

 **ALANOL**®



Tabela de preços
2021

PÁGINA EM BRANCO

ELETROBOMBAS SUBMERSÍVEIS DE 5"

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical/horizontal
 Quantidade de areia permitida 50 grs/m³
 Temperatura do líquido: -4° a + 40° C
 Modelos T (Trifásicas)
 Modelos F (Com 0.5 mt de cabo e boia)

APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox para maior durabilidade e eficiência
 Cabo de alimentação e boia com ficha de fácil substituição
 Acoplamento compacto, robusto e anti-ferrugem
 Arrefecimento do motor é garantido pela água bombeada



Código	Modelo	Diâmetro Ligação	P2 Kw	Amperagem		Caudal Q										
				1 ~	3 ~	L/seg	0	0,3	0,6	0,8	1,1	1,3	1,4	1,7	1,9	2,1
						L/min	0	16,7	33,3	50,0	66,7	75,0	83,3	100,0	116,7	125,0
						m3/h	0	1	2	3	4	4,5	5	6	7	7,5
						Altura manométrica (m.c.a.)										
23301200	ES 3/4	11/4"	0,55	4	-	45	41	38	32	25	20	-	-	-	-	
23301202	ES 3/4F															
23301208	ES 3/6		0,75	5,2	-	68	63	56	48	37	30	-	-	-	-	
23301210	ES 3/6F															
23301212	ES 3/6T		1,1	7,2	-	90	84	75	63	48	40	-	-	-	-	
23301220	ES 3/8															
23301222	ES 3/8F															
23301224	ES 3/8T		0,75	5	-	45	43	41	38	36	35	32	28	23	19	
23301238	ES 5/4															
23301240	ES 5/4F		1,1	7,4	-	68	65	62	59	55	52	50	43	34	28	
23301246	ES 5/6															
23301248	ES 5/6F															
23301250	ES 5/6T															

Código	Modelo	Preço	Uf	A (mm)	(Kg)	boia	Cabo			
23301200	ES 3 / 4	476,50	16	480	16	Não	20 mts			
23301202	ES 3 / 4F	523,00				Sim				
23301208	ES 3 / 6	522,10				20		18,5	Não	
23301210	ES 3 / 6F	563,10				20		528	18,5	Sim
23301212	ES 3 / 6T	519,70				-		17,5	Não	
23301220	ES 3 / 8	604,20				30		20,5	Não	
23301222	ES 3 / 8F	647,80				30		576	20,5	Sim
23301224	ES 3 / 8T	587,30				-		19,5	Não	
23301238	ES 5 / 4	487,80				20		480	17,5	Não
23301240	ES 5 / 4F	536,00				Sim				
23301246	ES 5 / 6	554,60				30		19,5	Não	
23301248	ES 5 / 6F	604,20				30		528	19,5	Sim
23301250	ES 5 / 6T	543,20				-		18,5	Não	

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

VN 3

ELETROBOMBAS SUBMERSÍVEIS DE 5"

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical/horizontal
 Quantidade de areia permitida 50 grs/m³
 Temperatura do líquido: -4° a + 40° C
 Modelos T (Trifásicas)
 Modelos F (Com 0.5 mt de cabo e boia)

APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox para maior durabilidade e eficiência
 Cabo de alimentação e boia com ficha de fácil substituição
 Acoplamento compacto, robusto e anti-ferrugem
 Arrefecimento do motor é garantido pela água bombeada



			Caudal Q			L/seg	0	0,2	0,4	0,7	0,9	1,1	1,3
						L/min	0	13,3	26,7	40,0	53,3	66,7	76,7
						m ³ /h	0	0,8	1,6	2,4	3,2	4,0	4,6
Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)							
				1 ~	3 ~								
23301100	VN 3 / 4	11/4"	0,55	4,1	-	45	43	40	35	30	25	19	
23301102	VN 3 / 4F												
23301104	VN 3 / 5		0,75	4,7	-	55	53	49	44	38	31	24	
23301106	VN 3 / 5F												
23301108	VN 3 / 6		0,75	5,2	-	67	63	58	53	45	36	29	
23301110	VN 3 / 6F			5,2	-								
23301112	VN 3 / 6T			-	2,2								
23301114	VN 3 / 7		0,9	6,7	-	78	74	68	62	53	43	34	
23301116	VN 3 / 7F			6,7	-								
23301118	VN 3 / 7T			-	2,5								
23301120	VN 3 / 8		1,1	7,2	-	89	85	78	71	60	49	39	
23301122	VN 3 / 8F			7,2	-								
23301124	VN 3 / 8T			-	2,7								
23301126	VN 3 / 9		1,5	9,2	-	100	95	88	80	68	55	44	
23301128	VN 3 / 9F			9,2	-								
23301130	VN 3 / 9T			-	3,1								
23301132	VN 3 / 10	1,5	9,8	-	111	106	98	88	76	61	49		
23301134	VN 3 / 10F		9,8	-									
23301136	VN 3 / 10T		-	3,2									

Código	Modelo	Preço	Uf	A (mm)	(Kg)	boia	Cabo
23301100	VN 3 / 4	489,20	20	480	16	Não	20 mts
23301102	VN 3 / 4F	530,60			16	Sim	
23301104	VN 3 / 5	518,20	20	504	18	Não	
23301106	VN 3 / 5F	549,30			18	Sim	
23301108	VN 3 / 6	540,80	20	528	18,5	Não	
23301110	VN 3 / 6F	572,50			18,5	Sim	
23301112	VN 3 / 6T	525,20			17,5	Não	
23301114	VN 3 / 7	575,60	30	552	20	Não	
23301116	VN 3 / 7F	613,70			20	Sim	
23301118	VN 3 / 7T	574,00			18,5	Não	
23301120	VN 3 / 8	613,70	30	576	20,5	Não	
23301122	VN 3 / 8F	662,20			20,5	Sim	
23301124	VN 3 / 8T	608,10			19,5	Não	
23301126	VN 3 / 9	686,30	35	650	23,5	Não	
23301128	VN 3 / 9F	734,90			23,5	Sim	
23301130	VN 3 / 9T	638,00			21,5	Não	
23301132	VN 3 / 10	723,80	35	674	24	Não	
23301134	VN 3 / 10F	772,40			24	Sim	
23301136	VN 3 / 10T	676,70			22	Não	

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

VN 5

ELETROBOMBAS SUBMERSÍVEIS DE 5"

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical/horizontal
 Quantidade de areia permitida 50 grs/m³
 Temperatura do líquido: -4° a + 40° C
 Modelos T (Trifásicas)
 Modelos F (Com 0.5 mt de cabo e boia)

APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox para maior durabilidade e eficiência
 Cabo de alimentação e boia com ficha de fácil substituição
 Acoplamento compacto, robusto e anti-ferrugem
 Arrefecimento do motor é garantido pela água bombeada



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)							
				1 ~	3 ~	Caudal Q							
				L/seg	L/min	0	0,3	0,7	1,0	1,4	1,7	2,1	
						0	0,3	0,7	1,0	1,4	1,7	2,1	
						0	20,8	41,7	62,5	83,3	104,2	125,0	
						m3/h	0	1,3	2,5	3,8	5,0	6,3	7,5
23301138	VN 5 / 4	11/4"	0,75	5	-	45	43	41	37	33	28	19	
23301140	VN 5 / 4F		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23301142	VN 5 / 5		0,9	6,6	-	56	53	51	47	42	34	24	
23301144	VN 5 / 5F		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23301146	VN 5 / 6		1,1	7,4	-	68	64	61	56	50	41	28	
23301148	VN 5 / 6F		7,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23301150	VN 5 / 6T		2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23301152	VN 5 / 7		1,5	9,7	-	79	75	71	65	59	48	33	
23301154	VN 5 / 7F		9,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23301156	VN 5 / 7T		3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23301158	VN 5 / 8		1,5	10,5	-	90	86	81	74	67	54	38	
23301160	VN 5 / 8F		10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23301162	VN 5 / 8T		3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23301164	VN 5 / 9		2,2	10,7	-	101	97	91	83	75	61	43	
23301166	VN 5 / 9T		5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23301168	VN 5 / 10		2,2	11,5	-	113	108	101	92	83	68	48	
23301170	VN 5 / 10T		5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)	boia	Cabo
23301138	VN 5 / 4	504,90	20	480	17,5	Não	20 mts
23301140	VN 5 / 4F	544,70				Sim	
23301142	VN 5 / 5	535,20	30	504	19	Não	
23301144	VN 5 / 5F	569,50				Sim	
23301146	VN 5 / 6	566,30	30	528	19,5	Não	
23301148	VN 5 / 6F	613,70	30			Sim	
23301150	VN 5 / 6T	546,40	-	602	18,5	Não	
23301152	VN 5 / 7	636,50	35			22,5		Não
23301154	VN 5 / 7F	684,90	35	22,5	Sim		
23301156	VN 5 / 7T	591,40	-	650	20,5	Não	
23301158	VN 5 / 8	691,20	35			23		Não
23301160	VN 5 / 8F	739,60	35	626	23	Sim	
23301162	VN 5 / 8T	645,70	-	674	21	Não	
23301164	VN 5 / 9	773,50	45			25		Sim
23301166	VN 5 / 9T	698,30	-	24	23,5	Não	
23301168	VN 5 / 10	837,60	45			25,5		Sim
23301170	VN 5 / 10T	762,40	-	24	24	Não	

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



ELETROBOMBAS SUBMERSÍVEIS DE 5"

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical/horizontal
 Quantidade de areia permitida 50 grs/m³
 Temperatura do líquido: -4° a + 40° C
 Modelos T (Trifásicas)
 Modelos F (Com 0.5 mt de cabo e boia)

APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox para maior durabilidade e eficiência
 Cabo de alimentação e boia com ficha de fácil substituição
 Acoplamento compacto, robusto e anti-ferrugem
 Arrefecimento do motor é garantido pela água bombeada



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem 1 ~ 3 ~	Caudal Q										
					L/seg	0	0,4	0,8	1,3	1,7	2,1	2,5	2,9	3,3	3,6
					L/min	0	25,0	50,0	75,0	100,0	125,0	150,0	175,0	200,0	216,7
					m ³ /h	0	1,5	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	10,5	12,0	13,0
						Altura manométrica (m.c.a.)									
23301172	VN 9 / 3	11/4"	1,1	6,9	-	35	34	33	32	30	28	27	24	21	18
23301174	VN 9 / 3F		1,5	9,7	-	47	45	44	43	41	38	36	32	27	23
23301176	VN 9 / 4		1,5	9,7	-	47	45	44	43	41	38	36	32	27	23
23301178	VN 9 / 4F		1,5	-	3,2	58	56	55	53	51	48	45	41	35	25
23301180	VN 9 / 4T		2,2	10,5	-	70	68	66	64	62	57	55	49	41	36
23301182	VN 9 / 5		2,2	-	5	82	79	77	75	72	67	63	57	48	40
23301184	VN 9 / 5T		2,2	11,9	-	93	91	88	85	82	78	73	65	55	45
23301186	VN 9 / 6		2,2	-	5,4	105	103	98	95	92	86	81	73	62	47
23301188	VN 9 / 6T		3	-	5,9										
23301190	VN 9 / 7T		3	-	6,3										
23301192	VN 9 / 8T		3	-	6,8										
23301194	VN 9 / 9T														

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)	boia	Cabo
23301172	VN 9 / 3	634,10	30	504	18,5	Não	20 mts
23301174	VN 9 / 3F	682,70				Sim	
23301176	VN 9 / 4	723,80	35	584	21,5	Não	
23301178	VN 9 / 4F	772,40	35			Sim	
23301180	VN 9 / 4T	676,70	-	19	19	Não	
23301182	VN 9 / 5	821,90	45	614	23,5	Não	
23301184	VN 9 / 5T	745,40	-			22		22	Não
23301186	VN 9 / 6	931,60	45	644	24	Não	
23301188	VN 9 / 6T	856,10	-			22,5		22,5	Não
23301190	VN 9 / 7T	970,50	-	674	24,5	Não	
23301192	VN 9 / 8T	1 128,50	-	704	25	Não	
23301194	VN 9 / 9T	1 312,90	-	734	25,5	Não	

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETOBOMBAS SUBMERSÍVEIS DE DRENAGEM

CARACTERÍSTICAS: **ATENÇÃO:** Para trabalho contínuo a bomba terá de estar completamente submersa

Imersão mínima de sucção : 250 mm

Imersão máxima: 5 m

Temperatura do líquido 35°C

Isolamento classe F

APLICAÇÕES:

Para águas limpas ou sujas com sólidos até 35mm

As EDV de passagem livre são apropriadas para sólidos até 35mm

e filamentos em suspensão devido à sua construção

Construção com superfícies lisas e acesso fácil para limpeza, torna-

a adequada para certos usos como ex. industria alimentar

CONSTRUÇÃO:

Eletrobombas submersíveis de turbina única em inox com saída vertical

ED-F: turbina de duas passagens, boia, térmico, condensador e cabo com tomada

EDV: turbina de passagem livre (vortex)

Empanque duplo com câmara de óleo



				Caudal Q		L/seg	0	0,8	1,7	2,5	3,3	4,2	5,0	5,8	6,7	7,2
						L/min	0	50,0	100,0	150,0	200,0	250,0	300,0	350,0	400,0	433,3
						m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	26
Código	Modelo	Diâmetro Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)										
				1 ~	3 ~											
20403900	ED 5F	1 1/2"	0,55	4,6	-	10,4	9	8	7,1	6,3	5,4	4,4	3,2	-	-	
20403902	ED 5T			-	1,6											
20403908	ED 9F		0,9	6,6	-	12,9	11,6	10,5	9,5	8,7	7,8	6,9	5,9	4,7	4	
20403910	ED 9T			-	2,3											
20403950	EDV 5F		0,55	4,6	-	7	6,2	5,4	4,6	3,7	3	-	-	-	-	
20403952	EDV 5T			-	1,6											
20403954	EDV 7F		0,75	5,4	-	8	7,2	6,4	5,5	4,6	3,7	2,8	-	-	-	
20403956	EDV 7T			-	2,2											
20403958	EDV 9F		0,9	6	-	9	8,1	7,2	6,3	5,4	4,5	3,5	2,4	-	-	
20403960	EDV 9T			-	3											

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)	Ficha	Cabo
20403900	ED 5F	525,70	16	433	12	Sim	5 mts
20403902	ED 5T	498,70	-	433	10,3	Não	5 mts
20403908	ED 9F	634,40	25	458	14	Sim	10 mts
20403910	ED 9T	569,40	-	458	12,5	Não	10 mts
20403950	EDV 5F	513,90	16	433	12	Sim	5 mts
20403952	EDV 5T	498,70	-	433	10,3	Não	5 mts
20403954	EDV 7F	605,90	25	458	14	Sim	10 mts
20403956	EDV 7T	585,60	-	458	12,5	Não	10 mts
20403958	EDV 9F	723,40	25	458	14	Sim	10 mts
20403960	EDV 9T	688,70	-	458	12,5	Não	10 mts

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETOBOMBAS SUBMERSÍVEIS DE DRENAGEM

CARACTERÍSTICAS: **ATENÇÃO:** Para trabalho contínuo a bomba terá de estar completamente submersa

Imersão mínima de sucção : 205 mm

Imersão máxima: 5 m

Temperatura do líquido 35°C

Isolamento classe F

APLICAÇÕES: Para águas limpas ou sujas com sólidos até 10mm

Drenagem de tanques ou divisões

Extração de água de lagos, ribeiros, poços, recolha de águas de chuva

CONSTRUÇÃO: Turbina aberta e saída vertical em 1½"

EGN: Boia, térmico, condensador e cabo com tomada

Eletrobombas trifásicas com cabo sem tomada

Empanque duplo com câmara de óleo



					Caudal Q		L/seg	0	0,8	1,7	2,5	3,3	4,2	5,0	5,8	6,7	7,5	8,3
							L/min	0	50,0	100,0	150,0	200,0	250,0	300,0	350,0	400,0	450,0	500,0
							m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
Código	Modelo	Diâmetro Ligação	P2 Kw	Amperagem 1 ~ 3 ~		Altura manométrica (m.c.a.)												
20403600	EGN 4F	1 1/2"	0,45	3,1	-	10	9,5	8,8	8	6,7	5	3	-	-	-	-	-	-
20403602	EGN 4T			-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20403604	EGN 5F		0,55	3,6	-	12	11,6	11	10,2	9	7,5	5,5	3,2	-	-	-	-	-
20403606	EGN 5T			-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20403608	EGN 7F		0,75	4,6	-	14	13,5	12,8	12	10,8	9,3	7,5	5,5	3	-	-	-	-
20403610	EGN 7T			-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20403612	EGN 9F		0,9	6	-	16	15,5	15	14,2	13,2	11,8	10,2	8	5,5	2,3	-	-	-
20403614	EGN 9T			-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20403616	EGN 11F		1,1	8	-	18	17,5	17	16,2	15	13,7	11,8	9	7	4,3	1,5	-	-
20403618	EGN 11T			-	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20403620	EGN 15F		1,5	12	-	20	19,5	18,8	18	16,8	15,2	13,2	10,8	8,4	5,7	3	-	-
20403622	EGN 15T			-	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)	Ficha	Cabo
20403600	EGN 4F	530,70	12,5	390	15	Sim	10 mts
20403602	EGN 4T	530,70	-	-	14	Não	-
20403604	EGN 5F	539,50	16	405	15,5	Sim	10 mts
20403606	EGN 5T	539,50	-	-	14,5	Não	-
20403608	EGN 7F	548,40	16	405	15,5	Sim	10 mts
20403610	EGN 7T	548,40	-	-	14,5	Não	-
20403612	EGN 9F	590,00	25	430	18	Sim	10 mts
20403614	EGN 9T	590,00	-	-	16	Não	-
20403616	EGN 11F	656,90	30	450	19	Sim	10 mts
20403618	EGN 11T	656,90	-	-	17,5	Não	-
20403620	EGN 15F	716,30	35	450	20,5	Sim	10 mts
20403622	EGN 15T	674,70	-	480	19	Não	-

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETROBOMBAS SUBMERSÍVEIS DE DRENAGEM

CARACTERÍSTICAS: **ATENÇÃO:** Para trabalho contínuo a bomba terá estar completamente submersa

Imersão mínima de sucção : 275 mm

Imersão máxima: 5 m

Temperatura do líquido 35°C

Valores pH: 6-11

APLICAÇÕES: Para águas limpas ou sujas com sólidos até 50mm

Drenagem de tanques , garagens, etc.

Extração de água de lagos, ribeiros, poços, recolha de águas de chuva

CONSTRUÇÃO: EGT: turbina vortex e saída vertical com rosca 2"
EGF: turbina vortex e saída horizontal flangeada de 2"
EGT.T- EGF.T: cabo sem tomada (10 mts)
EGT- EGF: boia, térmico e condensador incorporado



				L/seg	0	0,8	1,7	2,5	3,3	4,2	5,0	5,8	6,7	7,5	8,3	9,2	10,0		
				Caudal Q	L/min	0	50,0	100,0	150,0	200,0	250,0	300,0	350,0	400,0	450,0	500,0	550,0	600,0	
				m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36		
Código	Modelo	Diâmetro Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)													
				1 ~	3 ~														
20403708	EGT 7F	2"	0,75	4,8	-	9,3	8,8	8,3	7,7	7	6,2	5,3	4,3	3,2	2,2	-	-	-	
20403710	EGT 7T			-	1,8														
20403720	EGT 11F		1,1	8,4	-	12,8	12,2	11,6	11	10,3	9,5	8,6	7,7	6,7	5,7	4,5	3,3	2	
20403722	EGT 11T			-	3														
20403726	EGT 15F		1,5	12	-	15	14,4	13,7	13	12,2	11,3	10,4	9,5	8,5	7,4	6,2	4,8	3,5	
20403728	EGT 15T			-	4														
20403808	EGF 7F		2"	0,75	4,8	-	9,3	8,8	8,3	7,7	7	6,2	5,3	4,3	3,2	2,2	-	-	-
20403810	EGF 7T				-	1,8													
20403820	EGF 11F			1,1	8,4	-	12,8	12,2	11,6	11	10,3	9,5	8,6	7,7	6,7	5,7	4,5	3,3	2
20403822	EGF 11T				-	3													
20403826	EGF 15F			1,5	12	-	15	14,4	13,7	13	12,2	11,3	10,4	9,5	8,5	7,4	6,2	4,8	3,5
20403828	EGF 15T				-	4													

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)	Ficha	Cabo
20403708	EGT 7F	593,80	16	460	16	Sim	10 mts
20403710	EGT 7T	593,80	-	460	15	Não	10 mts
20403720	EGT 11F	674,70	30	505	20,3	Sim	10 mts
20403722	EGT 11T	674,70	-	505	18,8	Não	10 mts
20403726	EGT 15F	770,60	35	505	20,3	Sim	10 mts
20403728	EGT 15T	694,90	-	505	21,8	Não	10 mts
20403808	EGF 7F	636,90	16	460	16,2	Sim	10 mts
20403810	EGF 7T	636,90	-	460	15,2	Não	10 mts
20403820	EGF 11F	716,30	30	505	20,5	Sim	10 mts
20403822	EGF 11T	716,30	-	505	19	Não	10 mts
20403826	EGF 15F	813,40	35	505	22	Sim	10 mts
20403828	EGF 15T	737,80	-	505	20,5	Não	10 mts

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

AM-P / AT-P

ELETROBOMBAS MULTIUSOS EM ALUMÍNIO

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 7 m³ /h
 Altura manométrica, H: máx. 95 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 0° a + 25° C
 * Condensador exterior

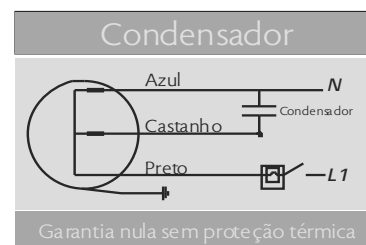
APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático

CONSTRUÇÃO: Em alumínio insensível à corrosão sobre tensão
 Rolamentos amplamente dimensionados
 Banho de óleo biodegradável
 Membrana equilibra pressões internas e externas
 Empanque mecânico garante proteção fiável



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Caudal Q									
				1 ~	3 ~	L/seg	0	0,3	0,6	0,8	0,9	1,1	1,4	1,5	1,9
						L/min	0	16,7	33,3	50,0	54,2	66,7	83,3	91,7	116,7
						m3/h	0	1,0	2,0	3,0	3,3	4,0	5,0	5,5	7,0
						Altura manométrica (m.c.a.)									
23410101	AM-P 1 CV	1"	0,75	5,5	-	58	48	33	10	0	-	-	-	-	-
23410102	AM-P 1.5CV	1"	1,1	8,8	-	78	70	62	50	48	39	20	0	-	-
23410103	AT-P 1.5CV	1"	1,1	-	2,6	78	70	62	50	48	39	20	0	-	-
23410104	AT-P 3CV	1 1/4"	2,2	-	4,95	95	82	78	69	68	59	47	40	0	-

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)	Cabo
23410101	AM-P 1 CV	438,60	30	300	13,5	10 mts
23410102	AM-P 1.5CV	481,80	40	328	15,5	
23410103	AT-P 1.5CV	473,30	-	328	15,5	
23410104	AT-P 3CV	534,60	-	350	20,1	



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ALANOL®

AM-1 / AT-1

ELETROBOMBAS MULTIUSOS EM ALUMÍNIO

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 38,5 m³/h
 Altura manométrica, H: máx. 45 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 0° a + 25° C
 * Condensador exterior

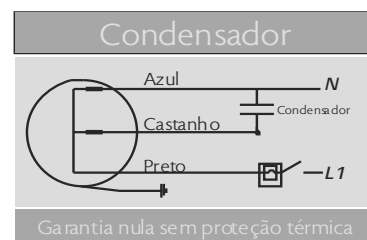
APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático

CONSTRUÇÃO: Em alumínio insensível à corrosão sobre tensão
 Rolamentos amplamente dimensionados
 Banho de óleo biodegradável
 Membrana equilibra pressões internas e externas
 Empanque mecânico garante proteção fiável



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)									
				1 ~	3 ~	Caudal Q									
				L/seg	L/min	0	2,2	2,9	4,4	5,4	6,7	8,9	9,7	10,8	
						0	133,3	175,0	266,7	325,0	400,0	533,3	583,3	650,0	
						m3/h	0	8,0	10,5	16,0	19,5	24,0	32,0	35,0	39,0

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)	Cabo
23410201	AM-1 1CV	490,40	30	315	15,5	10 mts
23410301	AM-1 1.5CV	507,50	40	340	17	
23410401	AT-1 1.5CV	506,40	-	345	17,3	
23410501	AT-1 3CV	635,90	-	370	23,2	
23410601	AT-1 4CV	827,00	-	480	31,5	1 mt
23410701	AT-1 6.5CV	1 003,20	-	485	37,8	



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

AM-2 / AT-2

ELETROBOMBAS MULTIUSOS EM ALUMÍNIO

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 35 m³ /h
 Altura manométrica, H: máx. 58 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 0° a + 25° C
 * Condensador exterior

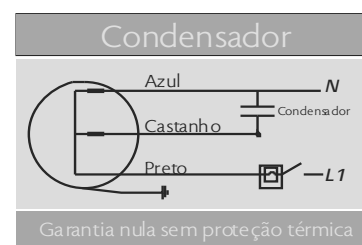
APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático

CONSTRUÇÃO: Em alumínio insensível à corrosão sobre tensão
 Rolamentos amplamente dimensionados
 Banho de óleo biodegradável
 Membrana equilibra pressões internas e externas
 Empanque mecânico garante proteção fiável



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)									
				1 ~	3 ~	Caudal Q									
						L/seg	0	2,2	4,4	5,4	6,4	6,7	6,9	8,9	9,9
						L/min	0	133,3	266,7	325,0	383,3	400,0	416,7	533,3	591,7
						m3/h	0	8,0	16,0	19,5	23,0	24,0	25,0	32,0	35,5
23410302	AM-2 1.5CV	1 1/2"	1,1	8,8	-	35	27,5	14	0	-	-	-	-	-	-
23410402	AT-2 1.5CV	1 1/2"	1,1	-	2,6	35	27,5	14	0	-	-	-	-	-	-
23410502	AT-2 3CV	2"	2,2	-	4,95	42	34	14,5	12,5	0	-	-	-	-	-
23410602	AT-2 4CV	2 1/2"	3	-	6,1	46	38	29	23	17	10	0	-	-	-
23410702	AT-2 6.5CV	2 1/2"	4,9	-	9	60	54	45	41	37	35	33,5	19	0	0

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)	Cabo
23410302	AM-2 1.5CV	599,30	40	370	18,4	10 mts
23410402	AT-2 1.5CV	592,70	-	370	18,7	
23410502	AT-2 3CV	692,60	-	392	24,2	
23410602	AT-2 4CV	901,60	-	530	33,7	1 mt
23410702	AT-2 6.5CV	1 134,90	-	532	41,2	



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

AM-A / AT-A

ELETROBOMBAS DE DRENAGEM EM ALUMÍNIO

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 51 m³ /h
 Altura manométrica, H: máx. 32 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 0° a + 25° C
 * Condensador exterior

APLICAÇÕES: Pedreiras, construção civil, minas, drenagens, etc.
 Aumento de pressão
 Distribuição de águas
 Rebaixamento freático

CONSTRUÇÃO: Em alumínio insensível à corrosão sobre tensão
 Rolamentos amplamente dimensionados
 Banho de óleo biodegradável
 Membrana equilibra pressões internas e externas
 Empanque mecânico garante proteção fiável



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)						
				1 ~	3 ~							
				L/seg	L/min	0	1,4	2,8	5,6	8,3	11,1	13,9
						0	83,3	166,7	333,3	500,0	666,7	833,3
						0	5,0	10,0	20,0	30,0	40,0	51,0

Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)						
				1 ~	3 ~	0	8	15	22	28	32	36	40
23410901	AM-A 1CV	1 1/2"	0,75	5,5	-	18	16	12	0	-	-	-
23410902	AM-A 1.5CV	1 1/2"	1,1	8,8	-	20	18	15	8	0	-	-
23410903	AT-A 1.5CV	1 1/2"	1,1	-	2,6	-	-	-	-	-	-	-
23410904	AT-A 3CV	2"	2,2	-	4,95	22	21	17	16	12,5	8	-
23410905	AT-A 4CV	2 1/2"	3	-	6,1	25	23	22	18	15	10	0
23410906	AT-A 6.5CV	2 1/2"	4,9	-	9	32	30	28	24	20	15	3

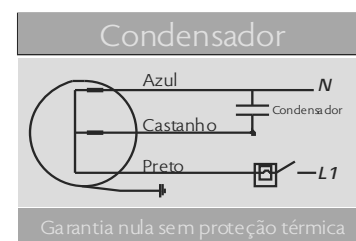
Com boia

23411303	AM-A 1CV	1 1/2"	0,75	5,5	-	18	16	12	0	-	-	-
23411304	AM-A 1.5CV	1 1/2"	1,1	8,8	-	20	18	15	8	0	-	-

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)	Cabo
23410901	AM-A 1CV	572,00	30	320	14	10 mts
23410902	AM-A 1.5CV	596,70	40	345	17	
23410903	AT-A 1.5CV	592,90	-	345	17,3	
23410904	AT-A 3CV	727,90	-	410	23	
23410905	AT-A 4CV	945,70	-	525	31,5	
23410906	AT-A 6.5CV	1 154,90	-	525	38,6	1 mt

Com boia

23411303	AM-A 1CV	612,60	30	320	14	10 mts
23411304	AM-A 1.5CV	637,30	40	345	17	



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ALANOL®

AT-A-B

ELETROBOMBAS DE DRENAGEM EM ALUMÍNIO REVESTIDA A BORRACHA

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 51 m³ /h
 Altura manométrica, H: máx. 32 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 0° a + 25° C
 * Condensador exterior

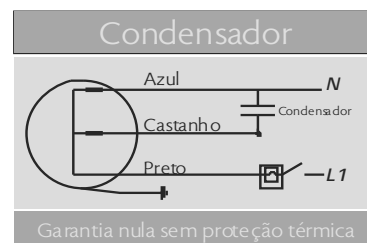
APLICAÇÕES: Pedreiras, construção civil, minas, drenagens, etc.
 Aumento de pressão
 Distribuição de águas
 Rebaixamento freático

CONSTRUÇÃO: Em alumínio insensível à corrosão sobre tensão
 Rolamentos amplamente dimensionados
 Banho de óleo biodegradável
 Membrana equilibra pressões internas e externas
 Empanque mecânico garante proteção fiável
 Voluta e anelho revestidos a borracha



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Caudal Q										
				1 ~	3 ~	L/seg	0	1,4	2,8	5,6	6,9	8,3	9,7	11,1	12,5	14,2
						L/min	0	83,3	166,7	333,3	416,7	500,0	583,3	666,7	750,0	850,0
						m3/h	0	5,0	10,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	51,0
						Altura manométrica (m.c.a.)										
23411004	AT-A B 3CV	2"	2,2	-	4,95	22	21	17	16	14	12,5	10	8	0	-	
23411005	AT-A B 4CV	2 1/2"	3	-	6,1	25	23	22	18	17,5	15	13	10	5	0	
23411006	AT-A B 6.5CV	2 1/2"	4,9	-	9	32	30	28	24	22,5	20	18	15	8	3	

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)	Cabo
23411004	AT-A B 3CV	1 068,30	-	410	23	10 mts
23411005	AT-A B 4CV	1 259,20	-	525	31,5	1 mt
23411006	AT-A B 6.5CV	1 493,90	-	525	38,6	



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ALANOL®

AM-L / AT-L

ELETROBOMBAS PARA FOSSA EM ALUMÍNIO

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
Caudal, Q: máx. 70 m³ /h
Altura manométrica, H: máx. 26 m.c.a.
Temperatura do líquido: 0° a + 25° C
* Condensador exterior

APLICAÇÕES: Fossas sépticas
Aumento de pressão
Distribuição de águas
Rebaixamento freático

CONSTRUÇÃO: Em alumínio insensível à corrosão sobre tensão
Rolamentos amplamente dimensionados
Banho de óleo biodegradável
Membrana equilibra pressões internas e externas
Empanque mecânico garante proteção fiável



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem 1 ~ | 3 ~	Caudal Q												
					L/seg	0	1,4	2,8	4,2	5,6	6,9	8,3	9,7	11,1	13,9	19,4	
					L/min	0	83,3	166,7	250,0	333,3	416,7	500,0	583,3	666,7	833,3	1166,7	
					m3/h	0	5,0	10,0	15,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	50,0	70,0	
						Altura manométrica (m.c.a.)											
23410801	AM-L 1CV	1 1/2"	0,75	5,5	-	9	8	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23410802	AM-L 1.5CV	1 1/2"	1,1	8,8	-	19	18	15	13	10	7	0	-	-	-	-	-
23410803	AT-L 1.5CV	1 1/2"	1,1	-	2,6	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23410804	AT-L 3CV	2"	2,2	-	4,95	20	18	16	15	13,5	9	5	0	-	-	-	-
23410805	AT-L 4CV	2 1/2"	3	-	6,1	22	21	18	17	16	14	9	5	0	-	-	-
23410806	AT-L 6.5CV	2 1/2"	4,9	-	9	26	25,5	24,5	24	23	21	19,5	18	17	14	14	3

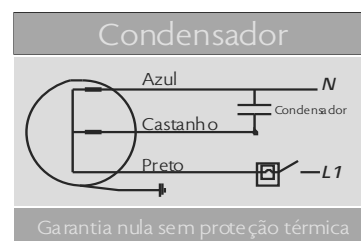
Com boia

23411301	AM-L 1CV	1 1/2"	0,75	5,5	-	9	8	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23411302	AM-L 1.5CV	1 1/2"	1,1	8,8	-	19	18	15	13	10	7	0	-	-	-	-	-

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)	Cabo
23410801	AM-L 1CV	565,60	30	330	14,5	10 mts
23410802	AM-L 1.5CV	618,40	40	360	17,6	
23410803	AT-L 1.5CV	610,90	-	360	17,8	
23410804	AT-L 3CV	716,80	-	405	24	
23410805	AT-L 4CV	925,80	-	500	31,7	1 mt
23410806	AT-L 6.5CV	1 183,50	-	500	38	

Com boia

23411301	AM-L 1CV	598,30	30	330	14,5	10 mts
23411302	AM-L 1.5CV	659,10	40	360	17,6	



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

AM-T / AT-T

ELETROBOMBAS DE FOSSA EM ALUMÍNIO COM LÂMINA TRITURADORA

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 24 m³ / h
 Altura manométrica, H: máx. 17 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 0° a + 25° C
 * Condensador exterior

APLICAÇÕES: Fossas sépticas
 Aumento de pressão
 Distribuição de águas
 Rebaixamento freático

CONSTRUÇÃO: Em alumínio insensível à corrosão sobre tensão
 Rolamentos amplamente dimensionados
 Banho de óleo biodegradável
 Membrana equilibra pressões internas e externas
 Empanque mecânico garante proteção fiável
 Bomba com lâmina trituradora



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)					
				1 ~	3 ~	Caudal Q					
						L/seg	L/min	m ³ /h			
23411202	AM-T 1.5CV	1 1/2"	1,1	8,8		0	1,4	2,8	4,2	5,6	6,7
23411212	AT-T 1.5CV	1 1/2"	1,1	-	2,6	0	83,3	166,7	250,0	333,3	400,0
						0	5,0	10,0	15,0	20,0	24,0

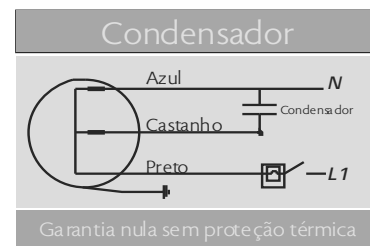
Com boia

23411305	AM-T 1.5CV	1 1/2"	1,1	8,8		17	16	13	11	8	0
----------	------------	--------	-----	-----	--	----	----	----	----	---	---

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)	Cabo
23411202	AM-T 1.5CV	668,00	40	360	19,6	10 mts
23411212	AT-T 1.5CV	657,20	-	360	19,8	

Com boia

23411305	AM-T 1.5CV	708,60	40	360	19,6	10 mts
----------	------------	--------	----	-----	------	--------



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ALANOL®

AM-B / AT-B

ELETROBOMBAS MULTIUSOS EM ALUMÍNIO PARA SERVIÇOS DE BOMBEIROS

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 38,5 m³/h
 Altura manométrica, H: máx. 45 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 0° a + 25° C
 * Condensador exterior

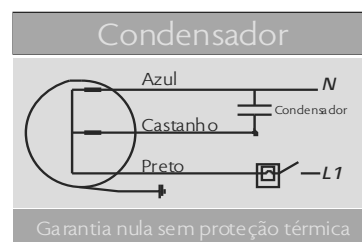
APLICAÇÕES: Drenagem de caves, ruas, etc.
 Aumento de pressão
 Distribuição de água
 Rebaixamento freático

CONSTRUÇÃO: Em alumínio insensível à corrosão sobre tensão
 Rolamentos amplamente dimensionados
 Banho de óleo biodegradável
 Membrana equilibra pressões internas e externas
 Empanque mecânico garante proteção fiável



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem 1 ~	3 ~	Caudal Q									
						L/seg	0	2,2	2,9	4,4	5,4	6,7	8,9	9,7	10,8
						L/min	0	133,3	175,0	266,7	325,0	400,0	533,3	583,3	650,0
						m ³ /h									
						Altura manométrica (m.c.a.)									
23411101	AM-B 1CV	1 1/2"	0,75	5,5	-	21	10	0	-	-	-	-	-	-	
23411102	AM-B 1.5CV	1 1/2"	1,1	8,8	-	25	18,5	16	9	0	-	-	-	-	
23411103	AT-B 1.5CV	1 1/2"	1,1	-	2,6	25	18,5	16	9	0	-	-	-	-	
23411104	AT-B 3CV	2"	2,2	-	4,95	27	24,5	23	20	17	13	0	-	-	
23411105	AT-B 4CV	2 1/2"	3	-	6,1	33	30	28	25	22	18	8	0	-	
23411106	AT-B 6.5CV	2 1/2"	4,9	-	9	47	42,5	41	36	32	27,5	18	14	0	

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)	Cabo
23411101	AM-B 1CV	517,50	30	315	15,5	10 mts
23411102	AM-B 1.5CV	556,40	40	340	17	
23411103	AT-B 1.5CV	549,70	-	345	17,3	
23411104	AT-B 3CV	642,30	-	370	23,2	1 mt
23411105	AT-B 4CV	844,20	-	480	31,5	
23411106	AT-B 6.5CV	1 066,60	-	485	37,8	



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ALANOL®

FM-C / FT-C

ELETROBOMBAS 4" EM INOX PARA FUROS

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 2,5 m³ /h
 Altura manométrica, H: máx. 252 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 30° a -8° C
 Quantidade de areia permitida: 25 grs/m³

APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático
 Várias aplicações industriais

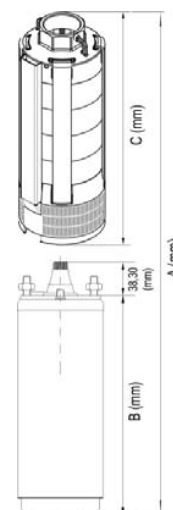
CONSTRUÇÃO: Corpo da bomba, filtro e protector do cabo em aço inox AISI 304
 Turbinas e difusores em Noryl com anéis anti-desgaste
 Motor em aço inox e cabo de alimentação segundo KTW/VDE
 Válvula de retenção incorporada
 Acoplamento, corpo de compressão e suportes em aço inox



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)									
				1 ~	3 ~	L/seg	0	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7
						L/min	0	5,0	10,0	15,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0
						m ³ /h	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4

Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem 1 ~	Amperagem 3 ~	58	52	48	42	36	30	22	15	11
23400301	FM - 10C	11/4"	0,25	2,4	-	58	52	48	42	36	30	22	15	11
23400302	FM - 14C		0,37	3,3	-	77	72	67	59	50	41	31	21	14
23400401	FT - 14C		-	-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23400303	FM - 17C		0,55	4,3	-	86	85	81	73	67	58	45	32	22
23400402	FT - 17C		-	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23400304	FM - 21C		0,55	4,8	-	106	101	94	86	77	67	52	37	26
23400403	FT - 21C		-	-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23400305	FM - 28C		0,75	5,7	-	141	139	132	119	103	87	68	47	33
23400404	FT - 28C		-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23400306	FM - 35C		1,1	8,4	-	187	175	166	150	132	113	88	66	40
23400405	FT - 35C		-	-	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23400307	FM - 42C		1,5	10	-	223	210	200	182	163	140	112	83	48
23400406	FT - 42C		-	-	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23400308	FM - 50C		1,5	10,7	-	252	243	229	208	185	160	128	95	58
23400407	FT - 50C		-	-	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	B(mm)	C(mm)	(Kg)
23400301	FM - 10C	451,90	12,5	658	223	435	12
23400302	FM - 14C	476,00	16	775,1	242,1	533	13,7
23400401	FT - 14C	476,70	-	756	223	-	12,4
23400303	FM - 17C	514,80	20	876,8	270,8	606	15,6
23400402	FT - 17C	497,80	-	848,1	242,1	-	13,9
23400304	FM - 21C	533,60	20	970,8	270,8	700	16,45
23400403	FT - 21C	516,60	-	942,1	242,1	-	14,75
23400305	FM - 28C	593,80	35	1165,5	298,5	867	19,35
23400404	FT - 28C	572,80	-	1137,8	270,8	-	17,45
23400306	FM - 35C	690,70	40	1364,2	327,2	1037	22,15
23400405	FT - 35C	668,30	-	1335,5	298,5	-	20,35
23400307	FM - 42C	820,50	50	1581,9	355,9	1226	25,15
23400406	FT - 42C	758,70	-	1553,2	327,2	-	23,25
23400308	FM - 50C	863,90	50	1774,9	355,9	1419	26,9
23400407	FT - 50C	802,00	-	1746,2	327,2	-	25



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ALANOL®

FM-D / FT-D

ELETOBOMBAS 4" EM INOX PARA FUROS

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 3.6 m³ /h
 Altura manométrica, H: máx. 345 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 30° a -8° C
 Quantidade de areia permitida: 25 grs/m³

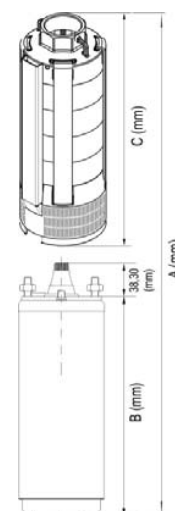
APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático
 Várias aplicações industriais

CONSTRUÇÃO: Corpo da bomba, filtro e protector do cabo em inox AISI 304
 Turbinas e difusores em Noryl com anéis anti-desgaste
 Motor em aço inox e cabo de alimentação segundo KTW/VDE
 Válvula de retenção incorporada
 Acoplamento, corpo de compressão e suportes em aço inox



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem 1 ~ 3 ~	Caudal Q													
					L/seg	0	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	0,9	1,0
					L/min	0	5,0	10,0	15,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0
					m ³ /h	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,3	3,6
					Altura manométrica (m.c.a.)													
23400701	FM - 7D	11/4"	0,25	2,4	-	43	41	39	38	37	34	31	29	25	21	16	10	4
23400702	FM - 10D		0,37	3,3	-	56	53	52	51	50	47	43	39	33	28	20	13	5
23400801	FT - 10D		-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23400703	FM - 14D		0,55	4,3	-	79	76	74	72	70	64	60	52	45	37	28	17	6
23400802	FT - 14D		-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23400704	FM - 18D		0,75	5,7	-	101	99	95	92	89	84	79	70	60	49	37	21	7
23400803	FT - 18D		-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23400705	FM - 25D		1,1	8,4	-	140	139	135	131	128	120	110	99	87	70	52	32	9
23400804	FT - 25D		-	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23400706	FM - 34D		1,5	10,7	-	198	186	182	176	169	158	147	132	115	94	70	42	11
23400805	FT - 34D		-	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23400740	FM - 40D		2,2	14,7	-	238	230	221	214	205	195	180	158	139	102	81	52	12
23400840	FT - 40D		-	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23400707	FM - 47D		2,2	14,7	-	263	257	252	243	232	220	203	183	160	141	100	60	15
23400806	FT - 47D		-	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23400807	FT - 60D		3	-	7,5	345	330	321	310	296	279	259	234	205	173	131	81	18

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	B(mm)	C(mm)	(Kg)
23400701	FM-7 D	433,80	12,5	587	223	364	11,4
23400702	FM-10 D	455,30	16	677,1	242,1	435	12,8
23400801	FT-10 D	456,00	-	658	223	364	11,5
23400703	FM-14 D	497,30	20	803,8	270,8	533	15
23400802	FT-14 D	480,40	-	775,1	242,1	435	13,3
23400704	FM-18 D	543,30	35	926,5	298,5	628	17,3
23400803	FT-18 D	522,30	-	898,8	270,8	435	15,4
23400705	FM-25 D	630,70	40	1124,2	327,2	797	20,05
23400804	FT-25 D	604,50	-	1095,5	298,5	435	18,25
23400706	FM-34 D	783,90	50	1365,9	355,9	1010	23,35
23400805	FT-34 D	720,60	-	1337,2	327,2	435	21,45
23400740	FM-40 D	883,40	70	1380,1	460,4	1024	26,4
23400840	FT-40 D	808,30	-	1351,6	355,9	435	23
23400707	FM-47 D	967,10	70	1809,4	460,4	1349	30,95
23400806	FT-47 D	881,90	-	1704,9	355,9	435	25,85
23400807	FT-60 D	1 218,10	-	2161,1	507,1	1654	34,25



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



ELETROBOMBAS 4" EM INOX PARA FUROS

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 6.6 m³ /h
 Altura manométrica, H: máx. 297 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 30° a -8° C
 Quantidade de areia permitida: 25 grs/m³

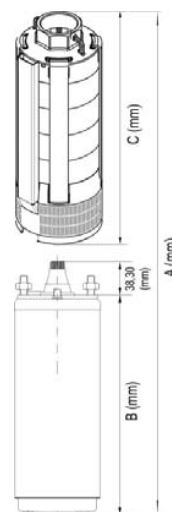
APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático
 Várias aplicações industriais

CONSTRUÇÃO: Corpo da bomba, filtro e protector do cabo em inox AISI 304
 Turbinas e difusores em Noryl com anéis anti-desgaste
 Motor em aço inox e cabo de alimentação segundo KTW/VDE
 Válvula de retenção incorporada
 Acoplamento, corpo de compressão e suportes em aço inox



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem 1 ~ 3 ~	Caudal Q													
					L/seg	0	0,2	0,3	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,3	1,5	1,7	1,8	
					L/min	0	10,0	20,0	30,0	40,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0	100,0	110,0	
					m ³ /h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	6,6	
					Altura manométrica (m.c.a.)													
23401101	FM - 5E	11/4"	0,37	3,3	-	35	33	31	30	28	26	23	20	17	13	10	6	
23401201	FT - 5E			-	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23401102	FM - 7E		0,55	4,3	-	48	46	45	42	40	37	33	29	25	20	14	7	
23401202	FT - 7E			-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23401103	FM - 10E		0,75	5,7	-	65	62	59	57	52	49	44	38	32	25	18	10	
23401203	FT - 10E			-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23401104	FM - 15E		1,1	8,4	-	98	96	93	89	84	78	70	60	50	38	25	13	
23401204	FT - 15E			-	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23401105	FM - 20E		1,5	10,7	-	130	129	125	122	113	104	92	79	66	50	32	15	
23401205	FT - 20E			-	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23401126	FM - 26E		2,2	14,7	-	164	160	153	148	133	124	111	98	87	70	41	20	
23401226	FT - 26E			-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23401106	FM - 32E		2,2	14,7	-	202	197	187	175	162	148	131	113	93	71	48	25	
23401206	FT - 32E			-	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23401207	FT - 39E		3	-	7,5	241	239	228	216	202	185	167	147	123	98	68	35	
23401208	FT - 48E		4	-	9,9	297	288	276	261	245	227	205	182	154	125	90	50	

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	B(mm)	C(mm)	(Kg)
23401101	FM - 5E	432,70	16	612,1	242,1		12,15
23401201	FT - 5E	433,30	-	593	223	370	10,85
23401102	FM - 7E	466,60	20	714,8	270,8		14
23401202	FT - 7E	449,70	-	686,1	242,1	444	12,3
23401103	FM - 10E	510,40	35	847,5	298,5		16,35
23401203	FT - 10E	489,70	-	819,8	270,8	549	14,45
23401104	FM - 15E	595,10	40	1047,2	327,2		19,6
23401204	FT - 15E	568,90	-	1018,5	298,5	720	17,8
23401105	FM - 20E	733,20	50	1250,9	355,9		21,7
23401205	FT - 20E	675,10	-	1222,2	327,2	895	19,8
23401126	FM - 26E	848,00	70	1630,4	460,4		28,4
23401226	FT - 26E	772,20	-	1525,9	355,9	1170	23,3
23401106	FM - 32E	893,10	70	1813,4	460,4		30,45
23401206	FT - 32E	857,90	-	1708,9	355,9	1353	25,35
23401207	FT - 39E	1 168,00	-	2101,1	507,1	1594	33
23401208	FT - 48E	1 378,30	-	2539,3	583,3	1956	40,8



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETROBOMBAS 4" EM INOX PARA FUROS

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 9 m³ /h
 Altura manométrica, H: máx. 283 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 30° a -8° C
 Quantidade de areia permitida: 25 grs/m³

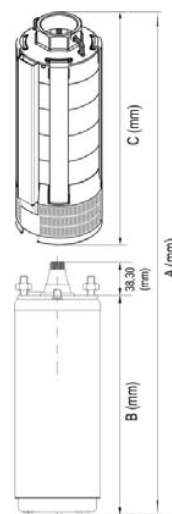
APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático
 Várias aplicações industriais

CONSTRUÇÃO: Corpo da bomba, filtro e protector do cabo em inox AISI 304
 Turbinas e difusores em Noryl com anéis anti-desgaste
 Motor em aço inox e cabo de alimentação segundo KTW/VDE
 Válvula de retenção incorporada
 Acoplamento, corpo de compressão e suportes em aço inox



		Caudal Q		L/seg	0	0,2	0,3	0,5	0,7	0,8	1,3	1,7	2,1	2,5		
				L/min	0	10,0	20,0	30,0	40,0	50,0	75,0	100,0	125,0	150,0		
				m3/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0		
Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)										
			1 ~		3 ~											
23401501	FM - 5F	2"	0,55	4,3	-	34	32	31	30	29	28	24	19	13	6	
23401601	FT - 5F			-	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23401502	FM - 7F		0,75	5,7	-	45	43	42	41	40	39	34	28	19	9	
23401602	FT - 7F			-	2	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23401503	FM - 10F		1,1	8,4	-	65	62	61	59	58	56	49	39	25	11	
23401603	FT - 10F			-	2,8	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23401504	FM - 14F		1,5	10,7	-	90	84	83	81	78	75	66	53	34	14	
23401604	FT - 14F			-	3,9	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23401505	FM - 21F		2,2	14,7	-	131	127	124	120	116	112	100	79	55	26	
23401605	FT - 21F			-	5,5	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23401606	FT - 27F		3	-	7,5	170	167	164	160	155	149	130	104	70	32	
23401607	FT - 34F		4	-	9,9	211	205	202	198	193	186	165	131	88	40	
23401608	FT - 46F		5,5	-	12,6	282	277	268	260	250	240	208	170	123	60	

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	B(mm)	C(mm)	(Kg)
23401501	FM - 5F	459,70	20	668,8	270,8		10
23401601	FT - 5F	443,00	-	640,1	242,1	398	8,3
23401502	FM - 7F	504,70	35	777,5	298,5		11,4
23401602	FT - 7F	483,70	-	749,8	270,8	479	9,5
23401503	FM - 10F	585,60	40	921,2	327,2		12,7
23401603	FT - 10F	559,60	-	892,5	298,5	594	10,9
23401504	FM - 14F	713,60	50	1105,9	355,9		14
23401604	FT - 14F	655,50	-	1077,2	327,2	750	12,1
23401505	FM - 21F	871,50	70	1482,4	460,4		18,6
23401605	FT - 21F	822,10	-	1377,9	355,9	1022	13,5
23401606	FT - 27F	1 082,80	-	1804,1	507,1	1297	19,1
23401607	FT - 34F	1 260,70	-	2150,3	583,3	1567	24,1
23401608	FT - 46F	1 425,10	-	2731,6	697,6	2034	29,4



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

FM-G / FT-G

ELETROBOMBAS 4" EM INOX PARA FUROS

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 12,6 m³ /h
 Altura manométrica, H: máx. 289 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 30° a -8° C
 Quantidade de areia permitida: 25 grs/m³

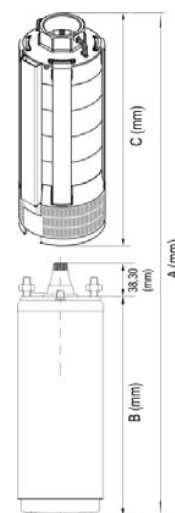
APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático
 Várias aplicações industriais

CONSTRUÇÃO: Corpo da bomba, filtro e protector do cabo em aço inox AISI 304
 Turbinas e difusores em Noryl com anéis anti-desgaste
 Motor em aço inox e cabo de alimentação segundo KTW/VDE
 Válvula de retenção incorporada
 Acoplamento, corpo de compressão e suportes em aço inox



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Caudal Q									
				1 ~	3 ~	L/seg	0	0,2	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5
						L/min	0	10,0	30,0	60,0	90,0	120,0	150,0	180,0	210,0
						m3/h	0	0,6	1,8	3,6	5,4	7,2	9,0	10,8	12,6
						Altura manométrica (m.c.a.)									
23401901	FM - 5G	2"	0,75	5,7	-	45	43	41	35	30	24	19	12	7	
23402001	FT - 5G			-	2										
23401902	FM - 7G		1,1	8,4	-	56	54	51	46	40	33	26	17	8	
23402002	FT - 7G			-	2,8										
23401903	FM - 10G		1,5	10,7	-	76	74	71	66	59	50	40	28	13	
23402003	FT - 10G			-	3,9										
23401904	FM - 14G		2,2	14,7	-	95	93	91	85	77	66	51	34	15	
23402004	FT - 14G			-	5,5										
23402005	FT - 18G		3	-	7,5	130	127	121	111	99	84	67	44	19	
23402006	FT - 24G		4	-	9,9	170	168	161	149	132	112	89	61	28	
23402007	FT - 33G		5,5	-	12,6	224	222	212	193	171	144	113	77	35	
23402008	FT - 43G		7,5	-	17,1	298	289	273	247	216	180	140	94	40	

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	B(mm)	C(mm)	(Kg)
23401901	FM - 5G	486,50	35	760,5	298,5	462	15,4
23402001	FT - 5G	465,50	-	732,8	270,8	462	13,5
23401902	FM - 7G	556,10	40	888,2	327,2	561	17,4
23402002	FT - 7G	530,20	-	859,5	298,5	561	15,6
23401903	FM - 10G	679,50	50	1069,9	355,9	714	19,9
23402003	FT - 10G	621,50	-	1041,2	327,2	714	18
23401904	FM - 14G	802,40	70	1379,4	460,4	919	26,1
23402004	FT - 14G	768,10	-	1274,9	355,9	919	21
23402005	FT - 18G	1 019,70	-	1679,1	507,1	1172	28,65
23402006	FT - 24G	1 192,90	-	2065,3	583,3	1482	35,9
23402007	FT - 33G	1 443,80	-	2634,6	697,6	1937	45,1
23402008	FT - 43G	1 983,10	-	3269,8	773,8	2496	53,25



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ALANOL®

ELETROBOMBAS 4" EM INOX PARA FUROS

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 16.8 m³ /h
 Altura manométrica, H: máx. 228 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 30° a -8° C
 Quantidade de areia permitida: 25 grs/m³

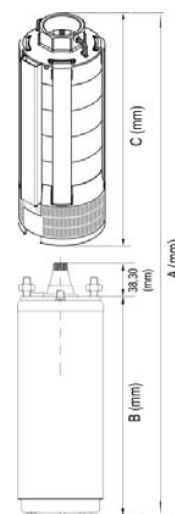
APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático
 Várias aplicações industriais

CONSTRUÇÃO: Corpo da bomba, filtro e protector do cabo em aço inox AISI 304
 Turbinas e difusores em Noryl com anéis anti-desgaste
 Motor em aço inox e cabo de alimentação segundo KTW/VDE
 Válvula de retenção incorporada
 Acoplamento, corpo de compressão e suportes em aço inox



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)									
				1 ~	3 ~	Caudal Q									
				L/seg	L/min	0	0,3	0,7	1,3	2,0	2,7	3,3	4,0	4,7	
						0	20,0	40,0	80,0	120,0	160,0	200,0	240,0	280,0	
						m3/h	0	1,2	2,4	4,8	7,2	9,6	12,0	14,4	16,8
23402301	FM - 7H	2"	1,5	10,7	-	56	54	52	46	40	34	26	19	11	
23402401	FT - 7H		1,5	-	3,9										
23402302	FM - 11H		2,2	14,7	-	78	75	72	63	54	44	33	22	12	
23402402	FT - 11H		2,2	-	5,5										
23402403	FT - 13H		3	-	7,5	96	95	91	84	75	63	49	32	13	
23402404	FT - 18H		4	-	9,9	128	126	122	113	102	86	68	46	22	
23402405	FT - 25H		5,5	-	12,6	170	165	162	153	136	122	98	68	33	
23402406	FT - 34H		7,5	-	17,1	230	228	224	207	187	161	128	89	39	

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	B(mm)	C(mm)	(Kg)
23402301	FM - 7H	644,60	50	951,9	355,9	596	18,95
23402401	FT - 7H	586,60	-	923,2	327,2		17,05
23402302	FM - 11H	790,50	70	1281,4	460,4	821	25,15
23402402	FT - 11H	713,20	-	1176,9	355,9		20,05
23402403	FT - 13H	980,80	-	1441,1	507,1	934	26,5
23402404	FT - 18H	1 133,40	-	1850,3	583,3	1267	34
23402405	FT - 25H	1 345,50	-	2357,6	697,6	1660	42,3
23402406	FT - 34H	1 895,30	-	2941,8	773,8	2168	49,9



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETROBOMBAS 4" EM INOX PARA FUROS

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal, Q: máx. 24 m³ /h
 Altura manométrica, H: máx. 190 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 30° a -8° C
 Quantidade de areia permitida: 25 grs/m³

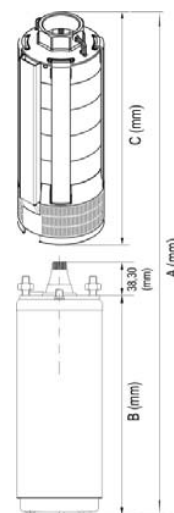
APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático
 Várias aplicações industriais

CONSTRUÇÃO: Corpo da bomba, filtro e protector do cabo em aço inox AISI 304
 Turbinas e difusores em Noryl com anéis anti-desgaste
 Motor em aço inox e cabo de alimentação segundo KTW/VDE
 Válvula de retenção incorporada
 Acoplamento, corpo de compressão e suportes em aço inox



Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Caudal Q											
				1 ~	3 ~	L/seg	0	0,8	1,7	2,5	3,3	4,2	5,0	5,8	6,7		
						L/min	0	50,0	100,0	150,0	200,0	250,0	300,0	350,0	400,0		
						m3/h	0	3,0	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0		
						Altura manométrica (m.c.a.)											
23402701	FM - 7I	2"	1,5	10,7	-	42	39	34	30	26	21	17	12	4			
23402801	FT - 7I		1,5	-	3,9												
23402702	FM - 10I		2,2	14,7	-	62	60	53	46	39	31	23	15	6			
23402802	FT - 10I		2,2	-	5,5												
23402803	FT - 13I		3	-	7,5	78	70	63	56	48	40	31	21	10			
23402804	FT - 18I		4	-	9,9	102	100	90	79	67	54	41	26	11			
23402805	FT - 26I		5,5	-	12,6	152	140	126	111	94	75	55	34	12			
23402806	FT - 33I		7,5	-	17,1	192	190	171	149	126	102	76	49	20			

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	B(mm)	C(mm)	(Kg)
23402701	FM - 7I	664,70	50	1090,9	355,9	735	20,1
23402801	FT - 7I	607,10	-	1062,2	327,2		18,2
23402702	FM - 10I	815,20	70	1425,4	460,4	965	26,75
23402802	FT - 10I	768,70	-	1320,9	355,9		21,65
23402803	FT - 13I	1 031,60	-	1697,1	507,1	1190	28,7
23402804	FT - 18I	1 203,50	-	2155,3	583,3	1572	37
23402805	FT - 26I	1 456,60	-	2952,6	697,6	2255	47,6
23402806	FT - 33I	2 038,00	-	3639,8	773,8	2866	56



Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETROBOMBAS 4" EM INOX COM MOTOR A ÓLEO PARA FUROS

APLICAÇÕES: Distribuição de água
Aumento de pressão
Rega / Jardim / Aspersão
Rebaixamento freático
Várias aplicações industriais

Código	Modelo	Preço	KW	HP	V	A	Uf	Hmáx
23403100	CM-14 C	407,40						
23403180	CT-14 C	401,20	0,37	0,5	230	3,6	20	77
23403110	CM-17 C	432,60						
23403190	CT-17 C	419,10	0,55	0,75	230	4,3	25	86
23403120	CM-21 C	449,80						
23403200	CT-21 C	437,70	0,55	0,75	230	4,8	25	106
23403130	CM-28 C	495,70						
23403210	CT-28 C	485,40	0,75	1	230	6,4	35	141
23403140	CM-35 C	592,10						
23403220	CT-35 C	554,30	1,1	1,5	230	8,4	40	187
23403150	CM-42 C	674,70						
23403230	CT-42 C	640,00	1,5	2	230	10	60	223
23403160	CM-50 C	715,80						
23403240	CT-50 C	683,50	1,5	2	230	11,3	60	252

Código	Modelo	Preço	KW	HP	V	A	Uf	Hmáx
23403250	CM-10 D	386,90						
23403310	CT-10 D	380,70	0,37	0,5	230	3,6	20	56
23403260	CM-14 D	414,60						
23403320	CT-14 D	402,50	0,55	0,75	230	4,6	25	79
23403270	CM-18 D	444,20						
23403330	CT-18 D	434,00	0,75	1	230	6,1	35	101
23403280	CM-25 D	514,20						
23403340	CT-25 D	500,60	1,1	1,5	230	8,4	40	140
23403290	CM-34 D	613,50						
23403350	CT-34 D	581,10	1,5	2	230	10,6	60	198
23403295	CM-40 D	723,40						
23403355	CT-40 D	669,20	2,2	3	230	13,3	80	238
23403300	CM-47 D	799,40						
23403360	CT-47 D	745,20	2,2	3	230	14,8	80	263
23403370	CT-60 D	930,30	3	4	400	7,7	-	345

Código	Modelo	Preço	KW	HP	V	A	Uf	Hmáx
23403380	CM-5 E	369,50						
23403440	CT-5 E	364,50	0,37	0,5	230	3,8	20	35
23403390	CM-7 E	388,70						
23403450	CT-7 E	376,40	0,55	0,75	230	4,2	25	48
23403400	CM-10 E	415,80						
23403460	CT-10 E	405,60	0,75	1	230	5,7	35	65
23403410	CM-15 E	480,50						
23403470	CT-15 E	467,30	1,1	1,5	230	8,4	40	98
23403420	CM-20 E	563,00						
23403480	CT-20 E	530,40	1,5	2	230	10,1	60	130
23403425	CM-26E	694,30						
23403485	CT-26E	639,20	2,2	3	230	13,3	80	164
23403430	CM-32 E	756,40						
23403490	CT-32 E	701,30	2,2	3	230	15,3	80	202
23403500	CT-39 E	858,80	3	4	400	7,1	-	241
23403510	CT-48 E	1 007,70	4	5,5	400	9	-	297

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETROBOMBAS 4" EM INOX COM MOTOR A ÓLEO PARA FUIROS

APLICAÇÕES:
 Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático
 Várias aplicações industriais

Código	Modelo	Preço	KW	HP	V	A	Uf	Hmáx
23403530	CM-5F	390,50	0,55	0,75	230	4,2	25	34
23403580	CT-5F	378,70			400	1,4	-	
23403540	CM-7F	414,80	0,75	1	230	5,7	35	45
23403590	CT-7F	404,50			400	1,9	-	
23403550	CM-10F	474,50	1,1	1,5	230	8,1	40	65
23403600	CT-10F	461,10			400	2,7	-	
23403560	CM-14F	558,30	1,5	2	230	10,5	60	90
23403610	CT-14F	525,60			400	3,5	-	
23403570	CM-21F	715,40	2,2	3	230	14,9	80	131
23403620	CT-21F	660,70			400	5	-	
23403630	CT-27F	839,40	3	4	230	7,2	-	170
23403640	CT-34F	987,70	4	5,5	400	9	-	211
23403650	CT-46F	1 240,40	5,5	7,5	400	12,2	-	283

Código	Modelo	Preço	KW	HP	V	A	Uf	Hmáx
23403660	CM-5 G	405,20	0,75	1	230	6,1	35	45
23403700	CT-5 G	394,60			400	2	-	
23403670	CM-7 G	456,70	1,1	1,5	230	8,4	40	56
23403710	CT-7 G	442,60			400	2,8	-	
23403680	CM-10 G	535,60	1,5	2	230	11,3	60	76
23403720	CT-10 G	503,50			400	3,8	-	
23403690	CM-14 G	674,30	2,2	3	230	15,5	80	95
23403730	CT-14 G	619,20			400	5,2	-	
23403740	CT-18 G	780,10	3	4	400	7,3	-	130
23403750	CT-24 G	923,70	4	5,5	400	9,6	-	170
23403760	CT-33 G	1 179,70	5,5	7,5	400	12,9	-	224
23403770	CT-43 G	1 489,30	7,5	10	400	17,7	-	298

Código	Modelo	Preço	KW	HP	V	A	Uf	Hmáx
23403780	CM-7 H	515,40	1,5	2	230	10,5	60	56
23403800	CT-7 H	482,30			400	3,5	-	
23403790	CM-11 H	656,10	2,2	3	230	15,4	80	78
23403810	CT-11 H	601,90			400	5,1	-	
23403820	CT-13 H	727,60	3	4	400	7	-	96
23403830	CT-18 H	877,90	4	5,5	400	9,5	-	128
23403840	CT-25 H	1 116,90	5,5	7,5	400	12,8	-	170
23403850	CT-34 H	1 424,20	7,5	10	400	17,8	-	230

Código	Modelo	Preço	KW	HP	V	A	Uf	Hmáx
23403860	CM-7 I	540,70	1,5	2	230	11	60	42
23403880	CT-7 I	506,90			400	3,7	-	
23403870	CM-10 I	680,60	2,2	3	230	15,3	80	62
23403890	CT-10 I	625,50			400	5,1	-	
23403900	CT-13 I	770,60	3	4	400	7,3	-	78
23403910	CT-18 I	942,60	4	5,5	400	9,3	-	102
23403920	CT-26 I	1 226,00	5,5	7,5	400	13,4	-	152
23403930	CT-33 I	1 540,70	7,5	10	400	18	-	192

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático
 Várias aplicações industriais

Código	Modelo	Preço	KW	HP	Ø	H / Mts	Caudal / H	A(mm)	(Kg)
22601001	10C	166,90	0,25	0,37	1 ¼	50 / 10	400 / 2500	435	4,1
22601002	14C	188,10	0,37	0,50	1 ¼	70 / 10		533	5
22601003	17C	205,60	0,55	0,75	1 ¼	85 / 20		606	5,6
22601004	21C	224,40	0,55	0,75	1 ¼	100 / 30		700	6,45
22601005	28C	259,80	0,75	1,00	1 ¼	140 / 30		867	7,95
22601006	35C	302,80	1,10	1,50	1 ¼	170 / 50		1037	9,45
22601007	42C	343,20	1,50	2,00	1 ¼	210 / 60		1226	11,15
22601008	50C	385,10	1,50	2,00	1 ¼	240 / 80		1419	12,19

Código	Modelo	Preço	KW	HP	Ø	H / Mts	Caudal / H	A(mm)	(Kg)
22601101	7D	148,70	0,25	0,37	1 ¼	40 / 10	500 / 3300	364	3,5
22601102	10D	167,40	0,37	0,50	1 ¼	55 / 10		435	4,1
22601103	14D	188,10	0,55	0,75	1 ¼	75 / 20		533	5
22601104	18D	209,30	0,75	1,00	1 ¼	95 / 20		628	5,9
22601105	25D	245,50	1,10	1,50	1 ¼	135 / 30		797	7,35
22601106	34D	307,40	1,50	2,00	1 ¼	185 / 40		1010	9,35
22601140	40D	338,70	2,20	3,00	1 ¼	230 / 47		1180	10,7
22601107	47D	370,00	2,20	3,00	1 ¼	255 / 50		1349	12,35
22601108	60D	462,90	3,00	4,00	1 ¼	325 / 90	1654	15,15	

Código	Modelo	Preço	KW	HP	Ø	H / Mts	Caudal / H	A(mm)	(Kg)
22601201	5E	144,60	0,37	0,50	1 ¼	32 / 10	1000 / 6000	370	3,45
22601202	7E	157,40	0,55	0,75	1 ¼	45 / 10		444	4
22601203	10E	176,80	0,75	1,00	1 ¼	60 / 10		549	4,95
22601204	15E	210,20	1,10	1,50	1 ¼	95 / 30		720	6,9
22601205	20E	262,90	1,50	2,00	1 ¼	125 / 40		895	7,7
22601226	26E	304,40	2,20	3,00	1 ¼	155 / 30		1170	9,75
22601206	32E	346,00	2,20	3,00	1 ¼	185 / 50		1353	11,85
22601207	39E	433,30	3,00	4,00	1 ¼	225 / 70		1594	13,9
22601208	48E	527,40	4,00	5,50	1 ¼	273 / 80	1956	16,7	

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático
 Várias aplicações industriais

Código	Modelo	Preço	KW	HP	Ø	H / Mts	Caudal / H	A(mm)	(Kg)
22601301	5F	150,50	0,55	0,75	2"	30 / 0	1500 / 9000	398	3,55
22601302	7F	170,60	0,75	1,00	2"	42 / 10		479	4,25
22601303	10F	200,70	1,10	1,50	2"	60 / 15		594	5,1
22601304	14F	243,10	1,50	2,00	2"	82 / 15		750	6,3
22601305	21F	310,00	2,20	3,00	2"	122 / 20		1022	8,7
22601306	27F	348,30	3,00	4,00	2"	162 / 30		1297	10,95
22601307	34F	430,70	4,00	5,50	2"	200 / 40		1567	13,1
22601308	46F	456,80	5,50	7,50	2"	270 / 50		2034	16,8

Código	Modelo	Preço	KW	HP	Ø	H / Mts	Caudal / H	A(mm)	(Kg)
22601401	5G	152,50	0,75	1,00	2"	35 / 10	2000 / 12000	462	4
22601402	7G	171,30	1,10	1,50	2"	47 / 10		561	4,7
22601403	10G	209,20	1,50	2,00	2"	68 / 20		714	5,9
22601404	14G	257,30	2,20	3,00	2"	90 / 20		919	7,5
22601405	18G	285,20	3,00	4,00	2"	120 / 30		1172	9,55
22601406	24G	362,70	4,00	5,50	2"	155 / 40		1482	11,8
22601407	33G	460,30	5,50	7,50	2"	205 / 50		1937	15,7
22601408	43G	598,90	7,50	10,00	2"	270 / 60		2496	20,25

Código	Modelo	Preço	KW	HP	Ø	H / Mts	Caudal / H	A(mm)	(Kg)
22601501	7H	174,30	1,50	2,00	2"	47 / 10	3000 / 17000	596	4,95
22601502	11H	208,00	2,20	3,00	2"	65 / 10		821	6,55
22601503	13H	247,40	3,00	4,00	2"	90 / 10		934	7,4
22601504	18H	303,20	4,00	5,50	2"	120 / 20		1267	9,9
22601505	25H	382,70	5,50	7,50	2"	160 / 30		1660	12,9
22601506	34H	511,10	7,50	10,00	2"	215 / 30		2168	16,9

Código	Modelo	Preço	KW	HP	Ø	H / Mts	Caudal / H	A(mm)	(Kg)
22601601	7I	194,50	1,50	2,00	2"	37 / 10	3000 / 21000	735	6,1
22601602	10I	263,60	2,20	3,00	2"	53 / 10		965	8,15
22601603	13I	297,00	3,00	4,00	2"	71 / 10		1190	9,6
22601604	18I	373,50	4,00	5,50	2"	98 / 20		1572	12,9
22601605	26I	471,50	5,50	7,50	2"	140 / 20		2255	18,2
22601606	33I	654,00	7,50	10,00	2"	185 / 20		2866	23

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

MOTORES E ESTADORES FRANKLIN DE 4"



CARACTERÍSTICAS:

- Estator selado herméticamente e bobinagem em resina protectiva Anti-Track
- Concepção técnica de alta eficiência (baixo custo de operação)
- Cabo de alimentação removível do tipo „Water bloc“
- Material do cabo cumpre as directrizes de água potável
- Chumaceiras axiais e radiais lubrificadas a água
- Todos os motores são abastecidos previamente e testados a 100%
- Motor em banho não tóxico

Motores monofásicos 220V-230V 50Hz

Código	Preço	KW	HP	C.Axial	(Kg)
20609900	260,60	0,25	0,37	1500N	7,3
20609901	262,90	0,37	0,5	1500N	8,2
20609902	283,70	0,55	0,75	1500N	9,6
20609903	307,30	0,75	1,0	1500N	10,7
20609904	358,60	1,1	1,5	3000N	12,1
20609905	444,80	1,5	2,0	3000N	13,3
20609906	563,50	2,2	3,0	4000N	18

Estatores monofásicos 220V-230V 50Hz

Código	Preço	KW	HP	C.Axial
20840101	116,40	0,25	0,37	1500N
20840201	121,20	0,37	0,5	1500N
20840301	131,50	0,55	0,75	1500N
20840401	140,00	0,75	1,0	1500N
20840501	148,40	1,1	1,5	3000N
20840601	161,80	1,5	2,0	3000N
20840701	218,80	2,2	3,0	4000N

Motores trifásicos 380V-400V 50Hz

Código	Preço	KW	HP	C.Axial	(Kg)
20609915	269,70	0,37	0,5	1500N	7,2
20609916	274,30	0,55	0,75	1500N	8
20609917	294,70	0,75	1,0	1500N	9,2
20609918	341,90	1,1	1,5	3000N	10,5
20609919	397,40	1,5	2,0	3000N	11,6
20609920	492,70	2,2	3,0	4000N	13
20611302	693,30	2,2	3,0	6500N	15,1
20611402	722,90	3,0	4,0	6500N	18,2
20611501	821,00	4,0	5,5	6500N	23
20611601	957,90	5,5	7,5	6500N	28
20611701	1249,70	7,5	10,0	6500N	32,6

Estatores trifásicos 380V-400V 50Hz

Código	Preço	KW	HP	C.Axial
20840805	118,10	0,37	0,50	1500N
20840905	123,20	0,55	0,75	1500N
20841005	129,80	0,75	1,00	1500N
20841105	141,70	1,10	1,50	3000N
20841205	155,10	1,50	2,00	3000N
20841303	170,20	2,20	3,00	4000N
20841304	230,70	2,20	3,00	6500N
20841404	240,80	3,00	4,00	6500N
20841505	272,70	4,00	5,50	6500N
20841605	318,10	5,50	7,50	6500N
20841705	461,20	7,50	10,00	6500N

Motores Franklin não incluem condensador e cabo de ligação

Cabos de ligação Franklin

Código	Preço	Tipo
20200416	23,70	Cabo inox ligação c/1.5 mts
20200426	28,80	Cabo inox ligação c/2.5 mts
20200446	39,40	Cabo inox ligação c/5 mts

Condensadores

Código	Preço	Tipo
20350212	2,80	12.5 uF
20350216	4,30	16 uF
20350220	4,70	20 uF
20350225	6,10	25 uF
20350230	6,80	30 uF
20350235	7,50	35 uF
20350240	8,70	40 uF
20350250	10,40	50 uF
20350260	12,00	60 uF
20350270	13,60	70 uF

Disponível mediante consulta:

- Versões de diferentes binários
- Versão a óleo
- Versões de INOX 316AISI

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

MOTORES E ESTADORES FRANKLIN DE 6"



CARACTERÍSTICAS:

Estator selado herméticamente e bobinagem em resina protectora Anti-Track
 Concepção técnica de alta eficiência (baixo custo de operação)
 Segundo isolamento do estator
 Material do cabo cumpre as directrizes de água potável
 Cabo do motor substituível através de cone de encaixe aparafusado
 Todos os motores são abastecidos previamente e testados a 100%
 Motor em banho não tóxico
 Vedação mecânica e proteção contra areia, oferece uma maior eficiência.
 Potências: 4 - 45 Kw

Motores trifásicos 380V-400V 50Hz AD

Código	Preço	KW	HP	C.Axial	(Kg)
20611861	1421,30	4	5,5	15500N	37,5
20611961	1468,80	5,5	7,5	15500N	41,1
20612041	1547,40	7,5	10	15500N	45,2
20612061	1658,00	9,3	12	15500N	47,5
20612161	1741,40	11	15	15500N	50,9
20612261	2034,50	15	20	15500N	56,7
20612361	2209,10	18,5	25	15500N	63,3
20612461	2482,70	22	30	15500N	69,3
20612561	3228,80	30	40	27500N	83,9
20612661	4827,50	37	50	27500N	135
20612702	5757,20	45	60	27500N	148

Estatores trifásicos 380V-400V 50Hz AD

Código	Preço	KW	HP	C.Axial
20841800	349,20	4	5,5	15500N
20841901	369,70	5,5	7,5	15500N
20842001	385,20	7,5	10	15500N
20842011	410,70	9,3	12	15500N
20842105	425,70	11	15	15500N
20842201	479,10	15	20	15500N
20842300	534,40	18,5	25	15500N
20842405	582,50	22	30	15500N
20842500	892,30	30	40	27500N
20842601	1672,70	37	50	27500N
20842699	2095,80	45	60	27500N

Motores trifásicos 380V-400V 50Hz ET

Código	Preço	KW	HP	C.Axial	(Kg)
20611862	1532,50	4	5,5	15500N	37,5
20611962	1579,80	5,5	7,5	15500N	41,1
20612042	1658,70	7,5	10	15500N	45,2
20612062	1769,10	9,3	12	15500N	47,5
20612162	1852,60	11	15	15500N	50,9
20612262	2145,30	15	20	15500N	56,7
20612362	2320,30	18,5	25	15500N	63,3
20612462	2594,00	22	30	15500N	69,3
20612562	3298,90	30	40	27500N	83,9
20612605	4903,70	37	50	27500N	135

Estatores trifásicos 380V-400V 50Hz ET

Código	Preço	KW	HP	C.Axial
20841804	349,20	4	5,5	15500N
20841904	369,70	5,5	7,5	15500N
20842005	385,20	7,5	10	15500N
20842016	410,70	9,3	12	15500N
20842106	425,70	11	15	15500N
20842203	479,10	15	20	15500N
20842301	534,40	18,5	25	15500N
20842404	643,30	22	30	15500N
20842501	892,30	30	40	27500N
20842605	1698,40	37	50	27500N

Motores Franklin 6" incluem cabo de ligação

Cabos de ligação Franklin

Código	Preço	Tipo
20200640	82,20	Cabo de ligação 4x4x4
20200680	126,50	Cabo de ligação 4x4x8
20200740	112,30	Cabo de ligação 4x8,4x4
20200808	614,70	Cabo de ligação 3x16x8

Disponível mediante consulta:

Versões de diferentes potências
 Versões de diferentes binários
 Versões a óleo
 Versões de INOX 316AISI

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

MOTORES E ESTADORES COVERCO



CARACTERÍSTICAS:

- Estator em banho de óleo
- Concepção técnica de alta eficiência (baixo custo de operação)
- Material do cabo cumpre as directrizes de água potável
- Cabo removível nos motores de 6"
- Vedação mecânica e proteção contra areia, oferece uma maior eficiência.
- Todos os motores são abastecidos previamente e testados a 100%
- Operação vertical e horizontal
- Temperatura do liquido até 35°C
- Potências : 0.37 - 30 Kw

Motores 4" monofásicos 220V-230V 50Hz

Código	Preço	KW	HP	C.Axial	(Kg)
20614100	232,60	0,37	0,5	1500N	8,2
20614110	242,00	0,55	0,75	1500N	9,6
20614120	250,90	0,75	1	1500N	10,7
20614130	290,00	1,1	1,5	3000N	12,1
20614140	344,20	1,5	2	4000N	13,3
20614150	447,60	2,2	3	4000N	18

Motores Coverco monofásicos não incluem condensador

Todos os motores Coverco incluem cabo de ligação

Motores 4" trifásicos 380V-400V 50Hz

Código	Preço	KW	HP	C.Axial	(Kg)
20614200	229,80	0,37	0,5	1500N	7,2
20614210	232,60	0,55	0,75	1500N	8,0
20614220	245,20	0,75	1	1500N	9,2
20614230	280,70	1,1	1,5	3000N	10,5
20614240	317,40	1,5	2	4000N	11,6
20614250	406,60	2,2	3	4000N	13,0
20614310	527,30	3	4	6500N	18,2
20614320	606,90	4	5,5	6500N	23,0
20614330	792,40	5,5	7,5	6500N	28,0
20614340	1008,50	7,5	10	6500N	32,6

Motores 6" trifásicos 380V-230V 50Hz

Código	Preço	KW	HP	C.Axial	(Kg)
20614350	1070,90	4	5,5	15500N	37,5
20614360	1101,40	5,5	7,5	15500N	41,1
20614370	1114,70	7,5	10	15500N	45,2
20614380	1213,40	9,3	12	15500N	47,5
20614390	1257,00	11	15	15500N	50,9
20614400	1494,90	15	20	15500N	56,7
20614410	1847,40	18,5	25	15500N	63,3
20614430	2048,20	22	30	15500N	69,3
20614440	2484,40	30	40	27500N	83,9

Disponível mediante consulta:

- Versões encapsuladas
- Versões de diferentes potências
- Versões de INOX 316AISI

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

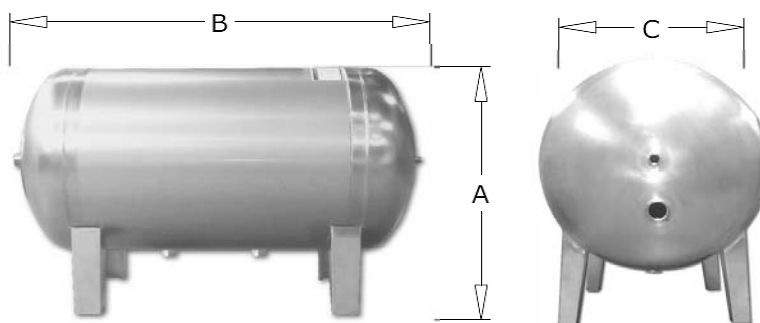
DEPÓSITOS INOX SEM MEMBRANA



Ligações de 1¼" nos depósitos de 100, 200 e 400lts
 Ligações de 2" nos depósitos de 600 e 1300lts
 Todas as ligações em rosca fêmea

VERTICAIS

Código	Modelo	Preço	A	B	C	(Kg)
23501310	100	245,70	900	.....	475	12,5
23501311	200	309,70	1275	.....	540	20,5
23501312	400	692,50	1540	.....	670	43,3
23501313	600	1039,30	2095	.....	640	49,5
23501314	1300	2325,10	2130	.....	960	220



HORIZONTAIS

Código	Modelo	Preço	A	B	C	(Kg)
23501209	100	245,70	640	900	475	13
23501210	200	309,70	710	1275	540	21
23501211	400	692,50	795	1540	670	44
23501212	600	1039,30	795	2095	640	50
23501213	1300	2325,10	1220	2130	960	221

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ALANOL®

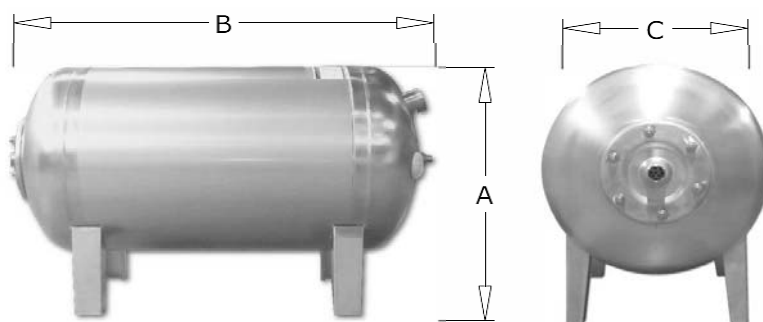
DEPÓSITOS INOX COM MEMBRANA



Ligações de 1" nos depósitos de 24, 60 e 100lts
 Ligações de 1¼" nos depósitos de 200 e 300lts
 Ligações de 1½" nos depósitos de 500lts
 Todas as ligações em rosca macho

VERTICAIS

Código	Modelo	Preço	A	B	C	(Kg)
23501401	24	119,30	410	.....	310	4,3
23501403	60	266,40	810	.....	400	11,6
23501405	100	338,80	940	.....	480	16,2
23501407	200	576,90	1340	.....	560	28,3
23501409	300	694,10	1340	.....	640	36,5
23501411	500	1278,90	1670	.....	640	53,2



HORIZONTAIS

Código	Modelo	Preço	A	B	C	(Kg)
23501503	60	266,40	420	700	400	13
23501505	100	338,80	640	800	480	14,2
23501507	200	576,90	710	1180	560	26,3
23501509	300	694,10	810	1180	640	42
23501511	500	1278,90	810	1480	640	84,1

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

QUADROS DE COMANDO

QUADRO DIGITAL PROBOMBA



CARACTERÍSTICAS:

- Indicação digital do consumo do motor
- Protecção e indicação de sobrecorrente
- Protecção e indicação de falta de água
- Indicação de sobretensão
- LED sinalizador de comando de arranque/paragem
- LED sinalizador de relé com tensão
- LED sinalizador de relé de saída ligado
- Fácil programação da corrente máxima e mínima
- Protecção contra curto-circuitos através de disjuntor

Código	Preço	Tipo
15205800	113,40	QUADRO PROBOMBA 230V
15205810	121,10	QUADRO PROBOMBA 400V
15205801	219,30	QUADRO PROBOMBA 230V - 25A
15205809	226,20	QUADRO PROBOMBA 400V - 25A

QUADRO DIGITAL TPM 6



CARACTERÍSTICAS:

- Relés electrónicos ajustáveis de Sobrecarga e Baixacarga
- Controlo e protecção para qualquer bomba até 18A
- Protecção e indicação de falta de água com ou sem sondas
- Protecção contra a falta de fase
- Seleção MANUAL-0-AUTOMATICO mediante selector
- Display digital para indicação do valor de corrente
- LED sinalizador de relé de saída ligado
- Fácil programação da corrente máxima admissível
- Tomada multi-controlo

Código	Preço	Tipo
23202020	149,20	QUADRO TPM-6 230V
23202021		QUADRO TPM-6 400V

QUADRO DIGITAL PROBOMBA AR



CARACTERÍSTICAS:

- Relé electrónico digital para comando e protecção da eletrobomba
- Funcionamento automático, manual ou desligado, comandado por comutador de 3 posições com
- Funcionamento do alarme sonoro em automático (AUT), teste ou desligado (0), por comutador 3
- Protecção contra curto-circuitos através de disjuntor
- Ligação para comando remoto de arranque (C11-C12) (boia ou outro)
- Ligação para comando remoto de alarme (C21-C22) (boia ou outro)
- Protecção contra curto-circuitos através de disjuntor
- Indicação de motor ligado (sinalizador verde)
- Indicação de alarme ligado (alarme sonoro e sinalizador vermelho)

Código	Preço	Tipo
15205802	189,30	QUADRO PROBOMBA 230V AR 12A
15205803	249,30	QUADRO PROBOMBA 230V AR 25A
15205812	196,20	QUADRO PROBOMBA 400V AR 12A
15205813	256,20	QUADRO PROBOMBA 400V AR 25A

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



QUADRO DE NÍVEL COM SONDAS



CARACTERÍSTICAS:

Contactor e relé térmico da marca Schneider
 Relé de nível para protecção na falta de água
 Regime automático, manual ou desligado, comandado por comutador de 3 posições c/ cápsula protetora
 Protecção contra curto-circuitos através de disjuntor
 Protecção contra sobrecargas através de relé térmico
 Indicação de falta de água (LED vermelho no relé de nível)
 Indicação de quadro em funcionamento automático
 Indicação de motor ligado (sinalizador verde)
 Indicação de disparo térmico (sinalizador vermelho)

230V

Código	Preço	Tipo
15205271	94,40	QUAD.NIVEL MONO. 2.5X4 11044/RN01
15205272		QUAD.NIVEL MONO. 4X6 11044/RN01
15205273		QUAD.NIVEL MONO. 5.5X8 11044/RN01
15205274		QUAD.NIVEL MONO. 7X10 11044/RN01
15205275	100,00	QUAD.NIVEL MONO. 9X13 11044/RN01
15205276	113,00	QUAD.NIVEL MONO. 12X18 11044/RN01

400v

Código	Preço	Tipo
15205280	97,20	QUAD.NIVEL TRIF.1.6X2,5 11044/RN01
15205281		QUAD.NIVEL TRIF.2.5X4 11044/RN01
15205282		QUAD.NIVEL TRIF. 4X6 11044/RN01
15205283		QUAD.NIVEL TRIF.5.5X8 11044/RN01
15205284		QUAD.NIVEL TRIF.7X10 11044/RN01
15205285	102,80	QUAD.NIVEL TRIF.9X13 11044/RN01
15205286	115,80	QUAD.NIVEL TRIF.12X18 11044/RN01
15205287	143,40	QUAD.NIVEL TRIF.16X24 11044/RN01

QUADRO DE NÍVEL POÇO/DEPÓSITO



CARACTERÍSTICAS:

Contactor e relé térmico da marca Schneider
 Relé de nível para controlo de nível no poço e no depósito
 Regime automático, manual ou desligado, comandado por comutador de 3 posições c/ cápsula protetora
 Protecção contra curto-circuitos através de disjuntor
 Protecção contra sobrecargas através de relé térmico
 Indicação de existência de água no depósito
 Indicação de existência de água no poço
 Indicação de quadro em funcionamento automático
 Indicação de disparo térmico

230V

Código	Preço	Tipo
15205302	129,20	QUAD.NIVEL MONO.4X6 TELEMEC 11058/RNPD
15205303		QUAD.NIVEL MONO.5.5X8 TELEMEC 11058/RNPD
15205304		QUAD.NIVEL MONO.7X10 TELEMEC 11058/RNPD
15205305	136,10	QUAD.NIVEL MONO.9X13 TELEMEC 11058/RNPD
15205306	152,30	QUAD.NIVEL MONO.12X18 TELEMEC 11058/RNPD

400v

Código	Preço	Tipo
15205320	132,60	QUAD.NIV. TRIF.1.6X2,5 TELEMEC 11058/RNPD
15205321		QUAD.NIVEL TRIF.2.5X4 TELEMEC.11058/RNPD
15205322		QUAD.NIVEL TRIF.4X6 TELEMEC 11058/RNPD
15205323		QUAD.NIVEL TRIF.5.5X8 TELEMEC 11058/RNPD
15205324		QUAD.NIVEL TRIF.7X10 TELEMEC 11058/RNPD
15205325	139,60	QUAD.NIVEL TRIF.9X13 TELEMEC 11058/RNPD

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

QUADROS DE COMANDO

QUADRO DE ALTERNÂNCIA



CARACTERÍSTICAS:

Contactora e relé térmico da marca Schneider
Relé para comando de alternância e simultaneidade
Regime automático, manual ou desligado, comandado
Ligação com tensão reduzida (12V) pressostato, boia, etc
Proteção do circuito de comando através de disjuntor
Proteção contra sobrecargas através de relé térmico
Indicação de presença de fase no circuito de comando
Indicação individual de motor ligado
Indicação individual de disparo térmico

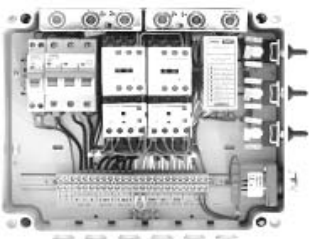
230V

Código	Preço	Tipo
15205411	208,10	Q.ALTERN.MONO 2.5X4 TELEMEC 33020/RAN20
15205412		Q.ALTERN.MONO 4X6 TELEMEC 33020/RAN20
15205413	208,10	Q.ALTERN.MONO 5.5X8 TELEMEC 33020/RAN20
15205414		Q.ALTERN.MONO 7X10 TELEMEC 33020/RAN20
15205415	219,90	Q.ALTERN.MONO 9X13 TELEMEC 33020/RAN20

400V

Código	Preço	Tipo
15205431	208,10	Q.ALTERN.TRIF 2.5X4 TELEMEC 33020/RAN20
15205432		Q.ALTERN.TRIF 4X6 TELEMEC 33020/RAN20
15205433		Q.ALTERN.TRIF 5.5X8 TELEMEC 33020/RAN20
15205434		Q.ALTERN.TRIF 7X10 TELEMEC 33020/RAN20
15205435	219,90	Q.ALTERN.TRIF 9X13 TELEMEC 33020/RAN20

ALTERNÂNCIA COM ALARME



CARACTERÍSTICAS:

Contactora e relé térmico da marca Schneider
Relé para comando de alternância e simultaneidade
Regime automático, manual ou desligado, comandado
Ligação com tensão reduzida (12V) pressostato, boia, etc
Proteção do circuito de comando através de disjuntor
Proteção contra sobrecargas através de relé térmico
Indicação de presença de fase no circuito de comando
Indicação individual de motor ligado
Indicação individual de disparo térmico
Alarme sonoro e luminoso incluídos

230V

Código	Preço	Tipo
15205446	272,50	Q.ALTERN.ALARME MONOF.2.5X4 TEL.3AL3A
15205447		Q.ALTERN.ALARME MONOF.4X6 TEL.3AL3A
15205448		Q.ALTERN.ALARME MONOF.5.5X8 TEL.3AL3A
15205449		Q.ALTERN.ALARME MONOF.7X10 TEL.3AL3A
15205450	284,10	Q.ALTERN.ALARME MONOF.9X13 TEL.3AL3A

400V

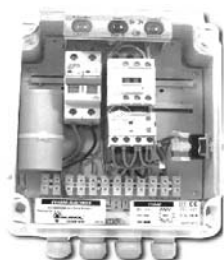
Código	Preço	Tipo
15205461	272,50	Q.ALTERN.ALARME TRIF.2.5X4 TEL.3AL3A
15205462		Q.ALTERN.ALARME TRIF.4X6 TEL.3AL3A
15205463		Q.ALTERN.ALARME TRIF.5.5X8 TEL.3AL3A
15205464		Q.ALTERN.ALARME TRIF.7X10 TEL.3AL3A
15205465	284,10	Q.ALTERN.ALARME TRIF.9X13 TEL.3AL3A

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

QUADROS DE COMANDO

QUADRO DISCONTACTOR



CARACTERÍSTICAS:

Contactor e relé térmico da marca Schneider
 Ligação para comando remoto do arranque/paragem (P11-P12) (pressostato, boia ou outros)
 Regime automático, manual ou desligado, comandado por comutador de 3 posições c/ cápsula protetora
 Proteção contra curto-circuitos através de disjuntor
 Proteção contra sobrecargas através de relé térmico
 Indicação de quadro em funcionamento automático (sinalizador amarelo)
 Indicação de motor ligado (sinalizador verde)
 Indicação de disparo térmico (sinalizador vermelho)

Código	Preço	Tipo 230V	Código	Preço	Tipo 400V
15205182	86,50	4X6 TELEMEC 11030	15205192	86,50	4X6 TELEMEC 11030
15205183		5.5X8 TELEMEC 11030	15205193		5.5X8 TELEMEC 11030
15205184		7X10 TELEMEC 11030	15205194		7X10 TELEMEC 11030
15205185	89,00	9X13 TELEMEC 11030	15205195	91,30	9X13 TELEMEC 11030

QUADRO DISCONTACTOR C/ALARME



CARACTERÍSTICAS:

Contactor e relé térmico da marca Schneider
 Ligação para comando remoto do arranque/paragem (P11-P12) (pressostato, boia ou outros)
 Regime automático, manual ou desligado, comandado por comutador de 3 posições c/ cápsula protetora
 Proteção contra curto-circuitos através de disjuntor
 Proteção contra sobrecargas através de relé térmico
 Indicação de motor ligado (sinalizador verde)
 Indicação de disparo térmico (sinalizador vermelho)
Sinalizador de alarme e o alarme sonoro

Código	Preço	Tipo 230V	Código	Preço	Tipo 400V
15205170	115,40	1.6X2.5 TELEMEC 11030A	15205186	121,70	2.5X4 TELEMEC 11030A
15205172		4X6 TELEMEC 11030A	15205187		4X6 TELEMEC 11030A
15205173		5.5X8 TELEMEC 11030A	15205188		5.5X8 TELEMEC 11030A
15205174		7X10 TELEMEC 11030A	15205189		9X13 TELEMEC 11030A
15205175	121,70	9X13 TELEMEC 11030A	-	-	-

QUADRO DISJUNTOR



CARACTERÍSTICAS:

Comando de arranque/paragem (pressostato, boia ou outros)
 Proteção contra sobrecargas através de relé térmico ajustável
 Proteção contra curto-circuitos através de disjuntor

Código	Preço	Tipo
20401010	39,60	DISJUNTOR 1.6X2,5 C/CAIXA
20401011		DISJUNTOR 2.5X4 C/CAIXA
20401012		DISJUNTOR 4X6.3 C/CAIXA
20401013		DISJUNTOR 6.3X10 C/CAIXA
20401014		DISJUNTOR 10X16 C/CAIXA

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

Quadro c/ condensador



CARACTERÍSTICAS:

Térmico com reset de 12A a 30A
 Condensadores de 16uF a 60uF
 IP55
 Alimentação: 220V ± 10% 50Hz
 Modo de funcionamento com interruptor on/off

Código	Preço	Tipo
15206000	22,30	QUAD.COMANDO CB16 - 0.55KW
15206001	24,00	QUAD.COMANDO CB20 - 0.75KW
15206002	25,70	QUAD.COMANDO CB30 - 1.1KW
15206003	35,70	QUAD.COMANDO CB35 - 1.5KW Térmico com reset
15206004	36,90	QUAD.COMANDO CB45 - 2.2KW Térmico com reset

Controlo eletrónico BRIO 2000



CARACTERÍSTICAS:

Controla automaticamente o arranque e paragem de bombas monofásicas
 Substitui completamente o sistema tradicional constituído por depósito de pressão
 Inicia a bomba com a diminuição da pressão
 Para quando o caudal é zero e a pressão é máxima
 Protege contra funcionamento a seco em caso de falta da entrada água
 Alimentação: 220V ± 10% 50Hz
 Amp max: 12A
 Intervalo de pressão: 1-3,5bar
 Pressão máxima: 10bar

Código	Preço	Tipo
20549000	39,10	INT. ELETRONICO BRIO 2000MT
20549001	44,90	INT. ELETRONICO BRIO 2000 H05-MT64

Controlo eletrónico BRIO TOP



CARACTERÍSTICAS:

Controla automaticamente o arranque e paragem das bombas de alimentação monofásica até 16A (3 HP)
 Substitui o depósito de pressão ou usado como interruptor digital com dois limites de pressão.
 Inicia a bomba com a diminuição da pressão
 Para quando o caudal é zero e a pressão é máxima
 Protege contra funcionamento a seco em caso de falta da entrada de água
 Alimentação: 220V ± 10% 50Hz
 Amp max: 16A
 Intervalo de pressão: 0,5-8 bar
 Pressão máxima: 10bar

Código	Preço	Tipo
20549010	115,40	INT. ELETRONICO BRIO TOP

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

Controlo inverter SIRIO ENTRY 230



CARACTERÍSTICAS:

Controlo monofásico por tecnologia inverter
 Rotação do motor conforme o caudal absorvido
 Pressão constante ajustando a velocidade da bomba
 Arranque e paragem gradual, reduzem o golpe de ariete
 Protege contra funcionamento a seco
 Rearme automático
 Funcionamento em alternância para grupos de pressão
 Amp máx: 12A @ 230V
 Pressão máx : 8 bar

Código	Preço	Tipo
20549020	269,30	INT. ELETRONICO SIRIO ENTRY 230

Controlo inverter SIRIO



CARACTERÍSTICAS:

Controlo monofásico por tecnologia inverter
 Rotação do motor conforme o caudal absorvido
 Pressão constante ajustando a velocidade da bomba
 Arranque e paragem gradual, reduzem o golpe de ariete
 Protege contra funcionamento a seco
 Rearme automático
 Funcionamento em alternância para grupos de pressão
 Amp máx: 16A @ 230V
 Pressão máx : 8 bar
Alimentação Trifásica do motor @ 230V

Código	Preço	Tipo
20549030	388,20	INT. ELETRONICO SIRIO INVERTER

Pressostato com tê e manómetro



CARACTERÍSTICAS:

Para uso em sistemas autoclave
 Aplicação fácil e rápida
 Conexão hidráulica 1 ¼" em aço galvanizado
 Temperatura ambiente máxima: 55°C
 Carga: 250V ~ 16(10)A
 Pressão máxima: 5 bar
 Índice de pressão: Ø 40 mm 0-6 bar

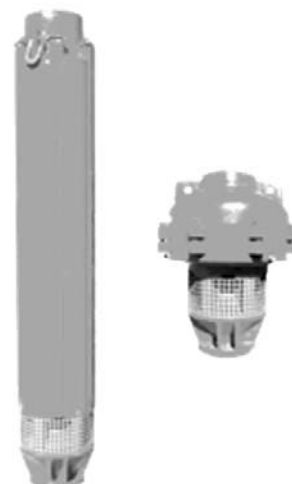
Código	Preço	Tipo
20720000	9,10	PRESSOSTATO C/TE E MANOMETRO 5BAR

ELETROBOMBAS EM AÇO VAZADO

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal máx. : 30 m³/h
 Altura máx. : 400 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 30° a -8° C
 Quantidade de areia permitida: 100 grs/m³

APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático
 Várias aplicações industriais

CONSTRUÇÃO: Filtro e protector do cabo em aço inox AISI 304
 Turbinas em latão e difusores em aço vazado
 Motor em aço inox
 Cabo de alimentação segundo KTW/VDE



						Caudal Q								
						L/seg	0	4,2	4,9	5,6	6,3	6,9	7,6	8,3
						L/min	0	250,0	291,7	333,3	375,0	416,7	458,3	500,0
						m ³ /h	0	15,0	17,5	20,0	22,5	25,0	27,5	30,0
Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)								
				1 ~	3 ~									
23420102	FTI 2A	4"	4	-	9	40	38	38	35	33	30	28	20	
23420103	FTI 3A		5,5	-	13	60	59	58	53	50	45	40	30	
23420104	FTI 4A		7,5	-	16	78	78	73	69	65	58	53	35	
23420105	FTI 5A		11	-	23	98	97	92	88	80	74	63	45	
23420106	FTI 6A		11	-	23	119	118	112	105	98	90	81	53	
23420107	FTI 7A		15	-	31	134	133	126	120	112	103	90	63	
23420108	FTI 8A		15	-	31	159	158	150	141	132	120	105	73	
23420109	FTI 9A		18,5	-	39	178	178	170	162	151	138	120	83	
23420110	FTI 10A		18,5	-	39	195	193	185	176	165	151	131	90	
23420111	FTI 11A		22	-	45	215	213	210	193	181	168	146	100	
23420112	FTI 12A		22	-	45	240	238	216	213	199	183	163	110	
23420113	FTI 13A		22	-	45	253	251	240	225	210	193	173	120	
23420114	FTI 14A		30	-	64	275	273	260	243	227	207	183	130	
23420115	FTI 15A		30	-	64	293	290	276	260	242	220	195	140	
23420116	FTI 16A		30	-	64	315	313	298	280	260	237	208	150	
23420120	FTI 20A		37	-	73	400	357	322	305	287	263	234	175	

Código	Modelo	Preço	A(mm)	(Kg)
23420102	FTI 2A	2 648,30	1051	75,5
23420103	FTI 3A	2 848,90	1175	84,1
23420104	FTI 4A	3 050,50	1286	93,2
23420105	FTI 5A	3 448,10	1411	103,9
23420106	FTI 6A	3 540,70	1471	110,9
23420107	FTI 7A	4 068,10	1576	121,7
23420108	FTI 8A	4 215,10	1626	127,7
23420109	FTI 9A	4 610,20	1742	139,3
23420110	FTI 10A	4 771,50	1802	144,3
23420111	FTI 11A	5 233,40	1917	155,3
23420112	FTI 12A	5 408,50	1967	160,3
23420113	FTI 13A	5 535,80	2017	165,3
23420114	FTI 14A	6 408,90	2207	184,9
23420115	FTI 15A	6 568,80	2267	189,9
23420116	FTI 16A	6 714,30	2317	194,9
23420120	FTI 20A	8 956,00	2741	251

Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões económicas
- Versão de motor de óleo
- Versões de INOX 316AISI
- Versão de estrela triângulo
- Reservatórios por medida
- Quadros de comando

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

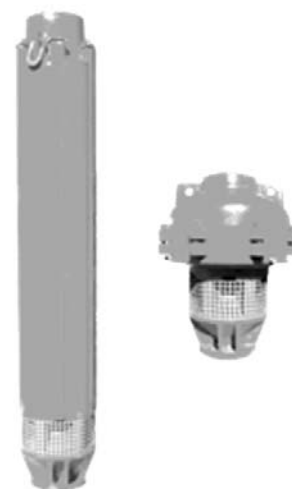
NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETROBOMBAS EM AÇO VAZADO

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal máx. : 75 m³/h
 Altura máx. : 218 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 30° a -8° C
 Quantidade de areia permitida: 100 grs/m³

APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático
 Várias aplicações industriais

CONSTRUÇÃO: Filtro e protector do cabo em aço inox AISI 304
 Turbinas em latão e difusores em aço vazado
 Motor em aço inox
 Cabo de alimentação segundo KTW/VDE



						Caudal Q								
						L/seg	0	8,3	11,1	13,9	16,7	18,1	19,4	20,8
						L/min	0	500,0	666,7	833,3	1000,0	1083,3	1166,7	1250,0
						m ³ /h	0	30,0	40,0	50,0	60,0	65,0	70,0	75,0
Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)								
			1 ~		3 ~									
23420201	FTI 1B	4"	4	-	9,3	22	21	20	18	16	15	13	10	
23420202	FTI 2B		7,5	-	16	38	38	35	32	28	26	23	15	
23420203	FTI 3B		11	-	23,3	52	50	46	43	38	35	31	23	
23420204	FTI 4B		15	-	31,3	73	71	66	60	53	49	43	30	
23420205	FTI 5B		18,5	-	38,5	91	88	83	75	68	63	56	40	
23420206	FTI 6B		22	-	45,3	108	105	98	91	93	78	69	53	
23420207	FTI 7B		30	-	63,5	128	123	117	108	98	93	83	65	
23420208	FTI 8B		30	-	63,5	143	139	133	123	113	106	98	78	
23420210	FTI 10B		37	-	73	181	176	170	159	146	138	127	100	
23420212	FTI 12B		45	-	93,9	218	213	203	193	178	170	158	130	

Código	Modelo	Preço	A(mm)	(Kg)
23420201	FTI 1B	2901,50	1041	71,5
23420202	FTI 2B	3343,00	1136	85,2
23420203	FTI 3B	4030,60	1351	96,9
23420204	FTI 4B	4770,00	1476	108,7
23420205	FTI 5B	5314,70	1612	122,3
23420206	FTI 6B	5998,60	1737	134,3
23420207	FTI 7B	7153,50	1917	154,9
23420208	FTI 8B	7563,20	1967	160,9
23420210	FTI 10B	9968,90	2401	218
23420212	FTI 12B	11728,00	2604	237

Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões económicas
- Versão de motor de óleo
- Versões de INOX 316AISI
- Versão de estrela triângulo
- Reservatórios por medida

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETOBOMBAS EM AÇO VAZADO

CARACTERÍSTICAS: Trabalho contínuo vertical
 Caudal máx. : 270 m³/h
 Altura máx. : 39 m.c.a.
 Temperatura do líquido: 30° a -8° C
 Quantidade de areia permitida: 100 grs/m³

APLICAÇÕES: Distribuição de água
 Aumento de pressão
 Rega / Jardim / Aspersão
 Rebaixamento freático
 Várias aplicações industriais

CONSTRUÇÃO: Filtro e protector do cabo em aço inox AISI 304
 Turbinas em latão e difusores em aço vazado
 Motor em aço inox
 Cabo de alimentação segundo KTW/VDE



			Caudal Q		L/seg	0	2,8	27,8	34,7	41,7	52,8	56,9	68,1	75,0	
					L/min	0	166,7	1666,7	2083,3	2500,0	3166,7	3416,7	4083,3	4500,0	
					m ³ /h	0	10,0	100,0	125,0	150,0	190,0	205,0	245,0	270,0	
Código	Modelo	Ligação	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)									
					1 ~	3 ~									
23430110	FTI 1C	4"	7,5	-	16	26	20,5	14,5	10	0	-	-	-	-	
23430115	FTI 1C		11	-	23,3	26	21,5	17	14,5	11,5	0	-	-	-	
23430120	FTI 1C		15	-	31,3	30,5	26	21,5	18,5	15,5	8	0	-	-	
23430125	FTI 1C		18,5	-	38,5	35,5	30,5	26	23,5	21	16	13,5	0	-	
23430130	FTI 1C		22	-	45,3	35,5	31,5	27	25	22,5	18,5	16,5	10	0	

Código	Modelo	Preço	A(mm)	(Kg)
23430110	FTI 1C	3 587,60	1046	83,2
23430115	FTI 1C	3 939,60	1111	88,9
23430120	FTI 1C	4 351,80	1176	94,7
23430125	FTI 1C	4 667,80	1242	101,3
23430130	FTI 1C	5 153,90	1307	107,3

Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões económicas
- Versão de motor de óleo
- Versões de INOX 316AISI
- Versão de estrela triângulo
- Reservatórios por medida

FTI-VS 14 e 19 com de motor 4"

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

CARACTERÍSTICAS:	Caudal máx.:	VS14: 18 m3/h	VS19 : 27 m3/h
	Altura máx. :	VS14: 190 m.c.a.	VS19 : 140 m.c.a.
	Trabalho contínuo vertical e horizontal.		
	Temperatura do líquido: 10° a 50° C.		
	Quantidade de areia permitida: 100 grs/m3.		

APLICAÇÕES:	Captação em furos e poços.
	Distribuição de água / Pressurização.
	Rega / Jardim / Aspersão.
	Sistemas de combate a incêndio.
	Redes de águas municipais e fontes.
	Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático.
	Processo e arrefecimento industrial .
Várias aplicações industriais.	

CONSTRUÇÃO:	Turbinas e difusores em aço inox para resistência à corrosão.
	Estrutura permite o perfeito alinhamento de todos os componentes para mais horas de serviço sem problemas.
	anéis flutuantes em teflon e guia em cerâmica(tungstênio sob consulta) para performance constante e durável.
	Desenho hidráulico aumenta a eficiência geral reduzindo consumos tornando o grupo de bombagem mais económico.



Código	Modelo	Ø		P2 Kw	Amp 3 ~	Caudal Q											
		Ligação	Motor			L/seg	0	1,7	2,2	2,8	3,3	4,2	5,0	5,8	6,7	7,5	
						L/min	0	100,0	133,3	166,7	200,0	250,0	300,0	350,0	400,0	450,0	
						m3/h	0	6,0	8,0	10,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	
				Altura manométrica (m.c.a.)													
23412500	VS 14/5	2 1/2"	4"	2,2	5,5	56	51	48	45	41	31	19	-	-	-		
23412502	VS 14/7			3,7	9	79	71	68	64	58	44	26	-	-	-		
23412504	VS 14/9			5,5	12,6	101	91	87	82	75	56	33	-	-	-		
23412506	VS 14/11			5,5	12,6	123	112	107	100	91	69	41	-	-	-		
23412508	VS 14/13			5,5	12,6	146	132	126	118	108	81	48	-	-	-		
23412510	VS 14/15			7,5	17,1	168	152	145	136	124	94	56	-	-	-		
23412512	VS 14/17			7,5	17,1	191	172	165	155	141	106	63	-	-	-		
23412520	VS 19/6			3,7	9	70	-	66	64	62	58	52	43	33	21		
23412522	VS 19/8			5,5	12,6	93	-	89	85	83	77	69	58	44	27		
23412524	VS 19/10			7,5	17,1	117	-	111	107	103	96	86	72	55	34		
23412526	VS 19/12			7,5	17,1	140	-	133	128	124	115	103	86	66	41		

Código	Modelo	Preço	A(mm)	(Kg)
23412500	VS 14/5	1 943,80	836	27
23412502	VS 14/7	2 010,40	994	32
23412504	VS 14/9	2 257,30	1186	41
23412506	VS 14/11	2 338,90	1246	43
23412508	VS 14/13	2 498,40	1306	44
23412510	VS 14/15	2 916,70	1444	50
23412512	VS 14/17	3 028,70	1504	51
23412520	VS 19/6	2 034,30	1018	32
23412522	VS 19/8	2 289,50	1225	41
23412524	VS 19/10	2 714,30	1378	47
23412526	VS 19/12	2 834,90	1453	48

Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versão de motor de óleo
- Versões de INOX 316AISI
- Versão de estrela triângulo

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



FTI-VS 30, 46 e 65 com motor de 4"

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

CARACTERÍSTICAS: Caudal máx.: VS30: 45 m³/h VS46 : 60 m³/h VS65 : 80 m³/h
 Altura máx. : VS30: 93 m.c.a. VS46 : 66 m.c.a. VS65 : 54 m.c.a.
 Trabalho contínuo vertical e horizontal.
 Temperatura do líquido: 10° a 50° C.
 Quantidade de areia permitida: 100 grs/m³.

APLICAÇÕES: Captação em furos e poços.
 Distribuição de água / Pressurização.
 Rega / Jardim / Aspersão.
 Sistemas de combate a incêndio.
 Redes de águas municipais e fontes.
 Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático.
 Processo e arrefecimento industrial .
 Várias aplicações industriais.

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox para resistência à corrosão.
 Estrutura permite o perfeito alinhamento de todos os componentes para mais horas de serviço.
 anéis flutuantes em teflon e guia em cerâmica(tungstênio sob consulta) para performance constante e durável.
 Desenho hidráulico aumenta a eficiência geral reduzindo consumos tornando o grupo de bombagem mais económico.



Código	Modelo	Ø		P2 Kw	Amp 3 ~	Caudal Q																		
						Altura manométrica (m.c.a.)																		
						L/seg	0	4,2	5,6	6,9	8,3	9,7	11,1	12,5	13,9	15,3	16,7	18,1	19,4	20,8	22,2			
						L/min	0	250	334	417	500	584	667	750	834	917	1000	1084	1667	1250	1334			
						m ³ /h	0	15,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0	80,0			
		Ligaçã	Motor																					
23412540	VS 30/3	3"	4"	3,7	9	46	39	36	33	30	27	22	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
23412541	VS 30/4			5,5	12,6	63	53	49	45	41	37	30	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23412543	VS 30/6			7,5	17,1	93	78	73	67	61	54	44	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23412550	VS 46/2			3	7,5	26	-	-	23	21	19	18	17	15	13	11	-	-	-	-	-	-	-	-
23412551	VS 46/3			4	9,9	39	-	-	34	31	29	27	25	23	20	17	-	-	-	-	-	-	-	-
23412552	VS 46/4			5,5	12,6	53	-	-	45	42	38	36	33	30	27	22	-	-	-	-	-	-	-	-
23412553	VS 46/5			7,5	17,1	66	-	-	57	52	48	45	42	38	34	28	-	-	-	-	-	-	-	-
23412560	VS 65/2			3,7	17,1	27	-	-	-	-	21	19	17	17	16	15	14	12	11	8				
23412561	VS 65/3			5,5	9	40	-	-	-	-	32	29	26	25	24	23	21	19	16	13				
23412562	VS 65/4			7,5	12,6	54	-	-	-	-	43	38	35	33	32	30	28	25	21	17				

Código	Modelo	Preço	A(mm)	(Kg)
23412540	VS 30/3	2 245,00	1142	34
23412541	VS 30/4	2 587,50	1360	44
23412543	VS 30/6	3 183,50	1609	52
23412550	VS 46/2	2 012,10	1071	31
23412551	VS 46/3	2 276,10	1251	37
23412552	VS 46/4	2 615,80	1474	46
23412553	VS 46/5	3 113,60	1666	53
23412560	VS 65/2	2 117,00	1114	33
23412561	VS 65/3	2 522,20	1360	43
23412562	VS 65/4	3 050,70	1552	50

Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões económicas
- Versão de motor de óleo
- Versões de INOX 316AISI
- Versão de estrela triângulo

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

CARACTERÍSTICAS: Caudal máx.: 18 m3/h
 Altura máx. : 672 m.c.a.
 Trabalho contínuo vertical e horizontal.
 Temperatura do líquido: 10° a 50° C.
 Quantidade de areia permitida: 100 grs/m3.

APLICAÇÕES: Captação em furos e poços.
 Distribuição de água / Pressurização.
 Rega / Jardim / Aspersão.
 Sistemas de combate a incêndio.
 Redes de águas municipais e fontes.
 Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático.
 Processo e arrefecimento industrial .
 Várias aplicações industriais.

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox para resistência à corrosão.
 Estrutura permite o perfeito alinhamento de todos os componentes para mais horas de serviço.
 anéis flutuantes em teflon e guia em cerâmica(tungsténio sob consulta) para performance constante e durável.
 Desenho hidráulico aumenta a eficiência geral reduzindo consumos tornando o grupo de bombagem mais económico.



Código	Modelo	Ø		P2 Kw	Amp 3 ~	Caudal Q								
						L/seg	0	1,7	2,2	2,8	3,3	4,2	5,0	
						L/min m3/h	0	100	133	167	200	250	300	
				Altura manométrica (m.c.a.)										
		Ligação	Motor											
23412583	VS 14/18	2 1/2"	6"	9,3	20,7	202	183	174	164	149	113	67		
23412585	VS 14/20			9,3	20,7	224	203	194	182	166	125	74		
23412587	VS 14/22			9,3	20,7	247	223	213	200	182	138	82		
23412589	VS 14/24			11	23,3	269	243	233	218	199	150	89		
23412591	VS 14/26			11	23,3	292	264	252	236	216	163	97		
23412593	VS 14/28			15	31,3	314	284	271	255	232	175	104		
23412595	VS 14/30			15	31,3	336	304	291	273	249	188	111		
23412597	VS 14/32			15	31,3	359	324	310	291	265	200	119		
23412599	VS 14/34			15	31,3	381	345	329	309	282	213	126		
23412601	VS 14/36			15	31,3	404	365	349	327	298	225	134		
23412603	VS 14/38			18,5	38,5	426	385	368	345	315	238	141		
23412605	VS 14/40			18,5	38,5	449	406	388	364	332	250	149		
23412607	VS 14/42			18,5	38,5	471	426	407	382	348	263	156		
23412609	VS 14/44			18,5	38,5	493	446	426	400	365	275	163		
23412611	VS 14/46			22	45,3	516	466	446	418	381	288	171		
23412613	VS 14/48			22	45,3	538	487	465	436	398	300	178		
23412615	VS 14/50			22	45,3	561	507	484	454	414	313	186		
23412617	VS 14/52			22	45,3	583	527	504	473	431	325	193		
23412619	VS 14/54			30	63,5	606	547	523	491	448	338	201		
23412621	VS 14/56			30	63,5	628	568	543	509	464	350	208		
23412623	VS 14/58	30	63,5	650	588	562	527	481	363	215				
23412625	VS 14/60	30	63,5	673	608	581	545	497	375	223				

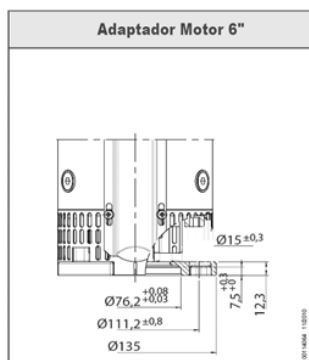
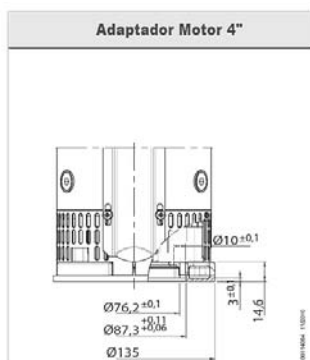
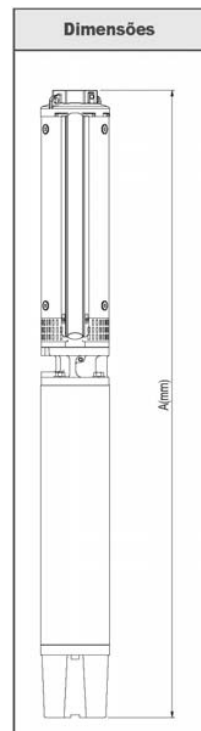
Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

PREÇOS FTI-VS 14

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

Código	Modelo	Preço	A(mm)	(Kg)
23412583	VS 14/18	3 396,40	1480	69
23412585	VS 14/20	3 533,80	1540	71
23412587	VS 14/22	3 629,00	1600	72
23412589	VS 14/24	3 805,00	1692	77
23412591	VS 14/26	3 995,40	1752	78
23412593	VS 14/28	4 414,50	1877	86
23412595	VS 14/30	4 587,70	1937	88
23412597	VS 14/32	4 706,80	1997	88
23412599	VS 14/34	4 810,30	2057	90
23412601	VS 14/36	4 987,10	2116	91
23412603	VS 14/38	5 304,70	2242	100
23412605	VS 14/40	5 530,50	2302	102
23412607	VS 14/42	5 586,60	2362	103
23412609	VS 14/44	6 169,10	2422	104
23412611	VS 14/46	6 576,00	2547	112
23412613	VS 14/48	6 704,70	2607	114
23412615	VS 14/50	6 928,70	2667	116
23412617	VS 14/52	7 248,60	2727	118
23412619	VS 14/54	8 329,70	2917	134
23412621	VS 14/56	8 503,70	2977	136
23412623	VS 14/58	8 677,20	3037	137
23412625	VS 14/60	8 873,50	3097	139



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versão de motor rebobinável
- Versões de INOX 316AISI
- Versão de estrela triângulo

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

CARACTERÍSTICAS: Caudal máx.: 27 m³/h
 Altura máx. : 688 m.c.a.
 Trabalho contínuo vertical e horizontal.
 Temperatura do líquido: 10° a 50° C.
 Quantidade de areia permitida: 100 grs/m³.

APLICAÇÕES: Captação em furos e poços.
 Distribuição de água / Pressurização.
 Rega / Jardim / Aspersão.
 Sistemas de combate a incêndio.
 Redes de águas municipais e fontes.
 Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático.
 Processo e arrefecimento industrial .
 Várias aplicações industriais.

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox para resistência à corrosão.
 Estrutura permite o perfeito alinhamento de todos os componentes para mais horas de serviço.
 anéis flutuantes em teflon e guia em cerâmica(tungsténio sob consulta) para performance constante e durável.
 Desenho hidráulico aumenta a eficiência geral reduzindo consumos tornando o grupo de bombagem mais económico.



Código	Modelo	Ø		P2 Kw	Amp 3 ~	Caudal Q									
						Altura manométrica (m.c.a.)									
		Ligação	Motor			L/seg	0	2,2	2,8	3,3	4,2	5,0	5,8	6,7	7,5
						L/min	0	133	167	200	250	300	350	400	450
						m ³ /h	0	8,0	10,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0
23412647	VS 19/13	2 1/2"	6"	9,3	20,7	152	144	139	134	125	112	94	71	45	
23412649	VS 19/15			9,3	20,7	175	166	160	155	144	129	108	82	51	
23412651	VS 19/17			11	23,3	198	188	181	176	163	146	122	93	58	
23412653	VS 19/19			15	31,3	222	210	203	196	182	163	137	104	65	
23412655	VS 19/21			15	31,3	245	232	224	217	202	181	151	115	72	
23412657	VS 19/23			15	31,3	268	255	245	238	221	198	166	126	79	
23412659	VS 19/25			18,5	38,5	292	277	267	251	240	215	180	137	86	
23412661	VS 19/27			18,5	38,5	315	299	288	279	259	232	194	148	92	
23412663	VS 19/29			18,5	38,5	338	321	309	300	278	249	209	159	99	
23412665	VS 19/31			22	45,3	362	343	331	320	298	267	223	170	106	
23412667	VS 19/33			22	45,3	385	365	352	341	317	284	238	181	113	
23412669	VS 19/35			22	45,3	408	387	373	362	336	301	252	192	120	
23412671	VS 19/37			30	63,5	432	410	395	382	355	318	266	203	127	
23412673	VS 19/39			30	63,5	455	432	416	403	374	335	281	214	133	
23412675	VS 19/41			30	63,5	478	454	437	424	394	353	295	225	140	
23412677	VS 19/43			30	63,5	502	476	459	444	413	370	310	236	147	
23412679	VS 19/45			30	63,5	525	498	480	465	432	387	324	247	174	
23412681	VS 19/47			30	63,5	548	520	501	486	451	404	338	258	161	
23412683	VS 19/49			30	63,5	572	542	523	506	470	421	353	269	168	
23412685	VS 19/51			37	77,9	595	564	544	527	490	439	367	280	174	
23412687	VS 19/53	37	77,9	618	587	565	548	509	456	382	291	181			
23412689	VS 19/55	37	77,9	642	609	587	568	528	473	396	302	188			
23412691	VS 19/57	37	77,9	665	631	608	589	547	490	410	313	195			
23412693	VS 19/59	37	77,9	688	653	629	610	566	507	425	324	202			

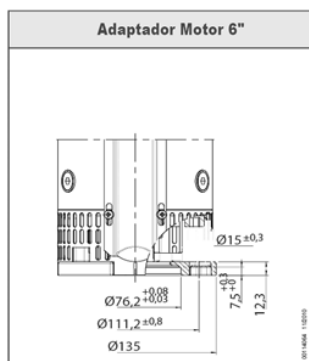
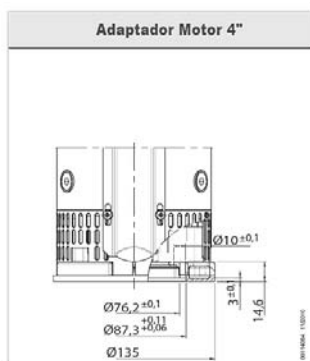
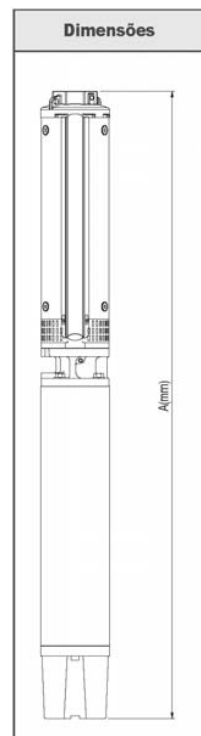
Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

PREÇOS FTI-VS 19

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

Código	Modelo	Preço	A(mm)	(Kg)
23412647	VS 19/13	3 202,60	1436	66
23412649	VS 19/15	3 360,70	1511	68
23412651	VS 19/17	3 545,00	1619	73
23412653	VS 19/19	3 991,30	1759	80
23412655	VS 19/21	4 169,50	1834	82
23412657	VS 19/23	4 321,00	1909	83
23412659	VS 19/25	4 665,50	2049	92
23412661	VS 19/27	4 823,70	2124	95
23412663	VS 19/29	4 997,20	2199	95
23412665	VS 19/31	5 435,20	2339	103
23412667	VS 19/33	5 646,00	2414	105
23412669	VS 19/35	5 812,50	2489	106
23412671	VS 19/37	6 896,70	2694	123
23412673	VS 19/39	7 073,50	2769	124
23412675	VS 19/41	7 241,50	2844	126
23412677	VS 19/43	7 750,30	2919	128
23412679	VS 19/45	8 303,00	2994	130
23412681	VS 19/47	8 616,90	3068	132
23412683	VS 19/49	8 996,90	3143	134
23412685	VS 19/51	10 913,30	3603	190
23412687	VS 19/53	11 177,00	3678	192
23412689	VS 19/55	11 424,70	3753	194
23412691	VS 19/57	11 667,90	3828	196
23412693	VS 19/59	11 912,60	3903	198



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versão de motor rebobinável
- Versões de INOX 316AISI
- Versão de estrela triângulo

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

FTI-VS 30

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

CARACTERÍSTICAS: Caudal máx.: 45 m³/h
 Altura máx. : 579 m.c.a.
 Trabalho contínuo vertical e horizontal.
 Temperatura do líquido: 10° a 50° C.
 Quantidade de areia permitida: 100 grs/m³.

APLICAÇÕES: Captação em furos e poços.
 Distribuição de água / Pressurização.
 Rega / Jardim / Aspersão.
 Sistemas de combate a incêndio.
 Redes de águas municipais e fontes.
 Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático.
 Processo e arrefecimento industrial .
 Várias aplicações industriais.

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox para resistência à corrosão.
 Estrutura permite o perfeito alinhamento de todos os componentes para mais horas de serviço.
 anéis flutuantes em teflon e guia em cerâmica(tungstênio sob consulta) para performance constante e durável.
 Desenho hidráulico aumenta a eficiência geral reduzindo consumos tornando o grupo de bombagem mais económico.



		Caudal Q		L/seg	0	1,4	2,8	4,2	5,6	6,9	8,3	9,7	11,1	12,5	
				L/min	0	83	167	250	333	417	500	583	667	750	
				m ³ /h	0	5,0	10,0	15,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	
Código	Modelo	Ø		P2 Kw	Amp 3 ~	Altura manométrica (m.c.a.)									
		Ligação	Motor												
23412764	VS 30/7	3"	6"	9,3	20,7	110	-	-	93	86	80	73	65	53	38
23412766	VS 30/9			11	23,3	140	-	-	118	109	101	92	81	67	47
23412768	VS 30/11			15	31,3	173	-	-	146	135	125	114	102	84	60
23412770	VS 30/13			18,5	38,5	205	-	-	173	161	149	136	121	100	72
23412772	VS 30/15			22	45,3	237	-	-	200	185	172	157	140	116	84
23412774	VS 30/17			22	45,3	267	-	-	225	208	193	176	156	129	93
23412776	VS 30/19			30	63,5	302	-	-	255	237	220	201	180	149	109
23412778	VS 30/21			30	63,5	332	-	-	280	260	242	220	197	163	118
23412780	VS 30/23			30	63,5	362	-	-	305	283	263	239	213	176	127
23412782	VS 30/25			37	77,9	395	-	-	333	309	287	262	234	193	140
23412784	VS 30/27			37	77,9	425	-	-	358	332	308	281	250	206	149
23412786	VS 30/29			37	77,9	455	-	-	383	355	329	299	266	219	157
23412788	VS 30/31			45	95,2	490	-	-	413	384	356	324	289	239	174
23412790	VS 30/33			45	95,2	520	-	-	438	407	377	343	306	252	182
23412792	VS 30/35			45	95,2	549	-	-	463	430	398	362	322	265	190
23412794	VS 30/37			45	95,2	579	-	-	487	452	418	380	338	277	198

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

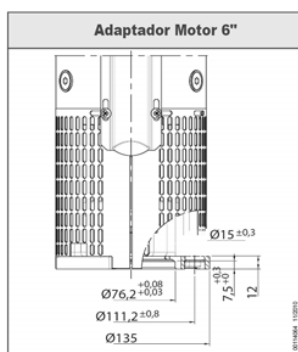
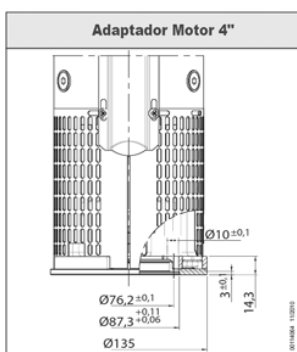
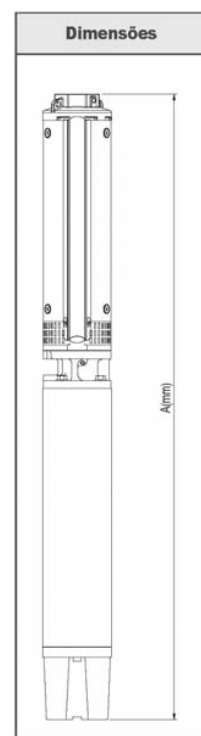
NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



PREÇOS FTI-VS 30

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

Código	Modelo	Preço	A(mm)	(Kg)
23412764	VS 30/7	3 706,10	1640	71
23412766	VS 30/9	4 174,90	1844	79
23412768	VS 30/11	4 830,70	2080	88
23412770	VS 30/13	5 309,20	2316	99
23412772	VS 30/15	5 940,50	2552	110
23412774	VS 30/17	6 227,30	2723	114
23412776	VS 30/19	7 458,70	3024	132
23412778	VS 30/21	7 974,60	3194	137
23412780	VS 30/23	8 342,80	3365	141
23412782	VS 30/25	10 414,70	3921	199
23412784	VS 30/27	11 169,80	4092	203
23412786	VS 30/29	11 884,30	4262	207
23412788	VS 30/31	13 348,40	4585	225
23412790	VS 30/33	13 882,40	4756	230
23412792	VS 30/35	14 476,60	4927	234
23412794	VS 30/37	15 768,90	5098	239



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versão de motor rebobinável
- Versões de INOX 316AISI
- Versão de estrela triângulo

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ALANOL®

FTI-VS 46

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

CARACTERÍSTICAS: Caudal máx.: 60 m³/h
 Altura máx. : 428 m.c.a.
 Trabalho contínuo vertical e horizontal.
 Temperatura do líquido: 10° a 50° C.
 Quantidade de areia permitida: 100 grs/m³.

APLICAÇÕES: Captação em furos e poços.
 Distribuição de água / Pressurização.
 Rega / Jardim / Aspersão.
 Sistemas de combate a incêndio.
 Redes de águas municipais e fontes.
 Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático.
 Processo e arrefecimento industrial .
 Várias aplicações industriais.

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox para resistência à corrosão.
 Estrutura permite o perfeito alinhamento de todos os componentes para mais horas de serviço.
 anéis flutuantes em teflon e guia em cerâmica(tungstênio sob consulta) para performance constante e durável.
 Desenho hidráulico aumenta a eficiência geral reduzindo consumos tornando o grupo de bombagem mais económico.



				Caudal Q		L/seg	0	6,9	8,3	9,7	11,1	12,5	13,9	15,3	16,7
						L/min	0	417	500	583	667	750	833	917	1 000
						m ³ /h	0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0
Código	Modelo	Ø		P2 Kw	Amp 3 ~	Altura manométrica (m.c.a.)									
		Ligação	Motor												
23412814	VS 46/6	3"	6"	9,3	20,7	81	70	65	60	56	50	46	42	36	
23412816	VS 46/8			11	23,3	106	92	85	79	72	66	60	54	46	
23412818	VS 46/10			15	31,3	134	116	108	100	92	83	762	69	59	
23412820	VS 46/12			18,5	38,5	161	140	130	121	111	101	92	83	71	
23412822	VS 46/14			18,5	38,5	186	161	150	139	127	115	105	95	81	
23412824	VS 46/16			22	45,3	213	185	172	159	146	132	121	109	93	
23412826	VS 46/18			30	63,5	244	212	198	183	169	153	140	127	109	
23412828	VS 46/20			30	63,5	269	234	218	202	185	168	154	139	120	
23412830	VS 46/22			30	63,5	294	255	237	220	202	183	167	151	129	
23412832	VS 46/24			37	77,9	322	280	260	241	222	201	184	166	143	
23412834	VS 46/26			37	77,9	347	301	280	259	238	216	197	178	152	
23412836	VS 46/28			37	77,9	372	321	299	277	254	230	210	190	162	
23412838	VS 46/30			45	95,2	403	349	325	301	277	251	229	207	178	
23412840	VS 46/32			45	95,2	428	370	344	319	293	265	243	219	187	

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

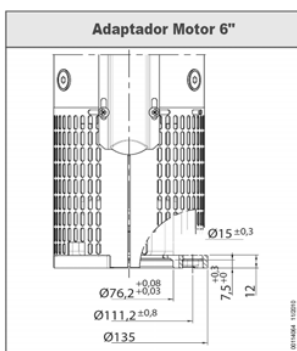
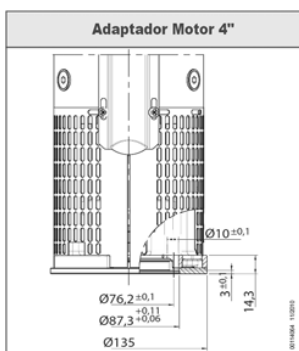
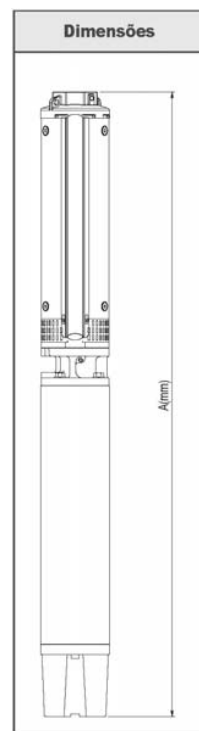
NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



PREÇOS FTI-VS 46

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

Código	Modelo	Preço	A(mm)	(Kg)
23412814	VS 46/6	3 641,00	1726	72
23412816	VS 46/8	4 131,50	1986	80
23412818	VS 46/10	4 834,10	2279	91
23412820	VS 46/12	5 375,90	2572	103
23412822	VS 46/14	5 654,60	2800	109
23412824	VS 46/16	6 400,40	3093	120
23412826	VS 46/18	7 532,10	3451	140
23412828	VS 46/20	7 788,80	3678	145
23412830	VS 46/22	8 047,00	3906	150
23412832	VS 46/24	9 940,70	4518	209
23412834	VS 46/26	11 622,50	4746	214
23412836	VS 46/28	12 188,10	4974	220
23412838	VS 46/30	13 639,20	5354	239
23412840	VS 46/32	14 066,70	5581	245



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versão de motor rebobinável
- Versões de INOX 316AISI
- Versão de estrela triângulo

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

CARACTERÍSTICAS: Caudal máx.: 80 m3/h
 Altura máx. : 348 m.c.a.
 Trabalho contínuo vertical e horizontal.
 Temperatura do líquido: 10° a 50° C.
 Quantidade de areia permitida: 100 grs/m3.

APLICAÇÕES: Captação em furos e poços.
 Distribuição de água / Pressurização.
 Rega / Jardim / Aspersão.
 Sistemas de combate a incêndio.
 Redes de águas municipais e fontes.
 Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático.
 Processo e arrefecimento industrial .
 Várias aplicações industriais.

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox para resistência à corrosão.
 Estrutura permite o perfeito alinhamento de todos os componentes para mais horas de serviço.
 anéis flutuantes em teflon e guia em cerâmica(tungsténio sob consulta) para performance constante e durável.
 Desenho hidráulico aumenta a eficiência geral reduzindo consumos tornando o grupo de bombagem mais económico.



Código	Modelo	Ø		P2 Kw	Amp 3 ~	Caudal Q												
		Ligação	Motor			L/seg	0	9,7	11,1	12,5	13,9	15,3	16,7	18,1	19,4	20,8	22,2	
						L/min	0	583	667	750	833	917	1 000	1 083	1 167	1 250	1 333	
						m3/h	0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0	80,0	
				Altura manométrica (m.c.a.)														
23412853	VS 65/5	3"	6"	9,3	20,7	68	54	49	44	42	40	38	36	32	28	22		
23412854	VS 65/6			11	23,3	81	64	58	53	50	48	45	42	38	32	26		
23412855	VS 65/7			15	31,3	95	76	70	65	62	59	56	52	46	40	33		
23412857	VS 65/9			15	31,5	120	96	88	82	77	73	70	65	57	49	40		
23412859	VS 65/11			18,5	38,5	147	117	108	100	95	90	85	79	70	60	50		
23412860	VS 65/12			22	45,3	161	129	119	110	104	99	94	88	77	66	55		
23412862	VS 65/14			30	63,5	190	153	141	131	124	118	112	105	93	80	68		
23412864	VS 65/16			30	63,5	216	173	159	148	140	133	127	118	104	90	75		
23412866	VS 65/18			37	77,9	243	196	180	167	158	150	143	133	118	102	85		
23412868	VS 65/20			37	77,9	269	215	198	184	174	165	157	146	129	111	92		
23412870	VS 65/22			45	95,2	298	239	220	204	194	184	175	163	144	124	104		
23412872	VS 65/24			45	95,2	323	259	238	221	210	199	189	176	155	133	112		
23412874	VS 65/26			45	95,2	348	278	256	237	225	214	203	188	166	142	118		

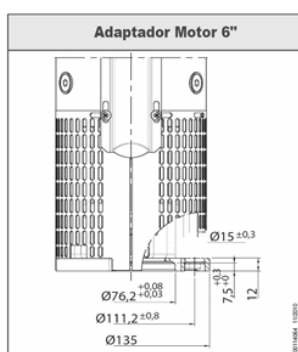
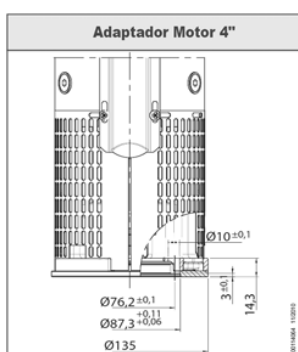
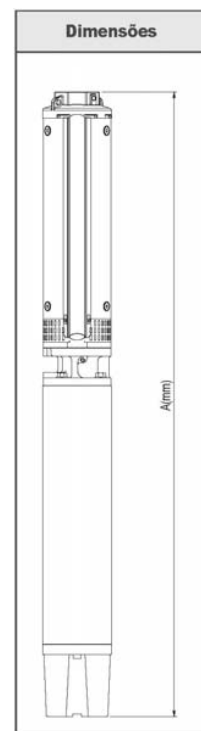
Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

PREÇOS FTI-VS 65

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

Código	Modelo	Preço	A(mm)	(Kg)
23412853	VS 65/5	3 607,10	1612	69
23412854	VS 65/6	3 903,70	1758	83
23412855	VS 65/7	4 414,50	1937	89
23412857	VS 65/9	4 857,90	2165	101
23412859	VS 65/11	5 406,60	2459	112
23412860	VS 65/12	5 880,50	2637	109
23412862	VS 65/14	7 148,10	2995	129
23412864	VS 65/16	7 486,30	3223	134
23412866	VS 65/18	9 426,00	3836	194
23412868	VS 65/20	9 747,30	4063	199
23412870	VS 65/22	10 983,50	4443	218
23412872	VS 65/24	11 741,00	4671	223
23412874	VS 65/26	12 835,30	4898	229



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versão de motor rebobinável
- Versões de INOX 316AISI
- Versão de estrela triângulo

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



FTI-VS 30, 46 e 65 com motor de 8"

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

CARACTERÍSTICAS: Caudal máx.: VS30: 45 m3/h VS46: 60 m3/h VS65: 80 m3/h
 Altura máx.: VS30: 675 m.c.a. VS46: 548 m.c.a. VS65: 413
 Trabalho contínuo vertical e horizontal.
 Temperatura do líquido: 10° a 50° C.
 Quantidade de areia permitida: 100 grs/m3.

APLICAÇÕES: Captação em furos e poços.
 Distribuição de água / Pressurização.
 Rega / Jardim / Aspersão.
 Sistemas de combate a incêndio.
 Redes de águas municipais e fontes.
 Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático.
 Processo e arrefecimento industrial.
 Várias aplicações industriais.

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox para resistência à corrosão.
 Estrutura permite o perfeito alinhamento de todos os componentes para mais horas de serviço.
 anéis flutuantes em teflon e guia em cerâmica(tungsténio sob consulta) para performance constante e durável.
 Desenho hidráulico aumenta a eficiência geral reduzindo consumos tornando o grupo de bombagem mais económico.



Código	Modelo	Ø		P2 Kw	Amp 3 ~	Caudal Q																	
						Altura manométrica (m.c.a.)																	
						L/seg	0	4,2	5,6	6,9	8,3	9,7	11,1	12,5	13,9	15,3	16,7	18,1	19,4	20,8	22,2		
						L/min	0	250	334	417	500	584	667	750	834	917	1000	1084	1667	1250	1334		
						m3/h	0	15,0	20,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0	80,0		
		Ligação	Motor																				
23412909	VS 30/38	3"	8"	55	108	613	517	482	448	410	369	309	229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23412911	VS 30/40			55	108	644	544	506	471	430	387	323	240	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23412913	VS 30/42			55	108	675	570	530	493	450	405	338	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23412936	VS 46/34			55	108	469	-	-	411	383	355	328	298	272	248	216	-	-	-	-	-	-	-
23412938	VS 46/36			55	108	496	-	-	434	404	374	346	314	287	261	227	-	-	-	-	-	-	-
23412940	VS 46/38			55	108	522	-	-	456	425	394	364	330	302	275	238	-	-	-	-	-	-	-
23412942	VS 46/40			55	108	548	-	-	479	446	413	381	346	316	288	249	-	-	-	-	-	-	-
23412964	VS 65/28			55	108	386	-	-	-	-	314	289	268	253	242	229	216	193	167	142			
23412966	VS 65/30			55	108	413	-	-	-	-	335	308	286	270	258	245	230	205	177	151			

Código	Modelo	Preço	A(mm)	(Kg)
23412909	VS 30/38	19 556,50	4913	271
23412911	VS 30/40	20 473,70	5084	275
23412913	VS 30/42	21 388,30	5255	277
23412936	VS 46/34	18 383,40	5539	279
23412938	VS 46/36	19 286,70	5767	285
23412940	VS 46/38	20 275,80	5995	290
23412942	VS 46/40	21 257,30	6223	295
23412964	VS 65/28	16 552,60	4856	264
23412966	VS 65/30	17 216,00	5084	269

Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões económicas
- Versão de motor de óleo
- Versões de INOX 316AISI
- Versão de estrela triângulo

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



FTI-VS 78 e 97 com motor de 6"

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

CARACTERÍSTICAS: Caudal máx.: VS78 : 100 m3/h VS97 : 120 m3/h
 Altura máx. : VS78: 248 m.c.a. VS97: 219 m.c.a.
 Trabalho contínuo vertical e horizontal.
 Temperatura do líquido: até 30kw:30°C e 50°C a partir de 45kw.
 Quantidade de areia permitida: 100 grs/m3.

APLICAÇÕES: Captação em furos e poços.
 Distribuição de água / Pressurização.
 Rega / Jardim / Aspersão.
 Sistemas de combate a incêndio.
 Redes de águas municipais e fontes.
 Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático.
 Processo e arrefecimento industrial .
 Várias aplicações industriais.

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox para resistência à corrosão.
 Estrutura permite o perfeito alinhamento de todos os componentes para mais horas de serviço.
 anéis flutuantes em teflon e guia em cerâmica(tungsténio sob consulta) para performance constante e durável.
 Desenho hidráulico aumenta a eficiência geral reduzindo consumos tornando o grupo de bombagem mais económico.



Código	Modelo	Ø		P2 Kw	Amp 3 ~	Caudal Q												
		Ligação	Motor			L/seg	0	8,3	11,1	13,9	16,7	19,4	22,2	25,0	27,8	30,6	33,3	
						L/min	0	500	667	833	1 000	1 167	1 333	1 500	1 667	1 833	2 000	
						m3/h	0	30,0	40,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0	100,0	110,0	120,0	
				Altura manométrica (m.c.a.)														
23412364	VS 78 / 2	5"	6"	7,5	16	40	38	35	32	30	29	24	20	18	-	-		
23412366	VS 78 / 3			11	23,3	60	55	51	49	45	41	36	30	24	-	-		
23412368	VS 78 / 4			15	31,3	80	74	70	65	60	55	49	41	32	-	-		
23412370	VS 78 / 5			18,5	38,5	99	92	88	81	75	69	60	51	41	-	-		
23412372	VS 78 / 6			22	45,3	119	110	104	98	89	81	71	60	49	-	-		
23412374	VS 78 / 7			30	63,5	139	130	122	114	105	96	85	72	58	-	-		
23412376	VS 78 / 8			30	63,5	159	149	140	131	120	110	98	82	67	-	-		
23412378	VS 78 / 9			30	63,5	180	168	158	147	135	123	110	92	73	-	-		
23412382	VS 78 / 10			37	73	197	183	172	160	148	134	119	100	79	-	-		
23412386	VS 78 / 11			37	73	216	202	190	176	162	148	130	110	87	-	-		
23412390	VS 78 / 12			45	93,9	248	232	219	205	189	172	153	131	106	-	-		
23412416	VS 97 / 2			9,3	20,7	42	41	39	36	32	30	29	26	22	19	15		
23412418	VS 97 / 3			15	31,3	63	60	58	53	49	45	42	39	33	29	21		
23412420	VS 97 / 4			18,5	38,5	84	81	77	71	65	60	57	51	45	38	30		
23412422	VS 97 / 5			22	45,3	104	101	95	88	80	74	70	62	55	46	37		
23412424	VS 97 / 6	30	63,5	127	122	115	107	98	90	84	77	68	57	46				
23412426	VS 97 / 7	30	63,5	148	143	135	123	115	106	99	90	79	68	52				
23412430	VS 97 / 8	37	73	168	160	151	140	130	120	110	100	89	74	59				
23412434	VS 97 / 9	37	73	188	180	170	158	147	133	124	113	99	83	66				
23412438	VS 97 / 10	45	73	219	211	200	185	172	159	148	137	120	103	82				

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

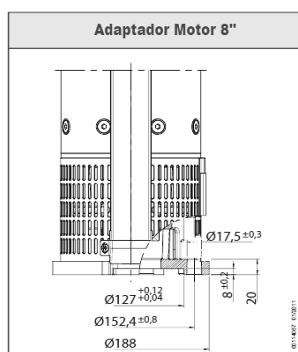
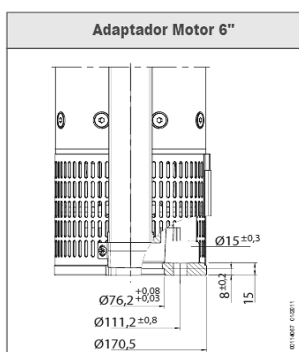
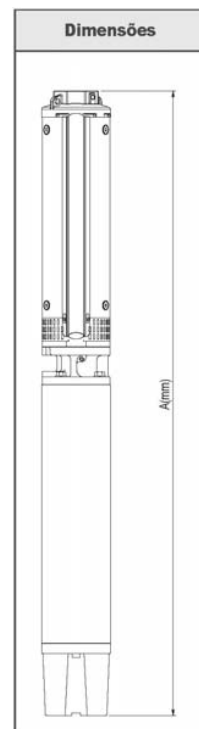
NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



PREÇOS FTI-VS 78 e 97 com motor de 6"

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

Código	Modelo	Preço	A(mm)	(Kg)
23412364	VS 78 / 2	4 521,30	1290	77
23412366	VS 78 / 3	4 990,70	1481	87
23412368	VS 78 / 4	5 562,00	1672	97
23412370	VS 78 / 5	6 012,60	1864	109
23412372	VS 78 / 6	6 651,50	2055	120
23412374	VS 78 / 7	7 796,20	2310	140
23412376	VS 78 / 8	8 082,30	2437	145
23412378	VS 78 / 9	8 367,20	2563	150
23412382	VS 78 / 10	10 247,20	3057	206
23412386	VS 78 / 11	10 529,50	3183	211
23412390	VS 78 / 12	11 812,70	2986	254
23412416	VS 97 / 2	4 821,60	1323	79
23412418	VS 97 / 3	5 494,80	1546	93
23412420	VS 97 / 4	5 969,00	1738	105
23412422	VS 97 / 5	6 543,30	1928	116
23412424	VS 97 / 6	7 786,90	2185	135
23412426	VS 97 / 7	8 106,20	2311	140
23412430	VS 97 / 8	10 016,50	2805	196
23412434	VS 97 / 9	10 318,30	2931	201
23412438	VS 97 / 10	11 617,70	2734	244



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versão de motor rebobinável
- Versões de INOX 316AISI
- Versão de estrela triângulo

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



FTI-VS 78 e 97

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

CARACTERÍSTICAS: Caudal máx.: VS78 : 100 m³/h VS97 : 120 m³/h
 Altura máx. : VS78: 498 m.c.a. VS97: 484 m.c.a.
 Trabalho contínuo vertical e horizontal.
 Temperatura do líquido: até 30kw:30°C e 50°C a partir de 45kw.
 Quantidade de areia permitida: 100 grs/m³.

APLICAÇÕES: Captação em furos e poços.
 Distribuição de água / Pressurização.
 Rega / Jardim / Aspersão.
 Sistemas de combate a incêndio.
 Redes de águas municipais e fontes.
 Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático.
 Processo e arrefecimento industrial .
 Várias aplicações industriais.

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox para resistência à corrosão.
 Estrutura permite o perfeito alinhamento de todos os componentes para mais horas de serviço.
 anéis flutuantes em teflon e guia em cerâmica(tungsténio sob consulta) para performance constante e durável.
 Desenho hidráulico aumenta a eficiência geral reduzindo consumos tornando o grupo de bombagem mais económico.



Código	Modelo	Ø		P2 Kw	Amp 3 ~	Caudal Q											
		Ligação	Motor			L/seg	0	8,3	11,1	13,9	16,7	19,4	22,2	25,0	27,8	30,6	33,3
						L/min	0	500	667	833	1 000	1 167	1 333	1 500	1 667	1 833	2 000
						m ³ /h	0	30,0	40,0	50,0	60,0	70,0	80,0	90,0	100,0	110,0	120,0
				Altura manométrica (m.c.a.)													
23412392	VS 78 / 13	5"	8"	55	108	269	252	237	221	205	188	168	142	115	-	-	
23412394	VS 78 / 14			55	108	289	271	256	239	220	201	180	153	123	-	-	
23412396	VS 78 / 15			55	108	309	290	274	255	235	215	192	165	132	-	-	
23412398	VS 78 / 16			75	145	332	311	294	275	252	231	208	177	143	-	-	
23412400	VS 78 / 17			75	145	352	330	312	291	269	246	220	188	151	-	-	
23412402	VS 78 / 18			75	145	373	350	330	309	284	260	232	198	161	-	-	
23412404	VS 78 / 19			75	145	394	370	348	325	300	275	245	210	170	-	-	
23412406	VS 78 / 20			75	145	415	389	368	343	316	290	259	220	179	-	-	
23412408	VS 78 / 21			75	145	436	409	385	360	331	304	271	231	189	-	-	
23412410	VS 78 / 22			93	190	457	428	404	378	347	320	284	243	198	-	-	
23412412	VS 78 / 23			93	190	478	446	421	394	362	332	297	254	207	-	-	
23412414	VS 78 / 24			93	190	498	467	440	411	379	348	310	265	216	-	-	
23412440	VS 97 / 11			55	108	241	232	220	204	189	175	162	149	132	113	91	
23412442	VS 97 / 12			55	108	262	253	240	221	207	191	178	162	143	123	99	
23412444	VS 97 / 13			55	108	284	275	260	241	223	207	191	177	155	132	108	
23412446	VS 97 / 14			75	145	309	297	282	261	242	226	209	191	169	145	121	
23412448	VS 97 / 15			75	145	330	319	303	280	260	240	222	205	181	155	130	
23412450	VS 97 / 16			75	145	352	340	322	299	279	258	238	220	194	165	139	
23412452	VS 97 / 17			75	145	373	361	342	319	294	272	252	232	207	176	147	
23412454	VS 97 / 18			93	190	398	382	363	337	313	289	268	247	219	188	155	
23412456	VS 97 / 19	93	190	419	403	382	354	330	305	282	260	230	197	164			
23412458	VS 97 / 20	93	190	440	423	404	372	347	320	298	273	241	208	171			
23412460	VS 97 / 21	93	190	462	445	422	391	363	337	312	289	255	219	171			
23412462	VS 97 / 22	110	222	484	466	442	410	381	353	328	301	267	229	190			

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

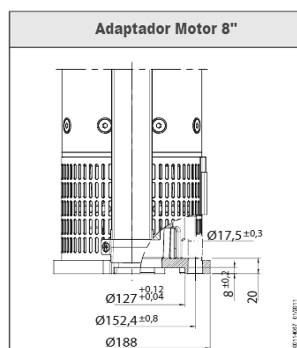
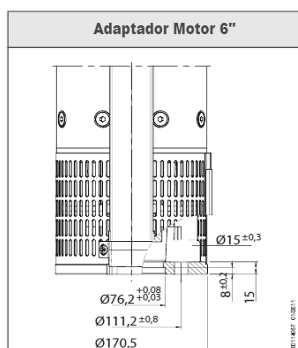
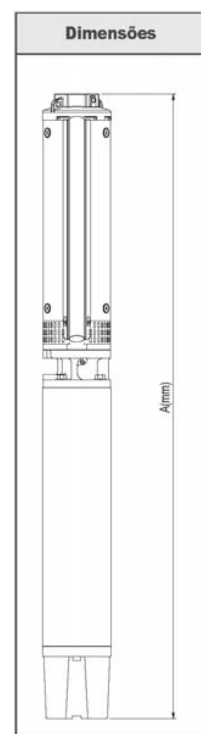
NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



PREÇOS FTI-VS 78 e 97

ELETROBOMBAS 6" e 8" EM INOX

Código	Modelo	Preço	A(mm)	(Kg)
23412392	VS 78 / 13	14 728,00	3429	259
23412394	VS 78 / 14	15 085,50	3555	294
23412396	VS 78 / 15	15 531,20	3681	299
23412398	VS 78 / 16	18 157,90	3909	342
23412400	VS 78 / 17	18 682,80	4035	347
23412402	VS 78 / 18	19 198,40	4161	352
23412404	VS 78 / 19	19 735,20	4287	357
23412406	VS 78 / 20	20 297,30	4413	361
23412408	VS 78 / 21	20 895,90	4539	366
23412410	VS 78 / 22	24 725,80	4917	449
23412412	VS 78 / 23	25 373,30	5'43	454
23412414	VS 78 / 24	26 051,20	5169	459
23412440	VS 97 / 11	14 466,90	3177	279
23412442	VS 97 / 12	14 790,20	3303	284
23412444	VS 97 / 13	15 188,20	3429	289
23412446	VS 97 / 14	17 695,00	3657	332
23412448	VS 97 / 15	18 189,50	3783	337
23412450	VS 97 / 16	18 759,40	3909	342
23412452	VS 97 / 17	19 344,90	4035	347
23412454	VS 97 / 18	23 140,50	4413	430
23412456	VS 97 / 19	23 735,40	4539	435
23412458	VS 97 / 20	24 359,10	4665	439
23412460	VS 97 / 21	25 025,10	4791	444
23412462	VS 97 / 22	28 566,40	5145	512



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versão de motor rebobinável
- Versões de INOX 316AISI
- Versão de estrela triângulo

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



VSC114

ELETROBOMBAS 8" TOTALMENTE EM INOX

CONSTRUÍDAS EM FUNDIÇÃO DE PRECISÃO

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 144 m³/h e alturas até 580 mts
Saída: DN125 | 5"
Temperatura do Líquido: -5 ° C a 60 ° C
Máximo de areia permitida: 100g/m³
Operação vertical ou horizontal
Caraterísticas hidráulicas garantidas
Norma: ISO 9906:2012 3B

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
Equipamentos de combate a incêndio
Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático
Instalações industriais/Unidades de lavagem
Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão e desgaste
Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
Desenho robusto, compacto e fiável
Válvula de retenção incorporada
Desenho hidráulico de alta eficiência reduz o consumo elétrico



Código 400V	Modelo	Motor	Caudal Q			Altura manométrica (m.c.a.)											
			Pn kW	HP	In [A] 400V	L/seg	L/min	m ³ /h	0	16,7	20,0	23,3	26,7	30,0	33,3	36,7	40,0
						0	1000,0	1200,0	1400,0	1600,0	1800,0	2000,0	2200,0	2400,0			
23415001	VSC 114/1	6"	7,5	10	16,3	28	23	22	21	20	19	17	15	13			
23415002	VSC 114/2		15	20	32	55	45	44	42	41	38	34	30	25			
23415003	VSC 114/3		22	30	47	83	68	65	63	61	57	51	45	38			
23415004	VSC 114/4		30	40	64,1	110	90	87	84	81	76	68	60	50			
23415005	VSC 114/5		37	50	80,1	138	113	109	105	102	95	86	76	63			
23415006	VSC 114/6		45	60	95,5	165	135	131	126	122	114	103	91	75			
23415007	VSC 114/7	8"	55	75	111	193	158	152	147	142	133	120	106	88			
23415008	VSC 114/8		75	100	153	220	180	174	168	162	152	137	121	100			
23415009	VSC 114/9					248	203	196	189	183	171	154	136	113			
23415010	VSC 114/10					275	225	218	210	203	190	171	151	125			
23415011	VSC 114/11		93	125	194	303	248	239	231	223	209	188	166	138			
23415012	VSC 114/12					330	270	261	252	244	228	205	181	150			
23415013	VSC 114/13					358	293	283	273	264	247	222	196	163			
23415014	VSC 114/14					385	315	305	294	284	266	240	212	175			
23415015	VSC 114/15					413	338	327	315	305	285	257	227	188			
23415016	VSC 114/16					440	360	348	336	325	304	274	242	200			
23415017	VSC 114/17		130	174	260	468	383	370	357	345	323	291	257	213			
23415018	VSC 114/18					495	405	392	378	365	342	308	272	225			
23415019	VSC 114/19	523				428	414	399	386	361	325	287	238				
23415020	VSC 114/20	150	200	294	550	450	435	420	406	380	342	302	250				
23415021	VSC 114/21				578	473	457	441	426	399	359	317	263				

Disponível mediante consulta:

Versões estrela triângulo
Versões 316SS & Duplex
Versões com diferente medidas de contra-falanges

Versões de caudal superior
Versões de alturas manométricas superiores

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



PREÇOS VSC114

ELETROBOMBAS 8" TOTALMENTE EM INOX

CONSTRUIDAS EM FUNDIÇÃO DE PRECISÃO

Código 400V	Modelo	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
				HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23415001	VSC 114/1	2 709,40	1090	20,0	49,0	69,0
23415002	VSC 114/2	3 362,40	1344	27,0	61,0	88,0
23415003	VSC 114/3	3 978,00	1599	33,0	73,0	106,0
23415004	VSC 114/4	4 736,10	1853	40,0	88,0	128,0
23415005	VSC 114/5	6 380,40	2417	47,0	140,0	148,0
23415006	VSC 114/6	7 201,80	2693	54,0	156,0	210,0
23415007	VSC 114/7	7 504,10	2452	60,0	227,0	287,0
23415008	VSC 114/8	8 693,40	2767	67,0		332,0
23415009	VSC 114/9	9 154,20	2891	74,0	265,0	339,0
23415010	VSC 114/10	9 614,90	3015	80,0		345,0
23415011	VSC 114/11	11 462,00	3432	87,0	318,0	405,0
23415012	VSC 114/12	11 939,70	3556	94,0		412,0
23415013	VSC 114/13	12 417,50	3908	100,0		481,0
23415014	VSC 114/14	13 878,60	4032	107,0	381,0	488,0
23415015	VSC 114/15	14 356,30	4156	114,0		495,0
23415016	VSC 114/16	15 513,70	4483	121,0		541,0
23415017	VSC 114/17	15 991,40	4607	127,0	420,0	547,0
23415018	VSC 114/18	16 469,20	4731	134,0		554,0
23415019	VSC 114/19	18 463,30	5084	141,0		635,0
23415020	VSC 114/20	18 941,10	5208	148,0	494,0	642,0
23415021	VSC 114/21	19 418,80	5332	155,0		649,0



Disponível mediante consulta:

- Versões estrela triângulo
- Versões 316SS & Duplex
- Versões com diferentes medidas de contra-falanges
- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

VSC132

ELETROBOMBAS 8" TOTALMENTE EM INOX

CONSTRUÍDAS EM FUNDIÇÃO DE PRECISÃO

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 168 m³/h e alturas até 546 mts
 Saída: DN125 | 5"
 Temperatura do Líquido: -5 ° C a 60 ° C
 Máximo de areia permitida: 100g/m³
 Operação vertical ou horizontal
 Características hidráulicas garantidas
 Norma: ISO 9906:2012 3B

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Equipamentos de combate a incêndio
 Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão e desgaste
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Desenho robusto, compacto e fiável
 Válvula de retenção incorporada
 Desenho hidráulico de alta eficiência reduz o consumo elétrico



		Caudal Q			L/seg	0	20,0	23,3	26,7	30,0	33,3	36,7	40,0	43,3	46,7	
					L/min	0	1200,0	1400,0	1600,0	1800,0	2000,0	2200,0	2400,0	2600,0	2800,0	
					m ³ /h	0	72	84	96	108	120	132	144	156	168	
Código 400V	Modelo	Motor	Pn		In [A]	Altura manométrica (m.c.a.)										
			kW	HP	400V											
23415101	VSC 132/1	6"	9.3	12.5	21	26	23	21	21	20	19	17	16	13	11	
23415102	VSC 132/2		18.5	25	40	52	45	43	41	40	37	35	31	27	21	
23415103	VSC 132/3		30	40	64,1	78	68	64	62	59	56	52	47	40	32	
23415104	VSC 132/4		37	50	80,1	104	90	85	82	79	74	69	62	53	42	
23415105	VSC 132/5		45	60	95,5	130	113	107	103	99	93	86	78	67	53	
23415106	VSC 132/6	8"	55	75	111	156	135	128	124	119	112	104	94	80	64	
23415107	VSC 132/7					182	158	150	144	138	130	121	109	94	74	
23415108	VSC 132/8		75	100	153	208	180	171	165	158	149	138	125	107	85	
23415109	VSC 132/9					234	203	192	186	178	168	155	141	120	95	
23415110	VSC 132/10		93	125	194	260	225	214	206	198	186	173	156	134	106	
23415111	VSC 132/11					286	248	235	227	217	205	190	172	147	117	
23415112	VSC 132/12		110	150	226	312	270	256	247	237	223	207	187	160	127	
23415113	VSC 132/13					338	293	278	268	257	242	224	203	174	138	
23415114	VSC 132/14					364	315	299	289	277	261	242	219	187	148	
23415115	VSC 132/15					390	338	321	309	296	279	259	234	201	159	
23415116	VSC 132/16	130	174	260	416	360	342	330	316	298	276	250	214	170		
23415117	VSC 132/17				442	383	363	351	336	317	293	266	227	180		
23415118	VSC 132/18				468	405	385	371	356	335	311	281	241	191		
23415119	VSC 132/19	150	200	294	494	428	406	392	375	354	328	297	254	201		
23415120	VSC 132/20				520	450	427	412	395	372	345	312	267	212		
23415120	VSC 132/21				546	473	449	433	415	391	362	328	281	223		

* Potências superiores a 150kw com motores Rew (Rebobináveis)

Disponível mediante consulta:

Versões estrela triângulo
 Versões 316SS & Duplex
 Versões com diferente medidas de contra-falanges

Versões de caudal superior
 Versões de alturas manométricas superiores

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



PREÇOS VSC132

ELETROBOMBAS 8" TOTALMENTE EM INOX

CONSTRÚIDAS EM FUNDIÇÃO DE PRECISÃO

Código 400V	Modelo	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
				HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23415101	VSC 132/1	2 754,00	1133	20,0	52,0	72,0
23415102	VSC 132/2	3 409,50	1420	27,0	67,0	94,0
23415103	VSC 132/3	4 275,30	1739	33,0	88,0	121,0
23415104	VSC 132/4	5 919,80	2303	40,0	140,0	180,0
23415105	VSC 132/5	6 741,10	2580	47,0	156,0	203,0
23415106	VSC 132/6	7 043,40	2338	54,0	227,0	281,0
23415107	VSC 132/7	7 504,10	2462	60,0		287,0
23415108	VSC 132/8	8 693,40	2777	67,0	265,0	332,0
23415109	VSC 132/9	9 154,20	2901	74,0		339,0
23415110	VSC 132/10	10 984,30	3318	80,0	318,0	398,0
23415111	VSC 132/11	11 462,00	3442	87,0		405,0
23415112	VSC 132/12	12 923,00	3794	94,0		475,0
23415113	VSC 132/13	13 400,80	3918	100,0	381,0	481,0
23415114	VSC 132/14	13 878,60	4042	107,0		488,0
23415115	VSC 132/15	15 035,90	4369	114,0	420,0	534,0
23415116	VSC 132/16	15 513,70	4493	121,0		541,0
23415117	VSC 132/17	17 507,80	4846	127,0		621,0
23415118	VSC 132/18	17 985,60	4970	134,0	494,0	628,0
23415119	VSC 132/19	18 463,30	5094	141,0		635,0
23415120	VSC 132/20	16 430,30	4729	148,0		597,0
23415121	VSC 132/21	16 908,10	4853	155,0	449,0	604,0

* Potências superiores a 150kw com motores Rew (Rebobináveis)



Disponível mediante consulta:

- Versões estrêla triângulo
- Versões 316SS & Duplex
- Versões com diferentes medidas de contra-falanges
- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

VSC156

ELETROBOMBAS 8" TOTALMENTE EM INOX

CONSTRUÍDAS EM FUNDIÇÃO DE PRECISÃO

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 192 m³/h e alturas até 500 mts
Saída: DN125 | 5"
Temperatura do Líquido: -5 ° C a 60 ° C
Máximo de areia permitida: 100g/m³
Operação vertical ou horizontal
Caraterísticas hidráulicas garantidas
Norma: ISO 9906:2012 3B

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
Equipamentos de combate a incêndio
Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático
Instalações industriais/Unidades de lavagem
Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão e desgaste
Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
Desenho robusto, compacto e fiável
Válvula de retenção incorporada
Desenho hidráulico de alta eficiência reduz o consumo elétrico



		Caudal Q		L/seg	0	26,7	30,0	33,3	36,7	40,0	43,3	46,7	50,0	53,3	
				L/min	0	1600,0	1800,0	2000,0	2200,0	2400,0	2600,0	2800,0	3000,0	3200,0	
				m ³ /h	0	96	108	120	132	144	156	168	180	192	
Código 400V	Modelo	Motor	Pn		In [A]	Altura manométrica (m.c.a.)									
			kW	HP	400V										
23415201	VSC 156/1	6"	9.3	12.5	21	25	20	19	19	18	17	17	16	14	12
23415202	VSC 156/2		18.5	25	40	50	40	39	38	36	35	33	31	28	24
23415203	VSC 156/3		30	40	64,1	75	60	58	56	54	52	50	47	41	36
23415204	VSC 156/4		37	50	80,1	100	80	77	75	72	70	66	62	55	48
23415205	VSC 156/5		45	60	95,5	125	100	97	94	91	87	83	78	69	61
23415206	VSC 156/6	8"	55	75	111	150	119	116	113	109	104	100	93	83	73
23415207	VSC 156/7		75	100	153	175	139	135	132	127	122	116	109	97	85
23415208	VSC 156/8		93	125	194	200	159	154	150	145	139	133	124	110	97
23415209	VSC 156/9		110	150	226	225	179	174	169	163	157	149	140	124	109
23415210	VSC 156/10		130	174	260	250	199	193	188	181	174	166	155	138	121
23415211	VSC 156/11		150	200	294	275	219	212	207	199	191	183	171	152	133
23415212	VSC 156/12		185	250	390	300	239	232	226	217	209	199	186	166	145
23415213	VSC 156/13		200	270	425	325	259	251	244	235	226	216	202	179	157
23415214	VSC 156/14		225	290	475	350	279	270	263	253	244	232	217	193	169
23415215	VSC 156/15		250	309	500	375	299	290	282	272	261	249	233	207	182
23415216	VSC 156/16	275	309	500	400	318	309	301	290	278	266	248	221	194	
23415217	VSC 156/17	300	328	500	425	338	328	320	308	296	282	264	235	206	
23415218	VSC 156/18	325	347	500	450	358	347	338	326	313	299	279	248	218	
23415219	VSC 156/19	350	367	500	475	378	367	357	344	331	315	295	262	230	
23415220	VSC 156/20	375	386	500	500	398	386	376	362	348	332	310	276	242	

* Potências superiores a 150kw com motores Rew (Rebobináveis)

Disponível mediante consulta:

Versões estrela triângulo
Versões 316SS & Duplex
Versões com diferente medidas de contra-falanges

Versões de caudal superior
Versões de alturas manométricas superiores

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



PREÇOS VSC156

ELETROBOMBAS 8" TOTALMENTE EM INOX

CONSTRÚIDAS EM FUNDIÇÃO DE PRECISÃO

Código 400V	Modelo	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
				HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23415201	VSC 156/1	2 791,50	1159	20,0	52,0	72,0
23415202	VSC 156/2	3 484,60	1472	27,0	67,0	94,0
23415203	VSC 156/3	4 388,00	1817	34,0	88,0	122,0
23415204	VSC 156/4	6 070,00	2407	41,0	140,0	181,0
23415205	VSC 156/5	6 928,90	2710	48,0	156,0	204,0
23415206	VSC 156/6	7 268,80	2494	55,0	227,0	282,0
23415207	VSC 156/7	8 495,60	2835	62,0	265,0	327,0
23415208	VSC 156/8	8 993,80	2985	69,0	318,0	387,0
23415209	VSC 156/9	10 875,20	3428	76,0	318,0	394,0
23415210	VSC 156/10	11 393,90	3578	83,0	381,0	464,0
23415211	VSC 156/11	12 895,90	3956	90,0	381,0	471,0
23415212	VSC 156/12	13 414,60	4106	97,0	420,0	517,0
23415213	VSC 156/13	14 612,90	4459	104,0	420,0	524,0
23415214	VSC 156/14	15 131,60	4609	111,0	420,0	531,0
23415215	VSC 156/15	15 650,30	4759	118,0	494,0	612,0
23415216	VSC 156/16	17 685,40	5138	125,0	494,0	619,0
23415217	VSC 156/17	18 204,20	5288	132,0	449,0	581,0
23415218	VSC 156/18	16 212,20	4949	139	449,0	588,0
23415219	VSC 156/19	16 730,90	5099	146	449,0	595,0
23415220	VSC 156/20	17 249,60	5249	153	449,0	602,0

* Potências superiores a 150kw com motores Rew (Rebobináveis)



Disponível mediante consulta:

- Versões estrela triângulo
- Versões 316SS & Duplex
- Versões com diferentes medidas de contra-falanges
- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ALANOL[®]

VSC204

ELETROBOMBAS 10" TOTALMENTE EM INOX

CONSTRÚIDAS EM FUNDIÇÃO DE PRECISÃO

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 240 m³/h e alturas até 542 mts
 Saída: DN150 | 6"
 Temperatura do Líquido: -5 ° C a 60 ° C
 Máximo de areia permitida: 100g/m³
 Operação vertical ou horizontal
 Características hidráulicas garantidas
 Norma: ISO 9906:2012 3B

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Equipamentos de combate a incêndio
 Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão e desgaste
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Desenho robusto, compacto e fiável
 Válvula de retenção incorporada
 Desenho hidráulico de alta eficiência reduz o consumo elétrico



Código 400V		Modelo	Motor	Pn		In [A] 400V	Altura manométrica (m.c.a.)								
				kW	HP		L/seg	0	30,0	36,7	43,3	50,0	56,7	63,3	66,7
							L/min	0	1800,0	2200,0	2600,0	3000,0	3400,0	3800,0	4000,0
						m ³ /h	0	108	132	156	180	204	228	240	
23415302	VSC 204/2	8"	37	50	75	83	74	71	66	61	55	47	42		
23415303	VSC 204/3		55	75	111	125	112	107	99	92	82	70	63		
23415304	VSC 204/4		75	100	153	167	149	142	132	122	109	94	84		
23415305	VSC 204/5		93	125	194	209	186	178	166	153	137	117	105		
23415306	VSC 204/6		110	150	226	250	223	214	199	183	164	140	126		
23415307	VSC 204/7		130	174	260	292	260	249	232	214	191	164	147		
23415308	VSC 204/8		150	200	294	334	298	285	265	244	218	187	168		
23415309	VSC 204/9		10"	185	250	390	375	335	320	298	275	246	211	189	
23415310	VSC 204/10	417					372	356	331	305	273	234	210		
23415311	VSC 204/11	12"	220	300	448	459	409	392	364	336	300	257	231		
23415312	VSC 204/12					500	446	427	397	366	328	281	252		
23415313	VSC 204/13					542	484	463	430	397	355	304	273		

* Potências superiores a 150kw com motores Rew (Rebobináveis)

Disponível mediante consulta:

- Versões estrela triângulo
- Versões 316SS & Duplex
- Versões com diferentes medidas de contra-falanges
- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



PREÇOS VSC204

ELETROBOMBAS 10" TOTALMENTE EM INOX

CONSTRUIDAS EM FUNDIÇÃO DE PRECISÃO

Código 400V	Modelo	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
				HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23415302	VSC 204/2	6 843,50	1735	56,0	157,0	213,0
23415303	VSC 204/3	8 459,40	2179	72,0	227,0	299,0
23415304	VSC 204/4	10 284,20	2550	88,0	265,0	353,0
23415305	VSC 204/5	12 520,30	3023	104,0	318,0	422,0
23415306	VSC 204/6	14 599,70	3431	119,0	381,0	500,0
23415307	VSC 204/7	16 375,50	3814	135,0	420,0	555,0
23415308	VSC 204/8	18 988,00	4223	151,0	494,0	645,0
23415309	VSC 204/9	18 042,80	3914	167,0	449,0	616,0
23415310	VSC 204/10	19 189,40	4094	183,0		632,0
23415311	VSC 204/11	26 541,50	4248	199,0	663,0	862,0
23415312	VSC 204/12	27 693,70	4428	215,0		878,0
23415313	VSC 204/13	29 545,60	4608	231,0		894,0

* Potências superiores a 150kw com motores Rew (Rebobináveis)



Disponível mediante consulta:

- Versões estrela triângulo
- Versões 316SS & Duplex
- Versões com diferentes medidas de contra-falanges
- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

VSC264

ELETROBOMBAS 10" TOTALMENTE EM INOX

CONSTRÚIDAS EM FUNDIÇÃO DE PRECISÃO

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 312 m³/h e alturas até 576 mts
 Saída: DN150 | 6"
 Temperatura do Líquido: -5 ° C a 60 ° C
 Máximo de areia permitida: 100g/m³
 Operação vertical ou horizontal
 Características hidráulicas garantidas
 Norma: ISO 9906:2012 3B

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Equipamentos de combate a incêndio
 Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão e desgaste
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Desenho robusto, compacto e fiável
 Válvula de retenção incorporada
 Desenho hidráulico de alta eficiência reduz o consumo elétrico



		Caudal Q		L/seg	0	40,0	46,7	53,3	60,0	66,7	73,3	80,0	86,7	
				L/min	0	2400,0	2800,0	3200,0	3600,0	4000,0	4400,0	4800,0	5200,0	
				m ³ /h	0	144	168	192	216	240	264	288	312	
Código 400V	Modelo	Motor	Pn		In [A]	Altura manométrica (m.c.a.)								
			kW	HP	400V									
23415402	VSC 264/2	8"	55	75	111	89	74	71	68	64	60	56	51	43
23415403	VSC 264/3		75	100	153	133	111	107	101	96	90	84	76	65
23415404	VSC 264/4		110	150	226	177	148	142	135	128	120	112	101	87
23415405	VSC 264/5		130	174	260	222	185	178	169	160	150	140	127	109
23415406	VSC 264/6		150	200	294	266	222	213	203	192	179	168	152	130
23415407	VSC 264/7	10"	185	250	390	310	259	249	237	224	209	196	177	152
23415408	VSC 264/8	12"	220	300	448	354	296	284	270	256	239	224	202	174
23415409	VSC 264/9					399	333	320	304	288	269	252	228	195
23415410	VSC 264/10		250	335	507	443	370	355	338	320	299	280	253	217
23415411	VSC 264/11		300	402	586	487	407	391	372	352	329	308	278	239
23415412	VSC 264/12					532	444	426	406	384	359	336	304	260
23415413	VSC 264/13	350	469	720	576	481	462	439	416	389	364	329	282	

* Potências superiores a 150kw com motores Rew (Rebobináveis)

Disponível mediante consulta:

- Versões estrela triângulo
- Versões 316SS & Duplex
- Versões com diferente medidas de contra-falanges
- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



PREÇOS VSC264

ELETROBOMBAS 10" TOTALMENTE EM INOX

CONSTRUIDAS EM FUNDIÇÃO DE PRECISÃO

Código 400V	Modelo	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
				HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23415402	VSC 264/2	7 363,20	2039	56,0	227,0	283,0
23415403	VSC 264/3	9 188,00	2410	72,0	265,0	337,0
23415404	VSC 264/4	12 407,50	3111	88,0	381,0	469,0
23415405	VSC 264/5	14 183,20	3494	104,0	420,0	524,0
23415406	VSC 264/6	16 795,70	3903	119,0	494,0	613,0
23415407	VSC 264/7	15 749,60	3594	135,0	449,0	584,0
23415408	VSC 264/8	23 101,80	3748	151,0		814,0
23415409	VSC 264/9	24 248,40	3928	167,0	663,0	830,0
23415410	VSC 264/10	26 094,80	4108	183,0		846,0
23415411	VSC 264/11	29 597,20	4438	199,0		925,0
23415412	VSC 264/12	30 749,40	4618	215,0	726,0	941,0
23415413	VSC 264/13	33 704,00	4898	231,0	769,0	1000,0

* Potências superiores a 150kw com motores Rew (Rebobináveis)



Disponível mediante consulta:

- Versões estrela triângulo
- Versões 316SS & Duplex
- Versões com diferentes medidas de contra-falanges
- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

VSC304

ELETROBOMBAS 10" TOTALMENTE EM INOX

CONSTRÚIDAS EM FUNDIÇÃO DE PRECISÃO

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 348 m³/h e alturas até 540 mts
 Saída: DN150 | 6"
 Temperatura do Líquido: -5 ° C a 60 ° C
 Máximo de areia permitida: 100g/m³
 Operação vertical ou horizontal
 Características hidráulicas garantidas
 Norma: ISO 9906:2012 3B

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Equipamentos de combate a incêndio
 Indústria mineira, drenagem e rebaixamento freático
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão e desgaste
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Desenho robusto, compacto e fiável
 Válvula de retenção incorporada
 Desenho hidráulico de alta eficiência reduz o consumo elétrico



			Caudal Q		L/seg	0	50,0	56,7	63,3	70,0	76,7	83,3	90,0	96,7
					L/min	0	3000,0	3400,0	3800,0	4200,0	4600,0	5000,0	5400,0	5800,0
					m ³ /h	0	180	204	228	252	276	300	324	348
Código 400V	Modelo	Motor	Pn		In [A]	Altura manométrica (m.c.a.)								
			kW	HP	400V									
23415502	VSC 304/2	8"	75	100	153	90	74	72	68	66	63	60	56	49
23415503	VSC 304/3		93	125	194	135	111	108	103	99	95	89	84	73
23415504	VSC 304/4		130	174	260	180	148	144	137	132	126	119	112	97
23415505	VSC 304/5		150	200	294	225	185	181	171	166	158	149	141	122
23415506	VSC 304/6	10"	185	250	390	270	222	217	205	199	189	179	169	146
23415507	VSC 304/7	12"	220	300	448	315	259	253	239	232	221	209	197	170
23415508	VSC 304/8		250	335	507	360	296	289	274	265	252	238	225	194
23415509	VSC 304/9		300	402	586	405	333	325	308	298	284	268	253	219
23415510	VSC 304/10		350	469	720	450	370	361	342	331	315	298	281	243
23415511	VSC 304/11		400	536	795	495	407	397	376	364	347	328	309	267
23415512	VSC 304/12					540	444	433	410	397	378	358	337	292

* Potências superiores a 150kw com motores Rew (Rebobináveis)

Disponível mediante consulta:

- Versões estrela triângulo
- Versões 316SS & Duplex
- Versões com diferente medidas de contra-falanges
- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



PREÇOS VSC304

ELETROBOMBAS 10" TOTALMENTE EM INOX

CONSTRUIDAS EM FUNDIÇÃO DE PRECISÃO

Código 400V	Modelo	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
				HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23415502	VSC 304/2	8 091,80	2230	56,0	265,0	321,0
23415503	VSC 304/3	10 328,00	2703	72,0	318,0	390,0
23415504	VSC 304/4	13 087,10	3314	88,0	420,0	508,0
23415505	VSC 304/5	15 699,60	3723	104,0	494,0	598,0
23415506	VSC 304/6	14 603,00	3264	119,0	413,0	532,0
23415507	VSC 304/7	21 955,30	3568	135,0	663,0	792,0
23415508	VSC 304/8	23 801,70	3748	151,0	663,0	814,0
23415509	VSC 304/9	27 304,10	4078	167,0	726,0	893,0
23415510	VSC 304/10	28 450,60	4258	183,0	769,0	909,0
23415511	VSC 304/11	31 399,80	4538	199,0	769,0	968,0
23415512	VSC 304/12	34 691,10	4768	215,0	794,0	1009,0

* Potências superiores a 150kw com motores Rew (Rebobináveis)



Disponível mediante consulta:

- Versões estrela triângulo
- Versões 316SS & Duplex
- Versões com diferentes medidas de contra-falanges
- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

FNC 32/40/50

ELECTROBOMBAS CENTRIFUGAS (Ferro fundido GG20 com revestimento anticorrosivo)

CARACTERÍSTICAS:

Caudais até 72 m³/h e alturas até 60mts
 Pressão máxima de trabalho de 10 Bar
 Temperatura do líquido (-20 °C a 90°C)
 Entrada e saída de água em flanges redondas
 Isolamento classe F



APLICAÇÕES:

Distribuição de água
 Alimentação de caldeiras
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO:

Motores de alta eficiencia IE3
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Rolamentos dimensionados para trabalho contínuo
 Veio em aço INOX AISI 304



Código	Modelo	ASP	DESC	P2 Kw	Amperagem 1~ 3~	Caudal Q												
						L/seg	0	0,8	1,7	3,3	6,7	8,3	10,0	12,5	16,7	18,3	20,0	
						L/min m ³ /h	0	50	100	200	400	500	600	750	1000	1100	1200	
						Altura manométrica (m.c.a.)												
20406901	FNC 32-125/011 M5	DN50 2"	DN32 1 1/4"	1,1	7.6	21,5	21	20	17									
20406931	FNC 32-125/011 T5				2.6													
20406902	FNC 32-125/015 M5					11												
20406932	FNC 32-125/015 T5				3.4	26,5	26,5	26	23,5									
20406933	FNC 32-160/022 T5				2,2	4.5	30	30	29,5	28	18,5							
20406934	FNC 32-160/030 T5				3	7	37	37	36,5	35,5	28,5							
20406935	FNC 32-200/040 T5				4	7.5	43,5	43	43	41,5	34,5							
20406936	FNC 32-200/055 T5				5,5	6.1	51,5	51,5	51	49,5	43,5							
20406937	FNC 32-200/075 T5				7,5	8	60,5	60,5	60,5	59,5	54,5							
20406941	FNC 40-125/015 T5			DN65 2 1/2"	DN40 1 1/2"	1,5	3.6	18,5	18,5	19	18,5	16,5	15					
20406942	FNC 40-125/022 T5		2,2			5.2	22	22	22,5	22	20	18,5	16					
20406943	FNC 40-125/030 T5		3			7	26	27	27	27,5	26,5	25	23					
20406944	FNC 40-160/030 T5		3			7	32	32	32	31	28	25,5	22					
20406945	FNC 40-160/040 T5		4			7.5	37,5	38	38	37	34	31,5	28,5					
20406946	FNC 40-200/055 T5		5,5			10,9	44	44,5	44,5	44,5	42	39,5	35,5					
20406947	FNC 40-200/075 T5		7,5			14,5	53	53,5	53,5	53,5	52	49,5	46					
20406954	FNC 50-160/055 T5	DN65	DN50			5.5	10,9	30			31.5	31	30	29.5	27.5	23	21	18.5
20406955	FNC 50-160/075 T5	2 1/2"	2"	7.5	14,5	38			39	39	39	38.5	37	33	31	28.5		

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	B(mm)	(Kg)
20406901	FNC 32-125/011 M5	737,40	31.5	400	203	28.8
20406931	FNC 32-125/011 T5					
20406902	FNC 32-125/015 M5	774,60	40	400	203	31.3
20406932	FNC 32-125/015 T5					
20406933	FNC 32-160/022 T5	854,60		437	240	34.3
20406934	FNC 32-160/030 T5	891,80		400	240	41.1
20406935	FNC 32-200/040 T5	1 028,30		468	273	53.6
20406936	FNC 32-200/055 T5	1 251,50		495	273	65.7
20406937	FNC 32-200/075 T5	1 455,50		537	273	68.7
20406941	FNC 40-125/015 T5	789,20		400	216	32.3
20406942	FNC 40-125/022 T5	820,90		437	437	437
20406943	FNC 40-125/030 T5	912,10		463	216	40.6
20406944	FNC 40-160/030 T5	929,00		463	242	42.6
20406945	FNC 40-160/040 T5	992,10		463	242	50.1
20406946	FNC 40-200/055 T5	1 445,30		515	278	69.2
20406947	FNC 40-200/075 T5	1 550,30		557	278	72.2
20406954	FNC 50-160/055 T5	1 392,30		515	268	65.2
20406955	FNC 50-160/075 T5	1537,80		557	268	69.2

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



ELETROBOMBAS HORIZONTAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 4.5 m³/h e alturas até 102 mts
 Pressão máxima de trabalho de 10 Bar
 Temperatura ambiente máxima de 40 ° C
 Quantidade de areia permitida 50 gr/m³
 Tamanho máximo dos sólidos: 2mm
 Temperatura do líquido até 110 ° C

APLICAÇÕES: Distribuição de água/aumento de pressão
 Refrigeração/Aquecimento (AVAC/HAVAC)
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Irrigação/Jardinagem/ Aspersores

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox
 Anel flutuante em aço inox AISI 304 e PTFE, Teflon
 Veio de motor dimensionado para trabalho contínuo
 Empanque mecânico de carbono/cerâmica/EPDM



Código	Modelo	Entrada » Saída	P2 Kw	Amperagem		Caudal Q										
				1 ~	3 ~	L/seg	0	0,1	0,3	0,4	0,6	0,7	0,8	1,0	1,1	1,3
						L/min	0	8,3	16,7	25,0	33,3	41,7	50,0	58,3	66,7	75,0
						m3/h	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5
						Altura manométrica (m.c.a.)										
20404600	EH 3/2	11/4" » 1"	0,33	2,5	-	23	22,5	22	20	19	17,5	16	14	12	10	
20404602	EH 3/2T			-	1,4											
20404604	EH 3/3		0,45	3	-	35	37	32	31	28	27	24	21	17,5	14	
20404606	EH 3/3T			-	1,5											
20404608	EH 3/4		0,55	3,7	-	46	44	42,5	40	38	35	32	27,5	23	18	
20404610	EH 3/4T			-	1,7											
20404612	EH 3/5		0,75	4,3	-	56	55	52,5	50	47	43	39	34	29	22,5	
20404614	EH 3/5T			-	1,8											
20404616	EH 3/6		0,9	5,4	-	68	67	64	61	57	52	47,5	42	36	28	
20404618	EH 3/6T			-	2,5											
20404620	EH 3/7		1,1	6	-	78	77	73	70	65	60	54	48	41	32	
20404622	EH 3/7T			-	2,7											
20404624	EH 3/8		1,3	6,9	-	90	88	85	81	75	70	63	56	48	39	
20404626	EH 3/8T			-	3,2											
20404628	EH 3/9		1,5	7,5	-	102	99	96	92	86	78	71	63	53	43	
20404630	EH 3/9T			-	3,4											

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)
20404600	EH 3/2	304,10	16	359	10,5
20404602	EH 3/2T	-	-	-	-
20404604	EH 3/3	314,80	16	359	10,6
20404606	EH 3/3T	-	-	-	-
20404608	EH 3/4	332,60	16	383	11,1
20404610	EH 3/4T	-	-	-	-
20404612	EH 3/5	361,50	16	407	11,6
20404614	EH 3/5T	-	-	-	-
20404616	EH 3/6	411,30	30	431	14
20404618	EH 3/6T	-	-	-	-
20404620	EH 3/7	457,90	30	455	14,6
20404622	EH 3/7T	-	-	-	-
20404624	EH 3/8	557,90	30	523	18,1
20404626	EH 3/8T	-	-	-	-
20404628	EH 3/9	615,00	30	547	18,7
20404630	EH 3/9T	-	-	-	-

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior
 Versões de alturas manométricas superiores
 Versões com variador de velocidade
 Versões com interruptor electrónico
 Versões em grupo de pressão
 Versões em central hidropneumática

ELETOBOMBAS HORIZONTAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 7.5 m³/h e alturas até 103 mts
 Pressão máxima de trabalho de 10 Bar
 Temperatura ambiente máxima de 40 ° C
 Quantidade de areia permitida 50 gr/m³
 Tamanho máximo dos sólidos: 2mm
 Temperatura do líquido até 110 ° C

APLICAÇÕES: Distribuição de água/aumento de pressão
 Refrigeração/Aquecimento (AVAC/HAVAC)
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Irrigação/Jardinagem/ Aspersores

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox
 Anel flutuante em aço inox AISI 304 e PTFE, Teflon
 Veio de motor dimensionado para trabalho contínuo
 Empanque mecânico de carbono/cerâmica/EPDM



Código	Modelo	Entrada » Saída	P2 Kw	Amperagem		Caudal Q										
				1 ~	3 ~	L/seg	0	0,3	0,6	0,8	1,1	1,3	1,4	1,7	1,9	2,1
						L/min	0	16,7	33,3	50,0	66,7	75,0	83,3	100,0	116,7	125,0
						m ³ /h	0	1	2	3	4	4,5	5	6	7	7,5
						Altura manométrica (m.c.a.)										
20404640	EH 5/2	11/4" » 1"	0,55	3	-	22,5	22	21	20	18	17,5	16	14	11	9	
20404642	EH 5/2T			-	1,5											
20404644	EH 5/3		0,55	3,9	-	35	33	32	30	28	26	24	20	15	12,5	
20404646	EH 5/3T			-	1,7											
20404648	EH 5/4		0,9	5,3	-	47	45	43	41	38	36	33	29	22	18	
20404650	EH 5/4T			-	2,5											
20404652	EH 5/5		1,1	6,2	-	58	56	54	51	47	44	42	35	27	23	
20404654	EH 5/5T			-	2,7											
20404656	EH 5/6		1,3	7,3	-	70	67,5	64	61	57	53	50	42,5	33	27,5	
20404658	EH 5/6T			-	3,3											
20404660	EH 5/7		1,5	8,2	-	82	78	75	72	66	63	59	50	38	30	
20404662	EH 5/7T			-	3,6											
20404664	EH 5/8		1,85	8,9	-	92	87	94	74	73	70	66	55	42	33	
20404666	EH 5/8T			-	3,8											
20404670	EH 5/9T		1,85	-	4,1	103	99	95	90	83	80	75	64	50	42	

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)
20404640	EH 5/2	311,20	16	359	10,5
20404642	EH 5/2T	-	-	-	-
20404644	EH 5/3	325,70	16	359	10,6
20404646	EH 5/3T	-	-	-	-
20404648	EH 5/4	368,60	30	383	13
20404650	EH 5/4T	-	-	-	-
20404652	EH 5/5	411,30	30	407	13,5
20404654	EH 5/5T	-	-	-	-
20404656	EH 5/6	529,60	30	475	17,1
20404658	EH 5/6T	-	-	-	-
20404660	EH 5/7	590,00	30	499	17,7
20404662	EH 5/7T	-	-	-	-
20404664	EH 5/8	643,80	30	523	18,2
20404666	EH 5/8T	735,30	-	-	-
20404670	EH 5/9T	815,10	-	547	18,7

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior
 Versões de alturas manométricas superiores
 Versões com variador de velocidade
 Versões com interruptor electrónico
 Versões em grupo de pressão
 Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETOBOMBAS HORIZONTAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 14.5 m³/h e alturas até 72 mts
 Pressão máxima de trabalho de 10 Bar
 Temperatura ambiente máxima de 40 ° C
 Quantidade de areia permitida 50 gr/m³
 Tamanho máximo dos sólidos: 2mm
 Temperatura do líquido até 110 ° C

APLICAÇÕES: Distribuição de água/aumento de pressão
 Refrigeração/Aquecimento (AVAC/HAVAC)
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Irrigação/Jardinagem/ Aspersores

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox
 Anel flutuante em aço inox AISI 304 e PTFE, Teflon
 Veio de motor dimensionado para trabalho contínuo
 Empanque mecânico de carbono/cerâmica/EPDM



				Caudal Q		L/seg	0	0,6	1,1	1,7	2,2	2,8	3,3	3,5	3,9	4,0
						L/min	0	33,3	66,7	100,0	133,3	166,7	200,0	208,3	233,3	241,7
						m ³ /h	0	2	4	6	8	10	12	12,5	14	14,5
Código	Modelo	Entrada » Saída	P2 Kw	Amperagem 1 ~ 3 ~		Altura manométrica (m.c.a.)										
20404680	EH 9/2	1 1/2" » 1 1/4"	0,75	4,3	-	24	23	32	20	18	16	12	10	7	3	
20404682	EH 9/2T			-	1,8											
20404684	EH 9/3		1,1	6,4	-	36	34	32	30	27,5	24	19	16	12,5	7,5	
20404686	EH 9/3T			-	2,7											
20404688	EH 9/4		» 1 1/4"	1,5	8,2	-	48	46	43	40	37	32	26	21	16	9
20404690	EH 9/4T				-	3,5										
20404694	EH 9/5T			1,85	-	4	60	57	53	50	45	39	32	26	20	12
20404698	EH 9/6T			2,2	-	4,5	72	68	64	60	54	47,5	38	31	28	14

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)
20404680	EH 9/2	361,50	16	378	10,8
20404682	EH 9/2T		-		
20404684	EH 9/3	400,60	30	378	12,8
20404686	EH 9/3T		-		
20404688	EH 9/4	500,60	30	452	16,5
20404690	EH 9/4T		-		
20404694	EH 9/5T	644,00	-	482	17,2
20404698	EH 9/6T	759,90	-	512	17,8

Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões com interruptor electrónico
- Versões em grupo de pressão
- Versões em central hidropneumática

EH3 com BRIO 2000-MT

ELETROBOMBAS HORIZONTAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 4.5 m³/h e alturas até 102 mts
 BRIO 2000-MT:
 Alimentação: 115-220Vac ±10% 50/60Hz
 Amp max: 12A
 Intervalo de pressão: 1-3,5bar
 Pressão máxima: 10bar
 IP 65
 Modelo com cabos elétricos para a linha e motor
 Disponível versão sem cabos



FUNCIÓNAMENTO: Controla automaticamente o arranque e paragem de bombas monofásicas
 Inicia a bomba com a diminuição da pressão (abertura de torneiras)
 Pára quando o caudal é zero e a pressão é máxima (válvulas fechadas)
 Protege contra funcionamento a seco em caso de falta da entrada água
 Rearme automático após paragem por funcionamento a seco, o intervalo padrão de 60 min/4 tentativas



		Caudal Q		L/seg	0	0,1	0,3	0,4	0,6	0,7	0,8	1,0	1,1	1,3	
				L/min	0	8,3	16,7	25,0	33,3	41,7	50,0	58,3	66,7	75,0	
				m ³ /h	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	
Código	Modelo	Entrada » Saída	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)									
				1 ~	3 ~										
23290032	EH 3/2	1 1/4" » 1"	0,33	2,5	-	23	22,5	22	20	19	17,5	16	14	12	10
23290033	EH 3/3		0,45	3	-	35	37	32	31	28	27	24	21	17,5	14
23290034	EH 3/4		0,55	3,7	-	46	44	42,5	40	38	35	32	27,5	23	18
23290035	EH 3/5		0,75	4,3	-	56	55	52,5	50	47	43	39	34	29	22,5
23290036	EH 3/6		0,9	5,4	-	68	67	64	61	57	52	47,5	42	36	28
23290037	EH 3/7		1,1	6	-	78	77	73	70	65	60	54	48	41	32
23290038	EH 3/8		1,3	6,9	-	90	88	85	81	75	70	63	56	48	39
23290039	EH 3/9		1,5	7,5	-	102	99	96	92	86	78	71	63	53	43

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)
23290032	EH 3/2	379,80	16	359	10,5
23290033	EH 3/3	390,40	16	359	10,6
23290034	EH 3/4	408,10	16	383	11,1
23290035	EH 3/5	436,90	16	407	11,6
23290036	EH 3/6	486,90	30	431	14
23290037	EH 3/7	533,50	30	455	14,6
23290038	EH 3/8	633,20	30	523	18,1
23290039	EH 3/9	690,40	30	547	18,7

Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões com interruptor electrónico
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



EH5 com BRIO 2000-MT

ELETROBOMBAS HORIZONTAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 7.5 m³/h e alturas até 103 mts
 BRIO 2000-MT:
 Alimentação: 115-220Vac ±10% 50/60Hz
 Amp max: 12A
 Intervalo de pressão: 1-3,5bar
 Pressão máxima: 10bar
 IP 65
 Modelo com cabos elétricos para a linha e motor
 Disponível versão sem cabos



FUNCIÓNAMENTO: Controla automaticamente o arranque e paragem de bombas monofásicas
 Inicia a bomba com a diminuição da pressão (abertura de torneiras)
 Pára quando o caudal é zero e a pressão é máxima (válvulas fechadas)
 Protege contra funcionamento a seco em caso de falta da entrada água
 Rearme automático após paragem por funcionamento a seco, o intervalo padrão de 60 min/4 tentativas



		Caudal Q			L/seg	0	0,3	0,6	0,8	1,1	1,3	1,4	1,7	1,9	2,1
					L/min	0	16,7	33,3	50,0	66,7	75,0	83,3	100,0	116,7	125,0
					m ³ /h	0	1	2	3	4	4,5	5	6	7	7,5
Código	Modelo	Entrada » Saída	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)									
				1 ~	3 ~										
23290052	EH 5/2	11/4" » 1"	0,45	3	-	22,5	22	21	20	18	17,5	16	14	11	9
23290053	EH 5/3		0,55	3,9	-	35	33	32	30	28	26	24	20	15	12,5
23290054	EH 5/4		0,9	5,3	-	47	45	43	41	38	36	33	29	22	18
23290055	EH 5/5		1,1	6,2	-	58	56	54	51	47	44	42	35	27	23
23290056	EH 5/6		1,3	7,3	-	70	67,5	64	61	57	53	50	42,5	33	27,5
23290057	EH 5/7		1,5	8,2	-	82	78	75	72	66	63	59	50	38	30
23290058	EH 5/8		1,85	8,9	-	92	87	94	74	73	70	66	55	42	33

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)
23290052	EH 5/2	386,70	16	359	10,5
23290053	EH 5/3	401,00	16	359	10,6
23290054	EH 5/4	444,20	30	383	13
23290055	EH 5/5	486,90	30	407	13,5
23290056	EH 5/6	605,00	30	475	17,1
23290057	EH 5/7	665,50	30	499	17,7
23290058	EH 5/8	719,10	30	523	18,2

Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões com interruptor electrónico
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



Grupo de Pressão EH3

ELETROBOMBAS HORIZONTAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 4.5 m³/h e alturas até 70 mts
 Pressão máxima de trabalho de 6 Bar
 Temperatura ambiente máxima de 40 ° C
 Quantidade de areia permitida 50 gr/m³
 Tamanho máximo dos sólidos: 2mm
 Aplicação fácil e rápida

APLICAÇÕES: Distribuição de água/aumento de pressão
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Irrigação/Jardinagem/ Aspersores

CONSTRUÇÃO: Depósito de 24Lts com membrana
 Pressostato com tê e manómetro integrado:
 Carga: 250V ~ 16(10)A
 Empanque mecânico de carbono/cerâmica/EPDM
 Veio de motor dimensionado para trabalho contínuo
 Anel flutuante em aço inox AISI 304 e PTFE, Teflon



				Caudal Q											
				L/seg	0	0,1	0,3	0,4	0,6	0,7	0,8	1,0	1,1	1,3	
				L/min	0	8,3	16,7	25,0	33,3	41,7	50,0	58,3	66,7	75,0	
				m ³ /h	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	
Código	Modelo	Entrada » Saída	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)									
				1 ~	3 ~										
23441932	EH 3/2	1 1/4" » 1"	0,33	2,5	-	23	22,5	22	20	19	17,5	16	14	12	10
23441933	EH 3/3		0,45	3	-	35	37	32	31	28	27	24	21	17,5	14
23441934	EH 3/4		0,55	3,7	-	46	44	42,5	40	38	35	32	27,5	23	18
23441935	EH 3/5		0,75	4,3	-	56	55	52,5	50	47	43	39	34	29	22,5
23441936	EH 3/6		0,9	5,4	-	68	67	64	61	57	52	47,5	42	36	28

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)
23441932	EH 3/2	442,60	16	359	10,5
23441933	EH 3/3	453,30	16	359	10,6
23441934	EH 3/4	471,20	16	383	11,1
23441935	EH 3/5	499,80	16	407	11,6
23441936	EH 3/6	549,80	30	431	14

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior
 Versões com variador de velocidade
 Versões com interruptor electrónico
 Versões em central hidropneumática
 Versões com interruptor electrónico

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

Grupo de Pressão EH5

ELETROBOMBAS HORIZONTAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 7.5 m³/h e alturas até 70 mts
 Pressão máxima de trabalho de 6 Bar
 Temperatura ambiente máxima de 40 ° C
 Quantidade de areia permitida 50 gr/m³
 Tamanho máximo dos sólidos: 2mm
 Aplicação fácil e rápida

APLICAÇÕES: Distribuição de água/aumento de pressão
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Irrigação/Jardinagem/ Aspersores

CONSTRUÇÃO: Depósito de 24Lts com membrana
 Pressostato com tê e manómetro integrado:
 Carga: 250V ~ 16(10)A
 Empanque mecânico de carbono/cerâmica/EPDM
 Veio de motor dimensionado para trabalho contínuo
 Anel flutuante em aço inox AISI 304 e PTFE, Teflon



				Caudal Q											
				L/seg	0	0,3	0,6	0,8	1,1	1,3	1,4	1,7	1,9	2,1	
				L/min	0	16,7	33,3	50,0	66,7	75,0	83,3	100,0	116,7	125,0	
				m ³ /h	0	1	2	3	4	4,5	5	6	7	7,5	
Código	Modelo	Entrada » Saída	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)									
				1 ~	3 ~										
23441952	EH 5/2	1 1/4" » 1"	0,45	3	-	22,5	22	21	20	18	17,5	16	14	11	9
23441953	EH 5/3		0,55	3,9	-	35	33	32	30	28	26	24	20	15	12,5
23441954	EH 5/4		0,9	5,3	-	47	45	43	41	38	36	33	29	22	18
23441955	EH 5/5		1,1	6,2	-	58	56	54	51	47	44	42	35	27	23
23441956	EH 5/6		1,3	7,3	-	70	67,5	64	61	57	53	50	42,5	33	27,5

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)
23441952	EH 5/2	449,70	16	359	10,5
23441953	EH 5/3	464,00	16	359	10,6
23441954	EH 5/4	507,00	16	383	11,1
23441955	EH 5/5	549,80	16	407	11,6
23441956	EH 5/6	667,80	30	431	14

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior
 Versões com variador de velocidade
 Versões com interruptor electrónico
 Versões em central hidropneumática
 Versões com interruptor electrónico

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



Grupo de Pressão EH3

ELETROBOMBAS HORIZONTAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 4,5 m³/h e alturas até 70 mts
 Pressão máxima de trabalho de 6 Bar
 Temperatura ambiente máxima de 40 ° C
 Quantidade de areia permitida 50 gr/m³
 Tamanho máximo dos sólidos: 2mm
 Aplicação fácil e rápida

APLICAÇÕES: Distribuição de água/aumento de pressão
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Irrigação/Jardinagem/ Aspersores

CONSTRUÇÃO: Depósito de 60Lts com membrana
 Pressostato com tê e manómetro integrado:
 Carga: 250V ~ 16(10)A
 Empanque mecânico de carbono/cerâmica/EPDM
 Veio de motor dimensionado para trabalho contínuo
 Anel flutuante em aço inox AISI 304 e PTFE, Teflon



				Caudal Q		L/seg	0	0,1	0,3	0,4	0,6	0,7	0,8	1,0	1,1	1,3	
						L/min	0	8,3	16,7	25,0	33,3	41,7	50,0	58,3	66,7	75,0	
						m ³ /h	0	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	
Código	Modelo	Entrada » Saída	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)											
				1 ~	3 ~												
23442002	EH 3/2	1 1/4" » 1"	0,33	2,5	-	23	22,5	22	20	19	17,5	16	14	12	10		
23442003	EH 3/3		0,45	3	-	35	37	32	31	28	27	24	21	17,5	14		
23442004	EH 3/4		0,55	3,7	-	46	44	42,5	40	38	35	32	27,5	23	18		
23442005	EH 3/5		0,75	4,3	-	56	55	52,5	50	47	43	39	34	29	22,5		
23442006	EH 3/6		0,9	5,4	-	68	67	64	61	57	52	47,5	42	36	28		

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)
23442002	EH 3/2	649,50	16	359	10,5
23442003	EH 3/3	660,20	16	359	10,6
23442004	EH 3/4	678,80	16	383	11,1
23442005	EH 3/5	706,70	16	407	11,6
23442006	EH 3/6	756,70	30	431	14

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior
 Versões com variador de velocidade
 Versões com interruptor electrónico
 Versões em central hidropneumática
 Versões com interruptor electrónico

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

Grupo de Pressão EH5

ELETROBOMBAS HORIZONTAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 7.5 m³/h e alturas até 70 mts
 Pressão máxima de trabalho de 6 Bar
 Temperatura ambiente máxima de 40 ° C
 Quantidade de areia permitida 50 gr/m³
 Tamanho máximo dos sólidos: 2mm
 Aplicação fácil e rápida

APLICAÇÕES: Distribuição de água/aumento de pressão
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Irrigação/Jardinagem/ Aspersores

CONSTRUÇÃO: Depósito de 60Lts com membrana
 Pressostato com tê e manómetro integrado:
 Carga: 250V ~ 16(10)A
 Empanque mecânico de carbono/cerâmica/EPDM
 Veio de motor dimensionado para trabalho contínuo
 Anel flutuante em aço inox AISI 304 e PTFE, Teflon



				Caudal Q											
				L/seg	0	0,3	0,6	0,8	1,1	1,3	1,4	1,7	1,9	2,1	
				L/min	0	16,7	33,3	50,0	66,7	75,0	83,3	100,0	116,7	125,0	
				m ³ /h	0	1	2	3	4	4,5	5	6	7	7,5	
Código	Modelo	Entrada » Saída	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)									
				1 ~	3 ~										
23442102	EH 5/2	1 1/4" » 1"	0,45	3	-	22,5	22	21	20	18	17,5	16	14	11	9
23442103	EH 5/3		0,55	3,9	-	35	33	32	30	28	26	24	20	15	12,5
23442104	EH 5/4		0,9	5,3	-	47	45	43	41	38	36	33	29	22	18
23442105	EH 5/5		1,1	6,2	-	58	56	54	51	47	44	42	35	27	23
23442106	EH 5/6		1,3	7,3	-	70	67,5	64	61	57	53	50	42,5	33	27,5

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)
23442102	EH 5/2	656,60	16	359	10,5
23442103	EH 5/3	670,90	16	359	10,6
23442104	EH 5/4	713,90	16	383	11,1
23442105	EH 5/5	756,70	16	407	11,6
23442106	EH 5/6	874,60	30	431	14

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior
 Versões com variador de velocidade
 Versões com interruptor electrónico
 Versões em central hidropneumática
 Versões com interruptor electrónico

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETROBOMBAS MULTIFUNCAIONAIS EM LINHA

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 4,5 m³/h e alturas até 111 mts
 Pressão máxima de trabalho de 15 Bar
 Temperatura ambiente máxima de 40 ° C
 Trabalho contínuo na vertical e horizontal
 Entrada e saída de água com flanges incorporadas
 Com 1.5mt cabo H07RN-F

APLICAÇÕES: Distribuição de água/aumento de pressão
 Irrigação/Jardinagem/ Aspersores
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Aplicações que requeiram o mínimo de ruído e ocupação de espaço

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox
 Anel flutuante em aço inox AISI 304 e PTFE, Teflon
 Veio de motor dimensionado para trabalho contínuo
 Duplo empanque mecânico de carbono/cerâmica/EPDM



				Caudal Q		L/seg	0	0,3	0,6	0,8	1,0	1,1	1,3
						L/min	0	16,7	33,3	50,0	58,3	66,7	75,0
						m3/h	0	1	2	3	3,5	4	4,5
Código	Modelo	Entrada / Saída	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)							
				1 ~	3 ~								
20405100	VL 3/4	1 1/2" » 1 1/4"	0,55	4,5	-	45	42	37,5	32	28	25	20	
20405101	VL 3/5		0,75	4,8	-	55	52	47	40	36	31	25	
20405102	VL 3/6		0,75	5,6	-	67	63	56	48	42,5	37	31	
20405103	VL 3/7		0,9	6,6	-	77,5	73	66	56	49	42,5	36	
20405104	VL 3/8		1,1	7,2	-	89	84	75	63	57	48	41	
20405105	VL 3/8T		-	-	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-
20405106	VL 3/9		1,5	9	-	100	95	85	72	64	55	46	
20405107	VL 3/9T		-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
20405108	VL 3/10		1,5	9,7	-	111	105	95	80	71	62	51	
20405109	VL 3/10T		-	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)
20405100	VL 3/4	642,70	20	464	14
20405101	VL 3/5	667,30	20	488	16
20405102	VL 3/6	688,30	20	512	16,5
20405103	VL 3/7	728,10	30	536	18
20405104	VL 3/8	753,90	30	560	18,5
20405105	VL 3/8T	739,00	-	-	17,5
20405106	VL 3/9	849,30	35	634	21,5
20405107	VL 3/9T	818,20	-	-	19,5
20405108	VL 3/10	875,90	35	658	22
20405109	VL 3/10T	843,40	-	-	20

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior
 Versões de alturas manométricas superiores
 Versões com variador de velocidade
 Versões em central hidropneumática

ELETROBOMBAS MULTIFUNCIONAIS EM LINHA

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 7.5 m³/h e alturas até 112 mts
 Pressão máxima de trabalho de 15 Bar
 Temperatura ambiente máxima de 40 ° C
 Trabalho contínuo na vertical e horizontal
 Entrada e saída de água com flanges incorporadas
 Com 1.5mt cabo H07RN-F

APLICAÇÕES: Distribuição de água/aumento de pressão
 Irrigação/Jardinagem/ Aspersores
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Aplicações que requeiram o mínimo de ruído e ocupação de espaço

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox
 Anel flutuante em aço inox AISI 304 e PTFE, Teflon
 Veio de motor dimensionado para trabalho contínuo
 Duplo empanque mecânico de carbono/cerâmica/EPDM



Código	Modelo	Entrada / Saída	P2 Kw	Amperagem		Caudal Q								
				1 ~	3 ~	L/seg	0	0,6	0,8	1,1	1,4	1,7	1,9	2,1
						L/min	0	33,3	50,0	66,7	83,3	100,0	116,7	125,0
						m3/h	0	2	3	4	5	6	7	7,5
						Altura manométrica (m.c.a.)								
20405110	VL 5 / 4	1 1/2" » 1 1/4"	0,75	5,4	-	45	42	40	37	33	28	22,5	19	
20405111	VL 5 / 5		0,9	6,5	-	57	52,5	50	46	42	35	28	24	
20405112	VL 5 / 6		1,1	7,6	-	67,5	62,5	59	55	50	42,5	34	29	
20405113	VL 5 / 6T		-	2,8	-									
20405114	VL 5 / 7		1,5	9,5	-	78	73	69	65	58	50	39	33	
20405115	VL 5 / 7T		-	3,3	-	90	84	79	74	67,5	58	46	38	
20405116	VL 5 / 8		1,5	10,5	-									
20405117	VL 5 / 8T		-	3,5	-	102	94	89	83	75	65	51	43	
20405118	VL 5 / 9		2,2	11,7	-									
20405119	VL 5 / 9T		-	4,8	-	112,5	104	99	92	83	72	52,5	48	
20405120	VL 5 / 10		2,2	12,7	-									
20405121	VL 5/10T		-	5,1	-									

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)
20405110	VL 5 / 4	669,80	20	464	15,5
20405111	VL 5 / 5	711,00	30	488	17
20405112	VL 5 / 6	735,10	30	512	17,5
20405113	VL 5 / 6T	720,70	-	-	16,5
20405114	VL 5 / 7	793,30	35	586	20,5
20405115	VL 5 / 7T	760,80	-	-	18,5
20405116	VL 5 / 8	819,70	35	610	21
20405117	VL 5 / 8T	787,30	-	-	19
20405118	VL 5 / 9	894,10	45	634	23
20405119	VL 5 / 9T	881,90	-	-	21,5
20405120	VL 5 / 10	940,20	45	658	23,5
20405121	VL 5/10T	928,00	-	-	22

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior
 Versões de alturas manométricas superiores
 Versões com variador de velocidade
 Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETROBOMBAS MULTIFUNCAIONAIS EM LINHA

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 12.75 m³/h e alturas até 102 mts
 Pressão máxima de trabalho de 15 Bar
 Temperatura ambiente máxima de 40 ° C
 Trabalho contínuo na vertical e horizontal
 Entrada e saída de água com flanges incorporadas
 Com 1.5mt cabo H07RN-F

APLICAÇÕES: Distribuição de água/aumento de pressão
 Irrigação/Jardinagem/ Aspersores
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Aplicações que requeiram o mínimo de ruído e ocupação de espaço

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em aço inox
 Anel flutuante em aço inox AISI 304 e PTFE, Teflon
 Veio de motor dimensionado para trabalho contínuo
 Duplo empanque mecânico de carbono/cerâmica/EPDM



				Caudal Q		L/seg	0	0,6	1,1	1,7	2,2	2,8	3,3	3,5
						L/min	0	33,3	66,7	100,0	133,3	166,7	200,0	212,5
						m3/h	0	2	4	6	8	10	12	12,75
Código	Modelo	Entrada / Saída	P2 Kw	Amperagem		Altura manométrica (m.c.a.)								
				1 ~	3 ~									
20405122	VL 9 / 3	1 1/2" » 1 1/4"	1,1	6,7	-	36	39	32,5	31	28	25	20	15	
20405123	VL 9 / 4		1,5	9,5	-	47	45	43	41	37,5	33	27	20	
20405124	VL 9 / 4T		1,5	-	3,2	57	56	54	51	47,5	42	34	24	
20405125	VL 9 / 5		2,2	11,3	-	69	67,5	64	61	57	50	40	29	
20405126	VL 9 / 5T		2,2	-	4,9	82	77	75	72	67	59	48	34	
20405127	VL 9 / 6		2,2	12,8	-	92	89	86	82	76	68	55	39	
20405128	VL 9 / 6T		2,2	-	5,2	105	97	97	92	85	76	62	44	
20405129	VL 9 / 7T		3	-	6,2									
20405130	VL 9 / 8T		3	-	6,7									
20405131	VL 9 / 9T		3	-	7,3									

Código	Modelo	Preço	Uf	A(mm)	(Kg)
20405122	VL 9 / 3	802,90	30	488	16,5
20405123	VL 9 / 4	878,40	35	568	19,5
20405124	VL 9 / 4T	866,40	-		17
20405125	VL 9 / 5	950,10	45	598	21,5
20405126	VL 9 / 5T	936,40	-		20
20405127	VL 9 / 6	1 069,10	45	628	22
20405128	VL 9 / 6T	999,80	-		20,5
20405129	VL 9 / 7T	1 123,60	-	658	22,5
20405130	VL 9 / 8T	1 297,10	-	688	23
20405131	VL 9 / 9T	1 506,10	-	718	23,5

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior
 Versões de alturas manométricas superiores
 Versões com variador de velocidade
 Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 2.8 m³/h e alturas até 258 mts
 Pressão máxima de trabalho de 25 Bar
 Temperatura: Ambiente máx: 40 ° C | Líquido: -15 ° C a 120 ° C
 Entrada e saída de água em flanges redondas
 Motores de alta eficiência IE3
 Empanque em tungsténio sob consulta
 Materiais certificados para água potável (WRAS, ACS)

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Refrigeração/Aquecimento (AVAC/HAVAC)
 Alimentação de caldeiras
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Rolamentos dimensionados para trabalho contínuo
 Fácil instalação em ligações em linha
 Certificação WRAS



				Caudal Q		L/seg	0	0,1	0,3	0,4	0,6	0,7	0,8
						L/min	0	8,3	16,7	25,0	33,3	42,0	47,0
						m3/h	0	0,5	1	1,5	2	2,5	2,8
Código 230V	Código 400V	Modelo	Ligação	Pn		In [A]		Altura manométrica (m.c.a.)					
				kW	HP	230V	400V						
23290202	23290302	EV 1 / 2	DN25 1"	0,37	0,5	3,1	1	14,5	13,5	12,5	11,5	9,5	7,5
23290203	23290303	EV 1 / 3						21,5	20	19	17	14	11
23290204	23290304	EV 1 / 4						28	26,5	24,5	22	18,5	14
23290205	23290305	EV 1 / 5						35	33	30,5	27	22,5	17
23290206	23290306	EV 1 / 6						41,5	39	36	32	26,5	19,5
23290207	23290307	EV 1 / 7						48	45	41,5	36,5	30	22
23290208	23290308	EV 1 / 8		0,55	0,75	3,9	1,5	55	52	48	42,5	35	26
23290209	23290309	EV 1 / 9						61,5	58	53	47	39	28,5
23290210	23290310	EV 1 / 10						68	64	58,5	51,5	43	31,5
23290211	23290311	EV 1 / 11						74,5	69,5	64	56,5	46,5	34
23290212	23290312	EV 1 / 12						83	78,5	72	64	53	39,5
23290213	23290313	EV 1 / 13		0,75	1	5,3	1,7	89,5	84,5	77,5	68,5	57	42
23290214	23290314	EV 1 / 14						96	90,5	83	73	60,5	44,5
23290215	23290315	EV 1 / 15						102,5	96	88	78	64	47
23290217	23290317	EV 1 / 17						118	111,5	103	91,5	76	56,5
23290219	23290319	EV 1 / 19		1,1	1,5	6,5	2,4	131	123,5	114	101	84	62
23290222	23290322	EV 1 / 22						150,5	141,5	130	115	95	69,5
23290223	23290323	EV 1 / 23						160,5	152	140	124,5	104	77,5
23290225	23290325	EV 1 / 25		1,5	2	9,3	3	174	164	151,5	134,5	112	83,5
23290227	23290327	EV 1 / 27						187	176,5	162,5	144	120	88,5
23290230	23290330	EV 1 / 30						206,5	194,5	179	158	131	96,5
23290232	23290332	EV 1 / 32						224,5	213	197	175,5	147,5	110,5
23290234	23290334	EV 1 / 34						238	225,5	208,5	185,5	155,5	116,5
23290237	23290337	EV 1 / 37		258	244	225,5	200,5	167,5	125				

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior

Versões de alturas manométricas superiores

Versões com variador de velocidade

Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

PREÇOS EV1

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

Código 230V	Código 400V	Modelo	Preço 230V	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
						HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23290202	23290302	EV 1 / 2	755,10	727,00	529	11,5	5,8	17,3
23290203	23290303	EV 1 / 3	765,60	736,30	552	12,0		17,8
23290204	23290304	EV 1 / 4	797,20	766,70	574	12,5		18,3
23290205	23290305	EV 1 / 5	813,60	784,30	597	13,0		18,8
23290206	23290306	EV 1 / 6	835,80	805,30	619	13,5		19,3
23290207	23290307	EV 1 / 7	842,80	812,30	642	14,0		19,8
23290208	23290308	EV 1 / 8	875,60	844,00	664	14,5	6,2	20,7
23290209	23290309	EV 1 / 9	906,00	873,20	687	15,0		21,2
23290210	23290310	EV 1 / 10	917,70	886,10	709	15,5		21,7
23290211	23290311	EV 1 / 11	1 053,50	1 018,30	732	16,0	9,5	22,2
23290212	23290312	EV 1 / 12	1 197,40	1 168,10	770	16,5		26,0
23290213	23290313	EV 1 / 13	1 218,50	1 189,20	793	17,0		26,5
23290214	23290314	EV 1 / 14	1 223,10	1 193,90	815	17,0	11,1	26,5
23290215	23290315	EV 1 / 15	1 257,10	1 226,60	838	17,5		27,0
23290217	23290317	EV 1 / 17	1 322,60	1 292,10	883	18,5	14,0	29,6
23290219	23290319	EV 1 / 19	1 416,20	1 383,50	928	19,5		30,6
23290222	23290322	EV 1 / 22	1 568,40	1 533,20	995	21,0	16,0	32,1
23290223	23290323	EV 1 / 23	1 747,40	1 687,60	1063	22,0		36,0
23290225	23290325	EV 1 / 25	1 920,50	1 877,30	1108	23,0		37,0
23290227	23290327	EV 1 / 27	2 103,10	2 055,10	1153	24,0	16,0	38,0
23290230	23290330	EV 1 / 30	2 221,30	2 171,00	1220	25,0		39,0
23290232	23290332	EV 1 / 32	2 331,30	2 282,20	1265	26,0	16,0	42,0
23290234	23290334	EV 1 / 34	2 392,20	2 341,80	1310	27,0		43,0
23290237	23290337	EV 1 / 37	2 449,50	2 398,00	1378	28,5		44,5



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 4,8 m³/h e alturas até 250 mts
 Pressão máxima de trabalho de 25 Bar
 Temperatura: Ambiente máx: 40 ° C | Líquido: -15 ° C a 120 ° C
 Entrada e saída de água em flanges redondas
 Motores de alta eficiência IE3
 Empanque em tungsténio sob consulta
 Materiais certificados para água potável (WRAS, ACS)

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Refrigeração/Aquecimento (AVAC/HAVAC)
 Alimentação de caldeiras
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Rolamentos dimensionados para trabalho contínuo
 Fácil instalação em ligações em linha
 Certificação WRAS



				Caudal Q				Altura manométrica (m.c.a.)											
				L/seg	0	0,3	0,4	0,6	0,7	0,8	1,0	1,1	1,3	1,3					
				L/min	0	16,7	25,0	33,3	41,7	50,0	58,3	66,7	75,0	80,0					
				m ³ /h	0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	4,8					
Código 230V	Código 400V	Modelo	Ligação	Pn		In [A]													
				kW	HP	230V	400V												
23290402	23290502	EV 3 / 2	DN25 1"	0,37	0,5	3,1	1	15	15	14,5	13,5	12,5	11,5	10	8	6	0		
23290403	23290503	EV 3 / 3						22,5	22	21	20	18,5	17	14,5	12	8,5			
23290404	23290504	EV 3 / 4						30	28,5	27,5	26	24	21,5	18,5	15	10,5			
23290405	23290505	EV 3 / 5		0,55	0,75	3,9	1,5	37,5	36	34,5	32,5	30	27	23,5	18,5	13			
23290406	23290506	EV 3 / 6						44,5	42,5	40,5	38,5	35,5	32	27	21,5	15			
23290407	23290507	EV 3 / 7						52,5	50,5	48,5	46	43	38,5	33	26,5	19			
23290408	23290508	EV 3 / 8		0,75	1	5,3	1,7	59,5	57,5	55	52	48	43,5	37	29,5	21			
23290409	23290509	EV 3 / 9						67	64	61,5	58	53,5	48	41	32,5	22,5			
23290410	23290510	EV 3 / 10						75	72,5	70	66,5	61,5	55,5	48	38,5	27,5			
23290411	23290511	EV 3 / 11		1,1	1,5	6,5	2,4	82,5	79,5	76,5	72,5	67	60,5	52	42	29,5			
23290412	23290512	EV 3 / 12						89,5	86	83	78,5	72,5	65	56	45	31,5			
23290413	23290513	EV 3 / 13						96,5	93	89	84,5	78	70	60	47,5	33,5			
23290414	23290514	EV 3 / 14		1,5	2	9,3	3	105,5	102	98,5	93,5	86,5	78	67,5	54,5	39,5			
23290415	23290515	EV 3 / 15						112,5	109	105	99,5	92,5	83	71,5	58	41,5			
23290416	23290516	EV 3 / 16						120	115,5	111,5	105,5	98	88	76	61	43,5			
23290417	23290517	EV 3 / 17		2,2	3	14,6	4,6	127	122,5	118	111,5	103,5	93	80	64	45,5			
23290418	23290518	EV 3 / 18						136,5	132,5	128	121,5	113,5	102,5	89	72,5	53			
23290419	23290519	EV 3 / 19						144	139,5	134,5	128	119	107,5	93,5	76	55,5			
23290421	23290521	EV 3 / 21		3	4	-	5,6	158,5	153,5	148	140,5	130,5	118	102	83	60			
23290423	23290523	EV 3 / 23						173	167,5	161,5	153	142	128	110,5	89,5	64,5			
23290425	23290525	EV 3 / 25						187,5	181	174,5	165,5	153,5	138	119	96	68,5			
-	23290527	EV 3 / 27		-	-	-	-	205,5	199,5	193	184	171,5	155	135	110,5	81			
-	23290529	EV 3 / 29						220	213,5	206,5	196,5	183,5	166	144	117,5	86			
-	23290531	EV 3 / 31						235	228	220,5	209,5	195	176,5	153	124,5	91			
-	23290533	EV 3 / 33						249,5	242	234	222	206,5	187	162	131,5	95,5			

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior

Versões de alturas manométricas superiores

Versões com variador de velocidade

Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

PREÇOS EV3

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

Código 230V	Código 400V	Modelo	Preço 230V	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
						HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23290402	23290502	EV 3 / 2	764,40	756,20	529	11.5	5.8	17.3
23290403	23290503	EV 3 / 3	776,10	767,90	552	12,0		17.8
23290404	23290504	EV 3 / 4	814,70	806,60	574	12.5		18.3
23290405	23290505	EV 3 / 5	837,00	828,80	597	13,0	6.2	19.2
23290406	23290506	EV 3 / 6	859,20	851,00	619	13.5		19.7
23290407	23290507	EV 3 / 7	882,60	874,40	658	14,0	9.5	23.5
23290408	23290508	EV 3 / 8	910,70	902,50	680	14.5		24,0
23290409	23290509	EV 3 / 9	937,60	929,50	703	15,0		24.5
23290410	23290510	EV 3 / 10	971,50	948,10	725	15.5	11.1	26.6
23290411	23290511	EV 3 / 11	1 105,00	1 081,50	748	16,0		27.1
23290412	23290512	EV 3 / 12	1 240,60	1 217,20	770	16.5		27.6
23290413	23290513	EV 3 / 13	1 259,40	1 236,00	793	17,0	14,00	28.1
23290414	23290514	EV 3 / 14	1 301,50	1 254,70	860	18,0		32,0
23290415	23290515	EV 3 / 15	1 315,60	1 268,70	883	18.5		32.5
23290416	23290516	EV 3 / 16	1 332,00	1 285,10	905	18.5	16,00	32.5
23290417	23290517	EV 3 / 17	1 348,40	1 301,50	928	19,0		33,0
23290418	23290518	EV 3 / 18	1 499,20	1 321,40	950	19.5	16,00	35.5
23290419	23290519	EV 3 / 19	1 575,40	1 397,50	973	20,0		36,0
23290421	23290521	EV 3 / 21	1 649,00	1 471,20	1018	21,0		37,0
23290423	23290523	EV 3 / 23	1 911,10	1 733,40	1063	22,0	22.8	38,0
23290425	23290525	EV 3 / 25	2 146,40	1 968,50	1108	23,0		39,0
-	23290527	EV 3 / 27	-	2 193,30	1202	24.5	22.8	47.3
-	23290529	EV 3 / 29	-	2 252,90	1247	25.5		48.3
-	23290531	EV 3 / 31	-	2 311,40	1292	26.5		49.3
-	23290533	EV 3 / 33	-	2 344,20	1337	27.5		50.3



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 8 m³/h e alturas até 275 mts
 Pressão máxima de trabalho de 25 Bar
 Temperatura: Ambiente máx: 40 °C | Líquido: -15 °C a 120 °C
 Entrada e saída de água em flanges redondas
 Motores de alta eficiência IE3
 Empanque em tungsténio sob consulta
 Materiais certificados para água potável (WRAS, ACS)

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Refrigeração/Aquecimento (AVAC/HAVAC)
 Alimentação de caldeiras
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Rolamentos dimensionados para trabalho contínuo
 Fácil instalação em ligações em linha
 Certificação WRAS



				Caudal Q		L/seg	0	0,7	0,8	1,0	1,1	1,3	1,4	1,5	1,7	1,9	2,2	
						L/min	0	41,7	50,0	58,3	66,7	75,0	83,3	90,0	100,0	116,7	133,3	
						m ³ /h	0	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,4	6	7	8	
Código 230V	Código 400V	Modelo	Ligação	Pn		In [A]		Altura manométrica (m.c.a.)										
				kW	HP	230V	400V											
23290602	23290702	EV 6 / 2	DN 32 11/4"	0.37	0.5	3,1	1	15	14	13.5	13	12.5	12	11.5	11	10	8	0
23290603	23290703	EV 6 / 3						22.5	20.5	19.5	19	18	17	16	15.5	14	11	
23290604	23290704	EV 6 / 4		0.55	0.75	3,9	1,5	29.5	27	26	25	24	22.5	21.5	20.5	18.5	14.5	
23290605	23290705	EV 6 / 5						37.5	34.5	33.5	32	30.5	29	27.5	26	24	19	
23290606	23290706	EV 6 / 6		0.75	1	5,3	1,7	44.5	41	39.5	37.5	36	34	32.5	30.5	28	22	
23290607	23290707	EV 6 / 7						52.5	49	47	45	43	41	39	37	34	27	
23290608	23290708	EV 6 / 8		1.1	1.5	6,5	2,4	59.5	55	53.5	51	48.5	46.5	44	42	38.5	30.5	
23290609	23290709	EV 6 / 9						67	61.5	59	56.5	54	51.5	48.5	46	42.5	33.5	
23290610	23290710	EV 6 / 10		1.5	2	9,3	3	75	70	67.5	65	62	59	56	53.5	49	39	
23290611	23290711	EV 6 / 11						82.5	76.5	73.5	71	67.5	64.5	61	58	53.5	42.5	
23290612	23290712	EV 6 / 12						89.5	83	80	76.5	73	69.5	65.5	62.5	57.5	45.5	
23290613	23290713	EV 6 / 13		2.2	3	14,6	4,6	97	89	86	82	78.5	74.5	70.5	67	61.5	48.5	
23290614	23290714	EV 6 / 14						105.5	99	95.5	92	88	83.5	79.5	76	70	56	
23290615	23290715	EV 6 / 15						113	105.5	102	98	93.5	89	84.5	80.5	74	59.5	
23290616	23290716	EV 6 / 16		3	4	-	5,6	120.5	112	108	104	99	94.5	89.5	85.5	78.5	62.5	
23290617	23290717	EV 6 / 17						127.5	118.5	114.5	109.5	105	99.5	94.5	90	83	66	
23290618	23290718	EV 6 / 18						135	125	120.5	115.5	110.5	105	99.5	94.5	87	69	
23290619	23290719	EV 6 / 19		4	5.5	-	8	142	131.5	126.5	121.5	115.5	110	104	99	91	72	
-	23290720	EV 6 / 20						152	142.5	138	133	127	121	115	110	101.5	82	
-	23290721	EV 6 / 21	159					149.5	144.5	139	133	127	120.5	115	106	85.5		
-	23290723	EV 6 / 23	5.5	7.5	-	10,2	174	163	157.5	151.5	144.5	138	131	125	115	92.5		
-	23290725	EV 6 / 25					189	175.5	170	164	157.5	150.5	142.5	135.5	123.5	98.5		
-	23290728	EV 6 / 28					214	200.5	194.5	188	181	173.5	164.5	156.5	143	115.5		
-	23290730	EV 6 / 30	5.5	7.5	-	10,2	229	214	207.5	200.5	193	184.5	175.5	167	152.5	122.5		
-	23290733	EV 6 / 33					251.5	234.5	227	219.5	211	201.5	191	182	166	133.5		
-	23290736	EV 6 / 36					275	257.5	249.5	241.5	232.5	222.5	211.5	201.5	184	148.5		

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior
 Versões de alturas manométricas superiores

Versões com variador de velocidade
 Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

PREÇOS EV6

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

Código 230V	Código 400V	Modelo	Preço 230V	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
						HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23290602	23290702	EV 6 / 2	806,20	798,00	536	12,0	5.8	17.8
23290603	23290703	EV 6 / 3	820,30	812,00	562	12.5		18.3
23290604	23290704	EV 6 / 4	836,60	828,40	588	13,0	6.2	19.2
23290605	23290705	EV 6 / 5	853,00	844,80	630	13.5		23,0
23290606	23290706	EV 6 / 6	882,30	874,00	656	14,0	9.5	23.5
23290607	23290707	EV 6 / 7	926,80	908,00	682	14.5		25.6
23290608	23290708	EV 6 / 8	949,00	931,40	708	15,0	11.1	26.1
23290609	23290709	EV 6 / 9	1 005,20	987,50	734	15.5		26.6
23290610	23290710	EV 6 / 10	1 156,10	1 123,30	805	16.5		30.5
23290611	23290711	EV 6 / 11	1 218,20	1 185,30	831	17.5	14,0	31.5
23290612	23290712	EV 6 / 12	1 259,10	1 226,30	857	18,0		32,0
23290613	23290713	EV 6 / 13	1 300,00	1 267,30	883	18.5		32.5
23290614	23290714	EV 6 / 14	1 473,20	1 295,30	909	19,0		35,0
23290615	23290715	EV 6 / 15	1 502,40	1 324,60	935	19.5		35.5
23290616	23290716	EV 6 / 16	1 549,30	1 371,40	961	20,0	16,0	36,0
23290617	23290717	EV 6 / 17	1 596,10	1 418,20	987	20.5		36.5
23290618	23290718	EV 6 / 18	1 724,80	1 546,90	1013	21,0		37,0
23290619	23290719	EV 6 / 19	1 873,40	1 695,60	1039	21.5		37.5
-	23290720	EV 6 / 20	-	1 740,00	1114	22.5		45.3
-	23290721	EV 6 / 21	-	1 816,10	1140	23,0	22.8	45.8
-	23290723	EV 6 / 23	-	1 903,80	1192	24,0		46.8
-	23290725	EV 6 / 25	-	1 968,20	1244	25,0		47.8
-	23290728	EV 6 / 28	-	2 059,50	1322	26.5		53,0
-	23290730	EV 6 / 30	-	2 161,30	1374	28,0	26.5	54.5
-	23290733	EV 6 / 33	-	2 290,00	1452	29.5		56,0
-	23290736	EV 6 / 36	-	3 033,00	1728	50.5	33.6	84.1



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ALANOL®

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 15 m³/h e alturas até 248 mts
 Pressão máxima de trabalho de 25 Bar
 Temperatura: Ambiente máx: 40 ° C | Líquido: -15 ° C a 120 ° C
 Entrada e saída de água em flanges redondas
 Motores de alta eficiência IE3
 Empanque em tungsténio sob consulta
 Materiais certificados para água potável (WRAS, ACS)

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Refrigeração/Aquecimento (AVAC/HAVAC)
 Alimentação de caldeiras
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Rolamentos dimensionados para trabalho contínuo
 Fácil instalação em ligações em linha
 Certificação WRAS



				Caudal Q		Altura manométrica (m.c.a.)										
						L/seg	0	1,7	1,9	2,2	2,5	2,8	3,1	3,9	4,2	
						L/min	0	100,0	116,7	133,3	150,0	166,7	183,3	233,3	250,0	
						m3/h	0	6	7	8	9	10	11	14	15	
Código 230V	Código 400V	Modelo	Ligação	Pn		In [A]										
				kW	HP	230V	400V									
23290802	23290902	EV 10 / 2	DN 40 1 1/2"	0,75	1	5,3	1,7	20	18.5	17.5	17	16	15	13.5	9	0
23290803	23290903	EV 10 / 3		1.1	1.5	6,5	2,4	30	27.5	26.5	25.5	24	22.5	20.5	13.5	
23290804	23290904	EV 10 / 4		1.5	2	9,3	3	40.5	37	35.5	34	32.5	30.5	28	18	
23290805	23290905	EV 10 / 5						50.5	45.5	43.5	41.5	39.5	37	33.5	21.5	
23290806	23290906	EV 10 / 6		2.2	3	14,6	4,6	61	56	54	51.5	49	46	42	27.5	
23290807	23290907	EV 10 / 7						70.5	64.5	62	59.5	56	52.5	48	31	
-	23290908	EV 10 / 8		3	4	-	5,6	81.5	75.5	73	70	66.5	62.5	57.5	38	
-	23290909	EV 10 / 9						91.5	84.5	81.5	78	74	69.5	64	42	
-	23290910	EV 10 / 10		4	5.5	-	8	102.5	96	93	89	84.5	79.5	73.5	49	
-	23290911	EV 10 / 11						113	105	101.5	97.5	92.5	87	80.5	53.5	
-	23290912	EV 10 / 12		5.5	7.5	-	10,2	123	114	110	105.5	100.5	94	87	57.5	
-	23290913	EV 10 / 13						133	123	118.5	113.5	108	101	93.5	61.5	
-	23290915	EV 10 / 15		7.5	10	-	14,4	153.5	142.5	138	132	125.5	118	109	72	
-	23290917	EV 10 / 17						173.5	160.5	155	148.5	141	132.5	122	80.5	
-	23290919	EV 10 / 19		11	15	-	19,9	195	182	176	169	160.5	151	139.5	93	
-	23290921	EV 10 / 21						215.5	200	193.5	185.5	176.5	166	153	101.5	
-	23290923	EV 10 / 23						235.5	218.5	211	202	192	180.5	166.5	110	
-	23290924	EV 10 / 24						248	234	227	218	208	196	182	122.5	

Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

PREÇOS EV10

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

Código 230V	Código 400V	Modelo	Preço 230V	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
						HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23290802	23290902	EV 10 / 2	1 223,80	1 215,70	573	13,0	9,5	22,5
23290803	23290903	EV 10 / 3	1 263,60	1 239,10	603	14,0	11,1	25,1
23290804	23290904	EV 10 / 4	1 289,30	1 253,10	678	15,0	14,0	29,0
23290805	23290905	EV 10 / 5	1 303,40	1 267,20	708	15,5	16,0	29,5
23290806	23290906	EV 10 / 6	1 507,00	1 329,20	738	16,5	16,0	32,5
23290807	23290907	EV 10 / 7	1 555,00	1 377,10	768	17,0	16,0	33,0
-	23290908	EV 10 / 8	-	1 684,90	847	18,5	22,8	41,3
-	23290909	EV 10 / 9	-	1 920,10	877	19,0	22,8	41,8
-	23290910	EV 10 / 10	-	1 936,50	907	19,5	26,5	46,0
-	23290911	EV 10 / 11	-	1 949,40	937	20,0	26,5	46,5
-	23290912	EV 10 / 12	-	1 961,10	967	21,0	26,5	47,5
-	23290913	EV 10 / 13	-	2 211,50	997	21,5	26,5	48,0
-	23290915	EV 10 / 15	-	2 461,90	1254	42,5	33,6	76,1
-	23290917	EV 10 / 17	-	2 511,00	1314	43,5	33,6	77,1
-	23290919	EV 10 / 19	-	2 758,00	1396	45,0	36,0	81,0
-	23290921	EV 10 / 21	-	2 864,40	1456	46,5	36,0	82,5
-	23290923	EV 10 / 23	-	2 939,30	1516	47,5	36,0	83,5
-	23290924	EV 10 / 24	-	3 250,60	1641	50,5	36,0	109,5



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 25 m³/h e alturas até 250 mts
 Pressão máxima de trabalho de 25 Bar
 Temperatura: Ambiente máx: 40 ° C | Líquido: -15 ° C a 120 ° C
 Entrada e saída de água em flanges redondas
 Motores de alta eficiência IE3
 Empanque em tungsténio sob consulta
 Materiais certificados para água potável (WRAS, ACS)

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Refrigeração/Aquecimento (AVAC/HAVAC)
 Alimentação de caldeiras
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Rolamentos dimensionados para trabalho contínuo
 Fácil instalação em ligações em linha
 Certificação WRAS



				Caudal Q															
				L/seg	0	2,2	2,8	3,3	3,9	4,4	5,0	5,6	6,1	6,7	6,9				
				L/min	0	133,3	166,7	200,0	233,3	266,7	300,0	333,3	366,7	400,0	416,7				
				m ³ /h	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25				
Código 230V	Código 400V	Modelo	Ligação	Pn		In [A]		Altura manométrica (m.c.a.)											
				kW	HP	230V	400V												
23300673	23300675	EV 15 / 1	DN 50 2"	1.1	1.5	6,5	2,4	14.5	13	12.5	12	11.5	10.5	9.5	8.5	7	5.5	0	
23300674	23300676	EV 15 / 2		2.2	3	14,6	4,6	29	26	25	24	23	21.5	19.5	17	14	11		
-	23300677	EV 15 / 3		3	4	-	5,6	43.5	39	38	36.5	34.5	32.5	29.5	26	21.5	17		
-	23300678	EV 15 / 4		4	5.5	-	8	58	52.5	51	49	46.5	44	40.5	35.5	29.5	23.5		
-	23300679	EV 15 / 5						72.5	65.5	63.5	60.5	57.5	54.5	49.5	43	36	28.5		
-	23300680	EV 15 / 6		5.5	7.5	-	10,2	87.5	79.5	77	74	71	67	61.5	54	46	36.5		
-	23300681	EV 15 / 7						102	92	89	86	82	77.5	70.5	62	52.5	41.5		
-	23300682	EV 15 / 8		7.5	10	-	14,4	117	106.5	103	99.5	95	90	82.5	72.5	62	49		
-	23300683	EV 15 / 9						131.5	119	115.5	111	106	100.5	92	81	69	54.5		
-	23300684	EV 15 / 10		11	15	-	19,9	147.5	134.5	131	126.5	121	115	106	94	80.5	65		
-	23300685	EV 15 / 11						162	148	143.5	139	133	126.5	116.5	103	88.5	71		
-	23300686	EV 15 / 12		15	20	-	26,8	176.5	161	156.5	151	144.5	137.5	126.5	112	96	77		
-	23300687	EV 15 / 13						191	174.5	169	163.5	156.5	148.5	136.5	120.5	103	82.5		
-	23300688	EV 15 / 14		15	20	-	26,8	205.5	187.5	182	175.5	168	159	146	129	110.5	88		
-	23300689	EV 15 / 15						221	201	195.5	188.5	180.5	171.5	157.5	139.5	119.5	95.5		
-	23300690	EV 15 / 16						235.5	214	208	200.5	192	182.5	167.5	148	126.5	101.5		
-	23300691	EV 15 / 17						249.5	227.5	220.5	213	203.5	193	177.5	156.5	134	107		

Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

PREÇOS EV15

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

Código 230V	Código 400V	Modelo	Preço 230V	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
						HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23300673	23300675	EV 15 / 1	1 120,40	1 063,70	633	19,5	11,1	30,6
23300674	23300676	EV 15 / 2	1 376,00	1 286,70	678	21,0	16,0	37,0
-	23300677	EV 15 / 3	-	1 442,10	775	23,0	22,8	45,8
-	23300678	EV 15 / 4	-	1 659,30	823	24,5	26,5	51,0
-	23300679	EV 15 / 5	-	1 838,30	871	26,0		52,5
-	23300680	EV 15 / 6	-	2 175,70	1128	47,5	33,6	81,1
-	23300681	EV 15 / 7	-	2 348,60	1176	49,0		82,6
-	23300682	EV 15 / 8	-	2 609,70	1246	50,5	36,0	86,5
-	23300683	EV 15 / 9	-	2 791,60	1294	52,0		88,0
-	23300684	EV 15 / 10	-	3 132,10	1437	56,0	59,0	115,0
-	23300685	EV 15 / 11	-	3 434,30	1485	57,5		116,5
-	23300686	EV 15 / 12	-	3 572,10	1533	59,0		118,0
-	23300687	EV 15 / 13	-	3 686,50	1581	60,5		119,5
-	23300688	EV 15 / 14	-	3 841,90	1629	62,0	68,0	121,0
-	23300689	EV 15 / 15	-	4 249,80	1728	63,0		131,0
-	23300690	EV 15 / 16	-	4 393,60	1776	64,5		132,5
-	23300691	EV 15 / 17	-	4 543,40	1824	66,0		134,0



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 29 m³/h e alturas até 268 mts
 Pressão máxima de trabalho de 25 Bar
 Temperatura: Ambiente máx: 40 °C | Líquido: -15 °C a 120 °C
 Entrada e saída de água em flanges redondas
 Motores de alta eficiência IE3
 Empanque em tungstênio sob consulta
 Materiais certificados para água potável (WRAS, ACS)

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Refrigeração/Aquecimento (AVAC/HAVAC)
 Alimentação de caldeiras
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Rolamentos dimensionados para trabalho contínuo
 Fácil instalação em ligações em linha
 Certificação WRAS



		Caudal Q			L/seg	0	2,2	2,8	3,3	3,9	4,4	5,0	5,6	6,1	6,7	7,2	7,8	8,1	
					L/min	0	133,3	166,7	200,0	233,3	266,7	300,0	333,3	366,7	400,0	433,3	466,7	483,3	
					m ³ /h	0	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	29	
Código 400V	Modelo	Ligação	Pn		In [A] 400V	Altura manométrica (m.c.a.)													
			kW	HP		1,1	1,5	2,4	3,1	3,1	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
23300080	EV20/1T	DN 50 2"	1,1	1,5	2,4	15,5	15,5	13,5	13	13	12,5	12	11	10	8,5	7,5	6		
23300081	EV20/2T		2,2	3	4,6	31	31	27,5	27	26	25	24	22,5	20,5	18	15	12		
23300082	EV20/3T		3	4	5,6	46,5	46,5	41,5	40,5	39,5	38	36,5	34,5	31	27,5	23	18,5		
23300083	EV20/4T		4	5,5	8	62,5	62,5	56	55	53,5	51,5	49,5	46,5	42,5	37	31,5	25,5		
23300084	EV20/5T		5,5	7,5	10,2	78	78	70	68,5	66,5	64,5	62	58	53	47	40	32,5		
23300085	EV20/6T		7,5	10	14,4	94,5	94,5	86,5	84,5	82,5	80	77,5	73,5	67,5	60	52	42,5		
23300086	EV20/7T					110	110	100,5	98	95,5	93	90	85	77,5	69	59,5	48,5		
23300087	EV20/8T		11	15	19,9	126,5	126,5	117	114	112	109	106	100,5	92,5	82,5	72	59,5		
23300088	EV20/9T					142,5	142,5	131	128	125,5	122	118,5	112,5	103,5	92,5	80,5	66,5		
23300089	EV20/10T					158	158	145,5	142	139	135	131,5	124,5	114	102	88,5	73		
23300090	EV20/11T		15	20	26,8	174	174	160	156,5	153	149	144,5	137	126	113	98	81		
23300091	EV20/12T					189,5	189,5	174,5	170,5	167	162	157,5	149	137	122,5	106,5	87,5		
23300092	EV20/13T					205	205	188,5	184	180	175	170	161	147,5	132	114,5	94		
23300093	EV20/14T					220,5	220,5	202,5	198	193,5	188	182,5	172,5	158	141	122	100,5		
23300094	EV20/15T		18,5	25	33	237	237	217,5	212,5	208	202	196	185,5	170,5	152	132	108,5		
23300095	EV20/16T					252,5	252,5	231,5	226	221	215	208,5	197	181	161,5	140	115		
23300096	EV20/17T					268	268	245,5	240	234,5	227,5	221	209	191,5	171	148	121,5		

Disponível mediante consulta: Versões de caudal superior
 Versões de alturas manométricas superiores

Versões com variador de velocidade
 Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

PREÇOS EV20

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

Código 400V	Modelo	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
				HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23300080	EV20/1T	1 128,00	633	19,5	11,1	30,6
23300081	EV20/2T	1 384,30	678	21,0	16,0	37,0
23300082	EV20/3T	1 625,20	775	23,0	22,8	45,8
23300083	EV20/4T	1 959,00	823	24,5	26,5	51,0
23300084	EV20/5T	2 137,20	1080	46,5	33,6	80,1
23300085	EV20/6T	2 533,50	1150	48,0	36,0	84,0
23300086	EV20/7T	2 683,70	1198	49,0		85,0
23300087	EV20/8T	3 081,40	1341	53,5	59,0	112,5
23300088	EV20/9T	3 247,30	1389	55,0		114,0
23300089	EV20/10T	3 401,70	1437	56,0	68,0	115,0
23300090	EV20/11T	3 806,30	1536	57,5		125,5
23300091	EV20/12T	3 960,80	1584	59,0		127,0
23300092	EV20/13T	4 115,30	1632	60,5		128,5
23300093	EV20/14T	4 269,80	1680	62,0	104,0	130,0
23300094	EV20/15T	4 680,70	1794	63,0		167,0
23300095	EV20/16T	4 835,30	1842	64,5		168,5
23300096	EV20/17T	4 989,60	1890	66,0	170,0	



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

EV30

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 46 m³/h e alturas até 320 mts
 Pressão máxima de trabalho de 25 Bar
 Temperatura: Ambiente máx: 40 ° C | Líquido: -15 ° C a 120 ° C
 Entrada e saída de água em flanges redondas
 Motores de alta eficiência IE3
 Empanque em tungsténio sob consulta
 Materiais certificados para água potável (WRAS, ACS)

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Refrigeração/Aquecimento (AVAC/HAVAC)
 Alimentação de caldeiras
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Rolamentos dimensionados para trabalho contínuo
 Fácil instalação em ligações em linha
 Certificação WRAS



Código 400V	Modelo	Ligação	Caudal Q		L/seg L/min m ³ /h	0	6,9	8,3	9,7	11,1	12,5	12,8
			kW	HP		In [A] 400V	Altura manométrica (m.c.a.)					
23300800	EV30/1	DN 65 2 1/2"	2.2	3	4,6	24	19	17.5	16	13.5	11	0
23300801	EV30/2-2a		4	5.5	8	36	29.5	26.5	22.5	18	12.5	
23300802	EV30/2-1a					42	34	31.5	27.5	23	18	
23300803	EV30/2		5.5	7.5	10,2	48.5	39.5	36.5	33.5	29	23.5	
23300804	EV30/3-2a					60	48	44	38	31.5	23.5	
23300805	EV30/3-1a		7.5	10	14,4	66.5	54	50	45	38	30	
23300806	EV30/3					73	59	55	50	43.5	35.5	
23300807	EV30/4-2a		11	15	19,9	84.5	68	62	55	46	35	
23300808	EV30/4-1a					91.5	75.5	70	63	54.5	43.5	
23300809	EV30/4		15	20	26,8	98	80.5	75	69	60	49.5	
23300810	EV30/5-2a					109.5	89.5	83	74	63	49.5	
23300811	EV30/5-1a		18.5	25	33	115.5	94.5	88	79.5	68.5	55	
23300812	EV30/5					122.5	100	93.5	85.5	75	61.5	
23300813	EV30/6-2a		22	30	39,4	134	109.5	101.5	91	78	61.5	
23300814	EV30/6-1a					140	114.5	106.5	96.5	83.5	67	
23300815	EV30/6		30	40	52,7	146.5	119.5	111.5	102	89	73	
23300816	EV30/7-2a					158	128.5	119	107	91.5	72.5	
23300817	EV30/7-1a		22	30	39,4	164	133.5	124	112.5	97	78	
23300818	EV30/7					171	139.5	130	119	103.5	85	
23300819	EV30/8-2a		30	40	52,7	182.5	148.5	137.5	124	106	84.5	
23300820	EV30/8-1a					188.5	153.5	142.5	129.5	111.5	90	
23300821	EV30/8		30	40	52,7	194.5	158.5	147.5	134.5	117	95.5	
23300822	EV30/9-2a					208.5	171	159	144	124.5	100.5	
23300823	EV30/9-1a		30	40	52,7	214.5	176.5	164.5	150	130	106	
23300824	EV30/9					221	181.5	169.5	155.5	136	112	
23300825	EV30/10-2a		30	40	52,7	233	191	177.5	161	139	112	
23300826	EV30/10-1a					239	196	182.5	166.5	144.5	117.5	
23300827	EV30/10		30	40	52,7	246.5	203.5	190.5	175	153.5	126.5	
23300828	EV30/11-2a					258	213	198.5	180.5	156.5	127	
23300829	EV30/11-1a		30	40	52,7	264.5	218	204	186	162	133	
23300830	EV30/11					271	223.5	209	192	168	138.5	
23300831	EV30/12-2a		30	40	52,7	282.5	233	217	197.5	171	139	
23300832	EV30/12-1a	289				238	222.5	203	177	145		
23300833	EV30/12	30	40	52,7	295	243	227.5	208.5	182.5	150.5		
23300834	EV30/13-2a				307	252.5	235.5	214	185.5	151		
23300835	EV30/13-1a	30	40	52,7	313	258	240.5	220	191.5	156.5		
23300836	EV30/13				319.5	263	246	225.5	197	162.5		

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior
 Versões de alturas manométricas superiores

Versões com variador de velocidade
 Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



PREÇOS EV30

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

Código 400V	Modelo	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
				HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23300800	EV30/1	1 948,50	712	48,5	16,0	64,5
23300801	EV30/2-2a	2 255,10	843	53,0	26,5	79,5
23300802	EV30/2-1a	2 255,10	843	53,0		79,5
23300803	EV30/2	2 473,90	1052	73,5	33,6	107,1
23300804	EV30/3-2a	3 060,40	1134	77,5		111,1
23300805	EV30/3-1a	3 485,40	1156	77,5	36,0	113,5
23300806	EV30/3	3 485,40	1156	77,5		113,5
23300807	EV30/4-2a	3 705,80	1238	81,5	59,0	117,5
23300808	EV30/4-1a	4 397,40	1333	84,0		143,0
23300809	EV30/4	4 381,60	1333	84,0	59,0	143,0
23300810	EV30/5-2a	4 631,40	1416	88,0		147,0
23300811	EV30/5-1a	4 631,40	1416	88,0	68,0	147,0
23300812	EV30/5	5 269,50	1467	88,0		156,0
23300813	EV30/6-2a	5 476,50	1549	92,0	68,0	160,0
23300814	EV30/6-1a	5 503,50	1549	92,0		160,0
23300815	EV30/6	5 503,50	1549	92,0	68,0	160,0
23300816	EV30/7-2a	5 735,80	1631	96,0		164,0
23300817	EV30/7-1a	5 735,80	1631	96,0	104,0	164,0
23300818	EV30/7	6 425,90	1697	96,0		200,0
23300819	EV30/8-2a	6 652,40	1779	100,0	104,0	204,0
23300820	EV30/8-1a	6 652,40	1779	100,0		204,0
23300821	EV30/8	6 652,40	1779	100,0	104,0	204,0
23300822	EV30/9-2a	7 657,50	1861	104,5		210,5
23300823	EV30/9-1a	7 657,50	1861	104,5	106,0	210,5
23300824	EV30/9	7 657,50	1861	104,5		210,5
23300825	EV30/10-2a	7 901,40	1943	108,5	106,0	214,5
23300826	EV30/10-1a	7 901,40	1943	108,5		214,5
23300827	EV30/10	8 938,30	2064	112,0	276,0	388,0
23300828	EV30/11-2a	9 180,90	2146	116,0		392,0
23300829	EV30/11-1a	9 180,90	2146	116,0	276,0	392,0
23300830	EV30/11	9 180,90	2146	116,0		392,0
23300831	EV30/12-2a	9 426,60	2228	119,5	276,0	395,5
23300832	EV30/12-1a	9 426,60	2228	119,5		395,5
23300833	EV30/12	9 426,60	2228	119,5	276,0	395,5
23300834	EV30/13-2a	9 673,60	2310	123,5		399,5
23300835	EV30/13-1a	9 673,60	2310	123,5	276,0	399,5
23300836	EV30/13	9 673,60	2310	123,5		399,5



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

EV45

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 70 m³/h e alturas até 310 mts
 Pressão máxima de trabalho de 25 Bar
 Temperatura: Ambiente máx: 40 °C | Líquido: -15 °C a 120 °C
 Entrada e saída de água em flanges redondas
 Motores de alta eficiência IE3
 Empanque em tungsténio sob consulta
 Materiais certificados para água potável (WRAS, ACS)

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Refrigeração/Aquecimento (AVAC/HAVAC)
 Alimentação de caldeiras
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Rolamentos dimensionados para trabalho contínuo
 Fácil instalação em ligações em linha
 Certificação WRAS



			Caudal Q		L/seg	0	9,7	11,1	12,5	15,0	16,7	18,1	19,4
					L/min	0	583,3	666,7	750,0	900,0	1000,0	1083,3	1166,7
					m ³ /h	0	35	40	45	54	60	65	70
Código 400V	Modelo	Ligação	Pn		In [A]	Altura manométrica (m.c.a.)							
			kW	HP	400V								
23300850	EV45/1-1a	DN 80 3"	3	4	5,6	19	16,5	15,5	14,5	11,5	9,5	7,5	0
23300851	EV45/1		4	5,5	8	24,5	21,5	21	19,5	17	15,5	13,5	
23300852	EV45/2-2a		5,5	7,5	10,2	38,5	33	31	28,5	23	18,5	14,5	
23300853	EV45/2		7,5	10	14,4	48,5	43	41,5	39	34	30,5	26,5	
23300854	EV45/3-2a		11	15	19,9	63	56	53,5	50	42	36	30	
23300855	EV45/3					73,5	65,5	63	60	52,5	47	41	
23300856	EV45/4-2a		15	20	26,8	87,5	77,5	74	69,5	59,5	51	43	
23300857	EV45/4					97,5	86,5	84	79,5	69,5	62	54,5	
23300858	EV45/5-2a		18,5	25	33	112	99	94,5	89	76,5	66	56	
23300859	EV45/5					122	108	104,5	99	86,5	77	67,5	
23300860	EV45/6-2a		22	30	39,4	137,5	122	117,5	110,5	95,5	83,5	72	
23300861	EV45/6					147,5	131,5	127	121	106	95	83,5	
23300862	EV45/7-2a		30	40	52,7	162,5	145	139,5	132	115	101	87,5	
23300863	EV45/7					172,5	154,5	149,5	142,5	125,5	112	99	
23300864	EV45/8-2a					187	167	160,5	152	132	116,5	101	
23300865	EV45/8					197	176,5	170,5	162,5	142,5	127,5	112,5	
23300866	EV45/9-2a		37	50	63,3	211,5	188,5	181,5	172	149,5	132	114,5	
23300867	EV45/9					221,5	198	191,5	182	160	143	126	
23300868	EV45/10-2a					235,5	210	202	191,5	166,5	147	127,5	
23300869	EV45/10					246	219	212	201,5	177	158	139	
23300870	EV45/11-2a	45	60	78,5	261	233	224,5	213	186	164,5	143,5		
23300871	EV45/11				271	242,5	234,5	223,5	196,5	175,5	155		
23300872	EV45/12-2a				285,5	254,5	245,5	232,5	203	179,5	156,5		
23300873	EV45/12				295,5	264	255,5	243	213,5	191	168,5		
23300874	EV45/13-2a				309,5	276	266	252,5	220,5	195	170		

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior
 Versões de alturas manométricas superiores

Versões com variador de velocidade
 Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

Código 400V	Modelo	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
				HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23300850	EV45/1-1a	2 004,10	796	55,0	22,8	77,8
23300851	EV45/1	2 248,90	796	55,0	26,5	81,5
23300852	EV45/2-2a	2 783,60	1087	79,0	33,6	112,6
23300853	EV45/2	3 208,00	1109	79,0	36,0	115,0
23300854	EV45/3-2a	4 413,10	1286	86,0	59,0	145,0
23300855	EV45/3	4 413,10	1286	86,0		145,0
23300856	EV45/4-2a	5 431,10	1419	90,0	68,0	158,0
23300857	EV45/4	5 417,50	1419	90,0		158,0
23300858	EV45/5-2a	6 483,30	1568	94,0	104,0	198,0
23300859	EV45/5	6 483,30	1568	94,0		198,0
23300860	EV45/6-2a	7 395,20	1650	98,5	106,0	204,5
23300861	EV45/6	7 395,20	1650	98,5		204,5
23300862	EV45/7-2a	8 579,80	1853	105,5	276,0	381,5
23300863	EV45/7	8 579,80	1853	105,5		381,5
23300864	EV45/8-2a	8 884,60	1935	109,5		385,5
23300865	EV45/8	8 884,60	1935	109,5	283,0	385,5
23300866	EV45/9-2a	10 037,80	2017	113,5		396,5
23300867	EV45/9	10 037,80	2017	113,5		396,5
23300868	EV45/10-2a	10 349,40	2099	117,5		400,5
23300869	EV45/10	10 349,40	2099	117,5	370,0	400,5
23300870	EV45/11-2a	11 879,10	2222	124,5		494,5
23300871	EV45/11	11 879,10	2222	124,5		494,5
23300872	EV45/12-2a	12 194,40	2304	128,5	370,0	498,5
23300873	EV45/12	12 194,40	2304	128,5		498,5
23300874	EV45/13-2a	12 512,50	2386	132,5		502,5



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

EV65

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 88 m³/h e alturas até 230 mts
 Pressão máxima de trabalho de 25 Bar
 Temperatura: Ambiente máx: 40 ° C | Líquido: -15 ° C a 120 ° C
 Entrada e saída de água em flanges redondas
 Motores de alta eficiência IE3
 Empanque em tungsténio sob consulta
 Materiais certificados para água potável (WRAS, ACS)

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Refrigeração/Aquecimento (AVAC/HAVAC)
 Alimentação de caldeiras
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Rolamentos dimensionados para trabalho contínuo
 Fácil instalação em ligações em linha
 Certificação WRAS



			Caudal Q			L/seg	0	8,3	10,0	11,7	12,5	15,0	16,7	20,0	21,7	23,6	24,4
						L/min	0	500,0	600,0	700,0	750,0	900,0	1000,0	1200,0	1300,0	1416,7	1466,7
						m ³ /h	0	30	36	42	45	54	60	72	78	85	88
Código 400V	Modelo	Ligação	Pn		In [A] 400V	Altura manométrica (m.c.a.)											
			kW	HP		19,5	19	18,5	18	17,5	16,5	15,5	12,5	11	9		
23300900	EV65/1-1a	DN 100 4"	4	5,5	8	19,5	19	18,5	18	17,5	16,5	15,5	12,5	11	9	0	
23300901	EV65/1		5,5	7,5	10,2	28	25	24,5	24	23,5	22,5	22	20	18,5	16,5		
23300902	EV65/2-2a		7,5	10	14,4	39	37,5	36,5	35,5	35	33	31	25	22	17,5		
23300903	EV65/2-1a		11	15	19,9	48	44,5	43,5	42,5	42	40	38,5	34	31	26,5		
23300904	EV65/2					56,5	51	49,5	48,5	48	46	45	41	38,5	34,5		
23300905	EV65/3-2a		15	20	26,8	67,5	63,5	62	60,5	59,5	56,5	54	46,5	42	35,5		
23300906	EV65/3-1a					76	69,5	68	66,5	65,5	62,5	60,5	53,5	49,5	43		
23300907	EV65/3		18,5	25	33	84,5	76	74	72,5	71,5	69	67	61,5	57,5	51,5		
23300908	EV65/4-2a					95,5	88,5	86	84	83	79	75,5	66	60,5	52		
23300909	EV65/4-1a		22	30	39,4	105	96	93,5	91,5	90,5	87	84	75,5	70	62		
23300910	EV65/4					113,5	102,5	100	97,5	96,5	92,5	90,5	83	78	70		
23300911	EV65/5-2a		30	40	52,7	125	116	113	110,5	109	104,5	101	90	83	72,5		
23300912	EV65/5-1a					133,5	122,5	119	116,5	115	110,5	107,5	97,5	90,5	80,5		
23300913	EV65/5		153	141,5	137,5	142	129	125,5	122,5	121	116,5	114	105	98,5	88,5		
23300914	EV65/6-2a					153	141,5	137,5	134,5	133	127,5	123	110	102	89,5		
23300915	EV65/6-1a		162	148	144	162	148	144	141	139	133,5	129,5	117,5	109,5	97,5		
23300916	EV65/6					170	154	150	147	145	139,5	136	125	117,5	105,5		
23300917	EV65/7-2a		37	50	63,3	181,5	166,5	162,5	158,5	156,5	150	145	130,5	120,5	106,5		
23300918	EV65/7-1a					189,5	173	168,5	164,5	162,5	156	151,5	138	128,5	114,5		
23300919	EV65/7		199	180,5	175,5	199	180,5	175,5	172	169,5	163,5	159,5	147	138	124		
23300920	EV65/8-2a	210				193	188	184	181,5	174	168,5	152	141,5	125			
23300921	EV65/8-1a	218,5	199,5	194	218,5	199,5	194	190	187,5	180	175	159,5	149	133			
23300922	EV65/8				227	206	200	196	193,5	186	181,5	167	157	141			

Disponível mediante consulta:

Versões de caudal superior
 Versões de alturas manométricas superiores

Versões com variador de velocidade
 Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

Código 400V	Modelo	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
				HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23300900	EV65/1-1a	2 474,10	856	61,0	26,5	87,5
23300901	EV65/1	2 956,50	1065	81,0	33,6	114,6
23300902	EV65/2-2a	3 592,70	1179	85,5	36,0	121,5
23300903	EV65/2-1a	4 592,90	1274	88,5	59,0	147,5
23300904	EV65/2	4 592,90	1274	88,5		147,5
23300905	EV65/3-2a	5 664,70	1417	93,0	68,0	161,0
23300906	EV65/3-1a	5 664,70	1417	93,0		161,0
23300907	EV65/3	6 406,50	1483	93,0	104,0	197,0
23300908	EV65/4-2a	6 664,90	1575	97,5		201,5
23300909	EV65/4-1a	7 417,20	1575	98,0	106,0	204,0
23300910	EV65/4	7 444,10	1575	98,0		204,0
23300911	EV65/5-2a	9 170,80	1789	105,5	276,0	381,5
23300912	EV65/5-1a	9 170,80	1789	105,5		381,5
23300913	EV65/5	9 170,80	1789	105,5		381,5
23300914	EV65/6-2a	9 612,60	1881	110,0	283,0	386,0
23300915	EV65/6-1a	9 841,20	1881	110,0		393,0
23300916	EV65/6	9 841,20	1881	110,0		393,0
23300917	EV65/7-2a	10 303,00	1973	114,5	370,0	397,5
23300918	EV65/7-1a	10 303,00	1973	114,5		397,5
23300919	EV65/7	12 497,90	2014	117,5	370,0	487,5
23300920	EV65/8-2a	12 919,60	2106	122,0		492,0
23300921	EV65/8-1a	12 919,60	2106	122,0		492,0
23300922	EV65/8	12 919,60	2106	122,0		492,0



Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

CARACTERÍSTICAS: Caudais até 120 m³/h e alturas até 188 mts
 Pressão máxima de trabalho de 25 Bar
 Temperatura: Ambiente máx: 40 °C | Líquido: -15 °C a 120 °C
 Entrada e saída de água em flanges redondas
 Motores de alta eficiência IE3
 Empanque em tungsténio sob consulta
 Materiais certificados para água potável (WRAS, ACS)

APLICAÇÕES: Distribuição de água/Aumento de pressão
 Refrigeração/Aquecimento (AVAC/HAVAC)
 Alimentação de caldeiras
 Instalações industriais/Unidades de lavagem
 Estações de tratamento de água

CONSTRUÇÃO: Turbinas e difusores em inox resistente à corrosão
 Desmontagem sem qualquer ferramenta especial
 Rolamentos dimensionados para trabalho contínuo
 Fácil instalação em ligações em linha
 Certificação WRAS

		Caudal Q			L/seg	0	12,5	15,0	16,7	20,0	21,7	23,6	26,7	30,0	32,8	33,3	
					L/min	0	750,0	900,0	1000,0	1200,0	1300,0	1416,7	1600,0	1800,0	1966,7	2000,0	
					m ³ /h	0	45	54	60	72	78	85	96	108	118	120	
Código 400V	Modelo	Ligação	Pn		In [A]	Altura manométrica (m.c.a.)											
			kW	HP	400V												
23300980	EV95/1-1a	DN 100 4"	5,5	7,5	10,2	22	21	20,5	20	19	17,5	16,5	13,5	10	6,5	0	
23300981	EV95/1		7,5	10	14,4	30,5	27,5	26	25,5	24	23,5	22	20	17	13,5		
23300982	EV95/2-2a		11	15	19,9	44,5	43	42	41	38,5	36,5	34	28,5	21,5	15		
23300983	EV95/2		15	20	26,8	62	55,5	53	51,5	49	47,5	45	41	35	28,5		
23300984	EV95/3-2a		18,5	25	33	75,5	70,5	68	66,5	62,5	59,5	56	48,5	38,5	28,5		
23300985	EV95/3		22	30	39,4	93,5	84	80,5	78	74	72	69	62,5	53,5	44		
23300986	EV95/4-2a		30	40	52,7	108	100	97	94,5	89	85,5	81	71,5	59	46		
23300987	EV95/4					125,5	112,5	108	105	99,5	96,5	92,5	84	72	60		
23300988	EV95/5-2a		37	50	63,3	139	127,5	123,5	120	113,5	109	103,5	92	76	60		
23300989	EV95/5					156	140	134,5	130,5	123,5	120	114,5	104,5	89	74		
23300990	EV95/6-2a		45	60	78,5	170,5	156	150,5	146,5	138,5	134	127	113,5	94,5	75,5		
23300991	EV95/6					188	169	161,5	157	149	144,5	138,5	126	108	89,5		

Disponível mediante consulta:

- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

ELETROBOMBAS VERTICAIS DE SUPERFÍCIE

Código 400V	Modelo	Preço 400V	A(mm)	PESO (Kg)		
				HIDRAULICO	MOTOR	TOTAL
23300980	EV95/1-1a	2 954,80	1065	82,5	33,6	116,1
23300981	EV95/1	3 592,70	1087	82,5	36,0	118,5
23300982	EV95/2-2a	4 605,40	1274	89,0	59,0	148,0
23300983	EV95/2	5 686,40	1325	89,0	68,0	157,0
23300984	EV95/3-2a	6 392,60	1483	93,0	104,0	197,0
23300985	EV95/3	7 445,10	1483	93,0	106,0	199,0
23300986	EV95/4-2a	9 537,90	1696	100,0	276,0	376,0
23300987	EV95/4	9 537,80	1696	100,0	276,0	376,0
23300988	EV95/5-2a	10 304,80	1789	104,0	283,0	387,0
23300989	EV95/5	10 304,80	1789	104,0	283,0	387,0
23300990	EV95/6-2a	13 143,20	1922	110,5	370,0	480,5
23300991	EV95/6	13 143,50	1922	110,5	370,0	480,5



Disponível mediante consulta:

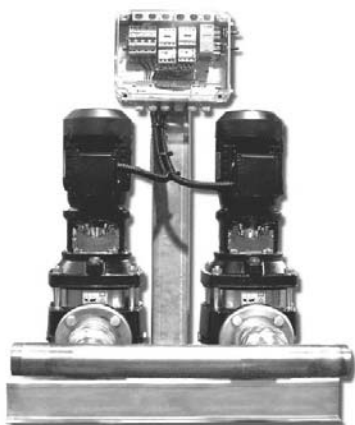
- Versões de caudal superior
- Versões de alturas manométricas superiores
- Versões com variador de velocidade
- Versões em central hidropneumática

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.

CENTRAIS HIDROPNEUMÁTICAS

Centrais EV



Disponível mediante consulta:

- Alturas até 320 mts
- Caudais até 120 m³/h
- Coletor de compressão e válvulas de retenção em inox
- Passadores de corte na admissão
- Base de assentamento e suporte de QE em inox
- Depósito em inox com membrana e ligação ao coletor
- Versões com variador de velocidade
- Versões com quadro de alternância

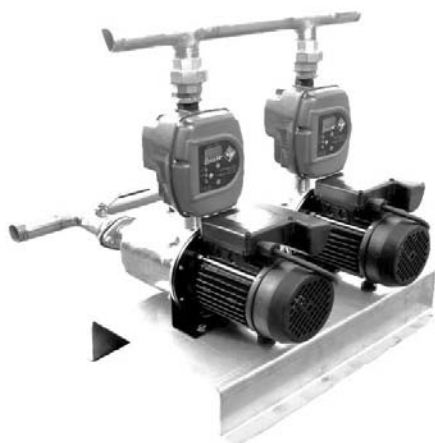
Centrais VL



Disponível mediante consulta:

- Alturas até 110 mts
- Caudais até 14.5 m³/h
- Coletor de compressão e admissão
- Passadores de corte na admissão
- Base de assentamento e suporte de QE em inox
- Depósito em inox com membrana e ligação ao coletor
- Versões com variador de velocidade
- Versões com quadro de alternância
- Versões com controlador eletrônico

Centrais EH



Disponível mediante consulta:

- Alturas até 100 mts
- Caudais até 14.5 m³/h
- Coletor de compressão e admissão
- Passadores de corte na admissão
- Base de assentamento e suporte de QE em inox
- Depósito em inox com membrana e ligação ao coletor
- Versões com variador de velocidade
- Versões com quadro de alternância
- Versões com controlador eletrônico

Os preços indicados estão sujeitos a IVA à taxa em vigor.

NOTA: Esta tabela anula a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.