	6,1	6,8
Intensidade absorvida	A	0,56 - 4,78	0,74 - 5,20	0,83 - 6,50	0,96 - 7,52	1,30 - 11,30	1,65 - 14,30	0,89 - 7,40
Caudal de água min.	m <sup>3</sup> /h	2,0 - 4,0	2,0 - 4,0	3,0 - 4,0	4,0 - 6,0	6,5 - 8,5	8,0 - 10,0	12,0 - 18,0
Ligações hidráulicas	mm	50						
Potência acústica a 10m	dB	17,8 - 27,2	18,8 - 28,2	18,6 - 29,9	22,1 - 30,7	23,1 - 33,8	20,9 - 34,2	22,6 - 34,7
Dimensões	mm	961 x 340 x 658				961 x 340 x 658	961 x 420 x 758	1.161 x 530 x 958
Peso	kg	42	46	49	50	63	68	120

\*Piscina de skimmer's com cobertura para o período de 15 de Abril a 15 de Outubro. Os dados acima referidos estão sujeitos a modificação sem necessidade de aviso prévio.



## Bomba de calor Garden Pac Full Inverter Invertec



Bomba de calor Garden Pac Reversível, aquecimento e arrefecimento

► Cor Bege

REF.º	DESIGNAÇÃO	PVP (€)
<b>GHD-150-0357</b>	Garden Pac Invertec 12,8 KW AR 26°C	<b>2.500,00</b>
<b>GHD-150-0358</b>	Garden Pac Invertec 15,0 KW AR 26°C	<b>2.850,00</b>

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 434

# Bomba de Calor Garden Pac Aquax

TurboSilence Inverter, tecnologia revolucionária Inverter



Disponível até final do stock



## Turbo e Poupança

- ▶ COP 50-70% mais alto do que as bombas de calor inverter standard a 100% da velocidade
- ▶ Extra 20% de capacidade para aquecimento rápido mantendo o COP mais alto do que as outras
- ▶ Média 50% de capacidade de manter a temperatura
- ▶ Design único com sistema de ventilação ideal que traz a melhor relação entre calor, resistência e durabilidade
- ▶ Controlador tátil inteligente com Wi-Fi incorporado
- ▶ Excelente para funcionamento nas 4 estações - **Todo o ano**



mais info

- ▶ Intervalo de funcionamento -15 a 43 °C
- ▶ Aquecimento 18 a 40 °C

(PRODUTO DESCONTINUADO)

CÓDIGO/MODELO	UNID.	GHD-150-0389	GHD-150-0390	GHD-150-0019	FAI-150-0031	GHD-150-0021	GHD-150-0022
P.V.P. S/IVA €		3.683,50	4.417,00	4.417,00	5.500,00	5.550,00	6.000,00
Volume da piscina (m³)		40 - 75	55 - 100	61 - 85	76 - 110	76 - 110	86 - 140
Alimentação		220 V-240 V ~/1ph/50Hz		220 V-240 V ~/1ph/50Hz		400 V-240 V ~/3ph/50Hz	
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 26°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 80%							
Potência restituída	kW	17,5	21,5	21,5	27,0	27,0	35,0
Modo Booster	kW	21,0	25,2	25,5	31,5	31,5	40,0
COP		11,2	11,3	11,3	11,2	11,2	11,1
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 15°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 70%							
Potência restituída	kW	11,6	14,6	14,8	18,0	18,0	24,0
Modo Booster	kW	14,1	17,5	17,5	21,5	21,5	28,0
Potência absorvida	kW	0,31 - 3,08	0,38 - 3,53	0,38 - 3,53	0,46 - 4,40	0,46 - 4,40	0,60 - 5,94
COP		6,8	6,8	6,8	6,8	6,8	6,7
Intensidade absorvida	A	1,35 - 13,40	1,65 - 15,30	1,65 - 15,30	2,01 - 19,1	0,66 - 6,35	0,87 - 8,57
Caudal de água min.	m³/h	6,5 - 8,5	8,0 - 10,0	8,0 - 10,0	10,0 - 12,0	10,0 - 12,0	12,0 - 18,0
Ligações hidráulicas	mm	50					
Potência acústica a 10m	dB	22,9 - 30,08	20,80 - 31,20	20,8 - 31,12	23,3 - 31,9	23,3 - 31,9	22,5 - 31,7
Dimensões	mm	995 x 432 x 750	1.125 x 429 x 952	1.125 x 429 x 952	1.074 x 539 x 947	1.074 x 539 x 947	1.260 x 539 x 947
Peso	kg	70	90	98	102	111	126

\* Os volumes aconselhados indicados são válidos sob as seguintes condições: Piscina privada, coberta e filtração ± 15h/dia. Os dados acima referidos estão sujeitos a modificação sem necessidade de aviso prévio

## BOMBA DE CALOR AQUAX NOVO DESIGN

REF.º	DESIGNAÇÃO	PVP (€)
FAI-150-0033	Bomba Calor AquaX 24 A 35 Kw Trif	6.250,00



# Bomba de Calor AquaX 20

TurboSilence Inverter, tecnologia revolucionária Inverter



## Função Aquecimento & Arrefecimento

- ▶ COP 20: 1 kW consumido debita máximo de 20 kW na piscina!
- ▶ 3 modos para gerir o consumo de forma inteligente:
- ▶ Modo Turbo: 120% para atingir rapidamente a temperatura definida
- ▶ Modo inteligente: 20-100% de potência com base em um algoritmo que leva em conta a temperatura da água
- ▶ Modo silencioso: 20-60% de potência garante economia de energia silenciosa e significativa
- ▶ Operação a partir de -20°C
- ▶ Excelente para funcionamento nas 4 estações - Todo o ano
- ▶ Wi-fi integrado
- ▶ COP de 3,12 com temperatura do ar a -15 °C
- ▶ Inclui: Cobertura de Inverno e pés anti vibratórios

	MODO DE AQUECIMENTO	MODO DE ARREFECIMENTO
TEMPO EXTERIOR	-20 a 43 °C	-20 a 43 °C
SET POINT	-15 a 32 °C	8 a 32 °C

CÓDIGO/MODELO	UNID.	GHD-150-0031	GHD-150-0032	GHD-150-0033
<b>P.V.P. S/IVA €</b>		<b>3.690,00</b>	<b>4.430,00</b>	<b>4.480,00</b>
Volume da piscina (m³)		30 - 50	35 - 60	45 - 75
Alimentação		220 V-240 V ~/1ph/50Hz		
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 26°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 80%				
Potência restituída	kW	11,5	13,5	17,6
Modo Booster	kW	13,5	16,0	21,5
COP		14,9	14,8	15,0
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 15°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 70%				
Potência restituída	kW	7,3	8,8	12,0
Modo Booster	kW	9,0	10,5	14,5
Potência absorvida	kW	0,19 - 1,70	0,20 - 2,08	0,27 - 2,74
COP		7,2	7,5	7,4
Intensidade absorvida	A	0,83 - 7,39	0,87 - 9,04	1,17 - 11,90
Intensidade máxima	A	12,5	16	18,5
Caudal de água min.	m³/h	3,0 - 4,0	4,0 - 6,0	6,5 - 8,5
Ligações hidráulicas	mm	50		
Potência acústica a 10m	dB	17,8 - 25,9	21,0 - 26,7	21,9 - 29,5
Dimensões	mm	945 x 432 x 660	1045 x 432 x 660	1195 x 432 x 760
Peso	kg	65	72	82

\* Os volumes aconselhados indicados são válidos sob as seguintes condições: Piscina privada, coberta e filtração ± 15h/dia. Os dados acima referidos estão sujeitos a modificação sem necessidade de aviso prévio

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 434



# Bomba de Calor AquaX vertical

*TurboSilence Inverter, tecnologia revolucionária Inverter*



GHD-150-0410/0412

**GARANTIA**  
**2**  
ANOS

**GARANTIA**  
COMPRESSOR **7**  
ANOS

**GARANTIA**  
PERMUTADOR **8**  
ANOS

**DISPONÍVEL ATÉ  
FINAL DO STOCK**



FAI-150-0034

**GARANTIA**  
**3**  
ANOS

**GARANTIA**  
PERMUTADOR **12**  
ANOS

**GARANTIA**  
COMPRESSOR **12**  
ANOS

## Função Cool & Heat

- ▶ COP 20: 1kW consumido debita 20kW máximo na piscina!
- ▶ 3 modos para gerir o consumo de forma inteligente:
- ▶ Modo Turbo: 120% para atingir rapidamente a temperatura definida
- ▶ Modo inteligente: 20-100% de potência de acordo com um algoritmo que leva em conta a temperatura da água
- ▶ Modo silencioso: 20-60% de potência garante silêncio e economia de energia significativa
- ▶ Operação a partir de -20°C
- ▶ Excelente para funcionamento nas 4 estações - Todo o ano
- ▶ Wi-fi integrado
- ▶ COP de 3,12 com temperatura do ar a -15 °C
- ▶ Inclui: Pés anti vibratórios

	MODO DE AQUECIMENTO	MODO DE ARREFECIMENTO
TEMPO EXTERIOR	-20 a 43 °C	7 a 43 °C
SET POINT	-15 a 32 °C	8 a 32 °C

CÓDIGO/MODELO	UNID.	FAI-150-0034	GHD-150-0410	GHD-150-0412
<b>P.V.P. S/IVA €</b>		<b>3.365,00</b>	<b>3.900,00</b>	<b>5.600,00</b>
Volume da piscina (m³)		25 - 50	30 - 60	50 - 100
Alimentação		220 V-240 V ~/1ph/50Hz		400 V-240 V ~/3ph/50Hz
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 26°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 80%				
<b>Potência restituída</b>	<b>kW</b>	<b>11,0</b>	<b>14,0</b>	<b>22,0</b>
Modo Booster	kW	13,2	17,2	26,0
COP		11,5	11,7	11,3
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 15°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 70%				
<b>Potência restituída</b>	<b>kW</b>	<b>7,3</b>	<b>9,8</b>	<b>14,5</b>
Modo Booster	kW	8,8	11,6	17,5
Potência absorvida	kW	0,21 - 1,95	0,26 - 2,51	0,42 - 3,67
COP		6,5	6,7	6,3
Intensidade absorvida	A	0,91 - 8,48	1,14 - 10,9	1,82 - 15,9
Intensidade máxima	A	12,5	16	21,5
Caudal de água min.	m³/h	3,0 - 4,0	4,0 - 6,0	8,0 - 10,0
Ligações hidráulicas	mm	50		
Potência acústica a 10m	dB	18,8 - 27,9	22,2 - 28,6	21,0 - 32,9
Dimensões	mm	710 x 753 x 668	710 x 775 x 668	710 x 775 x 743
Peso	kg	66	71	102

\* Piscina com cobertura para período de 15 de Abril a 15 de Outubro.  
Os dados acima referidos estão sujeitos a modificação sem necessidade de aviso prévio

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 434

# Bomba de Calor Garden PAC Invertech Pro

*Economia e silêncio*

## GARDEN PAC INVERTECH



GARANTIA

2

ANOS

GARANTIA

COMPRESSOR

5

ANOS

GARANTIA

PERMUTADOR

7

ANOS

## GARDEN PAC PRO SILENCE



GARANTIA

3

ANOS

GARANTIA

COMPRESSOR

5

ANOS

GARANTIA

PERMUTADOR

7

ANOS

GHD-150-0042

### Função Cool & Heat

- ▶ A bomba de calor Pro Full Inverter, inteligente, economizadora de energia e silenciosa,
- ▶ Proporciona aos utilizadores uma temperatura confortável da água de banho de uma forma económica e ecológica.
- ▶ O revestimento em metal preto proporciona uma sensação de corpo robusto.
- ▶ Permutador de calor com aletas douradas.
- ▶ Aposta numa aparência minimalista para evocar uma sensação de simplicidade e conforto.
- ▶ Excelente para funcionamento nas 4 estações - Todo o ano
- ▶ Wi-fi integrado
- ▶ Temperatura mínima de funcionamento: Invertech Pro -7 °C / Pro Silence -10 °C

CÓDIGO/MODELO	UNID.	GHD-150-0046	GHD-150-0047	GHD-150-0048	GHD-150-0042
<b>P.V.P. S/IVA €</b>		<b>2.500,00</b>	<b>2.790,00</b>	<b>3.800,00</b>	<b>4.500,00</b>
Volume da piscina (m <sup>3</sup> )		40 - 80	50 - 95	65 - 120	90 - 170
Alimentação		220 V-240 V ~/1ph/50Hz		380 V-240 V ~/3ph/50Hz	
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 26°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 80%					
Potência restituída	kW	16,0	20,0	24,3	28,3
COP	kW	7,36	7,44	7,42	6,87
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 15°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 70%					
Potência restituída	kW	12,6	14,5	19,0	21,0
Potência absorvida	kW	0,34 - 2,73	0,27 - 3,22	0,62 - 3,88	0,70 - 4,38
Caudal de água min.	m <sup>3</sup> /h	5,2	6,0	8,5	10,2
Ligações hidráulicas	mm	50			
Potência acústica a 10m	dB	41 - 50	42 - 51	44 - 53	45 - 55
Dimensões	mm	1.048 x 435 x 767	1.161 x 470 x 862	1.140 x 490 x 860	

\* Os volumes aconselhados indicados são válidos sob as seguintes condições: Piscina privada, coberta e filtração ± 15h/dia. Os dados acima referidos estão sujeitos a modificação sem necessidade de aviso prévio

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 434

# Bomba de Calor Garden Pac Aqua-Inverter



**Possivelmente a 1ª bomba de calor de alta potência FULL-INVERTER do mundo**

- ▶ 10 vezes mais silenciosa do que a bomba de calor de alta potência tradicional
- ▶ 50% do consumo de uma bomba de calor de alta potência tradicional
- ▶ Wi-Fi grátis incorporado
- ▶ Gás R410A

\*Para utilização pública ou todo o ano deverá contactar o comercial SCP.



Painel de controlo



- ▶ Intervalo de funcionamento -7 a 43 °C
- ▶ Aquecimento de 18 a 35 °C

CÓDIGO/MODELO	UNID.	GHD-150-0313	GHD-150-0314
<b>P.V.P. S/IVA €</b>		<b>9.200,00</b>	<b>18.500,00</b>
Volume da piscina (m³)		130 - 260	260 - 520
Alimentação		400 V-240 V ~/3ph/50Hz	
<b>CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 26°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 80%</b>			
<b>Potência restituída</b>	<b>kW</b>	<b>59,6</b>	<b>109,0</b>
COP		10,0	9,8
<b>CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 15°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 70%</b>			
<b>Potência restituída</b>	<b>kW</b>	<b>39,4</b>	<b>80,5</b>
Potência absorvida	kW	2,20 - 8,03	4,69 - 17,90
COP		6,7	6,6
Intensidade absorvida	A	3,17 - 11,59	6,77 - 25,80
Caudal de água min.	m³/h	20,0 - 25,0	40,0 - 50,0
Ligações hidráulicas	mm	75	110
Potência acústica a 10m	dB	34 - 42	36 - 45
Dimensões	mm	1.000 x 1.110 x 1.260	2.100 x 1.090 x 1.280
Peso	kg	212	459

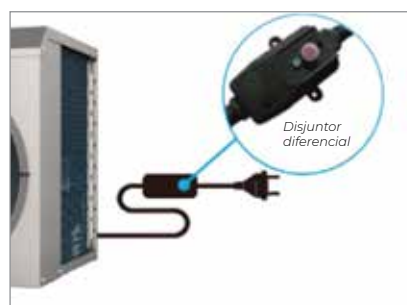
\* Piscina com cobertura para período de 15 de Abril a 15 de Outubro.  
Os dados acima referidos estão sujeitos a modificação sem necessidade de aviso prévio.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 434

# Bomba de Calor Garden Pac Mini

Bomba de calor para mini piscinas

► Opção económica para mini piscinas e piscinas elevadas até 35 m<sup>3</sup>



Painel de controlo

- Intervalo de funcionamento > 10 °C
- Aquecimento de 18 a 40 °C

CÓDIGO/MODELO	UNID.	GHD-150-0318	GHD-150-0319	GHD-150-0320
<b>P.V.P. S/IVA €</b>		<b>495,00</b>	<b>650,00</b>	<b>690,00</b>
Volume da piscina (m <sup>3</sup> )		<20	<28	<35
Alimentação		220 V-240 V ~/1ph/50Hz		
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 26°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 80%				
Potência restituída	kW	3,5	5,8	7,0
COP		6,5	6,4	6,6
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 15°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 70%				
Potência restituída	kW	2,20	3,80	4,80
Potência absorvida	kW	1,02	1,02	1,02
COP		4,70	4,70	4,70
Intensidade absorvida	A	4,6	4,4	4,4
Caudal de água min.	m <sup>3</sup> /h	1,0 - 2,0	2,0 - 3,0	3,0 - 4,0
Ligações hidráulicas	mm	32/38	32/38	32/38
Dimensões	mm	412 x 367 x 425	484 x 445 x 503	484 x 445 x 503
Peso	kg	24	34	38

\*Piscina de skimmer's com cobertura para o período de 15 de Maio a 15 de Setembro.  
Os dados acima referidos estão sujeitos a modificação sem necessidade de aviso prévio.

# Bomba de Calor K-Pac

A tecnologia «Full Inverter»

## A tecnologia IN-Tech, 100% Inverter para alto desempenho

- ▶ Ascensão rápida e estabilidade precisa da temperatura desejada
- ▶ Painel digital para uso intuitivo
- ▶ Funcionamento a partir dos -7 °C
- ▶ Fornecida com cobertura de inverno



Painel digital



Ligação elétrica simplificada

	MODO DE AQUECIMENTO	MODO DE ARREFECIMENTO
TEMPO EXTERIOR	-7 a 35 °C	7 a 43 °C
TEMP. ÁGUA	12 a 32 °C	8 a 40 °C
SET POINT	15 a 32 °C	8 a 32 °C

CÓDIGO/MODELO	UNID.	HAY-150-0014	HAY-150-0013	HAY-150-0217	HAY-150-0219
<b>P.V.P. S/IVA €</b>		<b>2.695,00</b>	<b>2.640,00</b>	<b>3.900,00</b>	<b>4.620,00</b>
Volume da piscina (m³)		< 36	< 46	< 64	< 72
Alimentação		220 V-240 V ~/1ph/50Hz			
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 26°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 80%					
Potência restituída	kW	9,2	11,5	15,9	18,2
COP	kW	10,4	10,1	8,9	10,1
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 15°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 70%					
Potência restituída	kW	7,1	8,0	12,4	14,1
Potência absorvida	kW	0,27 - 1,51	0,28 - 1,74	0,42 - 2,65	0,43 - 2,99
COP		5,5	5,2	6,0	5,7
Intensidade absorvida	A	1,17 - 6,42	1,19 - 7,85	7,26 - 4,68	6,63 - 4,71
Caudal de água min.	m³/h	4,0	5,0	6,7	7,7
Ligações hidráulicas	mm	50			
Potência acústica a 10m	dB	32,8	34,2	33,8	37
Dimensões	mm	1.003 x 418 x 605		1.048 x 437 x 768	1.061 x 473 x 862
Peso		44	45	66	70

\* Volume recomendado para piscina com abertura para o período de Maio a Setembro. Os dados acima referidos estão sujeitos a modificação sem necessidade de aviso prévio

**HAY-151-8386** Módulo Wi-Fi ENP Inverter

**250,00 €**

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 434

# Bomba de Calor Hayward S-Line Pro Fi

«Full Inverter» de ventilação lateral

- ▶ Saídas de ar laterais dos 2 lados
- ▶ Design elegante e discreto
- ▶ Baixa velocidade de fluxo de ar para silêncio e tranquilidade
- ▶ Sistema de controlo inteligente para maior eficiência e poupança energética.

- ▶ Reversível para modo de arrefecimento.
- ▶ Ideal para espaços apertados, necessita apenas de 20 cm de distância a uma parede traseira.
- ▶ Conetividade Bluetooth incluída e modulo Wi-Fi em opção.
- ▶ Fornecida com cobertura de inverno.



Módulo Wi-Fi



Painel digital de parede

	MODO DE AQUECIMENTO	MODO DE ARREFECIMENTO
TEMPO EXTERIOR	-7 a 35 °C	7 a 43 °C
TEMP. ÁGUA	12 a 32 °C	8 a 40 °C
SET POINT	15 a 32 °C	8 a 32 °C

CÓDIGO/MODELO	UNID.	HAY-150-0234	HAY-150-0235	HAY-150-0236
<b>P.V.P. S/IVA €</b>		<b>2.754,50</b>	<b>3.121,50</b>	<b>3.489,00</b>
Volume da piscina (m³)		< 40	< 48	< 70
Alimentação		220 V-240 V ~/1ph/50Hz		
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 26°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 80%				
Potência restituída	kW	8,2	10,9	15,7
COP		10,1	9,3	8,6
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 15°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 70%				
Potência restituída	kW	5,9	8,4	11,7
Potência absorvida	kW	0,31 - 1,28	0,30 - 1,83	0,59 - 2,71
COP		5,2	5,4	5,4
Intensidade absorvida	A	1,41 - 5,20	1,05 - 8,49	2,04 - 12,28
Caudal de água min.	m³/h	3,5	4,6	6,7
Ligações hidráulicas	mm		50	
Potência acústica a 10m	dB	27,9	31,6	36,9
Dimensões	mm	1.011 x 430 x 622		1.025 x 480 x 768
Peso	kg	61	61	87

\* Volume recomendado para piscina com abertura para o período de Maio a Setembro  
Os dados acima referidos estão sujeitos a modificação sem necessidade de aviso prévio

<b>HAY-150-0237</b>	Módulo Wi-Fi	<b>250,00 €</b>
<b>HAY-150-0208</b>	Painel Parede 20 m de cabo	<b>160,00 €</b>

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 434

# Bomba de Calor Energyline Pro I

Nova geração de bombas de calor para piscinas



- ▶ O **IN-Tech Technology Full Inverter** é a combinação de um compressor Inverter CPS Mitsubishi e uma ventoinha de velocidade variável DC. Isso permite adaptar a potência às restrições climáticas e requisitos de energia da piscina. No modo de regulação, poupa até 30% de energia.
- ▶ Sistema de descongelação auto-adaptativo para otimizar os ciclos de descongelamento.
- ▶ Modo noturno muito silencioso
- ▶ Informações em tempo real visualizadas num painel

digital de controlo amplo (ferramenta de diagnóstico para profissionais)

- ▶ Seis referências disponíveis até: -12 °C / COP > 5\* / 140 m<sup>3</sup>
- ▶ **Inclui módulo de Wi-Fi** para controlo remoto, prioridade ao aquecimento e cobertura de inverno.

	MODO DE AQUECIMENTO	MODO DE ARREFECIMENTO
TEMPO EXTERIOR	-12 a 35 °C	7 a 43 °C
TEMP. ÁGUA	12 a 40 °C	8 a 40 °C
SET POINT	15 a 32 °C	8 a 32 °C



mais info



Modelos ENPI4M / ENPI6M / ENPI7M / ENPI9M



Painel digital



Painel de parede opcional

CÓDIGO/MODELO	UNID.	HAY-150-0011	HAY-150-0202	HAY-150-0190	HAY-150-0191	HAY-150-0192	HAY-150-0193	
<b>P.V.P. S/IVA €</b>		<b>3.300,00</b>	<b>3.300,00</b>	<b>4.800,00</b>	<b>5.300,00</b>	<b>6.695,00</b>	<b>8.400,00</b>	
Volume da piscina (m <sup>3</sup> )		40	50	70	95	120	140	
Alimentação		220 V-240 V ~/1ph/50Hz					400 V-240 V ~/3ph/50Hz	
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 26°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 80%								
Potência restituída	kW	9,7	11,9	16,6	20,5	23,9	30,0	
COP		9,7	9,30	9,40	9	8	9	
CONDIÇÕES DESEMPENHO: AR 15°C/ ÁGUA 26°C/ HUMIDADE 70%								
Potência restituída	kW	7,60	9,70	12,7	16,1	18,5	22,4	
Potência absorvida	kW	0,27 - 1,49	0,44 - 1,88	0,44 - 2,79	0,95 - 3,64	1,07 - 5,54	0,71 - 5,21	
COP		5,8	5,8	5,9	5,5	5,1	7,1	
Intensidade absorvida	A	1,33 - 6,02	1,34 - 7,32	1,48 - 13,48	1,83 - 17,25	3,2 - 20,69	1,37 - 8,5	
Caudal de água min.	m <sup>3</sup> /h	4,2	5,1	5,3	6,7	8,0	9,5	
Numero de ventiladores		1	1	1	1	2	2	
Gás refrigerico		R32			R410			
Ligações hidráulicas	mm	50						
Potência acústica a 10m	dB	16 - 25	16 - 25	27 - 36	28 - 39	29 - 40	31 - 41	
Dimensões	mm	1.046 x 400 x 768			1.150 x 485 x 868		1.150 x 485 x 1.275	
Peso	kg	53	65	77	82	110	113	

\* Volume recomendado para piscina com abertura para o período de Maio a Setembro. Os dados acima referidos estão sujeitos a modificação sem necessidade de aviso prévio.

**HAY-150-0239** Painel de parede com 20 m de cabo

**190,00 €**

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 434

## Resistência Nano-Splasher

Solução perfeita para espaços pequenos, especialmente em instalações de piscinas acima do solo e spas.



**Compacta: 44 x 12 x 19 cm - a solução perfeita para espaços limitados.**

- ▶ Flexível: pode ser instalada na horizontal ou na vertical. Caudal mínimo - 1m<sup>3</sup>/h e máximo 17m<sup>3</sup>/h.
- ▶ Potência: 3 kW.
- ▶ Fácil de controlar, com um potenciômetro analógico.
- ▶ Segura, incorpora todos os sistemas de segurança comuns nas resistências elétricas.
- ▶ Resistência e tubo em titânio.
- ▶ Ligações de 1 1/2" ou uniões de 50 mm.
- ▶ Alimentação: 230 V (13A).
- ▶ Detetor de caudal incorporado.
- ▶ Cabo de alimentação com ficha.

ELE-150-0212 Resistência 3 kW

498,50 €

## Resistência Optima Compact

A resistência elétrica mais avançada do mundo



**Robusta e durável, construída com os melhores elementos existentes no mercado.**

- ▶ Excede as normas europeias em segurança e durabilidade.
- ▶ Painel de controlo "Touch Screen".
- ▶ Compatível com sistemas de gestão (SGE ou domótica)
- ▶ Termóstato digital com precisão de 0,5 °C.
- ▶ Detetor de fluxo com sonda em ouro.
- ▶ Prioridade ao aquecimento.
- ▶ Relógio temporizador.
- ▶ Elementos de aquecimento e tubo em titânio
- ▶ Potências de 3 a 24 kW.
- ▶ Ligações de 1 1/2" ou uniões de 50 mm.
- ▶ Dimensões C x L x A: 592 x 200 x 219 mm
- ▶ Caudal mínimo: 2 a 6 kW = 1 m<sup>3</sup>/h
- ▶ Caudal mínimo: 9 a 24 kW = 4 m<sup>3</sup>/h
- ▶ Caudal máximo: 17 m<sup>3</sup>/h



REF.º	DESCRIÇÃO	(A)	PVP (€)
ELE-150-0343	Resistência 3 kW MON	13	1.099,50
ELE-150-0373	Resistência 6 kW TRI/MON	9/37	1.366,50
ELE-150-0348	Resistência 9 kW TRI/MON	13/40	1.393,00
ELE-150-0374	Resistência 12 kW TRI/MON	18/53	1.420,00
ELE-150-0381	Resistência 15 kW TRI	22	1.446,50
ELE-150-0376	Resistência 18 kW TRI	26	1.527,00
ELE-150-0382	Resistência 24 kW TRI	35	1.571,50

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 434



# Permutador G2 Multitubular

Robusto e durável



Permutador G2 Multitubular

- ▶ Tubos: titânio puro
- ▶ Ligações de água: a água da piscina - 1,5" ou 50 mm adaptadores NB para conexão do tubo de PVC ou ABS
- ▶ Circuito de aquecimento: 1" BSP
- ▶ Pressão em funcionamento: máximo de 4 bar
- ▶ Montagem: Na parede ou piso
- ▶ Padrões de conformidade: Europeu de Compatibilidade Electromagnética 89/336/EEC e 93/068/EEC

REF. *	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA (KW)	DIMENSÕES	PVP (€)
ELE-150-0060	Permutador Elecro G2 - 30 T	30 kW	540 mm	487,00
ELE-150-0061	Permutador Elecro G2 - 49 T	49 kW	710 mm	603,00
ELE-150-0062	Permutador Elecro G2 - 85 T	85 kW	840 mm	731,50
ELE-150-0063	Permutador Elecro G2 - 122 T	122 kW	1000 mm	1.006,50

## OPÇÃO

Kit de regulação para permutador



### ELECRO G2 MULTITUBULAR

- ▶ Painel de controlo digital destacável
- ▶ Bomba circuladora Grundfos
- ▶ Interruptor de caudal
- ▶ Válvula de retenção de 1" em latão

Permutador G2 multitubular com kit de regulação instalado.

Nota: O preço final do produto representado na imagem será o preço do permutador mais o preço do kit de regulação.

ELE-150-0268	Kit de regulação	640,50 €
--------------	------------------	----------

### PRIMÁRIO DE ALIMENTAÇÃO A 90° C

VOL. PISCINA	36 M <sup>3</sup>	40 M <sup>3</sup>	59 M <sup>3</sup>	75 M <sup>3</sup>	105 M <sup>3</sup>	120 M <sup>3</sup>	200 M <sup>3</sup>
ELE-150-0060	[Barra verde]						
ELE-150-0061	[Barra amarela]						
ELE-150-0062	[Barra amarela]					[Barra laranja]	
ELE-150-0063	[Barra laranja]						

### PRIMÁRIO DE ALIMENTAÇÃO A 50° C

VOL. PISCINA	21 M <sup>3</sup>	34 M <sup>3</sup>	60 M <sup>3</sup>	100 M <sup>3</sup>
ELE-150-0060	[Barra verde]			
ELE-150-0061	[Barra amarela]			
ELE-150-0062	[Barra amarela]		[Barra laranja]	
ELE-150-0063	[Barra laranja]			

# Permutador de Placas

Uma solução económica de gestão de calor



Seja para aquecimento ou arrefecimento, a sua operação eficiente economiza energia, reduzindo os custos e minimizando o impacto ambiental.

- ▶ Versátil, com design modular.
- ▶ Alta performance.
- ▶ Disponível de 100-kW a 819 kW para aplicações de aquecimento.
- ▶ Disponível de 53-kW a 397 kW para aplicações de refrigeração.
- ▶ Placa e junta em material adequado aos líquidos de refrigeração mais comuns.
- ▶ Placas em titânio.

REF. *	PRIMÁRIO 90 °C (KW)	PRIMÁRIO 60 °C (KW)	PRIMÁRIO 45 °C (KW)	Nº PLACAS	DÉBITO M <sup>3</sup> /H	PVP (€)
ELE-150-0214	102	59	39	19	4	2.746,00
ELE-150-0215	140	81	53	23	5.6	2.292,00
ELE-150-0216	178	103	68	31	7	2.600,00
ELE-150-0217	242	140	92	41	9.6	3.150,00
ELE-150-0218	287	166	109	47	11.3	3.350,00

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 434

## Aquecimento Solar Thermecro

*O sistema patenteado Thermecro, converte 92% da radiação solar recebida nos painéis em água quente para a sua piscina ou spa.*

**Thermecro não depende de temperaturas externas ou luz solar direta assim, ao contrário de quaisquer outros sistemas solares no mercado, funcionará da melhor forma em todas as condições meteorológicas. temperaturas e locais. Solução ideal para um dispositivo de aquecimento secundário.**

- ▶ Gera muito mais água quente por m<sup>2</sup> do que qualquer outro sistema de aquecimento solar.
- ▶ Funciona mesmo nas temperaturas ambiente mais baixas.
- ▶ Design compacto em comparação com todos os outros solares sistemas de aquecimento.
- ▶ O sistema está perfeitamente isolado, fornece água quente para a piscina ou spa com zero perdas.
- ▶ Reduz significativamente o seu consumo de energia.
- ▶ Construído para durar, a partir de materiais como; Ligas de titânio, vidro e polímero. Compatível com qualquer sistema, incluindo sistemas de água do mar e eletrólise de sal.



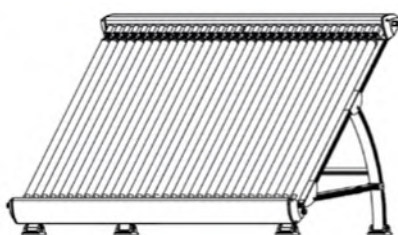
Válvula interface piscina



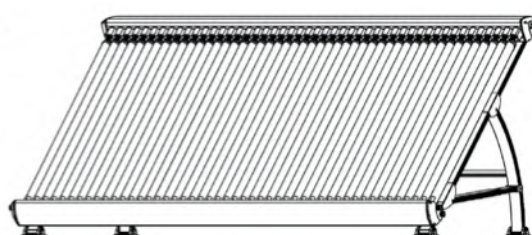
Controlo digital



16 tubos (1128 mm)



32 tubos (2148 mm)



48 tubos (3180 mm)



REF.º	DESCRIÇÃO	PISCINA (M²)	CAUDAL (M3/H)	PAINÉIS	PVP (€)
ELE-150-0304	Sistema aquecimento solar completo 16 tubos	10	1	1 x 16 TUBOS	2.850,00
ELE-150-0305	Sistema aquecimento solar completo 32 tubos	20	2	1 x 32 TUBOS	4.404,50
ELE-150-0306	Sistema aquecimento solar completo 48 tubos	30	3	1 x 48 TUBOS	5.930,00
ELE-150-0008	Sistema aquecimento solar completo 64 tubos	40	4	2 x 32 TUBOS	8.472,50
ELE-150-0010	Sistema aquecimento solar completo 96 tubos	60	6	2 x 48 TUBOS	11.523,50
ELE-150-0012	Sistema aquecimento solar completo 144 tubos	90	9	3 x 48 TUBOS	17.116,50
ELE-150-0281	Controlo digital				416,50
ELE-150-0282	Válvula interface piscina				363,00

\*Para piscinas com cobertura, temperatura exterior de 16 °C

# Estudos térmicos para desumidificação

Peça o seu estudo de desumidificação para a piscina interior que necessita

## CLIENTE PROFISSIONAL

Empresa .....

Referência .....

Contacto .....

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

## CARACTERÍSTICAS DA PISCINA

Piscina  Pública  Privada

Comprimento (m) .....

Largura (m) .....

Profundidade (m) .....

Superfície (m<sup>2</sup>) .....

Volume (m<sup>3</sup>) .....

Temperatura da água (°C) .....

Circulação de água .....

## CARACTERÍSTICAS DA NAVE

Comprimento (m) .....

Largura (m) .....

Altura (m) .....

Superfície (m<sup>2</sup>) .....

Volume (m<sup>3</sup>) .....

Temperatura da água (°C) .....

*Recomendado que seja igual ou superior à temperatura da água no máximo + 2 °C*

Percentagem de humidade (%) .....

Características da nave .....

Preencha os dados necessários, como no formulário e envie-nos.



# 1º Desumidificador full-inverter

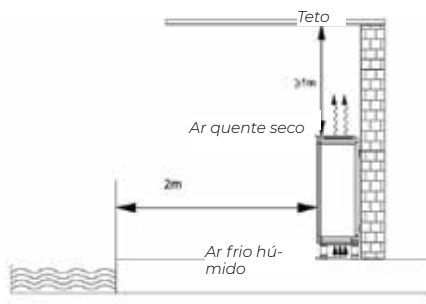
10x mais silencioso do que um desumidificador tradicional ou frigorífico.



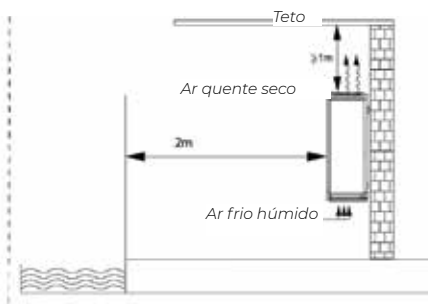
## 50% do consumo de energia do desumidificador tradicional.

- ▶ Metal e alumínio combinam na perfeição.
- ▶ Refrigeração amiga do ambiente.

AMBIENTE - INSTALAÇÃO NO CHÃO



AMBIENTE - INSTALAÇÃO NA PAREDE



REF.º	UNID.	GHD-150-0315	GHD-150-0316	GHD-150-0317
<b>P.V.P. S/IVA €</b>		<b>2.600,00</b>	<b>3.090,00</b>	<b>3.575,00</b>
Superfície da piscina*	m <sup>2</sup>	<25	<40	<50
Área da nave*	m <sup>2</sup>	60 - 120	90 - 180	120 - 240
Temperatura do ar	°C	Oct-38		
Capacidade (Ar 30 °C , Humidade 60%)	l/h	1,7	2,6	3,4
Capacidade (Ar 30 °C , Humidade 70%)	l/h	2,1	3,3	4,2
Capacidade (Ar 30 °C , Humidade 80%)	l/h	2,5	4,0	5,0
Potência absorvida	kW	0,11 - 0,73	0,17 - 0,99	0,22 - 1,36
Intensidade absorvida	(A)	0,48 - 3,17	0,74 - 4,30	0,96 - 5,91
Intensidade máxima	(A)	6,5	8,0	9,5
Aquecimento elétrico opcional	kW	1,3	2,1	2,1
Fluxo de ar	m <sup>3</sup> /h	600,0	1000,0	1200,0
Potência acústica a 1m	dB(A)	38,3 - 45,6	40,3 - 45,8	39,9 - 46,4
Dimensões	mm	850 x 291 x 770	1120 x 291 x 770	1220 x 291 x 770
Peso	kg	53	68	72








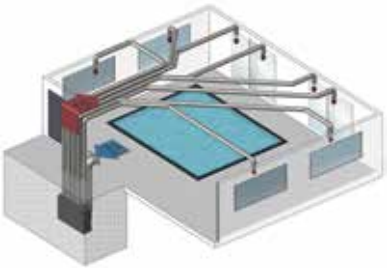



\*Valores recomendados

Os dados acima referidos estão sujeitos a modificação sem necessidade de aviso prévio.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 448






# Resumo da Gama Wesper

## 4 OPÇÕES DE INTEGRAÇÕES DE 2 A 80 L/H

<p><b>DCW</b> <b>CONSOLA</b> <b>DE 2 A 7 L/H</b></p>	  <p>Escolha do Ral (opção)</p>	
<p><b>DAW E</b> <b>VERSÃO ENCASTRAR</b> <b>DE 2 A 7 L/H</b></p>		
<p><b>DAW G</b> <b>VERSÃO CONDUTAS</b> <b>EM SALA TÉCNICA</b> <b>DE 2 A 7 L/H</b></p>	 	
<p><b>DGW</b> <b>VERSÃO CONDUTAS</b> <b>EM SALA TÉCNICA</b> <b>DE 4 A 80 L/H</b></p>	 	

CLIMATIZAÇÃO

## Resumo da Gama Wesper

TIPO DESUMIDIF.	AMBIENTE OU ENCASTRAR			CONDUTAS	
	DCW CONSOLA IDEAL PARA A SUA IMPLEMENTAÇÃO	DAW E CONSOLA ENCASTRÁVEL PROJECTADO PARA SUA DISCRIÇÃO	DAW G CONSOLA DE CONDUTAS PROJECTADO PARA SUA RÁPIDA INTEGRAÇÃO	DGW CONDUTAS O ESSENCIAL PARA UMA DIFUSÃO FEITA À MEDIDA	DG+ CONDUTAS SOLUÇÃO À MEDIDA PARA GRANDES PISCINAS
MODELO					
VISUAL					
INSTALAÇÃO					
SUPERFÍCIE DA PISCINA *	15 a 50 m <sup>2</sup> *	15 a 50 m <sup>2</sup> *	15 a 50 m <sup>2</sup> *	30 a 120 m <sup>2</sup> *	A partir de 100 m <sup>2</sup> *
CAPACIDADE (30°C - 60% HUMIDADE)	1,55 a 5,85 l/h	1,55 a 5,85 l/h	1,55 a 5,85 l/h	3,64 a 12,96 l/h	> 12,96 l/h
CAPACIDADE (30°C - 70% HUMIDADE)	1,86 a 7 l/h	1,86 a 7 l/h	1,86 a 7 l/h	4,36 a 15,5 l/h	> 15,5 l/h
CARROCERIA	9010 Branco-époxy ou alumínio Opção:  cor à escolha	Aço galvanizado	Aço galvanizado	9010 Branco-époxy Opção: Inox	9010 Branco-époxy Opção: Inox
CONDENSADORES DE ALHETAS DE ALUMÍNIO TRATADAS COM EPOXY (GARANTIA PARCIAL 5 ANOS)	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
VENTILADOR VELOCIDADE VARIÁVEL EC	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
FILTRO INCORPORADO DE BASE	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
REGULAÇÃO COMPLETA ELIWELL	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
PAINEL CONTROLO CO	-	Painel de controlo à esquerda Opção: à direita	Painel de controlo à esquerda Opção: à direita	Painel de controlo à direita Opção: à esquerda	Painel de controlo à direita Opção: à esquerda
COMANDO REMOTO (OPÇÃO)	-	Sim	Sim	Sim	Sim
GRELHAS EM ALUMÍNIO	-	Sim	Sim	Nosso Parceiro Serviço Condutas	Nosso Parceiro Serviço Condutas
AQUECIMENTO DO AR (OPÇÃO)	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
AQUECIMENTO DA ÁGUA (OPÇÃO) CONDENSADOR DE ÁGUA EM TITÂNIO	-	-	-	Sim	Sim
REDE CONDUTAS/ /GRELHAS	-	-	Sim	Nosso Parceiro Serviço Condutas	Nosso Parceiro Serviço Condutas
GRELHAS DE CHÃO EM INOX 304L OU 316L	-	-	-	Por encomenda	Por encomenda

Um estudo térmico feito pelo nosso gabinete técnico é altamente recomendado para selecionar o produto certo relacionado com o seu projeto

\* Superfície da piscina, para uma piscina interior de uso residencial T° da água 27°C e do ar a 30°C HR 70%

\*\*Bateria de aquecimento auxiliar apenas

# PEDIDO DE ESTUDO TÉRMICO WESPER



Preencher pelo menos todos os campos assinalados com um asterisco e anexar projetos e desenhos.  
Enviar por correio eletrónico para a sua agência SCP



EMPRESA.....

CONTACTO.....

E-MAIL..... TEL.....

LOCAL DO PROJETO..... Referência do processo.....

MORADA\*.....

CIDADE..... COD. POSTAL..... ALTITUDE.....

## PISCINA/SPA

Temperatura da piscina\* (em°C)..... Superfície\*..... Diâmetro (mm)..... Comprimento (mm)..... Largura (mm).....

Nº de nadadores (ou caudal de ar fresco).....  NCC ou jatos  Cobertura ou persianas

Temperatura do ar\* (°C)..... Higrometria a manter\* (%).....

### RECOMENDAÇÕES WESPER

*Tº 26 a 30º (exceto para uso médico ou profissional) / Temperatura do ar superior à temperatura da piscina  
Higrometria entre 60 e 70% recomendada para o conforto  
Renovação mínima do ar 30 m3/h/pessoa*

## NOME DA PISCINA

USO  Privado  Medicinal  Hotelaria  Outro.....

Volume..... Eletricidade disponível 230V m 380V m

ISOLAMENTO TÉRMICO  RT2020  RT2012  RT2010  RT2005  RT2000 ANTES DE 1990

É aconselhável assegurar uma extração de ar suplementar para garantir a durabilidade dos produtos, a renovação higiénica do ar no ambiente da piscina e evitar a concentração excessiva de cloramina, criando simultaneamente uma ligeira pressão negativa na sala.

TIPO DE EQUIPAMENTO DESEJADO  
(Ver resumo da gama no início do capítulo)

Consola DCW  Condutas DGW  Armário com condutas DAWG  Armário embutido DAW E

AQUECIMENTO DA BATERIA  Eléctrica  Água quente Sistema de água.....  Sem aquecimento

## COMENTÁRIOS

.....  
.....  
.....

PEDIDO PROCESSADO PELA SCP DE .....

CONTACTO .....



# COBERTURAS E ENROLADORES



- 454 > Coberturas de Verão
- 455 > Enroladores
- 460 > Coberturas de Inverno
- 462 > Coberturas de Barras
- 466 > Acessórios





## Porquê uma cobertura

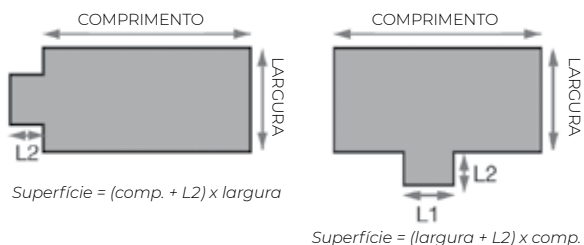
*Prolongue a época balnear, economize água e produtos de manutenção.*

- ▶ Ao longo do dia, o sol aumenta a temperatura da água.
- ▶ Colocada sobre a superfície da água, a cobertura (face lisa virada para cima) mantém a temperatura adquirida ao longo do dia evitando também a evaporação da água.
- ▶ Ela protege igualmente a piscina da sujidade e diminui o consumo de produtos de tratamento.

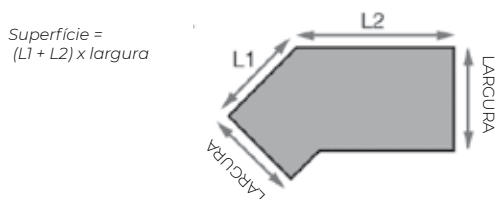
### CÁLCULO

Para o cálculo das superfícies, a escadaria deve de ser sempre adicionada à medida do tanque, de acordo com o seu posicionamento.

#### EXEMPLO DE CÁLCULO DE SUPERFÍCIE PARA FORMAS STANDARD



#### EXEMPLO DE CÁLCULO DE SUPERFÍCIE PARA FORMAS IRREGULARES



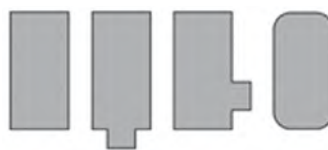
As coberturas com escadaria devem ser pedidas com um esquema anexo.

### MOLDES



As encomendas de coberturas a partir de moldes (feito de uma peça única) devem ter as indicações (lado água/ lado céu). Salvo pedidos especiais do cliente, os moldes são destruídos 2 meses após a data de expedição.

### CLASSIFICAÇÃO DAS FORMAS



#### FORMAS STANDARD

Piscinas retangulares, de raios < ou = a 20 cm

### ACABAMENTOS

As coberturas de bolhas podem ter um acabamento simples, com bainha parcial ou bainha total, de acordo com a cor escolhida.

O acabamento com bainha inclui ilhós nos 4 cantos, ou ilhós no topo do enrolador, caso seja pedido.

Como opção existe ainda a possibilidade de colocação de um flutuador frontal «Leading Edge» que facilita o enrolar e desenrolar da cobertura.

**O material utilizado é, naturalmente, propício a variações de tamanho, pelo que as medidas finais da cobertura produzida podem variar +/- 1,5 %.**

### GARANTIAS

- ▶ Para confeção, material e contra defeitos de fabrico sob reserva de que as recomendações sejam escrupulosamente respeitadas.
- ▶ Os rasgos, furos, a intensidade da cor e a estabilidade dimensional não são objecto de garantia.



descarregue

## formulários

*Agilize as suas encomendas.*  
Encontre aqui os formulários em versão editável.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 467

## Coberturas Solares Standard Garden Leisure

*Coberturas solares de bolhas e Geobubble com tamanho standard.*

Estas coberturas permitem que sejam facilmente recortadas e adaptadas às dimensões da sua piscina.



### Cobertura de bolhas Standard azul 400 microns

Cobertura com acabamento de bainha e ilhós

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ICP-700-0078	Cobertura de bolhas 8 x 4 m	263,50
ICP-700-0080	Cobertura de bolhas 10 x 5 m	390,50
ICP-700-0081	Cobertura de bolhas 12 x 6 m	567,00

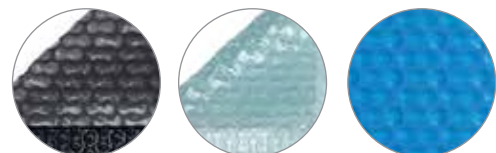
### Cobertura Geobubble Standard azul 500 microns

Cobertura sem acabamento

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
FEU-700-0033	Cobertura Geobubble 8 x 4 m	500,00
FEU-700-0036	Cobertura Geobubble 10 x 5 m	765,00
FEU-700-0038	Cobertura Geobubble 12 x 6 m	1.206,00

Para outras medidas de coberturas Geobubble, contactar a SCP.

## Cobertura GeoBubble 500 microns



### Coberturas de bolhas premium feitas à sua medida

- ▶ Maior resistência e maior capacidade térmica
- ▶ Dimensão máxima da cobertura: até 100 m<sup>2</sup>
- ▶ Acabamento de bainha disponível nas cores azul, preto e transparente
- ▶ Opção de colocação de ilhós (mediante indicação).
- ▶ Aconselhado aplicação de flutuador a partir dos 12 m de comprimento

### Opcionais coberturas Geobubble

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
FEU-700-0024	Recorte escada Inox	95,50
FEU-700-0031	Bainha (m)	13,00/m
FEU-700-0095	Bainha em "T"	26,50/m
FEU-700-0096	Bainha em dobradiça	26,50/m
FEU-700-0059	Flutuador por metro	51,50/M
FEU-700-0042	Recorte bloco de filtração	95,50/UN.
FEU-700-0077	Ilhós de plástico (pack 100 unid)	113,50 (B)

DESCRIÇÃO	FORMA STANDARD		FORMA IRREGULAR	
	REF.ª	PVP (€)/M <sup>2</sup>	REF.ª	PVP (€)/M <sup>2</sup>
Cobertura Geobubble Azul	FEU-700-0010	15,50	FEU-700-0012	18,00
Cobertura Geobubble Azul com Bainha	FEU-700-0011	21,00	FEU-700-0013	24,50
Cobertura Geobubble Transparente	FEU-700-0014	15,00	FEU-700-0016	21,00
Cobertura Geobubble Transparente com Bainha	FEU-700-0015	23,50	FEU-700-0017	27,00
Cobertura Geobubble Preta	FEU-700-0018	18,00	FEU-700-0020	21,00
Cobertura Geobubble Preta com Bainha	FEU-700-0019	23,50	FEU-700-0021	27,00

Cobertura com escada raio constante retangularizar com forma standard. Cobertura com escada raio não constante retangularizar com forma irregular. **O mínimo de facturação é de 10 m<sup>2</sup>.**



## Flutuador

Flutuador frontal para um enrolar e desenrolar fácil da cobertura.

Acabamento em PVC, com rolo de espuma polietileno.

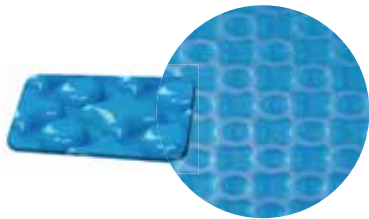
REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
FEU-700-0102	Flutuador Pequeno - até 3,00 m	254,00
FEU-700-0103	Flutuador Médio - até 4,50 m	308,00
FEU-700-0104	Flutuador Grande - até 5,00 m	376,00

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 467

## Cobertura OXO 500 microns

A cobertura OXO é composta por 2 bolhas complementares de formas alternadas entre bolhas e formato "X".

Com este formato a cobertura consegue uma maior durabilidade graças a sua espessura uniforme e otimização de flutuação. A dispersão de raios U.V. na água é mais eficiente graças ao formato curvado mais acentuado.

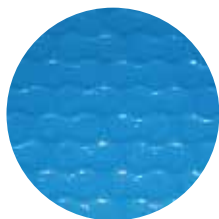


- ▶ 500 microns Azul (460g/m<sup>2</sup>)
- ▶ Dimensão máxima da cobertura: até 100 m<sup>2</sup>. Outra dimensão consultar SCP.
- ▶ Acabamento de bainha disponível na cor azul
- ▶ Opção de colocação de ilhós ( mediante indicação).
- ▶ Aconselhado aplicação de flutuador a partir dos 12 m de comprimento

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€/M <sup>2</sup> )
FEU-700-0117	Cobertura OXO 500 mc standard	15,00
FEU-700-0118	Cobertura OXO 500 mc standard c/ bainha	19,50
FEU-700-0119	Cobertura OXO 500 mc irregular	18,00
FEU-700-0120	Cobertura OXO 500 mc irregular c/ bainha	22,50
FEU-700-0024	Recorte escada inox	27,00
FEU-700-0042	Recorte bloco de filtração	95,50/un.
FEU-700-0031	Bainha (m)	13,00/m
FEU-700-0059	Flutuador por metro	51,50/m

## Cobertura Solar Reforçada 700 microns

Reforço em polietileno, resistente a rasgões.



- ▶ Para uso doméstico ou pequenas piscinas comerciais.
- ▶ 700 microns (560 g/m<sup>2</sup>)
- ▶ Temperatura da água até 30 °C
- ▶ Aconselhada bainha total - disponível na cor azul
- ▶ Aconselhado flutuador em coberturas com medidas iguais ou superiores a 5,00 x 3,00 m .

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€/M <sup>2</sup> )
FEU-700-0097	Cobertura Reforçada 700 mc standard	24,00
FEU-700-0098	Cobertura Reforçada 700 mc standard c/ bainha	27,50
FEU-700-0099	Cobertura Reforçada 700 mc irregular	26,50
FEU-700-0100	Cobertura Reforçada 700 mc irregular c/ bainha	26,50
FEU-700-0024	Recorte escada inox	95,50
FEU-700-0042	Recorte bloco de filtração	95,50/un.
FEU-700-0031	Bainha (m)	13,00/m
FEU-700-0059	Flutuador por metro	51,50/m

## Cobertura Solar Reforçada 800 microns

Reforço em polietileno, com maior durabilidade e consistência.



- ▶ Para uso doméstico ou de pequenas piscinas comerciais.
- ▶ 800 microns ( 650g/m<sup>2</sup>)
- ▶ Temperatura de água até 30°C
- ▶ Aconselhada bainha total
- ▶ Aconselhado flutuador em coberturas com medidas iguais ou superiores a 5,00 x 3,00 m.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€/M <sup>2</sup> )
FEU-700-0121	Cobertura Reforçada 800 mc standard	24,30
FEU-700-0122	Cobertura Reforçada 800 mc standard c/ bainha	29,00
FEU-700-0123	Cobertura Reforçada 800 mc irregular	27,00
FEU-700-0124	Cobertura Reforçada 800 mc irregular c/ bainha	27,00
FEU-700-0024	Recorte escada inox	95,50
FEU-700-0031	Bainha (m)	13,00/m
FEU-700-0042	Recorte bloco de filtração	95,50/un.
FEU-700-0059	Flutuador por metro	51,50/m

Nota: Coberturas com escada raio constante retangularizar com forma standard. Coberturas com escada raio não constante retangularizar com forma irregular. **O mínimo de facturação é de 10 m<sup>2</sup>. Aplicável a todas as coberturas desta página.**

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 467

## Cobertura de Mousse 6 mm

Cobertura flutuante de polietileno expandido azul



- ▶ Cobertura com 500 g/m<sup>2</sup> e espessura de 6 mm.
- ▶ Resistente a temperaturas até 32 °C e aos raios UV
- ▶ Cobertura apta para Spas
- ▶ Aconselhada bainha total - disponível na cor azul.

\*Aconselhado flutuador em coberturas com medidas iguais ou superiores a 5,00 x 3,00 m.

Cobertura com escada raio constante retangularizar com forma standard. Cobertura com escada raio não constante retangularizar com forma irregular.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€/M <sup>2</sup> )
FEU-700-0022	Cobertura de Mousse Standard	46,50
FEU-700-0023	Cobertura de Mousse Standard c/ bainha	54,00
FEU-700-0107	Cobertura de Mousse Irregular	50,50
FEU-700-0108	Cobertura de Mousse Irregular c/ bainha	57,00
FEU-700-0024	Recorte Escada Inox	95,50
FEU-700-0042	Recorte bloco de filtração	95,50/un.
FEU-700-0031	Bainha (m)	13,00/m
FEU-700-0059	Flutuador por metro	51,50/m

## Proteção para enroladores

Para proteger as coberturas e o enrolador quando não estão a ser utilizados na piscina.



Evita o desgaste e prolonga a vida das coberturas. Reflete a radiação UV e protege das intempéries.

As referências standard têm um perímetro (W) de 1,10 m.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ICP-700-0021	Proteção de enrolador 3,00 m	80,50
ICP-700-0022	Proteção de enrolador 3,50 m	89,00
ICP-700-0027	Proteção de enrolador 6,00 m	118,00
ICP-700-0028	Proteção de enrolador 6,50 m	128,50
ICP-700-0029	Proteção de enrolador 7,20 m	140,00

### Referências de medida standard

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ICP-700-0023	Proteção de enrolador 4,00 m	94,00
ICP-700-0024	Proteção de enrolador 4,50 m	99,50
ICP-700-0025	Proteção de enrolador 5,00 m	103,50
ICP-700-0026	Proteção de enrolador 5,50 m	108,00

\*Para proteções de enrolador por medida, indicar as medidas da piscina.

## Enrolador Plus

Enroladores para coberturas solares e térmicas até 500 g/m<sup>2</sup>



- ▶ 2 medidas disponíveis: 4,0 a 5,5 m e 5,5 a 7,25 m
- ▶ Tubo telescópico central em alumínio com 100mm de diâmetro + 2 tubos laterais de 95 mm
- ▶ Suportes em aço inox em forma de T invertido de 50 mm de diâmetro e 1,5 mm de espessura.
- ▶ Tubo com ranhura especial para instalar cintas.

### Inclui:

- ▶ Um suporte lateral com rodas e outro sem rodas.
- ▶ Volante ergonómico reforçado de 35 mm de diâmetro com travão.
- ▶ Enroladores com cintas incluídas (8 e 10 unidades)
- ▶ Comprimento máximo da piscina - 16 m.



### Acessórios Enrolador Plus

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€) (B)
ICP-701-0003	Volante Plus	52,50
ICP-701-0018	Roda Plus	45,00
ICP-701-0012	Tubo Enrolador Plus Lateral 2,00 m	139,00
ICP-701-0011	Tubo Enrolador Plus Lateral 2,75 m	159,50
ICP-701-0010	Tubo Enrolador Plus Central 2,00 m	139,00
ICP-701-0009	Tubo Enrolador Plus Central 2,75 m	159,50
ICP-701-0002	Suporte Plus Rodas	112,00
ICP-701-0001	Suporte Plus Fixo	112,00
ICP-701-0005	Freio para enrolador Plus	9,50
ICP-701-0025	Arandela de acoplamento	5,00

ICP-700-0014	Enrolador Plus de 4,0 a 5,5 m	644,00 €
ICP-701-0004	Cinta para Enrolador Plus	5,50 €

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 467

## Enrolador Kalu

Para piscinas até 5m x 10m



- ▶ Estrutura em alumínio com eixo de Ø 80MM
- ▶ Rodas muito resistentes com pneus largos que, graças à sua aderência, facilitam o manuseamento do enrolador
- ▶ Volante com manivela para fácil utilização

\* Inclui 5 secções de Tubos e Conjunto Fixação com 8 fitas

<b>KOK-700-8012</b>	Enrolador Kalu	<b>250,00 €</b>
<b>KOK-701-0024</b>	Conjunto Fixação com 8 fitas	<b>16,00 €</b>

## Enrolador Luxe Easy Presto

Para piscinas até 6m x 12m



- ▶ Eixo de Ø 98MM
- ▶ Rodas com pneus largos que ajudam na estabilidade, aquando o manuseamento do enrolador
- ▶ Volante com sistema desmultiplicador PRESTO que reduz o esforço em 50%

\* Inclui 3 secções de Tubos 270cm e Conjunto Fixação com 10 fitas

<b>KOK-700-8018</b>	Enrolador Luxe Easy preto	<b>490,00 €</b>
---------------------	---------------------------	-----------------

## Enrolador Luxe Thor

Para piscinas até 6m x 12m



- ▶ Veio em Inox e eixo de Ø 98mm
- ▶ Rodas com pneus largos para uma estabilidade e maior capacidade de manobra
- ▶ Volante bicolor e muito confortável de manusear

\* Inclui cintas de 50 em 50 cm.

<b>KOK-700-8003</b>	Enrolador Luxe Thor	<b>162,00 €</b>
---------------------	---------------------	-----------------

## Enrolador motorizado abriblue

Sistema motorizado para coberturas de bolhas e de mousse.



### Inclui:

- ▶ 2 Bases brancas com placas de fixação
- ▶ 1 Eixo de alumínio
- ▶ 1 Motor tubular
- ▶ 1 Comutador de chave e transformador
- ▶ 1 Kit fixação com cintas (enrolador/ cobertura)

- ▶ Eixo de 125 mm e monobloco não telescópico, para minimizar deflexão.
- ▶ Entregue com motor tubular de 24 V, comutador de chave e quadro elétrico com transformador.
- ▶ Comprimento máximo piscina - 15 m.
- ▶ Pode ser necessário fazer algum corte no local.
- ▶ Para garantir um correto funcionamento, o veio tem mais 70 cm que a largura da piscina

**TRANSPORTE**  
Para o cálculo do valor de transporte:  
Multiplicar a medida do enrolador  
em metros por 43 euros.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-0420	Enrolador para piscina 3,5 m	1.598,50
ABB-700-0421	Enrolador para piscina 4,0 m	1.971,50
ABB-700-0422	Enrolador para piscina 4,5 m	1.944,50
ABB-700-0423	Enrolador para piscina 5,0 m	1.803,50
ABB-700-0424	Enrolador para piscina 5,5 m	2.252,00
ABB-700-0425	Enrolador para piscina 6,0 m	2.064,00

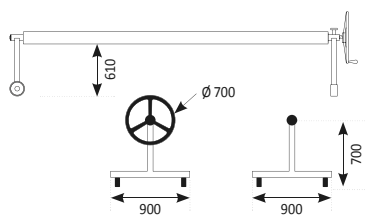
## Enrolador Forte

Para piscinas até 10 m de largura e um máximo de 35 m de comprimento



- ▶ Veio em alumínio Ø160 mm com 3 mm de espessura.
- ▶ Suportes laterais em aço inox 316 com rodas
- ▶ Volante de 700 mm em aço inox 316
- ▶ Sistema de desmultiplicação

\* Inclui cintas de 50 em 50 cm.



ICP-700-0159	Enrolador Forte - até 10 m	4.522,50 €
--------------	----------------------------	------------

# Cobertura de Inverno Ibercover Pool

Uma excelente relação qualidade/preço



**Cobertura de Polietileno de alta densidade 610 g/m<sup>2</sup>, com proteção UV.**

Acabamento com bainha cosida, a zona da grelha de passagem de água é reforçada com um tecido mais grosso, bem como zonas da cobertura de maior desgaste, são reforçadas para aumentar a capacidade de resistência.

**Este modelo de cobertura está disponível em 7 cores diferentes, e tem incluído esticadores reguláveis para fixação.**

Ao escolher a sua cobertura, tenha em especial atenção à fixação que pretende aplicar. Deverá escolher o tipo de fixação de acordo com a zona envolvente da piscina, se pedra, madeira, relva, bem como se a mesma se encontra ao nível do solo, ou parcialmente elevada.

Para mais informação ver página 428

## CORES DISPONÍVEIS



Azul/Areia



Verde/Areia



Branco



Cinzent

## ACABAMENTOS



Acabamento para escada



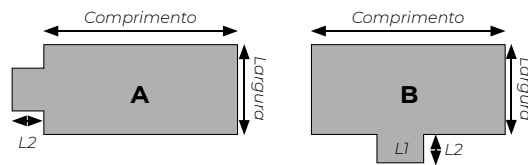
Acabamento para corrimão



**A margem recomendada é de 70 cm e para coberturas acima de 12,00 x 6,00 m é aconselhada a aplicação de cabos de aço.**

**NOTA: Todos os pedidos de encomendas e/ou orçamentos têm de se fazer acompanhar das medidas da piscina e das medidas finais da cobertura.**

COMO ORÇAMENTAR:



$$\text{Superfície A} = (\text{comprimento} + L2 + \text{margem}) \times (\text{Largura} + \text{margem})$$

$$\text{Superfície B} = [(\text{comprimento} + \text{margem}) \times (\text{Largura} + \text{margem})] + [(L2 + \text{margem}) \times (L1 + \text{margem})]$$

## ESCOLHA A COR E O TIPO DE FIXAÇÃO

	FIXAÇÃO A	FIXAÇÃO B	FIXAÇÃO D	FIXAÇÃO E
	PITON ESCAMOTEÁVEL EM AÇO INOX 316 DE 8 MM E ELÁSTICO	PITON ESCAMOTEÁVEL EM ALUMÍNIO DE 12 MM E ELÁSTICO	PITON EM NYLON DE 8 MM E ELÁSTICO, PARA MADEIRA	PITON ESCAMOTEÁVEL AÇO CROMADO DE 10,35 MM E ELÁSTICO, PARA RELVA
CORES				
AZUL/CREME	ICP-700-0116	ICP-700-0117	ICP-700-0118	ICP-700-0119
VERDE / CREME	ICP-700-0120	ICP-700-0121	ICP-700-0122	ICP-700-0123
CINZENTO	ICP-700-0129	ICP-700-0130	ICP-700-0131	ICP-700-0132
BRANCO	ICP-700-0137	ICP-700-0138	ICP-700-0139	ICP-700-0140
PVP (€)/M <sup>2</sup>	19,50	19,50	19,50	22,00

\* Cobertura com área < 15 m<sup>2</sup> sujeita a orçamento



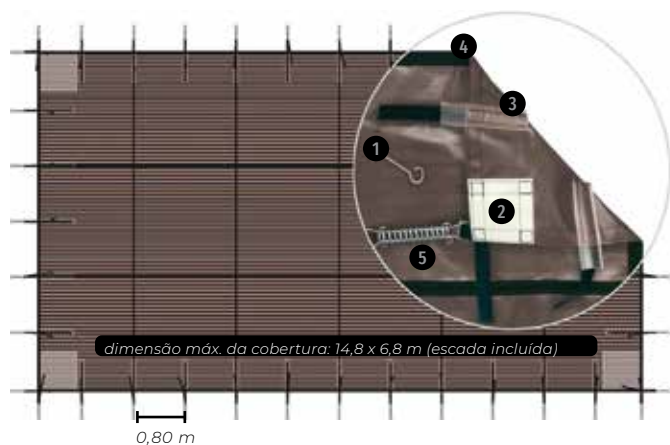
Esticador p/ regulação

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ICP-700-0070	Cabo de aço com acessórios Incluídos	163,00
ICP-700-0055	Recorte de escada inox	48,00
ICP-700-0074	Esticador 40 cm ou 80 cm	3,50 (B)
ICP-700-0073	Esticador 20 cm ou 40 cm	3,00 (B)



## Cobertura de Inverno Grille Extrem

Acabamento irrepreensível, estética, funcionalidade e durabilidade.



1. grampo fixo 2. reforço pvc 3. correia de tensão sobre a face superior c/ reforço em Pvc transparente no avesso 4. correia periférico 5. tensor dinâmico

### Cobertura em rede concebida e fabricada ao abrigo da norma NF P90-308.

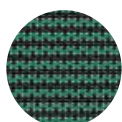
- ▶ O seu sistema de fixação e os seus reforços em PVC transparente, protegem a cobertura da abrasão provocada pela pedra de bordadura.
- ▶ Matéria: rede em polipropileno.
- ▶ Tratamento: anti UV, anti-fungos, e antibacteriano.
- ▶ Confeção: cosida.
- ▶ Acabamento periférico: correia em quadriculado, com reforços em PVC transparente e PVC reforçado nos ângulos.
- ▶ Margens: 70 cm ou 80 cm (para uma bordadura igual ou superior a 30cm)
- ▶ **Dimensão máxima da cobertura 14,80 x 6,80 mts. (escada incluída).**

A cobertura é entregue com grampos fixos, tensores dinâmicos e bolsa para armazenamento.

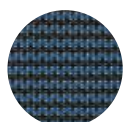
**Para coberturas com outro tipo de fixação e formato, consultar a SCP.**

**Mínimo facturação 20m<sup>2</sup>** - O cálculo da superfície é feito com a retangularização da cobertura, acrescentando a margem necessária.

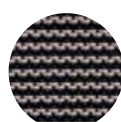
### CORES DISPONÍVEIS



Verde/Preto



Azul/Preto



Areia/Preto



Cinza/Preto

☎ ABN-700-0506	GRILLE EXTREM (forma A)	27,00 €
☎ ABN-600-0070	Custo fixo para recorte escada inox ou bloco filtração	105,00 €

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 468



# Cobertura de Barras Modular

Todas as vantagens de uma cobertura de barras com a versatilidade da característica modular.



Cobertura de barras verde pérola



Concebida para usufruir da segurança de uma cobertura de barras sem abdicar da facilidade de instalação modular, já pode abrir e fechar a sua cobertura por módulos, fazendo com que esta tarefa se verifique muito mais simples e rápida.

O seu reforço de proteção nas barras, protege a cobertura da abrasão provocada pela pedra da bordadura, e permite um menor desgaste. Caso a sua cobertura fique danificada, poderá fazer a substituição do pano modular danificado.

As suas barras de alumínio exteriores permitem uma fixação mais precisa, agora já consegue escolher os pontos de fixação à medida das suas necessidades.

O seu sistema de fixação móvel, permite que as cintas sejam fixadas na posição que pretende, criando a sustentação perfeita.

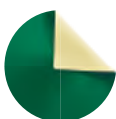
- ▶ Material: PVC de 650 g/m<sup>2</sup>
- ▶ Perfil técnico de alumínio anodizado
- ▶ Acabamento com reforço nas extremidades
- ▶ Tratamentos: Anti-UV, anti-fungo e anti-bactérias
- ▶ Margem total recomendada: 50 cm
- ▶ Dimensão máxima da piscina recomendada: 10,50 x 5,5 m

A cobertura é entregue com 3 tensores, cintas pretas, grampos fixos e manivela desmultiplicadora.

## CORES DISPONÍVEIS



Azul/Areia



Verde/Areia

\* Cores verde pérola e verde azeitona, consultar SCP.

## TRANSPORTE

Para o cálculo do valor de transporte:  
Multiplicar a largura da cobertura em metros por 43 euros.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)/M <sup>2</sup>
FEU-700-0089	Cobertura Barras modular azul	64,00
FEU-700-0090	Cobertura Barras modular verde	64,00
FEU-700-0091	Suplemento para coberturas inferiores a 20 m <sup>2</sup>	165,00/UN
FEU-700-0092	Cintas para cobertura de barras modular (com tensor)	(B) 81,00/UN
ICP-700-0090	Motorização Automática Rolltrot em separado	1.402,50/UN



**NOTA: A margem recomendada é 50 cm e ao valor da cobertura terá de adicionar o valor de transporte. Todos pedidos de encomendas e/ou orçamentos têm de se fazer acompanhar das medidas da piscina e das medidas finais da cobertura.**

## Cobertura de Barras Cristalina

Agora já consegue usufruir da iluminação da sua piscina durante todo o inverno, sem abdicar da segurança.



Ambiente noturno



Pormenor da trama

### CORES DISPONÍVEIS\*



Azul



Verde



Cinzento



Areia

\* Outras cores sob consulta

### TRANSPORTE

Para o cálculo do valor de transporte:

Multiplicar a largura da cobertura em metros por 43 euros.

**Este novo modelo combina todas as características de uma cobertura de barras com uma cobertura solar térmica.**

Sem nunca abdicar da segurança das barras, conseguirá usufruir de uma cobertura que proporciona uma maior manutenção da temperatura da água. Com o aumento da temperatura poderá utilizar a piscina todo o ano, com a abertura parcial da cobertura (modular).

Esta cobertura de barras com pano transparente tem a possibilidade de personalizar a sua moldura com uma cor a sua escolha, ajudando a que também esta se consiga enquadrar em perfeita harmonia com o seu espaço.

- ▶ Material : PVC de 650g/m<sup>2</sup>
- ▶ Perfil técnico de alumínio anodizado
- ▶ Acabamento com reforço nas extremidades
- ▶ Tratamentos: Anti-UV 50+, anti-fungo e anti-bacteriana
- ▶ Resistência térmica - 20°C / + 70°C
- ▶ Margem total recomendada : 50cm
- ▶ **Dimensão máxima da piscina recomendada: 10,50 x 5,50 m**

**A cobertura é entregue com 3 tensores, cintas pretas, grampos fixos e manivela desmultiplicadora.**



REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)/M <sup>2</sup>
FEU-700-0126	Cobertura de barras Cristalina	78,50
FEU-700-0091	Suplemento para coberturas inferiores a 20 m <sup>2</sup>	165,00/UN
FEU-700-0092	Cintas para cobertura de barras (com tensor)	(B) 81,00/UN
ICP-700-0090	Motorização automática Rolltrot em separado	1.402,50/UN

**! NOTA: A margem recomendada é 50 cm e ao valor da cobertura terá de adicionar o valor de transporte. Todos pedidos de encomendas e/ou orçamentos têm de se fazer acompanhar das medidas da piscina e das medidas finais da cobertura.**

# Cobertura de Barras Standard Ibercover Pool

*Cobertura de barras é a solução para garantir o encerramento da sua piscina durante o inverno, permitindo uma utilização pontual de forma mais facilitada.*



Estas coberturas estão preparadas para uma utilização ao longo de todo o ano. Garantem uma menor evaporação, um melhor equilíbrio térmico e uma água limpa durante mais tempo.

As barras são em tubo de alumínio anodizado, cor natural, e com 50 mm de diâmetro.

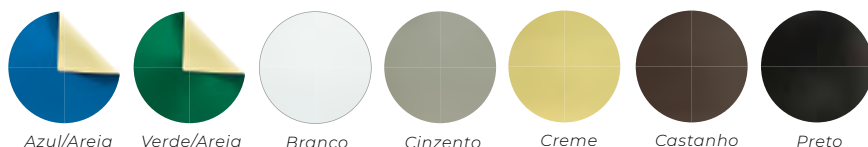
### São de utilização fácil e aplicáveis na maioria das piscinas retangulares

O seu enrolamento e desenrolamento pode ser feito com ajuda de uma manivela manual ou se preferir, poderá ser feito sem qualquer esforço com ajuda do mecanismo ROLLTROT.

Este modelo de cobertura é produzida em PVC de alta densidade 610 g/m<sup>2</sup>, com proteção UV, acabamento em bainha e entregue com cintas brancas e manivela.

*Para mais informação ver página 428*

### CORES DISPONÍVEIS



**TRANSPORTE**  
Para o cálculo do valor de transporte: Multiplicar a largura da cobertura em metros por 43 euros.

Para piscinas com dimensão máxima de 11,50 x 5,50 m .

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ICP-700-0095	Cobertura Barras Standard azul/creme - m <sup>2</sup>	60,00
ICP-700-0097	Cobertura Barras Standard verde/creme - m <sup>2</sup>	60,00
ICP-700-0099	Cobertura Barras Standard cinza - m <sup>2</sup>	60,00
ICP-700-0101	Cobertura Barras Standard preto - m <sup>2</sup>	60,00
ICP-700-0103	Cobertura Barras Standard branco - m <sup>2</sup>	60,00
ICP-700-0105	Cobertura Barras Standard creme - m <sup>2</sup>	60,00
ICP-700-0107	Cobertura Barras Standard castanho - m <sup>2</sup>	60,00
ICP-700-0111	Escada (3,00 x 1,50 m)	357,00/UN
ICP-700-0164	Ponte - suporte extra p/ cob. barras	286,50/UN
ICP-600-0002	Suplemento p/ cob. inferiores a 10 m <sup>2</sup>	415,00/UN
ICP-600-0001	Suplemento p/ cob. de 10 m <sup>2</sup> a 20 m <sup>2</sup>	265,00/UN
ICP-700-0090	Sistema Motorizado p/ cob. de barras	1.402,50/UN

\* Cobertura com área < 20 m<sup>2</sup> sujeita a orçamento



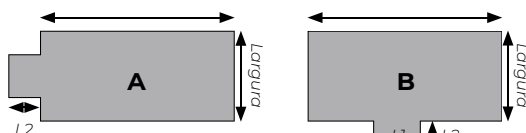
### Possibilidade de sistema motorizado ROLLTROT

*Para mais informações consultar a página seguinte.*

### ADVERTÊNCIA

Esta cobertura pode ser considerada de segurança, no entanto, não substitui o bom senso nem a responsabilidade pessoal. Da mesma forma, não tem por finalidade substituir a supervisão de pais e/ou adultos responsáveis que continuam a ser elementos essenciais para a proteção das crianças mais pequenas.

COMO ORÇAMENTAR:



Superfície A = (comprimento + L2 + margem) x (Largura + margem)  
Superfície B = [(comprimento + margem) x (Largura + margem)] + [(L2 + margem) x (L1 + margem)]

**NOTA: A margem recomendada é 50 cm e ao valor da cobertura terá de adicionar o valor de transporte. Todos pedidos de encomendas e/ou orçamentos têm de se fazer acompanhar das medidas da piscina e das medidas finais da cobertura.**

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 469

## Cobertura Easy Top

Estética, Eficácia e Qualidade



As cores, as barras de alumínio anodizado e os sistemas de fixação adaptam-se ao ambiente envolvente. Graças à cinta principal, a instalação é simplificada. O enrolamento é feito com a ajuda de uma manivela (entregue com a cobertura).

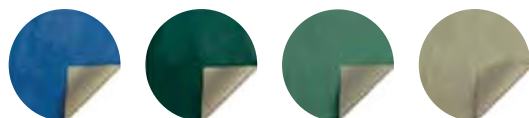
A trama 100% opaca **protege a sua piscina, tanto no verão como no inverno, das poeiras, folhas, insectos e outras impurezas.**

A trama superblack e a qualidade dos materiais utilizados tornam-na uma cobertura de segurança topo de gama. Os materiais têm tratamento anti-UV e anti-geada sendo protegidos contra a humidade salina e o cloro.

A cobertura tem uma furação entre cada barra, para evitar as bolsas de água.

Para mais informação ver página 470

### CORES DISPONÍVEIS



Azul/Cinza

Verde/Cinza

Azeitona/Cinza

Cinzento

#### TRANSPORTE

**Para o cálculo do valor de transporte:**

Multiplicar a largura da cobertura em metros por 43 euros.

### Características

- ▶ Material: PVC flexível de 600 g/m<sup>2</sup> reforçado por uma trama em poliéster preta de qualidade SUPERBLACK
- ▶ Tratamentos: Anti-UV, anti-fungos e anti-bacteriano
- ▶ Peso: 1,10 kg/m<sup>2</sup>
- ▶ Margem: 25 cm em cada lado
- ▶ Tubo: alumínio anodizado
- ▶ Entregue com tensores em aço inoxidável, grampos e manivela desmultiplicadora
- ▶ A dimensão máxima da piscina é de 12 x 6 m.
- ▶ Dimensão máxima das barras é de 6,50 m
- ▶ Mínimo faturação 20 m<sup>2</sup>



REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ALB-700-0054	Cobertura Barras Easy Top azul/cinza - m <sup>2</sup>	70,50
ALB-700-0110	Cobertura Barras Easy Top azeitona/cinza - m <sup>2</sup>	68,50
ALB-700-0111	Cobertura Barras Easy Top verde/cinza - m <sup>2</sup>	70,50
ALB-700-0116	Cobertura Barras Easy Top cinza - m <sup>2</sup>	70,50
ALB-600-0004	Suplemento para cobertura inferiores a 20 m <sup>2</sup>	168,00
ALB-700-0058	Escadaria Direita sobre a largura (máx - 3,00 x 1,50 m)	489,00/UN
ALB-700-0059	Escadaria Direita sobre o comprimento (máx - 3,00 x 1,50 m)	509,00/UN
ALB-600-0005	Corte para bloco de filtração (unid.)	305,00/UN
ALB-700-0114	Motorização Automática Rolltrot - comprada com a cobertura	825,00/UN
ALB-700-0115	Motorização Automática Rolltrot em separado	1.444,50/UN

### ADVERTÊNCIA

Esta cobertura pode ser considerada de segurança, no entanto, não substitui o bom senso nem a responsabilidade pessoal. Da mesma forma, não tem por finalidade substituir a supervisão de pais e/ou adultos responsáveis que continuam a ser elementos essenciais para a proteção das crianças mais pequenas.

## Rolltrot

Motorização automática para coberturas de barras até 12m de comprimento ou com área máxima de 69m<sup>2</sup>



**O Rolltrot funciona com uma bateria integrada de 12V; basta ligá-lo à corrente uma vez por semana para carregar (cerca de 10 enrolamentos).**

- ▶ Com garantia de dois anos.
- ▶ Peso: 5,3 kg.
- ▶ O motor coloca-se no oposto da zona de arrumo da cobertura, e do lado direito da piscina, é possível colocá-lo do lado esquerdo com o adaptador.
- ▶ Enrolamento: 3 min. (piscina de 10 x 5m sem escada)
- ▶ Sob encomenda.
- ▶ Sistema funciona em coberturas até 12m de comprimento ou com área máxima de 69m<sup>2</sup>

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 469

## Acessórios para coberturas



1. GRAMPO ESCAMOTEÁVEL AÇO INOX Ø8 MM



2. GRAMPO ESCAMOTEÁVEL ALUMÍNIO Ø12 MM



3. GRAMPO ESCAMOTEÁVEL PARA RELVA



4. GRAMPO AÇO INOX 25 X 8 MM



5. PARAFUSO AÇO CABEÇA DE NYLON



6/7. ESTICADORES 20 CM ICP-700-0073 40 CM ICP-700-0074



8/9. ELÁSTICO DUPLO



10. CABOS DE AÇO E ACESSÓRIOS



11. TENSOR PARA COBERTURA DE BARRAS



12. MANIVELA PARA COBERTURA DE BARRAS



13. GRAMPO FIXO PAVIMENTO Ø6 MM



14. GRAMPO FIXO RELVA Ø6 MM



15. GRAMPO ESCAMOTEÁVEL Ø10 MM



16. GRAMPO FIXAÇÃO MADEIRA



17. ILHÓS PLÁSTICO (PACK 100 UNID)



18. GRAMPOS FIXOS (PACK 100 UNID.)



19. TENSOR DINÂMICO CORREIA (PACK 100 UNID.)



20. PITON DECK (PACK 100 UNID.)



21. GRAMPO ESCAMOTEÁVEL ALUMÍNIO/INOX PAV.



22. CINTAS COM TENSOR

Nº	REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP/UNID. (€)
1	ICP-700-0060	Grampo Escamoteável Aço Inox Ø 8 mm	3,50
2	ICP-700-0061	Grampo Escamoteável Alumínio Ø12 mm	3,00
3	ICP-700-0066	Grampo Escamoteável para relva	6,00
4	ICP-701-0020	Grampo Aço Inox 25 x 8 mm	2,50
5	ICP-701-0021	Parafuso Aço Cabeça de Nylon	1,00
6	ICP-700-0073	Esticador 20 cm ou 40 cm	3,00
7	ICP-700-0074	Esticador 40 cm ou 80 cm	3,50
8	FEU-700-0087	Elástico Duplo para cobertura PVC (pack 100 unid.)*	539,50
9	FEU-700-0088	Elástico Duplo para cobertura PVC (unid.)	3,50
10	ICP-700-0070	Cabo Aço acessórios incluídos	163,00 (A)
11	ALB-701-0018	Tensor para cobertura barras	49,00
12	ALB-701-0078	Manivela para cobertura de barras	141,00
13	ALB-701-0042	Grampo Fixo Pavimento Ø6 mm **	2,50
14	ALB-701-0043	Grampo Fixo Relva Ø6 mm **	3,50
15	ALB-701-0035	Grampo Escamoteável Ø10 mm **	4,50
16	ALB-701-0055	Grampo Fixação Madeira **	13,00
17	FEU-700-0077	Ilhós Plástico (pack 100 unid.)*	113,50
18	FEU-700-0080	Grampos Fixos (pack 100 unid.)*	229,50
19	FEU-700-0082	Tensor Dinâmico Correia (pack 100 unid.)*	930,50
20	FEU-700-0081	Piton Deck (pack 100 unid.)*	647,50
21	FEU-700-0079	Grampo Escamoteável Alumínio/Inox Pav. (pack 100 unid.)*	324,00
22	FEU-700-0092	Cintas com Tensor para cobertura de barras modular (unid.)	81,00

\* Disponível em pack de 50 unidades

\*\* Quantidade mínima de encomenda de 50 unidades

Nome .....

N.º cliente ..... Morada .....

Ref.ª da Obra ..... Cód. Postal ..... Localidade .....

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ Tel. .... Fax .....

N.º encomenda ..... E-mail .....

## COBERTURA A ENCOMENDAR:

### Forma da cobertura:

- Standard - Retangular
- Irregular - Geométrica simples\*
- Irregular com Molde

\*anexar desenho da cobertura

### Informações da escadaria e bloco filtração:

- Retangular
- Romana
- No topo
- No comprimento
- Centrado (a)
- Não Centrado (a)
- Bloco de Filtração (sem outras indicações será realizado o corte standard: 0,25 x 0,55 m)

- Inox
- Corte Standard
- Corte 2 Rasgos

### Modelo da cobertura:

- Geobubble 500 mc
- OXO 500 mc\*\*
- Mousse 6 mm\*\*
- Reforçada 700 mc\*\*
- Reforçada 800 mc\*\*\*

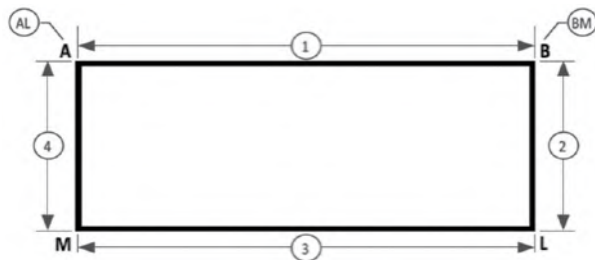
### Opções de bacia e ilhós

- Sem bacia
- Com bacia total
- Com bacia no topo
- Ilhós:.....

### Opções Geobubble:

- Cor cobertura:
- Azul
- Preto
- Transparente
- Cor bacia:
- Azul
- Preto
- Branco

\*\*disponível apenas na cor azul \*\*\* disponível apenas na cor transparente



Escada

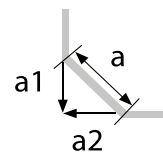


Posição da escada na piscina:  
Lado:  AM  BL  AB  ML

Vista de cima (em m)		Diagonais (em m)	
1	3	AL	
2	4	BM	

Vista de cima (em m)		
P		10
L		11

	TIPO DE ÂNGULO			
	Ângulo curvo	Ângulo cortado		
A	<input type="radio"/> a:	<input type="radio"/> a:	a1:	a2:
B	<input type="radio"/> b:	<input type="radio"/> b:	b1:	b2:
L	<input type="radio"/> L:	<input type="radio"/> L:	l1:	l2:
M	<input type="radio"/> m:	<input type="radio"/> m:	m1:	m2:



### INDICAÇÕES:

- Salvo indicação em contrário: a escadaria no topo ou na lateral será fabricada numa única peça centrada e soldada. Aplicação de ilhós na largura oposta à escadaria.
- A encomenda deve ter todas as cotas necessárias sem duvidas possíveis.
- As medidas dos ângulos arredondados ou em corte reto devem tomar-se no prolongamento dos comprimentos simulando um ângulo reto (se o corte for de 45º, são necessárias as duas cotas).
- A triangulação deve ser sempre acompanhada de um esquema posicionado os pontos A e B.

### Observações:

### NOTA DE ENCOMENDA

Em..... Data ...../...../..... Nome .....

Declaro que tomei conhecimento das condições gerais de venda aplicáveis Assinatura .....

# ENCOMENDA COBERTURA DE INVERNO

DIGITALIZE E ENVIE POR EMAIL

Nome .....	Nome .....
N.º cliente .....	Morada .....
Ref.ª da Obra .....	Cód. Postal ..... Localidade .....
Data ____/____/____	Tel. .... Fax .....
N.º encomenda .....	E-mail .....

## COBERTURA A ENCOMENDAR:

### Forma da cobertura:

- Standard - Retangular
  - Irregular - Geométrica simples\*
  - Irregular com Molde
- \*anexar desenho da cobertura

### Informações da escadaria e bloco filtração:

- Retangular
- Romana
- No topo
- No comprimento
- Centrado (a)
- Não Centrado (a)
- Bloco de Filtração (sem outras indicações será realizado o corte standard : 0,25 x 0,55 m)

- Inox
- Corte Standard
- Corte 2 Rasgos

### Modelo de cobertura e cores disponíveis:

#### Cobertura PVC

- |  |  |
|--|--|
| <b>GARDEN LEISURE</b>                  | <b>IBERCOVER</b>                       |
| <input type="checkbox"/> Azul / Areia  | <input type="checkbox"/> Azul / Areia  |
| <input type="checkbox"/> Verde / Areia | <input type="checkbox"/> Verde / Areia |
| <input type="checkbox"/> Areia / Areia | <input type="checkbox"/> Cinza         |
| <input type="checkbox"/> Cinza / Areia | <input type="checkbox"/> Creme         |

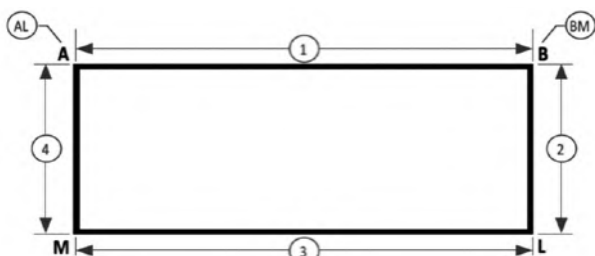
#### Cobertura rede PVC reforçada

- |                       |                                |                                |
|-----------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| <b>GARDEN LEISURE</b> | <input type="checkbox"/> Azul  | <input type="checkbox"/> Cinza |
|                       | <input type="checkbox"/> Preto | <input type="checkbox"/> Creme |
|                       | <input type="checkbox"/> Verde |                                |

#### Cobertura Grille Extrem

- |              |  |  |
|--------------|--|--|
| <b>ALBON</b> | <input type="checkbox"/> Azul / Preto  | <input type="checkbox"/> Cinza / Preto |
|              | <input type="checkbox"/> Verde / Preto | <input type="checkbox"/> Areia / Preto |

Outras:.....



Escada

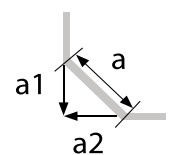


Posição da escada na piscina:  
Lado:  AM  BL  AB  ML

Vista de cima (em m)		Diagonais (em m)	
1	3	AL	
2	4	BM	

Vista de cima (em m)			
P		10	
L		11	

	TIPO DE ÂNGULO			
	Ângulo curvo	Ângulo cortado		
A	<input type="radio"/> a:	<input type="radio"/> a:	a1:	a2:
B	<input type="radio"/> b:	<input type="radio"/> b:	b1:	b2:
L	<input type="radio"/> L:	<input type="radio"/> L:	l1:	l2:
M	<input type="radio"/> m:	<input type="radio"/> m:	m1:	m2:



### Tipos de fixação

#### INDICAÇÕES:

- Salvo indicação em contrário: a escadaria no topo ou na lateral será fabricada numa única peça centrada e soldada. Aplicação de iões na largura oposta à escadaria.
- A encomenda deve ter todas as cotas necessárias sem dúvidas possíveis.
- As medidas dos ângulos arredondados ou em corte reto devem tomar-se no prolongamento dos comprimentos simulando um ângulo reto (se o corte for de 45°, são necessárias as duas cotas).
- A triangulação deve ser sempre acompanhada de um esquema posicionado os pontos A e B.

Observações:

#### NOTA DE ENCOMENDA

Em..... Data ...../...../..... Nome .....

Declaro que tomei conhecimento das condições gerais de venda aplicáveis Assinatura .....

# ENCOMENDA COBERTURA DE BARRAS

DIGITALIZE E ENVIE POR EMAIL

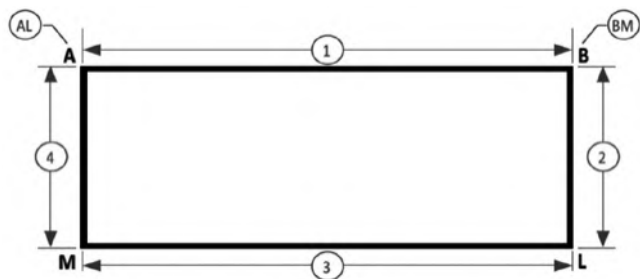
Nome .....	Nome .....		
N.º cliente .....	Morada .....		
Ref.ª da Obra .....	Cód. Postal .....	Localidade .....	
Data ____/____/____	Tel. ....		Fax .....
N.º encomenda .....	E-mail .....		

## COBERTURA A ENCOMENDAR:

### Modelo de cobertura e cores disponíveis:

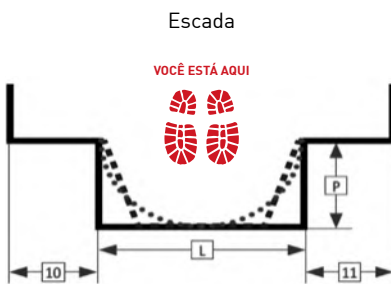
- |                                    |                                       |  |  |  |
|------------------------------------|---------------------------------------|--|--|--|
| <b>Ibercover Pool</b>              | <input type="checkbox"/> Azul / Areia | <input type="checkbox"/> Verde / Areia | <input type="checkbox"/> Cinza         | <input type="checkbox"/> Creme         |
| <b>Easy Top (NF P 90-308)</b>      | <input type="checkbox"/> Azul / Cinza | <input type="checkbox"/> Verde / Areia | <input type="checkbox"/> Cinza / Cinza | <input type="checkbox"/> Azeitona      |
| <b>Garden Leisure - Modular</b>    | <input type="checkbox"/> Azul / Areia | <input type="checkbox"/> Verde / Areia |  |  |
| <b>Garden Geisure - Cristalina</b> | <input type="checkbox"/> Rebordo azul | <input type="checkbox"/> Rebordo verde | <input type="checkbox"/> Rebordo cinza | <input type="checkbox"/> Rebordo areia |

### Dimensões interiores da piscina (em m):

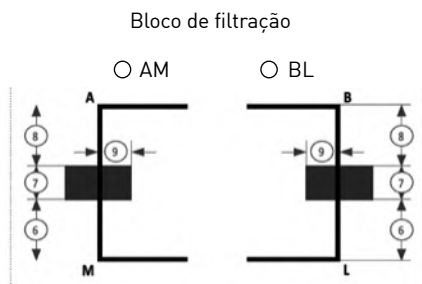


Vista de cima (em m)		Diagonais (em m)	
1	3	AL	
2	4	BM	

- Zona de armazenamento:  AM  BL  
 Margem:  25 cm (por omissão)  
 30 cm (possível para Easy Top)



- Posição da escada na piscina:  
 Lado:  AM  BL  AB  ML



Em caso de bloco diferente da Desjoyaux ou Filtrinov, fornecer uma fotografia da implementação lado bloco.

Vista de cima (em m)	
P	
L	
6	
7	
8	
9	
10	
11	

Altura do bloco em relação à extremidade da margem (em cm): .....



- O seu pedido indica as cotas da piscina. A cobertura confeccionada irá apresentar um transbordo de + 25 cm (por omissão) ou + 30 cm mediante pedido (Easy Top) em toda a superfície em relação ao interior da piscina. Certifique-se de que o entorno da piscina permite a instalação e a fixação da cobertura de acordo com a norma 90-308.
- O pedido deve estar preenchido de forma completa.

Observações:

## NOTA DE ENCOMENDA

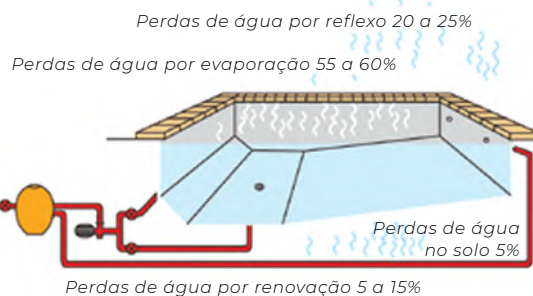
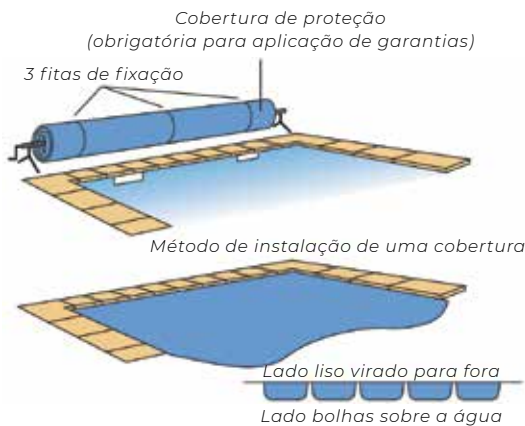
Em..... Data ...../...../..... Nome .....

Declaro que tomei conhecimento das condições gerais de venda aplicáveis Assinatura .....



## Cobertura de Verão

*A instalação é simples: colocada eficazmente, a cobertura evita as perdas de calor, a evaporação, permite uma economia nos produtos de tratamento e protege contra a sujidade.*



### PARA EVITAR ACIDENTES

- ▶ Retirar completamente a cobertura antes de utilizar a piscina
- ▶ Não deve nadar debaixo da cobertura
- ▶ Não deve deitar-se ou andar sobre a cobertura

### Temperatura da água

- ▶ A cobertura deve ser retirada quando a temperatura da água for superior a 28 °C e colocada ao abrigo dos raios solares.
- ▶ Uma piscina coberta evita perdas de calor entre os 3 °C e os 5 °C

### Produtos de tratamento

- ▶ A utilização da cobertura isotérmica permite realizar economias nos produtos, principalmente no cloro. Por esta razão, é importante controlar o teor de cloro frequentemente, de tal modo que não seja superior a 1 PPM: se o valor for superior a 1,5 PPM, retirar a cobertura afim de prolongar a sua longevidade.
- ▶ É importante retirar a cobertura do tanque quando se fizerem tratamentos com cloro choque e durante as 48 h seguintes (risco de deterioração das bolhas)

### Arrumação da cobertura fora da piscina

- ▶ Aconselha-se a utilização de um enrolador para retirar e esta deve de ser protegida com uma proteção opaca, mesmo que por um período de tempo, para evitar a degradação da cobertura pelo efeito "lupa" (condições de garantia).
- ▶ Caso não possua enrolador, pode dobrá-la em acordeão e guardá-la à sombra
- ▶ Para períodos longos, lavá-la em água corrente e secá-la antes de arrumar. É aconselhado enrolá-la, em vez de a dobrar.
- ▶ Durante o Inverno, não deixar a cobertura sobre a água em casos de formação de gelo.

### Garantias

- ▶ Contra defeitos de fabrico (material e soldadura), 2 épocas de uso para as coberturas isotérmicas de 400 microns entregues com capa de proteção
- ▶ CONFORMIDADE: A estabilidade dimensional da matéria utilizada não permite cotas muito rigorosas, assim a diferença no comprimento e ou na largura e de + ou - 1,5%, não podendo ser alvo de reclamação.
- ▶ Sob reserva do seguimento escrupuloso das recomendações acima.
- ▶ Os rasgões, furos ou alteração da cor não são alvo de garantia.

## Coberturas de Inverno e Barras

### Instalação da cobertura de inverno

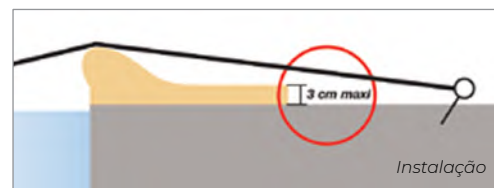
- ▶ As dimensões da sua cobertura são superiores às da piscina para poderem cobrir a bordadura, no entanto não devem ser maiores a 0,35 m.
- ▶ Durante o Inverno, deve verificar periodicamente a correta fixação da sua cobertura e se necessário deve esticá-la melhor. Em regiões com neve não deve deixar baixar o nível da água para preservar as fixações. A cobertura repousará à superfície da água.

### Arrumação/armazenamento

- ▶ Após a sua utilização, retirar a cobertura com precaução, de forma a que a sujidade não caia na piscina. Limpá-la e lavá-la em água corrente. Secá-la bem, dobrá-la e guardá-la dentro do saco apropriado ou numa caixa, num local seco até à próxima utilização.
- ▶ Reunir as fixações e guardá-las também no saco apropriado.

### Instalação de cobertura de barras

- ▶ Colocação conforme o recomendado = segurança
- ▶ A piscina deve ter uma zona envolvente (com ou sem outro acabamento) em betão na dosagem recomendada (350Kg/m<sup>3</sup>) de pelo menos 0,50 m em todo o perímetro, permitindo assim a instalação do sistema de fixação sem diferenças de nível



### Garantias:

- ▶ A garantia das coberturas aplica-se à qualidade dos materiais utilizados na sua fabricação, assim como à confeção e não será considerada em caso de defeitos de instalação pela manutenção inadequada ou pelo desgaste causado pela ação abrasiva da pedra de bordadura.
- ▶ Afim de evitar este fenómeno, aconselhamos a observação das seguintes recomendações:
- ▶ Verificar periodicamente a correta fixação e tensão da sua cobertura durante o Inverno.
- ▶ Caso a sua piscina esteja particularmente exposta ao vento forte, utilizar rolos de água, no lado onde haja vento particularmente forte. Estes manterão a cobertura sobre as margens, limitarão o bater da lona provocado pelo vento.
- ▶ CONFORMIDADE: A estabilidade dimensional da matéria utilizada não permite cotas muito rigorosas, assim a diferença no comprimento e ou na largura e de + ou - 1,5%, não podendo ser alvo de reclamação.



# COBERTURAS AUTOMÁTICAS



- 471 > Coberturas automáticas Maytronics
- 478 > Coberturas automáticas Abridblue
- 483 > Sistemas de enroladores acima do solo
- 494 > Sistemas de enroladores submersos
- 500 > Lâminas
- 504 > Acessórios para coberturas automáticas
- 511 > Informação técnica de enroladores acima do solo
- 515 > formulários

design  
e tecnologia

NOVIDADE  
COBERTURAS AUTOMATICAS



maytroronics

*Exceptional Experience*



*Descubra a gama Maytronics de coberturas automáticas para piscinas enterradas e acima do solo.*

*Maytronics, mais de 40 anos de experiência na limpeza e segurança de piscinas*

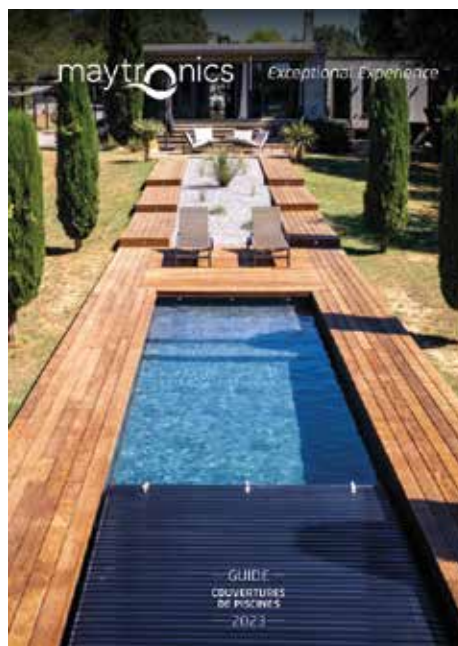
**COM UM DESIGN APELATIVO E A QUALIDADE A QUE A MAYTRONICS JÁ NOS HABITOU, AS NOVAS COBERTURAS AUTOMÁTICAS VÃO TOR-  
NAR QUALQUER PISCINA BEM MAIS SEGURA,  
LIMPA E PROTEGIDA RETENDO A TEMPERA-  
TURA E A QUALIDADE DA ÁGUA.**

**CONTE COM O APOIO DA NOSSA EQUIPA!**

**CONTACTE O SEU COMERCIAL**

**[prevenda@scppool.com](mailto:prevenda@scppool.com)**

**Solicite o seu catálogo Maytronics**



## Aquatic Cover 600

*Liberta a área de banho para criar um espaço de relaxamento*



Profundidade da praia personalizável

## Deck Cover 500

*Criação de uma área de praia atractiva e personalizável*



## Air Cover 300

*Design, inovadora, ergonómica*



Air Cover 300



Air Cover 300 Solar

## Air Cover 200

*Harmoniosa, elegante, contemporânea*



Air Cover 200

## Air Cover 100

*Discreta, sóbria, fácil de instalar*



Air Cover 100



Air Cover 100 Solar



Air Cover 100 móvel











Air Cover 100 Banco

# COMPARAÇÃO GAMA MAYTRONICS

		FONTE DE ALIMENTAÇÃO			SUPERFÍCIE MÁX.	GARANTIAS	ENCRAVAMENTO ELECTRÓLISE	SISTEMA DESACTIVÁVEL
		Elétrico	Bateria	Solar	SUPERFÍCIE EM m <sup>2</sup> MÁX. Larg. em m Máx	GARANTIA	ENCRAVAMENTO ELECTRÓLISE	SISTEMA DESACTIVÁVEL
SUBMERSAS	AQUATIC COVER 600	✓			160 m <sup>2</sup> Largura máx. 8 m	4 anos (motor, caixa e painel. Outros componentes: 3 anos)	✓	✓
	AQUATIC COVER 600 S lift	✓			84 m <sup>2</sup> Largura 6 m	4 anos (motor, caixa e painel. Outros componentes: 3 anos)	✓	✓
	AQUATIC COVER 600 Caixa seca	✓			84 m <sup>2</sup> Largura máx. 8 m	4 anos (motor, caixa e painel. Outros componentes: 3 anos)	✓	
	DECK COVER 500	✓			160 m <sup>2</sup> Largura máx. 8 m	4 anos (motor, caixa e painel. Outros componentes: 3 anos)	✓	
	DECK COVER 500 Caixa seca	✓			110 m <sup>2</sup> Largura máx. 8 m	4 anos (motor, caixa e painel. Outros componentes: 3 anos)	✓	
ACIMA DO SOLO	AIR COVER 300	✓			81 m <sup>2</sup> Largura máx. máx. 6,50 m	4 anos	✓ Na estrutura	✓
	AIR COVER 300 Solar			✓	72 m <sup>2</sup> Largura máx. 6 m	4 anos		✓
	AIR COVER 200	✓			81 m <sup>2</sup> Largura máx. 6,50 m	3 anos	✓ Na estrutura	✓
	AIR COVER 100	✓			130 m <sup>2</sup> Largura máx. 7,80 m	3 anos	✓ Na estrutura	
	AIR COVER 100 Solar			✓	72 m <sup>2</sup> Largura máx. 6 m	3 anos		
	AIR COVER 100 Móvel	✓	Opcional		50 m <sup>2</sup> Largura máx. 5 m	3 anos		
	AIR COVER 100 Banco	✓		Opcional	66 m <sup>2</sup> Largura máx. 5,50 m	3 anos	✓	

# COMPARAÇÃO GAMA MAYTRONICS

FIM DE CURSO ELETRÓNICO	LÂMINAS			COMANDO				CAIXA ELÉTRICA		
	PVC <sup>(1)</sup>	SMT <sup>(1)</sup>	PC <sup>(1)</sup>	App smartphone MyCover 	Comando 	Interruptor de chave na cavilha 	Interruptor de chave à distância 			
✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	
✓	✓		✓	✓	✓		✓		✓	
✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	
✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	
✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	
✓	✓	✓		✓	✓		✓		✓	
✓	✓	✓		✓	✓		✓		✓	
✓	✓	✓		✓	Opcional	✓	Opcional			✓
✓	✓	✓		Opcional Conjunto: App + 1 Controlo Remoto		✓	Opcional (standard se 500Nm)			✓
✓	✓	✓				✓	Opcional			
✓	✓	✓				✓				✓
✓	✓	✓	✓	Opcional Conjunto: App + 1 Controlo Remoto			✓	Opcional	✓	

(1) PVC: Lâminas de PVC da linha clássica - SMT: Lâminas sólidas da linha inteligente - PC: Lâminas de polycarbonato





**SEGURANÇA**

- ▶ As lâminas em PVC são robustas e foram concebidas para suportar o peso de uma criança pequena ou de um animal doméstico, o que torna a sua piscina mais segura.
- ▶ A tampa da lâmina permite assegurar a estanquidade e uma excelente capacidade de flutuação.

**ESTÉTICA**

- ▶ De eixo submerso, a instalação passa despercebida quando a cobertura está completamente aberta. Fica dissimulada numa caixa ao nível da bordadura.
- ▶ O tampo da caixa pode ser fabricado em madeira exótica, PVC ou alumínio, nas cores branco, areia ou cinza.
- ▶ As folhas e/ou outros detritos caem sobre a cobertura e são recolhidos pelos skimmers quando esta é enrolada.

**ECONOMIA**

- ▶ A cobertura automática ajuda a reduzir o efeito da evaporação da água e permite uma economia de cerca de 80% nas piscinas aquecidas ao ar livre.
- ▶ O calor da água é retido e a água protegida do efeito de fotossíntese reduzindo o consumo de produtos químicos.

**QUALIDADE**

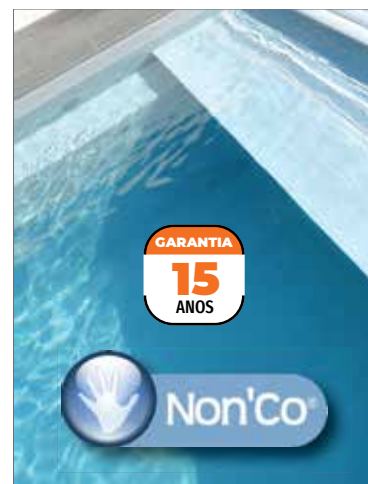
- ▶ Os materiais utilizados foram rigorosamente testados, resistem à corrosão e ao envelhecimento em condições normais de utilização.
- ▶ As lâminas em PVC são fabricadas individualmente. Resistem ao choque e são fiáveis quanto à flutuabilidade.

**PONTOS DE INTERESSE DAS NOSSAS COBERTURAS**

- ▶ Lâminas produzidas em conformidade com a norma de segurança NF P 90-308
- ▶ Estrutura totalmente resistente à corrosão
- ▶ Garantia de 15 anos para peças em compósito nos modelos submersos
- ▶ Lâminas em PVC - altamente resistentes ao choque
- ▶ Terminais amovíveis para ajustar as lâminas à largura da piscina
- ▶ Lâminas com garantia de 3 anos
- ▶ WING SYSTEM a solução patenteada para proteger e cobrir zonas laterais.



**ESTRUTURAS COM GARANTIA TOTAL ANTI-CORROSÃO DURANTE 15 ANOS**



descarregue

**Formulários**

*Agilize as suas encomendas.*

Encontre aqui os formulários em versão editável.

## Abriblu: inovação e exclusividade

A Atriblu detém uma grande capacidade de inovação, oferecendo os melhores recursos e sistemas únicos patenteados em conjunto com um forte conhecimento e experiência no mercado das coberturas de lâminas.

### BANCO D.SIGN

O design integrado com a modularidade e a praticidade



### OPEN AERO

opção de pés em cor Branco e Antracite



### LÂMINAS POLICARBORNATO

83 mm

com terminais em preto

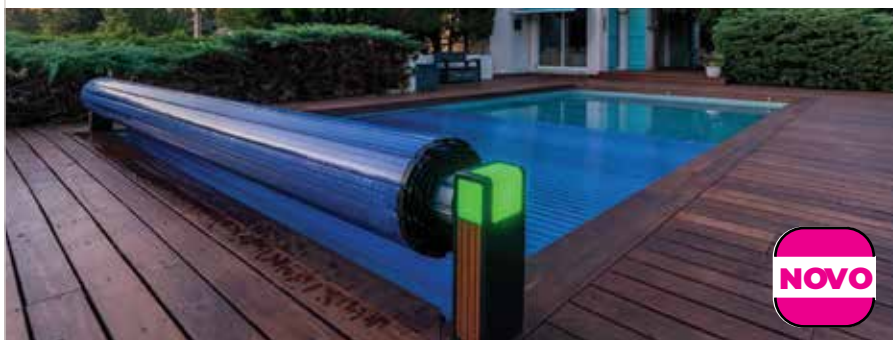


### OPEN DSIGN

Modelo Open com um design moderno e iluminação ambiente.

Com opção de uma variedade de cores no que diz respeito ao acabamento do pés.

Possibilidade de ser controlada pelo smartphone



### DIVER INDEPENDENTE AXIAL

A versão independente é uma solução para piscinas com medidas que estão fora do âmbito de aplicação, seja para piscinas de grandes dimensões ou para fossos com dimensões mais reduzidas.

Neste modelo, a fixação do eixo é independente do painel horizontal e do suporte de vigas duplo, permitindo que a sua instalação seja adaptada consoante as características de cada piscina.

### ACABAMENTO PVC MADEIRA NOS MODELOS BANC CLASSIC, BANC SOLAR E BANC SURF SYSTEM

O modelo Banc Classic, Solar e Surf System têm novo acabamento em PVC Madeira.



### ACABAMENTOS CERÂMICOS DE PAINEL HORIZONTAL PARA COBERTURA DIVER

O modelo DIVER tem agora novos acabamentos em cerâmica, para painel horizontal, nas cores areia, antracite e cinza claro.



## Garantia exclusiva anti-corrosão Non'co: 15 anos



**TODO O MECANISMO, DE UMA COBERTURA SUBMERSA ABRIBLUE, ESTÁ TOTALMENTE PROTEGIDO CONTRA A CORROSÃO.**



Teoricamente, o aparecimento de corrosão nos metais existentes numa piscina é facilmente controlado, no entanto há diferentes fatores que influenciam este fenómeno. A corrosão em componentes de coberturas submersas (flanges, eixos...) é muito frequente e pode provocar o mau funcionamento dos mecanismos e o seu desgaste prematuro. Em semelhança aos cascos dos barcos, os flanges e os eixos das coberturas submersas Abridblue são produzidos em compósito, não sendo afetados pela corrosão e, também, não deformam.

**A GARANTIA EXCLUSIVA ANTI-CORROSÃO NON'CO, OFERECE 15 ANOS DE TOTAL DESPREOCUPAÇÃO, EXCLUSIVO NAS COBERTURAS SUBMERSAS DA ABRIBLUE.**



- ▶ Nos modelos de coberturas acima do solo, também é possível usufruir de uma garantia Non'co.
- ▶ Os modelos de cobertura Banco usufruem de garantia de 5 anos, e nos restantes modelos, em que o eixo em compósito é um opcional, também irá beneficiar de uma garantia anti-corrosão durante 5 anos.

## Outras garantias Abridblue



- ▶ As lâminas têm uma garantia de 3 anos (garantia aplicável para condições normais de utilização).
- ▶ Os motores das coberturas de modelos acima do solo têm garantia de 3 anos.
- ▶ Os mecanismos das coberturas acima do solo têm garantia de 3 anos.



### **IMMáx., IMMBOX, DIVER**

Estes são os modelos de coberturas submersas têm motores, com garantia de 4 anos.



# Uma vasta gama Abridblue

## MODELOS ELEVADOS



OPEN AERO



OPEN DSIGN



MANU



OPEN NEO



OPEN CLASSIC



OPEN SOLAR ENERGY



OPEN SURF SYSTEM



BANCO D.SIGN



BANCO CLASSIC /  
SOLAR ENERGY



BANCO SURF SYSTEM /  
SOLAR

## MODELOS SUBMERSOS



IMM'AX



DIVER



IMM'BOX

## Informação geral dos modelos e lâminas

OPEN ACIMA DO SOLO	ESTRUTURA	ALIMENTAÇÃO	DIMENSÃO MÁX.	NON'CO	CAIXA COMANDO (WIRELESS)	APLICAÇÃO (BLUETOOTH)	FINS DE CURSO
MANU	Fixa	Manual	4 x 8	-	-	-	-
OPEN NEO	Fixa	Elétrica	5 x 10	-	-	-	Com ou Sem
OPEN CLASSIC	Fixa	Elétrica	7 x 14	Opcional	Opcional	Opcional	Standard
OPEN AERO	Fixa	Elétrica	5 x 10	Opcional	-	Standard	Standard
OPEN SOLAR	Fixa	Solar	6 x 12	Opcional	-	Opcional	Standard
OPEN SURF	Móvel	Elétrica/Solar	6 x 12	Opcional	-	-	Standard
OPEN DSIGN	Fixa	Elétrica	6 x 12	Opcional	-	Standard	Standard

BANCO ACIMA DO SOLO	ESTRUTURA	ALIMENTAÇÃO	DIMENSÃO MÁX.	NON'CO	CAIXA COMANDO (WIRELESS)	APLICAÇÃO (BLUETOOTH)	FINS DE CURSO
BANCO D.SIGN	Fixa	Elétrica	5 x 10	Opcional	Opcional	Standard	Standard
BANCO CLASSIC	Fixa	Elétrica/Solar	6 x 12	Opcional	Opcional	Opcional	Standard
BANCO SURF	Móvel	Elétrica/Solar	6 x 12	Opcional	-	-	Standard

MODELOS SUBMERSOS	ESTRUTURA	ALIMENTAÇÃO	DIMENSÃO MÁX.	NON'CO	CAIXA COMANDO (WIRELESS)	APLICAÇÃO (BLUETOOTH)	FINS DE CURSO
IMM'AX	Axial	Elétrica	7 x 14	Standard*	Opcional	Standard	Standard
IMM'BOX	Caixa Seca	Elétrica	10 x 25	Standard*	Opcional	Standard	Standard
DIVER	Axial/Caixa Seca	Elétrica	6 x 12	Standard (1)	Opcional	Standard	Standard

\*Non'Co standard até 5,00 m

(1) Mediante dimensão

## Compatibilidade entre lâminas e modelos de coberturas

MODELO / LÂMINAS	PCV						POLICARBONATO				
	BRANCO	AREIA	AZUL	CINZA CLARO	CINZA ESCURO	TRANSPARENTE	AZUL TRANSLÚCIDO	PRETO FUMADO	PRATA DUPLA CAMADA	TRANSPARENTE / PRETO DUPLA CAMADA	AZUL DUPLA CAMADA
MANU	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓			
OPEN NEO	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓			
OPEN CLASSIC	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓			
OPEN AERO	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓			
OPEN SOLAR	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓			
OPEN SURF	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓			
OPEN DSIGN	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓			
BANC D.SIGN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BANC CLASSIC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BANC SURF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IMM'AX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IMM'BOX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DIVER	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## Modelo Manu

A segurança da piscina com um investimento reduzido.



Sistema anti-deslizamento



Pés

### Cobertura com enrolador manual – volante.

O volante, está posicionado verticalmente facilitando o enrolar e desenrolar da cobertura.

### A composição do mecanismo MANU inclui:

- ▶ 2 Pés lacados aplicados sobre uma platina (a fixar sobre a bordadura)
- ▶ 1 Veio
- ▶ 1 Desmultiplicador
- ▶ 2 Níveis de fixação
- ▶ 1 Volante escamoteável

### CARACTERÍSTICAS

TIPO	Manual																				
	Acima solo																				
DIM. MÁX.	4 x 8 m (+ escada R 1,5 m)																				
EIXO	Alumínio																				
LÂMINAS	<table border="0"> <tr> <td>PVC</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Branco</td> <td>Areia</td> <td>Azul</td> <td>Cinza Claro</td> </tr> <tr> <td>POLICARBONATO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Azul Translúcido</td> <td>Transparente</td> <td>Preto Fumado</td> <td></td> </tr> </table>	PVC						Branco	Areia	Azul	Cinza Claro	POLICARBONATO						Azul Translúcido	Transparente	Preto Fumado	
	PVC																				
	Branco	Areia	Azul	Cinza Claro																	
POLICARBONATO																					
	Azul Translúcido	Transparente	Preto Fumado																		
PÉS	<table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Branco</td> <td>Areia</td> <td>Cinza claro</td> </tr> </table>				Branco	Areia	Cinza claro														
Branco	Areia	Cinza claro																			
WING SYSTEM	Não disponível																				
GARANTIA	3 anos (Estrutura + lâminas)																				
OPÇÃO	Kit motorização, eixo composto (até 5 m), pés em areia ou cinza. Fixação por pernos																				

DESCRIÇÃO	PÉS BRANCO		PÉS AREIA		PÉS CINZA	
	REF.*	PVP (€)	REF.*	PVP (€)	REF.*	PVP (€)
MANU largura até 3,0 m	<b>ABB-700-1673</b>	<b>1.298,00</b>	<b>ABB-700-1675</b>	<b>1.426,00</b>	<b>ABB-700-1674</b>	<b>1.500,50</b>
MANU largura até 3,5 m	<b>ABB-700-1115</b>	<b>1.369,50</b>	<b>ABB-700-1443</b>	<b>1.498,50</b>	<b>ABB-700-1440</b>	<b>1.570,50</b>
MANU largura até 4,0 m	<b>ABB-700-1116</b>	<b>1.420,00</b>	<b>ABB-700-1439</b>	<b>1.546,50</b>	<b>ABB-700-1438</b>	<b>1.629,00</b>
MANU largura até 4,5 m	<b>ABB-700-1117</b>	<b>1.559,00</b>	<b>ABB-700-1444</b>	<b>1.685,00</b>	<b>ABB-700-1441</b>	<b>1.759,00</b>
MANU largura até 5,0 m	<b>ABB-700-1118</b>	<b>1.639,50</b>	<b>ABB-700-1445</b>	<b>1.760,00</b>	<b>ABB-700-1442</b>	<b>1.832,50</b>

PVP s/ IVA apenas para o mecanismo. Consultar preço de lâminas e/ou extras nas páginas seguintes.

### Extras

REF.*	DESIGNAÇÃO	PVP (€)
<b>ABB-700-3035</b>	Sistema anti-deslizamento*	<b>184,50</b>
<b>ABB-700-0427</b>	Opção veio em composto (até 5 m)	<b>277,00</b>
<b>ABB-700-2798</b>	KIT Motorização de Manu para OPEN	<b>1.830,50</b>

\* Quando a escada tem uma base inferior a metade da largura da piscina. \*\* Sob orçamento. Os preços desta página não incluem transporte, ver pág. 509.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)

## Modelo Open Aero

A tecnologia e o design ao serviço do seu bem-estar



Com a Open Aero é possível controlar a sua cobertura através de um smartphone, através de uma aplicação dedicada.

Abrir e fechar a sua piscina com um ambiente noturno à medida, graças aos pés luminosos e à variada paleta de cores.



Pé antracite



Pé branco



O sistema OPEN AERO é composto por:

- ▶ 1 Veio em Alumínio.
- ▶ 1 Motor de 24 V tubular com sistema de gestão de fins de curso.
- ▶ 1 Comutador de chave num dos pés.
- ▶ 1 Quadro elétrico com transformador de 24 V.
- ▶ Pés com iluminação 200 Lúmens.



OPEN AERO pode ser controlada utilizando um smartphone com Bluetooth.

### CARACTERÍSTICAS

TIPO	Elétrica
	Acima solo
DIM. MÁX.	5 x 10 m (+ escada R 1,5 m)
EIXO	Alumínio
LÂMINAS	
PÉS	
WING SYSTEM	✓ (máximo 2 x 1 m)
GARANTIA	5 anos para eixos até 5 m em composto 3 anos para eixos em alumínio
OPÇÃO	Eixo composto - opção até 5 m 2 cores de pés : antracite e branco

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-2981	OPEN AERO Antracite largura 3,0 m	2.528,00
ABB-700-2982	OPEN AERO Antracite largura 3,5 m	2.592,00
ABB-700-2973	OPEN AERO Antracite largura 4,0 m	2.795,00
ABB-700-2983	OPEN AERO Antracite largura 4,5 m	2.832,50
ABB-700-2985	OPEN AERO Antracite largura 5,0 m	2.954,50

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-2979	OPEN AERO Branco largura 3,0 m	2.528,00
ABB-700-2980	OPEN AERO Branco largura 3,5 m	2.592,00
ABB-700-2974	OPEN AERO Branco largura 4,0 m	2.795,00
ABB-700-2984	OPEN AERO Branco largura 4,5 m	2.832,50
ABB-700-2986	OPEN AERO Branco largura 5,0 m	2.954,50

### Extras

REF.ª	DESIGNAÇÃO	PVP (€)
ABB-700-3035	Sistema anti-deslizamento*	184,50
ABB-700-0427	Opção em composto (até 5m)	277,00

\* Quando a escada tem uma base inferior a metade da largura da piscina.

PVP s/ IVA apenas para o mecanismo. Consultar preço de lâminas e/ou extras nas páginas seguintes. Os preços desta página não incluem transporte, ver pág. 509.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)



# Modelo Open Dsign - até 6 x 12 m

*O Open Dsign é uma cobertura acima do solo que, com o seu design moderno, brilha dia e noite.*



Os pés da cobertura foram projetados com o objetivo de minimizar o volume, sem comprometer a rigidez, aliando estética e critério. Personalização dos pés para uma integração perfeita e para uma piscina que combina consigo.

5 variações possíveis de pés graças à escolha das placas laterais: alumínio antracite (padrão), alumínio escovado, imitação de pedra marmorizada, imitação de madeira ou madeira natural.



## O sistema OPEN Dsign é composto por:

- ▶ 1 Veio em Alumínio.
- ▶ 1 Motor de 24 V tubular com sistema de gestão de fins de curso.
- ▶ 1 Comutador de chave num dos pés.
- ▶ 1 Quadro elétrico com transformador de 24 V.
- ▶ Pés com iluminação 200 Lumens.

## CARACTERÍSTICAS

TIPO	Elétrica																				
	Acima solo																				
DIM. MÁX.	6 x 12 m (+ escada R 1,5 m)																				
EIXO	Alumínio																				
LÂMINAS	<table border="0"> <tr> <td>PVC</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Branco</td> <td>Areia</td> <td>Azul</td> <td>Cinza Claro</td> </tr> <tr> <td>POLICARBONATO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Azul Translúcido</td> <td>Transparente</td> <td>Preto Fumado</td> <td></td> </tr> </table>	PVC						Branco	Areia	Azul	Cinza Claro	POLICARBONATO						Azul Translúcido	Transparente	Preto Fumado	
PVC																					
	Branco	Areia	Azul	Cinza Claro																	
POLICARBONATO																					
	Azul Translúcido	Transparente	Preto Fumado																		
PÉS	<table border="0"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Aluminio antracite</td> <td>Aluminio escovado</td> <td>Aluminio mármore</td> <td>Aluminio/PVC madeira</td> <td>Aluminio/madeira nat.</td> </tr> </table>						Aluminio antracite	Aluminio escovado	Aluminio mármore	Aluminio/PVC madeira	Aluminio/madeira nat.										
Aluminio antracite	Aluminio escovado	Aluminio mármore	Aluminio/PVC madeira	Aluminio/madeira nat.																	
WING SYSTEM	✓ (máximo 2 x 1 m)																				
GARANTIA	5 anos para eixos até 5 m em compósito 3 anos para eixos em alumínio																				
OPÇÃO	Eixo compósito - opção até 5 m 5 cores de pés																				

DESCRIÇÃO	PÉS ALUMÍNIO ANTRACITE		PÉS ALUMÍNIO ESCOVADO		PÉS ALUMÍNIO MÁRMORE		PÉS ALUMÍNIO PVC MADEIRA		PÉS ALUMÍNIO MADEIRA NATURAL	
	REF.ª	PVP (€)	REF.ª	REF.ª	REF.ª	PVP (€)	REF.ª	PVP (€)		
OPEN Dsign 3,0 m	KAHODL300ANT	3.943,00	KAHODL300CINZA	KAHODL300MARM	KAHODL300PVCWOOD	4.021,50	KAHODL300WOOD	4.052,50		
OPEN Dsign 3,5 m	KAHODL350ANT	4.057,50	KAHODL350CINZA	KAHODL350MARM	KAHODL350PVCWOOD	4.136,00	KAHODL350WOOD	4.167,00		
OPEN Dsign 4,0 m	KAHODL400ANT	4.169,50	KAHODL400CINZA	KAHODL400MARM	KAHODL400PVCWOOD	4.248,00	KAHODL400WOOD	4.279,00		
OPEN Dsign 4,50 m	KAHODL450ANT	4.288,50	KAHODL450CINZA	KAHODL450MARM	KAHODL450PVCWOOD	4.367,00	KAHODL450WOOD	4.398,00		
OPEN Dsign 5,0 m	KAHODL500ANT	4.410,00	KAHODL500CINZA	KAHODL500MARM	KAHODL500PVCWOOD	4.488,50	KAHODL500WOOD	4.519,50		
OPEN Dsign 5,50 m	KAHODL550ANT	4.602,50	KAHODL550CINZA	KAHODL550MARM	KAHODL550PVCWOOD	4.681,00	KAHODL550WOOD	4.712,00		
OPEN Dsign 6,0 m	KAHODL600ANT	4.676,50	KAHODL600CINZA	KAHODL600MARM	KAHODL600PVCWOOD	4.755,00	KAHODL600WOOD	4.786,00		

## Extras

REF.ª	DESIGNAÇÃO	PVP (€)
ABB-700-3035	Sistema anti-deslizamento*	184,50
ABB-700-0427	Opção em compósito (até 5m)	277,00

\* Quando a escada tem uma base inferior a metade da largura da piscina.

PVP s/ IVA apenas para o mecanismo. Consultar preço de lâminas e/ou extras nas páginas seguintes. Os preços desta página não incluem transporte, ver pág. 509.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)





## Modelo Open Neo - até 5 x 10 m

*O modelo motorizado mais económico!*



**Cobertura de utilização muito simples. Uma volta à chave e em 3 minutos a cobertura está aberta ou fechada.**

As posições de fim de curso são reguladas e geridas uma única vez. As motorizações são de 60Nm ou de 120Nm conforme as dimensões da cobertura.

### A composição do mecanismo OPEN NEO inclui:

- ▶ 1 Motor tubular de 24 V com sistema de gestão de fim de curso.
- ▶ 1 Veio em alumínio.
- ▶ 1 Comutador de chave de 3 posições.
- ▶ 1 Quadro elétrico com transformador.



Sistema anti-deslizamento

### CARACTERÍSTICAS

TIPO	Elétrica
	Acima solo
DIM. MÁX.	5 x 10 m (+ escada R 1,5 m)
EIXO	Alumínio
LÂMINAS	<p>PVC Branco Areia Azul Cinza Claro</p>
	<p>POLICARBONATO Azul Translúcido Transparente Preto Fumado</p>
PÉS	<p>Branco Areia Cinza claro</p>
WING SYSTEM	Não disponível
GARANTIA	3 anos
OPÇÃO	Pés em areia ou cinza Fixação por parafusos

DESCRIÇÃO	PÉS BRANCO		PÉS AREIA		PÉS CINZA	
	REF.*	PVP (€)	REF.*	PVP (€)	REF.*	PVP (€)
OPEN NEO largura até 3,0 m	ABB-700-2018	2.043,00	ABB-700-2023	2.171,00	ABB-700-2028	2.243,00
OPEN NEO largura até 3,5 m	ABB-700-2019	2.112,00	ABB-700-2024	2.241,00	ABB-700-2029	2.314,50
OPEN NEO largura até 4,0 m	ABB-700-2020	2.293,50	ABB-700-2025	2.420,00	ABB-700-2030	2.493,50
OPEN NEO largura até 4,5 m	ABB-700-2021	2.369,50	ABB-700-2026	2.488,50	ABB-700-2031	2.564,00
OPEN NEO largura até 5,0 m	ABB-700-2022	2.451,50	ABB-700-2027	2.580,50	ABB-700-2032	2.652,00

### Extras

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-3035	Sistema anti-deslizamento*	184,50
ABB-701-0241	Placa para fixação à parede	277,00

\* Quando a escada tem uma base inferior a metade da largura da piscina. \*\* Sob orçamento. PVP s/ IVA apenas para o mecanismo. Consultar preço de lâminas e/ou extras nas páginas seguintes. Os preços desta página não incluem transporte, ver pág. 509.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)

# Modelo Open Classic - até 7 x 14 m

Um modelo seguro, económico, motorizado prático e adaptável



**Cobertura preparada para dimensões máximas de 7,00 x 14 m, no entanto o seu sistema de utilização é muito simples de usar.**

Tem sistema de segurança Coverlock, como opcional, e as posições de fim de curso são reguladas uma única vez.

Tem a possibilidade de aplicar **WING System**, o que permite cobrir e proteger as superfícies laterais da piscina.

As motorizações são de 120 Nm ou 200 Nm conforme as dimensões da cobertura.



Sistema anti-deslizamento



Pés

## A composição do mecanismo OPEN Classic inclui:

- ▶ 1 Motor tubular de 24 V com sistema de gestão de fim de curso.
- ▶ 1 Veio em alumínio
- ▶ 1 Comutador de chave de 3 posições.
- ▶ 1 Quadro elétrico com transformador.

## CARACTERÍSTICAS

TIPO	Elétrica
	Acima solo
DIM. MÁX.	7 x 14 m (+ escada R 1,5 m)
EIXO	Alumínio
LÂMINAS	
PÉS	
WING SYSTEM	✓
GARANTIA	3 anos
OPÇÃO	Eixo em compósito (até 5 m), telecomando, pés em areia ou cinza, fixação pernos.**

DESCRIÇÃO	PÉS BRANCO		PÉS AREIA		PÉS CINZA	
	REF.ª	PVP (€)	REF.ª	PVP (€)	REF.ª	PVP (€)
OPEN Classic largura até 3,0 m	ABB-700-1681	2.297,50	ABB-700-1682	2.424,50	ABB-700-1680	2.500,00
OPEN Classic largura até 3,5 m	ABB-700-1119	2.363,50	ABB-700-1471	2.490,50	ABB-700-1467	2.556,00
OPEN Classic largura até 4,0 m	ABB-700-1120	2.581,50	ABB-700-2551	2.709,50	ABB-700-1456	2.782,50
OPEN Classic largura até 4,5 m	ABB-700-1121	2.699,50	ABB-700-1472	2.746,00	ABB-700-1468	2.819,50
OPEN Classic largura até 5,0 m	ABB-700-1122	2.748,00	ABB-700-1463	2.877,00	ABB-700-1457	2.950,00
OPEN Classic largura até 5,5 m	ABB-700-1123	3.164,00	ABB-700-2550	3.292,00	ABB-700-1469	3.363,00
OPEN Classic largura até 6,0 m	ABB-700-1124	3.948,50	ABB-700-1464	4.076,50	ABB-700-1458	4.149,00
OPEN Classic largura até 6,5 m	ABB-700-2510	4.396,00	ABB-700-2524	4.524,00	ABB-700-2525	4.596,00
OPEN Classic largura até 7,0 m	ABB-700-1125	4.923,00	ABB-700-1459	5.050,00	ABB-700-1452	5.124,00

## Extras

REF.ª	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-3035	Sistema anti-deslizamento	184,50
ABB-701-0584	Caixa de comando sem fios	276,00
ABB-701-0414	Bluetooth acima do solo	211,00
ABB-701-0578	Antena para comando sem fios	69,50
ABB-700-0427	Opção veio em compósito (até 5 m)	277,00
ABB-701-0241	Placa para fixação à parede	277,00



Opção Bluetooth



Opção comando sem fios



Fixação por pernos\*\*

\* Quando a escada tem uma base inferior a metade da largura da piscina. \*\* Sob orçamento. PVP s/ IVA apenas para o mecanismo. Consultar preço de lâminas e/ou extras nas páginas seguintes. Os preços desta página não incluem transporte, ver pág. 509.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)

# Modelo Open Solar Energy

Modelo económico, ecológico e autossuficiente



## Cobertura com 2 suportes laterais lacados a branco para fixação na bordadura da piscina - instalação fácil e rápida.

Open Solar Energy funciona corretamente sob 5h de luz direta, por dia, no seu painel fotovoltaico, sem qualquer interferência de sombra nas suas células.

O seu funcionamento atinge o seu máximo quando o painel está instalado com orientação a sul.

**Segurança:** um sinal sonoro de alarme indica que a capacidade da bateria está baixa, garantindo que ainda existe potência suficiente para concluir um ciclo de abertura e fecho.

A alimentação do motor (24 V) é assegurada por 2 baterias reguladas eletronicamente e alimentadas por um painel fotovoltaico de alto rendimento - autonomia, em caso de obscuridade, de efetuar até 40 ciclos (piscinas 4,00 x 8,00 m) de abertura e fecho.

## A composição do mecanismo OPEN

### Solar inclui:

- ▶ 2 Pés de suporte lacados e respetivas fixações
- ▶ 1 Motor tubular de 24 V com sistema de gestão de fim de curso.
- ▶ 1 Veio em alumínio
- ▶ 1 Comutador de chave de 3 posições.
- ▶ 2 Baterias
- ▶ 1 Painel fotovoltaico de alto rendimento.

## CARACTERÍSTICAS

TIPO	Solar
	Acima solo
DIM. MÁX.	6 x 12 m (+ escada R1,5 m)
EIXO	Alumínio
	<p>PVC Branco Areia Azul Cinza Claro</p>
LÂMINAS	<p>POLYCARBONATO Azul Translúcido Transparente Preto Fumado</p>
PÉS	<p>Branco Areia Cinza claro</p>
WING SYSTEM	✓
GARANTIA	3 anos
OPÇÃO	Eixo em compósito (até 5 m), pés em areia ou cinza.

DESCRIÇÃO	PÉS BRANCO		PÉS AREIA		PÉS CINZA	
	REF.*	PVP (€)	REF.*	PVP (€)	REF.*	PVP (€)
OPEN Solar 2 largura até 3,0 m	ABB-700-2033	2.867,50	ABB-700-2040	3.107,50	ABB-700-2047	3.199,50
OPEN Solar 2 largura até 3,5 m	ABB-700-2034	2.938,00	ABB-700-2041	3.177,50	ABB-700-2048	3.270,00
OPEN Solar 2 largura até 4,0 m	ABB-700-2035	3.096,00	ABB-700-2042	3.335,00	ABB-700-2049	3.425,00
OPEN Solar 2 largura até 4,5 m	ABB-700-2036	3.194,50	ABB-700-2043	3.435,00	ABB-700-2050	3.525,00
OPEN Solar 2 largura até 5,0 m	ABB-700-2037	3.325,50	ABB-700-2044	3.564,00	ABB-700-2051	3.655,50
OPEN Solar 2 largura até 5,5 m	ABB-700-2038	3.745,50	ABB-700-2045	3.985,00	ABB-700-2052	4.077,50
OPEN Solar 2 largura até 6,0 m	ABB-700-2039	4.536,50	ABB-700-2046	4.777,50	ABB-700-2053	4.868,50

## Extras

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-3035	Sistema anti-deslizamento*	184,50
ABB-700-0427	Opção veio em compósito (até 5 m)	277,00
ABB-701-0414	Bluetooth acima do solo	211,00



Pés



Opção Bluetooth

\* Quando a escada tem uma base inferior a metade da largura da piscina. \*\* Sob orçamento.

PVP s/ IVA apenas para o mecanismo. Consultar preço de lâminas e/ou extras nas páginas seguintes. Os preços desta página não incluem transporte, ver pág. 509.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)

# Modelo Open Surf System 2

Adaptada à quase totalidade das piscinas existentes ou em construção



Esta versão móvel da OPEN CLASSIC permite cobrir piscinas ovais, poligonais e em forma de RIM.

O SURF System permite a passagem de obstáculos com altura inferior a 130 mm na versão standard, e superior na versão reforçada SURF System (sob orçamento). Para este sistema funcionar corretamente, a cobertura tem de ser instalada num local estável, nivelado e em superfície de fácil deslizamento.

### Este modelo é proposto em duas versões:

- **com fio:** o mecanismo está permanentemente conectado à fonte de alimentação por um fio, limitando o seu movimento até 2,3 metros.
- **solar:** monitorizada através de baterias carregadas por painel fotovoltaico, tornando a cobertura totalmente autossuficiente. Nesta versão o seu funcionamento ocorre em pleno com exposição a luz directa durante 5H e de preferência com orientação a Sul.

Para piscinas até 7,5 m de largura, consultar a SCP.



Pés

### A composição do mecanismo OPEN

#### SURF System inclui:

- ▶ 1 Esqueleto lacado a branco aplicado sobre rodas (que deslizam no carril)
- ▶ 1 Par de carris (3 m) com fim de curso e paragem de segurança.
- ▶ 1 Eixo motorizado com fim de curso.
- ▶ 1 Dispositivo de desembraiagem.
- ▶ 1 Comutador de chave de 3 posições.
- ▶ 1 Borne de alimentação.
- ▶ 1 Mecanismo de bloqueio

#### Versão com fio:

- ▶ Cabo de alimentação de 2,3 m.

#### Versão solar:

- ▶ 2 Baterias.
- ▶ 1 Regulador.
- ▶ 1 Botão de rearme
- ▶ 1 Painel fotovoltaico (solar)

### CARACTERÍSTICAS

TIPO	Elétrica										
	Acima solo e formas livres										
DIM. MÁX.	6 x 12 m (+ escada R 1,5 m)										
ALT. OBSTÁCULO	< 130 mm										
EIXO	Alumínio										
	<table border="1"> <tr> <td>PVC</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Branco</td> <td>Areia</td> <td>Azul</td> <td>Cinza Claro</td> </tr> </table>	PVC						Branco	Areia	Azul	Cinza Claro
PVC											
	Branco	Areia	Azul	Cinza Claro							
LÂMINAS	<table border="1"> <tr> <td>POLICARBONATO</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Azul Translúcido</td> <td>Transparente</td> <td>Preto Fumado</td> </tr> </table>	POLICARBONATO					Azul Translúcido	Transparente	Preto Fumado		
POLICARBONATO											
	Azul Translúcido	Transparente	Preto Fumado								
PÉS	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Branco</td> <td>Cinza claro</td> </tr> </table>			Branco	Cinza claro						
Branco	Cinza claro										
WING SYSTEM	Condicionado/sob orçamento										
GARANTIA	3 anos										
OPÇÕES	Eixo em compósito, alimentação solar, carril suplementar, esqueleto areia.										

### Extras

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-3035	Sist. anti-deslizamento*	184,50
ABB-700-0427	Opção veio em compósito (até 5 m)	277,00
ABB-701-0189	Carril suplementar SURF System 3 m (par)	461,00

DESCRIÇÃO	ESQUELETO LACADO A BRANCO			
	C/ FIO		SOLAR	
	REF.º	PVP (€)	REF.º	PVP (€)
OPEN SURF System largura até 3,0 m	ABB-700-2199	5.188,00	ABB-700-2201	5.979,50
OPEN SURF System largura até 3,5 m	ABB-700-1216	5.378,50	ABB-700-2336	6.164,50
OPEN SURF System largura até 4,0 m	ABB-700-1217	5.559,00	ABB-700-2800	6.342,50
OPEN SURF System largura até 4,5 m	ABB-700-1218	5.869,50	ABB-700-2246	6.648,50
OPEN SURF System largura até 5,0 m	ABB-700-1219	5.980,00	ABB-700-2337	6.764,50
OPEN SURF System largura até 5,5 m	ABB-700-1220	6.430,50	ABB-700-2338	7.215,00
OPEN SURF System largura até 6,0 m	ABB-700-1221	7.143,00	ABB-700-2339	7.928,50

\* Quando a escada tem uma base inferior a metade da largura da piscina.

PVP s/ IVA apenas para o mecanismo. Consultar preço de lâminas e/ou extras nas páginas seguintes. Os preços desta página não incluem transporte, ver pág. 509.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)

# Modelo Banco D.sign

O design integrado com a modularidade e a praticidade



Esta estrutura em alumínio com revestimento em madeira IPE engloba vários módulos que se adaptam facilmente a estrutura, criando o ambiente que deseja.

O enrolador é instalado dentro de um banco com design minimalista, inspirado no mobiliário de exterior.

## A composição do mecanismo BANC

### D.Sign inclui:

- ▶ Estrutura em alumínio preta completa da Qualicoat(R) com acabamento em madeira IPE,
- ▶ 1 motor tubular de 24V com sistema automático de gestão de fim de curso,
- ▶ 1 veio,
- ▶ 1 comutador de chave,
- ▶ 1 quadro elétrico.

## CARACTERÍSTICAS

TIPO	Elétrica
	Acima solo
DIM. MÁX	5 x 10 m (medida máx. para lâminas de 83mm)
EIXO	Alumínio



## LÂMINAS



## WING SYSTEM Condicionado/Sob orçamento

GARANTIA	5 anos para eixos até 5 m em compósito 3 anos para eixos em alumínio
OPÇÕES	Eixo em compósito - opção até 5 m

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>ABB-700-2828</b>	BANC D.SIGN largura até 3,0 m	<b>6.844,50</b>
<b>ABB-700-2830</b>	BANC D.SIGN largura até 3,5 m	<b>7.100,00</b>
<b>ABB-700-2832</b>	BANC D.SIGN largura até 4,0 m	<b>7.357,50</b>
<b>ABB-700-2834</b>	BANC D.SIGN largura até 4,5 m	<b>7.744,00</b>
<b>ABB-700-2837</b>	BANC D.SIGN largura até 5,0 m	<b>8.131,00</b>

\*As estruturas do BANC D.Sign têm medidas fixas, a sua medida total é sempre mais 25 cm que a medida da mecânica (apresentada no quadro acima).

## Extras

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>ABB-700-3035</b>	Sistema anti-deslizamento*	<b>184,50</b>
<b>ABB-700-0427</b>	Opção em compósito (até 5 m)	<b>277,00</b>
<b>ABB-700-1902</b>	Saturador para Madeira	<b>259,50</b>
<b>ABB-700-3037</b>	Proteção UV (obrigatório p/ lâminas Cinza Escuro e Fundo Preto)	<b>250,00</b>

**🔑 Sempre que as lâminas escolhidas sejam Cinza Escuro ou tenham Fundo Preto, é obrigatório a aplicação da proteção UV.**

## Opções

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>ABB-700-2821</b>	BANC D.SIGN opção espreguiçadeira	<b>803,50</b>
<b>ABB-700-2840</b>	BANC D.SIGN opção prateleira	<b>183,50</b>
<b>ABB-700-2841</b>	BANC D.SIGN opção floreira pequena	<b>595,00</b>
<b>ABB-700-2842</b>	BANC D.SIGN opção floreira grande	<b>645,00</b>
<b>ABB-700-2843</b>	BANC D.SIGN opção caixa arrumação integrada 75 cm	<b>1.128,50</b>
<b>ABB-700-2844</b>	BANC D.SIGN opção caixa arrumação independente 120 cm	<b>1.802,00</b>
<b>ABB-700-2822</b>	BANC D.SIGN opção LED comprimento 3,0 m	<b>1.077,00</b>
<b>ABB-700-2894</b>	BANC D.SIGN opção LED comprimento 3,5 m	<b>1.077,00</b>
<b>ABB-700-2874</b>	BANC D.SIGN opção LED comprimento 4,0 m	<b>1.077,00</b>
<b>ABB-700-2886</b>	BANC D.SIGN opção LED comprimento 4,5 m	<b>1.077,00</b>
<b>ABB-700-2895</b>	BANC D.SIGN opção LED comprimento 5,0 m	<b>1.077,00</b>

PVP s/ IVA apenas para o mecanismo. Consultar preço de lâminas e/ou extras nas páginas seguintes. Os preços desta página não incluem transporte, ver pág. 509.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)

## Design modulável e prático

Verdadeiro mobiliário de exterior, Banc D.Sign é a cobertura automática que se integra no seu ambiente e proporciona espaços de descontração integrados.



video



### PARA UMA PISCINA Á SUA IMAGEM

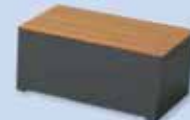
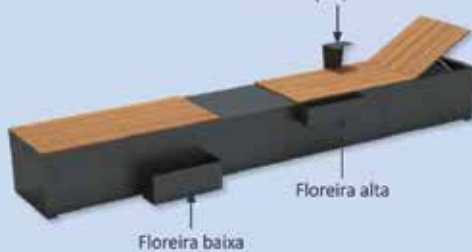
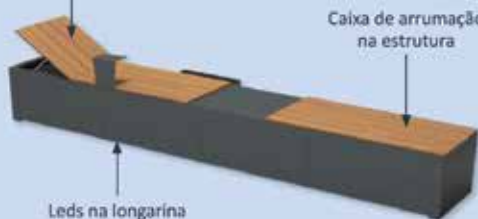
✓ De acordo com os seus desejos: espreguiçadeira(s), floreira(s), prateleira(s):

Espreguiçadeira

Caixa de arrumação na estrutura

Porta-copos/Prateleira

Caixa de arrumação independente



Leds na longarina

Floreira baixa

Floreira alta



### CONEXÃO DE ORIGEM

A aplicação dedicada permite controlar a sua cobertura.

✓ **A ABERTURA E O FECHO** da cobertura são controlados por smartphone. O controlo manual continua a ser possível graças ao comutador integrado na flange da extremidade.

✓ Graças à **OPÇÃO LEDS** e à sua ampla paleta de cores, sublima a sua piscina com um ambiente noturno à medida.



## Modelo Banco Classic

O enrolador fica por baixo de um banco topo de gama que é revestido em PVC branco ou PVC madeira



### A composição do mecanismo BANC Classic inclui:

- ▶ Estrutura da cobertura completa.
- ▶ 1 Motor tubular de 24 V com sistema de gestão de fim de curso.
- ▶ 1 Veio.
- ▶ 1 Comutador de chave de 3 posições (na estrutura).
- ▶ 1 Quadro elétrico com transformador.



Opção Bluetooth



Opção comando sem fios

### CARACTERÍSTICAS

TIPO	Elétrica
	Acima solo
DIMENSÃO MÁX	6 x 12 m (+ Escada R1,5 m)
EIXO	Alumínio



PVC Branco Areia Azul



Cinza Claro Cinza Escuro

### LÂMINAS



POLICARBONATO Azul Translúcido Transparente Preto Fumado



Prata Dupla Camada Transp./Preto Dupla Cam. Azul Dupla Camada



REVESTIMENTO DO BANCO

PVC Branco PVC Madeira

WING SYSTEM	Condicionado/sob orçamento
GARANTIA	5 anos para eixos até 5 m em composto 3 anos para eixos em alumínio
OPÇÕES	Proteção UV para banco, comando sem fios e eixo em composto até 5 m

O modelo BANC é motorizado e adequado a diversos tipos de piscina. A sua estrutura permite ser usada como solarium, até um peso máximo de 100kg distribuídos uniformemente. A opção de PVC imitação de madeira resulta de um processo de revestimento de película, trazendo a vantagem estética e de se manter estável ao longo do tempo, sem variação de cor e de fácil manutenção.

A alimentação do motor (24 V) é assegurada por 2 baterias reguladas eletronicamente e alimentadas por um painel fotovoltaico de alto rendimento - autonomia, em caso de obscuridade, de efetuar até 40 ciclos (piscinas 4,00 x 8,00 m) de abertura e fecho.

### EXTRAS

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-701-0584	Caixa de comando sem fios	276,00
ABB-701-0578	Antena para comando sem fios	69,50
ABB-701-0230	Comutador chave 3 posições	96,00
ABB-700-3037	Proteção UV (obrigatório p/ lâminas Cinza Escuro e Fundo Preto)	250,00
ABB-700-2595	Gancho de blocagem	125,00
ABB-700-0427	Opção em composto (até 5m)	277,00

**Sempre que as lâminas escolhidas sejam Cinza Escuro ou tenham Fundo Preto, é obrigatório a aplicação da proteção UV.**

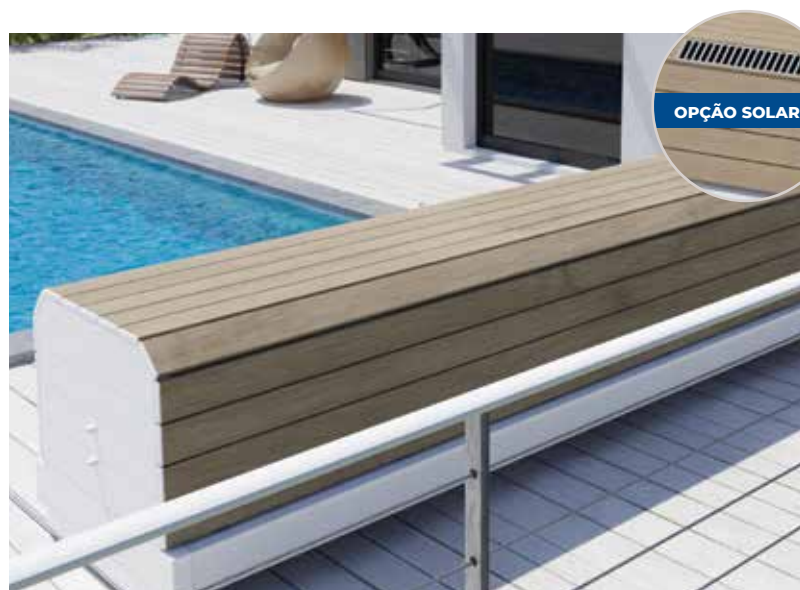
DESCRIÇÃO	REVESTIMENTO PVC BRANCO		REVESTIMENTO PVC MADEIRA	
	REF.º	PVP (€)	REF.º	PVP (€)
BANC Classic largura 3,0 m	ABB-700-2340	4.989,00	ABB-700-2899	5.454,00
BANC Classic largura 3,5 m	ABB-700-2341	5.156,50	ABB-700-2903	5.790,00
BANC Classic largura 4,0 m	ABB-700-1129	5.303,50	ABB-700-2907	5.943,50
BANC Classic largura 4,5 m	ABB-700-1130	5.743,50	ABB-700-2911	6.468,00
BANC Classic largura 5,0 m	ABB-700-1131	5.832,50	ABB-700-2915	6.645,50
BANC Classic largura 5,5 m	ABB-700-1132	6.402,00	ABB-700-2919	7.303,00
BANC Classic largura 6,0 m	ABB-700-1133	6.947,00	ABB-700-2923	7.935,00

PVP s/ IVA para o mecanismo e com estrutura branca. Consultar preço de lâminas e/ou extras nas páginas seguintes. Os preços desta página não incluem transporte, ver pág. 509.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)

# Modelo Banc Surf System

Liberta a área da piscina enquanto esta está a ser utilizada e a zona de praia/lazer após o fecho da mesma.



OPÇÃO SOLAR

## A composição do mecanismo BANC SURF System inclui:

- ▶ Estrutura da cobertura completa aplicada sobre rodas (que deslizam no carril).
- ▶ 1 Par de carris (3 m) com fim de curso e paragem de segurança.
- ▶ 1 Eixo motorizado com fim de curso.
- ▶ 1 Comutador de chave de 3 posições.
- ▶ 1 Borne de alimentação.
- ▶ 1 Mecanismo de bloqueio.

## Incluído na versão solar:

- ▶ 2 Baterias.
- ▶ 1 Painel fotovoltaico de alto rendimento (solar).

## CARACTERÍSTICAS

TIPO	Elétrica
	Acima solo e formas livres
DIMENSÃO MÁX	6 x 12 m (+ Escada R 1,5 m)
ALT. OBSTÁCULO	< 60 mm
EIXO	Alumínio

**Este modelo permite cobrir quase todos os tipos de piscinas existentes ou a realizar, incluindo formas ovais, poligonais ou em rim.**

O sistema de carril permite o manuseamento da cobertura sem grande esforço e por uma pessoa apenas.

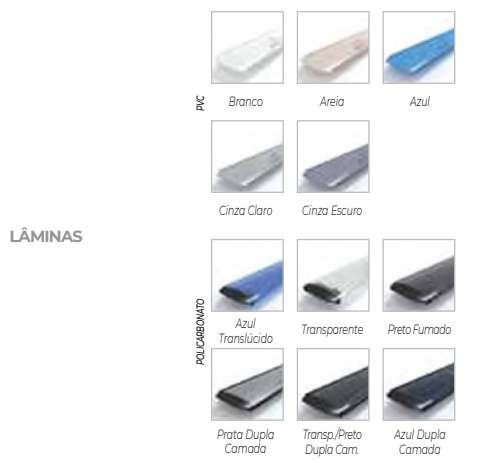
Permite cobrir quase todos os tipos de piscinas existentes ou a realizar, incluindo formas ovais, poligonais ou em rim.

**O sistema de carril permite o manuseamento da cobertura sem grande esforço e por uma pessoa apenas.**

## EXTRAS

REF. *	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-701-0189	Carril suplementar SURF System 3 m (par)	469,00
ABB-700-3037	Proteção UV (obrigatório p/ lâminas cinza escuro e fundo preto)	250,00
ABB-700-2595	Gancho de blocagem	125,00

**⚠ Sempre que as lâminas escolhidas sejam Cinza Escuro ou tenham Fundo Preto, é obrigatório a aplicação da proteção UV.**



## LÂMINAS



## REVESTIMENTO DO BANCO

WING SYSTEM	Condicionado/sob orçamento
GARANTIA	5 anos para eixos até 5 m em compósito 3 anos para eixos em alumínio
OPÇÕES	Proteção UV para banco, comando sem fios e eixo em compósito até 5 m

VERSÃO COM FIO	REVESTIMENTO PVC BRANCO		REVESTIMENTO PVC MADEIRA	
	REF.*	PVP (€)	REF.*	PVP (€)
BANC SURF System largura até 3,0 m	ABB-700-2346	7.439,50	ABB-700-2901	7.904,50
BANC SURF System largura até 3,5 m	ABB-700-2347	7.607,00	ABB-700-2905	8.160,00
BANC SURF System largura até 4,0 m	ABB-700-1348	7.753,50	ABB-700-2909	8.392,50
BANC SURF System largura até 4,5 m	ABB-700-1377	8.193,50	ABB-700-2913	8.999,50
BANC SURF System largura até 5,0 m	ABB-700-1351	8.282,50	ABB-700-2917	9.095,50
BANC SURF System largura até 5,5 m	ABB-700-1385	8.351,50	ABB-700-2921	9.752,00
BANC SURF System largura até 6,0 m	ABB-700-1352	9.396,50	ABB-700-2925	10.383,00

PVP s/ IVA para o mecanismo com estrutura branca. Consultar preço de lâminas e/ou extras nas páginas seguintes. Os preços desta página não incluem transporte, ver pág. 509.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)



## Modelo Imm'ax - motor axial

*IMM'AX é uma cobertura submersa motorizada que consegue fazer a integração perfeita entre a segurança, funcionalidade, descrição e design.*



### O sistema IMM'AX é composto por:

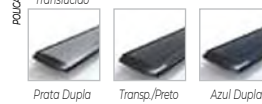
- ▶ 2 Painéis de fixação em material compósito.
- ▶ 1 Veio em material compósito até 5 m e em alumínio até 7,5 m.
- ▶ 1 Motor tubular de 24 V com sistema de gestão de fins de curso integrados.
- ▶ 1 Caixa de comutador com Bluetooth.
- ▶ 1 Quadro elétrico com transformador de 24 V.
- ▶ Possibilidade de instalação em piscinas de liner sem necessidade de o furar. Só com apoio na bordadura (opcional).

### CARACTERÍSTICAS

TIPO	Fins de curso Interno (Standard) Submersa, motor no eixo (120Nm ou 300Nm)
DIMENSÕES	7 x 14 m (+ Escada R 1,5 m)
EIXO	Compósito até 5 m largura Restantes dimensões em alumínio



### LÂMINAS



WING SYSTEM	Condicionado/Sob orçamento
GARANTIA	5 anos para eixos até 5 m em compósito 3 anos para eixos em alumínio
OPÇÕES	Deck, viga, parede separação, fixação bordadura, bucha química, Coverlock, Selfeex

**Com o sistema de comutador com Bluetooth já consegue controlar a sua cobertura com o seu smartphone!**



Com motor no veio e fixação com flanges, o que permite uma instalação fácil e rápida.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-1684	IMM'AX largura até 3,0 m, comp. < 20,0 m	4.976,00
ABB-700-0889	IMM'AX largura até 3,5 m, comp. < 15,0 m	5.032,00
ABB-700-1692	IMM'AX largura até 3,5 m, comp. < 20,0 m	5.522,00
ABB-700-1687	IMM'AX largura até 4,0 m, comp. < 15,0 m	5.079,00
ABB-700-1107	IMM'AX largura até 4,0 m, comp. < 20,0 m	5.584,00
ABB-700-1694	IMM'AX largura até 4,5 m, comp. < 15,0 m	5.435,50
ABB-700-1108	IMM'AX largura até 4,5 m, comp. < 20,0 m	5.972,50
ABB-700-1693	IMM'AX largura até 5,0 m, comp. < 12,0 m	5.493,00
ABB-700-1109	IMM'AX largura até 5,0 m, comp. < 20,0 m	6.035,50
ABB-700-1110	IMM'AX largura até 5,5 m, comp. < 20,0 m	6.354,00
ABB-700-1111	IMM'AX largura até 6,0 m, comp. < 18,0 m	6.924,00
ABB-700-1112	IMM'AX largura até 7,0 m, comp. < 16,0 m	8.595,00

PVP s/ IVA apenas para o mecanismo. Consultar preço de lâminas e/ou extras nas páginas seguintes. Os preços desta página não incluem transporte, ver pág. 509.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)

# Modelo Imm'ax - motor axial

## EXTRAS

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-701-0340	Fixação na bordadura (par)	410,00
ABB-701-0295	Bucha química (6 unid. fixação parede/8 unid. fixação bordadura)	30,50/UNID.
ABB-701-0627	Comutador chave com Bluetooth	433,00
ABB-701-0290	Gancho blocagem* para recorte escada	125,00
ABB-701-0579	Caixa de comando sem fios	276,00
ABB-701-0578	Antena para comando sem fios	69,50
ABB-700-2791	Comutador 3 posições	82,00



tutorial de instalação



ABB-701-0627



ABB-701-0579

**⚠ Sempre que exista uma escada no topo, com base inferior a 50% da largura da piscina, é obrigatório incluir gancho de blocagem. A instalação de coberturas submersas exige uma ligação terra para dissipar correntes parasitas. O mecanismo da IMM'AX inclui componentes em compósito mas também em metal (inox 316L, alumínio anodizado 6060) cumprindo os requisitos da norma NF P 90-308 em termos de comportamento anti-corrosão, sempre que o equilíbrio físico-químico seja mantido. O desequilíbrio destes fatores resulta em componentes danificados. não estando esta situação abrangida em garantia.**

O **enrolador IMM'AX** é instalado na horizontal e com ângulo reto com a piscina. O fosso deverá respeitar as medidas mínimas de acordo com a dimensão da piscina.

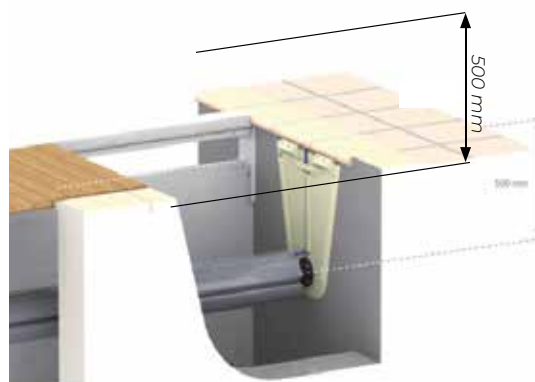
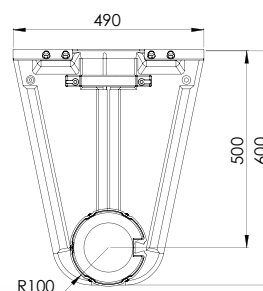
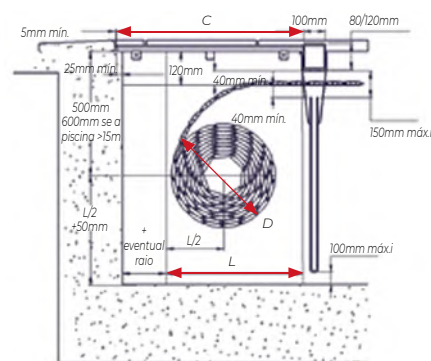
DIÂMETRO DO ENROLADOR DE ACORDO COM O COMPRIMENTO DA PISCINA  
DIMENSÕES DO FOSSO DE UMA IMM'AX OU IMM'BOX

COMP. DA PISCINA (EIXO DE 200 MM)	D (MM)	FOSSO			DECK
		L (MM)	P (MM)	C (MM)	CP (MM)
4	420	500		505	
5	440	500		525	
6	460	520		545	
7	480	540		565	
8	500	560	775	585	Standard 800
9	530	590		615	
10	560	620		645	
11	580	640		665	
12	590	650		675	
13	620	680		705	
14	640	700	900	725	Standard 925
15	660	720		745	
16	680	740		765	
17	700	760		785	
18	720	780		805	
19	740	800	975	850	Por medida 1000
20	790	850		875	
25	830	890		925	

**D** = Diâmetro total do enrolador  
**L** = Largura de fosso mínima para espaço funcional  
**P** = Largura de fosso recomendada pelo fabricante (medida de fosso para aplicar deck standard da ABB)  
**C** = Dimensão mínima de deck sobre o fosso como medida não standard  
**CP** = Dimensão standard do deck de acordo com a medida "P", com a parede de separação Abriblue

### Fins de curso Internos (Standard)

São controlados eletronicamente por um sensor incluído no motor e manuseado com o comando.



# Cobertura Diver

Uma estética perfeita na integração com a piscina



A estrutura e a mecânica são em compósito, o que garante uma maior resistência à corrosão.

Nos painéis horizontais para revestimento é necessário ter em especial atenção às ferramentas usadas para evitar o risco de corrosão por transferência.

Devido ao local de instalação de uma DIVER, por se encontrar numa área confinada, esta é mais sensível às possíveis alterações existentes na água. Este modelo de cobertura está preparado/desenhado para atingir o maior nível de protecção anti-corrosão. Para um maior controlo anti-corrosão, foram instalados uns ânodos que funcionam como indicadores de corrosão. A sua corrosão prematura, ou excessiva, indica que a água está sujeita a níveis anormais de corrosão.

**As coberturas DIVER são um modelo complexo e a sua instalação é muito específica. Não hesite em contactar-nos para obter ajuda comercial e técnica.**



**Painel vertical não é possível revestir.**

**Painel vertical tem 0,90 m de altura e um máximo de 6,00 m de comprimento.**

**Calha de parede de separação incluída.**

**Medida acima dos 5,00 m com painel horizontal inox para revestir, sujeito a orçamento da fábrica".**

## A cobertura DIVER permite:

- ▶ Manter o nível de água inicial.
- ▶ Fazer um banco/escada submerso com menos custos
- ▶ Adaptação a piscinas novas ou existentes
- ▶ Inúmeras configurações
- ▶ Motorização disponível com motor no veio ou em caixa seca
- ▶ Estrutura e mecânica em compósito que garante resistência à corrosão.
- ▶ Não compatível com o sistema WING System.
- ▶ Equipada com fim de curso.

## CARACTERÍSTICAS

TIPO	Elétrica Submersa em profundidade, motor em caixa seca ou motor no eixo (motor 250Nm ou 600Nm)
DIMENSÕES	6 x 12 m, prof. máx. 1,6 m
EIXO	Compósito até 5 m largura Restantes dimensões em alumínio



## LÂMINAS



GARANTIA	15 anos para eixos até 5 m em compósito 3 anos para eixos em alumínio e inox
OPÇÕES	Painel horizontal, painel vertical, passamuro

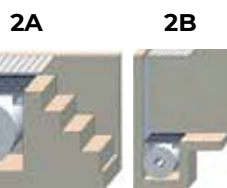
## Modelos diver

### MODELO 1



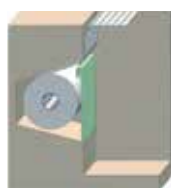
Painel horizontal  
Painel vertical  
Proteção de cabo

### MODELO 2



Painel horizontal  
Proteção de cabo

### MODELO 3



Painel vertical em PVC (sob orçamento)



Suporte de viga duplo em compósito



Suporte painel horizontal em compósito



**O modelo DIVER usa uma motorização que vai ser posicionada em profundidade, na piscina. Dependendo da configuração, poderá ser necessário a utilização de lâminas de 76mm.**

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)

# Cobertura automática submersa

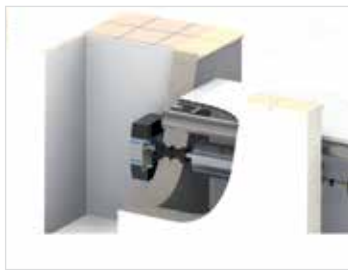
Com instalação em profundidade

## TIPOS DE INSTALAÇÃO:



### Versão Axial

Motor instalado no eixo  
Com suporte duplo vigas



### Versão em caixa seca

Motor instalado em local exterior  
Com suporte duplo vigas



### Versão Independente Axial \*

Motor instalado no eixo  
Não inclui suporte duplo de vigas (extra)

\* sob orçamento

## Diver Independente Axial

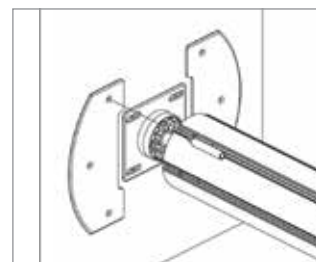
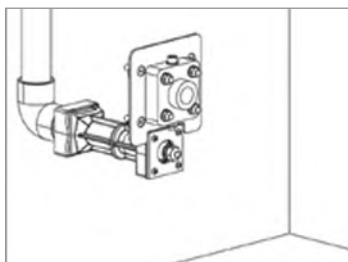
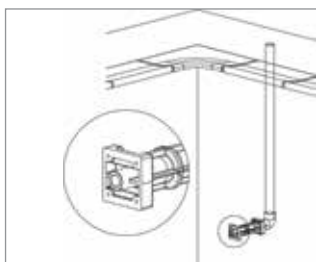
A versão independente é uma solução para piscinas com medidas que estão fora do âmbito de aplicação, seja para piscinas de grandes dimensões ou para fossos com dimensões mais reduzidas.

Neste modelo, a fixação do eixo é independente do painel horizontal e do suporte de vigas duplo, permitindo que a sua instalação seja adaptada consoante as características de cada piscina.

Esta versão está disponível com motor axial, sendo entregue com protecções de cabo de motor (passamuro ou calha). O painel horizontal, as vigas e o suporte duplo são opcionais. Versão disponível sob orçamento.

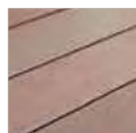


## PASSOS DE INSTALAÇÃO:



## TIPOS DE PAINÉIS HORIZONTAIS:

O comprimento máximo dos painéis é de 1,12 m



Madeira



Painel inox para revestir



Cerâmica Cinza Claro



Cerâmica Antracite



Cerâmica Areia



PVC Branco



PVC Areia



PVC Cinza Claro

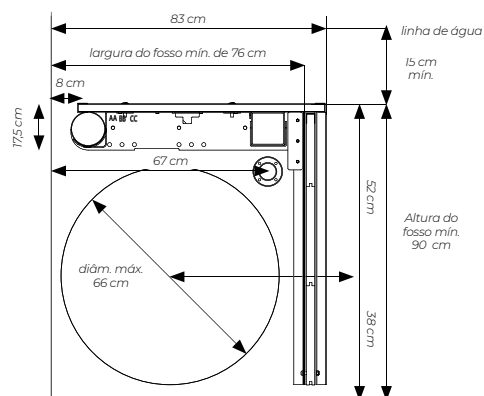


PVC Cinza



Painel PVC para tela

## DIMENSÕES DO FOSSO



# COBERTURAS AUTOMÁTICAS SUBMERSAS

MOTORIZAÇÃO AXIAL	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
	ABB-700-2147	DIVER axial Larg. 3,0 m, prof. máx. 1,5 m	<b>7.294,50</b>
	ABB-700-2178	DIVER axial larg. 3,5 m, prof. máx. 1,5 m	<b>7.646,00</b>
	ABB-700-1818	DIVER axial larg. 4,0 m, prof. máx. 1,5 m	<b>7.827,00</b>
	ABB-700-1816	DIVER axial larg. 4,5 m, prof. máx. 1,5 m	<b>8.389,50</b>
	ABB-700-1833	DIVER axial larg. 5,0 m, prof. máx. 1,5 m	<b>8.545,50</b>
	ABB-700-1924	DIVER axial larg. 5,5 m, prof. máx. 1,1 m	<b>9.300,00</b>
	ABB-700-1925	DIVER axial larg. 6,0 m, prof. máx. 1,1 m	<b>9.612,00</b>



Passamuro standard para paredes inferiores a 29 cm.

DIVER MOTORIZAÇÃO CAIXA SECA	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
	ABB-700-2967	DIVER Caixa seca larg. 3,0 m, prof. máx. 1,1 m	<b>6.734,50</b>
	ABB-700-2568	DIVER Caixa seca larg. 3,0 m, prof. máx. 1,5 m	<b>6.964,00</b>
	ABB-700-2947	DIVER Caixa seca larg. 3,0 m, prof. máx. 2,0 m	<b>10.346,50</b>
	ABB-700-2971	DIVER Caixa seca larg. 3,5 m, prof. máx. 1,1 m	<b>7.916,00</b>
	ABB-700-2212	DIVER Caixa seca larg. 3,5 m, prof. máx. 1,5 m	<b>7.236</b>
	ABB-700-2870	DIVER Caixa seca larg. 3,5 m, prof. máx. 2,0 m	<b>10.666,00</b>
	ABB-700-1915	DIVER caixa seca larg. 4,0 m, prof. máx. 1,1 m	<b>7.495,00</b>
	ABB-700-1872	DIVER caixa seca larg. 4,0 m, prof. máx. 1,5 m	<b>7.652,00</b>
	ABB-700-1854	DIVER caixa seca larg. 4,0 m, prof. máx. 2,0 m	<b>11.050,50</b>
	ABB-700-1916	DIVER caixa seca larg. 4,5 m, prof. máx. 1,1 m	<b>7.638,50</b>
	ABB-700-1889	DIVER caixa seca larg. 4,5 m, prof. máx. 1,5 m	<b>9.458,00</b>
	ABB-700-1917	DIVER caixa seca larg. 4,5 m, prof. máx. 2,0 m	<b>11.496,00</b>
	ABB-700-1877	DIVER caixa seca larg. 5,0 m, prof. máx. 1,1m	<b>8.176,00</b>
	ABB-700-1918	DIVER caixa seca larg. 5,0 m, prof. máx. 1,5 m	<b>11.324,00</b>
	ABB-700-1873	DIVER caixa seca larg. 5,0 m, prof. máx. 2,0 m	<b>12.006,00</b>
	ABB-700-1910	DIVER caixa seca larg. 5,5 m, prof. máx. 1,1 m	<b>8.493,50</b>
	ABB-700-1919	DIVER caixa seca larg. 5,5 m, prof. máx. 1,5 m	<b>11.623,50</b>
	ABB-700-1920	DIVER caixa seca larg. 5,5 m, prof. máx. 2,0 m	<b>12.363,50</b>
	ABB-700-1921	DIVER caixa seca larg. 6,0 m, prof. máx. 1,1 m	<b>9.171,00</b>
ABB-700-1922	DIVER caixa seca larg. 6,0 m, prof. máx. 1,5 m	<b>12.006,00</b>	
ABB-700-1923	DIVER caixa seca larg. 6,0 m, prof. máx. 2,0 m	<b>12.645,00</b>	



PAINEL HORIZONTAL	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
	ABB-700-2331	Painel horizontal PVC branco m <sup>2</sup>	<b>298,50</b>
	ABB-700-2332	Painel horizontal PVC areia m <sup>2</sup>	<b>355,00</b>
	ABB-700-2333	Painel horizontal PVC cinza claro m <sup>2</sup>	<b>355,00</b>
	ABB-700-2334	Painel horizontal PVC cinza escuro m <sup>2</sup>	<b>437,00</b>
	ABB-700-2104	Painel horizontal madeira ipe m <sup>2</sup>	<b>810,00</b>
	ABB-700-2176	Painel horizontal PVC para tela m <sup>2</sup>	<b>770,00</b>
	ABB-700-2214	Painel horizontal inox para revestir m <sup>2</sup>	<b>842,00</b>
	ABB-700-2896	Painel horizontal cerâmica areia m <sup>2</sup>	<b>668,50</b>
	ABB-700-2897	Painel horizontal cerâmica antracite m <sup>2</sup>	<b>668,50</b>
	ABB-700-2898	Painel horizontal cerâmica cinza claro m <sup>2</sup>	<b>668,50</b>
	ABB-701-0535	Pecas extra cobertura automática ABB **	<b>1.477,00</b>



PAINEL VERTICAL	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
	ABB-700-0886	Painel vertical 4,0 m branco	<b>1.562,00</b>
	ABB-700-1830	Painel vertical 4,5 m branco	<b>1.797,00</b>
	ABB-700-1855	Painel vertical 5,0 m branco	<b>1.958,50</b>
	ABB-700-1913	Painel vertical 5,5 m branco	<b>2.023,50</b>
ABB-700-1914	Painel vertical 6,0 m branco	<b>2.175,00</b>	



ENCASTRAR	REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
	ABB-701-0444	Passamuro 220 mm standard (< 29 cm)	<b>188,00</b>
	ABB-701-0449	Veio de transm. inox 30 mm (≥ 29 cm)	<b>515,50</b>
	ABB-700-1005	Painel vertical 300 mm, 4,0 m, branco	<b>450,00</b>
	ABB-700-0997	Painel vertical 300 mm, 5,0 m, branco	<b>492,00</b>
ABB-700-2795	Painel vertical 300 mm, 6,0 m, branco	<b>334,50</b>	
ABB-701-0289	Suporte calha inox 50x70 mm*	<b>139,50</b>	



\* para fosso com largura > 80cm, com estrado recostado

\*\* obrigatório para piscinas superiores a 5m largura

Os preços desta página não incluem transporte, ver pág. 509.

## Modelo Imm'Box - motor caixa seca



### O sistema IMM'BOX é composto por:

- ▶ 1 Veio em material compósito até 5 m e em alumínio até 10 m.
- ▶ 1 Veio em inox de acoplamento ao motor.
- ▶ 1 Motor de 24 V com sistema de gestão de fins de curso integrados.
- ▶ 1 Conjunto de retentores e suportes do motor.
- ▶ 1 Caixa de comutador com Bluetooth.
- ▶ 1 Quadro elétrico com transformador de 24 V.

### CARACTERÍSTICAS

TIPO	Elétrica Submersa, motor em caixa seca ( motor 120Nm ou 250Nm)
DIMENSÕES	10 x 25 m
EIXO	Compósito até 5 m largura De 5,50 m a 7,5 m em alumínio De 8,00 m a 10 m em inox



### LÂMINAS



WING SYSTEM Condicionado/sob orçamento

GARANTIA 15 anos para eixos até 5 m em compósito  
3 anos para eixos em alumínio e inox

OPÇÕES Deck, viga, parede separação, bucha química e kit de encastrar

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-2194	IMM'BOX larg. 3,0 m, comp. < 12,0 m	4.111,00
ABB-700-2202	IMM'BOX larg. 3,0 m, comp. < 25,0 m	4.275,50
ABB-700-2191	IMM'BOX larg. 3,5 m, comp. < 12,0 m	4.206,50
ABB-700-2185	IMM'BOX larg. 3,5 m, comp. < 25,0 m	4.372,00
ABB-700-1097	IMM'BOX larg. 4,0 m, comp. < 12,0 m	4.294,50
ABB-700-0956	IMM'BOX larg. 4,0 m, comp. entre 12 m e 25 m	4.464,00
ABB-700-1098	IMM'BOX larg. 4,5 m, comp. < 10,0 m	4.378,00
ABB-700-0957	IMM'BOX larg. 4,5 m, comp. entre 10 m e 25 m	4.548,00
ABB-700-1099	IMM'BOX larg. 5,0 m, comp. < 25,0 m	4.590,00
ABB-700-1100	IMM'BOX larg. 5,5 m, comp. < 23,0 m	4.972,00
ABB-700-1101	IMM'BOX larg. 6,0 m, comp. < 20,0 m	5.141,00
ABB-700-1102	IMM'BOX larg. 7,0 m, comp. < 16,0 m	6.293,50
ABB-700-1103	IMM'BOX larg. 7,5 m, comp. < 15,0 m	6.656,00
ABB-700-1104	IMM'BOX larg. 8,0 m, comp. < 15,0 m	SOB CONSULTA
ABB-700-1105	IMM'BOX larg. 8,0 m, comp. entre 15 m e 25 m	SOB CONSULTA
ABB-700-0958	IMM'BOX larg. 9,0 m, comp. < 25,0 m	SOB CONSULTA
ABB-700-1106	IMM'BOX larg. 10,0 m, comp. < 25,0 m	SOB CONSULTA

REF.º	EXTRAS	PVP (€)
ABB-700-0797	Kit de encastrar IMM'BOX completo	374,00
ABB-701-0579	Caixa de comando sem fios	276,00
ABB-701-0578	Antena para comando sem fios	69,50
ABB-701-0627	Comutador chave com Bluetooth	433,00
ABB-701-0444	Passamuro 220 mm standard	188,00
ABB-701-0290	Gancho de blocagem* para recorte escada	125,00
ABB-701-0449	Veio de transmissão inox 30 mm	515,50
ABB-700-0014	Upgrade para motor 600Nm	3.150,50

\*Nota: Quando a escada tem uma base inferior a 50% da largura da piscina PVP s/ IVA apenas para o mecanismo.  
Consultar preço de lâminas e/ou extras nas páginas seguintes.  
Os preços desta página não incluem transporte, ver pág. 509.



O motor está instalado num local ventilado e o enrolador está separado da piscina por uma parede de separação.

Nota: Para verificar a dimensão do fosso, ver pág. 495.

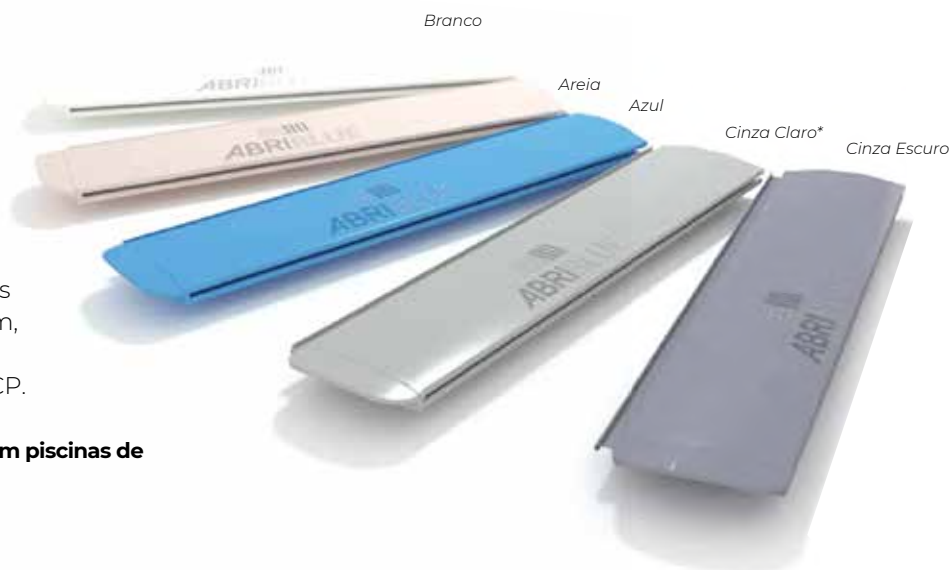
Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)

## Lâminas de PVC 83 mm

Estas lâminas cumprem com a norma NF P90-308, com terminais termo-soldados e com alhetas removíveis, que podem ser substituídas por outras de dimensão à escolha.

- ▶ As alhetas standard são de 20 mm, mas podem ser substituídas por alhetas de 10, 15, 25 ou 30 mm, com acréscimo de preço.
- ▶ Lâminas de 76 mm consultar SCP.

\* Lâminas cinza claro não se aplicam em piscinas de largura inferior a 2,95m



LARG. PISC. (M)	BRANCO	PVP (€)	AZUL	AREIA	CINZA CLARO*	PVP (€)	CINZA ESCURO	PVP(€)
3,0	ABB-700-2120	220,00	ABB-700-2203	ABB-700-2149	ABB-700-2117	254,00	-	-
3,5	ABB-700-0650	240,50	ABB-700-0658	ABB-700-0666	ABB-700-0242	274,50	-	-
4,0	ABB-700-0651	270,50	ABB-700-0659	ABB-700-0667	ABB-700-0246	304,00	ABB-700-1896	343,00
4,5	ABB-700-0652	295,00	ABB-700-0660	ABB-700-0668	ABB-700-0250	329,00	ABB-700-1932	369,00
5,0	ABB-700-0653	319,50	ABB-700-0661	ABB-700-0669	ABB-700-0254	355,50	ABB-700-1935	395,50
5,5	ABB-700-0654	351,50	ABB-700-0662	ABB-700-0670	ABB-700-0258	386,50	ABB-700-1938	429,50
6,0	ABB-700-0655	384,00	ABB-700-0663	ABB-700-0671	ABB-700-0262	418,00	ABB-700-1941	471,50
7,0	ABB-700-0656	444,00	ABB-700-0664	ABB-700-0672	ABB-700-0266	500,00	ABB-700-1903	538,00
8,0	ABB-700-0657	527,00	ABB-700-0665	ABB-700-0673	ABB-700-0270	587,50	ABB-700-1946	649,00
9,0	ABB-700-0272	679,00	ABB-700-0273	ABB-700-0274	ABB-700-0278	777,50	ABB-700-1949	832,00
10,0	ABB-700-0281	761,00	ABB-700-0282	ABB-700-0283	ABB-700-0287	865,50	ABB-700-1952	919,00

Multiplicar valores pelo comprimento da piscina tendo em consideração a largura pretendida.  
 - Para coberturas completas > 15 m, acrescentar valor da embalagem.  
 - Para encomendas somente de lâminas > 16 m, acrescentar 2x valor da embalagem.  
 - Para encomendas somente lâminas de quantidade inferior a 3 m, não acrescentar embalagem.

**TRANSPORTE:** Quando adquiridas somente lâminas, adicionar valor de embalagem e transporte, referidos na página. 509

### ESCADAS ROMANAS RAIO CONSTANTE <sup>(1)</sup>

DIMENSÕES	DIÂMETRO < 3,0 M				DIÂMETRO < 4,0 M			
	CORTE FORMA		CORTE ESQUADRIA		CORTE FORMA		CORTE ESQUADRIA	
COR	REF.*	PVP (€)	REF.*	PVP (€)	REF.*	PVP (€)	REF.*	PVP (€)
Branco	ABB-700-0707	793,50	ABB-700-0691	550,00	ABB-700-0708	1.014,50	ABB-700-0692	766,00
Azul	ABB-700-0709	862,50	ABB-700-0693	599,50	ABB-700-0710	1.140,00	ABB-700-0694	834,00
Areia	ABB-700-0711	862,50	ABB-700-0695	599,50	ABB-700-0712	1.140,00	ABB-700-0696	834,00
Cinza claro	ABB-700-0302	862,50	ABB-700-0298	599,50	ABB-700-0310	1.140,00	ABB-700-0306	834,00
Cinza escuro	ABB-700-1966	938,00	ABB-700-1963	654,00	ABB-700-1970	1.224,00	ABB-700-1904	920,00

### ESCADAS RETANGULARES <sup>(1)</sup>

DIMENSÃO	2M X 1,5M		2,5M X 2,0M	
	COR	REF.*	PVP (€)	REF.*
Branco	ABB-700-0684	408,00	ABB-700-0685	537,50
Azul	ABB-700-0686	445,50	ABB-700-0292	587,00
Areia	ABB-700-0687	445,50	ABB-700-0688	587,00
Cinza claro	ABB-700-0291	445,50	ABB-700-0295	587,00
Cinza escuro	ABB-700-1955	493,50	ABB-700-1959	654,00



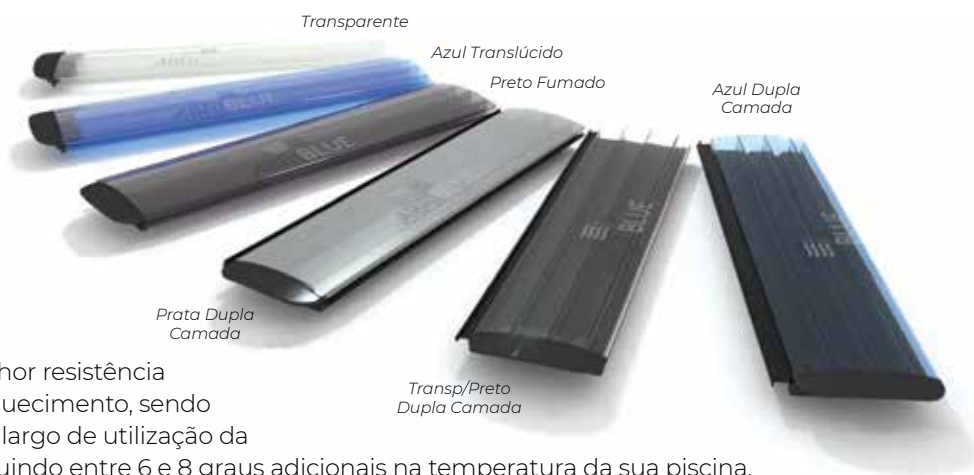
(1) Ver informação de extras, página 502

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)

# Lâminas de policarbonato 83 mm

As nossas lâminas de policarbonato cumprem com a Norma NF P 90-308. São 8 vezes mais resistentes que as lâminas PVC, particularmente resistentes às tempestades de granizo e outros imprevistos climatéricos com grande poder de impacto nas lâminas.

As lâminas de policarbonato têm melhor resistência à temperatura, com forte poder de aquecimento, sendo a solução ideal para um período mais longo de utilização da piscina durante a temporada, conseguindo entre 6 e 8 graus adicionais na temperatura da sua piscina.



**Devido à alta resistência do policarbonato, este material torna-se mais vulnerável à presença de riscos.**

Todas as zonas de contacto com as lâminas, em particular com os elásticos com contrapesos, sofrem alterações na sua superfície. Estas marcas não poderão ser consideradas como defeito do produto ou resultar em reclamação, uma vez que se trata de uma característica transversal a todas as lâminas de policarbonato.

O poder de aquecimento do policarbonato é tão elevado que a água poderá atingir temperaturas de 35°C, dependendo da região e da exposição solar em que a piscina se encontra, por este motivo, a sua instalação não é aconselhada em zonas de elevadas temperaturas (modelos elevados).

A presença de condensação dentro das lâminas é um fenómeno normal devido ao ar existente no seu interior. No entanto, devido ao seu poder de aquecimento e transparência, estas lâminas requerem um tratamento de água eficiente e períodos de filtração adequados para evitar o aparecimento de algas.

LARG. PISCINA (M)	TRANSPARENTES	TRANSP/PRETO DUPLA CAMADA	PRATA DUPLA CAMADA	PVP (€)	AZUL TRANSLÚCIDO	PRETO FUMADO	AZUL DUPLA CAMADA	PVP (€)
3,0	ABB-700-2352	ABB-700-2363	ABB-700-2293	565,00	ABB-700-2374	ABB-700-2396	ABB-700-2385	529,00
3,5	ABB-700-2353	ABB-700-2364	ABB-700-2294	607,00	ABB-700-2375	ABB-700-2397	ABB-700-2386	579,00
4,0	ABB-700-2354	ABB-700-2365	ABB-700-2295	695,50	ABB-700-2376	ABB-700-2398	ABB-700-2387	675,50
4,5	ABB-700-2355	ABB-700-2366	ABB-700-2296	782,50	ABB-700-2377	ABB-700-2399	ABB-700-2388	736,50
5,0	ABB-700-2356	ABB-700-2367	ABB-700-2297	871,00	ABB-700-2378	ABB-700-2400	ABB-700-2389	820,50
5,5	ABB-700-2357	ABB-700-2368	ABB-700-2298	957,00	ABB-700-2379	ABB-700-2401	ABB-700-2390	904,50
6,0	ABB-700-2358	ABB-700-2369	ABB-700-2299	1.043,50	ABB-700-2380	ABB-700-2402	ABB-700-2391	985,00
7,0	ABB-700-2359	ABB-700-2370	ABB-700-2300	1.426,50	ABB-700-2381	ABB-700-2403	ABB-700-2392	1.346,00
8,0	ABB-700-2360	ABB-700-2371	ABB-700-2301	1.696,50	ABB-700-2382	ABB-700-2404	ABB-700-2393	1.593,50
9,0	ABB-700-2361	ABB-700-2372	ABB-700-2302	1.970,50	ABB-700-2383	ABB-700-2405	ABB-700-2394	1.844,00
10,0	ABB-700-2362	ABB-700-2373	ABB-700-2303	2.239,50	ABB-700-2384	ABB-700-2406	ABB-700-2395	2.092,50

Multiplicar valores pelo comprimento da piscina tendo em consideração a largura pretendida.

- Para coberturas completas > 15 m, acrescentar valor da embalagem.

- Para encomendas somente de lâminas > 16 m, acrescentar 2x valor da embalagem.

- Para encomendas somente lâminas de quantidade inferior a 3 m, não acrescentar embalagem.

**TRANSPORTE: Quando adquiridas somente lâminas, adicionar valor de embalagem e transporte, referidos na página. 509**

## ESCADAS RETANGULARES <sup>(1)</sup>

DIMENSÃO	2 M X 1,5 M		2,5 M X 2 M	
	COR	REF.º PVP (€)	COR	REF.º PVP (€)
Transparente	ABB-700-2304	1.191,50	ABB-700-2305	1.547,50
Azul translúcido	ABB-700-2306	1.191,50	ABB-700-2307	1.455,50
Preto fumado	ABB-700-2308	1.191,50	ABB-700-2309	1.455,50
Azul Dupla camada	ABB-700-2310	1.191,50	ABB-700-2311	1.455,50
Transparente Dupla camada	ABB-700-2312	1.373,50	ABB-700-2313	1.784,50
Prata Dupla camada	ABB-700-2407	1.191,50	ABB-700-2408	1.547,50

## ESCADAS ROMANAS RAIO CONSTANTE <sup>(1)</sup>

ACABAMENTO EM ESQUADRIA

DIMENSÃO	DIÂMETRO < 3 M		DIÂMETRO < 4 M	
	COR	REF.º PVP (€)	COR	REF.º PVP (€)
Transparente	ABB-700-2314	1.588,50	ABB-700-2315	2.069,50
Azul translúcido	ABB-700-2316	1.493,00	ABB-700-2317	1.940,50
Preto fumado	ABB-700-2318	1.493,00	ABB-700-2319	1.940,50
Azul Dupla camada	ABB-700-2320	1.493,50	ABB-700-2321	1.940,50
Transparente Dupla camada	ABB-700-2322	1.784,50	ABB-700-2323	2.443,50
Prata Dupla camada	ABB-700-2409	1.588,50	ABB-700-2410	2.069,50

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)

<sup>(1)</sup> Ver informação de extras, página 502





## Recortes para lâminas



Recorte de lâminas em esquadria



Recorte de lâminas em forma



Recorte de lâminas em escada



ABB-701-0266



ABB-701-0602



ABB-700-1880

### RECORTES PARA LÂMINAS DE PVC

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-1206	Recorte em forma para ângulos < 15 cm o par	86,00
ABB-700-0725	Recorte esquadria para ângulos >30e<60cm par	139,50
ABB-700-0410	Recorte em forma com ângulos < 30 cm o par	127,00
ABB-700-0726	Recorte em forma para ângulos < 60 cm o par	169,00
ABB-700-0727	Recorte livre simples em esquadria, 2 m e >60cm	422,50
ABB-700-0728	Recorte livre simples em forma, 2 m	574,50
ABB-700-0413	Recorte em escada cada 1,5 m	290,50
ABB-701-0192	Correias de segurança para cantos > 30 cm	22,00
ABB-700-0723*	Recorte de escada inox em esquadria	330,00
ABB-700-0724	Recorte bloco de filtração em esquadria	295,50

### RECORTES PARA LÂMINAS DE POLICARBONATO

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-0725	Recorte esquadria para ângulos 30 < x < 60 cm	139,50
ABB-700-0727	Recorte livre simples em esquadria, 2 m	422,50
ABB-700-0413	Recorte em escada cada 1,5 m	290,50
ABB-701-0192	Correias de segurança para cantos > 30 cm	22,00
ABB-700-0723*	Recorte de escada inox em esquadria	330,00
ABB-700-0724	Recorte bloco de filtração em esquadria	295,50

### EXTRAS PARA ESCADAS

Acrescentar este sistema quando a escada tem uma base inferior a metade da largura da piscina.

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-2595	Gancho blocagem - modelo Banco	125,00
ABB-701-0290	Gancho blocagem - modelo submersas	125,00
ABB-700-3035	Sistema anti-deslizamento - acima do solo	184,50

### TERMINAIS PARA LÂMINAS (2 EM 2 METROS)

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-701-0266	Guias de transbordo-roda dupla branca s/ aleta (par)	8,50
ABB-701-0602	Guias de transbordo pêndulo metálico	24,50
ABB-700-1880	Lâmina c/ terminal escova branco (ml)	69,50
ABB-700-2825	Lâmina c/ terminal escova cinza claro (ml)	74,50
ABB-700-2815	Lâmina c/ terminal escova cinza escuro (ml)	85,50
ABB-700-2880	Lâmina c/ terminal escova areia (ml)	74,50

### QUADRO DE ORÇAMENTAÇÃO



APOIO A ORÇAMENTAÇÃO			
COMPRIMENTO DA PISCINA (M)	QUANTIDADE CONSIDERADA (M)	LARGURA PISCINA (M)	TAMANHO DA LÂMINA (M)
10,01	10,10	4,54	5,00
10,10	10,10	5,00	5,00
10,11	10,50	5,03	5,00
10,51	10,60	5,04	5,50
10,61	11,00	5,53	5,50

Nota: É entregue a quantidade de lâminas faturada.

\* Coberturas com recorte escada inox não está em conformidade com a norma de segurança.

Para encomenda ou pedido de cotação, favor preencher formulário pág. 520 à 535 (conforme o modelo)



## Lâminas para WING System

Sistema patenteado que permite cobrir zonas laterais da piscina no lado oposto ao do enrolador

### Cumpra com a norma Francesa NF P90-308.

- ▶ Homogéneo e estético. É fabricado com o mesmo sistema de lâminas da piscina.
- ▶ Compatível sem restrições com os sistemas OPEN Classic, OPEN AERO, OPEN Solar.
- ▶ Modelos BANC, SURF System, IMM'AX e IMM'BOX, mediante a validação de alguns requisitos e sujeito a orçamento.
- ▶ Cobre áreas laterais até 2 x 1 m.
- ▶ Para formatos: curva romana, forma livre, retangular e trapézio.

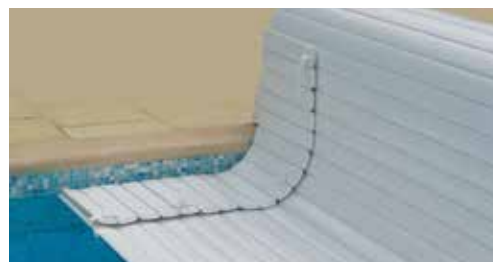
### Não se fabrica em lâminas de policarbonato.

A produção de um WS é um processo minucioso, o que implica que as medidas tiradas sejam precisas para que seja produzido em conformidade. O WS é produzido de acordo com a norma de segurança NF P90-308 e entregue com vários sistemas de segurança que devem de ser todos instalados e utilizados. O WS tem de ser recolhido antes do processo de abertura e fecho da cobertura, dependendo da sua localização ao longo do comprimento da piscina, serão acrescentados blocos de compensação para garantir o seu correto funcionamento. Qualquer dano causado devido ao seu mau manuseamento, será irreparável e não considerado em garantia.

	0,5	1	1,5	2	2,5	3
0,5						
1						
1,5						

Manipulação para 1 pessoa

Manipulação para 2 pessoas (sob consulta)



### EXTRAS

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-0330	WING System base extra 0,50 m	287,50
ABB-700-0331	WING System profundidade extra 0,50 m	214,50

DESCRIÇÃO	LÂMINAS BRANCAS		LÂMINAS AZUIS		LÂMINAS AREIA		LÂMINAS CINZA	
	REF.º	PVP (€)	REF.º	PVP (€)	REF.º	PVP (€)	REF.º	PVP (€)
<b>ESCADAS RETANGULARES</b>								
Base 1 m / profundidade 1 m	ABB-700-0332	579,00	ABB-700-0333	621,50	ABB-700-0334	621,50	ABB-700-0335	621,50
Base 1,5 m / profundidade 1 m	ABB-700-0352	652,00	ABB-700-0353	731,50	ABB-700-0354	731,50	ABB-700-0355	731,50
Base 2 m / profundidade 1 m	ABB-700-0372	731,50	ABB-700-0373	820,50	ABB-700-0374	820,50	ABB-700-0375	820,50
<b>ESCADAS ROMANAS EM ESQUADRIA</b>								
Base 1 m / profundidade 0,5 m	ABB-700-0344	776,50	ABB-700-0345	798,50	ABB-700-0346	798,50	ABB-700-0347	798,50
Base 1,5 m / profundidade 0,75 m	ABB-700-0364	794,50	ABB-700-0365	895,00	ABB-700-0366	895,00	ABB-700-0367	895,00
Base 2 m / profundidade 1 m	ABB-700-0385	872,00	ABB-700-0386	992,50	ABB-700-0387	992,50	ABB-700-0388	992,50
<b>ESCADAS TRAPÉZIO EM ESQUADRIA</b>								
Base 1 m / profundidade 1 m	ABB-700-0336	776,50	ABB-700-0337	798,50	ABB-700-0338	798,50	ABB-700-0339	798,50
Base 1,5 m / profundidade 1 m	ABB-700-0356	794,50	ABB-700-0357	895,00	ABB-700-0358	895,00	ABB-700-0359	895,00
Base 2 m / profundidade 1 m	ABB-700-0376	872,00	ABB-700-0378	992,50	ABB-700-0379	992,50	ABB-700-0380	992,50

## Vigas

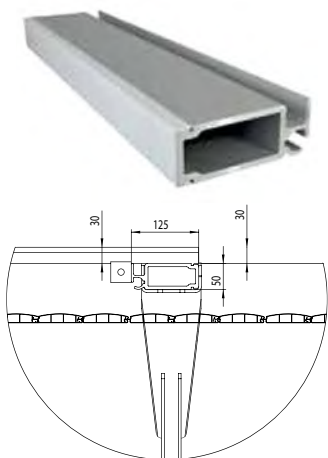
*Vigas de alumínio lacado, para suporte de deck.*

- ▶ As vigas Abriblue estão disponíveis na cor branco, areia e cinza claro, e cada viga inclui um conjunto de suportes universais.
- ▶ Para ajudar a solucionar problemas com nível de água, estão disponíveis 3 medidas:
  - ▶ Standard com altura de 120 mm (até 7 m)
  - ▶ Plana com altura de 80 mm (até 5m)
  - ▶ Extra plana com altura de 50 mm (até 7 m). Os decks são aplicados por cima da viga, fazendo uma altura total de 80mm (com decks Abriblue).

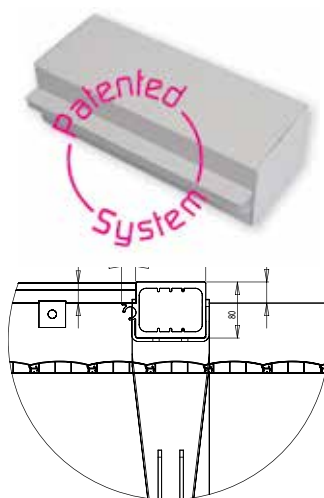
**As vigas de 80 mm são pré-arqueadas (sistema patenteado) e não necessitam de suportes anti-flexão.**

Todas as vigas, em conjunto com os decks, estão preparadas para suportar um total de 400 kg de peso em todo o seu comprimento e 150kg/metro linear (incluindo o peso do deck e da viga).

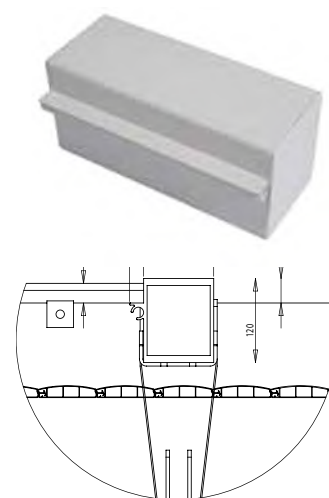
**VIGA DE 50 MM**



**VIGA DE 80 MM**



**VIGA DE 120 MM**



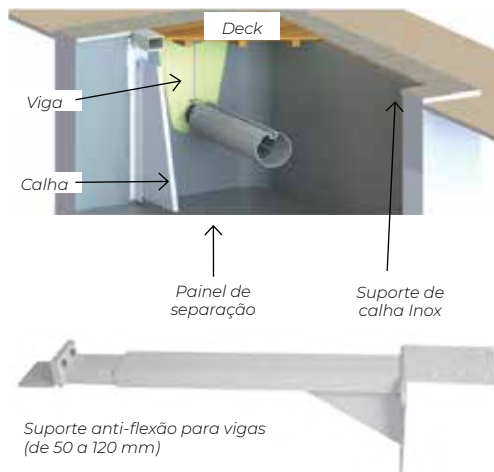
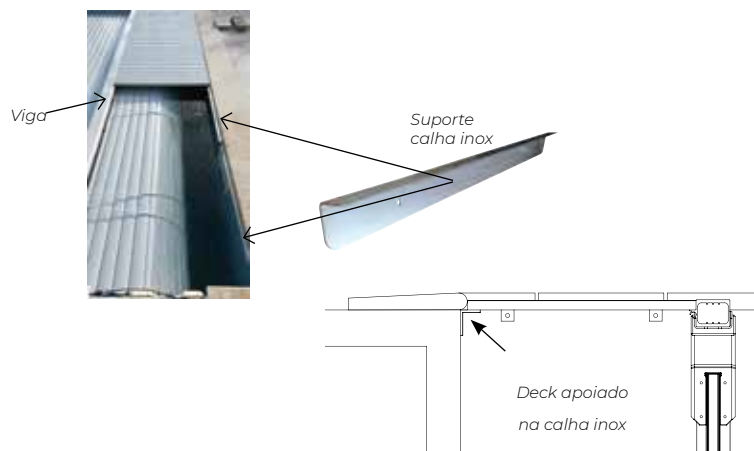
COR BRANCO	ANTI-FLEXÃO	REF.ª	PVP (€)
Viga 50 mm - 3,0 m	1	ABB-700-2602	933,50
Viga 50 mm - 3,5 m	1	ABB-700-2566	971,50
Viga 50 mm - 4,0 m	1	ABB-700-2235	1.014,50
Viga 50 mm - 4,5 m	2	ABB-700-2603	1.336,00
Viga 50 mm - 5,0 m	2	ABB-700-2249	1.391,50
Viga 50 mm - 5,5 m	2	ABB-700-2451	1.430,00
Viga 50 mm - 6,0 m	2	ABB-700-2455	1.478,50
Viga 50 mm - 6,5 m	3	ABB-700-2604	1.983,50
Viga 50 mm - 7,0 m	3	ABB-700-2493	2.115,00



COR	BRANCO		AREIA		CINZA CLARO		CINZA ESCURO	
	REF.ª	PVP (€)	REF.ª	PVP (€)	REF.ª	PVP (€)	REF.ª	PVP (€)
Viga 120 mm - 3,0 m	ABB-700-2171	772,50	ABB-700-2154	772,50	ABB-700-2232	851,00	ABB-700-2125	815,50
Viga 120 mm - 3,5 m	ABB-700-2166	806,00	ABB-700-2274	806,00	ABB-700-2272	887,00	ABB-700-2420	775,50
Viga 120 mm - 4,0 m	ABB-700-0729	848,00	ABB-700-0736	848,00	ABB-700-0988	930,50	ABB-700-1987	773,00
Viga 120 mm - 4,5 m	ABB-700-0730	958,00	ABB-700-0737	958,00	ABB-700-0064	1.051,00	ABB-700-2707	1.055,50
Viga 120 mm - 5,0 m	ABB-700-0731	1.007,00	ABB-700-0738	1.007,00	ABB-700-0990	1.108,50	ABB-700-1997	1.053,00
Viga 120 mm - 5,5 m	ABB-700-0732	1.108,50	ABB-700-0739	1.108,50	ABB-700-0068	1.213,50	ABB-700-2589	1.244,00
Viga 120 mm - 6,0 m	ABB-700-0733	1.183,00	ABB-700-0740	1.183,00	ABB-700-0993	1.301,50	ABB-700-2234	1.316,00
Viga 120 mm - 6,5 m	ABB-700-0978	1.493,00	ABB-700-0985	1.493,00	ABB-700-0995	1.766,50	ABB-700-2533	1.995,00
Viga 120 mm - 7,0 m	ABB-700-0734	1.674,50	ABB-700-0741	1.674,50	ABB-700-0073	1.931,00	ABB-700-2941	2.153,50
Viga 80 mm - 3,0 m	ABB-700-2153	887,50	ABB-700-2273	927,50	ABB-700-2156	967,00	ABB-700-2423	782,50
Viga 80 mm - 3,5 m	ABB-700-2240	917,00	ABB-700-2158	955,50	ABB-700-2192	996,50	ABB-700-2484	790,50
Viga 80 mm - 4,0 m	ABB-700-0973	962,00	ABB-700-0981	994,50	ABB-700-0989	1.034,00	ABB-700-2008	846,00
Viga 80 mm - 4,5 m	ABB-700-0974	1.077,00	ABB-700-0028	1.108,50	ABB-700-0066	1.154,00	ABB-700-2152	1.082,00
Viga 80 mm - 5,0 m	ABB-700-0019	1.122,00	ABB-700-0983	1.165,00	ABB-700-0991	1.223,00	ABB-700-2088	1.032,50

## DEFINIR O FOSSO E OS SEUS ACESSÓRIOS

O fosso e os acessórios submersos serão definidos pela área de superfície da cobertura enrolada no seu eixo, pelas folgas necessárias para a cobertura funcionar corretamente e pelos requisitos regulamentados (folga máxima para aberturas).



**Atenção:** Para permitir que os decks sejam instalados na linha da bordadura, esta tem de estar recuada em 3 cm. Caso este espaçamento não tenha sido considerado ou em piscinas já pré-existent, será necessária a instalação de um suporte de calha de inox (50x70mm), ao nível da linha da bordadura.

## OPÇÕES PARA VIGA

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-701-0508	Suporte de viga universal 80/120 mm	153,00/PAR
ABB-701-0446	Fixação da viga de 120 mm na bordadura	134,50/PAR
ABB-701-0562	Fixação da viga de 50/80 mm na bordadura	134,50/PAR
ABB-701-0294	Bucha química 8 mm (4 por viga)	27,50/UNID.
ABB-701-0289	Suporte calha inox 50 x 70 mm	139,50/M
ABB-700-0798	Consola anti-flexão 120 mm (925 mm)	694,00/UNID.
ABB-700-1245	Consola anti-flexão 50/80 mm (925 mm)	694,00/UNID.

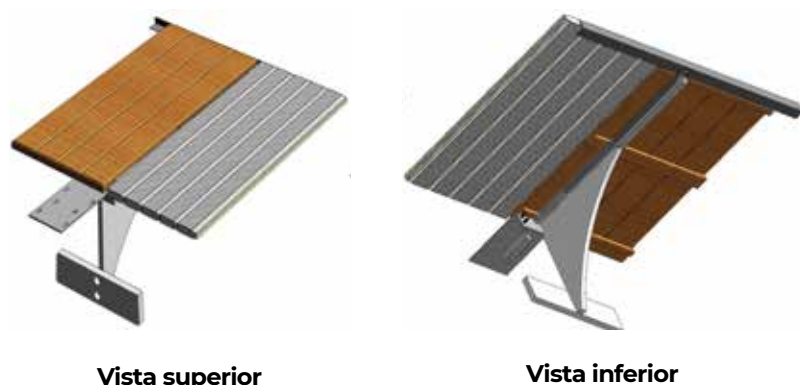
## Sistema sem vigas - até 6 m

### Consola de nível de água elevado desenhada para suportar o estrado/deck sem necessitar de aplicar viga.

O número de consolas a instalar vai depender da largura da piscina e da configuração de deck escolhido (standard 800 mm).

O peso máximo autorizado é de 80 kg/m, acima desse valor é necessário acrescentar suportes.

Os suportes são instalados na bordadura, sobre a pedra, de forma a manter o deck estável, possibilitando a existência de um nível de água de 40 mm.



Vista superior

Vista inferior

**Atenção:** Devido ao elevado nível da água, as lâminas estão em contato constante com as guias existentes nos suportes, o que provocará uma marcação constante e mais pronunciada das lâminas, principalmente nos modelos de policarbonato.

**Estes suportes não são compatíveis com deck de PVC.**



LARGURA DA PISCINA	QUANT. SUPORTES
De 2,04 a 3,03 m	4
De 3,04 a 4,03 m	5
De 4,04 a 5,03 m	6
De 5,04 a 6,03 m	7

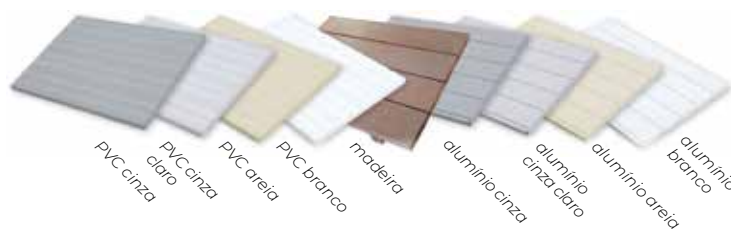
ABB-700-2605 Sistema sem viga

464,00 €

## Decks

Os decks são utilizados para tapar a caixa de alojamento dos sistemas mecânicos

Estão disponíveis em madeira exótica, PVC e alumínio lacado, nas cores branco, areia e cinza.



### TIPOS DE DECK E DIMENSÕES MÁXIMAS DISPONÍVEIS

DECK (ALT. 30 MM)	LARG. DA PLACA (MM)	COMP. MÁX. DA PLACA (MM)	COMPRIMENTO STANDARD	
PVC	500	925	800	925
MADEIRA EXÓTICA	500	1500		
ALUMÍNIO	450	1500		

O tipo de deck instalado é apenas uma questão de escolha pessoal. No entanto, não devem ser escolhidos decks que não sejam suficientemente fortes para suportar o peso de duas pessoas por metro linear, ou em contraste, que sejam demasiado pesados ao ponto de deformar a viga.

É recomendada a instalação de decks com peso até 25kg/m<sup>2</sup> e capazes de suportar 150kg/metro linear.

#### Medidas standard:

- 800 mm recomendado para piscinas até 17 m
- 950 mm recomendado para piscinas até 25 m

### DECKS PVC REFORÇADO E ALUMÍNIO LACADO

COR		BRANCO		AREIA		CINZA CLARO	
PVC	DIM. (MM)	500 x 800	500 x 925	500 x 800	500 x 925	500 x 800	500 x 925
	REF.º	ABB-700-2324	ABB-700-1033	ABB-700-2325	ABB-700-0773	ABB-700-2326	ABB-700-1035
	PVP (€)	120,50	153,00	134,50	169,00	152,00	183,50
ALUMÍNIO	DIM. (MM)	450 x 800	450 x 925	450 x 800	450 x 925	450 x 800	450 x 925
	REF.º	ABB-700-2327	ABB-700-0766	ABB-700-2328	ABB-700-0768	ABB-700-2329	ABB-700-1030
	PVP (€)	133,50	166,00	162,50	193,00	170,00	201,50

### DECKS MADEIRA EXÓTICA

(madeira não tratada, requer manutenção feita pelo cliente)

DIMENSÃO (MM)	500 X 800	500 X 925	POR MEDIDA*
MADEIRA EXÓTICA	ABB-700-2330	ABB-700-0949	ABB-700-0778
PVP (€)	207,50	245,50	541,00

\* PVP p/m<sup>2</sup>

### EXTRAS PARA MADEIRA

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-1902	Saturador para madeira	228,00
ABB-700-3038	Net Trol Limpeza	116,50

## Parede de separação completa (calhas + painéis)

As paredes de separação são constituídas por painéis em material plástico reforçado de 25 mm de espessura e 300 mm de altura que encaixam uns nos outros até formar a altura de parede desejada e por 2 calhas guias, uma para cada parede da piscina, onde os painéis encaixam. Cores disponíveis: branco, areia, cinza claro e cinza escuro.

### PAREDE DE SEPARAÇÃO BRANCA (outras cores sob consulta)

BRANCO	LARGURA 3,00 M		LARGURA 4,00 M		LARGURA 5,00 M		
	PROFUNDIDADE PISCINA	REF.º	PVP (€)	REF.º	PVP (€)	REF.º	PVP (€)
	1,20 m	ABB-700-2610	1.154,50	ABB-700-2614	1.232,00	ABB-700-0952	1.310,00
	1,50 m	ABB-700-2611	1.490,00	ABB-700-2615	1.596,00	ABB-700-2619	1.699,50
	1,80 m	ABB-700-2612	1.833,50	ABB-700-2616	1.965,50	ABB-700-2620	2.096,50
	2,10 m	ABB-700-2613	2.196,00	ABB-700-2617	2.353,00	ABB-700-2621	2.510,50

BRANCO	LARGURA 6,00 M		LARGURA 7,00 M		
	PROFUNDIDADE PISCINA	REF.º	PVP (€)	REF.º	PVP (€)
	1,20 m	ABB-700-2622	1.388,50	ABB-700-2626	1.623,00
	1,50 m	ABB-700-2623	1.805,50	ABB-700-2627	2.115,50
	1,80 m	ABB-700-2624	2.227,50	ABB-700-2628	2.619,50
	2,10 m	ABB-700-2625	2.666,50	ABB-700-2629	3.138,00

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-2689	Fixação na bordadura para viga 120 mm	184,50
ABB-700-2690	Fixação na bordadura para viga 50/80 mm	184,50



## SELFEEX - Sistema de segurança

*Sistema de fixação de segurança que trabalha mecanicamente*

### O Selfeex é automático, não necessita de intervenção manual.

Este sistema é composto por duas partes, a fechadura que está instalada nas duas primeiras lâminas da cobertura (lado oposto ao enrolador) e o gancho de parede que é fixado na parede oposta ao enrolador.



### Selfeex pode ser aplicado em:

- ▶ Coberturas IMM'AX e IMM'BOX.
- ▶ Piscinas retangulares **sem escadaria**.
- ▶ Lâminas PVC Abriblue de 83 mm.
- ▶ Não compatível com piscinas de transbordo

### Instalação:

- ▶ Este sistema é instalado, apenas, no lado oposto ao enrolador
- ▶ Gancho de parede pode ser fixado na parede ou na bordadura.
- ▶ Selfeex pode ser instalado em diferentes posições ao longo da largura da piscina.
- ▶ É aceitável uma variação de 5 cm no nível da água.
- ▶ Selfeex pode ser posicionado a 2 cm da bordadura.
- ▶ A fechadura é entregue pré instalada nas lâminas.
- ▶ A fechadura tem um indicador visual de bloqueio.

### COMO FUNCIONA

Quando a cobertura se aproxima da parede, encosta a fechadura ao gancho da parede e automaticamente encaixa e prende. O desencaixe acontece quando a cobertura recolhe e o gancho de parede desbloqueia.

### Cores disponíveis:

- ▶ Branco, areia, azul, cinza claro e cinza escuro - (é possível combinar duas cores, por defeito é considerada a cor das lâminas).

### Indicador de bloqueio



**Atenção:** Quando fixado na parede, o Selfeex é compatível com o nível de água em relação à bordadura de entre 5 a 20 cm. Com fixação na bordadura, o Selfeex é compatível com nível de água em relação à bordadura de entre 5 a 10 cm. Para um funcionamento otimizado (gancho/fechadura) as guias das lâminas são substituídas por terminais escova.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-2732	Selfeex fechadura branco	250,50
ABB-700-2733	Selfeex branco fixação bordadura	108,00
ABB-700-2740	Selfeex branco gancho	54,50
ABB-700-2734	Selfeex fechadura areia	276,00
ABB-700-2735	Selfeex areia fixação bordadura	120,50
ABB-700-2741	Selfeex areia gancho	61,00
ABB-700-2739	Selfeex fechadura azul	295,50
ABB-700-2736	Selfeex azul fixação bordadura	134,50
ABB-700-2743	Selfeex azul gancho	66,00
ABB-700-2711	Selfeex fechadura cinza claro	276,00
ABB-700-2713	Selfeex cinza claro fixação bordadura	120,50
ABB-700-2712	Selfeex cinza claro gancho	61,00
ABB-700-2737	Selfeex cinza escuro fixação bordadura	134,50
ABB-700-2742	Selfeex cinza escuro gancho	66,00
ABB-700-2738	Selfeex fechadura cinza escuro	295,50

**Como orçamentar:** Fechadura + Gancho + Fixação na bordadura (se necessário), a quantidade varia de acordo com a largura da piscina. Ver quadro na página seguinte.

## Fixações de segurança

### Sistemas com correias de fixação

**As coberturas automáticas devem ser instaladas com sistemas de segurança, estando em conformidade com a norma NF P 90-380.**

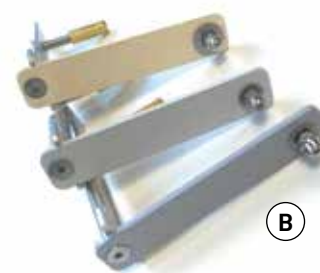
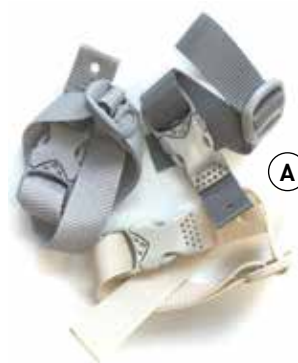
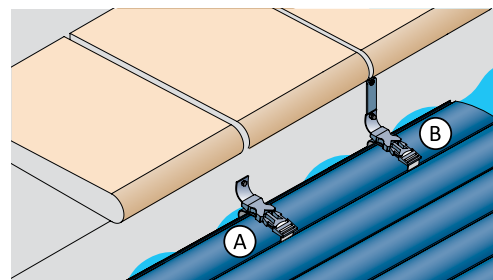
Os dispositivos de fixação são colocados de acordo com a largura da piscina. Os primeiros são colocados a 50 cm de distância dos cantos da piscina, e os restantes são colocados espaçados igualmente entre eles, não mais de 200cm.

Por defeito, todas as coberturas são entregues com fivelas anti-levantamento (correia de segurança) de fixação à parede, na cor branco. No entanto, caso pretenda essa fivela na cor areia, cinza claro ou cinza escuro, terá de o referir no momento da encomenda, sendo que a mudança de cor não representa um custo extra.

Todos os outros acessórios são opcionais e têm que ser incluídos na encomenda, de acordo com a tabela de preços abaixo.

LARGURA PISCINA	Nº DE DISPOSITIVOS POR TOPO
INFERIOR A 3 M	2
ENTRE 3.01 E 5.00 M	3
ENTRE 5.01 E 7.00 M	4
ACIMA DOS 7.01 M	5 ou mais

**Nota:** Os primeiros dispositivos são colocados a 50 cm de distância dos cantos da piscina, e os restantes são colocados espaçados igualmente entre eles não mais de 200 cm.



REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-2805	Fivela anti-levantamento parede branco (A) - incluída	20,00
ABB-700-2764	Fivela anti-levantamento parede cinza claro	21,00
ABB-700-2868	Fivela anti-levantamento parede cinza escuro	27,50
ABB-700-2705	Fivela anti-levantamento parede areia	21,00
ABB-700-2806	Fecho de segurança na bordadura branco (B)	67,00
ABB-700-2720	Fecho segurança bordadura cinza claro	70,00
ABB-700-2807	Fecho segurança bordadura cinza escuro	93,50
ABB-700-2746	Fecho segurança bordadura areia	67,00

## Sistema Coverlock

O coverlock é um sistema manual e pode ser aplicado em piscinas já existentes

**Apto para lâminas de PVC e policarbonato.** A sua instalação pode ser feita na parede ou na bordadura, tem de estar centrado ao nível da água e pelo menos a 8 cm da bordadura, para que funcione corretamente.

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-1848	Fixação bordadura coverlock branco	68,50
ABB-700-1849	Fixação bordadura coverlock areia	79,00
ABB-700-1850	Fixação bordadura coverlock azul	79,00
ABB-700-1851	Fixação bordadura coverlock cinza	79,00
ABB-700-2744	Fixação bordadura coverlock cinza escuro	79,00

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-1844	Coverlock branco	40,00
ABB-700-1845	Coverlock areia	42,00
ABB-700-1846	Coverlock azul	45,50
ABB-700-1847	Coverlock cinza	42,00
ABB-700-2513	Coverlock cinza escuro	45,50

REF.º	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-2773	Arpão branco topo frente	19,00
ABB-700-2774	Arpão branco topo traseiro	19,00
ABB-700-2243	Arpão areia topo frente	21,00
ABB-700-2716	Arpão areia topo traseiro	21,00
ABB-700-2468	Arpão azul topo frente	23,50
ABB-700-2467	Arpão azul topo traseiro	23,50
ABB-700-2717	Arpão cinza claro topo frente	21,00
ABB-700-2250	Arpão cinza claro topo traseiro	23,50
ABB-700-2718	Arpão cinza escuro topo frente	23,50
ABB-700-2719	Arpão cinza escuro topo traseiro	23,50



**Como orçamentar:** Coverlock + Arpão + Fixação na bordadura (se necessário), a quantidade varia de acordo com a largura da piscina. Ver quadro acima.

## Embalagem e transporte

*As coberturas Abriblue são entregues em caixas de madeira tratada*

### Proteção

As coberturas de lâminas devem de ser corretamente acondicionadas e protegidas de qualquer impacto ou risco, bem como de movimentações/oscilações durante o seu transporte e/ou manuseamento.

A caixa de madeira providencia uma embalagem resistente e estável, podendo ser movimentada em segurança, protegendo a cobertura de lâminas de danos externos.

### Simplicidade

A entrega de uma única embalagem permite uma rápida verificação do material.

Todas as embalagens são identificadas com um número de série.

### Armazenamento

A embalagem de madeira permite o armazenamento do produto por um período de tempo mais longo, dentro das melhores condições possíveis.

Feita de madeira tratada, pode ser armazenada num espaço exterior (o mais próximo do local de instalação).

Dentro de uma embalagem de madeira, o produto estará menos sensível ao efeito estufa do que sendo acondicionada noutro tipo de embalagens de cartão e plástico.

### Entrega

Dependendo da dimensão da cobertura e dos acessórios pedidos, é possível que seja necessário o acondicionamento em várias caixas, sobreponíveis entre elas, podendo atingir os 2,0 m de altura.

No momento da encomenda, por se tratar da entrega de volumes de grandes dimensões, é necessário informar se existem meios de descarga no local (responsabilidade do cliente) e se o local de descarga tem fácil acesso a camião TIR.



## Transporte nacional

### Preços líquidos

- ▶ Para entregas em Portugal Continental.
- ▶ Não inclui meios de descarga.
- ▶ Não inclui entrega com hora marcada

**!** A entrega tem de ser feita nos primeiros 10 dias após a primeira tentativa de agendamento, feita pela transportadora. O seu adiamento está sujeito a um acréscimo de taxa de armazenamento.



### EMBALAGENS DE LÂMINAS

REF.*	DESCRIÇÃO	PVP (€)
ABB-700-2559	Embalagem cobertura menor 3,03 m	<b>176,00</b>
ABB-700-1828	Embalagem cobertura menor 3,53 m	<b>200,00</b>
ABB-700-1977	Embalagem cobertura menor 4,03m	<b>210,00</b>
ABB-600-0004	Embalagem cobertura menor 4,53 m	<b>230,00</b>
ABB-700-2730	Embalagem cobertura menor 5,03 m	<b>260,00</b>
ABB-700-1992	Embalagem cobertura menor 6,03 m	<b>290,00</b>
ABB-600-0005	Embalagem cobertura menor 7,03 m	<b>380,00</b>
ABB-600-0006	Embalagem cobertura menor 8,03 m	<b>450,00</b>
ABB-700-1978	Embalagem cobertura menor 9,03 m	<b>995,00</b>
ABB-700-2262	Embalagem cobertura menor 10,03 m	<b>1.250,00</b>

DESCRIÇÃO	PVP (€)
Transporte 3,0 - 4,0 m	<b>390,00</b>
Transporte 4,5 - 5,0 m	<b>450,00</b>
Transporte 5,5 - 6,5 m	<b>550,00</b>
Transporte acima dos 6,5 m	<b>SOB CONSULTA</b>
Transporte dedicado (dia e hora marcada)	<b>SOB CONSULTA</b>
Entrega com braço hidráulico (extra)	<b>250,00</b>
Taxa de armazenamento (após 10 dias)	<b>25,00/DIA</b>



## Pátio móvel

*Novo sistema que protege, realça e otimiza o espaço da piscina*

Sistema móvel que pode ser movido manualmente ou por motor, criando uma zona de relaxamento e de proteção para a piscina.

Medida máxima : 4,00 x 8,00 m

**PREÇOS E INFORMAÇÕES SOB CONSULTA.**



## Cobertura Agora



**A AGORA apresenta um novo conceito de coberturas de piscina automáticas rígidas e retráteis.**

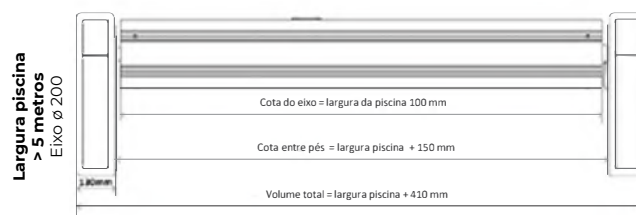
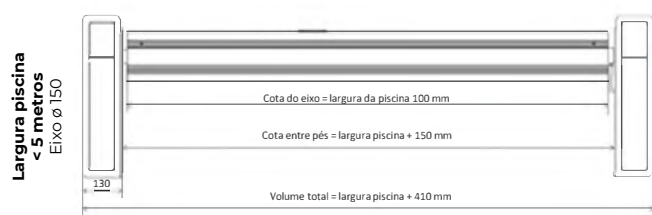
**O único sistema 100% totalmente retrátil.**

- ▶ Uma tecnologia patenteada exclusiva que combina os requisitos de segurança com a estética de piscinas de luxo.
- ▶ Dimensão máxima: 7 x 16 m.

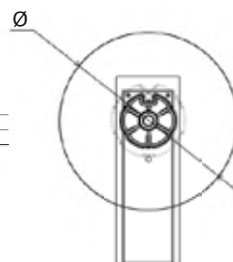
**PREÇOS DISPONÍVEIS SOB CONSULTA.**



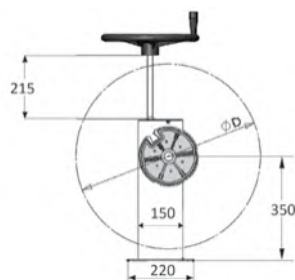
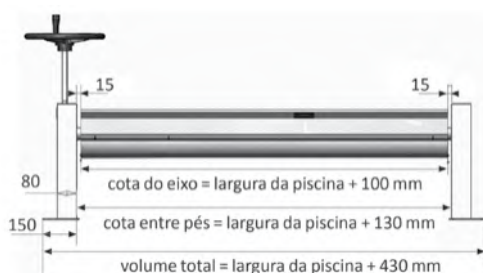
## OPEN D SIGN



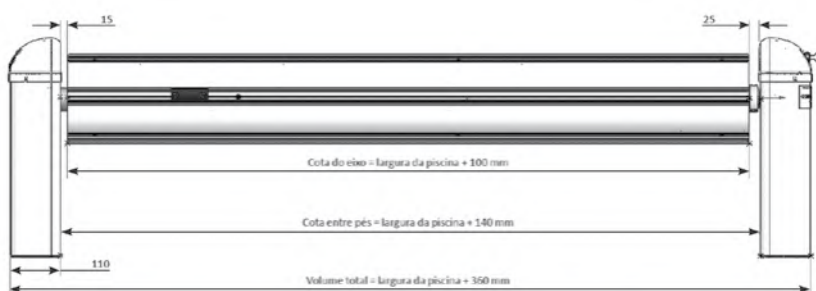
Largura piscina	Ø = diâmetro mínimo necessário
8 m	560 mm
10 m	620 mm
12 m	660 mm



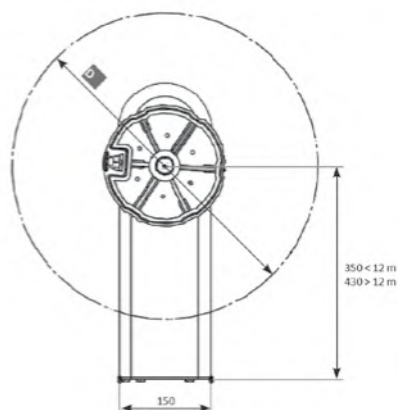
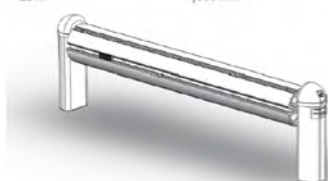
## MANU



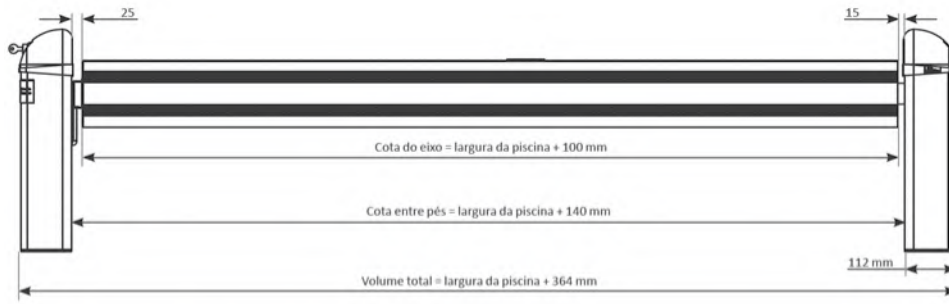
## OPEN NEO



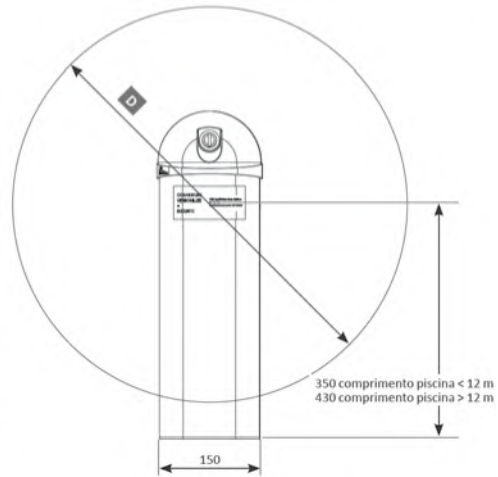
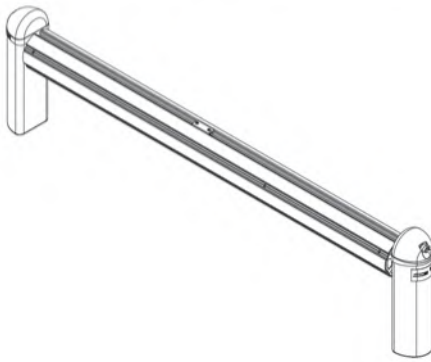
Comprimento piscina	D: diâmetro mínimo necessário
8 m	560 mm
10 m	620 mm
12 m	660 mm



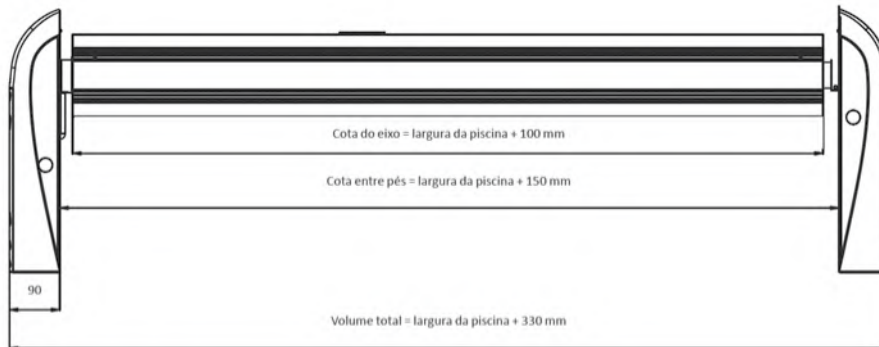
**OPEN CLASSIC**



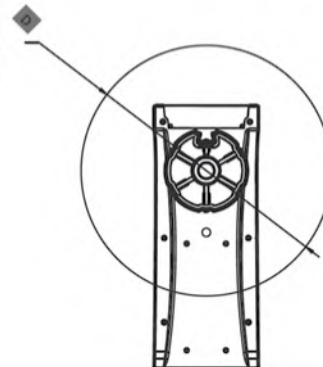
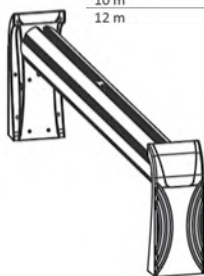
Comprimento piscina	D: diâmetro mínimo necessário
8 m	560 mm
10 m	620 mm
12 m	660 mm
14 m	680 mm
16 m	720 mm



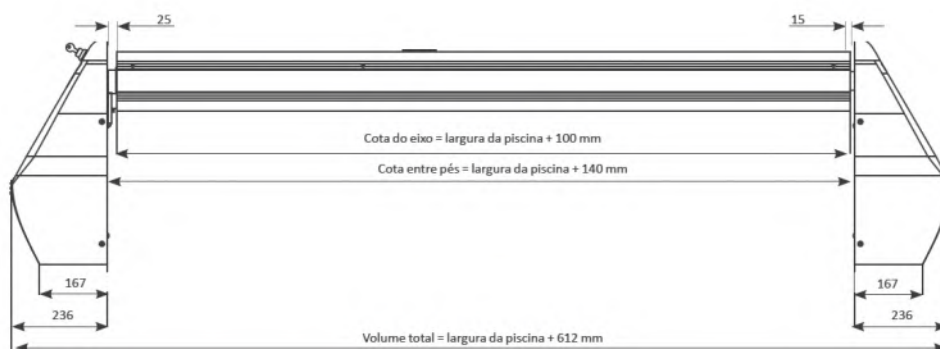
**OPEN AERO**



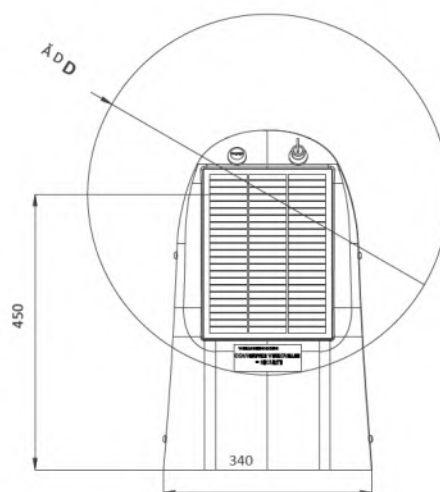
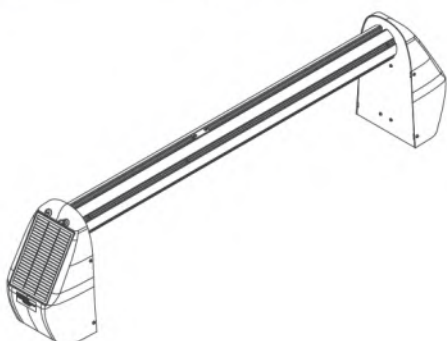
Comprimento piscina	D: diâmetro mínimo necessário
8 m	560 mm
10 m	620 mm
12 m	660 mm



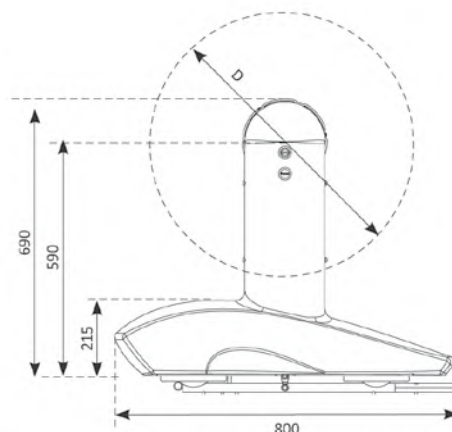
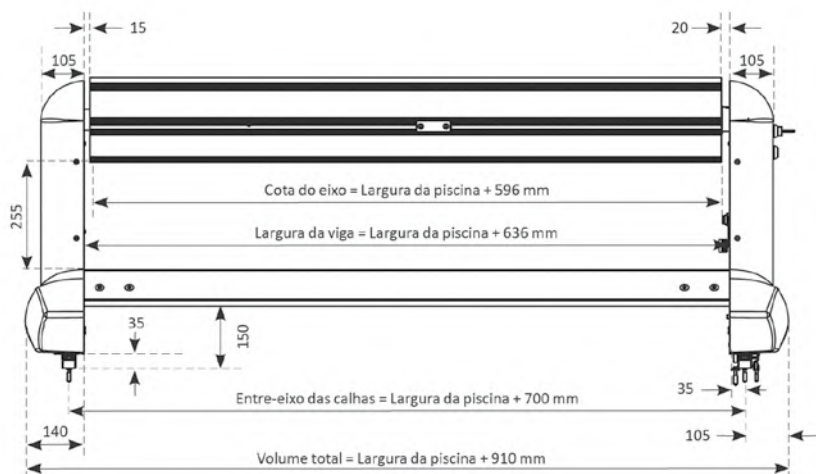
**OPEN SOLAR 2**



Comprimento piscina	D: diâmetro mínimo necessário
8 m	560 mm
10 m	620 mm
12 m	660 mm
14 m	680 mm
16 m	720 mm

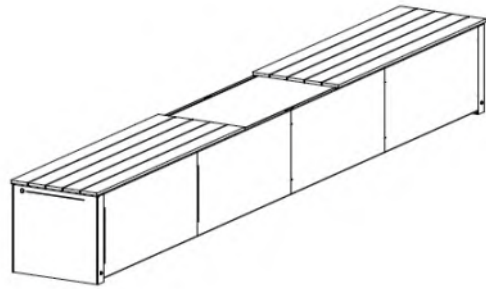
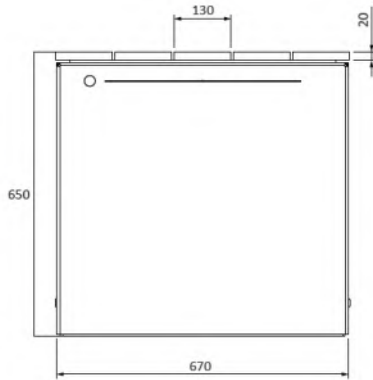


**OPEN SURF SYSTEM / SOLAR ENERGY**



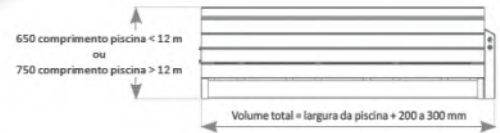
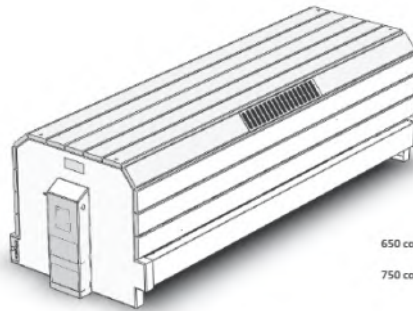
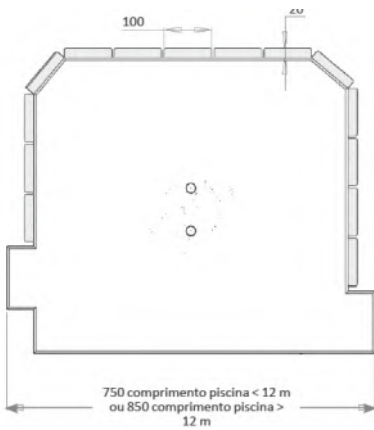
Comprimento piscina	8 m	10 m	12 m
D: diâmetro mínimo necessário	560 mm	620 mm	660 mm

**BANC D.SIGN**

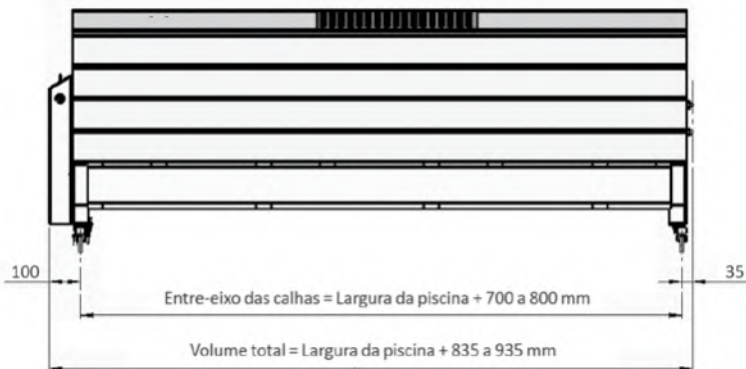


Piscina (m)	Comprimento Banco (m)
2 a 3,03	3,25
3,03 a 3,53	3,75
3,53 a 4,03	4,25
4,03 a 4,53	4,75
4,53 a 5,03	5,25

**BANC CLASSIC**



**BANCO SURF SYSTEM**



## V/ referências

- Este pedido foi objeto de um orçamento, solicita-se a indicação do número: .....
- Esta nota de encomenda diz respeito a um pedido existente, (informações complementares), solicita-se a comunicação do número do processo Abriblue: Processo nº .....

### Informações da SCP

Código cliente A.S. Pool: .....  
 Nome: .....  
 Morada: .....  
 Código postal: ..... Localidade: .....  
 País: ..... E-mail: .....  
 Telefone: ..... Fax: .....  
 Ref. pedido: .....

### Informações de entrega

Nome: .....  
 Morada: .....  
 Código postal: ..... Localidade: .....  
 País: .....  
 Telefone: ..... Fax: .....  
 Contacto para marcação da entrega: .....  
 Nome: ..... Tel.: .....  
 Informações a comunicar ao motorista para a entrega: .....

### Informações do Cliente

Nome: .....  
 Morada: .....  
 Código postal: ..... Localidade: .....  
 País: ..... E-mail: .....  
 Telefone: ..... Fax: .....  
 Ref. pedido: .....

### Informação logística

- Confirmar acesso camião TIR .....
- Confirmar meios de descarga .....

Prazo solicitado para Entrega (sob reserva de viabilidade): / /20

## Os dados gerais da piscina

### Informações cliente

- Casco - Fabricante: ..... Referência do casco: .....
- Alvenaria  Painéis - Fabricante: .....  Outro: .....

### Categoria da piscina

- Uso:**  
 Piscina para uso privativo  
 Piscina para uso coletivo
- Tipo:**  
 Piscina interior  
 Piscina exterior
- Destino do equipamento:**  
 Piscina nova em construção  Piscina existente  
 ► Em caso de piscina existente:  Equipamento novo  Equipamento em substituição de outro  
 ► Em caso de equipamento em substituição de outro, qual é o equipamento substituído:  
 Persiana  Coberturas de barras  Cobertura de segurança flexível  Alarme  
 Barreira  Abrigo  Terraço móvel  Outro a especificar: .....

### Forma geral

- Piscina retangular**
- Com escada:  Direita  Romana  
 Trapézio  Forma livre
- Com WING System®:  Direita  Romana  
 Trapézio  Forma livre
- Com recorte:  Bloco filtrante  
 Escada
- Outro - Convidamo-lo a fazer um desenho.  
 Obs.: Para as piscinas em L, contactar o nosso serviço comercial que lhe enviará uma nota de encomenda específica.

### Nota de encomenda

EM: ..... Em / /20



Li e aceito as condições gerais de venda e garantia.

Nome: ..... Assinatura e carimbo: .....

Encomenda a enviar por fax ou por e-mail para [comercial.centro@scppool.com](mailto:comercial.centro@scppool.com) | [comercial.sul@scppool.com](mailto:comercial.sul@scppool.com) | [comercial.norte@scppool.com](mailto:comercial.norte@scppool.com)

**Quadro reservado à Abriblue** Data de receção: | | | | | | | | | | Data de preenchimento: | | | | | | | | | |  
 Referência do processo: ..... / Referência da encomenda: .....

**Modelos e opções**

- MANU
- OPEN Néo
- OPEN Classic
  - Sem platina (por omissão) 
  - Com platina 
  - Fixação hastes roscadas e selagem química (por omissão)
  - Fixação por pernos
  - Comutador de chave remoto com fio
  - Caixa de comando sem fio Abriblue <sup>(1)</sup>
  - Antena para sistema de comando sem fio
  - Eixo compósito (até 5 m)
  - Bluetooth
- Open AERO
  - Eixo compósito (até 5 m)
  - ▲ Para beneficiar do ambiente luminoso no pé do mancal prever uma cablagem (4 x 1,5 mm<sup>2</sup>) do pé do mancal com o pé do motor**
- OPEN Solar
  - Eixo compósito (até 5 m)
  - Bluetooth

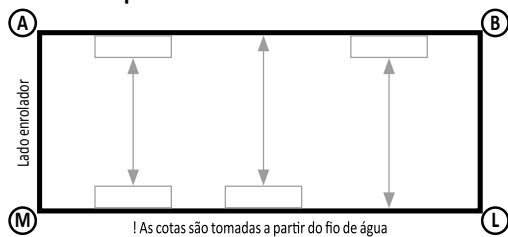
(1) A distância e a presença de obstáculos entre o emissor e o recetor podem perturbar ou impedir o correto funcionamento da caixa de comando sem fio. Recomendamos a instalação de uma antena remota caso a configuração do local possa tornar a comunicação difícil entre o quadro e a caixa de comando sem fio.

**Cor dos pés**

- Branco
- Areia
- Cinza Claro
- Antracite (apenas para Open Aero)

**Os dados técnicos da piscina**

**Dimensões piscina**



**Os skimmers:**

Na presença de skimmer(s) no(s) comprimento(s), posicioná-lo(s) no esquema aqui ilustrado com a letra «S» e indicar diretamente neste mesmo esquema, para cada skimmer, a cota de largura da piscina ao seu nível.  
Atenção: sem qualquer indicação da sua parte, será considerado que não existe nenhum skimmer no(s) comprimento(s).

**As laterais da piscina (em m)**

**As diagonais (em m)**

AB : ..... LM : ..... AL : .....  
BL : ..... MA : ..... MB : .....

Existe transbordo, quais os lados.....

Nível de água em relação à pedra niveladora (em cm): .....

A largura da piscina deve ser medida todos os metros a partir de MA (em m):

- a 1 m de MA : ..... a 8 m de MA : .....
- a 2 m de MA : ..... a 9 m de MA : .....
- a 3 m de MA : ..... a 10 m de MA : .....
- a 4 m de MA : ..... a 11 m de MA : .....
- a 5 m de MA : ..... a 12 m de MA : .....
- a 6 m de MA : ..... a 13 m de MA : .....
- a 7 m de MA : ..... a 14 m de MA : .....

**! Os ângulos da piscina:**

	Ângulo vivo	Arredondado (em cm)	Canto cortado (em cm)	
			Ângulo a 45°	Ângulo diferente de 45°
A	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> a : .....	<input type="radio"/> a : .....	<input type="radio"/> a : ..... a1 : ..... a2 : .....
B	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> b : .....	<input type="radio"/> b : .....	<input type="radio"/> b : ..... b1 : ..... b2 : .....
L	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> l : .....	<input type="radio"/> l : .....	<input type="radio"/> l : ..... l1 : ..... l2 : .....
M	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> m : .....	<input type="radio"/> m : .....	<input type="radio"/> m : ..... m1 : ..... m2 : .....

Não dar as larguras das lâminas acabadas uma vez que as cotas serão definidas por nós em função dos dados fornecidos da piscina, o tipo de persiana e de lâminas.

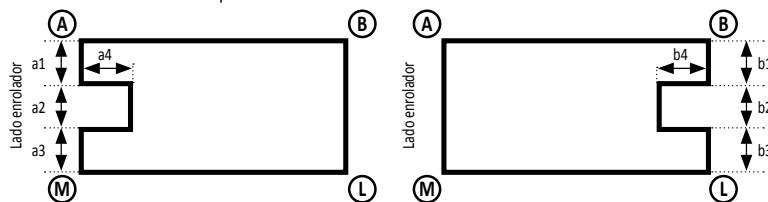
**Acabamento dos cortes:**

- Esquadro 
- Em forma\* 

(\*) O acabamento em forma realizada com aleta não está disponível para as lâminas PVC 76 mm. Contactar-nos para realização.

**Corte**

- Bloco filtrante - Fornecedor:..... - Referência:.....
- Escada  Outro - Especificar:.....



**As dimensões (em m)**

- Corte lado AM
- Corte lado BL
- a1 : ..... b1 : .....
- a2 : ..... b2 : .....
- a3 : ..... b3 : .....
- a4 : ..... b4 : .....

**Modelos e opções**

OPEN SURF System® (1)

Versão com fio  Versão Solar Energy

Cota entre-eixo das calhas em cm (se diferente do standard, a saber, cota largura piscina + 70 cm): .....

Alimentação motor:  Lado A  Lado M

Orientação sensor solar (modelo Solar Energy):  Lado piscina  Lado praia

Eixo composto (até 5 m)  Calhas adicionais 3 ml (o par) - Quantidade: .....

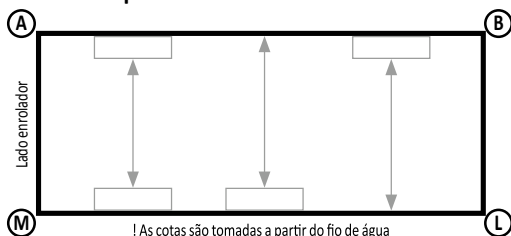
(1) Modelo SURF System® por omissão até 6,03 m de largura da piscina. A presença de um WING System® pode impor a utilização de um modelo SURF System® especial. Não hesite em contactar o nosso serviço técnico para mais informações.

**Cor dos pés**

Branco  Areia  Cinza Claro

**Os dados técnicos da piscina**

**Dimensões piscina**



Nível de água em relação à pedra niveladora (em cm): .....

A largura da piscina deve ser medida todos os metros a partir de MA (em m):

- a 1 m de MA : .....
- a 2 m de MA : .....
- a 3 m de MA : .....
- a 4 m de MA : .....
- a 5 m de MA : .....
- a 6 m de MA : .....
- a 7 m de MA : .....
- a 8 m de MA : .....
- a 9 m de MA : .....
- a 10 m de MA : .....
- a 11 m de MA : .....
- a 12 m de MA : .....

Não dar as larguras das lâminas acabadas uma vez que as cotas serão definidas por nós em função dos dados fornecidos da piscina, o tipo de persiana e de lâminas.

**Os skimmers:**

Na presença de skimmer(s) no(s) comprimento(s), posicioná-lo(s) no esquema aqui ilustrado com a letra «S» e indicar diretamente neste mesmo esquema, para cada skimmer, a cota de largura da piscina ao seu nível.

Atenção: sem qualquer indicação da sua parte, será considerado que não existe nenhum skimmer no(s) comprimento(s).

As laterais da piscina (em m)

AB : .....

BL : .....

LM : .....

MA : .....

As diagonais (em m)

AL : .....

MB : .....

Existe transbordo, quais os lados: .....

**Os ângulos da piscina:**

	Ângulo vivo	Arredondado (em cm)	Canto cortado (em cm)	
			Ângulo a 45°	Ângulo diferente de 45°
A	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> a :	<input type="radio"/> a :	<input type="radio"/> a : ..... a1 : ..... a2 : .....
B	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> b :	<input type="radio"/> b :	<input type="radio"/> b : ..... b1 : ..... b2 : .....
L	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> l :	<input type="radio"/> l :	<input type="radio"/> l : ..... l1 : ..... l2 : .....
M	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> m :	<input type="radio"/> m :	<input type="radio"/> m : ..... m1 : ..... m2 : .....

**Acabamento dos cortes:**

Esquadro  Em forma\*

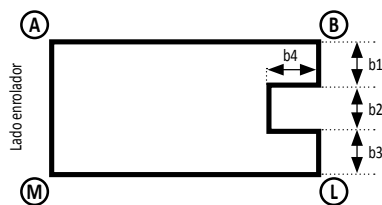
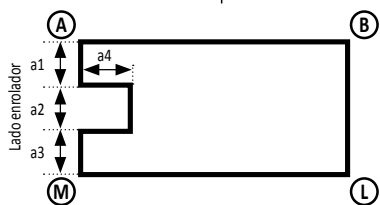
(\*) O acabamento em forma realizada com aleta não está disponível para as lâminas PVC 76 mm. Contactar-nos para realização.

**Corte**

Bloco filtrante - Fornecedor: .....

- Referência: .....

Escada  Outro - Especificar: .....



As dimensões (em m)

Corte lado AM

a1 : .....

a2 : .....

a3 : .....

a4 : .....

Corte lado BL

b1 : .....

b2 : .....

b3 : .....

b4 : .....



**Modelos e opções**

**BANC Classic** Alimentação motor:  Lado A  Lado M  Computador de chave remoto com fio  Bluetooth  
 Caixa de comando sem fio Abridblue<sup>(1)</sup>  Antena para sistema de comando sem fio<sup>(1)</sup>  Eixo composto (até 5 m)

**BANC Solar Energy** Alimentação motor:  Lado A  Lado M  
 Orientação sensor solar:  Lado piscina  Lado praia  Bluetooth  Eixo composto (até 5 m)

**BANC SURF System®**  Versão com fio  Versão Solar Energy  
 Cota entre-eixo das calhas em cm (se diferente do standard, a saber, cota largura piscina + 70 cm):.....  
 Alimentação motor:  Lado A  Lado M  
 Orientação sensor solar (modelo Solar Energy):  Lado piscina  Lado praia  
 Eixo composto (até 5 m)  Calhas adicionais 3 ml (o par) - Quantidade:.....

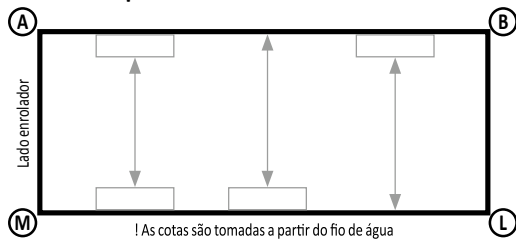
(1) A distância e a presença de obstáculos entre o emissor e o recetor podem perturbar ou impedir o correto funcionamento da caixa de comando sem fio. Recomendamos a instalação de uma antena remota caso a configuração do local possa tornar a comunicação difícil entre o quadro e a caixa de comando sem fio.

**Cores**

Acabamento revestimento:  PVC Branco  PVC Madeira

**Os dados técnicos da piscina**

**Dimensões piscina**



Nível de água em relação à pedra niveladora (em cm):.....  
 A largura da piscina deve ser medida todos os metros a partir de MA (em m):

- a 1 m de MA :..... a 7 m de MA :.....
- a 2 m de MA :..... a 8 m de MA :.....
- a 3 m de MA :..... a 9 m de MA :.....
- a 4 m de MA :..... a 10 m de MA :.....
- a 5 m de MA :..... a 11 m de MA :.....
- a 6 m de MA :..... a 12 m de MA :.....

Não dar as larguras das lâminas acabadas uma vez que as cotas serão definidas por nós em função dos dados fornecidos da piscina, o tipo de persiana e de lâminas.

**Os skimmers:**

Na presença de skimmer(s) no(s) comprimento(s), posicioná-lo(s) no esquema aqui ilustrado com a letra «S» e indicar diretamente neste mesmo esquema, para cada skimmer, a cota de largura da piscina ao seu nível.  
 Atenção: sem qualquer indicação da sua parte, será considerado que não existe nenhum skimmer no(s) comprimento(s).

**As laterais da piscina (em m)**

AB :..... LM :..... AL :.....  
 BL :..... MA :..... MB :.....

**As diagonais (em m)**

Existe transbordo, quais os lados:.....

**Os ângulos da piscina:**

	Ângulo vivo	Arredondado (em cm)	Canto cortado (em cm)	
			Ângulo a 45°	Ângulo diferente de 45°
A	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> a:	<input type="radio"/> a:	<input type="radio"/> a: ..... a1: ..... a2: .....
B	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> b:	<input type="radio"/> b:	<input type="radio"/> b: ..... b1: ..... b2: .....
L	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> l:	<input type="radio"/> l:	<input type="radio"/> l: ..... l1: ..... l2: .....
M	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> m:	<input type="radio"/> m:	<input type="radio"/> m: ..... m1: ..... m2: .....

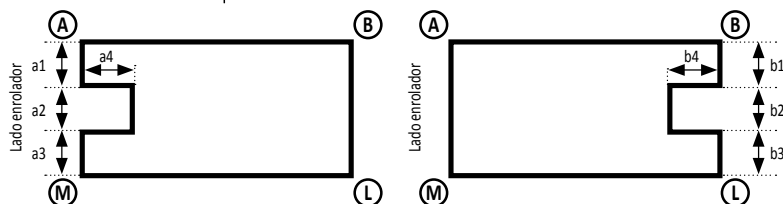
**Acabamento dos cortes:**

Esquadro  Em forma\*

(\*) O acabamento em forma realizada com aleta não está disponível para as lâminas PVC 76 mm. Contactar-nos para realização.

**Corte**

Bloco filtrante - Fornecedor:..... - Referência:.....  
 Escada  Outro - Especificar:.....



**As dimensões (em m)**

Corte lado AM  Corte lado BL  
 a1 :..... b1 :.....  
 a2 :..... b2 :.....  
 a3 :..... b3 :.....  
 a4 :..... b4 :.....

**D.Sign®**

Open Dsign



Banc Dsign clássico

Alimentação motor:  Lado A  Lado M



Banc Dsign assento em madeira



1 espreguiçadeira  Lado A  Lado M  2 espreguiçadeiras (acima 4 m)

Led no comprimento

Prateleira Qtd. ....

Floreira grande Qtd. ....

Caixa de arrumação agregada

Caixa de arrumação independente Qtd. ....

Floreira pequena Qtd. ....



Floreira alta Floreira baixa

H 650 x L 750 x W 670

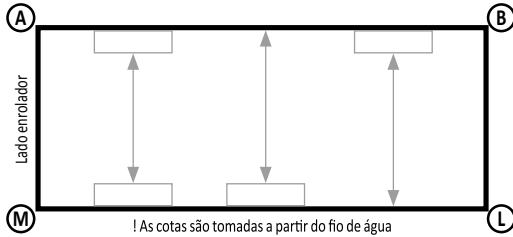
H 650 x L 1200 x W 670

**Cores pés - modelo Open**

Branco  Preto  Cinza  Antracite

**Os dados técnicos da piscina**

**Dimensões piscina**



**Os skimmers:**

Na presença de skimmer(s) no(s) comprimento(s), posicioná-lo(s) no esquema aqui ilustrado com a letra «S» e indicar diretamente neste mesmo esquema, para cada skimmer, a cota de largura da piscina ao seu nível.  
Atenção: sem qualquer indicação da sua parte, será considerado que não existe nenhum skimmer no(s) comprimento(s).

**As laterais da piscina (em m)**

AB : .....

LM : .....

**As diagonais (em m)**

AL : .....

BL : .....

MA : .....

MB : .....

Existe transbordo, quais os lados: .....

**Os ângulos da piscina:**

	Ângulo vivo	Arredondado (em cm)	Canto cortado (em cm)	
			Ângulo a 45°	Ângulo diferente de 45°
A	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> a : .....	<input type="radio"/> a : .....	<input type="radio"/> a : ..... a1 : ..... a2 : .....
B	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> b : .....	<input type="radio"/> b : .....	<input type="radio"/> b : ..... b1 : ..... b2 : .....
L	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> l : .....	<input type="radio"/> l : .....	<input type="radio"/> l : ..... l1 : ..... l2 : .....
M	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> m : .....	<input type="radio"/> m : .....	<input type="radio"/> m : ..... m1 : ..... m2 : .....

Nível de água em relação à pedra niveladora (em cm): .....

A largura da piscina deve ser medida todos os metros a partir de MA (em m):

a 1 m de MA : ..... a 6 m de MA : .....

a 2 m de MA : ..... a 7 m de MA : .....

a 3 m de MA : ..... a 8 m de MA : .....

a 4 m de MA : ..... a 9 m de MA : .....

a 5 m de MA : ..... a 10 m de MA : .....

Não dar as larguras das lâminas acabadas uma vez que as cotas serão definidas por nós em função dos dados fornecidos da piscina, o tipo de persiana e de lâminas.

**Acabamento dos cortes:**

Esquadro  Em forma\*

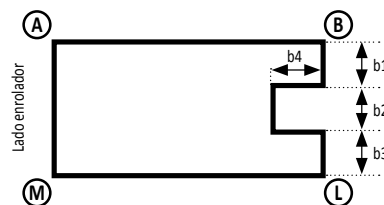
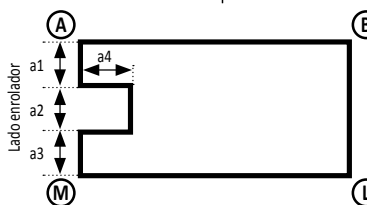
(\* O acabamento em forma realizada com aleta não está disponível para as lâminas PVC 76 mm. Contactar-nos para realização.

**Corte**

Bloco filtrante - Fornecedor: .....

- Referência: .....

Escada  Outro - Especificar: .....



**As dimensões (em m)**

Corte lado AM

Corte lado BL

a1 : .....

b1 : .....

a2 : .....

b2 : .....

a3 : .....

b3 : .....

a4 : .....

b4 : .....



**Lâminas**

**PVC ABRIBLUE 83 mm (por omissão)**

Branco  Areia  Azul  Cinza Claro  Cinza Escuro <sup>(1)(2)</sup>

**Opção:**  Acabamento escovado

**Polycarbonato ABRIBLUE 83 mm <sup>(1)</sup>**

Transparente  Azul Translúcido  Azul Dupla Camada  Prata Dupla Camada  Transp./Preto Dupla Camada  Preto Fumado

**Opção:**  Acabamento escovado

(1) Não compatível com um tabuleiro equipado com um WING System®. (2) Exceto gama OPEN, MANU e ODYSSEÉ.

**Dispositivo de segurança antielevação**

**Fivela antielevação (por omissão)**

Pedra niveladora  Parede (por omissão)  Branco  Areia  Cinza Claro  Cinza Escuro

**Dispositivo Coverlock**

Pedra niveladora  Parede

Branco (por omissão)  Areia  Azul  Cinza Claro  Cinza Escuro



**Modelos e opções**

- IMM'Ax  Fins de curso internos
- Tipo de fixação dos flanges  Pedra niveladora
- Parede  Cavilhas químicas Ø 10 mm para flanges fixação parede
- Computador chave Bluetooth (por omissão)
- Caixa de comando sem fio Abriblue <sup>(1)</sup>  Antena para sistema de comando sem fio <sup>(1)</sup>

(1) A distância e a presença de obstáculos entre o emissor e o recetor podem perturbar ou impedir o correto funcionamento da caixa de comando sem fio. Recomendamos a instalação de uma antena remota caso a configuração do local possa tornar a comunicação difícil entre o quadro e a caixa de comando sem fio.

**Os dados técnicos da piscina**

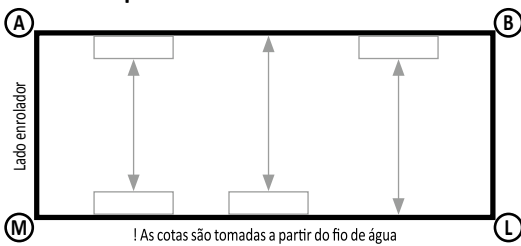
**Escavação**

Larguras da piscina na escavação (em m) (se não especificadas, por omissão consideramos que a cota é igual a AM e constante em toda a altura):

⚠ Largura na pedra niveladora:..... Largura no fio de água:..... Largura a menos de 1 m:.....



**Dimensões piscina**



! As cotas são tomadas a partir do fio de água

Nível de água em relação à pedra niveladora (em cm):.....

A largura da piscina deve ser medida todos os metros a partir de MA (em m):

- a 1 m de MA :..... a 11 m de MA :.....
- a 2 m de MA :..... a 12 m de MA :.....
- a 3 m de MA :..... a 13 m de MA :.....
- a 4 m de MA :..... a 14 m de MA :.....
- a 5 m de MA :..... a 15 m de MA :.....
- a 6 m de MA :..... a 16 m de MA :.....
- a 7 m de MA :..... a 17 m de MA :.....
- a 8 m de MA :..... a 18 m de MA :.....
- a 9 m de MA :..... a 19 m de MA :.....
- a 10 m de MA :..... a 20 m de MA :.....

Não dar as larguras das lâminas acabadas uma vez que as cotas serão definidas por nós em função dos dados fornecidos da piscina, o tipo de persiana e de lâminas.

**Os skimmers:**

Na presença de skimmer(s) no(s) comprimento(s), posicioná-lo(s) no esquema aqui ilustrado com a letra «S» e indicar diretamente neste mesmo esquema, para cada skimmer, a cota de largura da piscina ao seu nível.  
Atenção: sem qualquer indicação da sua parte, será considerado que não existe nenhum skimmer no(s) comprimento(s).

**As laterais da piscina (em m)**

AB :..... LM :..... AL :.....  
BL :..... MA :..... MB :.....

**As diagonais (em m)**

Existe transbordo, quais os lados.....

⚠ **Os ângulos da piscina:**

	Ângulo vivo	Arredondado (em cm)	Canto cortado (em cm)			
			Ângulo a 45°	Ângulo diferente de 45°		
A	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> a : .....	<input type="radio"/> a : .....	<input type="radio"/> a : .....	<input type="radio"/> a1 : .....	<input type="radio"/> a2 : .....
B	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> b : .....	<input type="radio"/> b : .....	<input type="radio"/> b : .....	<input type="radio"/> b1 : .....	<input type="radio"/> b2 : .....
L	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> l : .....	<input type="radio"/> l : .....	<input type="radio"/> l : .....	<input type="radio"/> l1 : .....	<input type="radio"/> l2 : .....
M	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> m : .....	<input type="radio"/> m : .....	<input type="radio"/> m : .....	<input type="radio"/> m1 : .....	<input type="radio"/> m2 : .....

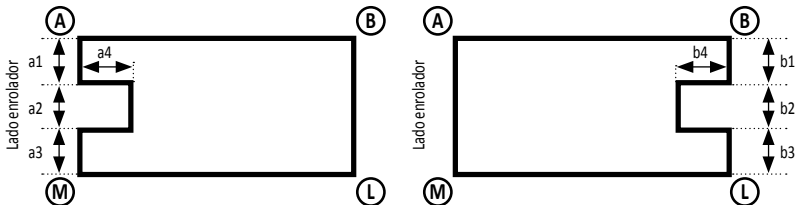
**Acabamento dos cortes:**

- Esquadro
- Em forma\*

(\*) O acabamento em forma realizada com aleta não está disponível para as lâminas PVC 76 mm. Contactar-nos para realização.

**Corte**

- Bloco filtrante - Fornecedor:..... - Referência: .....
- Escada  Outro - Especificar: .....



**As dimensões (em m)**

- Corte lado AM  Corte lado BL
- a1 :..... b1 :.....
- a2 :..... b2 :.....
- a3 :..... b3 :.....
- a4 :..... b4 :.....



Folha 3/3

Remetente:.....

Ref. cliente:.....

### Parede de separação

#### Fundo plano com paredes verticais

Profundidade da piscina em relação à pedra niveladora (em cm):.....

Tipo de fixação das guias:  Pedra niveladora

Parede

Cavilhas químicas  $\varnothing$  8 mm (para fixação na parede das caixas de viga e das guias)

Cor:  Branco (por omissão)  Areia  Cinza Claro  Cinza Escuro

### Viga

Largura piscina entre as extremidades da margem (nível da viga) (em m):.....

Comprimento desejado da viga acabada (em m):.....

Tipo de fixação dos suportes caixa viga:  Pedra niveladora

Parede

Cavilhas químicas  $\varnothing$  mm (para fixação na parede das caixas de viga e das guias)

Cor lacagem viga:  Branco  Areia  Cinza Claro  Cinza Escuro

Altura da viga:  120 mm (por omissão)  80 mm  50 mm

### Estrados

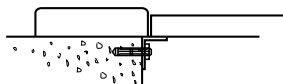
Madeira exótica

Material:  PVC Branco  PVC Areia  PVC Cinza Claro  PVC Cinza Escuro

Alumínio Branco  Alumínio Areia  Alumínio Cinza Claro  Alumínio Cinza Escuro

Largura do estrado:  80 cm  92,5 cm  Específico (em cm) (PVC largura máxima 92,5 cm):.....

Perfis inox a fornecer



### Opções

Pool terra inox:   $\varnothing$  50 mm   $\varnothing$  63 mm

\* Sob reserva de confirmação de viabilidade pelos nossos serviços.

### Lâminas

#### PVC ABRIBLUE 83 mm (por omissão)

Branco  Areia  Azul  Cinza Claro  Cinza Escuro <sup>(1)(2)</sup>

Opção:  Acabamento escovado

#### Polycarbonato ABRIBLUE 83 mm <sup>(1)</sup>

Transparente  Azul Translúcido  Azul Duplacamada  Prata Duplacamada  Transparente/Preto duplacamada  Preto Fumado

Opção:  Acabamento escovado

(1) Não compatível com um tabuleiro equipado com um WING System®. (2) Exceto gama OPEN, MANU e ODYSSEE.

### Dispositivo de segurança antielevação

#### Fivela antielevação (por omissão)

Pedra niveladora  Parede (por omissão)  Branco  Areia  Cinza Claro  Cinza Escuro

#### Dispositivo Coverlock

Pedra niveladora  Parede

Branco (por omissão)  Areia  Azul  Cinza Claro  Cinza Escuro

#### Dispositivo Selfeex

Pedra niveladora  Parede

Branco (por omissão)  Areia  Azul  Cinza Claro  Cinza Escuro



**Os dados técnicos e opções**


Espessura da parede entre a piscina e a caixa seca (em cm): .....

Travessia de parede:  100 mm  220 mm

Kit para selar completo IMM'Box (com travessia de parede 220 mm)  Pré-selagem suporte viga (o par)

Pré-selagem chumaceira  Caixa de comando sem fio Abriblue<sup>(1)</sup>  Comutador chave Bluetooth (por omissão)

Comutador de chave remoto com fio  Antena para sistema de comando sem fio<sup>(1)</sup>


Câmara de visita motor (mesmo material que a passagem em estrado):  Padrão (81 x 81 cm)  Específico (em cm): X = ..... Y = ..... 

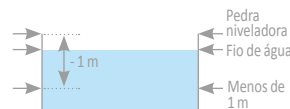
(1) A distância e a presença de obstáculos entre o emissor e o recetor podem perturbar ou impedir o correto funcionamento da caixa de comando sem fio. Recomendamos a instalação de uma antena remota caso a configuração do local possa tornar a comunicação difícil entre o quadro e a caixa de comando sem fio.

**Os dados técnicos da piscina**

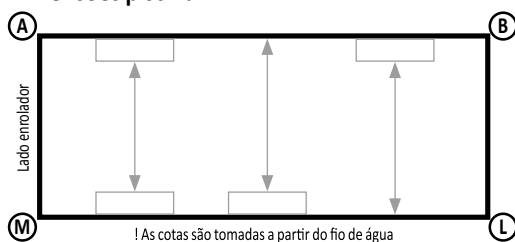
**Escavação**

Larguras da piscina na escavação (em m) (se não especificadas, por omissão consideramos que a cota é igual a AM e constante em toda a altura):

 Largura na pedra niveladora: ..... Largura no fio de água: ..... Largura a menos de 1 m: .....



**Dimensões piscina**



**Os skimmers:**

Na presença de skimmer(s) no(s) comprimento(s), posicioná-lo(s) no esquema aqui ilustrado com a letra «S» e indicar diretamente neste mesmo esquema, para cada skimmer, a cota de largura da piscina ao seu nível.  
Atenção: sem qualquer indicação da sua parte, será considerado que não existe nenhum skimmer no(s) comprimento(s).

**As laterais da piscina (em m)**

AB : ..... LM : ..... AL : .....

BL : ..... MA : ..... MB : .....

**As diagonais (em m)**

Nível de água em relação à pedra niveladora (em cm): .....



A largura da piscina deve ser medida todos os metros a partir de MA (em m):

a 1 m de MA : .....	a 11 m de MA : .....
a 2 m de MA : .....	a 12 m de MA : .....
a 3 m de MA : .....	a 13 m de MA : .....
a 4 m de MA : .....	a 14 m de MA : .....
a 5 m de MA : .....	a 15 m de MA : .....
a 6 m de MA : .....	a 16 m de MA : .....
a 7 m de MA : .....	a 17 m de MA : .....
a 8 m de MA : .....	a 18 m de MA : .....
a 9 m de MA : .....	a 19 m de MA : .....
a 10 m de MA : .....	a 20 m de MA : .....

 **Os ângulos da piscina:**

	Ângulo vivo	Arredondado (em cm)	Canto cortado (em cm)	
			Ângulo a 45°	Ângulo diferente de 45°
A	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> a : .....	<input type="radio"/> a : .....	<input type="radio"/> a : ..... a1 : ..... a2 : .....
B	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> b : .....	<input type="radio"/> b : .....	<input type="radio"/> b : ..... b1 : ..... b2 : .....
L	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> l : .....	<input type="radio"/> l : .....	<input type="radio"/> l : ..... l1 : ..... l2 : .....
M	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> m : .....	<input type="radio"/> m : .....	<input type="radio"/> m : ..... m1 : ..... m2 : .....

**Acabamento dos cortes:**

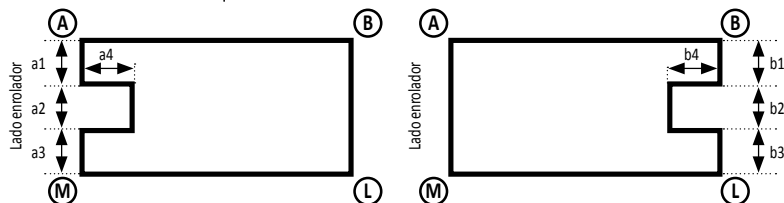
Esquadro   Em forma\* 

(\*) O acabamento em forma realizada com aleta não está disponível para as lâminas PVC 76 mm. Contactar-nos para realização.

**Corte**

Bloco filtrante - Fornecedor: ..... - Referência: .....

Escada  Outro - Especificar: .....



**As dimensões (em m)**

Corte lado AM  Corte lado BL

a1 : ..... b1 : .....

a2 : ..... b2 : .....

a3 : ..... b3 : .....

a4 : ..... b4 : .....



**Parede de separação**

**Fundo plano com paredes verticais**

Profundidade da piscina em relação à pedra niveladora(em cm):.....

Tipo de fixação das guias:  Pedra niveladora  
 Parede  Cavilhas químicas Ø 8 mm (para fixação na parede das caixas de viga e das guias) **⚠**

Cor:  Branco (por omissão)  Areia  Cinza Claro  Cinza Escuro

**Viga**

Largura piscina entre as extremidades da margem (nível da viga) (em m):.....

Comprimento desejado da viga acabada (em m):.....

Tipo de fixação dos suportes caixa viga:  Pedra niveladora  
 Parede  Cavilhas químicas Ø mm (para fixação na parede das caixas de viga e das guias) **⚠**

Cor lacagem viga:  Branco  Areia  Cinza Claro  Cinza Escuro

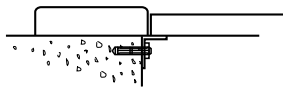
Altura da viga:  120 mm (por omissão)  80 mm  50 mm

**Estrados **⚠****

Madeira exótica  
Material:  PVC Branco  PVC Areia  PVC Cinza Claro  PVC Cinza Escuro  
 Alumínio Branco  Alumínio Areia  Alumínio Cinza Claro  Alumínio Cinza Escuro

Largura do estrado:  80 cm  92,5 cm  Específico (em cm) (PVC largura máxima 92,5 cm):..... **⚠**

Perfis inox a fornecer



**Opções**

Pool terra inox:  Ø 50 mm  Ø 63 mm

\* Sob reserva de confirmação de viabilidade pelos nossos serviços.

**Lâminas**

**PVC ABRIBLUE 83 mm (por omissão)**

Branco  Areia  Azul  Cinza Claro  Cinza Escuro <sup>(1)(2)</sup>

Opção:  Acabamento escovado

**Policarbonato ABRIBLUE 83 mm <sup>(1)</sup>**

Transparente  Azul Translúcido  Azul Duplacamada  Prata Duplacamada  Transparente/Preto duplacamada  Preto Fumado

Opção:  Acabamento escovado

(1) Não compatível com um tabuleiro equipado com um WING System®. (2) Exceto gama OPEN, MANU e ODYSSEÉ.

**Dispositivo de segurança antielevação**

**Fivela antielevação (por omissão)**

Pedra niveladora  Parede (por omissão)  Branco  Areia  Cinza Claro  Cinza Escuro

**Dispositivo Coverlock**

Pedra niveladora  Parede  
 Branco (por omissão)  Areia  Azul  Cinza Claro  Cinza Escuro

**Dispositivo Selfeex**

Pedra niveladora  Parede  
 Branco (por omissão)  Areia  Azul  Cinza Claro  Cinza Escuro

**!** Folha 1/5  
Remetente: ..... Ref. cliente: .....

**V/ referências**

- Este pedido foi objeto de um orçamento, solicita-se a indicação do número: .....
- Esta nota de encomenda diz respeito a um pedido existente, (informações complementares), solicita-se a comunicação do número do processo Abriblue: Processo nº .....

**Informações cliente**

Código cliente A.S. Pool: .....

Nome: .....

Morada: .....

Código postal: ..... Localidade: .....

País: ..... E-mail: .....

Telefone: ..... Fax: .....

Ref. pedido: .....

**Informações de entrega**

Nome: .....

Morada: .....

Código postal: ..... Localidade: .....

País: .....

Telefone: ..... Fax: .....

Contacto para marcação da entrega: .....

Nome: ..... Tel.: .....

Informações a comunicar ao motorista para a entrega: .....

**Informações instalador**

Nome: .....

Morada: .....

Código postal: ..... Localidade: .....

País: ..... E-mail: .....

Telefone: ..... Fax: .....

Ref. pedido: .....

**Informação logística**

Confirmar acesso camião TIR .....

Confirmar meios de descarga .....

Prazo solicitado para Entrega (sob reserva de viabilidade): / /20

**Os dados gerais da piscina**

**Informações cliente**

Casco - Fabricante: ..... Referência do casco: .....

Alvenaria  Painéis - Fabricante: .....  Outro: .....

**Categoria da piscina**

**Uso:**  
 Piscina para uso privado  Piscina interior  
 Piscina para uso coletivo  Piscina exterior

**Destino do equipamento:**  
 Piscina nova em construção  Piscina existente  
 ▶ Em caso de piscina existente:  Equipamento novo  Equipamento em substituição de outro  
 ▶ Em caso de equipamento em substituição de outro, qual é o equipamento substituído:  
 Persiana  Coberturas de barras  Cobertura de segurança flexível  Alarme  
 Barreira  Abrigo  Terraço móvel  Outro a especificar: .....

**Forma geral**

**Piscina retangular**

Com escada:  Direita  Romana  Trapézio  Forma livre

Com WING System®:  Direita  Romana  Trapézio  Forma livre

Com recorte:  Bloco filtrante  Escada

**Outro** - Convidamo-lo a fazer um desenho.  
 Obs.: Para as piscinas em L, contactar o nosso serviço comercial que lhe enviará uma nota de encomenda específica.

**Nota de encomenda**

EM: ..... Em / /20

Lí e aceito as condições gerais de venda e garantia.

Nome: ..... Assinatura e carimbo: [ ]

Encomenda a enviar por fax ou por e-mail para [comercial.centro@scppool.com](mailto:comercial.centro@scppool.com) | [comercial.sul@scppool.com](mailto:comercial.sul@scppool.com) | [comercial.norte@scppool.com](mailto:comercial.norte@scppool.com)

**Quadro reservado à Abriblue** Data de receção: [ ][ ][ ][ ][ ][ ] Data de preenchimento: [ ][ ][ ][ ][ ][ ]  
 Referência do processo: ..... / Referência da encomenda: .....



Digno de nota



Tipo 1

**⚠** Folha 2/5  
Remetente: ..... Ref. cliente: .....

Observação: o DIVER é um produto de exceção. As possibilidades de instalação são múltiplas. Recomendamos que contacte os nossos serviços técnicos o mais brevemente possível no seu projeto, de forma a verificar a viabilidade e determinar as reservas suficientes na piscina para receber o DIVER. Ajudaremos nas escolhas técnicas e de produtos e nas definições de geometria da piscina (largura da escavação, tipo de notorização consoante a configuração da piscina, dimensão das peças, etc.).

**- Dados técnicos gerais**

**Motorização**

- Motor axial     Motor em caixa seca

(Ver páginas 94 à 99 para âmbito de aplicação das motorizações. Atenção, a escolha da motorização será definitiva após validação pelo nosso serviço técnico. Não hesite em contactá-los imediatamente no estudo do projeto para definir melhor o produto adaptado ao seu projeto).

**Modelo**

Profundidade desejada em relação à pedra niveladora para a cobertura da persiana horizontal: .....

**Escavação**

Profundidade da escavação em relação à pedra niveladora (em cm): ..... Profundidade instalação do eixo (em cm) : .....

**Cobertura de persiana**

Observação: os ângulos da piscina A e M são ângulos vivos

**Material de cobertura da persiana horizontal:**

- PVC branco     PVC Areia     PVC cinza claro     PVC cinza escuro  
 Madeira IPE     Placa para tela     Placa de revestimento     Cerâmica Antracite     Cerâmica Areia     Cerâmica Cinza Claro

**Material de cobertura da persiana vertical:**

- PVC branco     PVC Areia     PVC cinza claro     PVC cinza escuro

**Comando**

- Computador de chave remoto com fio     Caixa de comando sem fio Abridblue<sup>(2)</sup>     Antena para sistema de comando sem fio<sup>(2)</sup>

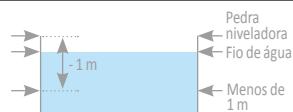
1) Sob reserva de confirmação de viabilidade pelos nossos serviços. (2) A distância e a presença de obstáculos entre o emissor e o recetor podem perturbar ou impedir o correto funcionamento da caixa de comando sem fio. Recomendamos a instalação de uma antena remota caso a configuração do local possa tornar a comunicação difícil entre o quadro e a caixa de comando sem fio.

**- Os dados técnicos da piscina**

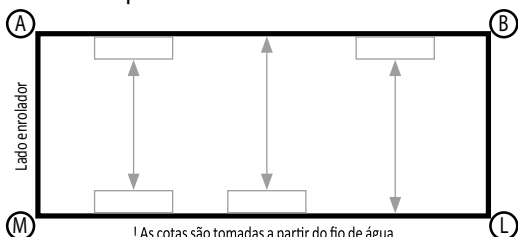
**Escavação**

Larguras da piscina na escavação (em m) (se não especificadas, por omissão consideramos que a cota é igual a AM e constante em toda a altura):

**⚠** Largura na pedra niveladora: ..... Largura no fio de água: ..... Largura a menos de 1 m: .....



**Dimensões piscina**



! As cotas são tomadas a partir do fio de água

Nível de água em relação à pedra niveladora (em cm): .....

**A largura da piscina deve ser medida todos os metros a partir de MA** (em m):

- a 1 m de MA : ..... a 8 m de MA : .....  
a 2 m de MA : ..... a 9 m de MA : .....  
a 3 m de MA : ..... a 10 m de MA : .....  
a 4 m de MA : ..... a 11 m de MA : .....  
a 5 m de MA : ..... a 12 m de MA : .....  
a 6 m de MA : ..... a 13 m de MA : .....  
a 7 m de MA : ..... a 14 m de MA : .....

Não dar as larguras das lâminas acabadas uma vez que as cotas serão definidas por nós em função dos dados fornecidos da piscina, o tipo de persiana e de lâminas.

**Os skimmers:**

Na presença de skimmer(s) no(s) comprimento(s), posicioná-lo(s) no esquema aqui ilustrado com a letra «S» e indicar diretamente neste mesmo esquema, para cada skimmer, a cota de largura da piscina ao seu nível.

Atenção: sem qualquer indicação da sua parte, será considerado que não existe nenhum skimmer no(s) comprimento(s).

As laterais da piscina (em m)

- AB : ..... LM : ..... AL : .....  
BL : ..... MA : ..... MB : .....

As diagonais (em m)

Existe transbordo, quais os lados: .....

**⚠ Os ângulos da piscina:**

	Ângulo vivo	Arredondado (em cm)	Canto cortado (em cm)	
			Ângulo a 45°	Ângulo diferente de 45°
A	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> a : .....	<input type="radio"/> a : .....	<input type="radio"/> a : ..... a1 : ..... a2 : .....
B	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> b : .....	<input type="radio"/> b : .....	<input type="radio"/> b : ..... b1 : ..... b2 : .....
L	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> l : .....	<input type="radio"/> l : .....	<input type="radio"/> l : ..... l1 : ..... l2 : .....
M	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> m : .....	<input type="radio"/> m : .....	<input type="radio"/> m : ..... m1 : ..... m2 : .....

**Acabamento dos cortes:**

- Esquadro     Em forma\*

(\*) O acabamento em forma realizada com aleta não está disponível para as lâminas PVC 76 mm. Contactar-nos para realização.

**- DIVER modelo "caixa seca"**

Espessura da parede entre a piscina e a caixa seca (em cm): .....

- Opções:     Travessia de parede 100 mm     Travessia de parede 220 mm     Pré-selagem suporte duplo de viga     Pré-selagem chumaceira

Câmara de visita motor (mesmo material que a passagem em estrado):     Padrão (81 x 81 cm)     Específico (em cm): X = ..... Y = .....



Digno de nota



Tipo 2A



Tipo 2B

**!** Folha 3/5  
Remetente: ..... Ref. cliente: .....

**Observação:** o DIVER é um produto de exceção. As possibilidades de instalação são múltiplas. Recomendamos que contacte os nossos serviços técnicos o mais brevemente possível, de forma a verificar a viabilidade e determinar as reservas suficientes na piscina para receber o DIVER. Ajudaremos nas escolhas técnicas e de produtos e nas definições de geometria da piscina (largura da escavação, tipo de motorização consoante a configuração da piscina, dimensão das peças, etc.).

**Dados técnicos gerais**

**Motorização**

- Motor axial     Motor em caixa seca

**Modelo**

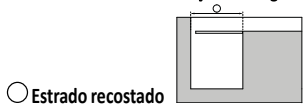
- Tipo 2A     Tipo 2B

Profundidade desejada em relação à pedra niveladora para a cobertura da persiana horizontal: .....

**Escavação**

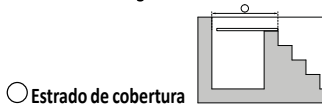
Profundidade da escavação em relação à pedra niveladora (em cm): ..... Profundidade instalação do eixo (em cm): .....

**Cobertura de Persiana - Observação: os ângulos verticais devem ser ângulos vivos. Altura mínima da escavação: 90 cm.**



Estrado recostado

Largura da escavação (76 cm no mín.) (em cm): .....  
Altura parede de separação (90 cm no mín.) (em cm): .....



Estrado de cobertura

Largura da escavação (76 cm no mín.) + largura da parede a cobrir (em cm): .....  
Altura parede de separação (90 cm no mín.) (em cm): .....

**Observação:** os ângulos da piscina A e M são ângulos vivos  
Material de cobertura da persiana horizontal:

- PVC branco     PVC areia     PVC cinza claro  
 PVC cinza escuro  
 Madeira IPE     Placa p/ tela     Placa de revestimento  
**Cerâmica:**     Antracite     Areia     Cinza Claro

Placa Traseira (obrigatório em caso de secções ou painéis cortados para os ângulos A e M da piscina. valor máximo da secção: 15 cm. Disponível apenas em PVC e madeira a adaptar no local).

**Comando**

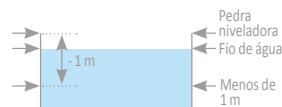
- Comutador de chave remoto com fio     Caixa de comando sem fio Abriblue<sup>(2)</sup>     Antena para sistema de comando sem fio<sup>(2)</sup>

**Os dados técnicos da piscina**

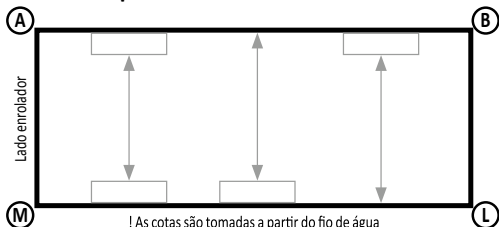
**Escavação**

Larguras da piscina na escavação (em m) (se não especificadas, por omissão consideramos que a cota é igual a AM e constante em toda a altura):

**!** Largura na pedra niveladora: ..... Largura no fio de água: ..... Largura a menos de 1 m: .....



**Dimensões piscina**



! As cotas são tomadas a partir do fio de água

**Os skimmers:**

Na presença de skimmer(s) no(s) comprimento(s), posicioná-lo(s) no esquema aqui ilustrado com a letra «S» e indicar diretamente neste mesmo esquema, para cada skimmer, a cota de largura da piscina ao seu nível.

Atenção: sem qualquer indicação da sua parte, será considerado que não existe nenhum skimmer no(s) comprimento(s).

**As laterais da piscina (em m)**

AB: ..... LM: ..... AL: .....  
BL: ..... MA: ..... MB: .....

**As diagonais (em m)**

Nível de água em relação à pedra niveladora (em cm): .....

A largura da piscina deve ser medida todos os metros a partir de MA (em m):

- a 1 m de MA: ..... a 8 m de MA: .....  
a 2 m de MA: ..... a 9 m de MA: .....  
a 3 m de MA: ..... a 10 m de MA: .....  
a 4 m de MA: ..... a 11 m de MA: .....  
a 5 m de MA: ..... a 12 m de MA: .....  
a 6 m de MA: ..... a 13 m de MA: .....  
a 7 m de MA: ..... a 14 m de MA: .....

**!** Os ângulos da piscina:

Ângulo VIVO	Arredondado (em cm)	Canto cortado (em cm)			
		Ângulo a 45°		Ângulo diferente de 45°	
A	<input type="radio"/> a:	<input type="radio"/> a:	<input type="radio"/> a:	<input type="radio"/> a1:	<input type="radio"/> a2:
B	<input type="radio"/> b:	<input type="radio"/> b:	<input type="radio"/> b:	<input type="radio"/> b1:	<input type="radio"/> b2:
L	<input type="radio"/> l:	<input type="radio"/> l:	<input type="radio"/> l:	<input type="radio"/> l1:	<input type="radio"/> l2:
M	<input type="radio"/> m:	<input type="radio"/> m:	<input type="radio"/> m:	<input type="radio"/> m1:	<input type="radio"/> m2:

**Acabamento dos cortes:**

- Esquadro     Em forma\*

(\* O acabamento em forma realizada com aleta não está disponível para as lâminas PVC 76 mm. Contactar-nos para realização.

(1) Sob reserva de confirmação de viabilidade pelos nossos serviços. (2) A distância e a presença de obstáculos entre o emissor e o receptor podem perturbar ou impedir o correto funcionamento da caixa de comando sem fio. Recomendamos a instalação de uma antena remota caso a configuração do local possa tornar a comunicação difícil entre o quadro e a caixa de comando sem fio.

**DIVER modelo "caixa seca"**

Espessura da parede entre a piscina e a caixa seca (em cm): .....

- Opções:     Travessia de parede 100 mm     Travessia de parede 220 mm     Pré-selagem suporte duplo de viga     Pré-selagem chumaceira

Câmara de visita motor (mesmo material que a passagem em estrado):     Padrão (81 x 81 cm)     Específico (em cm): X = ..... Y = .....



Digno de nota



Tipo 3



Folha 4/5

Remetente: ..... Ref. cliente: .....

**Observação:** o DIVER é um produto de exceção. As possibilidades de instalação são múltiplas. Recomendamos que contacte os nossos serviços técnicos o mais brevemente possível no seu projeto, de forma a verificar a viabilidade e determinar as reservas suficientes na piscina para receber o DIVER. Ajudaremos nas escolhas técnicas e de produtos e nas definições de geometria da piscina (largura da escavação, tipo de motorização consoante a configuração da piscina, dimensão das peças, etc.).

**Dados técnicos gerais**

**Motorização**

- Motor axial
- Motor em caixa seca

(Ver páginas 94 à 99 para âmbito de aplicação das motorizações. Atenção, a escolha da motorização será definitiva após validação pelos nosso serviço técnico. Não hesite em contactá-los imediatamente no estudo do projeto para definir melhor o produto adaptado ao seu projeto).

**Cobertura de persiana**

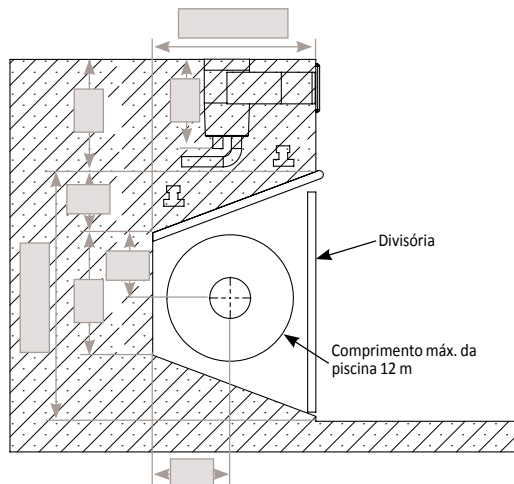
Material de cobertura da persiana vertical:

- PVC branco
- PVC areia
- PVC cinza claro
- PVC cinza escuro

**Comando**

- Comutador de chave remoto com fio
- Caixa de comando sem fio Abridblue (por omissão) <sup>(1)</sup>
- Antena para sistema de comando sem fio <sup>(1)</sup>

(1) A distância e a presença de obstáculos entre o emissor e o recetor podem perturbar ou impedir o correto funcionamento da caixa de comando sem fio. Recomendamos a instalação de uma antena remota caso a configuração do local possa tornar a comunicação difícil entre o quadro e a caixa de comando sem fio.



**Os dados técnicos da piscina**

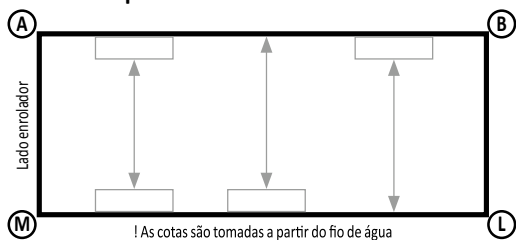
**Escavação**

Larguras da piscina na escavação (em m) (se não especificadas, por omissão consideramos que a cota é igual a AM e constante em toda a altura):

⚠ Largura na pedra niveladora: ..... Largura no fio de água: ..... Largura a menos de 1 m: .....



**Dimensões piscina**



**Os skimmers:**

Na presença de skimmer(s) no(s) comprimento(s), posicioná-lo(s) no esquema aqui ilustrado com a letra «S» e indicar diretamente neste mesmo esquema, para cada skimmer, a cota de largura da piscina ao seu nível. Atenção: sem qualquer indicação da sua parte, será considerado que não existe nenhum skimmer no(s) comprimento(s).

**As laterais da piscina (em m)**

AB : ..... LM : ..... AL : .....  
BL : ..... MA : ..... MB : .....

**As diagonais (em m)**

Existe transbordo, quais os lados: .....

Nível de água em relação à pedra niveladora (em cm): .....

A largura da piscina deve ser medida todos os metros a partir de MA (em m):

- a 1 m de MA : ..... a 8 m de MA : .....
- a 2 m de MA : ..... a 9 m de MA : .....
- a 3 m de MA : ..... a 10 m de MA : .....
- a 4 m de MA : ..... a 11 m de MA : .....
- a 5 m de MA : ..... a 12 m de MA : .....
- a 6 m de MA : ..... a 13 m de MA : .....
- a 7 m de MA : ..... a 14 m de MA : .....

⚠ **Os ângulos da piscina:**

Ângulo vivo	Arredondado (em cm)	Canto cortado (em cm)			
		Ângulo a 45°	Ângulo diferente de 45°		
A	<input type="radio"/> a:	<input type="radio"/> a:	<input type="radio"/> a:	<input type="radio"/> a1:	<input type="radio"/> a2:
B	<input type="radio"/> b:	<input type="radio"/> b:	<input type="radio"/> b:	<input type="radio"/> b1:	<input type="radio"/> b2:
L	<input type="radio"/> l:	<input type="radio"/> l:	<input type="radio"/> l:	<input type="radio"/> l1:	<input type="radio"/> l2:
M	<input type="radio"/> m:	<input type="radio"/> m:	<input type="radio"/> m:	<input type="radio"/> m1:	<input type="radio"/> m2:

Não dar as larguras das lâminas acabadas uma vez que as cotas serão definidas por nós em função dos dados fornecidos da piscina, o tipo de persiana e de lâminas.

**Acabamento dos cortes:**

- Esquadro
- Em forma\*

(\* O acabamento em forma realizada com aleta não está disponível para as lâminas PVC 76 mm. Contactar-nos para realização.

**DIVER modelo "caixa seca"**

Espessura da parede entre a piscina e a caixa seca (em cm): .....

Opções:  Travessia de parede 100 mm  Travessia de parede 220 mm  Pré-selagem suporte duplo de viga  Pré-selagem chumaceira

Câmara de visita motor (mesmo material que a passagem em estrado):  Padrão (81 x 81 cm)  Específico (em cm): X = ..... Y = .....

 Folha 5/5  
Remetente:..... Ref. cliente:.....

**Lâminas**

**PVC ABRIBLUE 83 mm (por omissão)**

Branco  Areia  Azul  Cinza Claro  Cinza Escuro <sup>(1)(2)</sup>

Opção:  Acabamento escovado

**Polycarbonato ABRIBLUE 83 mm <sup>(1)</sup>**

Transparente  Azul Translúcido  Azul Dupla Camada  Prata Dupla Camada  Transp./Preto Dupla Camada  Preto Fumado

Opção:  Acabamento escovado

Não compatível com um tabuleiro equipado com um WING System®. (2) Exceto gama OPEN, MANU e ODYSSEÉ.

**Dispositivo de segurança antielevação**

**Fivela antielevação (por omissão)**

Pedra niveladora  Parede (por omissão)  Branco  Areia  Cinza Claro  Cinza Escuro

**Dispositivo Coverlock**

Pedra niveladora  Parede

Branco (por omissão)  Areia  Azul  Cinza Claro  Cinza Escuro



**Tipo de cobertura**

Para modelo fora de água não revestido     Para modelo submerso motor no eixo - Profundidade do eixo em relação à pedra niveladora (em m): .....

Para modelo fora de água revestido     Para modelo submerso motor em caixa seca - Profundidade do eixo em relação à pedra niveladora (em m): .....

Binário motor existente: ..... - Largura interior BANC: ..... - Largura da escavação (submersa): ..... -

Nome do fabricante (se diferente Abriblue/Hydra): ..... - Ref. Processo inicial: ..... - Ø do eixo: .....

Logística e embalagem tabuleiro unicamente (Ver o nosso Guia Piscina 2019):  Sim     Não

**Lâminas**

**PVC ABRIBLUE 83 mm**     Branco     Areia     Azul     Cinza Claro     Cinza Escuro <sup>(1)(2)</sup>  
(por omissão)    Opção:  Acabamento escovado

**PVC 76 mm** <sup>(1)</sup>     Branco     Areia     Cinza Claro     Cinza Escuro <sup>(1)(2)</sup>

**Polycarbonato**     Transparente     Azul Translúcido     Azul Dupla Camada     Prata Dupla Camada     Transp./Prata Dupla Camada  
**ABRIBLUE 83 mm** <sup>(1)</sup>     Preto Fumado    Opção:  Acabamento escovado

(1) Não compatível com um tabuleiro equipado com um WING System®. (2) Exceto gama OPEN, MANU e ODYSSEÉ.

**Dispositivo de segurança antielevação**

**Fivela antielevação\***    **Dispositivo Coverlock**

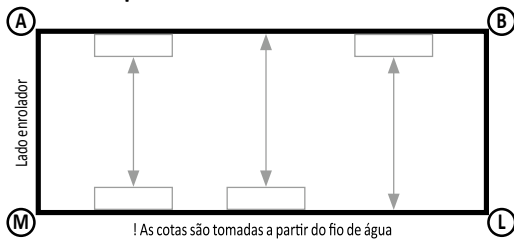
\*por omissão     Pedra niveladora     Parede

Pedra niveladora     Branco\*     Areia     Azul     Cinza Claro     Cinza Escuro

Parede (por omissão)    \*por omissão

**Os dados técnicos da piscina**

**Dimensões piscina**



**Os skimmers:**  
Na presença de skimmer(s) no(s) comprimento(s), posicioná-lo(s) no esquema aqui ilustrado com a letra «S» e indicar diretamente neste mesmo esquema, para cada skimmer, a cota de largura da piscina ao seu nível.  
Atenção: sem qualquer indicação da sua parte, será considerado que não existe nenhum skimmer no(s) comprimento(s).

**As laterais da piscina** (em m)    **As diagonais** (em m)

AB : .....    LM : .....    AL : .....

BL : .....    MA : .....    MB : .....

Nível de água em relação à pedra niveladora (em cm): .....

A largura da piscina deve ser medida todos os metros a partir de MA (em m):

- a 1 m de MA : .....    a 8 m de MA : .....
- a 2 m de MA : .....    a 9 m de MA : .....
- a 3 m de MA : .....    a 10 m de MA : .....
- a 4 m de MA : .....    a 11 m de MA : .....
- a 5 m de MA : .....    a 12 m de MA : .....
- a 6 m de MA : .....    a 13 m de MA : .....
- a 7 m de MA : .....    a 14 m de MA : .....

**! Os ângulos da piscina:**

	Ângulo vivo	Arredondado (em cm)	Canto cortado (em cm)			
			Ângulo a 45°	Ângulo diferente de 45°		
A	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> a:	<input type="radio"/> a:	<input type="radio"/> a:	<input type="radio"/> a1:	<input type="radio"/> a2:
B	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> b:	<input type="radio"/> b:	<input type="radio"/> b:	<input type="radio"/> b1:	<input type="radio"/> b2:
L	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> l:	<input type="radio"/> l:	<input type="radio"/> l:	<input type="radio"/> l1:	<input type="radio"/> l2:
M	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> m:	<input type="radio"/> m:	<input type="radio"/> m:	<input type="radio"/> m1:	<input type="radio"/> m2:

Não dar as larguras das lâminas acabadas uma vez que as cotas serão definidas por nós em função dos dados fornecidos da piscina, o tipo de persiana e de lâminas.

**Acabamento dos cortes:**

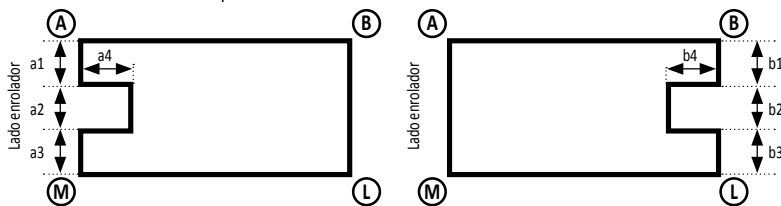
Esquadro     Em forma\*

(\* O acabamento em forma realizada com aleta não está disponível para as lâminas PVC 76 mm. Contactar-nos para realização.

**Corte**

Bloco filtrante - Fornecedor: ..... - Referência: .....

Escada     Outro - Especificar: .....



**As dimensões** (em m)

Corte lado AM     Corte lado BL

a1 : .....    b1 : .....

a2 : .....    b2 : .....

a3 : .....    b3 : .....

a4 : .....    b4 : .....



**Acabamentos e ângulos**

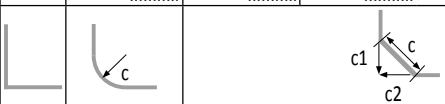
⚠ **O acabamento da escada:**

- Esquadro   Em forma\* 

(\* O acabamento em forma realizada com aleta não está disponível para as lâminas PVC 50 mm, 76 mm, PREMIUM e as lâminas policarbonato. Contactar-nos para realização.

⚠ **Os ângulos da escada:**

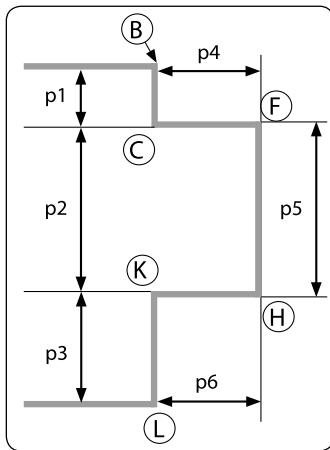
Ângulo vivo	Arredondado (em cm)	Canto cortado (em cm)			
		Ângulo a 45°		Ângulo diferente de 45°	
C	<input type="radio"/> c: .....	<input type="radio"/> c: .....	<input type="radio"/> c: .....	<input type="radio"/> c1: .....	<input type="radio"/> c2: .....
F	<input type="radio"/> f: .....	<input type="radio"/> f: .....	<input type="radio"/> f: .....	<input type="radio"/> f1: .....	<input type="radio"/> f2: .....
H	<input type="radio"/> h: .....	<input type="radio"/> h: .....	<input type="radio"/> h: .....	<input type="radio"/> h1: .....	<input type="radio"/> h2: .....
K	<input type="radio"/> k: .....	<input type="radio"/> k: .....	<input type="radio"/> k: .....	<input type="radio"/> k1: .....	<input type="radio"/> k2: .....



**Tipo de escada**

Escolher o tipo de escada e completar os dados técnicos no quadro correspondente

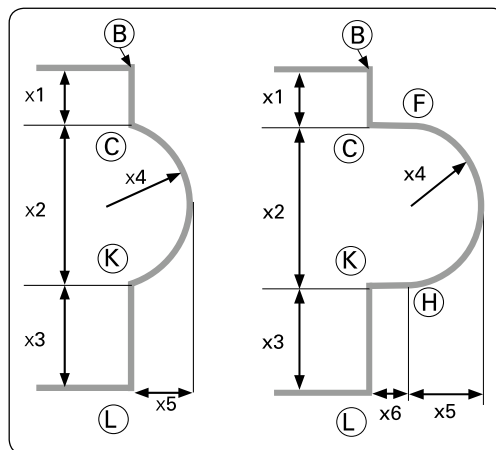
**Escada direita**



As dimensões (em m)

- p1:.....  
p2:.....  
p3:.....  
p4:.....  
p5:.....  
p6:.....  
As cotas são tomadas a partir do fio de água.

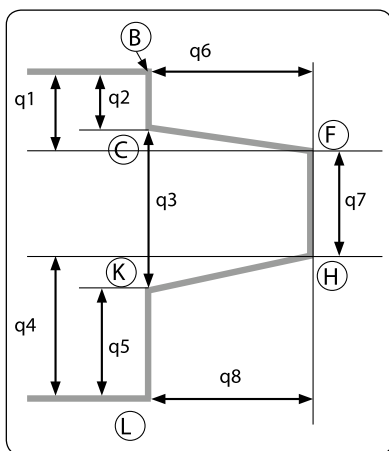
**Escada "roman" (raio constante) ⚠**



As dimensões (em m)

- x1:.....  
x2:.....  
x3:.....  
x4:.....  
x5:.....  
x6:.....  
As cotas são tomadas a partir do fio de água.

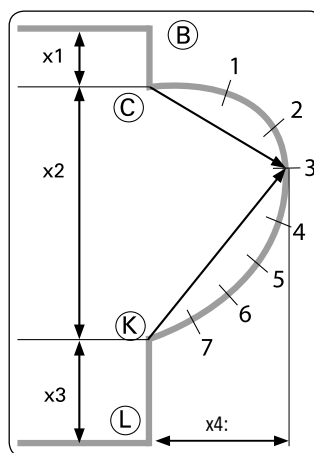
**Escada trapézio**



As dimensões (em m)

- q1:.....  
q2:.....  
q3:.....  
q4:.....  
q5:.....  
q6:.....  
q7:.....  
q8:.....  
As cotas são tomadas a partir do fio de água.

**Escada forma livre ⚠**



As dimensões (em m)

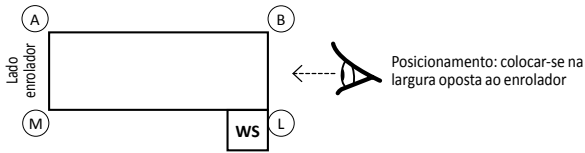
- x1:..... c1:.....  
x2:..... c2:.....  
x3:..... c3:.....  
x4:..... c4:.....  
k1:..... c5:.....  
k2:..... c6:.....  
k3:..... c7:.....  
k4:.....  
k5:.....  
k6:.....  
k7:.....  
As cotas são tomadas a partir do fio de água.

WING System® só está disponível com lâminas PVC de 83 mm.

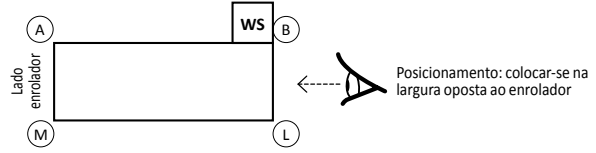
**⚠** Para um WING System® de base > 2 m ou de profundidade > 1 m, a manipulação com a ajuda de 2 pessoas é obrigatória.

**Posicionamento**

**Posicionamento sobre o comprimento ML**



**Posicionamento sobre o comprimento AB**



**Acabamentos e ângulos**

**⚠ O acabamento do WING System®:**

- Esquadro
- Em forma

**⚠ Os ângulos do WING System®:**

	Ângulo vivo	Arredondado (em cm)	Canto cortado (em cm)	
			Ângulo a 45°	Ângulo diferente de 45°
F	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> f: .....	<input type="radio"/> f: .....	<input type="radio"/> f: ..... f1: ..... f2: .....
H	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> h: .....	<input type="radio"/> h: .....	<input type="radio"/> h: ..... h1: ..... h2: .....

**As bordaduras**

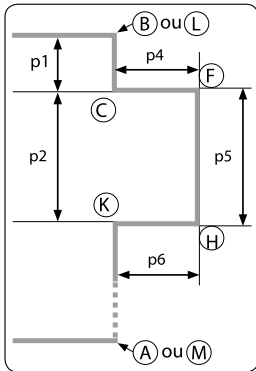
Transbordo das bordaduras sobre a piscina (em cm):.....

F e H, ângulos das bordaduras:  
 Vivo  Secção:.....

**Tipo de WING System®**

Escolher O TIPO DE WING System® e completar os dados técnicos no quadro correspondente. A geometria e /ou o acabamento do WING System® podem, em certos casos, pôr em causa a sua realização. Uma validação pelo nosso serviço técnico é necessária.

**WING System® direito**

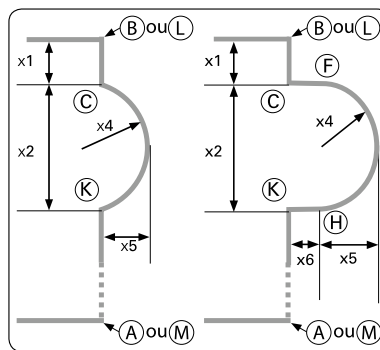


**As dimensões (em m)**

- p1:.....
- p2:.....
- p4:.....
- p5:.....
- p6:.....

As cotas são tomadas a partir do fio de água.

**WING System® roman (raio constante) ⚠**

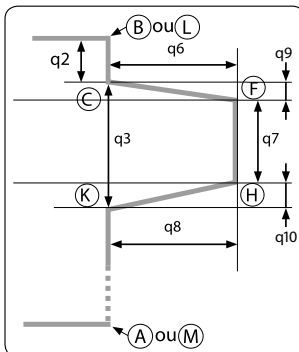


**As dimensões (em m)**

- x1:.....
- x2:.....
- x4:.....
- x5:.....
- x6:.....

As cotas são tomadas a partir do fio de água.

**WING System® trapézio**

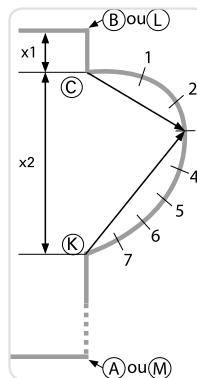


**As dimensões (em m)**

- q2:.....
- q3:.....
- q6:.....
- q7:.....
- q8:.....
- q9:.....
- q10:.....

As cotas são tomadas a partir do fio de água.

**WING System® forma livre ⚠**



**As dimensões (em m)**

- x1:..... c1:.....
- x2:..... c2:.....
- c3:.....
- k1:..... c4:.....
- k2:..... c5:.....
- k3:..... c6:.....
- k4:..... c7:.....
- k5:.....
- k6:.....
- k7:.....

As cotas são tomadas a partir do fio de água.





# PEÇAS SOBRESSELENTES



- 538 > Tampas, flutuadores e cestos de skimmers
- 540 > Ralos de fundo: aros e grelhas
- 541 > Skimmers: aros, juntas e embelezadores
- 543 > Injetores, juntas e espelhos
- 544 > Projetores
- 545 > Tampas e cestos de bombas
- 548 > Tampas para filtros
- 549 > Painéis bomba de calor
- 550 > Acessórios robôs
- 552 > Acessórios spas
- 553 > Acessórios coberturas

# TAMPAS, FLUTUADORES E CESTOS DE SKIMMERS



TAMPA SKIMMER HAYWARD  
**HAY-251-0640**  
 SKX9411HD  
 Ø EXT: 20,8 CM  
 Ø INT: 18,2 CM  
**PVP : 11,50 €**



TAMPA SKIMMER SUPERPOOL  
**EMX-251-0001**  
 01050158  
 EXT: 21,20 CM  
 EXT:  
**PVP: 8,00 €**



ARO DO SKIMMER SUPERPOOL  
**EMX-251-0002**  
 89150701  
 EXT: 24,8 X 24,8  
 INT:  
**PVP: 10,00 €**



TAMPA SKIMMER SP1090/96/97  
**HAY-251-1953**  
 SPX1096B  
 Ø EXT: 17 CM  
 Ø INT: 16,3 CM  
**PVP : 21,00 €**



TAMPA SKIMMER SP1082 AO SP1085  
**HAY-251-1913**  
 SPX1082E  
 Ø EXT: 25,5 X 25,5 CM  
 Ø INT: 24 CM  
**PVP : 54,00 €**



FLUTUADOR COM EIXO HAYWARD  
**HAY-251-0638**  
 SKX6598  
 L: 19,2 CM  
 H: 13,6 CM  
**PVP: 19,00 €**



TAMPA SKIMMER WELTICO  
**WEL-251-0014**  
 80176  
 Ø EXT: 22,5 CM  
 Ø INT: 19,6 CM  
**PVP : 19,50 €**



ARO DO SKIMMER COFIES  
**HAY-251-0094**  
 SKX9752  
 Ø EXT: 23 X 23 CM  
 Ø INT: 18,5 CM  
**PVP : 15,50 €**



FLUTUADOR SKIMMER HAYWARD  
**HAY-251-1948**  
 SPX1094K  
 L: 15 CM  
 H: 13,2 CM  
**PVP : 28,00 €**



TAMPA SKIMMER HAYWARD SP1094  
**HAY - 251-1944**  
 SPX1094C  
 Ø EXT: 15 CM  
 Ø INT: 14,3 CM  
**PVP : 13,50 €**



ARO SKIMMER  
**HAY-251-1914**  
 SPX1082F1  
 Ø EXT: 26,5 X 26,5 CM  
 Ø INT: 22 CM  
**PVP: 104,50 €**



FLUTUADOR SKIMMER SP1096  
**HAY-251-1955**  
 SPX1096K  
 L: 16 CM  
 H: 13,2 CM  
**PVP: 35,50 €**

## TAMPAS, FLUTADORES E CESTOS DE SKIMMERS



FLUTUADOR SKIMMER WELTICO  
C/ EIXO  
**WEL-251-0002**  
80305  
L: 19,5 CM  
H: 14,7 CM  
**PVP: 24,50 €**



CESTO SKIMMER SP1090/96/97  
**HAY-251-1954**  
SPX1096CA  
Ø CIMA: 14,1CM  
Ø BAIXO: 13 CM  
ALT: 7,5 CM  
**PVP: 20,50 €**



CESTO SKIMMER C/ ASA COFIES  
**HAY-251-0528**  
SKX16000C  
Ø CIMA: 18,5CM  
Ø BAIXO: 12 CM  
ALT: 13,5 CM  
**PVP: 21,00 €**



FLUTUADOR SKIMMER  
POWERLINE  
SPX1094  
**HAY-251-0621**  
PWX24924  
L: 21 CM  
H: 13,7 CM  
**PVP: 8,00 €**



CESTO SKIMMER SP1082 A SP1085  
**HAY-251-1911**  
SPX1082CA  
Ø CIMA: 17,7CM  
Ø BAIXO: 16,4 CM  
ALT: 12,5 CM  
**PVP: 32,00 €**



CESTO SKIMMER SP1094  
**HAY-251-1946**  
SPX1094FA  
Ø CIMA: 13,5CM  
Ø BAIXO: 9 CM  
ALT: 8 CM  
**PVP: 17,50 €**



FLUTUADOR SKIMMER HAYWARD  
**HAY-251-1917**  
SPX1082K1  
L: 21 CM  
H: 13,7 CM  
**PVP: 35,50 €**



CESTO SKIMMER WELTICO  
**WEL-251-0003**  
62513  
Ø CIMA: 19,7CM  
Ø BAIXO: 14,7 CM  
ALT: 11,3 CM  
**PVP: 25,00 €**



CESTO SKIMMER POWERLINE  
**HAY-251-0622**  
PWX24956  
Ø CIMA: 18,7CM  
Ø BAIXO: 14,3 CM  
ALT: 10 CM  
**PVP: 8,00 €**

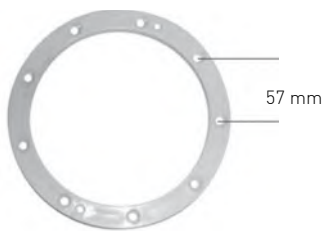


FLUTUADOR SKIMMER  
SUPERPOOL  
**EMX-251-0005**  
89150713  
L: 19,3 CM  
A: 14,2 CM  
**PVP: 7,50 €**



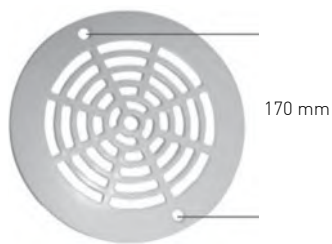
CESTO DO SKIMMER SUPERPOOL  
**EMX-251-0004**  
89150703  
CIMA: 17,9 CM  
BAIXO: 14,2 CM  
ALT: 13,5CM  
**PVP: 5,00 €**

## RALOS DE FUNDO: AROS E GRELHAS

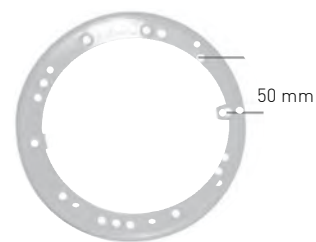


ARO RALO DE FUNDO HAYWARD  
3252-3253  
**HAY-251-0659**  
PDFX9959  
Ø EXT: 188MM  
Ø INT: 150MM  
**PVP: 7,50 €**

JUNTAS: **HAY-251-0660**  
**PVP: 11,00 €**  
PARAFUSOS: **HAY-251-0079**  
**PVP: 11,00 €**

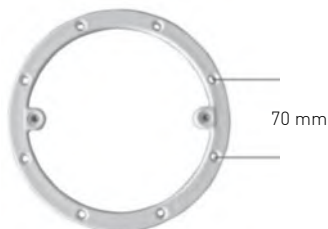


GRELHA DO RALO DE FUNDO  
COFFIES  
**HAY-251-0662**  
PDFX9958  
Ø EXT: 196MM  
Ø INT: 170MM  
**PVP: 12,00 €**



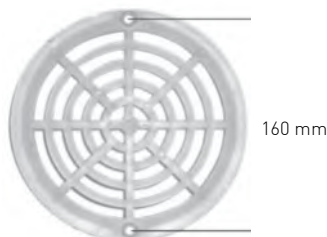
ARO RALO DE FUNDO WELTICO  
**WEL-251-0045**  
80521  
Ø EXT: 188MM  
Ø INT: 142MM  
**PVP: 9,00 €**

JUNTAS: **WEL-251-0043**  
PVP: 9,50€  
PARAFUSOS: **WEL-251-0217**  
**PVP: 9,50 €**

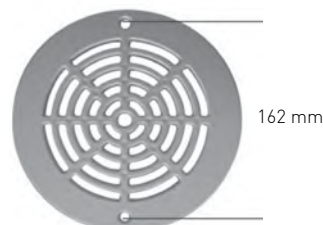


ARO RALO DE FUNDO HAYWARD  
SP1048  
**HAY-251-0506**  
WGX1048B  
Ø EXT: 198MM  
Ø INT: 165MM  
**PVP: 19,00 €**

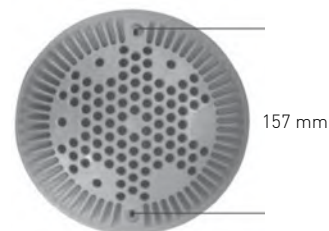
JUNTAS: **HAY-251-0171**  
**PVP: 14,00**  
PARAFUSOS: **HAY-251-1881**  
**PVP: 18,00 €**



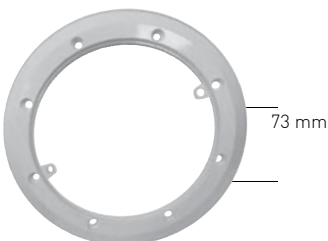
GRELHA DO RALO DE FUNDO  
WELTICO  
**WEL-251-0044**  
80519  
Ø EXT: 178MM  
Ø INT: 160MM  
**PVP: 9,50 €**



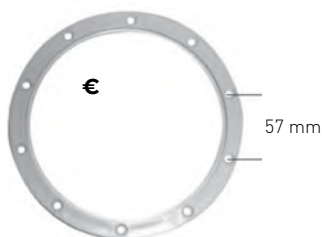
GRELHA DO RALO DE FUNDO  
COFFIES (ANTIGA)  
**HAY-251-0145**  
PDFX9938  
Ø EXT: 176MM  
Ø INT: 162MM  
**PVP: 11,50 €**



GRELHA DO RALO DE FUNDO  
HAYWARD ANTI-VORTEX  
**HAY-251-1887**  
WGX1048E  
Ø EXT: 197MM  
Ø INT: 157MM  
**PVP: 32,80 €**



ARO RALO DE FUNDO SUPERPOOL  
**EMX-251-0019**  
1050196  
Ø EXT: 233MM  
Ø INT: 155MM  
**PVP: 3,50 €**



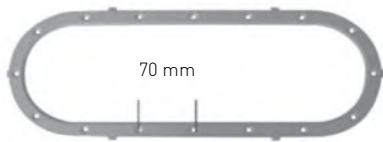
ARO RALO DE FUNDO HAYWARD  
3210-3211  
**HAY-251-0666**  
PDFX9737  
Ø EXT: 205MM  
Ø INT: 170MM  
**PVP: 18,50 €**

JUNTAS: **HAY-251-0664**  
**PVP: 15,00**  
PARAFUSOS: **HAY-251-0079**  
**PVP: 11,00 €**



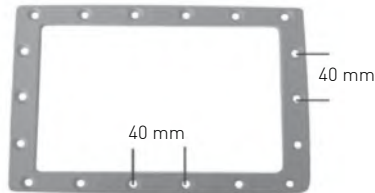
GRELHA DO RALO DE FUNDO  
SUPERPOOL  
**EMX-251-0014**  
1050195  
Ø EXT: 173MM  
Ø INT: 157MM  
**PVP: 3,00 €**

# SKIMMERS: AROS, JUNTAS E EMBELEZADORES



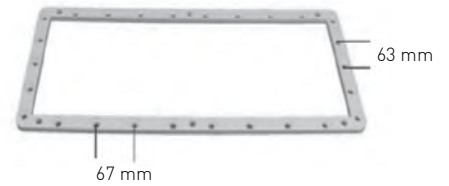
ARO SKIMMER DESIGN HAYWARD  
**HAY-251-0674**  
 SKDX222  
 LARGURA EXT: 486MM  
 ALTURA EXT: 174MM  
**PVP: 11,00 €**

JUNTAS: **HAY-251-0032**  
**PVP: 11,00**  
 PARAFUSOS: **HAY-251-0097**  
**PVP: 20,50 €**



ARO SKIMMER PREMIUM  
 (BOCA PEQUENA)  
**HAY-251-0642**  
 SKX9753  
 LARGURA EXT: 229MM  
 ALTURA EXT: 160MM  
**PVP: 8,00 €**

JUNTAS: **HAY-251-0031**  
**PVP: 11,00 €**  
 PARAFUSOS: **HAY-251-0097**  
**PVP: 11,00 €**



ARO SKIMMER WELTICO A400  
**WEL-251-0015**  
 80180  
 LARGURA EXT: 435MM  
 ALTURA EXT: 220MM  
**PVP: 18,00 €**

JUNTAS: **WEL-251-0007**  
**PVP: 19,00 €**  
 PARAFUSOS: **WEL-251-0175**  
**PVP: 19,00 €**



ARO SKIMMER WELTICO A600  
**WEL-251-0190**  
 64327  
 LARGURA EXT: MM  
 ALTURA EXT: MM  
**PVP: 26,00 €**

Juntas: **WEL-251-0090**  
**PVP: 10,50 €**  
 PARAFUSOS: **WEL-251-0165**  
**PVP: 11,00 €**



KIT DO ARO SKIMMER SUPEPOOL  
**EMX-251-0011** (LINER)  
 89150707  
**PVP: 20,00 €**

**EMX-251-0038** (BETÃO)  
 89150706  
**PVP: 19,00 €**

LARGURA EXT: 800MM  
 ALTURA EXT: 120MM  
 JUNTAS: **EMX-251-0009**  
**PVP: 20,00 €**

PARAFUSOS: INCLUÍDO NO KIT DO ARO



EMBELEZADOR SKIMMER PREMIUM  
 (BOCA LARGA)  
**HAY-251-0091**  
 SK3102  
 LARGURA EXT: 458MM  
 ALTURA EXT: 218MM  
**PVP: 14,00 €**



EMBELEZADOR SKIMMER  
 HAYWARD SP1085  
**HAY-251-0502**  
 SPX1085F  
 LARGURA EXT: 470MM  
 ALTURA EXT: 226MM  
**PVP: 35,50 €**



EMBELEZADOR SKIMMER WELTICO  
 A400 ELEGANCE  
**WEL-251-0021**  
 62742  
 LARGURA EXT: 457MM  
 ALTURA EXT: 223MM  
**PVP: 19,00 €**

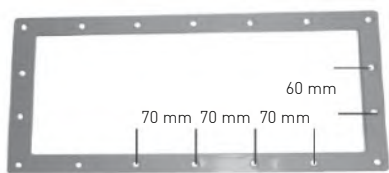


EMBELEZADOR SKIMMER WELTICO  
 A800  
**WEL-250-0297**  
 64128  
 LARGURA EXT: 805MM  
 ALTURA EXT: 126MM  
**PVP: 34,50 €**

ANTRACITE: **WEL-250-0309** (64128A)  
**PVP: 34,00 €**



# SKIMMERS: AROS, JUNTAS E EMBELEZADORES



ARO SKIMMER PREMIUM  
(BOCA GRANDE)

**HAY-251-0525**

SKX15015

LARGURA EXT: 455MM

ALTURA EXT: 213MM

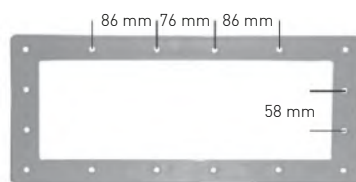
**PVP: 18,00 €**

JUNTAS: **HAY-251-0526**

**PVP: 20,00 €**

PARAFUSOS: **HAY-251-0097**

**PVP: 11,00 €**



ARO SKIMMER HAYWARD SP1085  
(PAINEL)

**HAY-251-1934**

SPX1085B

LARGURA EXT: 461MM

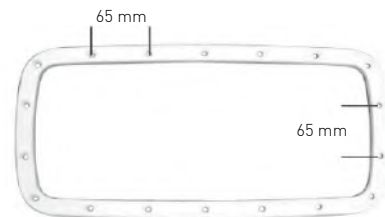
ALTURA EXT: 218MM

**PVP: 55,00 €**

JUNTAS: **HAY-251-0175**

**PVP: 58,00 €**

PARAFUSOS: SOB CONSULTA



ARO SKIMMER WELTICO  
A400 ELEGANCE

**WEL-251-0020**

62741

LARGURA EXT: 455MM

ALTURA EXT: 220MM

**PVP: 21,00 €**

JUNTAS: **WEL-251-0018**

**PVP: 22,00 €**

PARAFUSOS: WEL-251-175

**PVP: 22,00 €**



ARO SKIMMER WELTICO A800

**WEL-251-0088**

64127

LARGURA EXT: 800MM

ALTURA EXT: 120MM

**PVP: 30,50 €**

JUNTAS: **WEL-251-0090**

**PVP: 10,50 €**

PARAFUSOS: **WEL-251-0165**

**PVP: 10,50 €**



EMBELEZADOR SKIMMER DESIGN  
HAYWARD

**HAY-251-0675**

SKDX223

LARGURA EXT: 515MM

ALTURA EXT: 200MM

**PVP: 21,50 €**



EMBELEZADOR SKIMMER PREMIUM  
(BOCA PEQUENA)

**HAY-251-0090**

SKX9753

LARGURA EXT: 233MM

ALTURA EXT: 164MM

**PVP: 16,50 €**



EMBELEZADOR SKIMMER  
WELTICO A400

**WEL-251-0005**

80545

LARGURA EXT: 435MM

ALTURA EXT: 221MM

**PVP: 18,50 €**



EMBELEZADOR SKIMMER  
WELTICO A600

**WEI-250-0325**

64328D

LARGURA EXT:

ALTURA EXT:

**PVP: 30,50 €**

ANTRACITE: **WEL-250-0313**

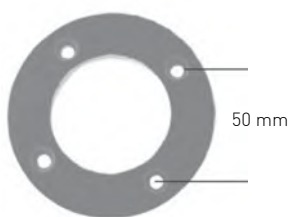
(80545A)

**PVP: 21,50 €**

ANTRACITE: **WEL-250-0318**

(64328DA)

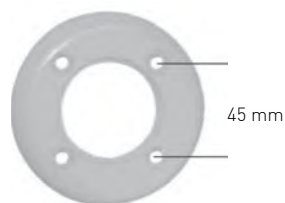
**PVP: 28,50 €**



ARO BOCA DE IMPULSÃO  
3312/3315E TOMADA VÁCUO 3331

**HAY-251-0609**  
ORNX15008  
Ø EXT: 88MM  
Ø INT: 53MM  
**PVP: 3,00 €**

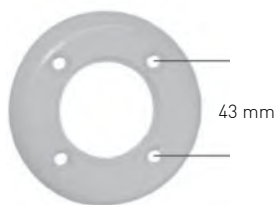
Juntas: **HAY-251-0611**  
**PVP: 12,00**



ARO BOCA DE IMPULSÃO SP1408

**HAY-251-0520**  
SPX1408B  
Ø EXT: 90MM  
Ø INT: 50MM  
**PVP: 6,00 €**

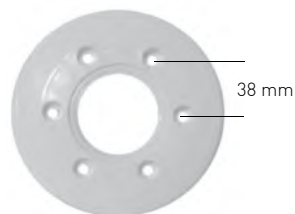
Juntas: **HAY-251-1968**  
**PVP: 10,00**



ARO BOCA DE IMPULSÃO SP1411

**HAY-251-0542**  
SPX1411BE  
Ø EXT: 90MM  
Ø INT: 50MM  
**PVP: 4,50 €**

Juntas: **HAY-251-0543**  
**PVP: 3,50 €**



ARO P/ IMPULSÃO /ASPIRAÇÃO SUPERPOOL

**EMX-251-0034**  
1050190  
Ø EXT: 115MM  
Ø INT: 43MM  
**PVP: 1,50 €**

Juntas: **EMX-251-0007**  
**PVP: 1,00 €**



EMBELEZADOR BOCA DE IMPULSÃO  
3312/3315  
E TOMADA VÁCUO 3331

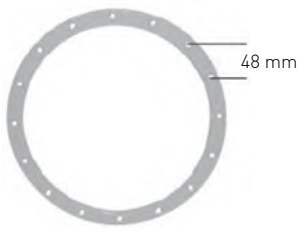
**HAY-251-0613**  
ORNX15008  
Ø EXT: 95MM  
Ø INT: 32MM  
**PVP: 5,00 €**



EMBELEZADOR P/ IMPULSÃO/  
/ASPIRAÇÃO SUPERPOOL

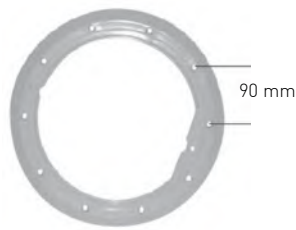
**EMX-251-0032**  
1050184  
Ø EXT: 118MM  
Ø INT: 43MM  
**PVP: 0,50 €**

# PROJETORES



ARO PROJECTOR  
DESIGN/COLORLOGIC  
**HAY-301-0024**  
PRX9513  
Ø EXT: 265MM  
Ø INT: 225MM  
**PVP: 7,50 €**

JUNTAS: HAY-301-0103  
**PVP: 12,00 €**



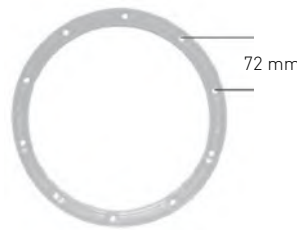
ARO PROJECTOR SP0512  
**HAY-301-6881**  
SPX0507A1  
Ø EXT: 340MM  
Ø INT: 250MM  
**PVP: 56,00 €**

JUNTAS: **HAY-301-2080**  
**PVP: 20,50 €**



ARO PROJECTOR SUPERPOOL  
**EMX-251-0018**  
11000111  
Ø EXT: 210MM  
Ø INT: 170MM  
**PVP: 4,50 €**

JUNTAS: **EMX-301-0007**  
**PVP: 10,00 €**



ARO PROJECTOR DESIGN WELTICO  
**WEL-301-0019**  
Ø EXT: 250MM  
Ø INT: 210MM  
**PVP: 9,50 €**

JUNTAS: **WEL-301-0003**  
**PVP: 10,50 €**



EMBELEZADOR DESIGN/COLORLOGIC  
**HAY-301-0167**  
PRD240  
Ø EXT: 177MM  
Ø INT: 150MM  
**PVP: 13,50 €**



EMBELEZADOR SP0512  
**HAY-301-0502**  
SPX0512A  
Ø EXT: 272MM  
Ø INT: 177MM  
**PVP: 30,00 €**



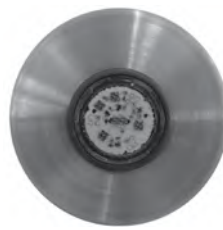
EMBELEZADOR SUPERPOOL  
**EMX-251-0017**  
1050008  
Ø EXT: 285MM  
Ø INT: 162MM  
**PVP: 4,50 €**



EMBELEZADOR P/ DESIGN WELTICO  
REDONDO  
**WEL-300-0223** AZUL  
**WEL-300-0224** AREIA  
**WEL-300-0225** ANTRACITE  
**WEL-300-0231** CINZA  
**WEL-300-0233** BRANCO



EMBELEZADOR MINI CHROMA/  
/MINI BRIO 2  
**CCE-300-0227** BRANCO  
**PVP: 11,00 €**  
**CCE-300-0225** ANTRACITE  
**PVP: 11,00 €**



EMBELEZADOR INOX  
MINI CHROMA/ MINI BRIO 2

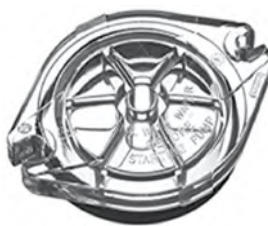
**CCE-300-0238**  
PF10R158  
Ø EXT: 100MM  
Ø INT: 48MM  
**PVP: 74,50 €**

QUADRADO  
**WEL-300-0226** AZUL  
**WEL-300-0227** AREIA  
**WEL-300-0228** ANTRACITE

Consultar preço junto da Ass.Comercial



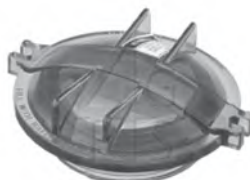
TAMPA BOMBA MAXFLO II  
MAXFLO XL  
☎ **HAY-101-0273**  
SPX2700DLS  
Ø EXT: 17,5 cm  
Ø INT: 13 cm  
**PVP: 83,50 €**



TAMPA + O ´RING BOMBA  
MAXFLO/POWERLINE/  
SUPERPOOL  
**HAY-101-1957**  
SPX1250LA  
Ø EXT: 13 cm  
Ø INT: 10 cm  
**PVP: 61,50 €**



TAMPA + O ´RING  
BOMBA POWERFLO  
**HAY-101-0219**  
SPX1500D2A  
Ø EXT: 16,7 cm  
Ø INT: 13 cm  
**PVP: 52,00 €**



TAMPA BOMBA  
SUPER II / RS II  
**HAY-101-2060**  
SPX3000D  
Ø EXT: 18 cm  
Ø INT: 13 cm  
**PVP: 77,00 €**



TAMPA BOMBA SUPER  
PUMP  
**HAY-101-2010**  
SPX1600D  
L. EXT : 19 CM  
L. INT: 13,3 CM  
**PVP: 61,50 €**



TAMPA BOMBA TRISTAR  
☎ **HAY-101-0207**  
SPX3200DLS  
Ø EXT: 18,9 cm  
Ø INT: 14,9 cm  
**PVP: 69,00 €**



TAMPA BOMBA SWIMMEY  
**PAC-101-3232**  
R404293  
Ø EXT: 17,1 cm  
Ø INT: 15,9 cm  
**PVP: 50,50 €**



TAMPA BOMBA  
ULTRAFLOW  
**PAC-101-0136**  
R39301799  
Ø EXT: 19,1 cm  
Ø INT: 15,9cm  
**PVP: 51,50 €**



TAMPA BOMBA INTELLIFLO  
☎ **PAC-101-0321**  
R357156  
Ø EXT: 14,7 cm  
**PVP: 35,00 €**



TAMPA BOMBA STA-RITE  
S5PIR  
**PAC-101-0151**  
R350091  
Ø EXT: 15,9 cm  
Ø INT: 12,6 cm  
**PVP: 51,50 €**

## TAMPAS E CESTOS DE BOMBAS



TAMPA BOMBA STA-RITE  
5P2R  
**STA-101-3723**  
RC3139P1  
Ø EXT: 17 cm  
Ø INT: 14 cm  
**PVP: 57,00 €**



TAMPA BOMBA STA-RITE  
5P4R  
**STA-101-0552**  
RC3185P  
Ø EXT: 18 cm  
Ø INT: 15 cm  
**PVP: 49,50 €**



TAMPA BOMBA STA-RITE  
5P6R/SW5P6R  
**STA-101-0574**  
R173070111S  
Ø EXT: 21,8 cm  
Ø INT: 14,1 cm  
**PVP: 90,00 €**



TAMPA + O-RING BOMBA KS  
**HAY-101-7574**  
RPUM0002.03R  
Ø EXT: 21,5 cm  
Ø INT: 14,5 cm  
**PVP: 36,00 €**



TAMPA BOMBA SILENSOR /  
SILENSOR PRO  
**MNC-101-0003**  
13563  
Ø EXT: 23,1 cm  
Ø INT: 21 cm  
**PVP: 42,00 €**



CESTO PRÉ FILTRO  
BOMBA MAX FLO/  
/SUPERPOOL/POWERLINE  
**HAY-101-1958**  
SPX2800M  
Ø SUP: 10,3 cm  
Ø INF: 7,8 cm  
Alt: 19,3 cm  
**PVP: 20,50 €**



CESTO PRÉ FILTRO  
MAXFLO II  
**HAY-101-0276**  
SPX2700M  
Ø SUP: 13,7 cm  
Ø INF: 7,8 cm  
Alt: 21,6 cm  
**PVP: 37,50 €**



CESTO PRÉ FILTRO SUPER  
PUMP  
**HAY-101-2013**  
SPX1600M  
Ø SUP: 15,8 X 13,4 cm  
Ø INF: 12,3 X 9,5 cm  
Alt: 15,3 cm  
**PVP: 13,00 €**



CESTO PRÉ FILTRO  
MAXFLO (ANTES 2004)  
**HAY-101-1959**  
SPX1250RA  
Ø SUP: 10 cm  
Ø INF: 8 cm  
Alt: 12,5 cm  
**PVP: 15,00 €**



CESTO PRÉ FILTRO  
POWERFLO  
**HAY-101-2230**  
SPX1500LX  
Ø SUP: 14 cm  
Ø INF: 10,2 cm  
Alt: 17,8 cm  
**PVP: 19,50 €**

## TAMPAS E CESTOS DE BOMBAS



CESTO PRÉ FILTRO SUPER II/RS II  
**HAY-101-2064**  
 SPX3000M  
 Ø SUP: 14,5 cm  
 Ø INF: 13 cm  
 Alt: 26 cm  
**PVP: 26,00 €**



CESTO PRÉ FILTRO TRISTAR  
**HAY-101-0200**  
 SPX3200M  
 Ø SUP: 15,9 cm  
 Ø INF: 12 cm  
 Alt: 26 cm  
**PVP: 32,00 €**



CESTO PRÉ FILTRO ULTRAFLOW  
**PAC-101-0134**  
 R39303500  
 Ø SUP: 16,8 cm  
 Ø INF: 12,3 cm  
 Alt: 20 cm  
**PVP: 24,50 €**



CESTO PRÉ FILTRO SUPERFLO/ STA-RITE S5P1R  
**PAC-101-0102**  
 R355667  
 Ø SUP: 13 cm  
 Ø INF: 14,4 cm  
 Alt: 19,5 cm  
**PVP: 23,50 €**



CESTO PRÉ FILTRO INTELLIFLO  
**PAC-101-0010**  
 R070387  
 Ø SUP: 14,6 cm  
 Ø INF: 8,1 cm  
 Alt: 19,9 cm  
**PVP: 26,50 €**



CESTO PRÉ FILTRO SWIMMEY  
**PAC-101-3226**  
 R302310  
 Ø SUP: 11,6 cm  
 Ø INF: 11,2 cm  
 Alt: 18,8 cm  
**PVP: 18,50 €**



CESTO PRÉ FILTRO STA-RITE 5P2R  
**STA-101-3712**  
 RC10833P  
 Ø SUP: 11,8 cm  
 Ø INF: 9,2 cm  
 Alt: 13 cm  
**PVP: 22,50 €**



CESTO PRÉ FILTRO STA-RITE 5P4R/5P6R/ SW5P6R  
**STA-101-8559**  
 RC858P  
 Ø SUP: 15 cm  
 Ø INF: 12 cm  
 Alt: 18,5 cm  
**PVP: 56,00 €**



CESTO PRÉ FILTRO BOMBA KS  
**HAY-101-7582**  
 500100030003  
 Ø EXT: 15 cm  
 Ø INF: 14 cm  
 Alt: 22 cm  
**PVP: 20,00 €**



CESTO PRÉ FILTRO BOMBA SILENSOR / SILENSOR PRO  
**MNC-101-0005**  
 13562  
 Ø EXT: 19,8 cm  
 Ø INF: 12,7 cm  
 Alt: 31,5 cm  
**PVP: 26,50 €**

## TAMPAS PARA FILTROS



TAMPA P/ FILTRO  
SUPERPOOL II  
**EMX-051-0029**  
1201020  
ØEXT: 219MM  
**PVP: 15,50 €**



TAMPA P/ FILTRO  
SUPERPOOL I/KRIPSOL  
**HAY-051-6160**  
500201011000  
ØEXT: 210MM  
**PVP: 72,00 €**

O'RING: **HAY-051-6188** (X5)  
**PVP: 26,00 €**



TAMPA P/ FILTRO TRITON  
NEO  
**PAC-051-7874**  
RNEODOME  
ØEXT: 211MM  
**PVP: 74,00 €**

O'RING: **PAC-051-7830**  
**PVP: 13,50 €**

CHAVE: **PAC-051-2829**  
**PVP: 7,50 €**



KIT TAMPA HI  
**HAY-051-6167**  
500201000000  
ØEXT: 215MM  
**PVP: 27,00 €**

O'RING:  
**HAY-051-6157** (X10)  
**PVP: 45,00 €**  
PORCA DE APERTO:  
**HAY-051-6156**  
**PVP: 16,50 €**



TAMPA P/ FILTRO HAYWARD  
S166 A S360SE  
**HAY-051-6053**  
SX0244K  
ØEXT: 175MM  
**PVP: 51,50 €**

O'RING: **HAY-051-1867**  
**PVP: 16,50 €**



KIT TAMPA HI\TL  
**HAY-051-6189**  
500228000103  
ØEXT: 240MM  
**PVP: 93,00 €**

O'RING: **HAY-051-6083**  
**PVP: 19,00 €**

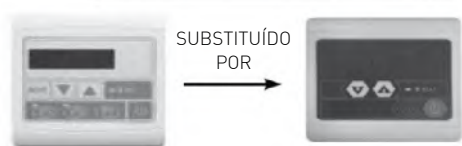


TAMPA P/ FILTRO LACION  
**LAC-051-0010**  
6000  
ØEXT: 208MM  
**PVP: 130,50 €**

O'RING: **LAC-051-0012**  
**PVP: 23,00 €**

CHAVE: **LAC-051-0008**  
**PVP: 76,00 €**

# PAINÉIS BOMBA DE CALOR



PAINEL DE CONTROLO LCD  
GDP  
**GHD-151-0329**  
034020430000  
**PVP: 141,50 €**



PAINEL CONTROLO GDP  
(AQUECIMENTO)  
**GHD-151-0405**  
0340204100000  
**PVP: 147,00 €**



PAINEL CONTROLO GDP  
OVAL P/ INVERTER  
**GHD-151-0473**  
034090200000  
**PVP: 125,50 €**



PAINEL CONTROLO GDP  
TOUCH INVERTER 2019  
**GHD-151-0742**  
034092030001  
**PVP: 73,50 €**



PAINEL DE CONTROLO  
INVERTER 2020  
**GHD-151-0946**  
034092190101  
**PVP: 158,00 €**



PAINEL DE CONTROLO  
P/ AQUAX  
**GHD-151-1081**  
034092190301  
**PVP: 176,00 €**



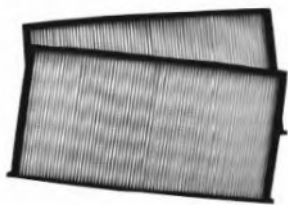
PAINEL DE CONTROLO  
HAYWARD ENPI 4M A 6M  
**HAY-151-8389**  
HWX95005310612  
**PVP: 814,00 €**



PAINEL DE CONTROLO  
HAYWARD ENPI 7M A 13M  
**HAY-151-8404**  
HWX26300069  
**PVP: 747,50 €**



# ACESSÓRIOS ROBÔS



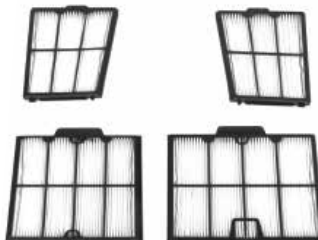
CONJUNTO DE RECARGA  
FILT. CARTUCHO  
AQUAVAC (X2)  
**HAY-201-0473**  
RCX70101PAK2  
**PVP: 76,00 €**



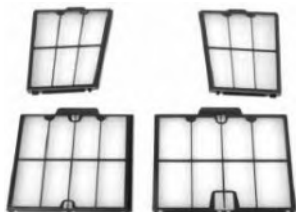
KIT 4 FILTROS CARTUCHOS  
P/ ROBÔS ZENIT (10,20,30)  
**MAY-201-0687**  
9991432-ASSY  
**PVP: 97,00 €**



KIT 4 FILTROS PRIMAVERA P/ ROBÔS ZENIT  
(10,20,30)  
**MAY-201-0688**  
9991433-ASSY  
**PVP: 57,00 €**



KIT 4 FILTROS CARTUCHO  
P/ ZENIT 60 E Z31  
**MAY-201-1374**  
9991467-ASSY  
**PVP: 108,50 €**



KIT 4 FILTROS PRIMAVERA  
P/ ZENIT 60, Z31, Z1B  
**MAY-201-1375**  
9991463-ASSY  
**PVP: 66,00 €**



KIT 4 CARTUCHOS  
PRIMAVERA P/ ZFUN  
E LIBERTY  
**MAY-201-1384**  
9991468-ASSY  
**PVP: 33,00 €**



KIT 4 FILTROS CARTUCHO  
P/ ZFUN  
**MAY-201-1323**  
9991466-ASSY  
**PVP: 70,00 €**



FILTRO DE SACO  
P/ 2001/3001/PROX2  
**MAY-201-0114**  
9995431-ASSY  
**PVP: 35,00 €**



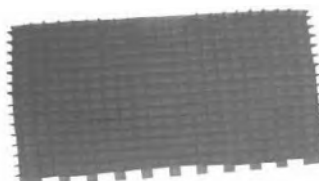
FILTRO DE SACO P/  
WAVE20 E EASYKLEEN  
**MAY-201-0571**  
99954307-ASSY  
**PVP: 25,50 €**



FILTRO SACO P/ EDGE 50 (X5)  
**MAY-201-1046**  
99954305-ASSY  
**PVP: 162,00 €**



KIT ROLO+MOUSSE+  
ROLAMENTO  
P/ AQUAVAC  
**HAY-201-0647**  
RCX26012  
**PVP: 93,50 €**



ESCOVA PVC P/ AQUAVAC/  
TIGERSHARK  
**MAY-201-0603**  
RCX26008  
**PVP: 41,00 €**

## ACESSÓRIOS ROBÔS



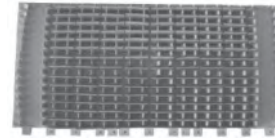
ROLO MAGIC (GRANDE)  
**MAY-201-0376**  
610610  
**PVP: 90,50 €**



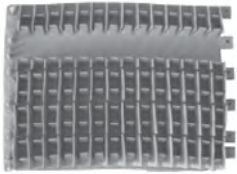
ANEL MAGIC P/ ESCOVA  
COMBINADA  
**MAY-201-0375**  
610611  
**PVP: 15,50 €**



ROLO MAGIC (MÉDIO) X2  
**MAY-201-0109**  
9995560-ASSY  
**PVP: 87,00 €**



ESCOVA COMBINADA  
P/ ZENIT10/2001/Z3I  
**MAY-201-0522**  
6101641  
**PVP: 15,50 €**



ESCOVA COMBINADA  
P/ ZENIT20/30/PROX2  
**MAY-201-0370**  
610656  
**PVP: 16,00 €**



ESCOVA ACTIVA COMPLETA  
P/ Z3I  
**MAY-201-1343**  
99955543-ASSY  
**PVP: 23,00 €**



ESCOVA ACTIVA COMPLETA  
P/ ZENIT20/30  
**MAY-201-0692**  
9995541-ASSY  
**PVP: 94,00 €**



FONTE ALIMENTAÇÃO BASIC  
ZENIT 10/20  
**MAY-201-0096**  
9995670-ASSY  
**PVP: 128,50 €**



FONTE ALIMENTAÇÃO IOT  
**MAY-201-2040**  
99956083-ASSYV4  
**PVP: 243,50 €**



FONTE ALIMENTAÇÃO PROX2/  
ZENIT30  
**MAY-201-0095**  
9995671-ASSY  
**PVP: 178,50 €**



FONTE ALIMENTAÇÃO  
EDGE50  
**MAY-201-0776**  
9995675-ASSY  
**PVP: 178,50 €**



FONTE ALIMENTAÇÃO  
DOLPHIN 2X2  
**MAY-201-1049**  
9995677-ASSY  
**PVP: 237,00 €**



FONTE ALIM. DYN+RELÓGIO  
P/ ZENIT 20/30  
**MAY-201-1191**  
9995678-ASSY  
**PVP: 151,50 €**

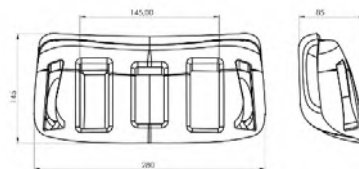
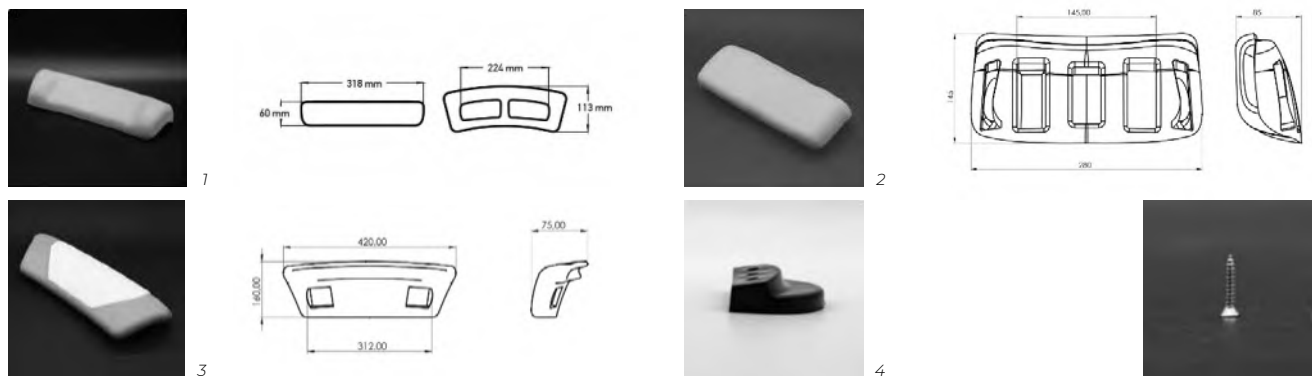


FONTE ALIM. RELÓGIO  
+ BLUETOOTH ZENIT 20  
**MAY-201-1413**  
9995672BL-ASSY  
**PVP: 181,50 €**



FONTE ALIM. BASIC 230V P/  
ZFUN  
**MAY-201-1345**  
99956032-ASSY  
**PVP: 215,00 €**

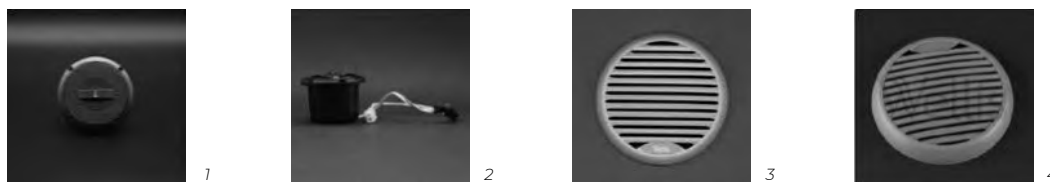
## ALMOFADAS



N°	REF°	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEH-850-0056	AF00042	Almofadas p/ Week-End	64,50
2	WEH-850-0060	AF00062	Almofada Venus, Saturn, Pluto e Mars	36,50
3	WEH-850-0074	AF00065	Almofada Amazonas e Rio Grande	66,00
4	WEH-851-0025	AF00045	Suporte para almofada	4,50
5	WEH-851-0471	ASE0169	Parafuso para sup. Almofada	1,50

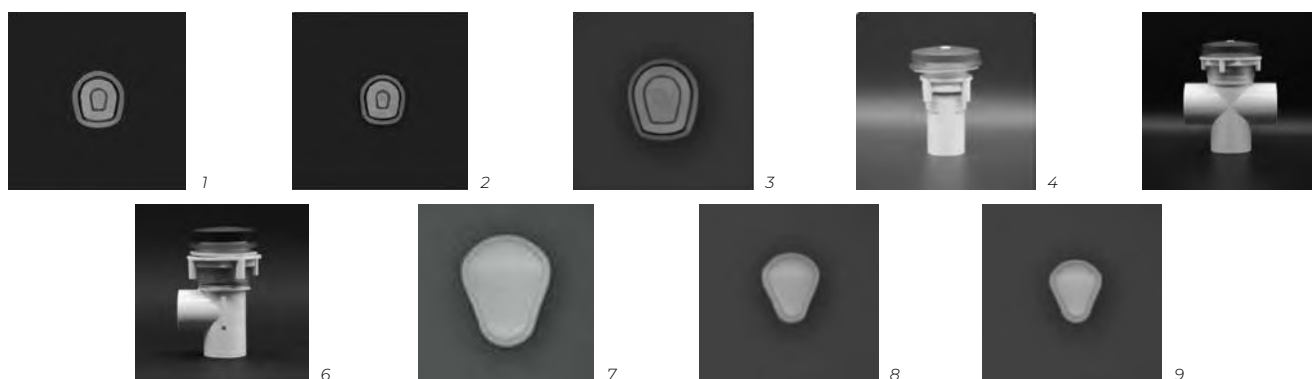
\* Para Spas anteriores a 2017 contacte o serviço de Peças

## SISTEMA DE SOM



N°	REF°	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEH-851-0567	ACM0678	Coluna redonda p/ SPA	62,00
2	WEH-851-0299	ACM0874	Coluna 3" (2 vias)	60,50
3	WEH-851-0210	ACM0875	Grelha p/ coluna (logo Wellis)	7,50
4	WEH-851-0591	ACM0897	Grelha p/ coluna	7,00

## ACESSÓRIOS DE REGULAÇÃO



N°	REF°	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	WEH-851-0238	AKU1895	Pega do regulador de ar	4,00
2	WEH-851-0239	AKU1896	Pega do On/Off	5,00
3	WEH-851-0237	AKU1894	Pega do regulador de água	11,50
4	WEH-851-0298	AKU1892	Regulador de ar	19,00
5	WEH-851-0168	AKU1891	Regulador de água	23,50
6	WEH-851-0169	AKU1893	Válvula On/Off	17,00
7	WEH-851-0164	AKU1897	Pega regulador de água p/ Week-End	5,50
8	WEH-851-0165	AKU1898	Pega regulador de ar p/ Week-End	3,00
9	WEH-851-0166	AKU1899	Pega do On/Off p/ Week-End	4,00

## COBERTURAS SPAS



### WEEKEND

REF*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>WEH-700-0002</b>	WT00203-100	Cobertura p/ Spa 330	<b>730,00</b>
<b>WEH-700-0003</b>	WT00204-100	Cobertura p/ Spa 536	<b>730,00</b>
<b>WEH-700-0004</b>	WT00205-100	Cobertura p/ Spa 645	<b>730,00</b>

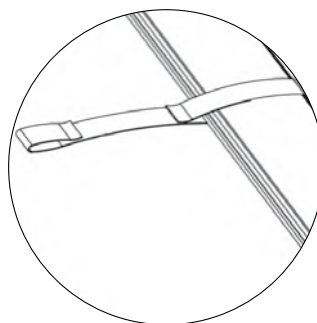
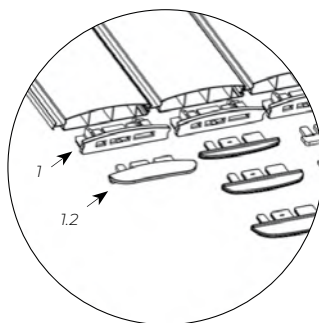
### WELLIS

REF*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>WEH-700-0022</b>	WT00211-100	Cobertura p/ Málaga (2018)	<b>730,00</b>
<b>WEH-700-0038</b>	WT00165-2	Cobertura p/ Málaga	<b>835,00</b>
<b>WEH-700-0001</b>	WT00195-100	Cobertura p/ Mars	<b>730,00</b>
<b>WEH-700-0027</b>	WT00165-100	Cobertura p/ Pluto	<b>693,00</b>
<b>WEH-700-0026</b>	WT00211-102	Cobertura p/ Palermo (2018)	<b>693,00</b>
<b>WEH-700-0035</b>	WT00153-1	Cobertura p/ Palermo	<b>771,00</b>
<b>WEH-700-0015</b>	WT00162-100	Cobertura p/ Everest	<b>709,00</b>
<b>WEH-700-0029</b>	WT00154-100	Cobertura p/ Saturn	<b>693,00</b>
<b>WEH-700-0007</b>	WT00212-100	Cobertura p/ Marbella	<b>794,50</b>
<b>WEH-700-0020</b>	WT00157-100	Cobertura p/ Kilimanjaro	<b>794,50</b>
<b>WEH-700-0032</b>	WT00172-100	Cobertura p/ Venus	<b>693,00</b>
<b>WEH-700-0025</b>	WT00185-100	Cobertura p/ Olympus	<b>945,00</b>
<b>WEH-700-0033</b>	WT00206-100	Cobertura p/ Volcano	<b>1.098,50</b>
<b>WEH-700-0046</b>	WT00232	Cobertura p/ Danube	<b>1.575,00</b>
<b>WEH-700-0045</b>	WT00236	Cobertura p/ Amazonas	<b>1.653,80</b>
<b>WEH-700-0021</b>	WT00207-100	Cobertura p/ Kongo	<b>1.575,00</b>
<b>WEH-700-0028</b>	WT00188-100	Cobertura p/ Rio Grande	<b>1.764,50</b>

### FECHOS P/ COBERTURA

REF*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PVP (€)
<b>AJL-851-5054</b>	7480049	Fivela de Aperto p/ Beachcomber	<b>3,00</b>
<b>AJL-851-0414</b>	7480061	Chave p/ Aperto de Fivela Bc	<b>1,00</b>
<b>WEH-851-0052</b>	AT00135-1	Fecho p/ Cobertura de Spa Wellis (x4)	<b>14,00</b>

 As referências indicadas são referentes à cor e espessura standard – Para pedidos diferenciados, por favor, consultar o Departamento Comercial.



3

4

5A/B

**ACESSÓRIOS PARA COBERTURAS DE LÂMINAS**

Nº	REFª	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PVP (€)
1	<b>ABB-701-0325</b>	KA960480283	Tampa branca p/ lâmina direita, amovível 83 mm	<b>2,50</b>
1	<b>ABB-701-0314</b>	KA960480383	Tampa branca p/ lâmina esquerda, amovível 83 mm	<b>5,50</b>
1.2	<b>ABB-701-0354</b>	KA960480383	Terminal branco P. Esq 20 mm p/ lâmina X12	<b>22,50</b>
1.2	<b>ABB-701-0355</b>	KA960492022	Terminal branco P. Dto 20 mm p/ lâmina X12	<b>22,50</b>
2	<b>ABB-701-0192</b>	KA495000908	Correia de segurança p/ eixo 2000 mm, lâmina 83 mm	<b>22,00</b>
☎ 2	<b>ABB-701-0292</b>	KA495000905	Correia de segurança p/ eixo 800 mm, lâmina 83 mm	<b>8,00</b>
☎	<b>ABB-701-0579</b>	KA240100605	Comando s/ fios p/ cob. submersa (emissor + receptor)	<b>276,00</b>
☎ 3	<b>ABB-701-0621</b>	KA240100001	Comando s/ fios (só emissor)	<b>155,00</b>
☎ 4	<b>ABB-701-0627</b>	KA240100608	Comutador de chave c/ Bluetooth	<b>433,00</b>
5A	<b>ABB-701-0356</b>	KA495065100	Ski de orientação p/ cobertura de superfície	<b>24,50</b>
☎ 5B	<b>ABB-701-0163</b>	KA495065101	Ski de orientação p/ cobertura submersa	<b>26,00</b>
	<b>ABB-701-0602</b>	KA495065002	Guia de transbordo c/ pino metálico	<b>24,50</b>
☎	<b>ABB-700-1668</b>	KA240120100	Contra pesos c/ fitas 1,20 m p/ Imm'Ax e Imm'Box	<b>64,00</b>
☎	<b>ABB-700-3033</b>	KA960210212	Contrapesos c/ fitas e pesos para Diver	<b>199,50</b>
	<b>ABB-700-2805</b>	KA495000906	Fivela anti-levantamento sobre parede	<b>20,00</b>
☎	<b>ABB-701-0012</b>	KA960370250	Bateria 12v p/ Banco Open Energy Solar (x2)	<b>109,00</b>
☎	<b>ABB-701-0013</b>	KA960370050	Regulador Solar Abriblue	<b>160,00</b>
	<b>ABB-701-0414</b>	KA240100613	Bluetooth opcional - Acima do solo	<b>211,00</b>
	<b>ABB-701-0312</b>	KA960480250	Cola PVC 914 p/ tampas de lâmina	<b>42,50</b>
	<b>ABB-701-0313</b>	KA960480265	Cola S3 p/ lâminas	<b>64,00</b>
☎	<b>ABB-701-0266</b>	KA960492005	Roda branca sobre aleta p/ guiamento (x2)	<b>52,50</b>
	<b>ABB-701-0022</b>	KA960310550	Chave p/ comutador Abriblue (par)	<b>35,00</b>



# MARKETING

- 558 > Materiais promocionais
- 563 > Programa Totally Hayward
- 565 > Programa PIP by Pentair
- 574 > Elaboração de ficha comercial
- 576 > Autorização de devolução de material novo
- 578 > Pedido de intervenção técnica
- 579 > Condições gerais pós-venda

# CONTEÚDOS DE MARKETING

## À MEDIDA DO SEU NEGÓCIO

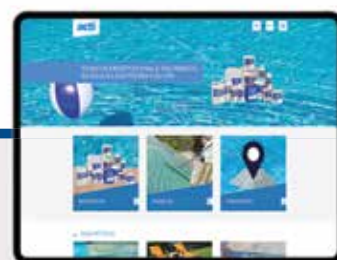
Serviço exclusivo aos nossos Parceiros  
*Consulte o seu comercial e saiba o que podemos fazer pelo seu negócio.*



**Site Swimming Pool**  
Montra de produtos online com fotos, videos e fichas de produtos para partilhar com os seus clientes.



**Redes Sociais**  
Conteúdo apelativo e relevante para partilhar com os seus seguidores e potenciar a sua presença online.



**Site Acti**  
Produtos, dicas e ferramentas para o tratamento da água da sua piscina e spa.



Catálogos com mais de 10.000 referências de produtos e peças sobresselentes

Amostras e material promocional

Brochuras, folhetos e fichas técnicas

Imagens



# APOIO A LOJAS

## PERSONALIZADO

*Tem um novo espaço comercial ou pretende renovar o seu espaço existente?*

A SCP desenvolve um projeto personalizado para a sua loja, de forma a dar destaque aos seus produtos e potenciar as suas vendas.

**Solicite a consulta**

junto do seu gestor de conta



**01**



**Visita ao seu espaço**

para recolha de medidas e fotos de referência



**Proposta**

do projeto com imagens e sugestão de elementos de marketing a integrar



**02**

**03**



**Implementação**

do projeto em loja



**Acompanhamento**

para atualização constante dos elementos promocionais

**04**

**05**



Consulte nas páginas seguintes os materiais promocionais existentes





Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	MEDIDAS CM
1		Leaflet 6 Pages	
2	SCP-990-0006	Trouble Shooting Disc Pt	
3		Website	
4		Actisoft Software	
5	KAR-990-0001	Water Test Bottle (Europe)	300 ml - 56 x 150 mm



1



2



3



4



5



1



2



3

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	AQN-990-0001	Display Aquafinesse Spa 27 pcs
2	AQN-990-0002	Display Aquafinesse Spa 9 pcs
3	AQN-990-0004	Roll-up Aquafinesse



1



2



3

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	BEH-880-0001	Behncke Ballpoint Pen With Blue Refill
2	BEH-880-0002	Behncke Carpenter's Pencil
3	BEH-880-0003	Behncke folding ruler



1



2



3

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	AVA-459-0254	Prim - Mock-Up
2	AVA-459-0253	Star - Mock-Up
3	AVA-459-0255	Chloriprotect - Mock-Up
4	AVA-459-0260	Pooleasy - Mock-Up
5	AVA-459-0256	Propilot Ph® Rx (1,5l/H) - Mock-Up
6	AVA-459-0324	Duo Ph® Rx (1,5-1,5l/H) - Mock-Up
7	AVA-459-0251	Duo Ph® Turboxy Cl T (1,5-3l/H) - Mock-Up
8	AVA-459-0258	2-In-1 Probe Holder + Turboxy - Mock-Up
9	AVA-459-0259	Inclined 2-In-1 Probe Holder - Mock-Up

Cada caixa de produto contém a monofolha correspondente.



4



6

7



8

9



1

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	MNC-880-0008	Davey Territory Sign 60 x 60 cm



1

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	FIT-880-0007	Sample book 10.5cm x 15cm with decision-support chart in English



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	ELE-880-0002	Notebook
2	ELE-880-0003	Pen
3	ELE-880-0004	Usb (Inclu. Catalogue And Data Sheets)
4	ELE-880-0005	Drawstring Bag
5	ELE-880-0006	Tool Kit



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	FIL-880-0001	Filtrinov totem



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	GHD-159-0318	Mock Up Mini Heat Pump 3.5kw R32



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	HAG-880-0026	Display stand
2	HAG-880-0027	Premium catalog - Stoneflex
3	HAG-880-0028	Matrix swatches
4	HAG-880-0031	Giveaway catalog - Stonetile
5	HAG-880-0032	Premium catalog - Stonetile
6	HAG-880-0033	Proflex unicolor swatches
7	HAG-880-0036	VR glasses



1



2



3



4



5



6



7



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
	BIS-560-0136	Grf Kolmat Fibre Seal Fb 15m*30 L45
	BIS-560-0126	Grf Aqua Max Gr Cq 425g*12 L241
	BIS-560-0026	Grf Aqua Max Gr Cq 425g*12 L409
	BIS-560-0068	Grf Aqua Max Wh Cq 425g*12 L241
		Portugal <a href="http://www.griffon.eu">www.griffon.eu</a>



Nº	REF. <sup>a</sup>	DESCRIÇÃO
1	HAY-880-0043	Basic Brochures Holder
2	HAY-880-0044	Premium Brochures Holder
	HAY-880-0039	Quotation Folder
	HAY-880-0040	Hayward Logo Sticker
3	HAY-880-0041	Hayward Sticker For Window
4	HAY-880-0042	Th Sticker For Window
5	HAY-880-0023	Flag Hayward
6	HAY-880-0025	4m Exterior Flag (Metal Sup + Flag)
6	HAY-880-0026	Basis For 4m Exterior Flag
	HAY-880-0031	Flag Alone
7	HAY-880-0037	2,5m Interior Flag (Metal Sup + Flag)
7	HAY-880-0038	Basis For 2,5m Interior Flag
8	HAY-880-0022	High Cardboard Podium 80 X 45 X 45 Cm
9	HAY-880-0036	Low Cardboard Podium 30 X 45 X 45 Cm
10	HAY-880-0028	Low Wood Podium
10	HAY-880-0029	High Wood Podium
10	HAY-880-0032	Kakemono Support
10	HAY-880-0033	Kakemono - English Version



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



# Programa Totally Hayward®

VÁLIDO DE 1 DE OUTUBRO DE 2023 ATÉ 30 DE SETEMBRO DE 2024

## Cálculo dos pontos do programa <sup>(1)</sup>

FAMÍLIA	PRODUTOS	PONTOS TH STANDARD	PONTOS TH PREMIUM**	EXPERT LINE
BOMBAS	POWER FLO® II	200	300	
	K-FLO	700	1 000	<b>EXPERT LINE</b>
	RSII DI	700	1 000	
	SUPER PUMP® PRO	1 000	2 000	<b>EXPERT LINE</b>
	MAXFLO® XL	1 800	3 750	<b>EXPERT LINE</b>
	TRISTAR®	1 800	3 750	<b>EXPERT LINE</b>
	BOMBAS DE VELOCIDADE VARIÁVEL (EXCETO SUPER PUMP® VSTD)	2 500	5 000	<b>EXPERT LINE</b>
FILTROS	HI ADVANCED SIDE	500	700	
	PRO-SERIES™ HB SIDE & TOP	800	1 000	
	SWIMCLEAR™ MONOCARTUCHO	1 000	2 000	<b>EXPERT LINE</b>
	SWIMCLEAR™ 4 ELEMENTOS	1 500	3 000	<b>EXPERT LINE</b>
PROJETORES LED	LÂMPADA LED EVOLOGIC	150	300	
	LED	250	500	
CLORADORES SALINOS	AQUARITE FLO	500	1 000	
	AQUARITE® LT / AQUARITE® LT PREMIUM	750	1 500	<b>EXPERT LINE</b>
	AQUARITE® FLO ADVANCED / AQUARITE® FLO ADVANCED LS	1 000	2 000	<b>EXPERT LINE</b>
	AQUARITE® PRO / AQUARITE® PRO LS / AQUARITE® PRO TOUCH	1 000	2 000	<b>EXPERT LINE</b>
	AQUARITE® + / AQUARITE® + NG	2 500	5 000	<b>EXPERT LINE</b>
	AQUARITE® UV LS	2 500	5 000	<b>EXPERT LINE</b>
CONTROLADORES	H-POWER PARA PISCINAS INFINITAS	100	150	
	H-POWER PRO	100	150	
	H-POWER CONNECT	100	150	
	POOL RX / POOL PH / POOL RX SOCKET	100	150	
	EASY CHEM	200	300	
	PRO CHEM	300	600	<b>EXPERT LINE</b>
	CONTROL STATION (KIT COMPLETO)	2 000	4 000	<b>EXPERT LINE</b>
ROBÔS	<b>ROBÔS D'ASPIRAÇÃO:</b>			
	POOLVAC V-FLEX™ / AQUANAUT® 250 / TRACVAC™	500	1 000	
	<b>ROBÔS ELÉTRICOS:</b>			
	TIGERSHARK / TIGERSHARK QC / AQUAVAC® 300 / AQUASHARK	800	1 500	
	SHARKVAC XL PILOT™	1 000	2 000	
BOMBAS DE CALOR	EASYTEMP® Fi	1 500	3 000	<b>EXPERT LINE</b>
	K-PAC	1 500	3 000	<b>EXPERT LINE</b>
	S.LINE PRO Fi	2 000	3 500	<b>EXPERT LINE</b>
	ENERGYLINE PRO Fi	5 000	6 000	<b>EXPERT LINE</b>
	SUMHEAT Fi	5 000	6 000	<b>EXPERT LINE</b>
	ENERGYLINE PRO TODAS AS ESTAÇÕES	5 000	6 000	<b>EXPERT LINE</b>
PISCINA COMERCIAL	CONTROL STATION PANEL	2 000	4 000	
	AQUARITE® FLO COMMERCIAL	1 000	2 000	
	AQUARITE® LTO	2 000	4 000	
	AQUARITE® HC / AQUARITE® HC LS (DE 0LS A 9LS)	2 500	5 000	

### Condições:

- **Standard:** 3 famílias de produtos e 30 produtos no mínimo por temporada (mínimo de 5 produtos por família)
- **Premium:** 5 famílias de produtos e 50 produtos no mínimo por temporada (mínimo de 5 produtos por família)
- Para que as compras sejam contabilizadas no programa, os produtos devem ter sido adquiridos em um dos distribuidores associados: SCP.
- Para ganhar seus pontos você deve importar sua fatura de compra e declarar os itens comprados pelo menos 1 vez por trimestre na plataforma [www.totallyhayward.pt](http://www.totallyhayward.pt).

Carimbo da empresa,  
Data<sup>(2)</sup> e assinatura

(1) Nenhum ponto será levado em consideração, se as condições deste programa não forem respeitadas

(2) Data: os pontos serão contados de 1º de outubro de 2023 até 30 de setembro de 2024.

TRANSFORME OS SEUS PONTOS EM EUROS

100 PONTOS = 1€



1



2

Nº	REF.ª	DESCRIÇÃO
	<b>KOK-880-0017</b>	Display for Vektro Junior ENG
	<b>KOK-880-0019</b>	Display for Vektro Pro ENG
	<b>KOK-880-0027</b>	Display for Vektro Auto eng
1	<b>KOK-880-0029</b>	Vektro roll up banner
2	<b>KOK-880-0028</b>	Vektro Auto roll up banner



1

Nº	REF.ª	DESCRIÇÃO
1	<b>LLC-880-0001</b>	Display Stand Lo-Chlor



1



2

Nº	REF.ª	DESCRIÇÃO
1	<b>TIN-880-0002</b>	Cloth Bags Lovibond
2	<b>TIN-880-0003</b>	Ballpens Lovibond



## O programa de incentivos mais vantajoso da indústria de piscinas.

O nosso objectivo é fornecer os produtos mais inovadores, ferramentas promocionais fortes, um serviço ao cliente sem igual e apoio de vendas que o ajudarão a desenvolver a sua empresa.

### PARA QUEM?

Empresários, comerciantes e prestadores de serviços na indústria das piscinas

### PORQUÊ?

Para agradecer os seus esforços e lealdade

### COMO?

Ganhe pontos com cada compra e registo de um produto Pentair elegível. Atinja o próximo nível do programa, e desbloqueie vantagens exclusivas

### GANHAR PONTOS?

Digitalizar o rótulo (código PIP) na embalagem ou no produto utilizando a aplicação Pentair Scan

### OFERTAS?

Troque os seus pontos para encomendar na Amazon, transfira o dinheiro para o seu cartão de débito Pentair, ou vá nas suas férias de sonho como VIP



### APP Pentair Scan

O aplicativo PIP Scanner é a ferramenta perfeita para aumentar as suas vendas e produtividade. Como membro PIP, ao promover produtos TradeGrade, tem acesso a bónus exclusivos, como por exemplo:

- + Extensões de garantia
- + Certificados de Garantias Personalizados
- + Registo automático dos seus pontos PIP

Descarregue a aplicação e digitalize a etiqueta do código PIP do produto para o seu smartphone.





1



2



3



4

5



6



7



8



9



10



11



12



13



14

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	MAY-880-0001	Vertical Floor Flag
2	MAY-880-0002	Three-Model Display Podium
3	MAY-880-0003	Point of Sale Stand 45 cm - 2 children
	MAY-880-0004	Point of Sale Stand 45cm - man with girl
	MAY-880-0005	Point of Sale Stand 90cm with brochure pocket - girl
	MAY-880-0006	Point of Sale Stand 90cm with brochure pocket - girl with headset
4	MAY-880-0095	Polo Dry Fit Blue Size S
	MAY-880-0096	Polo Dry Fit Blue Size M
	MAY-880-0097	Polo Dry Fit Blue Size L
	MAY-880-0098	Polo Dry Fit Blue Size X
	MAY-880-0099	Polo Dry Fit Blue Size XXL
5	MAY-880-0100	T-Shirt Dry-Fit Blue Size S
	MAY-880-0101	T-Shirt Dry-Fit Blue Size M
	MAY-880-0103	T-Shirt Dry-Fit Blue Size X
	MAY-880-0104	T-Shirt Dry-Fit Blue Size Xxl
	MAY-880-0112	T-Shirt Dry-Fit Black Small
	MAY-880-0113	T-Shirt Dry-Fit Black Medium
	MAY-880-0114	T-Shirt Dry-Fit Black Large
	MAY-880-0115	T-Shirt Dry-Fit Black Xlarge
	MAY-880-0116	T-Shirt Dry-Fit Black Xxlarge
6	MAY-880-0046	Dolphin Cap Standard
7	MAY-880-0094	Cap Maytronics
8	MAY-880-0048	Bag Maytronics
9	MAY-880-0052	USB Device 8G
10	MAY-880-0087	Kakemono 2 Children 120 X 60 Cm
	MAY-880-0088	Kakemono Boy 120 X 60 Cm
11	MAY-880-0089	Floor Sticker Women 60 X 20 Cm
	MAY-880-0090	Floor Sticker Boy 60 X 20 Cm
12	MAY-880-0091	Price Display
13	MAY-880-0092	Notebook A5
14	MAY-880-0093	Notebook Hard Cover A5



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
15	MAY-880-0105	Window sticker - girl
	MAY-880-0106	Window sticker - woman with girl
16	MAY-880-0107	Branded Brochure Holder- A4
	MAY-880-0108	Always Connected Sticker
17	MAY-880-0109	Writable Shelf Stopper with Maytronics and Dolphin logos
18	MAY-880-0122	Shelf Talker with Maytronics and Dolphin logos - girl with headset
19	MAY-209-0013	Display Dolphin Zenit 12 CB
	MAY-209-0010	Dolphin Z3I mockup
	MAY-200-0013-DEMO	Dolphin Z1B demo
	MAY-200-0052-DEMO	2x2 CB ** demo ** UK
	MAY-200-0055-DEMO	Prox2 CB ** demo ** UK
	MAY-200-0159-DEMO	Dolphin ZFUN demo
	MAY-200-0261-DEMO	Demo Zenit 20 IOT electric cleaner
	MAY-200-0279-DEMO	Dolphin Z3I IOT demo
	MAY-200-0285-DEMO	Dolphin Z3I IOT CB demo



15



16



17



18



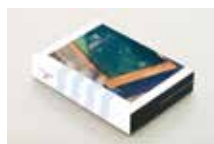
19



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	ABN-880-0008	Grille Extrem
2	ABB-880-0039	Coffret générique volets
3	ABB-880-0046	Coffret volets immergés
4	ABB-880-0029	Open Aero
5	ABB-880-0048	Open Dsign
	ABB-880-0049	Banc Dsign
6	ABB-709-0007	Open Classic Modèle D'exposition Non Motorisé
7	ABB-709-0012	Open Aero Modèle D'exposition Non Motorisé
	ABB-880-0069	Open Dsign Modèle D'exposition Non Motorisé
8	ABB-880-0055	Open Aero Présentoir Mobilier D'exposition
9	ABB-880-0062	Open Dsign Présentoir Mobilier D'exposition
10	ABB-709-0013	Banc Dsign Modèle D'exposition Tout Bois Avec Led



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



DESCRIÇÃO

Solidbric Product sheet (PDF only)



N°	REF.º	DESCRIÇÃO
1	BOM-880-0003	Saci Navy blue Vest
2	BOM-880-0004	Saci products exhibitor with interactive screen
3	BOM-880-0005	Saci Silver bottle 500ml



N°	REF.º	DESCRIÇÃO
1	TOU-400-0010	Carton Care Kit Of 2net'skim®, 2 Water Lily®, 1 Pool'gom®
2	TOU-400-0003	Display Net'skim® Of 36 Boxes
3	TOU-400-0007	Display Water Lily® Of 36 Boxes
4	TOU-400-0005	Display Pool'gom® Of 36 Boxes
	TOU-400-0011	Carton Pool'gom XI® Of 20 U
	TOU-400-0012	Refill Carton Pool'gom XI® Of 60 U
	TOU-400-0016	Carton Easy Pool'gom® Of 30 U
	TOU-400-0017	Refill Carton Easy Pool'gom® Of 60 U
5	TOU-400-0022	Display Net'line® Of 20 U
6	TOU-400-0023	Plv Sol Avec Net'skim®, Water Lily®, Pool'gom® X 36, Net'line® X 20 U, Pool'gomxl® X 6 U Et Pool'gomxl® X 25 U



1

2

3

4

6



1

sentiotec

2



3



4



5



6

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO	
1	SET-880-0017	Roll up sentiotec	Classic 85x200cm
2	SET-880-0026	Door sticker Sentiotec	
3	SET-880-0013	Sample set: Interior Emotion	
4	SET-880-0015	Sample set: Interior Prestige	
5	SET-880-0012	Sample set: Interior Cube	
6	SET-880-0014	Sample set: Interior Loft	
7	SET-880-0010	Sample wall element Carat with Lindea	
8	SET-880-0028	Sample wall element Carat spruce/hemlock	
9	SET-880-0030	Sample linden 3	20x8x2cm
10	SET-880-0011	Sample Style - A/B massive wall element spruce	36x53x4cm
	SET-880-0032	Sample Style - B/C massive wall element spruce	36x53x4cm
	SET-880-0033	Sample Easy - C/C massive wall element spruce	36x53x4cm
11	SET-880-0034	Sample wall element Alpina	500x450mm
	SET-880-0035	Sample wall element Lindea panel in nut	48x43x11cm
	SET-880-0036	Sample wall element Lindea panel in thermolinden	48x43x11cm
12	SET-880-0038	Heater stand 1-sided (L-shape)	1200X600X1200
13	SET-880-0039	Additional module for 1-sided heater	
14	SET-880-0040	Plastic shell of brochure stand 1 pcs	
15	SET-880-0041	Metal holder of brochure stand 1 pcs.	
16	SET-880-0049	Woodprint sticker	1110x850mm
17	SET-880-0043	Flame sticker, small	172x180mm
18	SET-880-0044	Heater stones imitation paper	1850x900mm
	SET-880-0045	Heater stones imitation paper	1110x780mm



7



8



9



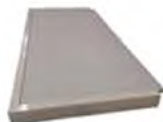
10



11



12



13



14



15



16



17



18



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	UWE-880-0007	Flyers Triva
2	UWE-880-0008	Flyers Piezo
3	UWE-880-0021	Flyer Lidobloc
4	UWE-880-0022	Flyer Puro Compact
5	UWE-880-0023	Flyer Visa
6	UWE-880-0024	Flyer Puro



1



2



3



4



5



6



1



2

Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	WEL-880-0003	White Goods Display Design Range
2	WEL-880-0005	White Goods Display Elegance Range



Nº	DESCRIÇÃO
1	Leaflet vertical embedded dehumidifier model DAW E
2	Leaflet vertical ducted dehumidifier model DAW G
3	Leaflet wall dehumidifier model DCW
4	Leaflet ducted dehumidifier model DGW



Nº	REF.º	DESCRIÇÃO
1	WEH-880-0116	ABS Acrylic Sample Sterling Silver
2	WEH-880-0110	Mouse pad - The Sense of Nature
3	WEH-880-0104	Lanyard with safety clip
4	WEH-880-0111	Beach towel
5	WEH-880-0105	Auto stop measuring tape 6 WEH
6	WEH-880-0041	Bathrobe M
	WEH-880-0042	Bathrobe L
7	WEH-880-0040	Towel
8	WEH-880-0038	Wellis logo window decal
9	WEH-880-0114	Single sided lighting board
10	WEH-880-0125	Beach flag 2,5m LIFE Line image 2023
11	WEH-880-0126	Indoor molino - 2 x 1m - LIFE Line image 2023



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



N°	REF.º	DESCRIÇÃO
1	ACM-880-0005	Porte clé anti contact SCP
2	ACM-880-0006	Support telephone facilite les video conferences
3	ACM-880-0007	Taille M Doudoune sans manches light wave men
	ACM-880-0008	Taille L Doudoune sans manches light wave men
	ACM-880-0009	Taille XL Doudoune sans manches light wave men
	ACM-880-0010	Taille 2XL Doudoune sans manches light wave men
4	ACM-880-0002	Casquette 6 panneaux swimmingpool.eu
5	ACM-880-0003	Taille S T shirt blanc col V swimmingpool.eu
	ACM-880-0011	Taille M T shirt blanc col V swimmingpool.eu
	ACM-880-0012	Taille L T shirt blanc col V swimmingpool.eu
	ACM-880-0013	Taille XL T shirt blanc col V swimmingpool.eu
	ACM-880-0014	Taille 2XL T shirt blanc col V swimmingpool.eu
6	ILM-880-0001	Stylos 2 embout : bic et surligneur



1



2



3



4



5



6

N°	REF.º	DESCRIÇÃO
1	WWW.ACTI-CHEMICAL.COM	Dedicated to ACTI and Water treatment products
2	WWW.SWIMMINGPOOLEU	Presenting SCP product portfolio for End users
3	WWW.SCPEUROPE.COM	Institutionnal Website
4	WWW.PROFLEXLINER.COM	Dedicated to SCP reinforced liner
5	WWW.WECONCEPTSTORE.PT	Wellnes expert dealer presentation
6	LINKEDIN	Professional and Institutionnal communication
7	YOUTUBE	Product and maintenance video
8	INSTAGRAM	
9	FACEBOOK SCP	Product presentation and end -user communication
10	SWIMMING POOL VOLUME CALCULATOR	Calculate the volume of your pool
11	FILTRATION SAVINGS CALCULATOR	Find how much money you can save with a variabel speed pump
12	HEAT PUMP COMPARATOR	Find the best heat pump for your pool
13	ACTI SOFT WATER ANALYSIS	Analyse and treat easily your pool water



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10





### ART.1 - Disposições gerais

Qualquer compra obriga automaticamente à aceitação pelo comprador das condições de venda abaixo descritas.

Sendo que as presentes condições gerais se aplicam às relações comerciais, entre a SCP e os revendedores profissionais, e não, em caso algum, às relações contratuais dos revendedores com o consumidor (cliente final).

### ART.2 - Aceitação de encomendas

Qualquer encomenda só é considerada definitiva após confirmação da nossa parte.

### ART.3 - Preços

Os preços indicados não têm IVA INCLUÍDO, sendo este debitado à taxa legal em vigor no momento da fatura. Os preços, salvo condições particulares, são por mercadorias colocadas à saída do nosso armazém. A SCP reserva o direito de alterar os preços constantes nesta tabela sem aviso prévio.

### ART.4 - Abertura de conta e pagamento

Após o preenchimento de uma ficha reservada à abertura de conta, a mesma deverá ser entregue no Departamento de Crédito, para análise e aprovação das condições propostas, que poderão ser ou não aceites.

Dependendo do tipo de condições comerciais e de pagamento aprovadas, os clientes terão o dever de cumprir integralmente aquilo que foi definido e aprovado.

A primeira encomenda terá obrigatoriamente o valor mínimo de 1.000,00 €.

O não cumprimento das condições propostas, refletidas na falta de pagamento, obrigará à regularização integral do valor em dívida, acrescido das despesas inerentes e, levará à suspensão imediata dos fornecimentos.

Toda a alteração importante da situação financeira do Cliente poderá levar à revisão das condições acordadas, por parte da SCP, sem obrigação ou necessidade de se justificar.

### ART.5 - Entregas

Os prazos de entrega são meramente indicativos, sendo que, a SCP não poderá ser responsabilizada por eventuais atrasos.

### ART.6 - Reserva de propriedade

Conforme as disposições legais, a transferência de propriedade das mercadorias entregues só será efetiva na data do pagamento integral do seu valor.

No entanto a mercadoria viajará por conta e risco do cliente após colocação à disposição de um seu representante ou duma empresa de transportes.

### ART.7 - Reclamações acerca das entregas

Sendo que as mercadorias viajam por conta e risco do cliente, em caso de litígio ocorrido aquando da entrega por Transportadora, será da responsabilidade do destinatário registar no impresso de entrega de transporte, no sítio destinado para o efeito, as ocorrências constatadas de forma clara e precisa e nunca "sob reserva de desembalar".

### ART.8 - Retorno de material

O Cliente dispõe de prazo de 8 dias a contar da data de recepção de mercadorias para eventual devolução.

ção deverá:

- ser acompanhada da respectiva autorização de devolução, com indicação do número da Guia de Remessa ou se for o caso do número da Fatura,
- ser efetuada com portes pagos;
- as mercadorias devem ser embaladas na caixa original.

Caso estas disposições não sejam respeitadas, poderão ocasionar, ou a recusa da devolução, ou aceitar a devolução, mas fazendo uma NC do valor da fatura menos 15% para cobrir os prejuízos.

Após os 8 dias, não será aceite nenhuma devolução de material sem acordo da nossa parte.

Nenhum retorno de mercadoria será aceite mesmo tratando-se de uma garantia, sem acordo prévio da nossa parte.

### ART.9 - Garantias - Lei em vigor

Em caso de defeito reconhecido pelos nossos Serviços Técnicos, a nossa responsabilidade será limitada à garantia dada pelo fabricante.

Ela garante unicamente a substituição da peça ou do material com defeito sem obrigação da nossa parte a indemnizações, suplementares a qualquer que seja o título. A garantia tem início a partir da data de entrega. Relativamente ao utilizador, o presente parágrafo não apresenta obstáculo algum à tomada em garantia, nem implica dados omissos, à aplicação legal de garantias.

### ART.10 - Disposições legais e código penal

Em situação de falta de cumprimento por parte do cliente em questões de pagamentos, reservamo-nos o direito de não efetuar a venda sem mais demoras.

Para casos em que seja necessário recorrer ao Serviço de Contencioso, poderá ser solicitado o pagamento no valor de 15% sobre o valor da mercadoria sem IVA.

Por outra parte, para casos de atraso na regularização de faturas, a SCP reserva o direito de debitar juros legais nos termos do art. 102 do código comercial e da lei em vigor.

### ART.11 - Aconselhamento, orçamentos e estudos

O aconselhamento, a recomendação ou a assistência técnica dispensados a título indicativo no exercício da N/ atividade, não obrigam de forma nenhuma à tomada de responsabilidade. Regra também aplicável à instalação de materiais por nós comercializados, cuja responsabilidade caberá integralmente ao Instalador, tratando diretamente com o Cliente.

### ART.12 - Questões jurídicas

Nos casos omissos, nas presentes condições gerais de venda, recorrer-se-á à legislação aplicável. Qualquer contestação ou litígio susceptíveis de ocorrer entre a Empresa SCP e os seus Clientes serão da competência do tribunal da comarca de Lisboa com expressa renúncia a qualquer outra. As infrações às condições gerais de venda não terão efeitos de anulação ou alteração à cláusula sobre questões jurídicas, mesmo para casos de garantias ou de pluralidade de arguidos.

Li, compreendi e foi-me explicado.

Assinado: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_

**Procedimento:**

A fim de estabelecer a gestão de material a devolver e de agilizar o tratamento deste processo, agradecemos desde já que proceda da seguinte forma;

- Envie por email este pedido de autorização de devolução de material ao serviço de Pós-venda (ou comercial);
- Anexe ao material novo devolvido o documento de autorização validado;
- Junte a fatura ou a guia de remessa correspondente ao material devolvido.

CASO ESTE PROCEDIMENTO NÃO SEJA RESPEITADO A RETOMA DO MATERIAL PODERÁ SER RECUSADA

N.º AUTORIZAÇÃO DE DEVOLUÇÃO _____	INFORMAÇÕES DO CLIENTE
REF. DE DEVOLUÇÃO _____	NOME _____ N.º _____
DATA ____/____/____	MORADA _____ _____
Anexar uma cópia da Fatura ou da Guia de Remessa. Por favor colar na embalagem o pedido de autorização de devolução.	COD. POSTAL _____ - _____ LOCALIDADE _____ TELEFONE _____

## DEVOLUÇÃO DE MATERIAL NOVO

Para qualquer reclamação, contacte o serviço Pós-Venda (ou comercial)

- ERRO DE CÓDIGO DE CLIENTE    
  ERRO DE ENVIO DE INSERÇÃO SCP    
  ERRO DE FATURAÇÃO    
  ERRO DE PREPARAÇÃO  
 ACORDO COMERCIAL    
  ERRO DE ENTREGA    
  OUTRO \_\_\_\_\_

REF. DO ARTIGO	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	N.º DA G. REMESSA/FATURA

OBSERVAÇÕES: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

## RESERVADO À SCP: autorizado por

<input type="checkbox"/> DEVOLUÇÃO DE MATERIAL NOVO <input type="checkbox"/> DEVOLUÇÃO NÃO ACEITE <input type="checkbox"/> PORTES PAGOS PELO CLIENTE <input type="checkbox"/> PORTES PAGOS PELA SCP <input type="checkbox"/> RECOLHA PELA TRANSPORTADORA _____	DATA ____/____/____ ASSINATURA E CARIMBO
<b>TRATAMENTO DO PROCESSO</b> <input type="checkbox"/> REINTEGRAÇÃO DO MATERIAL EM STOCK     DATA ____/____/____ <input type="checkbox"/> TRATAMENTO PELO SPV     ASSINATURA _____ <input type="checkbox"/> TRANSFERÊNCIA PARA DANIFICADOS     _____	

# AUTORIZAÇÃO DE DEVOLUÇÃO DE MATERIAL

## SERVIÇO PÓS-VENDA

### Procedimento:

A fim de melhor gerir o vosso material a devolver e de acelerar o tratamento do vosso dossier, agradecemos antecipadamente que respeitem os procedimentos de carácter obrigatório abaixo descritos.

- 1 · Enviar por email à vossa agência o pedido de devolução. Preencher um documento por produto.
- 2 · Colar no exterior da embalagem o pedido de devolução de material, validado pelo SPV.
- 3 · Juntar a fatura ou guia de remessa justificativa da compra do produto.

### IMPORTANTE:

Junte uma cópia da fatura ou guia de remessa sff. Cole no exterior da embalagem ou dentro de saco a cópia de pedido de devolução de material SPV que esteja validada.

### EM CASO DE DESRESPEITO DOS PROCEDIMENTOS AQUI DESCRITOS, AS CAIXAS SERÃO RECUSADAS À RECEPÇÃO.

N.º AUTORIZAÇÃO DE DEVOLUÇÃO _____	INFORMAÇÕES DO CLIENTE (A PREENCHER OU CARIMBO DA EMPRESA) NOME _____ N.º _____ MORADA _____ ----- COD. POSTAL _____ LOCALIDADE _____ TELEFONE _____
REF. DE DEVOLUÇÃO _____	
DATA ____/____/____	

### Devolução de material destinado ao Serviço Pós-Venda

Para todas as reclamações, contacte o técnico SPV da sua região, 1 pedido de devolução por artigo.

<input type="checkbox"/> ORÇAMENTO PARA REPARAÇÃO	<input type="checkbox"/> AVALIAÇÃO DE PEDIDO DE GARANTIA	<input type="checkbox"/> REPARAÇÃO	<input type="checkbox"/> SUBSTITUIÇÃO	<input type="checkbox"/> NC
REF. DO ARTIGO (CÓD. SCP)	DESIGNAÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO PVP	
Nº GR/FATURA.....	DATA GR/FATURA.....			
Nº DE SÉRIE _____	DATA DO INÍCIO DE FUNCIONAMENTO _____			
OBSERVAÇÕES:				

### A preencher pela SCP - AUTORIZAÇÃO DE DEVOLUÇÃO

<input type="checkbox"/> DEVOLUÇÃO DE MATERIAL NOVO	<input type="checkbox"/> DEVOLUÇÃO NÃO ACEITE	DATA _____/_____/_____
<input type="checkbox"/> PORTES PAGOS PELO CLIENTE	<input type="checkbox"/> PORTES PAGOS PELA SCP	ASSINATURA E CARIMBO
<input type="checkbox"/> RECOLHA PELA TRANSPORTADORA _____		
<input type="checkbox"/> RECOLHA POR UM FUNCIONÁRIO DA SCP		
<b>TRATAMENTO DO PROCESSO</b>		
<input type="checkbox"/> REINTEGRAÇÃO DO MATERIAL EM STOCK	DATA _____/_____/_____	
<input type="checkbox"/> TRATAMENTO PELO SPV	<input type="checkbox"/> REPARAR EM GARANTIA	
<input type="checkbox"/> ENVIAR MATERIAL NOVO PARA SUBSTITUIÇÃO	<input type="checkbox"/> MATERIAL OBSOLETO, DEITAR FORA	
OBSERVAÇÕES: _____		

#### ART.8 das condições gerais de venda - Retorno de material

O Cliente dispõe de prazo de 8 dias a contar da data de recepção de mercadorias para eventual devolução. Toda a devolução deverá ser acompanhada da respectiva autorização de devolução, com indicação do número da Guia de Remessa ou se for o caso do nº da fatura, ser efectuada com portes pagos, as mercadorias devem ser embaladas na caixa original. Caso estas disposições não sejam respeitadas, poderão ocasionar, ou a recusa da devolução, ou aceitar a devolução mas fazendo um NC do valor da fatura menos 15% para cobrir os prejuízos. Após 8 dias, não será aceite nenhuma devolução de material sem acordo da nossa parte. Nenhum retorno de mercadoria será aceite mesmo tratando-se de um garantia, sem acordo prévio da nossa parte.

SERVIÇO PÓS-VENDA

**GARANTIA\***

**FORA DA GARANTIA**

**MATERIAL A SER REPARADO**

TIPO DE EQUIPAMENTO _____	MODELO _____
Nº GR/FATURA _____	DATA GR/FATURA ____/____/____
Nº DE SÉRIE _____	DATA DO INÍCIO DE FUNCIONAMENTO ____/____/____

**VOSSOS DADOS**

VOSSA REFERÊNCIA _____	INFORMAÇÕES DO CLIENTE (A PREENCHER OU CARIMBO DA EMPRESA)
NOSSA REFERÊNCIA _____	NOME _____ N.º _____
DATA ____/____/____	MORADA _____
	-----
	COD. POSTAL _____ LOCALIDADE _____
	TELEFONE _____

**DADOS DO CONSUMIDOR FINAL**

NOME _____
MORADA _____
COD. POSTAL _____ LOCALIDADE _____ TELEFONE _____

**DESCRIÇÃO DA AVARIA**

DESCREVER O PROBLEMA VERIFICADO, MENCIONAR MENSAGEM NO DISPLAY REGULADOR EM CASO DE EXISTIR

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

DATA \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

ASSINATURA

\_\_\_\_\_

ASSINATURA E CARIMBO DA EMPRESA

**\* ATENÇÃO:** para pedidos em garantia é obrigatório o envio de cópia de documento de venda ao consumidor final com número de série do equipamento ou talão de garantia devidamente preenchido.

### 1. Condições gerais do serviço pós venda

- 1.1 Período Laboral: De segunda a sexta-feira (exceto feriados), das 08:30h às 13:00h e das 14:00h às 17:00h de outubro a março e das 08:30h às 13:00h e das 14:00h às 18:00h durante os meses de abril a setembro.
- 1.2 Todas as intervenções são efetuadas por Técnicos especializados.
- 1.3 A garantia de reparação é de 90 dias, a contar da data de finalização da prestação de serviço, sendo a garantia válida apenas para as peças substituídas (esta garantia limitada não afecta os direitos legais estabelecidos na legislação nacional). A garantia das reparações não contempla as seguintes condições:
  - a) Danos físicos (equipamento partido/danificado/corroído/empenado, etc.).
  - b) Uso indevido, danos causados por quedas, negligência, fogo, água, perturbações elétricas, atmosféricas, etc.
  - c) Danos causados por transporte efetuado pelo Cliente, ou terceiros em sua representação.
  - d) Utilização de opções ou consumíveis não apropriados ao equipamento em questão.
  - e) O sintoma de avaria não ser igual ao manifestado nos nossos serviços aquando da reparação anterior e/ou a causa que a originou ser diferente.
  - f) Se durante este período o equipamento tiver sofrido intervenção técnica, com mão-de-obra e peças alheias aos serviços da SCP, Lda.
  - g) Não tenham sido respeitadas as indicações de montagem e/ou manutenção constantes do manual de instalação/utilização do equipamento.
- 1.4 As reparações em garantia só serão consideradas como tal se:
  - a) O equipamento se encontrar dentro do período de garantia definido pelo fabricante.
  - b) Se o equipamento foi adquirido à SCP Pool Portugal, Lda.
  - c) Forem apresentados os documentos de validação de garantia passados ao consumidor final (Cópia de Fatura, Certificado de Garantia, ou quaisquer outros documentos exigidos pelos fabricantes).
  - d) A utilização do artigo e o estado físico interno e externo respeitarem as condições enunciadas no Certificado de Garantia.
- 1.5 A SCP Pool Portugal, Lda. procederá à reparação imediata de todos os equipamentos cujo valor conjunto das peças e mão-de-obra (mínima de 1 hora consulte a nossa tabela de preços de m.o.) não exceda os 100,00€ líquido sem IVA. Todas as reparações não incluídas no atrás referido, ficarão sujeitas a orçamento.
- 1.6 Equipamentos fora de garantia têm uma taxa de pagamento de estudo de orçamento de 45,00€ que só será faturado em caso de recusa do orçamento indicado, caso o orçamento seja aceite o valor é abatido ao custo final.
- 1.7 Sempre que uma reparação esteja sujeita a orçamento, a mesma só será concluída após confirmação do mesmo (a confirmação deverá ser feita por escrito).
- 1.8 Os orçamentos têm o prazo máximo de validade de 15 dias, findo este termo a SCP Pool Portugal, Lda. reserva-se o direito de alterar o orçamento apresentado (valores e prazo).
- 1.9 Os orçamentos verbais só podem ser considerados como estimativos, não constituindo estes, qualquer compromisso vinculativo da SCP Pool Portugal, Lda.
- 1.10 Os equipamentos com recusa de orçamento serão

entregues desmontados, sempre que haja impossibilidade de montagem motivada pelo mau estado do material.

- 1.11 As condições de pagamento das reparações são idênticas às condições gerais de pagamento do cliente Profissional.
- 1.12 As peças utilizadas em reparações de equipamentos não em garantia terão um PVP com desconto de categoria (B).
- 1.13 A SCP Pool Portugal, Lda. não procede a intervenções nos equipamentos que não se encontrarem nas devidas condições higiénicas.
- 1.14 O preço pode ser alterado sem aviso prévio. Aos valores em tabela acresce o IVA à taxa legal em vigor.

### 2. Responsabilidades

- 2.1 Nos equipamentos abrangidos por garantia de fábrica, as peças avariadas tornam-se posse da SCP Pool Portugal, Lda. para futura devolução ao fabricante.
- 2.2 O envio de equipamentos para reparação é sempre da responsabilidade do cliente Profissional. O custo de envio e posterior de reenvio de equipamentos reparados em garantia é sempre da responsabilidade da SCP Pool Portugal, Lda.  
No caso de um equipamento reparado em garantia que se venha a verificar não poder considerado como tal, o custo de transporte será da responsabilidade do cliente profissional.
- 2.3 Poderá ser solicitada aos nossos serviços a recolha do equipamento a reparar, serviço esse que será, posteriormente faturado.
- 2.4 Os danos visíveis e não visíveis provocados nos equipamentos, pelo serviço de transporte da SCP Pool Portugal, Lda. próprios ou contratados, deverão ser reclamados por escrito, renunciando-se qualquer outro tipo de meio, num prazo de 6 dias úteis após a recepção dos mesmos. Extinto este tempo, a SCP Pool Portugal, Lda. declina qualquer responsabilidade sobre o estado de entrega dos equipamentos.
- 2.5 As faltas de conformidade/avarias detectadas após a instalação de bens ou materiais fornecidos pelo Cliente, não serão contempladas pelos nossos serviços como reincidências de reparação, tal como descrito no Decreto-lei nº 67/2003 de 8 Abril, artigo 2º, revogado com o Decreto-lei 84/2008 de 21 Maio.
- 2.6 Em nenhuma circunstância será a SCP Pool Portugal, Lda. responsável por perdas e danos, diretos ou indiretos, especiais, incidentes ou consequentes, incluindo lucros cessantes, resultantes da sua atuação na prestação do serviço de assistência técnica.

### 3. Prazo para Levantamento dos Equipamentos

- 3.1 Os equipamentos deverão ser levantados até 15 dias após aviso de equipamento disponível.
- 3.2 Ao abrigo do artigo 1318º do Código Civil, findo o prazo de 90 dias, após notificação pelos nossos serviços, se os equipamentos não forem recolhidos pelo Cliente, os mesmos serão considerados abandonados e a sua Propriedade reverterá para a SCP Pool Portugal, Lda ou enviados para reciclagem.

### 4. Tempos de Assistência

A SCP Pool Portugal, Lda compromete-se a respeitar os prazos abaixo indicados, salvo motivo imprevisto e/ou de força maior, devidamente justificado.

- 4.1 Os pedidos de recolha deverão ser feitos por escrito,

- não aceitando a SCP Pool Portugal, Lda. qualquer pedido de recolha sem ser por esta via.
- 4.2 O tempo médio do serviço para a ativação do transporte de recolha cifrar-se-á entre 24h a 48h, após pedido formal do Cliente.
- 4.3 O tempo médio de resposta a equipamentos em garantia cifrar-se-á entre 24h a 48h, salvo ruptura de peças dos Parceiros Fabricantes.
- 4.4 O tempo médio para a ativação da atribuição de orçamentos cifrar-se-á entre 48h a 72h, salvo dificuldade na obtenção dos valores ou das peças necessárias, provenientes dos Parceiros Fabricantes ou Fornecedores.
- 4.5 O tempo médio de reparação após aceitação de orçamentos cifrar-se-á entre 48h a 72h, salvo ruptura de peças dos Parceiros, Fabricantes ou Fornecedores.
- 4.6 O tempo médio do transporte para chegada ao destino, cifrar-se-á entre 24h a 48h, após conclusão da reparação.
5. Intervenção no Cliente
- 5.1 As solicitações de assistência deverão ser feitas por escrito, não aceitando a SCP Pool Portugal, Lda. qualquer pedido de intervenção sem ser por esta via.
- 5.2 O Cliente deverá proporcionar as condições mínimas necessárias à assistência a prestar pelos serviços da SCP Pool Portugal, Lda.
- 5.3 O cliente profissional ou um seu representante deverá acompanhar o técnico da SCP Pool Portugal, Lda durante todo o tempo da intervenção no local.
- 5.4 O abandono do local da intervenção por parte do cliente Profissional ou de um seu representante, será tomado como acordo total com da folha de serviço assim como com o total de horas de assistência que o técnico da SCP

- Pool Portugal, Lda que permaneça no local presente.
- 5.5 As intervenções (deslocação e mão-de-obra) são faturadas ao Cliente de acordo com os valores indicados na tabela de preços de mão-de-obra.
- 5.6 A SCP Pool Portugal, Lda. faturará ao Cliente nunca menos que uma (1) hora de mão-de-obra, sendo que, passada a primeira hora, cobrará frações de meia hora sobre o tempo gasto pelo técnico nas instalações do Cliente.
- 5.7 Os valores de orçamento Proposto ao Cliente (sempre que aos nossos serviços não seja possível a pré-verificação da anomalia apresentada pelo Cliente) são meramente indicativos, já que são Propostos de acordo com a(s) anomalia(s) indicada(s) pelo Cliente, não podendo ser tomados como base contratual.
- 5.8 No caso dos serviços técnicos da SCP Pool Portugal, Lda. detectarem outra avaria que não aquela indicada pelo Cliente, Procederão a nova Proposta de orçamento para correção da mesma, ficando automaticamente invalidados os valores anteriormente apresentados.
- 5.9 O pagamento da deslocação e de 1 hora de mão-de-obra do técnico serão sempre faturados quando uma vez no local da intervenção esta não possa ser realizada por motivos alheios à SCP Pool Portugal, Lda.

Li, compreendi e foi-me explicado.

Assinado: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_



[INFO.PT@SCPPPOOL.COM](mailto:INFO.PT@SCPPPOOL.COM)

**SCP CENTRO**

RUA RIO DOS VEADOS, 7  
2635-145 RIO DE MOURO  
+351 219 199 500  
[COMERCIAL.CENTRO@SCPPPOOL.COM](mailto:COMERCIAL.CENTRO@SCPPPOOL.COM)

**SCP SUL**

ZONA IND. COCA MARAVILHAS  
RUA DAS OFICINAS, N° 9B  
8500-483 PORTIMÃO  
+351 282 475 804  
[COMERCIAL.SUL@SCPPPOOL.COM](mailto:COMERCIAL.SUL@SCPPPOOL.COM)

**SCP NORTE**

RUA DA BICA, N° 5,  
CELEIRÓS, 4705-805 BRAGA  
+351 252 891 430  
[COMERCIAL.NORTE@SCPPPOOL.COM](mailto:COMERCIAL.NORTE@SCPPPOOL.COM)