



	01 – ELECTROBOMBAS SUBMERSÍVEIS DE DRENAGEM	1
 	02 – ELECTROBOMBAS SUBMERSÍVEIS P/ ÁGUAS RESIDUAIS	2
	03 – ELECTROBOMBAS SUBMERSÍVEIS P/ POÇOS	4
	04 – ELECTROBOMBAS SUBMERSÍVEIS P/ FUROS ARTESIANOS	5
 	05 - ELECTROBOMBAS DE SUPERFÍCIE MULTICELULARES	8
	06 – CENTRAIS HIDROPNEUMÁTICAS	11
	07 – ELECTROBOMBAS DE SUPERFÍCIE MONOBLOCO	15
	08 – KITS DE PRESSÃO	17
 	09 – AUTOCLAVES E VASOS DE EXPANSÃO EM AÇO PINTADO	19
 	10 – RESERVATÓRIOS EM POLIETILENO	22
	11 – AUTOCLAVES EM AÇO INOX	24



12 – AUTOCLAVES EM FIBRA

25



13-TUBOS POLIETILENO

26



14 – ACESSÓRIOS DIVERSOS HIDROSANITÁRIOS

27



15 – QUADROS ELÉTRICOS

36



16 – ACESSÓRIOS DIVERSOS ELETRICIDADE

38



16 – BOMBAS TRASFEGA VINHOS E PRODUTOS ALIMENTARES

40



17 – ELECTROBOMBAS TRASFEGA EM AÇO INOX

45



18 – ELECTROBOMBAS DE REFRIGERAÇÃO

45



19 – MOTORES ELÉTRICOS

46



20 – TRASFEGA DE ÓLEOS, COMBUSTÍVEIS E ADITIVOS

51

Selectable Web Range Performance at 40 PSI Discharge Pressure																																				
Depth to water level in feet - Capacities in gallons per minute																																				
Model	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	30"	36"	42"	48"	54"	60"	72"	84"	96"	108"	120"	144"	168"	192"	216"	240"
Model 1	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	5"	6"																								

DRENO R

Indicadas para bombagem de águas com reduzida carga de partículas em suspensão.
Prof. máx. imersão: 10m Temp. máx água: 35°C Part. em suspensão: $\varnothing \leq 5\text{mm}$

Turbina em aço inoxidável (AISI 304).
Empanque mecânico em carbono/grafite (CaC). Versões SIC-SIC sob consulta.

Cabo de alimentação em neoprene H07RN-F (10m). Outros comprimentos a pedido.



Modelo	Potência kW	cv	Ø Asp mm	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1M) €	1~230V c/ Bóia (.1A) €	3~400V (.3) €
R 30.15	0,15	0,2	-	1	8	5	005858 121,00	005859 127,00	005860 137,00
R 30.37	0,37	0,5	-	1	14	8	005861 134,00	005862 145,00	005863 154,00
R 35.60	0,6	0,8	-	1 1/4	14	12,5	005864 161,00	005865 173,00	005866 159,00
R 35.75	0,75	1	-	1 1/4	21	13	005867 192,00	005868 201,00	005869 192,00
R 40.75	0,75	1	-	1 1/2	14	18,5	005870 174,00	005871 183,00	005872 174,00
R 40.80	0,8	1,1	-	1 1/2	21	20	005873 213,00	005874 224,00	005875 213,00
R 50.110	1,1	1,5	-	2	14	31,5	005876 260,00	005877 267,00	005878 257,00
R 50.150	1,5	2	-	2	21	34	005879 372,00	005880 377,00	005881 376,00

DRENO RF

Indicadas para bombagem de águas com reduzida carga de partículas em suspensão.
Prof. máx. imersão: 10m Temp. máx água: 35°C Part. em suspensão: $\varnothing \leq 5\text{mm}$

Turbina em ferro fundido.
Empanque em carboneto de silício/nbr/inox 316 (SIC-SIC).

Cabo de alimentação em neoprene H07RN-F (20m). Outros comprimentos a pedido.
Saída frontal indicada para instalação com base de acoplamento e guias.
Contra-flange, junta e 4 parafusos incluídos no preço.



Modelo	Potência kW	cv	Ø Asp mm	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V €	1~230V c/ Bóia (.1A) €	3~400V (.3) €
RF 50.220	2,2	3	-	2	30	40	000492 692,00	000493 711,00	000494 576,00

02 – ELETROBOMBAS SUBMERSÍVEIS PARA ÁGUAS RESIDUAIS

Este tipo de turbina cria um fluxo “vortex” que conduz a maioria das partículas sólidas em suspensão sem contacto directo. Profundidade máx. de imersão: 10 m. Temperatura máx. da água: 35°C.

VORTEX N

Turbina em aço inoxidável (AISI 304).
Empanque mecânico em carbono/grafite (CaC). Versões SIC-SIC sob consulta.

Cabo de alimentação em neoprene H07RN-F (10m). Outros complementos a pedido.



Modelo	Potência		Ø Asp	Saída	H Máx	Q Máx	1~230V (.1M)		1~230V c/ Bóia (.1A)		3~400V (.3)	
	kW	cv	mm	"	m	m3h		€		€		€
N 35.60	0,6	0,8	33	1 1/4	11	15	005882	156,00	005883	168,00	005884	154,00
N 40.15	0,15	0,2	35	1 1/2	6	9,6	005885	126,00	005886	140,00	005887	126,00
N 40.37	0,37	0,5	35	1 1/2	9	16,7	005888	150,00	005889	160,00	005890	150,00
N 40.75	0,75	1	35	1 1/2	11	18	005891	169,00	005892	177,00	005893	169,00
N 50.110	1,1	1,5	50	2	12	26	005894	252,00	005895	258,00	005896	249,00
N 50.150	1,5	2	50	2	14	30	005897	270,00	005898	283,00	005899	267,00

VORTEX F

Saída frontal indicada para instalação com base de acoplamento e guias.

Turbina em ferro fundido.
Empanque em carboneto de silício/nbr/inox 316 (SIC-SIC).

Cabo de alimentação em neoprene H07RN-F (10m). Outros complementos a pedido.



Modelo	Potência		Ø Asp	Saída	H Máx	Q Máx	1~230V (.1M)		1~230V c/ Bóia (.1A)		3~400V (.3)	
	kW	cv	mm	"	m	m3h		€		€		€
F 35.60	0,6	0,8	33	1 1/4	11	15	007454	160,00	007455	172,00	007456	158,00
F 40.75	0,75	1	38	1 1/2	11	18	007557	174,00	007458	181,00	007459	174,00
F 50.75	0,75	1	50	2	12	25	007460	225,00	007461	232,00	007462	223,00
F 50.110	1,1	1,5	50	2	14	27,5	007463	277,00	007464	283,00	007465	274,00
F 50.150	1,5	2	50	2	15	30	007466	298,00	007467	308,00	007468	293,00
F 65.150	1,5	2	65	2 1/2	13	41	007469	353,00	007470	359,00	007471	358,00
F 65.220	2,2	3	65	2 1/2	16	48	-	-	-	-	007472	414,00
SF 80.220	2,2	3	80	3	12	63	000062	555,00	-	-	000063	566,00
SF 80.300	3	4	80	3	14	72	-	-	-	-	000064	652,00

VORTEX SV

Saída frontal indicada para instalação com base de acoplamento e guias.

Turbina em ferro fundido.

Empanque em carboneto de silício/nbr/inox 316 (SIC-SIC).

Cabo de alimentação em neoprene H07RN-F (10m). Outros comprimentos a pedido.

Contra-flange, junta e 4 parafusos incluídos no preço.

SV4P – 1450 R.P.M.



Modelo	Potência kW	cv	Ø Asp mm	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1M) €		1~230V c/ Bóia (.1A) €		3~400V (.3) €	
SV 40.75	0,75	1	DN40	DN40	13	16	005900	469,00	005901	487,00	005902	487,00
SV 50.75	0,75	1	DN50	DN50	13	26	005903	564,00	005904	576,00	005905	576,00
SV 50.150	1,5	2	DN50	DN50	14	31	005906	655,00	005907	675,00	005908	675,00
SV 65.300	3	4	DN65	DN65	12	54	-	-	-	-	005909	798,00
SV 80.400	4	5,5	DN80	DN80	15	70	-	-	-	-	005910	1.162,00
SV4P 80.220	2,2	3	-	3	13	72	-	-	-	-	005911	1.639,00

MONOCANAL MC

Saída frontal indicada para instalação com base de acoplamento e guias.

Turbina em ferro fundido.

Empanque em carboneto de silício/nbr/inox 316 (SIC-SIC).

Cabo de alimentação em neoprene H07RN-F (10m). Outros comprimentos a pedido.

Contra-flange, junta e 4 parafusos incluídos no preço.



Modelo	Potência kW	cv	Ø Asp mm	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1M) €		1~230V c/ Bóia (.1A) €		3~400V (.3) €	
MC 50.220	2,2	3	50	DN50	16	58	-	-	-	-	000066	760,00
MC 65.300	3	4	65	DN65	19	67,5	-	-	-	-	000067	868,00
MC4P 80.220	2,2	3	DN80	DN80	16	72	-	-	-	-	004733	1.711,00

GRINDER SGR

Electrobomba Trituradora.

Empanque em carboneto de silício/nbr/inox 316 (SIC-SIC).

Cabo de alimentação em neoprene H07RN-F (10m-SGR40 e 20m-SGR50).

Contra-flange, junta e 4 parafusos incluídos no preço.



Modelo	Potência kW	cv	Ø Asp mm	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V €		1~230V c/ Bóia (.1A) €		3~400V (.3) €	
SGR 40.120	1,2	1,6	-	1 1/2	21	16,5	-	-	-	-	006983	518,00
SGR 40.150	1,5	2	-	1 1/2	21	16,5	006984	641,00	006985	656,00	-	-
SGR 50.220	2,2	3	-	2	30	32,2	006986	879,00	006987	899,00	006988	755,00

03 – ELETROBOMBAS SUBMERSÍVEIS PARA POÇOS

O arrefecimento do motor é conseguido através da passagem de água pela camisa. Temp. máx. água: 35°C.
Conteúdo máx. de areia em suspensão: 60g/m³. Máx. número de arranques: 30/h.

AQUALIJU AJ / A / AC / AB

Camisa externa, filtro, tampa superior e turbinas em aço inoxidável (AISI 304)
Difusores em noryl reforçado para uma excelente durabilidade.
Motor em banho de óleo alimentar não poluente, com isolamento classe F. Proteção IP58.

Cabo de alimentação em neoprene H07RN-F (20m). Outros comprimentos a pedido.
Versões com cabo de alimentação em PVC e condensador externo sob consulta.



Modelo	Potência		Asp	Saída	H Máx	Q Máx	1~230V (.1M)		1~230V c/ Bóia (.1A)		3~400V (.3)	
	kW	cv	"	"	m	m ³ h		€		€		€
AJ 3.37	0,37	0,5	-	1	30	3,9	000084	210,00	000085	223,00	000086	219,00
AJ 5.60	0,6	0,8	-	1	50	3,9	000087	229,00	000088	241,00	000089	235,00
AJ 7.90	0,9	1,2	-	1	70	3,9	000090	264,00	000091	277,00	000092	265,00
A 40.60	0,6	0,8	-	1 1/4	47	6,0	000093	248,00	000094	256,00	000095	249,00
A 60.90	0,9	1,2	-	1 1/4	60	6,3	000096	264,00	000097	277,00	000098	265,00
A 80.130	1,3	1,8	-	1 1/4	85	6,3	000099	303,00	000100	309,00	000101	298,00
AC 4.110	1,1	1,5	-	1 1/2	53	12	000102	409,00	000103	421,00	000104	406,00
AC 5.150	1,5	2	-	1 1/2	65	12	000105	454,00	000106	464,00	000107	456,00
AC 6.220	2,2	3	-	1 1/2	77	12	000108	497,00	000109	506,00	000110	489,00
AB 3.150	1,5	2	-	2	36	22	000111	485,00	000112	495,00	000113	475,00
AB 4.220	2,2	3	-	2	46	22	000114	562,00	-	-	000115	552,00
AB 5.300	3	4	-	2	57	22	-	-	-	-	000116	631,00

AQUALIJU SA

Este modelo é indicado para a aplicação direta no fundo de tanques graças à guia em noryl existente na parte inferior do veio da bomba e os apoios em borracha que lhe conferem um funcionamento suave, com reduzidas vibrações.



Modelo	Potência		Asp	Saída	H Máx	Q Máx	1~230V (.1M)		1~230V c/ Bóia (.1A)		3~400V (.3)	
	kW	cv	"	"	m	m ³ h		€		€		€
SA 40.60	0,6	0,8	-	1 1/4	47	6,0	000117	280,00	000118	286,00	000119	280,00
SA 60.90	0,9	1,2	-	1 1/4	60	6,3	000120	297,00	000121	304,00	000122	297,00
SA 80.130	1,3	1,8	-	1 1/4	85	6,3	000123	322,00	000124	329,00	000125	322,00

04 – ELETROBOMBAS SUBMERSÍVEIS PARA FUROS ARTESIANOS



Uso doméstico ou industrial para trabalho contínuo ou intermitente (automático com reservatório, rega, sistemas de incêndio, etc)

Cabeça, camisa, calha protectora do cabo, filtro, acoplamento e suporte em aço inox (AISI 304).
Veio hexagonal e acoplamento em aço inox (AISI 420)
Turbinas e difusores em policarbonato reforçado.

A bomba é equipada com motor FRANKLIN ELECTRIC c/ cabo inox na versão **SFI** e com motor OLIJU na versão **SPI**.

Modelo	Potência kW	cv	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h
A 5.37	0,37	0,5	1 1/4	74	2,3
A 6.55	0,55	0,75	1 1/4	87	2,3
A 7.55	0,55	0,75	1 1/4	109	2,3
A 10.75	0,75	1	1 1/4	145	2,3
A 15.110	1,1	1,5	1 1/4	179	2,3
A 20.110	1,1	1,5	1 1/4	215	2,3
B 5.37	0,37	0,5	1 1/4	60	3,2
B 7.55	0,55	0,75	1 1/4	70	3,2
B 10.75	0,75	1	1 1/4	95	3,2
B 15.110	1,1	1,5	1 1/4	150	3,2
B 20.150	1,5	2	1 1/4	210	3,2
B 30.220	2,2	3	1 1/4	285	3,2
C 7.55	0,55	0,75	1 1/4	48	5,4
C 10.75	0,75	1	1 1/4	76	5,4
C 15.110	1,1	1,5	1 1/4	112	5,4
C 20.150	1,5	2	1 1/4	155	5,4
C 30.220	2,2	3	1 1/4	210	5,4
C 40.300	3	4	1 1/4	265	5,4
D 7.55	0,55	0,75	1 1/4	37	7,2
D 10.75	0,75	1	1 1/4	53	7,2
D 15.110	1,1	1,5	1 1/4	80	7,2
D 20.150	1,5	2	1 1/4	116	7,2
D 30.220	2,2	3	1 1/4	157	7,2
D 40.300	3	4	1 1/4	220	7,2
D 50.400	4	5,5	1 1/4	280	7,2
E 10.75	0,75	1	2	23	13,5
E 15.110	1,1	1,5	2	35	13,5
E 20.150	1,5	2	2	47	13,5
E 30.220	2,2	3	2	75	13,5

SFI			
1~230V (.1) €		3~400V (.3) €	
000126	377,00	000127	382,00
000128	420,00	000129	412,00
000130	430,00	000131	421,00
000132	467,00	000133	458,00
000134	534,00	000135	521,00
000136	555,00	000137	539,00
000138	372,00	000139	378,00
000140	404,00	000141	396,00
000142	444,00	000143	432,00
000144	506,00	000145	491,00
000146	606,00	000147	568,00
000148	750,00	000149	691,00
000150	401,00	000151	394,00
000152	427,00	000153	416,00
000154	493,00	000155	479,00
000156	578,00	000157	537,00
000158	722,00	000159	662,00
-	-	000160	909,00
000161	388,00	000162	379,00
000163	418,00	000164	408,00
000165	472,00	000166	459,00
000167	566,00	000168	526,00
000169	706,00	000170	648,00
-	-	000171	871,00
-	-	000172	997,00
000173	416,00	000174	404,00
000175	468,00	000176	456,00
000177	544,00	000178	507,00
000179	655,00	000180	596,00

SPI			
1~230V (.1) €		3~400V (.3) €	
006945	268,00	006946	276,00
006947	301,00	006948	293,00
006949	309,00	006950	301,00
006951	334,00	006952	326,00
006953	378,00	006954	362,00
006955	397,00	006956	380,00
006957	264,00	006958	271,00
003720	290,00	003721	278,00
003722	315,00	003723	306,00
003724	356,00	003725	339,00
003726	420,00	003727	392,00
-	-	003728	478,00
003729	288,00	003730	280,00
003731	301,00	003732	291,00
003733	345,00	003734	339,00
003735	402,00	003736	371,00
-	-	003737	458,00
-	-	003738	590,00
003739	279,00	003740	270,00
003741	298,00	003742	288,00
003743	332,00	003744	320,00
003745	390,00	003746	361,00
-	-	003747	445,00
-	-	003748	555,00
-	-	-	-
003749	296,00	003750	286,00
003751	329,00	003752	317,00
003753	371,00	003754	342,00
-	-	003755	399,00

Modelo	Potência kW	Potência cv	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h
E 40.300	3	4	2	100	13,5
E 55.400	4	5,5	2	135	13,5
E 75.550	5,5	7,5	2	185	13,5
F 20.150	1,5	2	2	53	15,0
F 30.220	2,2	3	2	74	15,0
F 40.300	3	4	2	100	15,0
F 55.400	4	5,5	2	139	15,0
F 75.550	5,5	7,5	2	180	15,0

SFI			
1~230V (.1) €		3~400V (.3) €	
-	-	000181	815,00
-	-	000182	926,00
-	-	000183	1.085,00
000184	547,00	000185	510,00
000186	670,00	000187	611,00
-	-	000188	839,00
-	-	000189	951,00
-	-	000190	1.114,00

SPI			
1~230V (.1) €		3~400V (.3) €	
-	-	003756	503,00
-	-	-	-
-	-	-	-
003757	373,00	003758	344,00
-	-	003759	412,00
-	-	003760	524,00
-	-	-	-
-	-	-	-

FRANKLIN

Motor em banho de água.



OLIJU

Motor em banho de óleo.



Modelo	Potência kW cv		1~230V (.1M) €		3~400V (.3) €	
4" - 4000N	0,37	0,5	000222	254,00	000223	260,00
4" - 4000N	0,55	0,75	000224	272,00	000225	263,00
4" - 4000N	0,75	1	000226	294,00	000227	283,00
4" - 4000N	1,1	1,5	000228	336,00	000229	322,00
4" - 4000N	1,5	2	000230	410,00	000231	370,00
4" - 4000N	2,2	3	000232	518,00	000233	457,00
4" - 6500N	3	4	-	-	000236	628,00
4" - 6500N	4	5,5	-	-	000237	659,00
4" - 6500N	5,5	7,5	-	-	000238	738,00
4" - 6500N	7,5	10	-	-	000239	855,00

Modelo	Potência kW cv		1~230V (.1M) €		3~400V (.3) €	
4" - 2000N	0,37	0,5	005352	183,00	005353	175,00
4" - 2000N	0,55	0,75	003761	192,00	003762	182,00
4" - 2000N	0,75	1	003763	201,00	003764	196,00
4" - 2000N	1,1	1,5	003765	235,00	003766	223,00
4" - 2000N	1,5	2	003767	288,00	003768	256,00
4" - 2000N	2,2	3	-	-	003769	313,00
4" - 3000N	3	4	-	-	003770	418,00

Modelo	1,5 m €		2,5m €	
Cabo Latão 4x1,5mm	000257	26,00	000258	31,00
Cabo Inox 4x1,5mm	000259	31,00	000260	37,00
Cabo Inox-NG 4x1,5mm	003600	31,00	004327	37,00

Modelo	1,7m €		2,7m €	
Cabo Inox 4x1,5mm	004788	23,00	-	-
Cabo Inox 4x2,0mm	-	-	004989	29,00

HIDRÁULICOS



Modelo	Saída	HFI	
			€
A 5.37	1 1/4	006400	132,00
A 6.55	1 1/4	006401	188,00
A 7.55	1 1/4	006402	161,00
A 10.75	1 1/4	006403	170,00
A 15.110	1 1/4	006404	211,00
A 20.110	1 1/4	006405	235,00
B 5.37	1 1/4	000191	140,00
B 7.55	1 1/4	000192	158,00
B 10.75	1 1/4	000193	178,00
B 15.110	1 1/4	000194	199,00
B 20.150	1 1/4	000195	234,00
B 30.220	1 1/4	000196	284,00
C 7.55	1 1/4	000197	155,00
C 10.75	1 1/4	000198	161,00
C 15.110	1 1/4	000199	187,00
C 20.150	1 1/4	000200	199,00
C 30.220	1 1/4	000201	249,00
C 40.300	1 1/4	000202	305,00
D 7.55	1 1/4	000203	137,00
D 10.75	1 1/4	000204	152,00
D 15.110	1 1/4	000205	164,00
D 20.150	1 1/4	000206	187,00
D 30.220	1 1/4	000207	234,00
D 40.300	1 1/4	000208	261,00
D 50.400	1 1/4	000209	312,00
E 10.75	2	000210	150,00
E 15.110	2	000211	160,00
E 20.150	2	000212	164,00
E 30.220	2	000213	177,00
E 40.300	2	000214	199,00
E 55.400	2	000215	234,00
E 75.550	2	000216	284,00
F 20.150	2	000217	168,00
F 30.220	2	000218	192,00
F 40.300	2	000219	228,00
F 55.400	2	000220	258,00
F 75.550	2	000221	315,00

05 – ELETROBOMBAS DE SUPERFÍCIE MULTICELULARES

Elevadas prestações e baixo nível de ruído

Indicadas para água limpa á temperatura máx. de 35°C, para uso doméstico ou industrial (pressurização, rega, etc).

Corpo de bomba em ferro fundido.

Camisa externa, veio e turbinas em aço inox.

Difusores em noryl reforçado.

Empanque mecânico em carbono/grafite (CaC). Versões em carboneto de silício/nbr/inox 316 (SIC-SIC) sob consulta

CMH

Bombas centrífugas multi-celulares horizontais.



Modelo	Potência		Asp "	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv						€		€
CMH 12.37	0,37	0,5	1	1	21	3,9	000261	114,00	000262	114,00
CMH 13.37	0,37	0,5	1	1	32	3,9	000263	120,00	000264	120,00
CMH 14.60	0,6	0,8	1	1	40	3,9	000265	132,00	000266	132,00
CMH 15.60	0,6	0,8	1	1	50	3,9	000267	146,00	000268	146,00
CMH 16.90	0,9	1,2	1	1	60	3,9	000269	152,00	000270	152,00
CMH 23.75	0,75	1	1	1	38	6,9	000271	164,00	000272	164,00
CMH 24.80	0,8	1,1	1	1	52	6,9	000273	173,00	000274	173,00
CMH 25.120	1,2	1,6	1	1	67	7,2	000275	184,00	000276	184,00
CMH 26.120	1,2	1,6	1	1	78	7,2	000277	197,00	000278	197,00
CMH 27.150	1,5	2	1	1	91	7,2	000279	225,00	000280	225,00
CMH 33.90	0,9	1,2	1 1/4	1 1/4	40	10,5	000281	223,00	000282	223,00
CMH 34.110	1,1	1,5	1 1/4	1 1/4	50	10,5	000283	249,00	000284	249,00
CMH 35.150	1,5	2	1 1/4	1 1/4	66	10,5	000285	288,00	000286	288,00
CMH 36.220	2,2	3	1 1/4	1 1/4	81	10,5	000287	326,00	000288	314,00
CMH 43.220	2,2	3	1 1/2	1 1/2	36	22	000289	337,00	000290	337,00
CMH 44.220	2,2	3	1 1/2	1 1/2	46	22	000291	366,00	000292	366,00
CMH 45.300	3	4	1 1/2	1 1/2	57	22	-	-	000293	462,00

CMV

Bombas centrífugas multi-celulares verticais.



Modelo	Potência		Asp "	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv					€	€	€	€
CMV 24.80	0,8	1,1	1	1	52	7,2	000294	241,00	000295	241,00
CMV 25.120	1,2	1,6	1	1	67	7,2	000296	261,00	000297	261,00
CMV 26.120	1,2	1,6	1	1	78	7,2	000298	279,00	000299	279,00
CMV 27.150	1,5	2	1	1	91	7,2	000300	296,00	000301	296,00
CMV 33.90	0,9	1,2	1 1/2	1 1/4	40	10,5	000302	318,00	000303	318,00
CMV 34.110	1,1	1,5	1 1/2	1 1/4	50	10,5	000304	329,00	000305	329,00
CMV 35.150	1,5	2	1 1/2	1 1/4	66	10,5	000306	358,00	000307	358,00
CMV 36.220	2,2	3	1 1/2	1 1/4	81	10,5	000308	378,00	000309	378,00
CMV 38.300	3	4	1 1/2	1 1/4	103	10,5	-	-	000310	465,00
CMV 44.220	2,2	3	1 1/2	1 1/4	48	22	-	-	000311	532,00
CMV 46.300	3	4	1 1/2	1 1/4	72	22	-	-	000312	652,00
CMV 47.400	4	5,5	1 1/2	1 1/4	84	22	-	-	000313	814,00

CMH-I

Bombas centrífugas multi-celulares horizontais com variador de velocidade.

Redução significativa do consumo eléctrico.

Definição das configurações automaticamente no primeiro arranque.

Pressão constante quer em horas de baixa necessidade quer em horas de pico.

Elimina os picos de pressão que podem danificar a bomba e os acessórios.

Proteção térmica do conversor, proteção contra sobre-intensidades.

Proteção da bomba contra trabalho em seco.

Funciona com um pequeno vaso de expansão de 12L já incluído no preço.

Modelo	Potência		Asp "	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv					€	€	€	€
CMH-I 12.37	0,37	0,5	1	1	21	3,9	006414	986,00	006415	1.145,00
CMH-I 13.37	0,37	0,5	1	1	32	3,9	006416	992,00	006417	1.151,00
CMH-I 14.60	0,6	0,8	1	1	40	3,9	006418	1.004,00	006419	1.163,00
CMH-I 15.60	0,6	0,8	1	1	50	3,9	006420	1.018,00	006421	1.177,00
CMH-I 16.90	0,9	1,2	1	1	60	3,9	006422	1.024,00	006423	1.183,00
CMH-I 23.75	0,75	1	1	1	38	6,9	006424	1.036,00	006425	1.195,00
CMH-I 24.80	0,8	1,1	1	1	52	6,9	006426	1.045,00	006427	1.204,00
CMH-I 25.120	1,2	1,6	1	1	67	7,2	006428	1.056,00	006429	1.215,00
CMH-I 26.120	1,2	1,6	1	1	78	7,2	006430	1.069,00	006431	1.228,00

Modelo	Potência		Asp	Saída	H Máx	Q Máx	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv	"	"	m	m3h	€		€	
CMH-I 27.150	1,5	2	1	1	91	7,2	006432	1.097,00	006433	1.256,00
CMH-I 33.90	0,9	1,2	1 1/4	1 1/4	40	10,5	006434	1.095,00	006435	1.254,00
CMH-I 34.110	1,1	1,5	1 1/4	1 1/4	50	10,5	006436	1.121,00	006437	1.280,00
CMH-I 35.150	1,5	2	1 1/4	1 1/4	66	10,5	006438	1.160,00	006439	1.319,00
CMH-I 36.220	2,2	3	1 1/4	1 1/4	81	10,5	006440	1.198,00	006441	1.345,00
CMH-I 43.220	2,2	3	1 1/2	1 1/2	36	22	006442	1.209,00	006443	1.368,00
CMH-I 44.220	2,2	3	1 1/2	1 1/2	46	22	006444	1.238,00	006445	1.397,00
CMH-I 45.300	3	4	1 1/2	1 1/2	57	22	-	-	006446	1.982,00

CMV-I

Bombas centrífugas multi-celulares verticais com variador de velocidade.

Redução significativa do consumo eléctrico.

Definição das configurações automaticamente no primeiro arranque.

Pressão constante quer em horas de baixa necessidade quer em horas de pico.

Funciona com um pequeno vaso de expansão de 12L já incluído no preço.

Elimina os picos de pressão que podem danificar a bomba e os acessórios.

Proteção térmica do conversor.

Proteção contra sobre-intensidades

Proteção da bomba contra trabalho em seco.

Modelo	Potência		Asp	Saída	H Máx	Q Máx	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv	"	"	m	m3h	€		€	
CMV-I 24.80	0,8	1,1	1	1	52	7,2	006460	1.113,00	006461	1.226,00
CMV-I 25.120	1,2	1,6	1	1	67	7,2	006462	1.133,00	006463	1.292,00
CMV-I 26.120	1,2	1,6	1	1	78	7,2	006464	1.151,00	006465	1.310,00
CMV-I 27.150	1,5	2	1	1	91	7,2	006466	1.168,00	006467	1.327,00
CMV-I 33.90	0,9	1,2	1 1/2	1 1/4	40	10,5	006468	1.190,00	006469	1.349,00
CMV-I 34.110	1,1	1,5	1 1/2	1 1/4	50	10,5	006470	1.201,00	006471	1.360,00
CMV-I 35.150	1,5	2	1 1/2	1 1/4	66	10,5	006472	1.230,00	006473	1.389,00
CMV-I 36.220	2,2	3	1 1/2	1 1/4	81	10,5	006474	1.250,00	006475	1.409,00
CMV-I 38.300	3	4	1 1/2	1 1/4	103	10,5	-	-	006476	1.985,00
CMV-I 44.220	2,2	3	1 1/2	1 1/4	48	22	-	-	006477	1.563,00
CMV-I 46.300	3	4	1 1/2	1 1/4	72	22	-	-	006478	2.172,00
CMV-I 47.400	4	5,5	1 1/2	1 1/4	84	22	-	-	006479	2.334,00

Aplicação doméstica ou industrial para pressurização, rega, tratamentos de água, etc.
Pressão máx. de funcionamento: 10Bar. Temperatura máx. da água: 35°C.

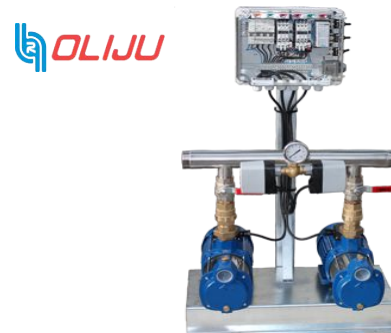
DUO CMH

A Central é composta por:

- 1 Chassis de suporte em aço galvanizado.
- 2 Eletrobombas centrífugas multi-celulares horizontais.
- 1 Quadro elétrico de comando e proteção.
- 2 Válvulas de retenção + 2 Pressostatos Danfoss + 1 manómetro de glicerina.
- 1 Colector de descarga em aço inox (AISI304) + 2 válvulas de seccionamento.

Opcional:

- 1 Colector de aspiração em aço inox (AISI304) + 2 válvulas de seccionamento (+172,00€).



Modelo	Potência		Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv					€		€
DUO CMH 34.110	1,1	1,5	2	50	21	000334	1.355,00	000335	1.355,00
DUO CMH 35.150	1,5	2	2	66	21	000336	1.411,00	000337	1.411,00
DUO CMH 36.220	2,2	3	2	81	21	-	-	000338	1.468,00

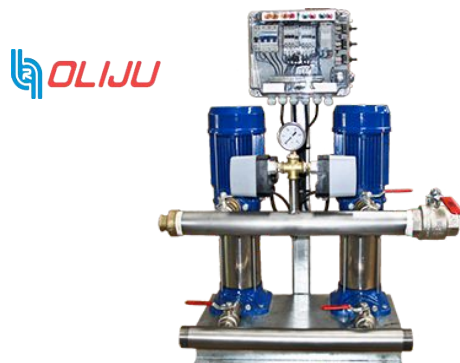
DUO CMV

A Central é composta por:

- 1 Chassis de suporte em aço galvanizado.
- 2 Eletrobombas centrífugas multi-celulares verticais.
- 1 Quadro elétrico de comando e proteção.
- 2 Válvulas de retenção + 2 Pressostatos Danfoss + 1 manómetro de glicerina.
- 1 Colector de descarga em aço inox (AISI304) + 2 válvulas de seccionamento.

Opcional:

- 1 Colector de aspiração em aço inox (AISI304) + 2 válvulas de seccionamento (+172,00€).



Modelo	Potência		Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv					€		€
DUO CMV 25.120	1,2	1,6	1 1/2	67	14,4	000339	1.468,00	000340	1.468,00
DUO CMV 27.150	1,5	2	1 1/2	91	14,4	000341	1.524,00	000342	1.524,00
DUO CMV 33.90	0,9	1,2	2	40	21	000343	1.468,00	000344	1.468,00
DUO CMV 34.110	1,1	1,5	2	50	21	000345	1.501,00	000346	1.501,00
DUO CMV 35.150	1,5	2	2	66	21	-	-	000347	1.524,00
DUO CMV 36.220	2,2	3	2	81	21	-	-	000348	1.580,00
DUO CMV 38.300	3	4	2	103	21	-	-	000349	1.749,00
DUO CMV 44.220	2,2	3	2	48	44	-	-	000350	1.971,00
DUO CMV 46.300	3	4	2	72	44	-	-	000351	2.230,00
DUO CMV 47.400	4	5,5	2	84	44	-	-	000352	2.459,00

TRI CMH

A Central é composta por:

- 1 Chassis de suporte em aço galvanizado.
- 3 Eletrobombas centrífugas multi-celulares horizontais.
- 1 Quadro elétrico de comando e proteção.
- 3 Válvulas de retenção + 3 Pressostatos Danfoss + 1 manómetro de glicerina.
- 1 Colector de descarga em aço inox (AISI304) + 3 válvulas de seccionamento.

Opcional:

- 1 Colector de aspiração em aço inox (AISI304) + 3 válvulas de seccionamento (+267,00€).

Modelo	Potência		Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv					€		€
TRI CMH 34.110	1,1	1,5	2	50	31,5	000353	2.487,00	000354	2.487,00
TRI CMH 35.150	1,5	2	2	66	31,5	-	-	000355	2.592,00
TRI CMH 36.220	2,2	3	2	81	31,5	-	-	000356	2.697,00

TRI CMV

A Central é composta por:

- 1 Chassis de suporte em aço galvanizado.
- 3 Eletrobombas centrífugas multi-celulares verticais.
- 1 Quadro elétrico de comando e proteção.
- 3 Válvulas de retenção + 3 Pressostatos Danfoss + 1 manómetro de glicerina.
- 1 Colector de descarga em aço inox (AISI304) + 3 válvulas de seccionamento.

Opcional:

- 1 Colector de aspiração em aço inox (AISI304) + 3 válvulas de seccionamento (+267,00€).



Modelo	Potência		Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv					€		€
TRI CMV 25.120	1,2	1,6	1 1/2	67	21,6	000357	2.427,00	000358	2.427,00
TRI CMV 27.150	1,5	2	1 1/2	91	21,6	-	-	000359	2.487,00
TRI CMV 33.90	0,9	1,2	2	40	31,5	000360	2.532,00	000361	2.532,00
TRI CMV 34.110	1,1	1,5	2	50	31,5	000362	2.588,00	000363	2.588,00
TRI CMV 35.150	1,5	2	2	66	31,5	-	-	000364	2.655,00
TRI CMV 36.220	2,2	3	2	81	31,5	-	-	000365	2.732,00
TRI CMV 38.300	3	4	2	103	31,5	-	-	000366	2.835,00
TRI CMV 44.220	2,2	3	2	48	66	-	-	000367	3.374,00
TRI CMV 46.300	3	4	2	72	66	-	-	000368	3.570,00
TRI CMV 47.400	4	5,5	2	84	66	-	-	000369	3.932,00

DUO-I CMH

A Central é composta por:

- 1 Chassis de suporte em aço galvanizado.
- 2 Eletrobombas centrífugas multi-celulares horizontais com variador de velocidade.
- 1 Vaso de expansão de 12L.
- 2 Válvulas de retenção + 1 manómetro de glicerina.
- 1 Colector de descarga em aço inox (AISI304) + 2 válvulas de seccionamento.

Opcional:

- 1 Colector de aspiração em aço inox (AISI304) + 2 válvulas de seccionamento (+**172,00€**).

Modelo	Potência		Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv					€		€
DUO-I CMH 34.110	1,1	1,5	2	50	21	006490	3.055,00	006491	3.479,00
DUO-I CMH 35.150	1,5	2	2	66	21	006492	3.111,00	006493	3.535,00
DUO-I CMH 36.220	2,2	3	2	81	21	-	-	006494	3.592,00

DUO-I CMV

A Central é composta por:

- 1 Chassis de suporte em aço galvanizado.
- 2 Eletrobombas centrífugas multi-celulares verticais com variador de velocidade.
- 1 Vaso de expansão de 12L.
- 2 Válvulas de retenção + 1 manómetro de glicerina.
- 1 Colector de descarga em aço inox (AISI304) + 2 válvulas de seccionamento.

Opcional:

- 1 Colector de aspiração em aço inox (AISI304) + 2 válvulas de seccionamento (+**172,00€**).

Modelo	Potência		Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv					€		€
DUO-I CMV 25.120	1,2	1,6	1 1/2	67	14,4	006495	3.168,00	006496	3.592,00
DUO-I CMV 27.150	1,5	2	1 1/2	91	14,4	006497	3.224,00	006498	3.648,00
DUO-I CMV 33.90	0,9	1,2	2	40	21	006499	3.168,00	006500	3.592,00
DUO-I CMV 34.110	1,1	1,5	2	50	21	006501	3.201,00	006502	3.625,00
DUO-I CMV 35.150	1,5	2	2	66	21	-	-	006503	3.648,00
DUO-I CMV 36.220	2,2	3	2	81	21	-	-	006504	3.704,00
DUO-I CMV 38.300	3	4	2	103	21	-	-	006505	5.254,00
DUO-I CMV 44.220	2,2	3	2	48	44	-	-	006506	4.095,00
DUO-I CMV 46.300	3	4	2	72	44	-	-	006507	5.735,00
DUO-I CMV 47.400	4	5,5	2	84	44	-	-	006508	5.964,00

TRI-I CMH

A Central é composta por:

- 1 Chassis de suporte em aço galvanizado.
- 3 Eletrobombas centrífugas multi-celulares horizontais com variador de velocidade.
- 1 Vaso de expansão de 12L.
- 3 Válvulas de retenção + 1 manómetro de glicerina.
- 1 Colector de descarga em aço inox (AISI304) + 3 válvulas de seccionamento.

Opcional:

- 1 Colector de aspiração em aço inox (AISI304) + 3 válvulas de seccionamento (+**267,00€**).

Modelo	Potência		Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv					€		€
TRI-I CMH 34.110	1,1	1,5	2	50	31,5	006509	4.187,00	006510	4.611,00
TRI-I CMH 35.150	1,5	2	2	66	31,5	-	-	006511	4.716,00
TRI-I CMH 36.220	2,2	3	2	81	31,5	-	-	006512	4.821,00

TRI-I CMV

A Central é composta por:

- 1 Chassis de suporte em aço galvanizado.
- 3 Eletrobombas centrífugas multi-celulares verticais com variador de velocidade.
- 1 Vaso de expansão de 12L.
- 3 Válvulas de retenção + 1 manómetro de glicerina.
- 1 Colector de descarga em aço inox (AISI304) + 3 válvulas de seccionamento.

Opcional:

- 1 Colector de aspiração em aço inox (AISI304) + 3 válvulas de seccionamento (+**267,00€**).

Modelo	Potência		Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv					€		€
TRI-I CMV 25.120	1,2	1,6	1 1/2	67	21,6	006513	4.127,00	006514	4.551,00
TRI-I CMV 27.150	1,5	2	1 1/2	91	21,6	-	-	006515	4.611,00
TRI-I CMV 33.90	0,9	1,2	2	40	31,5	006516	4.232,00	006517	4.656,00
TRI-I CMV 34.110	1,1	1,5	2	50	31,5	006518	4.288,00	006519	4.712,00
TRI-I CMV 35.150	1,5	2	2	66	31,5	-	-	006520	4.779,00
TRI-I CMV 36.220	2,2	3	2	81	31,5	-	-	006521	4.856,00
TRI-I CMV 38.300	3	4	2	103	31,5	-	-	006522	6.977,00
TRI-I CMV 44.220	2,2	3	2	48	66	-	-	006523	5.498,00
TRI-I CMV 46.300	3	4	2	72	66	-	-	006524	7.712,00
TRI-I CMV 47.400	4	5,5	2	84	66	-	-	006525	8.074,00

MB / MA

Bombas económicas para aplicações domésticas ou agricultura.
Indicadas para água limpa não abrasiva. Temperatura máx. da água: 35°C.



MB: Turbina fechada em noryl.

MA: Turbina aberta em latão

Modelo	Potência kW	cv	Asp "	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1) €		3~400V (.3) €	
MB35 22.75	0,75	1	1 1/4	1 1/4	22	9	000370	177,00	000371	187,00
MB35 30.75	0,75	1	1 1/4	1 1/4	30	10	000372	181,00	000373	187,00
MB35 30.110	1,1	1,5	1 1/4	1 1/4	30	14	000374	188,00	000375	191,00
MB35 40.150	1,5	2	1 1/4	1 1/4	40	10	-	-	000376	311,00
MB40 22.75	0,75	1	1 1/2	1 1/2	22	16	000377	190,00	000378	188,00
MB40 30.110	1,1	1,5	1 1/2	1 1/2	30	17	000381	196,00	000382	193,00
MB40 30.150	1,5	2	1 1/2	1 1/2	30	18	-	-	000383	224,00
MB40 35.220	2,2	3	1 1/2	1 1/2	35	18	-	-	000384	319,00
MB40 40.220	2,2	3	1 1/2	1 1/2	40	18	-	-	000385	329,00
MB50 22.110	1,1	1,5	2	2	22	21	000386	229,00	000387	226,00
MB50 22.150	1,5	2	2	2	22	26	-	-	000388	238,00
MB50 27.220	2,2	3	2	2	27	26	-	-	000389	305,00
MB50 30.300	3	4	2	2	30	26	-	-	000390	377,00
MB50 35.300	3	4	2	2	35	26	-	-	000391	385,00
MB50 50.400	4	5,5	2	2	50	30	-	-	000392	549,00
MB65 22.220	2,2	3	2 1/2	2 1/2	22	32	-	-	000393	361,00
MB65 22.300	3	4	2 1/2	2 1/2	22	40	-	-	000394	452,00
MB65 27.300	3	4	2 1/2	2 1/2	27	40	-	-	000395	453,00
MB65 30.400	4	5,5	2 1/2	2 1/2	30	40	-	-	000396	554,00
MB65 35.550	5,5	7,5	2 1/2	2 1/2	35	40	-	-	000397	756,00
MB80 22.300	3	4	3	3	22	60	-	-	000398	452,00
MB80 25.400	4	5,5	3	3	25	56	-	-	000399	554,00
MB80 30.550	5,5	7,5	3	3	30	60	-	-	006876	716,00
MB80 35.550	5,5	7,5	3	3	35	60	-	-	000401	756,00

MA35 22.75	0,75	1	1 1/4	1 1/4	22	9	000402	182,00	000403	192,00
MA40 22.110	1,1	1,5	1 1/2	1 1/2	20	15	000404	202,00	000405	199,00
MA40 25.110	1,1	1,5	1 1/2	1 1/2	25	15	000406	203,00	000407	202,00

JET 1000

Corpo de bomba em aço inox.
Veio e turbina em aço inox.



Modelo	Potência		Asp "	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv						€		€
JET 1000	0,8	1,1	1	1	55	3,6	000411	171,00	000412	171,00

JET 100

Corpo de bomba em ferro fundido.
Veio e turbina em aço inox.



Modelo	Potência		Asp "	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv						€		€
JET 100.80	0,8	1,1	1	1	55	3,6	000409	160,00	000410	160,00

AQJ 100

Turbina em noryl.



Modelo	Potência		Asp "	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv						€		€
AQJ 100	0,75	1	1	1	45	3,7	001838	138,00	-	-

PF / PB

PF: Aspiração Frontal
PB: Aspiração Lateral



Modelo	Potência		Asp "	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv						€		€
PF 35	0,37	0,5	1	1	40	2,1	001847	65,00	-	-
PF 50	0,55	0,75	1	1	62	3,0	001844	101,00	-	-
PB 35	0,37	0,5	1	1	41	2,1	001848	60,00	-	-

KITS C/ AUTOCLAVE 24L HORIZONTAL

O Kit é composto por:

Eletrobomba.

Autoclave 24L Elbi (Horizontal).

Pressostato + Manómetro + Record 5 vias.

Cabo de alimentação c/ ficha Schuko (2,5m)

Canhão M-F + Tubo Flexível 1" 60cm c/ curva.



Modelo	Potência		Ø Asp mm	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
	kW	cv					€		€	
HP CMH 13.37	0,37	0,5	1	1	35	3,6	000314	236,00	000315	239,00
HP CMH 14.60	0,6	0,8	1	1	43	3,6	000316	246,00	000317	249,00
HP CMH 15.60	0,6	0,8	1	1	54	3,6	000318	257,00	000319	260,00
HP CMH 23.75	0,75	1	1	1	38	6,9	000320	278,00	000321	283,00
HP CMH 24.80	0,8	1,1	1	1	52	6,9	00322	289,00	000323	292,00
HP CMH 25.120	1,2	1,6	1	1	67	7,2	00324	289,00	000325	301,00
HP JET 100.80	0,8	1,1	1	1	55	3,6	000326	298,00	004572	252,00
HP JET 1000.80	0,8	1,1	1	1	55	3,6	000328	259,00	004577	270,00

KITS C/ HIDROSFERAS

O Kit é composto por:

- Eletrobomba • Hidrosfera
- Pressostato • Manómetro • Record 5 vias
- Cabo de alimentação de 0,75m c/ ficha Schuko



*Os componentes destes kits são fornecidos em embalagens separadas.

Modelo	Potência		Ø Asp mm	Saída "	H Máx m	Q Máx m3h	ELBI AS 25CE 1~230V		AÇO INOX 24L 1~230V	
	kW	cv					€		€	
KIT CMH 13.37	0,37	0,5	1	1	35	3,6	008198	169,00	008208	237,00
KIT CMH 14.60	0,6	0,8	1	1	43	3,6	008199	181,00	008209	248,00
KIT CMH 15.60	0,6	0,8	1	1	54	3,6	008200	195,00	008210	262,00
KIT CMH 23.75	0,75	1	1	1	38	6,9	008201	213,00	008211	280,00
KIT CMH 24.80	0,8	1,1	1	1	52	6,9	008202	221,00	008212	289,00
KIT CMH 25.120	1,2	1,6	1	1	67	7,2	008203	232,00	008213	299,00
KIT JET 100.80	0,8	1,1	1	1	55	3,6	008204	215,00	008214	276,00
KIT JET 1000.80	0,8	1,1	1	1	55	3,6	008205	218,00	008215	287,00
KIT AQJ 100	0,75	1	1	1	45	3,7	008206	189,00	008216	256,00
KIT PF 50	0,75	1	1	1	45	3,7	008207	140,00	008217	207,00

KITS C/ AUTOCLAVES VERTICAIS

O Kit é composto por:

- Eletrobomba • Autoclave
- Pressostato • Manómetro • Record 5 vias
- Tubo flexível em malha de aço de 60cm c/ curva
- Cabo de alimentação de 0,75m c/ ficha Schuko

*Os componentes destes kits são fornecidos em embalagens separadas.



Modelo	Potência		Conex.	H Máx	Q Máx	ELBI AFV 60L		AÇO INOX 60L		WELLMATE 60L	
	kW	cv				1~230V	€	1~230V	€	1~230V	€
KIT CMH 13.37	0,37	0,5	1	35	3,6	008218	288,00	008228	378,00	008238	346,00
KIT CMH 14.60	0,6	0,8	1	43	3,6	008219	300,00	008229	389,00	008239	358,00
KIT CMH 15.60	0,6	0,8	1	54	3,6	008220	314,00	008230	403,00	008240	372,00
KIT CMH 23.75	0,75	1	1	38	6,9	008221	332,00	008231	421,00	008241	389,00
KIT CMH 24.80	0,8	1,1	1	52	6,9	008222	340,00	008232	430,00	008242	398,00
KIT CMH 25.120	1,2	1,6	1	67	7,2	008223	351,00	008233	440,00	008243	409,00
KIT JET 100.80	0,8	1,1	1	55	3,6	008224	328,00	008234	417,00	008244	385,00
KIT JET 1000.80	0,8	1,1	1	55	3,6	008225	338,00	008235	428,00	008245	396,00
KIT JET AQJ 100	0,75	1	1	45	3,7	008226	308,00	008236	397,00	008246	366,00
KIT PF 50	0,55	0,75	1	62	3,0	008227	259,00	008237	349,00	008247	317,00

KITS C/ COMANDOS ELECTRÓNICOS

O Kit é composto por:

- Eletrobomba
- Dispositivo electrónico
- Cabo de alimentação de 0,75m c/ ficha Schuko
- Autoclave ELBI 11L (incluído apenas nos kits Speedmatic)

*Os componentes destes kits são fornecidos em embalagens separadas.



Modelo	Potência		Conex.	H Máx	Q Máx	OPTIMATIC RM		DIGIMATIC II		SPEEDMATIC EASY	
	kW	cv				1~230V	€	1~230V	€	1~230V	€
KIT CMH 13.37	0,37	0,5	1	35	3,6	008248	184,00	008258	195,00	008268	512,00
KIT CMH 14.60	0,6	0,8	1	43	3,6	008249	196,00	008259	207,00	008269	524,00
KIT CMH 15.60	0,6	0,8	1	54	3,6	008250	210,00	008260	221,00	008270	538,00
KIT CMH 23.75	0,75	1	1	38	6,9	008251	227,00	008261	239,00	008271	556,00
KIT CMH 24.80	0,8	1,1	1	52	6,9	008252	236,00	008262	247,00	008272	564,00
KIT CMH 25.120	1,2	1,6	1	67	7,2	008253	247,00	008263	258,00	008273	575,00
KIT JET 100.80	0,8	1,1	1	55	3,6	008254	224,00	008264	235,00	008274	552,00
KIT JET 1000.80	0,8	1,1	1	55	3,6	008255	234,00	008265	245,00	008275	562,00
KIT JET AQJ 100	0,75	1	1	45	3,7	008256	204,00	008266	215,00	008276	532,00
KIT PF 50	0,55	0,75	1	62	3,0	008257	155,00	008267	166,00	008277	483,00

AS/AC – CE

Autoclaves de pressão para sistemas de águas sanitárias.
 Membrana substituível em EPDM indicada p/ uso alimentar.
 Certificação CE (Directiva 97/23/EC- PED)
 Temperatura de trabalho: -10°C a +99°C



Modelo	Capacidade L	Ppre bar	Pmáx bar	Ligação “	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg		€
AS 25 CE	24	1,5	8	1 M	36	36,5	-		000591	27,10
AC 25 GPM CE (Horiz.)	24	1,5	8	1 M	27	29	47		000592	42,60

AFV – CE

Autoclaves de pressão para sistemas de águas sanitárias.
 Membrana substituível em EPDM indicada p/ uso alimentar.
 Certificação CE (Directiva 97/23/EC- PED)
 Temperatura de trabalho: -10°C a +99°C



Modelo	Capacidade L	Ppre bar	Pmáx bar	Ligação “	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg		€
AFV 35 CE	35	1,5	10	1 M	40	40	-		000593	59,50
AFV 50 CE	50	1,5	10	1 M	40	60	-		000594	99,60
AFV 60 CE	60	1,5	10	1 M	40	75	-		000595	133,40
AFV 80 CE	80	1,5	10	1 M	40	81,5	-		000596	161,80
AFV 100 CE	100	1,5	10	1 M	50	80,5	-		000597	204,40
AFV 150 CE	150	1,5	10	1 1/4 M	50	103	-		000589	272,90
AFV 200 CE	200	1,5	10	1 1/4 M	60	106,5	-		000598	332,90
AFV 300 CE	300	1,5	10	1 1/4 M	65	127	-		000599	460,70
AFV 500 CE	500	1,5	10	1 1/4 M	77,5	142	-		000600	611,20

AFV 16 bar – CE

Autoclaves de pressão para sistemas de águas sanitárias até 16 bar de pressão máxima.
 Membrana substituível em EPDM indicada p/ uso alimentar.
 Certificação CE (Directiva 97/23/EC- PED)
 Temperatura de trabalho: -10°C a +99°C



Modelo	Capacidade L	Ppre bar	Pmáx bar	Ligação “	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg		€
AFV 16bar 24 CE	24	1,5	16				-		000601	94,70
AFV 16bar 100 CE	100	1,5	16	1 M	50	80,5	-		000602	269,60
AFV 16bar 200 CE	200	1,5	16	1 M	60	106,5	-		000603	471,00
AFV 16bar 300 CE	300	1,5	16	1 M	65	127	-		000604	586,70
AFV 16bar 500 CE	500	2,5	16	1 M	65	186,5	-		000605	1.488,60

D – CE (Multi-Funcionais)

Podem ser usados como autoclaves de pressão em sistemas de águas sanitárias.
e como vasos de expansão em sistemas de aquecimento.

Membrana fixa em borracha SBR.

Certificação CE (Directiva 97/23/EC- PED)

Temperatura de Trabalho: -10°C a +99°C



Modelo	Capacidade L	Ppre bar	Pmáx bar	Ligação “	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg		€
D 8 CE	8	3	10	3/4 M	20,5	30	-		000606	27,10
D 11 CE	11	3	10	3/4 M	27	30	-		000607	33,20
D 18 CE	18	3	10	3/4 M	27	41	-		000618	36,90
D 24 CE	24	3	10	1 M	32	35,5	-		000619	44,00
D 35 CE	35	3	10	1 M	40	39	-		000609	66,90

DS-CE (Solar)

Vasos de expansão para sistemas solares.

Membrana fixa em borracha SBR.

Certificação CE (Directiva 97/23/EC- PED)

Temperatura de Trabalho: -10°C a +110°C



Modelo	Capacidade L	Ppre bar	Pmáx bar	Ligação “	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg		€
DS 8 CE	8	3	8	3/4 M	20,5	30	-		006811	28,50
DS 18 CE	18	3	8	3/4 M	27	41	-		006812	39,50
DS 24 CE	24	3	8	3/4 M	32	35,5	-		006813	43,00
DS 35 CE	35	3	10	3/4 M	40	39	-		006814	69,30
DS 50 CE	50	3	10	3/4 M	40	58,5	-		006815	94,60
DS 80 CE	80	3	10	3/4 M	40	82	-		006816	146,20
DS 100 CE	100	3	10	3/4 M	50	77,5	-		006817	206,30
DS 150 CE	150	3	10	3/4 M	50	100,5	-		006818	275,10
DS 200 CE	200	3	10	1 M	60	106,5	-		006819	335,20
DS 300 CE	300	3	10	1 M	65	124	-		006820	417,45

ERP 320 / 385 / 416

Vasos de expansão planos para caldeiras (Forma circular).
Membrana fixa em borracha SBR.
Temperatura de Trabalho: -10°C a +90°C



Modelo	Capacidade L	Ppre bar	Pmáx bar	Ligação "	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg		€
ERP 320/06	6	1	3	3/4 M	32	32	9,4		006657	29,30
ERP 320/08	8	1	3	3/4 M	32	32	12,1		006658	35,90
ERP 320/10	10	1	3	3/4 M	32	32	13,1		006659	36,30
ERP 320/12	12	1	3	3/4 M	32	32	16,5		006660	37,00
ERP 385/07	7	1	3	3/4 M	38,5	38,5	8,3		006661	34,90
ERP 385/08	8	1	3	3/4 M	38,5	38,5	9,8		006662	40,30
ERP 385/10	10	1	3	3/4 M	38,5	38,5	10,8		006663	38,20
ERP 385/12	12	1	3	3/4 M	38,5	38,5	13,9		006664	40,80
ERP 385/14	14	1	3	3/4 M	38,5	38,5	14,6		006665	41,60
ERP 416/08	8	1	3	3/8 M	41,6	41,6	7,5		006666	53,40

ERP RET

Vasos de expansão planos para caldeiras (Forma retangular).
Membrana fixa em borracha SBR.
Temperatura de Trabalho: -10°C a +90°C



Modelo	Capacidade L	Ppre bar	Pmáx bar	Ligação "	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg		€
ERP RET/06	6	1	3	3/4 M	51,6	19,6	9,5		006667	36,90
ERP RET/08	8	1	3	3/4 M	51,6	19,6	11		006668	47,30
ERP RET/10	10	1	3	3/4 M	51,6	19,6	12,4		006669	47,90
ERP RET/12	12	1	3	3/4 M	51,6	19,6	15,2		006670	40,30

ERP Q

Vasos de expansão planos para caldeiras (Forma quadrada).
Membrana fixa em borracha SBR.
Temperatura de Trabalho: -10°C a +90°C



Modelo	Capacidade L	Ppre bar	Pmáx bar	Ligação "	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg		€
ERP Q/07	7	1	3	1/2 M	43,6	34,4	7,7		006671	59,50
ERP Q/10	10	1	3	1/2 M	43,6	34,4	9,7		006672	60,60
ERP Q/12	12	1	3	1/2 M	43,6	34,4	11,7		006673	61,80
ERP Q/14	14	1	3	1/2 M	43,6	34,4	13,2		006674	62,60
ERP Q/16	16	1	3	1/2 M	43,6	34,4	14,7		006675	68,40
ERP Q/18	18	1	3	1/2 M	43,6	34,4	15,5		006676	69,00
ERP Q/20	20	1	3	1/2 M	43,6	34,4	16,2		006677	70,00
ERP Q/24	24	1	3	1/2 M	43,6	34,4	17,7		006678	70,60

ER – CE (Aquecimento)

Vasos de expansão para sistemas de aquecimento.
Membrana fixa em borracha SBR.
Certificação CE (Directiva 97/23/EC- PED)
Temperatura de Trabalho: -10°C a +99°C



Modelo	Capacidade L	Ppre bar	Pmáx bar	Ligação "	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg		€
ER 8 CE	8	1,5	8	3/4 M	20,5	30	-		006644	23,70
ER 12 CE	12	1,5	8	3/4 M	27	30	-		006645	27,70
ER 18 CE	18	1,5	8	3/4 M	27	41	-		006646	31,80
ER 24 CE	24	1,5	8	3/4 M	32	35,5	-		006647	34,00
ER 35 CE	35	1,5	10	3/4 M	40	39	-		006648	59,40
ER 50 CE	50	1,5	10	3/4 M	40	50	-		006649	70,00
ER 80 CE	80	1,5	10	3/4 M	40	82	-		006650	116,70
ER 100 CE	100	1,5	10	3/4 M	50	77,5	-		006651	148,60
ER 150 CE	150	1,5	10	3/4 M	50	100,5	-		006652	197,70
ER 200 CE	200	1,5	10	1 M	60	106,5	-		006653	249,30
ER 250 CE	250	1,5	10	1 M	65	116	-		006654	305,10
ER 300 CE	300	1,5	10	1 M	65	124	-		006655	350,00
ER 500 CE	500	1,5	10	1 M	77,5	140	-		006656	495,10

10 – RESERVATÓRIOS EM POLIETILENO

PLASTO CHL (Superfície)

Indicados para água potável c/ certificação alimentar.
Com proteção UV. Suportam temperaturas desde -50 a +60°C.
Leves, fáceis de instalar, versáteis, recicláveis.



Modelo	Capacidade L	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg	Ligação (cm)	Abertura Ø (cm)		€
CHL- 300	300	75	78	79	14,5	1"	20	006821	128,90
CHL- 500	500	85	90	98	26	1"	30	006822	206,20
CHL- 750	750	100	105	108	29	1 1/4"	30	006823	232,80
CHL-1000	1000	110	116	115	36	1 1/4"	40	006824	327,00
CHL-1500	1500	125	131	135	46,5	1 1/2"	40	006825	437,20
CHL-2000	2000	140	146	143	61,5	1 1/2"	40	006826	594,80
CHL-3000	3000	155	161	175	86,5	1 1/2"	40	006827	875,50
CHL-5000	5000	182	188	208	141,5	2"	40	006828	1.245,00

PLASTO CV (Superfície)

Indicados para água potável c/ certificação alimentar.
Com proteção UV. Suportam temperaturas desde -50 a +60°C.
Leves, fáceis de instalar, versáteis, recicláveis.



CHL

Modelo	Capacidade L	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg	Ligação (cm)	Abertura Ø (cm)		€
CV- 300	300	63	117	63	13,5	1"	30	006833	151,30
CV- 500	500	70	146	70	20,5	1"	30	006834	216,50
CV- 750	750	80	168	80	25,5	1 1/4"	30	006835	305,90
CV-1000	1000	80	218	80	32,5	1 1/4"	30	006836	397,10
CV-1500	1500	106	192	106	43	1 1/2"	30	006837	460,50
CV-2000	2000	120	202	120	48	1 1/2"	40	006838	567,00
CV-3000	3000	147	205	147	70,5	1 1/2"	40	006839	790,50
CV-5000	5000	179	221	179	101,5	2"	40	006840	1.159,90

PLASTO CP (Superfície)

Indicados para água potável c/ certificação alimentar.
Com proteção UV. Suportam temperaturas desde -50 a +60°C.
Leves, fáceis de instalar, versáteis, recicláveis.



CP

Modelo	Capacidade L	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg	Ligação (cm)	Abertura Ø (cm)		€
CP – 500	500	70	106	84	14,5	1"	30	006829	266,00
CP – 800	800	67	132	129	26	1"	30	006830	399,00
CP –1000	1000	67	142	140	29	1"	30	006831	502,40
CPN-2000	2000	70	190	205	36	1 1/2"	40	006832	917,60

PLASTO CHU / CU (Subterrâneos)

Indicados para água potável

CHU – O prolongamento superior está incluído.

CU - O prolongamento superior está apenas disponível a pedido.



CHU



CU

Modelo	Capacidade L	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg	Abertura Ø (cm)		€
CHU-1000	1000	92	142	172	55	30	008190	642,80
CHU-2000	2000	130	180	170	89	40	008191	978,90
CU-3000	3000	159	187	192	133	50	008192	1.407,40
CU-5000	5000	186	215	238	193	50	008193	2.094,40

11 – AUTOCLAVES EM AÇO INOX

Sem Membrana

Aço Inox AISI 304.



Modelo	Capacidade L	Ppre bar	Pmáx bar	Ligação "	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg		€
60L	63	1,8	6	1 M	40	80	-	10	006614	156,00
80L	78	1,8	6	1 M	40	92	-	12	006615	170,00
100L	110	1,8	6	1 M	40	110	-	16	006616	198,00
150L	167	1,8	6	1 M	48	124	-	20	006617	255,00
200L	194	1,8	6	1 M	48	139	-	23	006618	267,00
300L	290	1,8	6	1 1/4 M	56	153	-	28	006619	395,00
400L	406	1,8	6	1 1/4 M	64	156	-	40	006620	578,00
500L	456	1,8	6	1 1/4 M	64	171	-	45	006621	775,00
600L	572	1,8	6	1 1/2 M	64	205	-	55	006622	880,00
1000L	1097	1,8	6	1 1/2 M	92	208	-	78	006623	1.708,00

Com Membrana

Aço Inox AISI 304.
Membrana EPDM.



Modelo	Capacidade L	Ppre bar	Pmáx bar	Ligação "	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg		€
24L	23	1,8	6	1 M	32	42	-	6	006624	97,00
60L	63	1,8	6	1 M	40	79	-	12	006625	229,00
80L	72	1,8	6	1 M	40	86	-	14	006626	243,00
100L	112	1,8	6	1 M	48	89	-	18	006627	282,00
200L	168	1,8	6	1 1/4 M	48	127	-	24	006628	498,00
300L	290	1,8	6	1 1/4 M	56	153	-	33	006629	592,00
500L	424	1,8	6	1 1/4 M	64	161	-	48	006630	1.146,00

Membranas EPDM para substituição

Modelo		€
Membrana 24L	006636	6,00
Membrana 60/80L	006637	19,00
Membrana 100L	006638	35,00

Modelo		€
Membrana 200L	006639	63,00
Membrana 300L	006640	116,00
Membrana 500L	006641	441,00

WELLMATE

À prova de corrosão, leve e fácil de instalar.
 Membrana substituível e altamente resistente.
 Certificação CE
 Temperatura de Trabalho: +4°C a +49°C



Modelo	Capacidade L	Ppre bar	Pmáx bar	Ligação "	L (cm)	Dimensões A (cm)	P (cm)	Peso Kg		€
WM0060	55	1,65	8,6	1 M	41	66	-	6,6	000654	185,00
WM0075	75	1,65	8,6	1 M	41	81	-	8,1	000655	207,00
WM0120	112	1,65	8,6	1 M	41	112	-	11,2	000656	293,00
WM0150	153	1,65	8,6	1 M	41	145	-	13,6	000657	349,00
WM0180	178	1,65	8,6	1 1/4 M	53	105	-	19,5	000658	423,00
WM0235	227	1,65	8,6	1 1/4 M	61	105	-	22,7	000659	499,00
WM0330	328	1,65	8,6	1 1/4 M	61	140	-	33	000660	628,00
WM0450	453	1,65	8,6	1 1/4 M	61	189	-	43,1	000661	820,00
WM0600	606		10	2 M	76	174	-	76,2	000662	1.696,00
WM0750	757		10	2 M	76	206	-	89	000663	2.302,00
WM1000	1022		10	2 M	92	212	-	117,1	000664	2.524,00

Kits de substituição de membranas



Modelo		€
Membrana 60L	000610	83,00
Membrana 75L	000611	97,00
Membrana 120L	000612	125,00
Membrana 150L	000613	164,00
Membrana 180L	000614	196,00
Membrana 235L	000615	231,00
Membrana 330L	000616	290,00
Membrana 450L	000617	417,00
Membrana 600L	000699	533,00
Membrana 750L	003523	647,00
Membrana 1000L	003524	802,00

13-TUBOS POLIETILENO

POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE PN10

PN10
PE100
Indicado p/ Uso Alimentar p/ água potável sob pressão
Certificado pela CERTIF, AENOR, AFNOR de acordo com a NP EN ISO 12201-1/2.

* Apenas disponíveis para levantamento nas nossas instalações.



Modelo	Rolos de 50m		Rolos de 100m	
		€		€
Tubo PEAD PN10 25mm (3/4")	007490	33,00	007498	65,00
Tubo PEAD PN10 32mm (1")	007491	43,00	007499	86,00
Tubo PEAD PN10 40mm (1 1/4")	007492	65,00	007500	129,00
Tubo PEAD PN10 50mm (1 1/2")	007493	99,00	007501	197,00
Tubo PEAD PN10 63mm (2")	007494	157,00	007502	313,00
Tubo PEAD PN10 75mm (2 1/2")	007495	222,00	007503	443,00
Tubo PEAD PN10 90mm (3")	007496	319,00	007504	637,00
Tubo PEAD PN10 110mm (4")	007497	474,00	007505	948,00

POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE PN16

PN10
PE100
Indicado p/ Uso Alimentar p/ água potável sob pressão
Certificado pela CERTIF, AENOR, AFNOR de acordo com a NP EN ISO 12201-1/2.

* Apenas disponíveis para levantamento nas nossas instalações.



Modelo	Rolos de 50m		Rolos de 100m		Rolos de 150m	
		€		€		€
Tubo PEAD PN16 25mm (3/4")	007506	38,00	007514	75,00	007701	112,00
Tubo PEAD PN16 32mm (1")	007507	61,00	007515	122,00	007702	182,00
Tubo PEAD PN16 40mm (1 1/4")	007508	94,00	007516	188,00	007703	281,00
Tubo PEAD PN16 50mm (1 1/2")	007509	146,00	007517	291,00	007704	436,00
Tubo PEAD PN16 63mm (2")	007510	230,00	007518	460,00	007705	689,00
Tubo PEAD PN16 75mm (2 1/2")	007511	321,00	007519	642,00	007706	963,00
Tubo PEAD PN16 90mm (3")	007512	465,00	007520	930,00	007707	1.394,00
Tubo PEAD PN16 110mm (4")	007513	689,00	007521	1.378,00	007708	2.067,00

14 – ACESSÓRIOS HIDRO-SANITÁRIOS

H151 VALSTOP



Válvula de retenção fêmea-fêmea, passagem total, com vedante em NBR.

Ø	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
□	10	10	6	6	6	4	4	2	2	1	-
	005625	005626	000881	000882	000851	000852	000853	000854	000880	000879	-
€	4,50	4,50	4,90	6,40	8,90	14,80	21,30	34,00	69,70	113,80	-

H141 VALSTOP



Válvula de retenção fêmea-fêmea, passagem total, com vedante em fluorelastômero (Viton).

Ø	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
□	10	10	6	6	6	4	4	2	2	1	1
	005620	005621	000878	000855	000856	000857	000858	000859	005622	005623	005624
€	4,70	4,70	5,90	8,00	10,90	18,20	26,20	44,20	92,27	141,10	169,30

H161 EUROSTOP



Válvula de retenção fêmea-fêmea, passagem reduzida, com vedante em NBR.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
□	-	-	25	20	20	12	6	3	2	2	1
	-	-	005628	005629	005630	005631	005632	005633	005634	005635	005636
€	-	-	4,70	5,80	7,40	10,60	15,00	28,88	42,50	87,46	113,60

IDRJA



Válvula de retenção em aço inox AISI 304, vedante em viton. PN16.

Ø	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
□	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	003654	003655	003656	003657	003658	003659	003660	003661	003662	003663	003664
€	23,40	23,40	23,50	28,00	32,80	43,50	50,10	113,20	190,70	264,00	436,80

H041 FOOTY



Válvula de retenção de pé com filtro. Obturador de guia dupla.

Ø	-	-	-	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
□	-	-	-	20	15	10	6	3	1	1	1
	-	-	-	007429	007430	007431	007432	007433	007434	007435	007436
€	-	-	-	11,00	12,60	16,70	20,90	28,70	45,20	60,80	116,40

H157 FILTER



Filtro em aço inox para válvula de fundo.

Ø	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
□	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	-	005627	002460	000837	000831	000832	000833	000834	000836	000835	000838
€	-	1,30	1,80	2,10	2,40	2,90	3,50	5,60	10,60	13,20	17,90

H202 CLAPET



Válvula de retenção horizontal com postigo. Vedante em NBR.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
□	-	-	20	15	10	6	4	2	1	1	1
	-	-	005749	005750	003774	003773	000874	000875	000876	005751	005752
€	-	-	6,30	7,90	10,10	15,00	20,40	27,60	55,40	75,30	130,00

H012 GATE VALVE



Válvula de cunha, PN16.

Ø	-	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
□	-	20	20	20	10	10	5	5	1	1	1
	-	007314	007315	007316	007317	007318	007319	007320	007321	007322	007323
€	-	5,60	6,10	8,50	11,20	16,50	20,90	31,30	49,90	61,50	110,40

H400 FILTER

Filtro em Y para água.

Ø	-	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	20	20	20	10	10	5	2	-	-	-
	-	005667	005668	005669	005670	005671	005672	005673	-	-	-
€	-	8,10	8,20	11,90	20,80	29,60	34,30	61,70	-	-	-

S370 ROBEX VT

Válvula esférica com retenção incorporada.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	8	4	3	2	2	1	-	-	-
	-	-	007324	007325	007326	007327	007328	007329	-	-	-
€	-	-	18,30	23,90	36,80	57,40	92,70	161,30	-	-	-

S211 BASIC

Válvula de esfera fêmea-fêmea, passagem total com alavanca longa em aço.

Ø	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
□	25	25	15	12	12	4	4	2	1	1	1
	005753	005754	000885	000866	000868	000867	000869	000870	000871	002843	005755
€	5,30	5,40	5,50	7,90	11,00	18,70	27,40	40,30	90,00	144,00	239,50

S212 BASIC

Válvula de esfera macho-fêmea, passagem total com alavanca longa em aço.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	15	12	8	4	4	2	-	-	-
	-	-	004850	004851	004852	000889	000890	000891	-	-	-
€	-	-	6,00	8,40	11,90	19,70	29,20	44,10	-	-	-

S217 BASIC

Válvula de esfera fêmea-fêmea, passagem total com manípulo borboleta em aço.

Ø	-	3/8"	1/2"	3/4"	1"	-	-	-	-	-	-
□	-	28	20	12	9	-	-	-	-	-	-
	-	005756	005757	005758	005759	-	-	-	-	-	-
€	-	5,40	5,50	7,90	11,00	-	-	-	-	-	-

S218 BASIC

Válvula de esfera macho-fêmea, passagem total com manípulo borboleta em aço.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	-	-	-	-	-	-
□	-	-	20	12	9	-	-	-	-	-	-
	-	-	005760	005761	005762	-	-	-	-	-	-
€	-	-	6,00	8,40	11,90	-	-	-	-	-	-

S231 ATOMIC

Válvula de esfera fêmea-fêmea, passagem total com alavanca longa em aço, PN25.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	15	12	8	6	4	2	-	-	-
	-	-	007331	007332	007333	007334	007335	007336	-	-	-
€	-	-	4,50	6,10	9,50	16,00	23,90	36,60	-	-	-

S232 ATOMIC

Válvula de esfera macho-fêmea, passagem total com alavanca longa em aço, PN25.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	15	12	8	6	4	2	-	-	-
	-	-	007337	007338	007339	007340	007341	007342	-	-	-
€	-	-	4,70	6,40	10,00	16,80	25,10	38,40	-	-	-

S237 ATOMIC

Válvula de esfera fêmea-fêmea, passagem total com manipulador borboleta em aço. Série ligeira (Máx.PN25).

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	-	-	-	-	-
□	-	-	15	12	8	6	-	-	-	-	-
	-	-	007343	007344	007345	007346	-	-	-	-	-
€	-	-	4,50	6,10	9,50	16,00	-	-	-	-	-

S238 ATOMIC

Válvula de esfera macho-fêmea, passagem total com manipulador borboleta em aço. Série ligeira (Máx.PN25).

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	-	-	-	-	-
□	-	-	15	12	8	6	-	-	-	-	-
	-	-	007347	007348	007349	007350	-	-	-	-	-
€	-	-	4,70	6,40	10,00	16,80	-	-	-	-	-

A410 TENAX

Válvula de esfera fêmea-fêmea em aço inox, passagem total.

Ø	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	007437	007438	007439	007440	007441	007442	007443	007444	-	-	-
€	22,00	22,00	24,10	33,90	44,00	63,90	85,00	125,50	-	-	-

A411 TENAX

Válvula de esfera macho-fêmea em aço inox, passagem total.

Ø	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	007445	007446	007447	007448	007449	007450	007451	007452	-	-	-
€	23,30	23,30	25,40	37,80	48,30	72,00	93,80	137,80	-	-	-

S330 MINI BON

Válvula de esfera com alavanca fêmea-fêmea cromada.

Ø	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	-	-	-	-	-	-
□	30	20	20	25	15	-	-	-	-	-	-
	005763	005764	005765	005766	005767	-	-	-	-	-	-
€	4,60	4,20	4,20	4,80	7,00	-	-	-	-	-	-

S331 MINI BON

Válvula de esfera com alavanca macho-fêmea cromada.

Ø	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	-	-	-	-	-	-
□	30	20	20	25	15	-	-	-	-	-	-
	005769	005770	005771	005772	005773	-	-	-	-	-	-
€	4,60	4,20	4,20	4,80	7,00	-	-	-	-	-	-

S030 BIBO

Torneira de esfera para máquinas de lavar.

Ø	-	3/8"	1/2"	-	-	-	-	-	-	-	-
□	-	12	24	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	005646	005647	-	-	-	-	-	-	-	-
€	-	6,10	6,10	-	-	-	-	-	-	-	-

S031 BIBO

Torneira de esfera com rosca para mangueira e espelho.

Ø	-	3/8"	1/2"	-	-	-	-	-	-	-	-
□	-	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	005649	005648	-	-	-	-	-	-	-	-
€	-	8,90	8,90	-	-	-	-	-	-	-	-

S033 BIBO LUX

Torneira de esfera com junção para mangueira e espelho.

Ø	-	3/8"	1/2"	-	-	-	-	-	-	-	-
□	-	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	005650	005651	-	-	-	-	-	-	-	-
€	-	9,70	9,70	-	-	-	-	-	-	-	-

S034 BIBO LUX

Torneira de esfera com bocal.

Ø	-	3/8"	1/2"	-	-	-	-	-	-	-	-
□	-	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	005652	005653	-	-	-	-	-	-	-	-
€	-	8,90	9,80	-	-	-	-	-	-	-	-

S061 EKO

Torneira de esfera com junção para mangueira e alavanca longa.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	-	-	-	-	-	-
□	-	-	12	6	4	-	-	-	-	-	-
	-	-	000894	000895	000896	-	-	-	-	-	-
€	-	-	7,50	10,40	15,40	-	-	-	-	-	-

S074 EKO

Torneira de esfera com junção para mangueira, alavanca longa, com aloquete de segurança.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	-	-	-	-	-	-	-
□	-	-	10	6	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	005654	005655	-	-	-	-	-	-	-
€	-	-	17,80	19,80	-	-	-	-	-	-	-

S096 EKO

Torneira de esfera com bocal e alavanca longa.

Ø	-	3/8"	1/2"	3/4"	1"	-	-	-	-	-	-
□	-	25	12	8	6	-	-	-	-	-	-
	-	005656	004834	006538	004949	-	-	-	-	-	-
€	-	6,00	7,26	8,80	15,78	-	-	-	-	-	-

S055 KIT

Torneira de esfera com junção para mangueira e alavanca longa em aço. Série ligeira (Máx.PN16)

Ø	-	-	1/2"	-	-	-	-	-	-	-	-
□	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	007351	-	-	-	-	-	-	-	-
€	-	-	5,00	-	-	-	-	-	-	-	-

S059 KIT

Torneira de esfera com junção para mangueira e alavanca curta em alumínio. Série ligeira (Máx.PN16)

Ø	-	-	1/2"	-	-	-	-	-	-	-	-
□	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	007352	-	-	-	-	-	-	-	-
€	-	-	5,00	-	-	-	-	-	-	-	-

S 320 MINI PUMP

Mini-bomba

Ø	-	-	-	-	-	-	1 1/2 x 1"	-	-	-	-
□	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	005730	-	-	-	-
€	-	-	-	-	-	-	11,10	-	-	-	-

H 300 AXO PE

Aperto rápido direito fêmea para ligar tubos em polietileno.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	40	25	15	10	6	4	-	-	-
	-	-	005674	005675	005676	005677	005678	005679	-	-	-
€	-	-	3,00	3,60	5,20	7,90	13,10	19,80	-	-	-

H 302 AXO PE

Aperto rápido direito macho para ligar tubos em polietileno.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	40	25	15	10	6	4	-	-	-
	-	-	005680	005681	005682	005683	005684	005685	-	-	-
€	-	-	2,80	3,40	5,00	7,70	12,20	18,70	-	-	-

H 304 AXO PE

Aperto rápido direito duplo para ligar tubos em polietileno.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	20	15	12	7	4	2	-	-	-
	-	-	005686	005687	005688	005689	005690	005691	-	-	-
€	-	-	4,90	6,00	8,40	13,40	20,10	32,30	-	-	-

H 306 AXO PE

Aperto rápido curvo fêmea para ligar tubos em polietileno.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	30	20	10	8	3	2	-	-	-
	-	-	005692	005693	005694	005695	005696	005697	-	-	-
€	-	-	3,90	4,90	7,70	11,90	19,10	32,70	-	-	-

H 308 AXO PE

Aperto rápido curvo macho para ligar tubos em polietileno.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	30	20	10	8	3	2	-	-	-
	-	-	005698	005699	005700	005701	005702	005703	-	-	-
€	-	-	4,00	5,30	8,20	13,00	19,80	32,90	-	-	-

H 310 AXO PE

Aperto rápido curvo duplo para ligar tubos em polietileno.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	20	12	6	5	2	1	-	-	-
	-	-	005704	005705	005706	005707	005708	005709	-	-	-
€	-	-	5,60	7,40	10,50	17,40	26,60	46,30	-	-	-

H 312 AXO PE

Aperto rápido em T fêmea para ligar 2 tubos em polietileno.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	20	10	8	4	2	1	-	-	-
	-	-	005710	005711	005712	005713	005714	005715	-	-	-
€	-	-	6,60	8,40	11,60	19,00	30,80	50,20	-	-	-

H 316 AXO PE

Aperto rápido em T fêmea para ligar 3 tubos em polietileno.

Ø	-	-	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-
□	-	-	12	10	4	4	1	1	-	-	-
	-	-	005716	005717	005718	005719	005720	005721	-	-	-
€	-	-	8,20	10,70	14,80	22,70	38,40	65,10	-	-	-

Tampa de Furo 4" c/ Casquilho

(Aço Zincado)



1"	000480	16,20
1 1/4"	000481	17,30
1 1/2"	000482	17,80
2"	000483	19,80

Sarilho Sem Fim



001837		90,00
--------	--	--------------

Abraçadeira Inox

Totalmente em aço inox AISI 304
Banda 20x1mm



3/4" 27-30	008034	1,86
1" 33-37	008035	1,90
1 1/4" 43-47	008036	1,98
1 1/2" 49-54	008037	2,07
2" 62-67	008038	2,14
2 1/2" 77-83	008039	2,26
3" 90-96	008040	2,35
4" 108-115	008041	2,48



BASE DE ACOPLAMENTO

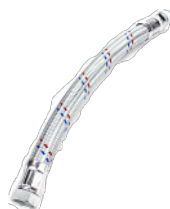
BA 50 (2")	000068	92,00
BA 65 (2 1/2")	000069	124,00
BA 80 (3")	000070	157,00

Corda PE (Nylon) 12mm



Rolo 15m	006567	7,00
Rolo 25m	006568	12,00
Rolo 50m	006569	23,00
Rolo 100m	006570	42,00
Rolo 150m	006571	62,00
Rolo 200m	006572	80,00

Tubo Flexível Aço



3/4" - 60cm	001889	7,10
1" - 60cm	001874	10,30
1" - 80cm	001875	11,10
1" - 100cm	001884	12,60
1 1/4" - 60cm	001880	21,60
1 1/4" - 80cm	001881	24,40
1 1/2" - 60cm	001878	31,30
1 1/2" - 80cm	001882	34,40
2" - 80cm	001883	38,40

Corda PE (Nylon) 14mm



Rolo 100m	006577	60,00
Rolo 150m	006578	85,00
Rolo 200m	006579	119,00

Tubo Flexível Aço c/ Curva



1"→3/4" - 60cm	001887	11,40
1" - 60cm	001876	15,00
1" - 80cm	001877	14,30
1 1/4" - 60cm	001879	36,10
1 1/4" - 80cm	001888	38,00

Filtro Dolphin

Totalmente atóxico. Indicado p/ água potável.
P. Máx. 8 Bar / Tª Máx. 45°C
Ø1" - 3500l/h or Ø¾" - 2300l/h (Filtro vazio)
5" - 13x19,5cm / 10" - 13x32cm

5" - 1"	008148	16,00
5" - 3/4"	008149	16,00
10" - 1"	008150	17,00
10" - 3/4"	008151	17,00
(Duplo) 10" - 1"	008182	32,00
(Duplo) 10" - 3/4"	008183	31,00
(Triplo) 10" - 1"	008184	46,00
(Triplo) 10" - 3/4"	008185	46,00

Filtro Dolphin Blue

Anti-UV previne proliferação algas/bactérias.
Totalmente atóxico. Indicado p/ água potável.
P. Máx. 8 Bar / Tª Máx. 45°C
Ø1" - 3500l/h or Ø¾" - 2300l/h (Filtro vazio)
5" - 13x19,5cm / 10" - 13x32cm

5" - 1"	008152	16,00
5" - 3/4"	008153	16,00
10" - 1"	008154	17,00
10" - 3/4"	008155	17,00
(Duplo) 10" - 1"	008186	32,00
(Duplo) 10" - 3/4"	008187	32,00
(Triplo) 10" - 1"	008188	47,00
(Triplo) 10" - 3/4"	008189	46,00

Filtro Dolphin Red

Anti-UV previne proliferação algas/bactérias.
Totalmente atóxico. Indicado p/ água potável.
P. Máx. 8 Bar / Tª Máx. 80°C
Ø1" - 3500l/h or Ø¾" - 2300l/h (Filtro vazio)
5" - 13x19,5cm / 10" - 13x32cm

5" - 1"	008156	17,00
5" - 3/4"	008157	17,00
10" - 1"	008158	20,00
10" - 3/4"	008159	20,00

Elemento Filtrante Fibra Poliéster

Retém impurezas
Tª Máx. 50°C

5" (20µm)	008167	5,00
10" (20µm)	008165	5,00
10" (5µm)	008166	6,00

Elemento Filtrante Aço Inox

Retém impurezas
Tª Máx. 35°C

5" (144µm)	008170	8,00
10" (144µm)	008168	9,00
10" (50µm)	008169	11,00

Elemento Filtrante Polifosfatos

Anti-calcário.
Tª Máx. 35°C

5"	008172	9,00
10"	008171	15,00
Recarga 0,5L	008174	14,00
Recarga 1,5L	008173	23,50

Elemento Filtrante Carvão Ativado

Elimina maus odores e sabores
Tª Máx. 35°C

5"	008176	6,00
10"	008175	9,00
Recarga 0,5L	008178	8,00
Recarga 1,5L	008177	12,00

Chave Filtro

Preta	001859	3,00
Azul	008163	3,00
Vermelha	008164	3,00

Suporte de Parede

Azul	008161	3,00
Vermelho	008162	3,00

508

SOCLA



Válvula de retenção de bola fêmea-fêmea.

Ø	-	-	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	-	-	-	-
□	-	-	1	1	1	1	1	-	-	-	-
	-	-	005843	005844	005845	005846	005847	-	-	-	-
€	-	-	26,40	36,60	42,70	91,40	119,80	-	-	-	-

50

SOCLA



Válvula de retenção de bola fêmea-fêmea.

Ø	-	-	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	-	-	-
□	-	-	1	1	1	1	1	1	-	-	-
	-	-	005837	005838	005839	005840	005841	005842	-	-	-
€	-	-	93,40	109,70	128,00	167,00	238,00	452,00	-	-	-

302

SOCLA



Válvula de retenção de pé com filtro em aço.

Ø	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300	DN350	DN400
□	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	003787	003788	003789	003790	003791	003792	003793	003794	003795	003796	003797
€	297,40	297,40	384,00	506,00	613,00	821,00	1.739,00	2.617,00	4.450,00	6.507,00	9.982,00

102P

SOCLA



Válvula de retenção de pé com filtro em polipropileno.

Ø	2 1/4"	2 1/2"	3"	4"	-	-	-	-	-	-	-
□	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	003665	003666	003667	003668	-	-	-	-	-	-	-
€	159,00	159,00	214,00	362,00	-	-	-	-	-	-	-

895

SOCLA



Válvula de retenção de duplo batente entre flanges.

Ø	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300	-	DN400
□	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	1
	005827	005828	005829	005830	005831	005832	005833	005834	005835	-	005836
€	118,00	123,00	128,00	163,00	225,00	240,00	440,00	745,00	1.078,00		3.436,00

7BIS

SOCLA



Válvula redutora de pressão fêmea-fêmea regulável desde 5,5 a 1 bar.

Ø	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	-	-	-
□	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
	003775	003776	003777	003778	003779	003780	-	-	-	-	-
€	55,00	63,00	88,00	162,00	229,00	343,00	-	-	-	-	-

Parafuso PT



Aberto	000709	3,80
Fechado	000710	3,90

Fita Teflon "PTFE"

Espessura: 0,075mm. Largura: 12mm.
Densidade: 0,35g/cm³



12m	004330	0,50
-----	--------	-------------

Manómetro Ø53mm

Caixa ABS, racord em latão
Rosca 1/4" macho (BSP)



0 – 6bar	001829	3,00
0 – 10bar	001828	3,00

Fita Teflon "PTFE"

Espessura: 0,1mm. Largura: 19mm.
Densidade: 0,54g/cm³.



50m	004329	5,00
-----	--------	-------------

Manómetro Ø63mm

Caixa ABS, racord em latão
Rosca 1/4" macho (BSP)



0 – 10bar	001831	3,50
0 – 25bar	001832	3,50

Manómetro Ø63mm c/ Glicerina

Caixa aço inox, racord em latão
Rosca 1/4" macho (BSP)



0 – 6bar	001835	9,00
0 – 10bar	001833	9,00
0 – 25bar	001834	9,00

Contadores Água

Homologação C.E.E. Classe B
Esfera seca, transmissão magnética e anti-fraude.
Pré-equipado para emissor de impulsos.



Modelo	Tipo	Ø mm	“	Caudal nom. m3/h	Caudal máx. m3/h		€
UAR	Jato Único	13	1/2	1,5	3	001891	27,00
MFSM	Jato Múltiplo	20	3/4	2,5	5	001892	45,00
MFSM	Jato Múltiplo	25	1	3,5	7	001893	70,00
MFSM	Jato Múltiplo	32	1 1/4	5	10	001894	83,00
MFSM	Jato Múltiplo	40	1 1/2	10	20	001895	149,00
MFSM	Jato Múltiplo	50	2	15	30	001890	212,00

Contadores Água Woltmann WI p/ Rega

Homologação C.E.E. Classe B
Esfera seca, indicação de roda, extraível, transmissão magnética e anti-fraude.
Pré-equipado para emissor de impulsos.
Disponível com flanges DIN e ANSI.



Modelo	Tipo	Ø DIN		Caudal nom.	Caudal máx.		
		mm	“	m3/h	m3/h		€
MFSM	Woltmann WI Rega	65	2 1/2	25	50	001897	245,00
MFSM	Woltmann WI Rega	80	3	40	80	001896	278,00
MFSM	Woltmann WI Rega	100	4	60	120	001898	319,00

DISCONTACTOR

Comando e proteção de eletrobombas em situações onde não é necessário relé de nível para proteção contra falta de água.

Versões com alarme ou com relé de sequência e falta de fase.

Contactora e relé térmico DANFOSS.



Regulação Amperes	1~230V (.1)		3~400V (.3)		COM ALARME		3~400V (.3)		COM RELÉ SFF	
		€		€	1~230V (.1)	€		€	3~400V (.3)	€
1,8 ~ 2,8	006686	96,00	006691	100,00	006696	129,00	006701	137,00	006706	142,00
2,7 ~ 4,2	006687	96,00	006692	100,00	006697	129,00	006702	137,00	006707	142,00
4,0 ~ 6,2	006688	96,00	006693	100,00	006698	129,00	006703	137,00	006708	142,00
6,0 ~ 9,2	006689	96,00	006694	100,00	006699	129,00	006704	137,00	006709	142,00
8,0 ~ 12,0	006690	101,00	006695	106,00	006700	135,00	006705	143,00	006710	148,00

NÍVEL POÇO

Comando e proteção de eletrobombas no abastecimento de água sob pressão e sistemas de rega.

Versões com relé de sequência e falta de fase.

Contactora e relé térmico DANFOSS.



Regulação Amperes	1~230V (.1)		3~400V (.3)		COM RELÉ SFF	
		€		€	3~400V (.3)	€
1,8 ~ 2,8	006716	121,00	006721	125,00	006726	184,00
2,7 ~ 4,2	006717	121,00	006722	125,00	006727	184,00
4,0 ~ 6,2	006718	121,00	006723	125,00	006728	184,00
6,0 ~ 9,2	006719	121,00	006724	125,00	006729	184,00
8,0 ~ 12,0	006720	126,00	006725	130,00	006730	190,00

NÍVEL POÇO – DEPÓSITO

Comando e proteção de eletrobombas utilizadas no enchimento de depósitos.

Contactora e relé térmico DANFOSS.



Regulação Amperes	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
		€		€
1,8 ~ 2,8	006731	134,00	006736	138,00
2,7 ~ 4,2	006732	134,00	006737	138,00
4,0 ~ 6,2	006733	134,00	006738	138,00
6,0 ~ 9,2	006734	134,00	006739	138,00
8,0 ~ 12,0	006735	139,00	006740	143,00

NÍVEL PROBOMBA DIGITAL – PRESSÃO

Comando e proteção de eletrobombas sem a necessidade de utilização de sondas.
Indicado para pressão.

Contactor DANFOSS.



Regulação Amperes	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
		€		€
0,1 ~ 12,0	006741	127,00	006742	136,00
0,1 ~ 16,0	006961	145,00	006963	155,00
0,1 ~ 25,0	006743	251,00	006744	259,00

NÍVEL PROBOMBA DIGITAL - ÁGUAS RESIDUAIS

Comando e proteção de eletrobombas sem a necessidade de utilização de sondas.
Indicado para águas residuais.

Contactor DANFOSS.



Regulação Amperes	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
		€		€
0,1 ~ 12,0	006745	215,00	006746	224,00
0,1 ~ 25,0	006747	286,00	006748	294,00

ALTERNÂNCIA 2 ELETROBOMBAS

Usados no comando e proteção de 2 eletrobombas em centrais hidropneumáticas ou
bombagem de efluentes.

Com alarme.

Contactor e relé térmico DANFOSS.



Regulação Amperes	PRESSÃO				ÁGUAS RESIDUAIS			
	1~230V (.1)		3~400V (.3)		1~230V (.1)		3~400V (.3)	
		€		€		€		€
1,8 ~ 2,8	006769	243,00	006774	243,00	006779	281,00	006784	281,00
2,7 ~ 4,2	006770	243,00	006775	243,00	006780	281,00	006785	281,00
4,0 ~ 6,2	006771	243,00	006776	243,00	006781	281,00	006786	281,00
6,0 ~ 9,2	006772	243,00	006777	243,00	006782	281,00	006787	281,00
8,0 ~ 12,0	006773	254,00	006778	254,00	006783	292,00	006788	292,00

PISCINA

Comando e proteção de eletrobombas utilizadas nos sistemas de circulação de água de piscinas.

Contactor e relé térmico DANFOSS.



Regulação Amperes	COM DIFERENCIAL			
	1~230V (.1)		3~400V (.3)	
		€		€
1,8 ~ 2,8	006791	140,00	006796	148,00
2,7 ~ 4,2	006792	140,00	006797	148,00
4,0 ~ 6,2	006793	140,00	006798	148,00
6,0 ~ 9,2	006794	140,00	006799	148,00
8,0 ~ 12,0	006795	145,00	006800	153,00

Sonda de Nível Completa

Eléctrodo em aço.
Inclui união de cravar e tubo termoretrátil.



AISI 316 s/ Cabo	008113	3,40
AISI 316	006756	3,55

Emenda Termoretrátil

Tubo termoretrátil (25cm) c/ cola.
Inclui 4 tubos termoretráteis e 4 uniões de cravar.



	006859	3,45
--	--------	-------------

**Pressostato Danfoss**

380V CS 2- 6bar	002293	41,00
380V CS 4-12bar	002294	41,00
380V CS 7-20bar	002295	85,00

**Pressostato Italtécnica**

230V 1- 5bar	002290	7,40
230V 3-12bar	002291	9,40
400V 1- 5bar	002292	10,20

Condensador Permanente c/ Cabo

8µF	002208	2,40
10µF	002209	2,40
12,5µF	002211	2,50
14µF	002213	2,80
16µF	002215	2,80
18µF	002217	3,40
20µF	002219	3,90
25µF	002221	3,90
30µF	002223	4,10
35µF	002225	4,50
40µF	002227	4,90
45µF	002229	5,40
50µF	002230	6,00
80µF	002234	10,20

Disjuntor Automático

0,1 - 1,0A	002252	35,00
1,0 - 1,6A	002253	35,00
1,6 - 2,5A	002254	36,00
2,5 - 4,0A	002256	36,00
4,0 - 6,3A	002257	37,00
6,3 - 10A	002258	37,00
10 - 16A	002255	38,00

Flutuador OLIJU

0,45m	002269	8,00
0,5m	002271	8,50
0,55m	002273	9,00
0,61m	002275	10,60
3m	002277	12,50
5m	002278	14,10
10m	002279	18,30

Interruptor de Nível

RNC 1002
Ecológico, sem chumbo e mercúrio.



10m	002280	74,00
15m	002384	83,00
20m	002281	92,00

Condensador de Arranque EL

63 - 80µF	002205	6,50
80 - 100µF	002206	7,00
125 - 160µF	002203	8,50
160 - 200µF	002204	9,20

Controlpump FM15



Controlador de pressão. Montagem a 90°.
Substitui o autoclave e o pressostato.
Proteção contra trabalho em seco.
Pressão de arranque: 1,5bar.
Caudal Máx.:6000L/h Pressão Máx.: 10bar
Pot. Máx: 1,5kW Int. Máx: 8A 230V IP65

FM15	004917	47,00
FM15S (Amarelo)	007747	47,00

OPTIMATIC RM



Controlador de pressão. Montagem a 180°.
Substitui o autoclave e o pressostato.
Proteção contra trabalho em seco.
Pressão de arranque: 1,5bar-3bar (regulável)
Caudal Máx.:8000L/h Pressão Máx.: 10bar
Pot. Máx: 1,5kW Int. Máx: 8A IP65
LEDs indicadores do funcionamento.

	006868	61,00
--	--------	--------------

SWITCHMATIC 2



Pressostato digital c/ manómetro digital.
Necessita de um autoclave.
Proteção contra sobre-intensidades.
Proteção contra trabalho em seco.
Alarme p/ ciclos rápidos.
Pressão de arranque: 0,5 a 7 bar (regulável)
Pot. Máx: 2,2kW Int. Máx: 16A IP65

	007366	50,00
--	--------	--------------

COMPACT 2 RM



Controlador de pressão. Montagem a 180°.
Substitui o autoclave e o pressostato.
Proteção contra trabalho em seco.
Pressão de arranque: 1,5bar-3,5bar (regulável)
Caudal Máx.:10000L/h Pressão Máx.: 10bar
Pot. Máx: 1,5kW Int. Máx: 8A IP65
LEDs indicadores do funcionamento.

	007738	41,00
--	--------	--------------

SWITCHMATIC 2 T-KIT



SWITCHMATIC 2 com record 5 vias e válvula de retenção integrados.

	007743	60,00
--	--------	--------------

DIGIMATIC 2



Controlador de pressão c/ manómetro digital.
Substitui o autoclave e o pressostato.
Proteção contra sobre-intensidades.
Proteção contra trabalho em seco.
Pressão de arranque: 0,5 a 4 bar (regulável)
Caudal Máx.:8000L/h Pressão Máx.: 8bar
Pot. Máx: 2,2kW Int. Máx: 16A IP65

	007746	72,00
--	--------	--------------

SPEEDMATIC EASY



Variador de frequência p/ uma bomba.
Proteção contra sobre-intensidades.
Proteção contra trabalho em seco.
Proteção contra tensão de alim. anómala.
Pressão: 0,5 a 8bar Caudal Máx.:10000L/h
IP 55

09 MM (≤ 9A 230V)	008194	354,00
12 MM (≤12A 230V)	008195	363,00
06 MT (≤6A 400V)	008196	368,00
10 MT (≤10A 400V)	008197	381,00

SAFEMATIC-Schuko



Proteção contra sobre-intensidades.
Proteção contra trabalho em seco.
Alarme p/ ciclos rápidos.
Potência: 0,37 – 2,2kW Int. Máx:16A IP65
LEDs indicadores do funcionamento.

	007748	41,00
--	--------	--------------

17 – BOMBAS DE TRASFEGA VINHOS, PRODUTOS ALIMENTARES e DIESEL

Bombas para trasfega de líquidos neutros e limpos ou com apenas uma pequena percentagem de sólidos (0,2-0,5% máx).
Grade capacidade auto-ferrante.
Indicadas para trasfega de água, vinho, gasóleo, óleo, misturas, etc.

Rover

Modelo clássico em bronze.



By-Pass: Modelo equipado com válvula de derivação que permite regular manualmente o débito da bomba entre 50 e 100%.

Modelo	Potência cv	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/h	Peso Kg	1~230V		3~400V	
								€		€
Rover 20 CE	0,5	2850	20	25	1700	5	000496	69,55	-	-
Rover 25 CE	0,8	2850	25	25	2500	6	000498	89,55	-	-
Rover 30 CE	1,0	2800	30	20	4500	8	000500	130,25	-	-
Rover 40 CE	1,0	1450	40	15	5100	11	000502	167,46	-	-
Rover 20 CE By-Pass	0,5	2850	20	12-24	800-1700	5	006749	95,00	-	-
Rover 25 CE By-Pass	0,8	2850	25	12-24	1200-2400	6	006750	105,00	-	-

BE-M / BE-T

Modelo clássico em bronze.



By-Pass: Modelo equipado com válvula de derivação que permite regular manualmente o débito da bomba entre 50 e 100%.

Modelo	Potência cv	r.p.m	ØD mm	H Máx m	Q Máx L/h	Peso Kg	1~230V		3~400V	
								€		€
BE-M 20	0,5	2850	20	25	1700	5	000495	80,25	-	-
BE-M 25	0,6	1450	25	12	2400	6	000497	108,62	-	-
BE-M 30	1	1450	30	15	5000	10	000499	158,16	-	-
BE-M 40	1,2	1450	40	15	6500	11	000501	206,37	-	-
BE-M 50	3	1450	50	25	15000	22	000503	453,53	-	-
BE-T 25	0,8	2850	25	25	2500	6	-	-	000504	137,22
BE-T 30	1	1450	30	15	5000	7	-	-	000505	167,46
BE-T 40	1,2	1450	40	15	6500	12	-	-	000506	204,68
BE-T 50	3	1450	50	25	15000	22	-	-	000507	458,18
BE-M 40 By-Pass	1,2	1450	40	7-15	3000-6500	11	006751	217,00	-	-

Novax

Bomba em aço inoxidável particularmente indicada para produtos alimentares.
Certificação especial para trasfega de vinho e azeite.

By-Pass: C/ regulação manual do débito.

Oil: Indicada para azeite e óleos.

B: Indicada para líquidos até 95°C.



Modelo	Potência cv	r.p.m	ØD mm	H Máx m	Q Máx L/h	Peso Kg	1~230V		3~400V	
								€		€
Novax 20 M	0,5	2850	20	25	1700	5	005920	100,00	-	-
Novax 25 M	0,6	1450	25	12	2400	6	000511	161,65	-	-
Novax 30 M	1	1450	30	15	5000	10	000512	220,96	-	-
Novax 40 M	1,2	1450	40	15	6500	11	000514	269,80	-	-
Novax 50 M	3	1450	50	25	15000	22	004947	512,00	-	-
Novax 25 T	0,8	2850	25	25	2400	6	-	-	005916	184,00
Novax 30 T	1	1450	30	15	5000	10	-	-	000513	232,58
Novax 40 T	1,2	1450	40	15	6500	11	-	-	000515	274,45
Novax 50 T	3	1450	50	25	15000	22	-	-	000516	509,36
Novax 20 By-Pass	20	2850	20	25	800-1700	5	003478	117,46	-	-
Novax 25 By-Pass	25	2850	25	20	1500-2500	6	003539	127,92	-	-
Novax 10 M Oil	0,4	2850	10	10	300	4	003541	90,71	-	-
Novax 14 M Oil	0,6	1450	14	10	600	5	003542	117,46	-	-
Novax 25 M Oil	0,9	1450	25	12	1800	8	003543	179,09	-	-
Novax 30 M Oil	1,2	1450	30	15	3000	11	003545	239,56	-	-
Novax 50 M Oil	3	1450	50	25	11000	22	004947	512,00	-	-
Novax 20 M B (95°C)	0,5	2850	20	20	1700	5	003547	109,30	-	-
Novax 25 M B (95°C)	0,9	1450	25	8	2400	12	008301	184,00	-	-
Novax 30 M B (95°C)	1,2	1450	30	8	5000	15	008302	252,00	-	-

Marina

Bombas alimentadas a 12 ou 24V

Novax: Bomba em aço inoxidável.



Modelo	Potência cv	r.p.m	ØD mm	H Máx m	Q Máx L/h	Peso Kg	12V		24V	
								€		€
Marina 20	0,5	2850	20	24	2000	6	003582	188,39	003583	188,39
Marina 25	0,6	2850	25	24	3000	7	003584	201,42	003585	201,42
Marina 30	1	2850	30	24	5000	8	003586	230,25	003587	230,25
Marina Novax 20	0,5	2850	20	24	2000	6	003588	223,28	003589	223,28
Marina Novax 25	0,6	2850	25	24	3000	7	003590	239,56	003591	239,56
Marina Novax 30	1	2850	30	24	5000	8	003592	272,12	003593	272,12

Recargas p/ Filtros



*Preços por pack.

Modelo	Micron µm	Pcs	20x20cm		40x40cm	
				€		€
Rover 00 Oil	45	18	003610	10,05	-	-
Rover 0	25	25	003611	15,70	003618	52,33
Rover 4	10	25	003612	15,12	003619	52,33
Rover 08	3	25	003613	16,87	003620	58,15
Rover 12	1,5	25	003614	16,87	003621	58,15
Rover 16	0,9	25	003615	16,87	003622	58,15
Rover 20	0,7	25	003616	22,10	003623	76,17
Rover 24	0,25	25	003617	24,43	003624	84,31

Pcs	20x10cm c/ Furos	
		€
5	003637	25,58
5	003638	28,84
5	003639	28,60
5	003640	30,24
-	-	-
5	003641	30,24
5	003642	36,05
5	003643	40,70

Drill / Novax Drill

Bombas auto-ferrantes em bronze com ligação de 8mm para berbequim.



Modelo	r.p.m. Máx.	ØD mm	H Máx m	Q máx. L/h	Peso Kg		€
Drill 14	2850	14	24	1400	1,5	003576	34,89
Drill 20	2850	20	24	1500	1,5	003577	36,05
Drill 25	2850	25	24	2500	2	003578	41,87
Novax Drill 14	2850	14	24	1400	1,5	003579	34,89
Novax Drill 20	2850	20	24	1500	1,5	003580	58,15
Novax Drill 25	2850	25	24	2500	2	003581	60,47

N

Bombas auto-ferrantes em bronze com polia de 58mm.
Duplo sentido de rotação.



Modelo	ØD mm	H Máx m	Q máx. L/h	Peso Kg		€
N 20	20	24	1700	2	003594	60,13
N 25	25	24	2500	3	003595	83,73
N 30	30	20	5000	5	003596	100,00
N 35	35	20	5000	5	003597	102,34
N 50	50	24	15000	8	003598	272,12

Colombo 6 / 12 / 18

Filtro-prensa de painéis apropriado para filtragem do vinho antes do engarrafamento.

Recargas de Filtros: 20x20cm.

Classic: Bomba em bronze.

Inox: Bomba em aço inoxidável.

Oil: Bomba em aço inoxidável indicada para azeite e óleos.



Modelo	Potência cv	Q L/h	Peso Kg	1~230V	
					€
Colombo 6	0,5	200-300	15	003573	218,63
Colombo 12	0,5	350-500	16	003480	258,17
Colombo 18	0,5	550-800	17	003481	293,06
Colombo 6 Inox	0,5	200-300	15	003601	341,90
Colombo 12 Inox	0,5	350-500	16	003602	379,11
Colombo 18 Inox	0,5	550-800	17	003603	418,65
Colombo 18 Oil	0,9	200-300	19	003604	505,00

Colombo 36

Filtro-prensa de painéis apropriado para filtragem do vinho antes do engarrafamento.

Recargas de Filtros: 20x20cm. (Pode usar até o máximo de 36)

Bancada com rodas incluída.

Oil: Indicado para azeite e óleos.

A versão OIL é equipada c/ a bomba Novax G20 (engrenagens em aço inox).



Modelo	Potência cv	Q L/h	Peso Kg	1~230V	
					€
Colombo 36	0,8	1000-1550	35	003605	651,22
Colombo 36 Oil	0,6	550-800	35	003606	712,00

Pulcino 10

Filtro-prensa de painéis apropriado para filtragem do vinho antes do engarrafamento.

Recargas de Filtros: 20x10cm c/ Furos. (Pode usar até o máximo de 10)

Oil: Indicado para azeite e óleos.



Modelo	Potência cv	Q L/h	Peso Kg	1~230V	
					€
Pulcino 10	0,5	120-160	12	003607	189,00
Pulcino 10 Oil	0,5	100-150	12	003608	191,00

Pistola Manual Standard



20mm	005921	10,00
25mm	005922	10,00

Pistola Manual Uso Alimentar



20mm	006596	14,00
25mm	006597	14,00

Pistola Manual Alumínio



20mm	006598	32,00
25mm	006599	32,00

Pistola Automática Gasóleo



3/4" (60L)	006600	52,00
1" (110L)	006601	77,00

Kit Diesel

Tubo gasóleo (5m)+pistola manual+conector rotativo+filtro aspiração+2 abraçadeiras inox.



20mm	006753	42,00
25mm	006754	55,00

Conector Rotativo p/ Pistola Aut.



1"	005925	23,00
3/4"	005926	17,00

Tubo Uso Alimentar

* (Rolo 30m)



20mm	006594	150,00
25mm	006595	210,00

Tubo Gasóleo

* (Rolo 50m)



20mm	006459	350,00
25mm	005924	500,00

Base Estabilizadora



	003574	13,00
--	--------	-------

Contador



Vinho	000521	144,00
Diesel	005919	105,00

Banco "Stand Up"

Banco para filtros Colombo e Pulcino.



	003599	52,00
--	--------	-------

Cabo c/ Grampos e Fusíveis.

Para bombas de 12 e 24V.



	005923	26,00
--	--------	-------

Filtro de Aspiração



Ø 16	003644	1,63
Ø 20	003645	1,38
Ø 25	003646	1,40
Ø 30	003647	3,26
Ø 35	003648	5,66
Ø 40	003649	5,45
Ø 50	003650	5,70

Válvula Reguladora de Fluxo

Para filtro Colombo 6 / 12 / 18



	003653	28,00
--	--------	-------

Carro p/ Bomba de Trasfega

Compatível c/ todas as bombas de trasfega.



	004870	25,00
--	--------	-------

18 – ELETROBOMBAS DE TRASFEGA EM AÇO INOX

Bomba totalmente em Aço Inox AISI 316

Indicada para líquidos corrosivos (agentes químicos, fertilizantes) e para líquidos alimentares (leite, vinho, azeite, óleos, sumos de fruta, etc.)

Altura de pesca: 6m.

Possibilidade de Máx Ta: 90°C (130°C c/ vedantes em viton)



Modelo	Potência cv	r.p.m	ØD "	H Máx m	Q Máx L/h	Peso Kg	1~230V		3~400V	
								€		€
ALM / ALT 20	0,5	2800	3/4	20	1680	5,9	000547	343,00	007367	338,00
ALM / ALT 20L	0,2	1400	3/4	5	660	5,9	000548	338,00	007368	338,00
ALM / ALT 25	0,6	1400	1	10	2580	9,0	000549	486,00	007369	486,00
ALM / ALT 30	2	2800	1	30	5340	13,3	000551	576,00	007370	576,00
ALM / ALT 40	1,2	1400	1 1/2	15	8220	13,9	000552	667,00	000554	667,00
ALM / ALT 50	2 / 2,5	1400	2	20	12300	19,8	000553	911,00	000555	911,00

19 – ELETROBOMBAS DE REFRIGERAÇÃO

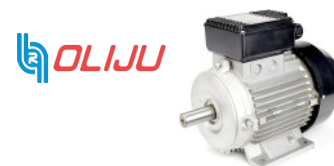
T° máx.:40°C



Modelo	Potência		Ø "	H Máx m	Q Máx L/h	3~400V (.3)	
	kW	cv					€
AST 30 / 85	0,09	0,13	3/8"	3,6	1800	000577	62,00
AST 30 /120	0,09	0,13	3/8"	3,6	1800	000578	62,00
AST 30 /150	0,09	0,13	3/8"	3,6	1800	000579	62,00
AST 30 /180	0,09	0,13	3/8"	3,6	1800	000580	62,00
AST 30 /200	0,09	0,13	3/8"	3,6	1800	000581	62,00
AST 30 /250	0,09	0,13	3/8"	3,6	1800	000582	62,00
AST 60 / 85	0,12	0,16	1/2"	5,5	3600	000583	80,00
AST 60 /120	0,12	0,16	1/2"	5,5	3600	000584	80,00
AST 60 /150	0,12	0,16	1/2"	5,5	3600	000585	80,00
AST 60 /180	0,12	0,16	1/2"	5,5	3600	000586	80,00
AST 60 /200	0,12	0,16	1/2"	5,5	3600	000587	80,00
AST 60 /250	0,12	0,16	1/2"	5,5	3600	000588	80,00

OS

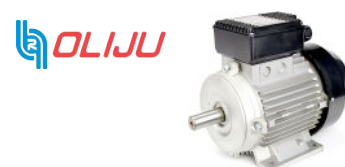
Monofásicos.



Modelo	r.p.m.	Potência		Fam.	B03		B05		B14	
		kW	cv			€		€		€
OS 4P 0,37kW	1500	0,37	0,5	71	005016	81,00	005017	89,00	005018	89,00
OS 4P 0,60kW	1500	0,6	0,8	80	006935	104,00	006936	114,00	006937	114,00
OS 4P 0,75kW	1500	0,75	1	80	006938	113,00	006939	124,00	006940	124,00
OS 4P 1,10kW	1500	1,1	1,5	90S	005025	134,00	005026	151,00	005027	151,00
OS 4P 1,50kW	1500	1,5	2	90L	005028	144,00	005029	158,00	005030	158,00

OSL

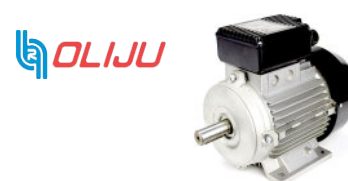
Monofásicos de 2 Condensadores.



Modelo	r.p.m.	Potência		Fam.	B03		B05		B14	
		kW	cv			€		€		€
OSL 4P 1,10kW	1500	1,1	1,5	90S	005040	170,00	005041	183,00	005042	183,00
OSL 4P 1,50kW	1500	1,5	2	90L	005043	177,00	005044	190,00	005045	190,00
OSL 4P 1,80kW	1500	1,8	2,5	90L	005046	210,00	005047	229,00	005048	229,00

OT

Trifásicos.



Modelo	r.p.m.	Potência		Fam.	B03		B05		B14	
		kW	cv			€		€		€
OT 4P 0,37kW	1500	0,37	0,5	71	005049	86,00	005050	90,00	005051	90,00
OT 2P 1,50kW	3000	1,5	2	90	005052	131,00	005053	137,00	005054	137,00
OT 2P 2,20kW	3000	2,2	3	90	005055	160,00	005056	164,00	005057	164,00
OT 2P 3,00kW	3000	3	4	100	005058	196,00	005059	205,00	005060	205,00
OT 2P 4,00kW	3000	4	5,5	112	005061	262,00	005062	268,00	005063	268,00
OT 2P 5,50kW	3000	5,5	7,5	132	005064	383,00	005065	400,00	005066	400,00

OF

Monofásicos com ficha schuko e com interruptor.



Modelo	r.p.m.	Potência		Fam.	B03		B05		B14	
		kW	cv			€		€		€
OF 4P 0,37kW	1500	0,37	0,5	71	005001	81,00	005002	89,00	005003	89,00
OF 4P 0,60kW	1500	0,6	0,80	80	007001	104,00	007002	114,00	007003	114,00
OF 4P 0,75kW	1500	0,75	1	80	005007	113,00	005008	124,00	005009	124,00
OF 4P 1,10kW	1500	1,1	1,5	90S	005010	134,00	005011	151,00	005012	151,00
OF 4P 1,50kW	1500	1,5	2	90L	005013	144,00	005014	158,00	005015	158,00

OFL

Monofásicos de 2 Condensadores, com ficha schuko e interruptor.



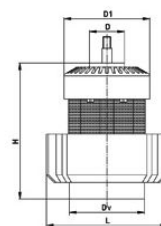
Modelo	r.p.m.	Potência		Fam.	B03		B05		B14	
		kW	cv			€		€		€
OFL 4P 1,10kW	1500	1,1	1,5	90S	005031	170,00	005032	183,00	005033	183,00
OFL 4P 1,50kW	1500	1,5	2	90L	005034	177,00	005035	190,00	005036	190,00
OFL 4P 1,80kW	1500	1,8	2,5	90L	005037	210,00	005038	229,00	005039	229,00

Motores Universais

Motores para eletrodomésticos e máquinas profissionais:

-Aspiradores, moinhos de café, moinhos de cereais, ferramentas elétricas, etc.

Casse Isolamento: I Classe Temp.: B



Modelo	Input W	Output W	Torque N.cm	RPM	RPM (Em carga)	D	D1	Dv	L	H		€
R94 50V	1200	875	85	23000	10000	35,5	93	78	125	150	004694	61,00

IS

Monofásicos.



Modelo	r.p.m.	Potência		Fam.	B03		B05		B14	
		kW	cv			€		€		€
IS 4P 0,12kW	1500	0,12	0,17	63	005067	71,00	005068	77,00	005069	77,00
IS 4P 0,18kW	1500	0,18	0,25	63	005070	79,00	005071	87,00	005072	87,00
IS 4P 0,25kW	1500	0,25	0,33	71	005073	99,00	005074	100,00	005075	100,00
IS 4P 0,37kW	1500	0,37	0,5	71	005076	95,00	005077	107,00	005078	107,00
IS 4P 0,55kW	1500	0,55	0,75	80	005079	123,00	005080	137,00	005081	137,00
IS 4P 0,75kW	1500	0,75	1	80	005082	139,00	005083	153,00	005084	153,00
IS 4P 1,10kW	1500	1,1	1,5	90S	005085	167,00	005086	183,00	005087	183,00
IS 4P 1,50kW	1500	1,5	2	90L	005088	198,00	005089	217,00	005090	217,00
IS 4P 2,20kW	1500	2,2	3	100L	005091	251,00	005092	274,00	005093	274,00
IS 2P 0,18kW	3000	0,18	0,25	63	005094	77,00	005095	83,00	005096	83,00
IS 2P 0,25kW	3000	0,25	0,33	63	005097	81,00	005098	87,00	005099	87,00
IS 2P 0,37kW	3000	0,37	0,5	71	005100	86,00	005101	95,00	005102	95,00
IS 2P 0,55kW	3000	0,55	0,75	71	005103	94,00	003571	104,00	005105	104,00
IS 2P 0,75kW	3000	0,75	1	80	005106	122,00	005107	134,00	005108	134,00
IS 2P 1,10kW	3000	1,1	1,50	80	005109	139,00	005110	153,00	005111	153,00
IS 2P 1,50kW	3000	1,5	2	90S	005112	166,00	005113	182,00	005114	182,00
IS 2P 2,20kW	3000	2,2	3	90L	005115	196,00	005116	216,00	005117	216,00

ISL

Monofásicos com 2 condensadores (Permanente + Arranque)



Modelo	r.p.m.	Potência		Fam.	B03		B05		B14	
		kW	cv			€		€		€
ISL 4P 0,25kW	1500	0,25	0,33	71	005118	93,00	005119	104,00	005120	104,00
ISL 4P 0,37kW	1500	0,37	0,5	71	005121	103,00	005122	114,00	005123	114,00
ISL 4P 0,55kW	1500	0,55	0,75	80	005124	131,00	005125	145,00	005126	145,00
ISL 4P 0,75kW	1500	0,75	1	80	005127	145,00	005128	160,00	005129	160,00
ISL 4P 1,10kW	1500	1,1	1,5	90S	005130	174,00	005131	191,00	005132	191,00
ISL 4P 1,50kW	1500	1,5	2	90L	005133	199,00	005134	219,00	005135	219,00
ISL 4P 2,20kW	1500	2,2	3	100L	005136	273,00	005137	298,00	005138	298,00
ISL 4P 3,00kW	1500	3	4	100L	005139	307,00	005140	337,00	005141	337,00

Modelo	r.p.m.	Potência		Fam.	B03		B05		B14	
		kW	cv			€		€		€
ISL 2P 0,37kW	3000	0,37	0,5	71	005142	93,00	005143	103,00	005144	103,00
ISL 2P 0,55kW	3000	0,55	0,75	71	005145	102,00	005146	114,00	005147	114,00
ISL 2P 0,75kW	3000	0,75	1	80	005148	129,00	005149	144,00	005150	144,00
ISL 2P 1,10kW	3000	1,1	1,5	80	005151	143,00	005152	159,00	005153	159,00
ISL 2P 1,50kW	3000	1,5	2	90S	005154	173,00	005155	190,00	005156	190,00
ISL 2P 2,20kW	3000	2,2	3	90L	005157	202,00	005158	223,00	005159	223,00
ISL 2P 3,00kW	3000	3	4	100L	005160	231,00	005161	256,00	005162	256,00

IT

Trifásicos



Modelo	r.p.m.	Potência		Fam.	B03		B05		B14	
		kW	cv			€		€		€
IT 8P 0,25kW	750	0,25	0,33	80	005163	141,00	005164	154,00	005165	154,00
IT 8P 0,37kW	750	0,37	0,5	90	005166	164,00	005167	177,00	005168	177,00
IT 8P 0,55kW	750	0,55	0,75	90	005169	189,00	005171	205,00	005170	205,00
IT 8P 0,75kW	750	0,75	1	100	005172	212,00	005173	228,00	005174	228,00
IT 8P 1,10kW	750	1,1	1,5	100	005175	243,00	005176	260,00	005177	260,00
IT 6P 0,18kW	1000	0,18	0,25	71	005178	78,00	005179	88,00	005180	88,00
IT 6P 0,25kW	1000	0,25	0,33	71	005181	86,00	005182	93,00	005183	93,00
IT 6P 0,37kW	1000	0,37	0,5	80	005184	108,00	005185	115,00	005186	115,00
IT 6P 0,55kW	1000	0,55	0,75	80	005187	118,00	005188	126,00	005189	126,00
IT 6P 0,75kW	1000	0,75	1	90S	005190	171,00	005191	182,00	005192	182,00
IT 6P 1,10kW	1000	1,1	1,5	90L	005193	194,00	005194	208,00	005195	208,00
IT 6P 1,50kW	1000	1,5	2	100L	005196	270,00	005197	292,00	005198	292,00
IT 6P 2,20kW	1000	2,2	3	112M	005199	332,00	005200	357,00	005201	357,00
IT 6P 3,00kW	1000	3	4	132S	005202	438,00	005203	470,00	005204	470,00
IT 6P 4,00kW	1000	4	5,5	132M	005205	502,00	005206	536,00	005207	536,00
IT 6P 5,50kW	1000	5,5	7,5	132M	005208	567,00	005209	607,00	005210	607,00
IT 4P 0,09kW	1500	0,09	0,13	56	005214	61,00	005215	67,00	005216	67,00
IT 4P 0,12kW	1500	0,12	0,17	63	005217	66,00	005218	73,00	005219	73,00
IT 4P 0,18kW	1500	0,18	0,25	63	005220	70,00	005221	77,00	005222	77,00
IT 4P 0,25kW	1500	0,25	0,33	71	005223	78,00	005224	86,00	005225	86,00
IT 4P 0,37kW	1500	0,37	0,5	71	005226	86,00	005227	94,00	005228	94,00
IT 4P 0,55kW	1500	0,55	0,75	80	005229	103,00	005230	112,00	005231	112,00
IT 4P 0,75kW	1500	0,75	1	80	005232	143,00	005233	155,00	005234	155,00

Modelo	r.p.m.	Potência		Fam.	B03		B05		B14	
		kW	cv			€		€		€
IT 4P 1,10kW	1500	1,1	1,5	90S	005235	163,00	005236	173,00	005237	173,00
IT 4P 1,50kW	1500	1,5	2	90L	005238	183,00	005239	196,00	005240	196,00
IT 4P 2,20kW	1500	2,2	3	100L	005241	240,00	006752	257,00	005243	257,00
IT 4P 3,00kW	1500	3	4	100L	005244	277,00	005245	297,00	005246	297,00
IT 4P 4,00kW	1500	4	5,5	112M	005247	334,00	005248	359,00	005249	359,00
IT 4P 5,50kW	1500	5,5	7,5	132S	005250	469,00	005251	511,00	005252	511,00
IT 4P 7,50kW	1500	7,5	10	132M	005253	546,00	005254	586,00	005255	586,00
IT 4P 11,0kW	1500	11	15	160M	005256	849,00	005257	900,00	005258	900,00
IT 4P 15,0kW	1500	15	20	160L	005259	937,00	005260	993,00	005261	993,00
IT 4P 18,5kW	1500	18,5	25	180M	005262	1.166,00	005263	1.241,00	005264	1.241,00
IT 4P 22,0kW	1500	22	30	180L	005265	1.297,00	005266	1.376,00	005267	1.376,00
IT 4P 30,0kW	1500	30	40	200L	005268	1.695,00	005269	1.794,00	005270	1.794,00
IT 4P 37,0kW	1500	37	50	225S	005271	2.146,00	005272	2.287,00	005273	2.287,00
IT 4P 45,0kW	1500	45	60	225M	005274	2.401,00	005275	2.547,00	005276	2.547,00
IT 4P 55,0kW	1500	55	75	250M	005277	2.980,00	005278	3.166,00	005279	3.166,00
IT 2P 0,09kW	3000	0,09	0,13	56	005280	54,00	005281	59,00	005282	59,00
IT 2P 0,12kW	3000	0,12	0,17	56	005283	57,00	005284	62,00	005285	62,00
IT 2P 0,18kW	3000	0,18	0,25	63	005286	67,00	005287	74,00	005288	74,00
IT 2P 0,25kW	3000	0,25	0,33	63	005289	71,00	005290	77,00	005291	77,00
IT 2P 0,37kW	3000	0,37	0,5	71	005292	76,00	005293	84,00	005294	84,00
IT 2P 0,55kW	3000	0,55	0,75	71	005295	80,00	005296	89,00	005297	89,00
IT 2P 0,75kW	3000	0,75	1	80	005298	120,00	005299	130,00	005300	130,00
IT 2P 1,10kW	3000	1,1	1,5	80	005301	134,00	005302	146,00	005303	146,00
IT 2P 1,50kW	3000	1,5	2	90S	005304	164,00	005305	176,00	005306	176,00
IT 2P 2,20kW	3000	2,2	3	90L	005307	190,00	005308	205,00	005309	205,00
IT 2P 3,00kW	3000	3	4	100L	005310	237,00	005311	254,00	005312	254,00
IT 2P 4,00kW	3000	4	5,5	112M	005313	314,00	005314	336,00	005315	336,00
IT 2P 5,50kW	3000	5,5	7,5	132S	005316	456,00	005317	488,00	005318	488,00
IT 2P 7,50kW	3000	7,5	10	132S	005319	515,00	005320	552,00	005321	552,00
IT 2P 11,0kW	3000	11	15	160M	005322	812,00	005323	863,00	005324	863,00
IT 2P 15,0kW	3000	15	20	160M	005325	877,00	005326	929,00	005327	929,00
IT 2P 18,5kW	3000	18,5	25	160L	005328	981,00	005329	1.040,00	005330	1.040,00
IT 2P 22,0kW	3000	22	30	180M	005331	1.259,00	005332	1.336,00	005333	1.336,00
IT 2P 30,0kW	3000	30	40	200L	005334	1.682,00	005335	1.770,00	005336	1.770,00
IT 2P 37,0kW	3000	37	50	200L	005337	1.863,00	005338	1.956,00	005339	1.956,00

PANTHER 56 – 72 – 90

Electrobomba auto-ferrante de palhetas rotativas.
Equipada com válvula Bypass e filtro incorporado.
Aspiração máx. 2m, 4m(c/ válvula retenção)

PIUSI


PANTHER 56

D-Diesel

Modelo	Fluidos	Potência kW	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/min	Peso Kg	1~230V €	3~400V €
Panther 56	D	0,35/0,5	2900	1"	15	56	7,4	001226 149,72	001227 149,72
Panther 72	D	0,5	2900	1"	19	72	7,9	001228 183,81	001229 183,81
Panther 90	D	0,7	2900	1"	23,8	90	8,2	007173 218,33	- -

E 80 – 120

Electrobomba auto-ferrante de palhetas rotativas.
Equipada com válvula Bypass incorporada.
Aspiração máx. 2m, 4m(c/ válvula retenção)

PIUSI


E 80

D-Diesel

Modelo	Fluidos	Potência kW	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/min	Peso Kg	1~230V €	3~400V €
E 80	D	0,5/0,55	1450	1"	18	70	13	001213 268,47	001214 sob consulta
E 120	D	0,75	1450	1"	26	100	15,6	001212 359,15	006345 sob consulta

E 300

Electrobomba auto-ferrante de turbina aberta.
Equipada com válvula de retenção incorporada na boca de aspiração.

PIUSI


E 300

D-Diesel

Modelo	Fluidos	Potência kW	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/min	Peso Kg	1~230V €	3~400V €
E 300	D	1,5	2580	2"	132	550	28	007174 615,00	- -

VISCOMAT VANE

Electrobomba de palhetas para trasfega de fluidos c/ viscosidade até 500 cSt.
Equipada com válvula Bypass incorporada.

PIUSI


VISCOMAT 70

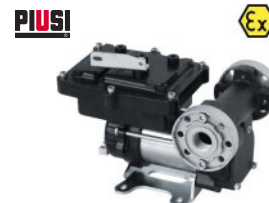
B-Biodiesel D-Diesel O-Óleo

Modelo	Fluidos	Potência kW	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/min	Peso Kg	1~230V €	3~400V €
Viscomate 70	B D O	1,1	1450	1"	7	25	14,1	001242 320,83	001243 317,75
Viscomate 90	B D O	1	1450	1"	13	50	14,1	001244 357,73	001245 342,35

PIUSI EX50

Estrutura robusta e compacta. Corpo em ferro fundido.
Válvulas de bypass, retenção e descarga de sobrepressão incorporadas.
Cumprimento com as directivas ATEX / IECEx.
Ciclos de trabalho de 30-60 minutos.

D-Diesel **G-Gasolina** **K-Querosene**



Modelo	Fluidos	Potência kW	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/min	Peso Kg	1~230V	3~400V
								€	€
PIUSI EX50	D G K	0,25	2700	1"	13	50	6,9	004352 361,83	- -

SUZZARABLU

Bomba de funcionamento por membrana, sem necessidade de vedantes.
Interruptor On/Off
Ciclos de trabalho de 20 minutos.

U-AdBlue



Modelo	Fluidos	Potência kW	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/min	Peso Kg	1~230V	3~400V
								€	€
SuzzaraBlue	U	0,4	1450	3/4"	9	34	7	004319 256,25	- -

BP 3000 / BP 3000 INLINE

Electrobomba de trasfega de palhetas.
Aspiração máx. 2m, 4m (c/ válvula retenção)
Equipada com válvula Bypass incorporada.
Ciclos de trabalho de 30 minutos.

D-Diesel

PIUSI



Modelo	Fluidos	Potência kW	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/min	Peso Kg	12V	24V
								€	€
BP 3000	D	0,3	2900	3/4"	13	50	3,5	001206 114,80	001207 114,80
BP 3000 INLINE	D	0,3	2900	3/4"	13	50	3,5	006483 114,80	006484 114,80

PANTHER DC

Electrobomba de trasfega autoferrante de palhetas.
Aspiração máx. 2m, 4m (c/ válvula retenção)
Equipada com válvula Bypass e filtro de 100 incorporados.
Ciclos de trabalho de 30 minutos.

D-Diesel

PIUSI



Modelo	Fluidos	Potência kW	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/min	Peso Kg	12V	24V
								€	€
PANTHER DC	D	0,42	2900	1"	14,8	56	7,5	001230 170,86	- -
PANTHER DC	D	0,42	3600	1"	18,5	70	7,5	- -	006268 224,88

BIPUMP

Electrobomba de trasfega autoferrante de palhetas.
Aspiração máx. 2m, 4m (c/ válvula retenção)
Equipada com válvula Bypass incorporada.
Ciclos de trabalho de 30 minutos.

PIUSI



BIPUMP

D-Diesel

Modelo	Fluidos	Potência kW	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/min	Peso Kg	12V €	24V €
BIPUMP c/ On/Off	D	0,5	2000	1"	22,4	85	9,9	001204 360,22	001205 360,22
BIPUMP+Cabo 2m	D	0,5	2000	1"	22,4	85	10,2	002560 386,12	007183 386,12
BIPUMP+Cabo 4m	D	0,5	2000	1"	22,4	85	10,4	002561 393,52	007184 393,52
BIPUMP s/ On/Off	D	0,5	2000	1"	22,4	85	8,5	004390 335,57	004390 355,57

CARRY

Sistema de transporte c/ pega robusta e 2m de cabo.

PIUSI



CARRY 3000



CARRY PANTHER

D-Diesel

Modelo	Fluidos	Potência kW	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/min	Peso Kg	12V €	24V €
CARRY 3000	D	0,3	2900	-	13	50	4,2	001209 149,65	001210 149,65
CARRY 3000 INLINE	D	0,3	2900	3/4"	13	50	4,2	007175 149,65	007176 149,65
CARRY PANTHER	D	0,42/0,2	2900	1"	15/18	56/70	9,1	007169 227,96	007170 268,35

VISCOMAT DC

Electrobomba de engrenagens p/ trasfega de fluidos c/ viscosidade até 2000 cSt, excepto DC 60/2 (máx. 600cSt).
Equipada com válvula Bypass incorporada.
Ciclos de trabalho de 30 minutos.

PIUSI



VISCOMAT DC 60/1



VISCOMAT DC 60/2



VISCOMAT DC 120/1

O-Óleo

Modelo	Fluidos	Potência kW	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/min	Peso Kg	12V €	24V €
VISCOMAT DC 60/1	O	0,15	2900	1/2"	1,2	4	3	001246 235,75	001247 235,75
VISCOMAT DC 60/2	O	0,3	2900	3/4"	2,8	10	4,9	007199 266,48	007201 266,48
VISCOMAT DC 120/1	O	0,2	2900	1/2"	1,4	5	4,9	007200 266,48	007202 266,48

PIUSI EX50 DC

Estrutura robusta e compacta. Corpo em ferro fundido.
Válvulas de bypass, retenção e descarga de sobrepressão incorporadas.
Cumprimento com as directivas ATEX / IECEx.
Ciclos de trabalho de 30-60 minutos.

PIUSI



Ex

D-Diesel G-Gasolina K-Querosene

Modelo	Fluidos	Potência kW	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/min	Peso Kg	12V €	24V €
PIUSI EX50 DC	D G K	0,25	2700	1"	13	50	6,9	001215 338,25	- -

SUZZARABLU DC

Bomba de funcionamento por membrana, sem necessidade de vedantes.
 Interruptor On/Off
 Ciclos de trabalho de 20 minutos.
 Suporte para transporte disponível por encomenda.

PIUSI



U-AdBlue

Modelo	Fluidos	Potência kW	r.p.m	Ø mm	H Máx m	Q Máx L/min	Peso Kg	12V €	24V €
SUZZARABLU DC	U	0,26/0,31	2800	3/4"	9,2	36	3,6	001233 256,25	001234 256,25

BOMBAS MANUAIS

PIUSI



PM GPI PISTÃO



ROTATIVA ALUMÍNIO



ROTATIVA FERRO FUND.



PISTÃO 25L/m



PISTÃO 35L/m



B. MASSA LUBRIFICANTE



PIUSI ÓLEO-DIESEL



SUZZARABLU ROTATIVA



PIUSI ADBLUE



PIUSI ADBLUE LATERAL

B-Biodiesel D-Diesel G-Gasolina
 O-Óleo K-Querosene U-AdBlue
 G – Massa Lubrificante
 W-Água A-Anticongelante

Modelo	Fluidos	Caudal L/100x	Ø	Comp. Asp. cm	Peso Kg	€
PM GPI PISTÃO	B D G O K	90	1 – 3/4"	110	5,3	001219 354,65
ROTATIVA ALUMÍNIO	B D G O K	27	M32 – M25	96	5,6	001221 49,82
ROTATIVA FERRO FUNDIDO	B D O	25	3/4"	96	5,3	001220 33,21
PISTÃO 25L/m	B D O	25	20mm	88	3,0	001217 27,68
PISTÃO 35L/m	B D O	35	20mm	88	3,0	001218 41,00
BOMBA MASSA LUB. 500cc	G	-	-	-	1,4	007214 18,50
BOMBA MASSA LUB. 800cc	G	-	-	-	1,7	007215 21,17
BOMBA MASSA LUB.1000cc	G	-	-	-	1,9	007216 24,26
PIUSI ÓLEO-DIESEL	D O	38	2"	-	2,1	006487 116,85
PIUSI ÓLEO-DIESEL c/ MANGUEIRA	D O	38	2"	-	3,2	007213 151,70
SUZZARABLU ROTATIVA	U	30	3/4"	-	1,8	007051 68,06
SUZZARABLU ROTATIVA c/MANG.	U	30	3/4"	-	3,4	003567 107,63
PIUSI ADBLUE	U W A	38	2"	-	2,1	007375 116,85
PIUSI ADBLUE c/ MANGUEIRA	U W A	38	2"	-	3,2	007376 151,70
PIUSI ADBLUE LATERAL	U W A	38	2"	100	2,5	007377 203,98
PIUSI ADBLUE LATERAL c/ FILTRO	U W A	38	2"	100	2,5	007378 329,03

Contadores Mecânicos (K33 K44 K700)

PIUSI



K 33

K 33 Ex

K 44

K 700

D-Diesel G-Gasolina K-Querosene

Modelo	Fluidos	Direcção do Fluxo	Caudal L/min	Pressão bar	Ø	Peso Kg		€
K33 Versão A	D	←	20 – 120	10	1" BSP	0,6	006685	133,02
K33 Versão B	D	↑	20 – 120	10	1" BSP	0,6	001281	133,02
K33 Versão C	D	↓	20 – 120	10	1" BSP	0,6	001282	133,02
K33 Versão D	D	→	20 – 120	10	1" BSP	0,6	001283	133,02
K33-ATEX Versão A	D G K	←	20 – 120	3,5	1" BSP	0,6	001277	205,00
K33-ATEX Versão B	D G K	↑	20 – 120	3,5	1" BSP	0,6	007066	205,00
K33-ATEX Versão C	D G K	↓	20 – 120	3,5	1" BSP	0,6	007067	205,00
K33-ATEX Versão D	D G K	→	20 – 120	3,5	1" BSP	0,6	007068	205,00
K44 Versão A	D	←	20 – 120	10	1" BSP	0,6	007217	181,39
K44 Versão B	D	↑	20 – 120	10	1" BSP	0,6	007218	181,39
K44 Versão C	D	↓	20 – 120	10	1" BSP	0,6	007219	181,39
K44 Versão D	D	→	20 – 120	10	1" BSP	0,6	007220	181,39
K700 Versão A	D	←	20 – 220	10	1 1/2" BSP	5,8	007164	768,75
K700 Versão D	D	→	20 – 220	10	1 1/2" BSP	5,8	007223	768,75

Contadores Electrónicos

PIUSI



K24 A



K24 A ATEX



K24 ADBLUE



K200

B-Biodiesel D-Diesel G-Gasolina
O-Óleo K-Querosene U-AdBlue
A-Anticongelante
W-Liq. Para-brisas



K400



NEXT/2



K600/3



K600 B/3



K600/4

Modelo	Fluidos	Caudal L/min	Pressão bar	Ø	Peso Kg		€
K24 A	D	7 – 120	20	M 1" BSP - F 1" BSP	0,5	007225	156,83
K24 A ATEX	D G K	7 – 120	20	M 1" BSP - F 1" BSP	0,5	007069	292,13
K24 ADBLUE	U W A	5 – 120	10	M 1" BSP – MF 1" BSP	0,5	001275	146,68
K200	A B D O	0,1 – 2,5	550	1/8" BSP	0,6	001271	266,04
K400 BSP	A B D O	1 – 30	70	1/2" BSP	0,5	001262	174,14
K400 LÍQ. PARA-BRISAS	A W	1 – 30	70	1/2" BSP	0,5	007227	250,32
NEXT/2	O	6 – 60	70	3/4" BSP	0,5	007228	199,88

Modelo	Fluidos	Caudal L/min	Pressão bar	Ø	Peso Kg		€
K600/3 DIESEL	A D O	10 – 100	30	1" BSP	1,6	001266	256,25
K600/3 OIL	A B O	6 – 60	70	3/4" BSP	1,6	001267	276,75
K600 B/3 DIESEL	D	10 – 100	30	1" BSP	2	007229	328,00
K600 B/3 OIL	O	6 – 60	70	3/4" BSP	2	007230	328,00
K600/4	A B D O	15 – 150	20	1 1/2" BSP	3,2	001269	358,75
K900	A B D O	50 – 500	20	3" BSP	12	007233	1.896,25

PISTOLAS MANUAIS

PIUSI

B-Biodiesel D-Diesel G-Gasolina
O-Óleo U-AdBlue



SELF 2000 1"



SELF 3000 1"



PLÁSTICA PRETA



PLÁSTICA BRANCA



SUZZARABLU MANUAL

Modelo	Fluidos	Caudal L/min	Ø Conexão		Peso Kg		€
			Directa	Rotativa			
SELF 2000 1"	B D G O	120	-	F 1" BSP	0,7	001398	21,42
SELF 3000 1"	B D G O	150	-	F 1" BSP	0,6	001399	25,22
PLÁSTICA PRETA	B D G O W	80		F 1" BSP	0,2	001396	12,45
PLÁSTICA BRANCA-ALIMENTOS	B D G O W	80	M 25mm	-	0,2	001397	21,17
SUZZARABLU MANUAL	U	80	3/4" BSP	-	0,2	001395	49,52

PISTOLAS AUTOMÁTICAS

PIUSI



A60



A80



A120



A280



RAPSOIL



ATEX



SUZZARABLU AUTOMÁTICA



SB325

B-Biodiesel D-Diesel G-Gasolina
O-Óleo K-Querosene U-AdBlue
W-Liq. Para-brisas

Modelo	Fluidos	Caudal L/min	Ø Conexão		Peso Kg		€
			Directa	Rotativa			
A60	D G	70	F 3/4" BSP	F 1" BSP	1,25	001389	70,73
A80	D G	90	F 3/4" BSP	F 1" BSP	1,93	001390	99,43
A120	D G	120	F 1" BSP	F 1" BSP	1,93	001387	99,43
A280	D G	280	-	F 1 1/2" BSP	3,3	001388	384,38
RAPSOIL	B	60	F 3/4" BSP	F 1" BSP	1,25	007247	76,88
ATEX	D G K	60	-	F 1" BSP	1,25	007071	107,63
SUZZARABLU AUT.	U W	40	-	F 3/4" BSP	2,60	001391	299,87
SB325	U	35	3/4" BSP	-	0,7	007393	256,25

SELF SERVICE

230V/50Hz

Mangueira de 3/4" (4m)

Versões "Tank" de menor altura disponíveis sob consulta.

MC - Multi client (Através das Chaves)

2.0 - Compatível c/ Software 2.0

FM - Com Impressora

B-Biodiesel D-Diesel U-AdBlue

PIUSI



SELF SERVICE K44



SELF SERVICE MC 2.0



SELF SERVICE FM



SELF SERVICE MC ADBLUE

Modelo	Fluidos	Caudal L/min	Bomba	Contador	Pistola	Filtro µ	Ø Ent. BSP	PC		€
SELF SERVICE 70 K44	B D	70	Panther 72	K44	Aut.	30	1 1/2"	n	001414	1.366,48
SELF SERVICE 100 K44	B D	90	E 120	K44	Aut.	30	1 1/2"	n	007083	1.735,31
SELF SERVICE 100 K44 PULSER	B D	90	E 120	K44P	Aut.	30	1 1/2"	n	007084	1.741,35
SELF SERVICE 70 MC F	B D	70	Panther 72	K600	Aut.	30	1 1/2"	s	001415	1.885,31
SELF SERVICE 100 MC F	B D	90	E 120	K600	Aut.	30	1 1/2"	s	001412	2.260,77
SELF SERVICE 100 MC F PRINTER	B D	70	Panther 72	K600	Aut.	30	1 1/2"	s	001416	2.435,82
SELF SERVICE 100 MC 2.0	B D	90	E 120	K600	Aut.	30	1 1/2"	s	007109	sob consulta
SELF SERVICE 70 FM	B D	70	Panther 72	K600	Aut.	30	1 1/2"	s	001413	3.224,73
SELF SERVICE 100 FM	B D	90	E 120	K600	Aut.	30	1 1/2"	s	001411	3.600,18
SELF SERVICE 100 FM 2.0	B D	90	E 120	K600	Aut.	30	1 1/2"	s	007108	sob consulta
SELF SERVICE 70 MC AdBlue	U	34	Suzz.Bl.	K24	SB325	3D	3/4"	s	007410	1.845,00
SELF SERVICE 70 MC 2.0 AdBlue	U	34	Suzz.Bl.	K24	SB325	3D	3/4"	s	007411	sob consulta

CUBE

PIUSI



CUBE 70



CUBE 90



CUBE MC



CUBE MC 2.0

D-Diesel

Modelo	Fluidos	Caudal L/min	Bomba	Contador	Pistola	Filtro µ	Ø Ent. BSP	PC		€
CUBE 56/33	D	56	Panther 56	K33	Aut.	-	1"	n	001287	523,62
CUBE 70/33	D	70	Panther 72	K33	Aut.	-	1"	n	002433	633,66
CUBE 56/33 12V	D	56	Panther 56	K33	Aut.	-	1"	n	001286	524,02
CUBE 70/33 24V	D	70	Panther 72	K33	Aut.	-	1"	n	001290	560,87
CUBE 56/33 + FILTRO	D	56	Panther 56	K33	Aut.	30	1"	n	007412	sob consulta
CUBE 70/33 + FILTRO	D	70	Panther 72	K33	Aut.	30	1"	n	007413	sob consulta
CUBE 90/44	D	90	Panther 90	K44	A120	-	1"	n	007078	744,15
CUBE 70 MC LITE (20Utiliz.)	D	70	Panther 72	K600	Aut.	-	1"	n	007077	1.218,73
CUBE 70 MC (50Utiliz.)	D	70	Panther 72	K600	Aut.	-	1"	s	001289	1.451,13
CUBE 70 MC 2.0	D	70	Panther 72	K600	A60	-	1"	s	007106	sob consulta
CUBE 90 MC 2.0	D	90	Panther 90	K600	A120	-	1"	s	007107	sob consulta

ST / ST BOX

D-Diesel G-Gasolina
K-Querosene
U-AdBlue



Modelo	Fluidos	Caudal L/min	Bomba	Contador	Pistola	Filtro μ	Ø Ent. BSP	PC	€	
ST PANTHER 56 FILTER + A60	D	52	Panther 56	K33	Aut.	30	1"	-	007140	466,38
ST PANTHER 72 FILTER + A60	D	52	Panther 72	K33	Aut.	30	1"	-	007142	502,25
ST E120 FILTER + A120	D	85	E 120	K33	Aut.	30	1"	-	007144	724,68
ST EX50 230V K33 ATEX + AUT.	D G K	50	EX 50	K33	Aut.	-	1"	-	007065	717,50
ST BOX PANTHER 56 BASIC	D	56	Panther 56	K33	Aut.	30	1"	-	007149	902,00
ST BOX PANTHER 72 BASIC	D	72	Panther 72	K33	Aut.	30	1"	-	007150	936,85
ST BOX E120 BASIC	D	85	E 120	K33	Aut.	30	1"	-	001328	sob consulta
SUZZARABLU BOX	U	32	Suzz.Blue	K24	Aut.	-	3/4"	-	007414	sob consulta

DRUM

Kit para bidões.

D-Diesel G-Gasolina
K-Querosene
B-Biodiesel O-Óleo U-AdBlue



Modelo	Fluidos	Caudal L/min	Bomba	Contador	Pistola	Filtro μ	Ø Ent. BSP	PC	€	
DRUM PANTHER 56	D	56	Panther 56	-	Man.	-	3/4"	-	006346	264,11
DRUM PANTHER 56 A60	D	56	Panther 56	-	Aut.	-	3/4"	-	007152	333,04
DRUM BI-PUMP 12V	D	80	Bi-Pump	-	Man.	-	1"	-	007154	473,04
DRUM BI-PUMP 24V	D	80	Bi-Pump	-	Aut.	-	1"	-	007415	sob consulta
DRUM BI-PUMP 12V A120	D	80	Bi-Pump	-	Aut.	-	1"	-	007155	545,00
DRUM BI-PUMP 24V A120	D	80	Bi-Pump	-	Man.	-	1"	-	007416	sob consulta
DRUM VISCOMAT 70M	B O	28	Visc. 70	-	Man.	-	1"	-	007153	383,15
DRUM VISCOMAT 200/2M	B O	9	Visc. 200/2	-	Easyoil	-	1"	-	006531	339,75
DRUM VISCOMAT DC 12V	B O	4	Visc. DC	-	Easyoil	-	1"	-	007417	sob consulta
DRUM PANTHER DC 24V	D	70	Panther DC	K33	Aut.	-	1"	-	007418	sob consulta
DRUM EX50 ATEX + MAN	D G K	50	EX50	-	Man.	30	1"	-	006532	508,40
DRUM EX50 ATEX + AUT.	D G K	50	EX50	-	Aut.	30	1"	-	007058	580,15
DRUM EX50 12V ATEX + MAN.	D G K	50	EX50 DC	-	Man.	30	1"	-	007055	484,83
DRUM EX50 12V ATEX + AUT.	D G K	50	EX50 DC	-	Aut.	30	1"	-	007056	556,58
SUZZARABLU DRUM	U	32	Suzz.Blue	-	Man.	-	3/4"	-	007419	543,25
SUZZARABLU DRUM + AUT	U	32	Suzz.Blue	-	SB325	-	3/4"	-	007420	676,50
SUZZARABLU DRUM + AUT +CT	U	32	Suzz.Blue	SB325	SB325 M	-	3/4"	-	007421	823,08

PICO

Kit para bidões.

PIUSI

A-Anticongelante D-Diesel W-Água



Modelo	Fluidos	Caudal L/min	Bomba	Cont.	Pistola	Ø Ent. BSP	Mang. m	12V €	24V €	230V €
PICO MAN	A D W	30-35	Pico	-	Man.	3/4"	4	001351 210,05	001359 sob consulta	001355 190,19
PICO AUT	A D W	25-30	Pico	-	Aut.	3/4"	4	001348 262,30	001356 sob consulta	001352 242,44
PICO MAN + K24	A D W	30-35	Pico	-	Man.	3/4"	4	001350 351,12	001358 sob consulta	001354 331,27
PICO AUT + K24	A D W	25-30	Pico	-	Aut.	3/4"	4	001349 403,37	001357 sob consulta	001353 383,52

BATTERY KIT

PIUSI

Bomba DC + Cabos elét. c/ grampos
Mang. aspiração + Mang. descarga
Pistola + Acessórios

D-Diesel O-Óleo U-AdBlue



Modelo	Fluidos	Caudal L/min	Bomba	Pistola	Ø Ent. BSP	Mang. m	Peso Kg	12V €	24V €
3000	D	50	Carry 3000	Man.	3/4"	4	7,8	001327 191,16	004439 191,16
3000 INLINE	D	50	Carry 3000	Man.	3/4"	4	7,8	007177 191,16	007178 191,16
PANTHER	D	56-70	Panther DC	Man.	3/4"	4	7,8	007422 272,34	007172 331,49
BIPUMP	D	80	Bipump DC	Aut.	1"	6	18	007423 sob consulta	- -
VISCOMAT	O	10	Viscomat DC	Man.	3/4"	4	7,8	003569 337,12	003570 337,12
SZ.BLUE KIT	U	35	Sz.Blue DC	Man.	3/4"	6	8	007424 387,45	- -

PIUSIBOX

PIUSI

Bomba DC em Caixa de arrumação + Cabo elét. c/ grampos
Mang. aspiração + Válvula de pé + Mang. descarga + Pistola + Luvas

D-Diesel U-AdBlue



Modelo	Fluidos	Caudal L/min	Bomba	Pistola	Filtro µm	Ø Ent. BSP	Mang. m	Peso Kg	12V €	24V €
PIUSIBOX BASIC	D	45	BP 3000	Man.	-	3/4"	4	9,5	001400 266,50	001402 266,50
PIUSIBOX PRO	D	43	BP 3000	Man.	10	3/4"	6	12	001401 317,75	001403 317,75
PIUSIBOX AdBlue	U	36	Sz.Bl. DC	SB325	3D	3/4"	6	16	- -	007425 1096,75

CAMBIAOLIO

PIUSI

Bomba autoferrante para extração do óleo do motor diretamente pelo orifício da vareta.

O-Óleo



Modelo	Fluidos	Caudal L/min	Depósito L	Peso Kg	€
Cambiaolio	O	2-10	10	19,5	001250 516,60

Mangueira Gasolina (Terminada)



Ø 1" - 1" (6m)	007072	60,37
----------------	--------	--------------

Mangueira Diesel

-Borracha



20mm (3/4") - 20m	006992	112,50
20mm (3/4") - 40m	006993	225,00
20mm (3/4") - 60m	006994	337,50
20mm (3/4") - 80m	006995	450,00
25mm (1") - 20m	006997	175,00
25mm (1") - 40m	006998	350,00
25mm (1") - 60m	006999	525,00
25mm (1") - 80m	007000	700,00

Mangueira Diesel (Terminada)

-Borracha



Ø 3/4" (4m)	001368	4.336,00
Ø 1" (4m)	001369	62,53
Ø 3/4" (6m)	001370	58,53
Ø 1" (6m)	007453	81,39

Enrolador Diesel



Ø 3/4" - S/ Mang.	001303	361,83
Ø 1" - S/ Mang.	001302	381,30
Ø 3/4" - 10m	001300	525,83
Ø 1" - 10m	001301	465,35

União p/ Mangueira



19/27mm - 3/4" M	001427	19,70
19/27mm - 1" M	001423	14,90
25/35mm - 1" M	001425	15,25
19/32mm - 3/4" M	001428	19,70
19/32mm - 1" M	001424	10,65
19/38mm - 1" M	001426	23,15

Mangueira AdBlue

-EPDM



20mm (3/4") - 20m	008049	119,00
20mm (3/4") - 40m	008050	238,00
20mm (3/4") - 60m	008051	357,00
20mm (3/4") - 80m	008052	476,00

Mangueira AdBlue (Terminada)

-EPDM



Ø 3/4" (4m)	007395	31,98
Ø 3/4" (6m)	007396	47,97

Enrolador AdBlue



Ø 3/4" - S/ Mang.	007397	323,90
Ø 3/4" - 8m	007398	387,45
Ø 3/4" - 15m	007399	535,05

Canhões p/ Mangueira



19mm - 1/2" M	007404	3,20
19mm - 3/4" M	007405	3,80
25mm - 3/4" M	007406	3,95
19mm - 1" M	001252	3,70
25mm - 1" M	001253	4,36
19mm - 3/4" M Inox	007407	sob consulta
19mm - 1" M Inox	007408	sob consulta
19mm - 3/4" F Inox	007409	sob consulta

Conector Rotativo



1/2" M - 1/2" F	007400	7,50
3/4" M - 1" F	001259	15,90
1" M - 1" F	001258	18,45
3/4" M - 1" M	007401	21,55
3/4" M - 3/4" F	001260	14,90

DRENO – R

MODELO	kW		A		Cond. μF	Ø		H (m)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc (")	0	2	4	6	8	10	13	14	16	19	21			
R 30.15	0,15	0,15	2,9	1,1	12,5	-	1	6	4,9	3,7	2,2	0									
R 30.37	0,37	0,37	3,4	1,3	16	-	1	8	7,3	6,5	5,6	4,5	3,3	1	0						
R 35.60	0,6	0,6	4,0	1,8	16	-	1 1/4	12,6	11,52	10,02	8,04	6,6	4,5	1,02	0						
R 35.75	0,75	0,75	5,4	2,6	20	-	1 1/4	12,6	11,4	10,8	10,02	9	8,1	6	5,04	3,6	1,5	0			
R 40.75	0,75	0,75	5,0	2,6	20	-	1 1/2	18,6	17,04	15,6	12,96	10,02	7,02	1,98	0						
R 40.80	0,80	0,80	7,8	3,0	20	-	1 1/2	19,8	18,3	16,5	15	12,96	11,1	8,4	7,5	5,4	2,4	0			
R 50.110	1,1	1,1	8,5	3,0	35	-	2	31,2	28,98	26,1	22,98	19,8	15	4,98	0						
R 50.150	1,5	1,50	8,8	4,0	40	-	2	34,26	31,98	29,1	27	24	21	15,96	14,04	10,5	3,96	0			

Q (m³/h)

DRENO – RF

MODELO	kW		A		Cond. μF	Ø		H (m)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30			
RF 50.220	2,2	2,2		5,3	50	-	2	40	38,5	36	34	31	28	25	21,5	17	11,5	0			

Q

VORTEX – N

MODELO	kW		A		Cnd. μF	Ø		H (m)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna(mm)	Dnc (")	0	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
N 35.60	0,6	0,6	5,2	1,4	16	33	1 1/4	15	12	10,5	9,6	7,8	7,2	5,1	3,6	2,7	1,5	0			
N 40.15	0,15	0,15	2	1	12	33	1 1/2	9,6	7,5	5,9	4	2,1	0								
N 40.37	0,37	0,37	3,4	1,3	16	33	1 1/2	16,7	14,8	13,2	11,6	9,8	7,7	5,6	3,1	0					
N 40.75	0,75	0,75	6,4	2,6	20	38	1 1/2	18	15	13,5	12,6	11,4	9,6	7,5	6	4,5	2,4	0			
N 50.110	1,1	1,1	9	3	35	50	2	26,1	22,5	20,7	18,6	16,5	14,4	12	10,2	7,5	5,4	4,5	0		
N 50.150	1,5	1,5	9,4	3,7	40	50	2	30	25,5	23,4	21	19,5	16,8	15	12,6	11,4	8,1	6	4,2	1,8	0

Q (m³/h)

VORTEX - F

MODELO	kW		A		Cnd. μF	Ø		H (m)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna(mm)	Dnc (")	0	2	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
F 35.60	0,6	0,6	5,2	1,4	16	33	1 1/4"	15	12	9,6	7,2	5,1	3,6	2,7	1,5	0					
F 40.75	0,75	0,75	6,4	2,6	20	38	1 1/2"	18	15	12,6	9,6	7,5	6	4,5	2,4	0					
F 50.75	0,75	0,75	7,7	2,8	20	50	2"	24,9	22,5	19,2	15,3	13,5	11,4	9	6	3	0				
F 50.110	1,1	1,1	8,9	3	35	50	2"	27,3	25,2	21,3	18,6	16,8	15	13,2	11,4	9	6	3,6	0		
F 50.150	1,5	1,5	9,8	3,7	35	50	2"	30	27,3	24,3	21,3	19,5	18	16,2	13,5	11,4	9	6,3	3	0	
F 65.150	1,5	1,5	11,3	4,8	40	63	2 1/2"	39,9	34,8	29,4	23,7	21	17,7	13,8	10,8	7,5	3,6	0			
F 65.220	--	2,2	--	6,1	--	63	2 1/2"	48	43,2	37,8	32,7	30	27	24	21	18	15	11,1	7,5	4,2	0

Q (m³/h)

VORTEX – SF

MODELO	kW		A		Cnd. μF	Ø		H (m)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna(mm)	Dnc (")	0	2	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SF 80.220	2,2	2,2	12,2	5,3	50	80	3"	63	54	45	36	30	24,3	18	12,9	6,3	0				
SF 80.300	--	3	--	8	--	80	3"	72	63,6	55,8	47,1	40,5	38,1	33,3	27	22,5	16,2	9	0		

Q

VORTEX – SV

MODELO	kW		A		Cnd. μF	Ø		H (m)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna(DN)	Dnc	0	2	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SV 40.75	0,75	0,75	4,8	1,4	20	40	40	16,7	15,4	13,4	11,2	10	8,8	7,4	5,9	4,3	2,3	0			
SV 50.75	0,75	0,75	7,2	2,8	20	50	50	26,1	23,2	19,9	16,4	14,5	12,5	10,4	8,1	5,7	3,6	0			
SV 50.150	1,5	1,5	8,6	3	40	50	50	31,2	28,98	25,2	22,2	20,5	18,6	16,8	14,7	12,1	9,5	5,8	0		
SV 65.300	--	3	--	4,8	--	65	65	54	51	45	39	35	31	27	21	15	0				
SV 80.400	--	4	--	8,8	--	80	80	70	67,9	61,6	54,9	51,4	47,6	43,4	38,8	33,9	28,3	22	14	0	0

Q (m³/h)

VORTEX – SV4P

MODELO	kW		A		Cnd. μF	Ø		H (m)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc	0	2	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SV4P80.220																					

Q

MONOCANAL – MC

MODELO	kW		A		Cond	Ø		H (m)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V	µF	Dna(mm)	Dnc(DN)	0	4	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19
MC 50.220	--	2,2	--	4,2	--	50	65	60	57	50,7	44,4	40,5	36,6	33	30	25,8	21,6	17,4	12,9		
MC 65.300	--	3	--	4,8	--	65	65	60	57	50,7	44,4	40,5	36,6	33	30	25,8	21,6	17,4	12,9	4,5	0

MC4P

MODELO	kW		A		Cond	Ø		H (m)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V	µF	Dna	Dnc	0	2	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
MC4P 80.220																					

GRINDER – GR

MODELO	kW		A		Cond	Ø		H (m)														
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V	µF	Dna	Dnc (")	0	3	6	9	12	14	16	18	20	21	23	25	27	30	
GR 35.120	--	1,2	--	2,8	--	--	1 1/4	13,8	12,9	11,7	9,8	7,4	5,9	3,9	2,1	0						
GR 35.150	1,5	--	8,7	--	35	--	1 1/4	13,8	12,9	11,7	9,8	7,4	5,9	3,9	2,1	0						

GRINDER – SGR

MODELO	kW		A		Cond	Ø		H (m)														Q (m³/h)
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V	µF	Dna	Dnc (")	0	3	6	9	12	14	16	18	20	21	23	25	27	30	
SGR 40.120	--	1,2	--	2,1	--	--	1 1/2	16,5	15,1	13,3	11,4	9,3	7,7	5,9	3,9	1,5	0					
SGR 40.150	1,5	--	7,2	--	35	--	1 1/2	16,5	15,1	13,3	11,4	9,3	7,7	5,9	3,9	1,5	0					
SGR 50.220	2,2	2,2	10	4,6	40	--	2	32,2	18	16,6	15,5	14,5	13	12,3	11,3	10	9,5	8,2	6,7	4,8	0	

AQUALIJU - AJ

MODELO	kW		A		Cond	Ø		Q (m3/h)														H (m)
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V	µF	Dna	Dnc (")	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	4,5	5,7	6	9	10,5	15	19,8	
AJ 3.37	0,37	0,6	2,6	1,2	12	--	1	30	28	25	21	16	11	8								
AJ 5.60	0,6	0,6	4,1	1,4	16	--	1	50	47	42	35	28	18	13								
AJ 7.90	0,9	0,9	5,8	2,1	20	--	1	70	63	54	44,4	34	22	15								

AQUALIJU – A

MODELO	kW		A		Cond.	Ø		Q (m3/h)														H (m)
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V	µF	Dna	Dnc (")	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	4,5	5,7	6	9	10,5	15	19,8	
A 40.60	0,6	0,6	4,6	1,8	16	--	1 1/4	47	44	41	37	33	29	26	15							
A 60.90	0,9	0,9	6	2,3	20	--	1 1/4	60	57	53	49	45	40	38	26							
A 80.130	1,3	1,3	8,4	3	30	--	1 1/4	85	82	77	72	66	59	55	37							

AQUALIJU – AC

MODELO	kW		A		Cond	Ø		Q (m3/h)											
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V	µF	Dna	Dnc (")	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	4,5	5,7	6	9	10,5
AC 4.110	1,1	1,1	10	3,9	40	--	1 1/2	53	52,2	51,5	50	49	48	47	44	40	39	23	14
AC 5.150	1,5	1,85	12	4,6	50	--	1 1/2	65	64	63	62	60	58	57	54	49	48	31	18
AC 6.220	2,2	2,2	14	5	50	--	1 1/2	77	75	74	72	70	68	67	63	56	55	35	21

AQUALIJU – AB

MODEL	kW		A		Cond	Ø		Q (m3/h)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V	µF	Dna	Dnc (")	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	4,5	5,7	6	9	10,5	15	19,8
AB 3.150	1,5	1,5	11	3,6	50	--	2	36	35,5	35	34,5	34	33	31	32	30	29	26	24	16	6
AB 4.220	2,2	2,2	12	4,2	50	--	2	46	45,5	45	44,5	44	43	42	41	40	39	35	33	24	9
AB 5.300	--	3	--	6	--	--	2	57	56,5	56	55,5	55	54	53	52	50	49	44	41	30	13

AQUALIJU – SA

MODELO	kW		A		Cond	Ø		Q (m3/h)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V	µF	Dna	Dnc (")	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	4,5	5,7	6	9	10,5	15	19,8
SA 40.60	0,6	0,6	4,6	1,8	16	--	1 1/4	47	44	41	37	33	29	26	15						
SA 60.90	0,9	0,9	6	2,3	20	--	1 1/4	60	57	53	49	45	40	38	26						
SA 80.130	1,3	1,3	8,4	3	30	--	1 1/4	85	82	77	72	66	59	55	37						

SFI – A

MODELO	kW		A		Cnd µF	Ø		Q (m3/h)														
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc	0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1								
A 5.37	0,37	0,37	3,3	1,1	18	--	1 1/4"	74	65	58	49	39	28	14								
A 6.55	0,55	0,55	5	1,6	20	--	1 1/4"	87	76	68	58	47	34	17								
A 7.55	0,55	0,55	5	1,6	30	--	1 1/4"	109	94	85	73	59	42	23								
A 10.75	0,75	0,75	6,5	2,2	40	--	1 1/4"	145	127	114	98	79	58	30								
A 15.110	1,1	1,1	9,4	3,2	50	--	1 1/4"	179	157	140	120	98	70	36								
A 20.110	1,1	1,1	9,4	3,2	70	--	1 1/4"	215	188	170	149	120	90	50								

H (m)

SFI – B

MODELO	kW		A		Cnd µF	Ø		Q (m3/h)														
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc	0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3					
B 5.37	0,37	0,37	3,3	1,1	16	--	1 1/4"	53	49	47	42	39	33	28	23	17	10					
B 7.55	0,55	0,55	5	1,6	20	--	1 1/4"	70	65	61	58	52	47	40	32	23	14					
B 10.75	0,75	0,75	6,5	2,2	35	--	1 1/4"	95	88	82	77	69	60	51	42	30	18					
B 15.110	1,1	1,1	9,4	3,2	40	--	1 1/4"	150	132	122	111	100	88	71	59	43	26					
B 20.150	1,5	1,5	11,2	4,1	50	--	1 1/4"	210	185	171	157	140	122	104	83	60	37					
B 30.220	2,2	2,2	15,1	5,8	70	--	1 1/4"	285	254	236	218	197	174	149	121	90	56					

H (m)

SFI – C

MODELO	kW		A		Cnd µF	Ø		Q (m3/h)														
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc	0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,3	3,6	4,2	4,5	4,8
C 7.55	0,55	0,55	5	1,6	20	--	1 1/4"	48	46	45	45	44	43	41	40	38	36	33	30	23	18	14
C 10.75	0,75	0,75	6,5	2,2	35	--	1 1/4"	76	73	72	71	69	67	64	61	57	54	50	47	38	31	24
C 15.110	1,1	1,1	9,4	3,2	40	--	1 1/4"	112	109	108	106	103	100	95	91	85	80	74	68	50	40	30
C 20.150	1,5	1,5	11,2	4,1	50	--	1 1/4"	155	149	145	143	137	133	126	121	114	107	97	89	68	54	41
C 30.220	2,2	2,2	15,1	5,8	70	--	1 1/4"	210	199	195	190	182	176	168	160	150	140	127	116	89	71	55
C 40.300	--	3	--	7,2	--	--	1 1/4"	265	254	247	240	232	224	215	205	192	181	166	153	120	98	77

H (m)

SFI – D

MODELO	kW		A		Cnd µF	Ø		Q (m3/h)													H (m)			
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc	0	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,5	4,8	5,4	6	6,6						
D 7.55	0,55	0,55	5	1,6	20	--	1 1/4"	37	34	32	30	28	25	22	21	17	12	8						
D 10.75	0,75	0,75	6,5	2,2	35	--	1 1/4"	53	50	48	44	40	35	32	30	24	17	10						
D 15.110	1,1	1,1	9,4	3,2	40	--	1 1/4"	80	73	70	67	60	55	50	48	40	30	18						
D 20.150	1,5	1,5	11,2	4,1	50	--	1 1/4"	116	108	103	97	88	79	74	68	55	40	23						
D 30.220	2,2	2,2	15,1	5,8	70	--	1 1/4"	157	146	138	130	120	108	100	94	77	57	34						
D 40.300	--	3	--	7,2	--	--	1 1/4"	220	200	190	178	165	149	140	130	108	82	50						
D 50.400	--	4	--	9,5	--	--	1 1/4"	280	257	244	230	215	197	185	176	149	118	77						

H (m)

SFI – E

MODELO	kW		A		Cnd µF	Ø		Q (m3/h)														
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc	0	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,5	4,8	5,4	6	6,6	7,5	9	10,5	12
E 10.75	0,75	0,75	6,5	2,2	35	--	2"	23	22,5	22,5	22	21	20,5	20	19	18,5	18	16,5	15	13	9	5
E 15.110	1,1	1,1	9,4	3,2	40	--	2"	35	34	33,5	33	32	31	30	29	28	27	25	23	18	13	7
E 20.150	1,5	1,5	11,2	4,1	50	--	2"	47	46	45	44	42	41	40	38	37	36	34	31	25	18	9
E 30.220	2,2	2,2	15,1	5,8	70	--	2"	75	72	71	70	68	66	65	63	60	58	55	50	40	29	15
E 40.300	--	3	--	7,2	--	--	2"	100	97	95	94	91	89	88	86	83	80	76	70	57	42	23
E 55.400	--	4	--	9,5	--	--	2"	135	128	125	123	119	116	114	121	117	103	98	89	73	53	29
E 75.550	--	5,5	--	13,5	--	--	2"	185	175	170	169	163	159	157	152	147	143	135	126	105	89	45

H (m)

SFI – F

MODELO	kW		A		Cnd µF	Ø		Q (m3/h)															H (m)	
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc	0	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,5	4,8	5,4	6	6,6	7,5	9	10,5	12		13,5
F 20.150	1,5	1,5	11,2	4,1	50	--	2"	53	49	48	46	45	44	43	41	39	38	36	34	28	22	15	8	
F 30.220	2,2	2,2	15,1	5,8	70	--	2"	74	68	66	65	63	61	59	57	55	53	36	46	39	31	21	12	
F 40.300	--	3	--	7,2	--	--	2"	100	93	90	87	84	82	80	78	75	72	68	63	53	41	29	15	
F 55.400	--	4	--	9,5	--	--	2"	139	128	125	121	117	114	112	108	104	100	95	88	74	58	42	22	
F 75.550	--	5,5	--	13,5	--	--	2"	180	167	163	157	153	148	146	143	137	132	125	116	98	75	56	31	

H (m)

CMH – 10

MODELO	KW		A		Cond	Ø			Q (m3/h)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		µF	Dna	Dnc	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3								
CMH 12.37	0,37	0,6	2,2	1,1	10	1"	1"		21	20	18	15	12	7								
CMH 13.37	0,37	0,6	2,6	1,2	12	1"	1"		32	30	27	23	18	11								
CMH 14.60	0,6	0,6	3,45	1,4	14	1"	1"		40	37	33	28	22	14								
CMH 15.60	0,6	0,9	3,9	1,6	18	1"	1"		50	46	41	34	26	17								
CMH 16.90	0,9	0,9	4,9	1,9	20	1"	1"		60	55	49	41	31	20								

H (m)

CMH – 20

MODELO	KW		A		Cond	Ø			Q (m3/h)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		µF	Dna	Dnc	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,5	5,7						
CMH 23.75	0,75	0,75	4,2	2,2	16	1"	1"		39	37	36	35	33	29	19	10						
CMH 24.80	0,8	0,8	5,4	2,3	16	1"	1"		52	51	48	46	43	39	27	15						
CMH 25.120	1,2	1,2	7,2	2,8	20	1"	1"		67	65,5	63	59	56	51	39	24						
CMH 26.120	1,2	1,2	7,8	3,5	25	1"	1"		78	76,5	74	71	67	62	46	29						
CMH 27.150	1,5	1,5	8,6	3,8	25	1"	1"		91	89	86	84	80	75	59	39						

H (m)

CMH – 30

MODELO	KW		A		Cond	Ø			Q (m3/h)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		µF	Dna	Dnc	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,5	5,7	9	10,5				
CMH 33.90	0,9	1,1	7	3,3	25	1 1/4"	1 1/4"		40	39,5	39	38	37	36	32	28	13,5	4,5				
CMH 34.110	1,1	1,1	9	3,5	35	1 1/4"	1 1/4"		50	49,5	49	48,5	48	47	43	39	20	7,5				
CMH 35.150	1,5	1,5	11,8	4,2	40	1 1/4"	1 1/4"		66	65,5	65	64	63	62	57	52	28	11				
CMH 36.220	2,2	2,2	12,4	5	50	1 1/4"	1 1/4"		81	80,5	79,5	78	76	75	69	63	36	14,5				

H (m)

CMH – 40

MODELO	KW		A		Cond	Ø			Q (m3/h)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		µF	Dna	Dnc	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,5	5,7	9	10,5	12	15	18	19,8
CMH 43.220	2,2	2,2	11	3,6	40	1 1/2"	1 1/2"		36	35,5	35	34,5	34	33	32	30	26	24	22	16	10	6
CMH 44.220	2,2	2,2	12	4,2	40	1 1/2"	1 1/2"		46	45,5	45	44,5	44	43	42	40	35	33	30	24	15	9
CMH 45.300	--	3	--	6	--	1 1/2"	1 1/2"		57	56,5	56	55,5	55	54	53	50	44	41	38	30	22	13

H (m)

CMV – 20

MODELO	KW		A		Cond	Ø			Q (m3/h)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		µF	Dna	Dnc	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,5	5,7						
CMV 24.80	0,8	0,8	5,4	2,3	16	1"	1"		52	51	48	46	43	39	27	15						
CMV 25.120	1,2	1,2	7,2	2,8	20	1"	1"		67	65,5	63	59	56	51	39	24						
CMV 26.120	1,2	1,2	7,8	3,5	25	1"	1"		78	76,5	74	71	67	62	46	29						
CMV 27.150	1,5	1,5	8,6	3,8	25	1"	1"		91	89	86	84	80	75	59	39						

H (m)

CMV – 30

MODELO	1,1		A		Cond	Ø			Q (m3/h)													
	1~230V	1,85	1~230V	3~400V		µF	Dna	Dnc	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,5	5,7	9	10,5				
CMV 33.90	0,9	1,1	6,2	3,7	25	1 1/2"	1 1/4"		40	39,5	39	38	37	36	32	28	13,5	4,5				
CMV 34.110	1,1	1,1	8,9	3,9	35	1 1/2"	1 1/4"		50	49,5	49	48,5	48	47	43	39	20	7,5				
CMV 35.150	1,5	1,85	11,2	4,6	40	1 1/2"	1 1/4"		66	65,5	65	64	63	62	57	52	28	11				
CMV 36.220	2,2	2,2	12	5	50	1 1/2"	1 1/4"		81	80,5	79,5	78	76	75	69	63	36	14,5				
CMV 38.300	--	3	--	6	--	1 1/2"	1 1/4"		103	102	99	97	96	94	88	78	32	10				

H (m)

CMV – 40

MODELO	KW		A		Cond	Ø			Q (m3/h)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		µF	Dna	Dnc	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,5	5,7	9	10,5	12	15	18	19,8
CMV 44.220	--	2,2	--	4,5	--	1 1/2"	1 1/4"		48	47,5	47	46	45	44	42	40	35	33	30	24	15	9
CMV 46.300	--	3	--	7,6	--	1 1/2"	1 1/4"		72	71	70	69	67	66	63	60	54	50	46	36	25	15
CMV 47.400	--	4	--	11	--	1 1/2"	1 1/4"		84	83	82	81	80	78	76	72,2	65	62	57	4,6	40	23

H (m)

JET 1000 / 100

MODELO	KW		A		Cond	Ø			Q (m3/h)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		µF	Dna	Dnc	0	0,6	1,2	1,6	2,4	2,4	2,8	30	3,4	3,6				
JET 1000.80	0,8	0,8	4,6	1,9	20	1"	1"		55	50	43	37	31	25	18	14	5,6	0				
JET 100.80	0,8	0,8	4,6	1,9	20	1"	1"		55	50	43	37	31	25	18	14	5,6	0				

H (m)

NOTAS:

1. GERAL

Qualquer compra obriga automaticamente á aceitação sem reservas, pelo comprador das condições gerais de venda aqui descritas. Estas condições anulam e substituem as anteriores. As imagens apresentadas nesta tabela de preços poderão diferir da realidade.

2. PREÇOS

Os preços e outras indicações constantes de tabelas, folhetos e outros suportes têm um carácter meramente informativo, prevalecendo os valores actuais na data do fornecimento. Às importâncias apresentadas nesta tabela acresce o IVA à taxa legal em vigor. Reservamo-nos o direito de alterar os preços sem qualquer aviso prévio.

3. PRAZO DE ENTREGA

A indicação de prazos de entrega entende-se sujeita a confirmação e salvo venda. Reservamo-nos o direito de efectuar entregas parciais. Não nos responsabilizamos por atrasos na entrega do material, resultante de demoras de terceiros.

4. TRANSPORTE

O transporte de todas as mercadorias é sempre efectuado por conta e risco do cliente, mesmo quando expedido por nós. O cliente deverá sempre verificar a encomenda ao recepcioná-la, e caso detecte alguma anomalia (embalagem danificada, diferença no número de volumes, etc) deverá mencioná-la na guia do transportador. Considera-se toda a encomenda recepcionada como conforme, pelo que não aceitamos reclamações relativas a danos provocados por transporte sem a respectiva respectiva ressalva na guia do transportador e fotos demonstrativas dos estragos da embalagem.

5. PAGAMENTO

Todos os pagamentos deverão ser remetidos para o nosso serviço financeiro nas nossas instalações de Santa Maria da Feira. Se o cliente não pagar a importância em dívida no prazo indicado na respectiva factura, reservamo-nos o direito de suspender todos os fornecimentos e debitar todos os encargos decorrentes do incumprimento calculados de acordo com o tempo de mora, correspondente à taxa de juros máxima legal, acrescida de 2%.

6. RESERVA DE PROPRIEDADE

Conforme as disposições legais, a transferência de propriedade das mercadorias entregues só será efectiva na data do pagamento integral do seu valor.

7. GARANTIA

Todos os produtos por nós comercializados têm uma garantia de 24 meses contra defeitos de fabrico, a contar da data de emissão da fatura sem prejuízo do prazo legalmente assumido pelo fabricante. Se durante esse período o produto apresentar avarias resultantes de inconformidades, procederemos à reparação ou substituição do mesmo. Está excluída a garantia no caso do produto ter sido mal dimensionado, mal utilizado, desmontado ou adaptado sem o nosso consentimento ou se forem desrespeitadas as instruções de instalação e manutenção. Também se excluem avarias resultantes de factores externos como é o caso de acidentes, sobrecargas, fenómenos atmosféricos ou defeitos do sistema onde esteja incorporado. Esta garantia não cobre despesas de manutenção periódicas nomeadamente a substituição de peças resultante de desgaste.

8. RECLAMAÇÕES

Para apresentação de uma reclamação é absolutamente necessário o próprio cliente ou alguém legalmente autorizado fazer-se acompanhar do documento de faturação como prova de compra. Nenhuma reclamação dispensa o cliente de respeitar as condições de pagamento.

9. DEVOLUÇÕES

Poderão ser aceites devoluções no prazo de 8 dias a contar da data da factura, mediante a nossa aprovação, sem qualquer penalização, desde que a mercadoria se apresente acondicionada na sua embalagem original e em bom estado. A partir de 8 dias, por toda a devolução por nós aceite será deduzido o valor correspondente a 20% do valor facturado, para despesas administrativas e de logística. Em caso algum será aceite a devolução de mercadoria fora de fabrico ou de artigos que, não fazendo parte do nosso stock habitual, tenham sido produzidos ou encomendados expressamente a pedido do cliente. Qualquer devolução de mercadoria deverá ser acompanhada da respectiva nota de devolução.

10. REPARAÇÕES

As reparações serão realizadas nas nossas instalações. Uma vez aceite o orçamento e autorizada a reparação, o cliente tem 30 dias para a levantar. O não levantamento da mercadoria reparada no prazo referido estará sujeito a uma taxa mensal de armazenamento de 10% sobre o valor orçamentado.

11. JURISDIÇÃO

Qualquer litígio susceptível de ocorrer entre a nossa empresa e os nossos clientes será da competência do tribunal da Comarca Santa Maria da Feira.



Av. de Santiago, 43
4520-475 Rio Meão

256 783 742 / 912 829 280
geral@jnr.pt