

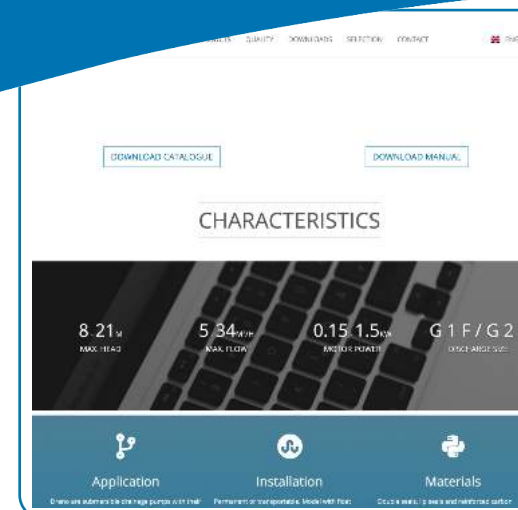


mce  mostra convegno®
expocomfort

28 June - 1 July - Fiera Milano
Visit us at Hall 2 | Stand N61 P62

'22

Lista de Produtos 05.2022



Clique no nome do modelo para abrir diretamente a página da web do modelo.

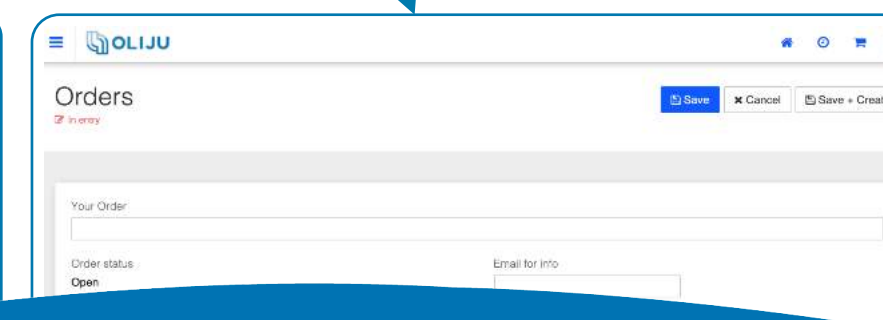
Dreno R



	1~ M	1~ A	3~
	€	€	€
15	01011203 126,00	01011204 132,00	01011205 143,00
37	01011206 140,00	01011207 151,00	01011208 161,00
60	01010797 168,00	01010796 180,00	01010798 166,00
75	01010817 199,00	01010818 210,00	01010819 199,00
105	01010800 181,00	01010799 190,00	01010801 181,00
130	01010790 222,00	01010789 233,00	01010791 222,00
160	01010803 270,00	01010802 278,00	01010804 267,00
200	01010793 386,00	01010792 391,00	01010794 390,00

Clique no código para abrir diretamente a página de especificações do produto.

Clique no preço para adicionar diretamente o produto a uma encomenda na extranet.



ÍNDICE



Dreno R pag. 3

Drenagem



Vortex N pag. 4

Águas Residuais



SV pag. 5

Águas residuais - Pro



SGR pag. 7



Dreno RF pag. 3



Vortex F pag. 4



MC pag. 5



BA pag. 7



Vortex SF pag. 4



**SV4P
MC4P** pag. 6



**Kit Flange
Socla 508** pag. 6
pag. 7



Aqualiju pag. 8

Poço



AquaRain pag. 8



Float Kit pag. 8



**SFI
SPI** pag. 9
pag. 10

Furo 4"



**K-SFI
HFI** pag. 11



Motor pag. 12



CMH pag. 13

Cent. Mult. Horiz.



CMH-I pag. 13



CHS pag. 14



CMV pag. 15

Cent. Mult. Vert.



CMV-I pag. 15



CMVR pag. 16

ÍNDICE



HP CMH pag. 17



HP JET.K pag. 17



PRESS CHS pag. 18

Hidropneumático



DUO CMH pag. 19



DUO CMV pag. 19

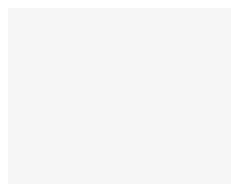


TRI CMH pag. 19

Centrais



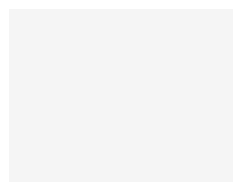
TRI CMV pag. 19



DUO-I CMH pag. 20



DUO-I CMV pag. 20



TRI-I CMH pag. 20



TRI-I CMV pag. 20



MA MB pag. 21

Grupos



Cf2 pag. 22



JET 100 pag. 23



JET1000 pag. 23

Autoferrantes



1~ 1 cap. pag. 24



1~ 2 cap. pag. 24



3~ pag. 25

Motores



TF TFS pag. 26



Disa. Tools pag. 26



Acessór. pag. 27

Acessórios



Acessór. pag. 28



Quadros Quadros pag. 29
pag. 30



Autoclav. pag. 31

Dreno R



Potência Kw	Dnc "	Max		Tipo	1~ M	1~ A	3~
		mt	m³/h				
0,15	1	8	5	R 30.15	01011203	01011204	01011205
0,37	1	14	8	R 30.37	01011206	01011207	01011208
0,6	1 ¼	14	12,5	R 35.60	01010797	01010796	01010798
0,75	1 ¼	21	13	R 35.75	01010817	01010818	01010819
0,75	1 ½	14	18,5	R 40.75	01010800	01010799	01010801
0,8	1 ½	21	20	R 40.80	01010790	01010789	01010791
1,1	2	14	31,5	R 50.110	01010803	01010802	01010804
1,5	2	21	34	R 50.150	01010793	01010792	01010794

10m H07RN-F. Vedantes CAC
Código Entrega rápida

01 – Bombas Submersíveis para Drenagem – PRO

Dreno RF



Potência Kw	Dnc "	Max		Tipo	1~ M	1~ A	3~
		mt	m³/h				
2,2	2	30	40	RF 50.220	01011075	01011078	01011076

20m H07RN-F. Vedantes SIC-SIC. Flange incluída no preço.

Vortex N



Potência Kw	Dnc "	Max		Tipo	1~ M	1~ A	3~
		mt	m³/h				
0,6	1 ¼	11	15	N 35.60	01010671	01010668	01010674
0,15	1 ½	7	10,6	N 40.15	01011051	01011052	01011053
0,37	1 ½	9	16,7	N 40.37	01011027	01011028	01011029
0,75	1 ½	11	18	N 40.75	01010680	01010677	01010683
1,1	2	12	26	N 50.110	01010689	01010686	01010692
1,5	2	14	30	N 50.150	01010752	01010366	01010701

10m H07RN-F. Vedantes CAC

Código Entrega rápida

Vortex F



Potência Kw	Dnc "	Max		Tipo	1~ M	1~ A	3~
		mt	m³/h				
0,6	1 ¼	11	15	F 35.60	01011376	01011375	01011377
0,75	1 ½	11	18	F 40.75	01011379	01011378	01011380
0,75	2	12	25	F 50.75	01011223	01011163	01011167
1,1	2	14	27,5	F 50.110	01011222	01010940	01010942
1,5	2	15	30	F 50.150	01011281	01010941	01010920
1,5	2 ½	13	41	F 65.150	01011226	01010914	01011168
2,2	2 ½	16	48	F 65.220	---	---	01010915
2,2	3	12	63	SF 80.220	01010971	---	01010973
3	3	14	72	SF 80.300	---	---	01010974

10m H07RN-F. Vedantes SIC-SIC

Código Entrega rápida

SV



Power Kw	Dna	Dnc	Max		Type	1~ M	1~ A	3~
			mt	m³/h				
0,75	DN40	DN40	13	16	SV 40.75	01011181	01011180	01011182
0,75	DN50	DN50	13	26	SV 50.75	01011184	01011183	01011185
1,5	DN50	DN50	14	31	SV 50.150	01011187	01011186	01011188
3	DN65	DN65	12	54	SV 65.300	---	---	01011066
4	DN80	DN80	15	70	SV 80.400	---	---	01011177

10m H07RN-F. Vedantes SIC-SIC. Flange incluída no preço. Tubinna tipo VORTEX

MC



Power Kw	Dna	Dnc	Max		Type	3~
			mt	m³/h		
2,2	DN50	DN65	16	58	MC 50.220	01330001
3	DN65	DN65	19	67,5	MC 65.300	01010992

20m H07RN-F. Vedantes SIC-SIC. Flange incluída no preço. Turbina tipo MONOCANAL

SV4P



Potência Kw	Dna	Dnc	Max		Tipo	3~
			mt	m³/h		
1,1		DN50	13	32	SV4P 50.110	01011483
1,5		DN65	13	55	SV4P 65.150	01011396
2,2		DN80	13	72	SV4P 80.220	01011217
4		DN100	13	90	SV4P 100.400	01011397

10m H07RN-F. Vedantes SIC-SIC. Bombas 4 Polos (1450rpm). Flange incluída no preço.

MC4P



Potência Kw	Dna	Dnc	Max		Tipo	3~
			mt	m³/h		
1,1		DN50	16	32	MC4P 50.110	01011622
1,5		DN65	16	55	MC4P 65.150	01011623
2,2	DN80	DN80	16	72	MC4P 80.220	01011282
4		DN100	16	90	MC4P 100.400	01011624

10m H07RN-F. Vedantes SIC-SIC. Bombas 4 Polos (1450rpm). Flange incluída no preço.

Kit Flange



Tipo	
kit Flange 1 1/4" D.125	01951023
kit Flange 1 1/2" D.125	01951024
kit Flange 2" D.125	01951025
kit Flange 2" D.150	01951027
kit Flange 2 1/2" DIN 2501	01951016
kit Flange 3" D.185	01951026

Grinder SGR



Potência Kw	Dnc "	Max		Tipo	1~ M	1~ A	3~
		mt	m³/h				
1,5	1 1/2"	21	16,5	SGR 40.150	01011221	01011164	01011153
2,2	2	30	23	SGR 50.220	01011240	01011279	01011169

SGR 40 - 10m H07RN-F e SGR50 - 20m H07RN-F. Vedantes SIC-SIC. Flange incluída no preço. Bomba com sistema de trituração

Código Entrega rápida

BA



Dn "	Tipo	
2	BA 50	01950934
2 1/2"	BA 65	01950935
3	BA 80	01950957

Socla Mod.508

Válvula de retenção



Tipo	
Válvula de retenção Socla Mod. 508 1"	01200092
Válvula de retenção Socla Mod. 508 1 1/4"	01200093
Válvula de retenção Socla Mod. 508 1 1/2"	01200090
Válvula de retenção Socla Mod. 508 2"	01200091
Válvula de retenção Socla Mod. 508 2 1/2"	01200094

Aqualiju



Potência Kw	Dnc "	Max		Tipo	1~ M	1~ A	3~
		mt	m³/h				
0,37 0,6 0,9	1	30 50 70	4	AJ 3.37 AJ 5.60 AJ 7.90	01010461 01010462 01010483	01010455 01010409 01010456	01010609 01010611 01010469
0,6 0,9 1,3	1 ¼	47 60 85	6,1	A 40.60 A 60.90 A 80.130	01010922 01010925 01010928	01010948 01010926 01010929	01010924 01010927 01010930
1,1 1,5 2,2	1 ½	53 65 77	12	AC 4.110 AC 5.150 AC 6.220	01011323 01011326 01011329	01011324 01011327 01011330	01011325 01011328 01011331
1,5 2,2 3	2	36 46 57	22	AB 3.150 AB 4.220 AB 5.300	01011006 01011009 ---	01011007 --- ---	01011008 01011010 01011011

Turbinas em aço inoxidável, 20m H07RN-F. Série AC e AB com rolamentos de contacto angular.

Código Entrega rápida

Aqualiju SA



Potência Kw	Dnc "	Max		Tipo	1~ M	1~ A	3~
		mt	m³/h				
0,6 0,9 1,3	1 ¼	47 60 85	6	SA 40.60 SA 60.90 SA 80.130	01011308 01011311 01011314	01011309 01011312 01011315	01011310 01011313 01011316

Rolamentos de contacto angular. Turbinas em aço inoxidável, 20m H07RN-F

Aquarain



Potência Kw	Dnc "	Max		Tipo	1~ M	3~
		mt	m³/h			
0,37 0,6 0,6	1	30 40 50	3,9	RJ 3.37 RJ 4.60 RJ 5.60	01011170 01011172 01011174	01011171 01011173 01011175

Turbinas em aço inoxidável, 20m H07RN-F

Kit Aspiração Flutuante



Tipo	
Kit Aspiração Flutuante D.25 - 2mt	01250147
Kit Aspiração Flutuante D.25 - 4mt	01250148

SFI



Potência Kw	Dnc "	Max		Tipo	1~	3~	
		mt	m³/h				
0,37 0,55 0,55 0,75 1,1 1,1	1 ¼	74 87 109 145 179 215	2,3	SFI A 5.37 SFI A 6.55 SFI A 7.55 SFI A 10.75 SFI A 15.110 SFI A 20.110	01011352 01011354 01011356 01011347 01011086 01011350	01011353 01011355 01011357 01011348 01011349 01011351	
0,37 0,55 0,75 1,1 1,5 2,2		53 70 95 150 210 285		SFI B 5.37 SFI B 7.55 SFI B 10.75 SFI B 15.110 SFI B 20.150 SFI B 30.220	01011096 01011098 01011087 01011089 01011091 01011094	01011097 01011099 01011088 01011090 01011093 01011095	
0,55 0,75 1,1 1,5 2,2 3		48 76 112 155 210 265		SFI C 7.55 SFI C 10.75 SFI C 15.110 SFI C 20.150 SFI C 30.220 SFI C 40.300	01011111 01011100 01011102 01011104 01011107 --- ---	01011112 01011101 01011103 01011106 01011109 01011110	
0,55 0,75 1,1 1,5 2,2 3 4		37 53 80 116 157 220 280		SFI D 7.55 SFI D 10.75 SFI D 15.110 SFI D 20.150 SFI D 30.220 SFI D 40.300 SFI D 50.400	01011121 01011113 01011115 01011117 01011358 --- --- --- ---	01011122 01011114 01011116 01011118 01011119 01011120 01011084	
0,75 1,1 1,5 2,2 3 4 5,5		2 23 35 47 75 100 135 185		13	SFI E 10.75 SFI E 15.110 SFI E 20.150 SFI E 30.220 SFI E 40.300 SFI E 55.400 SFI E 75.550	01011359 01011124 01011343 01011126 --- --- --- --- --- ---	01011123 01011125 01011344 01011127 01011128 01011360 01011129
1,5 2,2 3 4 5,5		2 53 74 100 139 180		14,7	SFI F 20.150 SFI F 30.220 SFI F 40.300 SFI F 55.400 SFI F 75.550	01011345 01011361 --- --- --- --- --- ---	01011346 01011362 01011130 01011363 01011131

Cabo Franklin aço inoxidável. Hidráulico em AISI304. Motor Franklin

SPI



Potência Kw	Dnc "	Max		Tipo	1~	3~
		mt	m³/h			
0,37 0,55 0,55 0,75 1,1 1,1	1 ¼	74 87 109 145 179 215	2,3	SPI A 5.37 SPI A 6.55 SPI A 7.55 SPI A 10.75 SPI A 15.110 SPI A 20.110	01011528 01011530 01011532 01011534 01011536 01011538	01011529 01011531 01011533 01011535 01011537 01011539
0,37 0,55 0,75 1,1 1,5 2,2	1 ¼	53 70 95 150 210 285	3,2	SPI B 5.37 SPI B 7.55 SPI B 10.75 SPI B 15.110 SPI B 20.150 SPI B 30.220	01011499 01011277 01011241 01011242 01011368 ---	01011500 01011247 01011496 01011497 01011369 01011372
0,55 0,75 1,1 1,5 2,2 3	1 ¼	48 76 112 155 210 265	5	SPI C 7.55 SPI C 10.75 SPI C 15.110 SPI C 20.150 SPI C 30.220 SPI C 40.300	01011505 01011501 01011251 01011246 --- ---	01011506 01011248 01011502 01011252 01011250 01011504
0,55 0,75 1,1 1,5 2,2 3	1 ¼	37 53 80 116 157 220	6,6	SPI D 7.55 SPI D 10.75 SPI D 15.110 SPI D 20.150 SPI D 30.220 SPI D 40.300	01011514 01011507 01011509 01011510 --- ---	01011515 01011508 01011249 01011511 01011513 01011371
0,75 1,1 1,5 2,2 3	2	23 35 47 75 100	13	SPI E 10.75 SPI E 15.110 SPI E 20.150 SPI E 30.220 SPI E 40.300	01011516 01011518 01011520 --- ---	01011517 01011519 01011521 01011258 01011523
1,5 2,2 3	2	53 74 100	14,7	SPI F 20.150 SPI F 30.220 SPI F 40.300	01011524 --- ---	01011256 01011526 01011527

Cabo Franklin aço inoxidável. Hidráulico em AISI304. Motor OLIJU



HFI

Dnc "	Tipo	
1 ¼	HFI B 5.37 HFI B 7.55 HFI B 10.75 HFI B 15.110 HFI B 20.150 HFI B 30.220	01150021 01150022 01150023 01150024 01150025 01150026
1 ¼	HFI C 7.55 HFI C 10.75 HFI C 15.110 HFI C 20.150 HFI C 30.220 HFI C 40.300	01150027 01150028 01150029 01150030 01150031 01150032
1 ¼	HFI D 7.55 HFI D 10.75 HFI D 15.110 HFI D 20.150 HFI D 30.220 HFI D 40.300 HFI D 50.400	01150033 01150034 01150035 01150036 01150037 01150038 01150020
2	HFI E 10.75 HFI E 15.110 HFI E 20.150 HFI E 30.220 HFI E 40.300 HFI E 55.400 HFI E 75.550	01150051 01150052 01150053 01150054 01150055 01150056 01150057
2	HFI F 20.150 HFI F 30.220 HFI F 40.300 HFI F 55.400 HFI F 75.550	01150058 01150059 01150060 01150061 01150062

Hidráulico em AISI304

Kit K-SFI

Hidráulico em AISI304

Quadro simples para bombas monofásicas

Motor Franklin

Cabo e Corda (15m, 30m ou 40m)

Potência Kw	Dnc "	Max		Tipo	Cabo/Corda mt	1~	3~
		mt	m³/h				
0,37	1 ¼	53	3,2	Kit K-SFI B 5.37	15	01951049	---
0,55		70		Kit K-SFI B 7.55	15	01951050	01951051
0,75		95		Kit K-SFI B 10.75	30	01951045	01951046
1,1		150		Kit K-SFI B 15.110	40	01951047	01951048
0,55	1 ¼	48	5	Kit K-SFI C 7.55	15	01951054	01951055
0,75		76		Kit K-SFI C 10.75	30	01950942	01951052
1,1		112		Kit K-SFI C 15.110	40	01951031	01951053
0,55	1 ¼	37	6,6	Kit K-SFI D 7.55	15	01951059	01951060
0,75		53		Kit K-SFI D 10.75	15	01951056	01951057
1,1		80		Kit K-SFI D 15.110	30	01950948	01951058

Cabo Franklin em aço inoxidável

Motor Franklin



Potência Kw	Série	Tipo	1~	3~
0,37	4	Motor 0,37	01030037	01030059
0,55		Motor 0,5	01030039	01030061
0,75		Motor 0,75	01030041	01030063
1,1		Motor 1,1	01030043	01030065
1,5		Motor 1,5	01030045	01030067
2,2		Motor 2,2	01030099	01030072
2,2	4" 6500N	Motor 2,2	---	01030075
3		Motor 3	---	01030077
4		Motor 4	---	01030079
5,5		Motor 5,5	---	01030081

Cabo em aço inoxidável premontado no motor

Motor OLIJU



Potência Kw	Série	Tipo	1~	3~
0,37	4" 2000N	Motor 0,37	01030095	01030096
0,55		Motor 0,5	01030085	01030089
0,75		Motor 0,75	01030086	01030090
1,1		Motor 1,1	01030087	01030091
1,5		Motor 1,5	01030088	01030092
2,2		Motor 2,2	---	01030093
3		Motor 3	---	01030094

Motor a banho de óleo.

Cable

Secção mm	Comprimento mt	Tipo	
4 X 1,5	1,7	Cabo Inox	01030108
4 X 2,0	2,7		01030109

CMH



Potência Kw	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	1~	3~
			mt	m³/h			
0,37	1	1	21	3,9	CMH 12.37	01010255	01010256
0,37			32		CMH 13.37	01010257	01010258
0,6			40		CMH 14.60	01010259	01010260
0,6			50		CMH 15.60	01010261	01010262
0,9			60		CMH 16.90	01010395	01010396
0,75	1	1	38	7	CMH 23.75	01010263	01010264
0,8			50		CMH 24.80	01010265	01010266
1,2			63		CMH 25.120	01010267	01010268
1,2			75		CMH 26.120	01010416	01010417
1,5			88		CMH 27.150	01010540	01010539
0,9	1 ¼"	1 ¼"	40	10,5	CMH 33.90	01010269	01010270
1,1			50		CMH 34.110	01010271	01010272
1,5			66		CMH 35.150	01010273	01010274
2,2			81		CMH 36.220	01010418	01010275
1,5			36		CMH 43.150	01011000	01010993
2,2	1 ½"	1 ½"	46	22	CMH 44.220	01011001	01010994
3			57		CMH 45.300	---	01010995

Turbinas aço inoxidável

Código

Entrega rápida

CMH-I (c/inverter)



Potência Kw	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	1~	3~
			mt	m³/h			
0,37	1	1	21	3,9	CMH-I 12.37	01011625	01011626
0,37			32		CMH-I 13.37	01011627	01011628
0,6			40		CMH-I 14.60	01011629	01011630
0,6			50		CMH-I 15.60	01011631	01011632
0,9			60		CMH-I 16.90	01011633	01011634
0,75	1	1	38	7	CMH-I 23.75	01011428	01011429
0,8			52		CMH-I 24.80	01011430	01011431
1,2			67		CMH-I 25.120	01011370	01011432
1,2			78		CMH-I 26.120	01011433	01011434
1,5			91		CMH-I 27.150	01011435	01011436
0,9	1 ¼"	1 ¼"	40	10,5	CMH-I 33.90	01011437	01011438
1,1			50		CMH-I 34.110	01011439	01011384
1,5			66		CMH-I 35.150	01011440	01011441
2,2			81		CMH-I 36.220	01011442	01011443
1,5			36		CMH-I 43.150	01011444	01011445
2,2	1 ½"	1 ½"	46	22	CMH-I 44.220	01011383	01011446
3			57		CMH-I 45.300	---	01011447

Turbinas aço inoxidável. Vaso de expansão 12L incluído.

CHS

Rolamentos SKF baixo ruído



Potência Kw	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	1~	3~
			mt	m³/h			
0,37 0,6 0,6 0,9	1	1	32 40 50 60	3,9	CHS 3-3 CHS 3-4 CHS 3-5 CHS 3-6	01011584 01011586 01011588 01011590	01011585 01011587 01011589 01011591
0,75 0,8 1,2 1,2 1,5	1	1	38 50 63 75 88	7	CHS 5-3 CHS 5-4 CHS 5-5 CHS 5-6 CHS 5-7	01011592 01011594 01011596 01011598 01011600	01011593 01011595 01011597 01011599 01011601
0,9 1,1 1,5 2,2	1 ¼"	1 ¼"	40 50 66 81	10,5	CHS 8-3 CHS 8-4 CHS 8-5 CHS 8-6	01011602 01011604 01011606 01011608	01011603 01011605 01011607 01011609
1,5 2,2 3	2"	1 ½"	36 46 57	22	CHS 16-3 CHS 16-4 CHS 16-5	01011610 01011612 ---	01011611 01011613 01011614

Turbinas aço inoxidável

Código

Entrega rápida

CHS-I (com inverter)

Potência Kw	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	1~	3~
			mt	m³/h			
0,37 0,6 0,6 0,9			32 40 50 60		CHS-I 3-3 CHS-I 3-4 CHS-I 3-5 CHS-I 3-6	01011637 01011639 01011641 01011643	01011638 01011640 01011642 01011644
0,75 0,8 1,2 1,2 1,5	1	1	38 52 67 78 91	7	CHS-I 5-3 CHS-I 5-4 CHS-I 5-5 CHS-I 5-6 CHS-I 5-7	01011645 01011647 01011649 01011651 01011653	01011646 01011648 01011650 01011652 01011654
0,9 1,1 1,5 2,2	1 ¼"	1 ¼"	40 50 66 81	10,5	CHS-I 8-3 CHS-I 8-4 CHS-I 8-5 CHS-I 8-6	01011655 01011657 01011659 01011661	01011656 01011658 01011660 01011662
2,2 2,2 3	1 ½"	1 ½"	36 46 57	22	CHS-I 16-3 CHS-I 16-4 CHS-I 16-5	01011663 01011665 ---	01011664 01011666 01011667

Turbinas aço inoxidável. Vaso de expansão 12L incluído.

CMV



Potência Kw	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	1~		3~	
			mt	m³/h					
0,8 1,2 1,2 1,5	1	1	52	7,2	CMV 24.80	01010278		01010279	
			67		CMV 25.120	01010280		01010281	
			78		CMV 26.120	01010646		01010647	
			91		CMV 27.150	01010864		01010763	
0,9 1,1 1,5 2,2 3	1 ½"	1 ¼"	40	10,5	CMV 33.90	01010282		01010283	
			50		CMV 34.110	01010284		01010285	
			66		CMV 35.150	01010286		01010287	
			81		CMV 36.220	01010648		01010288	
			103		CMV 38.300	---	---	01010565	
2,2 3 4	1 ½"	1 ¼"	48	22	CMV 44.220	---	---	01010868	
			72		CMV 46.300	---	---	01010869	
			84		CMV 47.400	---	---	01010870	

Turbinas aço inoxidável

Código

Entrega rápida

CMV-I (c/inverter)



Potência Kw	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	1~		3~	
			mt	m³/h					
0,8 1,2 1,2 1,5	1	1	52	7,2	CMV-I 24.80	01011413		01011403	
			67		CMV-I 25.120	01011404		01011414	
			78		CMV-I 26.120	01011415		01011416	
			91		CMV-I 27.150	01011417		01011418	
0,9 1,1 1,5 2,2 3	1 ½"	1 ¼"	40	10,5	CMV-I 33.90	01011419		01011420	
			50		CMV-I 34.110	01011342		01011421	
			66		CMV-I 35.150	01011422		01011423	
			81		CMV-I 36.220	01011424		01011425	
			103		CMV-I 38.300	---	---	01011426	
2,2 3 4	1 ½"	1 ¼"	48	22	CMV-I 44.220	---	---	01011401	
			72		CMV-I 46.300	---	---	01011427	
			84		CMV-I 47.400	---	---	01011402	

Turbinas aço inoxidável. Vaso de expansão 12L incluído.



CMVR

Potência Kw	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	3~
			mt	m³/h		
4	DN50	DN50	45		CMVR 20-3	01011668
5,5			60		CMVR 20-4	01011669
5,5			75		CMVR 20-5	01011551
7,5			90		CMVR 20-6	01011670
7,5			105		CMVR 20-7	01011671
4	DN65	DN65	40		CMVR 32-2	01011672
5,5			60		CMVR 32-3	01011673
7,5			80		CMVR 32-4	01011674
11			100		CMVR 32-5	01011675
4	DN80	DN80	20		CMVR 45-1	01011676
7,5			50		CMVR 45-2	01011677
11			80		CMVR 45-3	01011678

Turbinas aço inoxidável

Disponível a partir do segundo semestre

HP CMH



Potência Kw	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	1~	3~
			mt	m³/h			
0,37	1	1	32	3,9	HP CMH 13.37	01950766	01950767
0,6			40		HP CMH 14.60	01950378	01950768
0,6			50		HP CMH 15.60	01950379	01950769
0,75	1	1	38	6,9	HP CMH 23.75	01950770	01950771
0,8			52		HP CMH 24.80	01950380	01950772
1,2			67		HP CMH 25.120	01950377	01950773

HP JET



Potência Kw	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	1~	3~
			mt	m³/h			
0,8	1	1	55	3,6	HP JET 100.80	01950966	
0,8	1	1	55	3,6	HP JET 1000.80	01951007	

HP JET.K



Potência Kw	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	1~	3~
			mt	m³/h			
0,8	1	1	55	3,6	HP JET.K 100.80	01950974	01950975
0,8	1	1	55	3,6	HP JET.K 1000.80	01950992	01950993

Componentes principais:

- 1 Bomba
- 1 Autoclave 24Lt
- 1 Pressostato
- 1 Tubo Flexível nas versões com autoclave horizontal

PRESS CMH



Potência Kw	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	1~
			mt	m³/h		
0,6	1	1	40	3,9	PRESS CMH 14	01951123
0,8			50	7	PRESS CMH 24	01951124

PRESS CHS



Potência Kw	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	1~
			mt	m³/h		
0,6	1	1	40	3,9	PRESS CHS 3-4	01951125
0,8			50	7	PRESS CHS 5-4	01951126

PRESS JET



Potência Kw	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	1~
			mt	m³/h		
0,8	1	1	55	3,6	PRESS JET 1000	01951127

Duo CMH / CMV



Potência Kw	Max mt m³/h		Coletor de descarga	Tipo	1~	3~
1,1	50	10,5	2"	DUO CMH 34.110	01950856	01950857
1,5	66			DUO CMH 35.150	01950858	01950859
2,2	81			DUO CMH 36.220	---	01950860
1,2	67	14,4	1 1/2"	DUO CMV 25.120	01950861	01950862
1,5	91			DUO CMV 27.150	01950863	01950864
0,9	40	21	2"	DUO CMV 33.90	01950865	01950866
1,1	50			DUO CMV 34.110	01950919	01950920
1,5	66			DUO CMV 35.150	---	01950867
2,2	81			DUO CMV 36.220	---	01950918
3	103			DUO CMV 38.300	---	01950868
2,2	48	44		DUO CMV 44.220	---	01950999
3	72			DUO CMV 46.300	---	01951000
4	84			DUO CMV 47.400	---	01951001

Principais componentes:

2 Electrobombas CMH ou CMV

1 Quadro de comando

2 Pressostatos Danfoss na versão com quadro

2 Válvulas seccionamento

2 Válvulas retenção

1 Coletor de descarga AISI304

Opcionais não incluídos no preço:

1 Autoclave

1 Colector aspiração AISI304 com 2 válvulas
Seccionamento

Tri CMH / CMV



Potência Kw	Max		Coletor de descarga	Tipo	1~	3~
	mt	m³/h				
1,1	50	31,5	2"	TRI CMH 34.110	01950988	01950989
1,5	66			TRI CMH 35.150	---	01950990
2,2	81			TRI CMH 36.220	---	01950991
1,2	67	21,6	2"	TRI CMV 25.120	01950976	01950977
1,5	91			TRI CMV 27.150	---	01950978
0,9	40	31,5		TRI CMV 33.90	01950979	01950980
1,1	50			TRI CMV 34.110	01950981	01950982
1,5	66			TRI CMV 35.150	---	01950983
2,2	81			TRI CMV 36.220	---	01950984
3	103			TRI CMV 38.300	---	01950968
2,2	48	66		TRI CMV 44.220	---	01950985
3	72			TRI CMV 46.300	---	01950986
4	84			TRI CMV 47.400	---	01950987

Principais componentes:

3 Electrobombas CMH ou CMV

1 Quadro de comando

3 Pressostatos Danfoss na versão com quadro

3 Válvulas seccionamento

3 Válvulas retenção

1 Coletor de descarga AISI304

Opcionais não incluídos no preço:

1 Autoclave

1 Colector aspiração AISI304 com 3 válvulas
Seccionamento

Duo-I CMH / CMV (c/Inverter)



Potência Kw	Max		Coletor de descarga	Tipo	1~	3~
	mt	m³/h				
1,1	50		2"	DUO-I CMH 34.110	01951092	01951093
1,5	66	10,5		DUO-I CMH 35.150	01951071	01951094
2,2	81			DUO-I CMH 36.220	---	01951095
1,2	67	14,4	1 1/2"	DUO-I CMV 25.120	01951096	01951097
1,5	91	14,4		DUO-I CMV 27.150	01951098	01951099
0,9	40	21	2"	DUO-I CMV 33.90	01951090	01951100
1,1	50	21		DUO-I CMV 34.110	01951076	01951101
1,5	66	21		DUO-I CMV 35.150	---	01951102
2,2	81	21		DUO-I CMV 36.220	---	01951066
3	103	21		DUO-I CMV 38.300	---	01951103
2,2	48	44		DUO-I CMV 44.220	---	01951083
3	72	44		DUO-I CMV 46.300	---	01951104
4	84	44		DUO-I CMV 47.400	---	01951105

Principais componentes:

2 Electrobombas CMH ou CMV

2 Inverters

1 Vaso expansão 12L na versão com Inverter

2 Válvulas seccionamento

2 Válvulas retenção

1 Coletor de descarga AISI304

Opcionais não incluídos no preço:

1 Autoclave

1 Coletor aspiração AISI304 com 2 válvulas Seccionamento

Tri-I CMH / CMV (c/Inverter)



Potência Kw	Max		Coletor de descarga	Tipo	1~	3~
	mt	m³/h				
1,1	50		2"	TRI-I CMH 34.110	01951106	01951107
1,5	66	31,5		TRI-I CMH 35.150	---	01951108
2,2	81			TRI-I CMH 36.220	---	01951109
1,2	67	21,6	2"	TRI-I CMV 25.120	01951110	01951111
1,5	91			TRI-I CMV 27.150	---	01951112
0,9	40			TRI-I CMV 33.90	01951113	01951114
1,1	50			TRI-I CMV 34.110	01951115	01951116
1,5	66	31,5		TRI-I CMV 35.150	---	01951117
2,2	81			TRI-I CMV 36.220	---	01951118
3	103			TRI-I CMV 38.300	---	01951119
2,2	48		66	TRI-I CMV 44.220	---	01951120
3	72			TRI-I CMV 46.300	---	01951121
4	84			TRI-I CMV 47.400	---	01951122

Principais componentes:

3 Electrobombas CMH ou CMV

3 Inverters

1 Vaso expansão 12L na versão com Inverter

3 Válvulas seccionamento

3 Válvulas retenção

1 Coletor de descarga AISI304

Opcionais não incluídos no preço:

1 Autoclave

1 Coletor aspiração AISI304 com 3 válvulas Seccionamento

MB – Turbina fechada



Potência Kw	Dn "	Max		Tipo	1~		3~	
		mt	m³/h					
0,55	1 ¼	20	12	MB35 20.55	01011210		01011211	
0,55		28	10	MB35 28.55	01011212		01011213	
0,75		22	9	MB35 22.75	01010063		01010075	
0,75		30	10	MB35 30.75	01010065		01010077	
1,1		30	14	MB35 30.110	01010365		01010083	
1,5		40	10	MB35 40.150	---	---	01010089	
0,55	1 ½	16	15	MB40 16.55	01011214		01011215	
0,75		22	16	MB40 22.75	01010061		01011063	
1,1		25	10	MB40 25.110	01010517		01010082	
1,1		30	17	MB40 30.110	01010070		01011003	
1,5		30	18	MB40 30.150	---	---	01010088	
2,2		35		MB40 35.220	---	---	01010093	
2,2		40		MB40 40.220	---	---	01010094	
1,1	2	22	21	MB50 22.110	01010067		01010556	
1,5		22	26	MB50 22.150	---	---	01010086	
2,2		27		MB50 27.220	---	---	01010092	
3		30		MB50 30.300	---	---	01010099	
3		35	30	MB50 35.300	---	---	01010100	
4		50		MB50 50.400	---	---	01010103	
2,2	2 ½	22	32	MB65 22.220	---	---	01010091	
3		22	40	MB65 22.300	---	---	01010096	
3		27		MB65 27.300	---	---	01010097	
4		30		MB65 30.400	---	---	01010102	
5,5		35		MB65 35.550	---	---	01010105	
3	3	22	60	MB80 22.300	---	---	01010098	
4		25	56	MB80 25.400	---	---	01010101	
5,5		30	60	MB80 30.550	---	---	01010104	
5,5		35		MB80 35.550	---	---	01010106	

MA – Turbina aberta



Potência Kw	Dn "	Max		Tipo	1~		3~	
		mt	m³/h					
0,75	1 ¼	22	9	MA35 22.75	01011036		01011049	
1,1	1 ½	20	15	MA40 20.110	01011030		01011050	
1,1		25		MA40 25.110	01010957		01010958	

Bomba Centrífuga para acoplamento CFA2

Bomba centrífuga de dupla turbina e para o acoplamento, ideal para aplicações que exigem o uso de motor a combustível.

Material: Alumínio

NOTA: Motor não incluído no preço



Motor	Dna "	Dnc "	Max		Tipo	
			mt	m³/h		
Gasolina 18cv	3	2	130	42	CF2 80.50	01011159
Gasolina 18cv	3	2	130	42	CF2 80.50 niquelada	01011176

Jet 100



Potência Kw	Dn "	Max		Tipo	1~	3~
		mt	m³/h			
0,8	1	55	3,6	JET 100.80	01010996	01010998

Jet 1000



Potência Kw	Dn "	Max		Tipo	1~	3~
		mt	m³/h			
0,8	1	55	3,6	JET 1000.80	01010997	01010999
Código	Entrega rápida					

Monofásico



Potência Kw	RPM	Família	Tipo	B3	B14	B5
0,37	1500	71	OF 71.37.1 - 4	01080001	01080000	01080004
0,6		80	OF 80.60.1 - 4	01080013	01080124	01080125
0,75			OF 80.75.1 - 4	01080018	01080016	01080021
1,1		90S	OF 90.110.1 - 4	01080121	01080128	01080129
1,5		90L	OF 90.150.1 - 4	01080122	01080130	01080131
1,8			OF 90.180.1 - 4	01080149	01080150	01080151
0,37		71	OS 71.37.1 - 4	01080060	01080059	01080061
0,6		80	OS 80.60.1 - 4	01080066	01080126	01080127
0,75			OS 80.75.1 - 4	01080068	01080067	01080070
1,1		90S	OS 90.110.1 - 4	01080132	01080133	01080134
1,5		90L	OS 90.150.1 - 4	01080135	01080136	01080137
1,8		90L	OS 90.180.1 - 4	01080152	01080153	01080154

Monofásico 2 Condensadores



Potência Kw	RPM	Família	Tipo	B3	B14	B5
1,1	1500	90S	OFL 90.110.1 - 4	01080044	01080043	01080045
1,5		90L	OFL 90.150.1 - 4	01080048	01080047	01080050
1,8			OFL 90.180.1 - 4	01080052	01080051	01080054
1,1		90S	OSL 90.110.1 - 4	01080081	01080080	01080082
1,5		90L	OSL 90.150.1 - 4	01080084	01080083	01080085
1,8			OSL 90.180.1 - 4	01080087	01080086	01080088

Trifásico 4 Polos



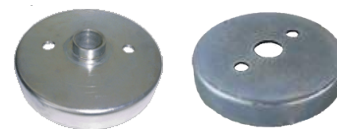
Potência Kw	RPM	Família	Tipo	B3	B14	B5
0,37	1500	71	OT 71.37.3 - 4	01080101	01080100	01080103

Trifásico 2 Polos



Potência Kw	RPM	Família	Tipo	B3	B14	B5
1,5	3000	90	OT 90.150.3 - 2	01080105	01080104	01080106
2,2			OT 90.220.3 - 2	01080108	01080107	01080109
3	3000	100	OT 100.300.3 - 2	01080092	01080091	01080093
4	3000	112	OT 112.400.3 - 2	01080095	01080094	01080096
5,5	3000	132	OT 132.550.3 - 2	01080098	01080097	01080099

Tampa Furo 4"



Conecção	Tipo	
1"	TF 4" - 1"	01250138
1 1/4"	TF 4" - 1 1/4"	01250139
1 1/2"	TF 4" - 1 1/2"	01250140
2"	TF 4" - 2"	01250141
DN	TF 4" - 1"	01250142
DN	TF 4" - 1 1/4"	01250143
DN	TF 4" - 1 1/2"	01250144
DN	TF 4" - 2"	01250145

Tampa Furo Aço Inoxidável 4"



Conecção	Tipo	
1"	TFS 4" - 1"	01250159
1 1/4"	TFS 4" - 1 1/4"	01250160
1 1/2"	TFS 4" - 1 1/2"	01250161
2"	TFS 4" - 2"	01250162

Ferramentas desmontagem Aqualiju



Tipo Bomba	Tipo	
Aqualiju AJ	Ferramentas desmontagem	01230689
Aqualiju A	Ferramentas desmontagem	01230688
Aqualiju AC	Ferramentas desmontagem	01230699

Válvula Retenção VALSTOP H151



Tipo	
1"	01250133
1 1/4"	01250134
1 1/2"	01250155
2"	01250176

Válvula Retenção AISI304 IDRJA



Tipo	
1"	01250181
1 1/4"	01250182
1 1/2"	01250183
2"	01250184

Casquilho duplo M/M



Tipo	
1/2"	01250002
1"	01250003
1 1/4"	01250004
1 1/2"	01250005
2"	01250006
2 1/2"	01250007
3"	01250129

Manómetro



Tipo	
caixa ABSØ53 0-6bar	01260003
caixa ABSØ53 0-10bar	01260005
caixa ABSØ63 0-6bar	01260004
caixa ABSØ63 0-10bar	01260006
caixa AISI304 c/Glicerina Ø63 0-6bar	01260050
caixa AISI304 c/Glicerina Ø63 0-10bar	01260051
caixa AISI304 c/Glicerina Ø63 0-25bar	01260047

Pressostato Danfoss



Tipo	
380V CS 2- 6bar	01120080
380V CS 4- 12bar	01120081
380V CS 7- 20bar	01120241



Emenda termoretratil

25cm com cola + 4 uniões internas e tubos sem cola	01120095
25cm com cola + 4 uniões internas e tubos com cola	01120105

Disjuntor



Regulação A	
0,1 ~ 1,0	01120065
1,0 ~ 1,6	01120064
1,6 ~ 2,5	01120022
2,5 ~ 4,0	01120023
4,0 ~ 6,3	01120024
6,3 ~ 10	01120025
10 ~ 16	01120026



Controlador de pressão.
Substitui a autoclave e o pressostato.
Proteção contra trabalho a seco.

PressflowTech

Tipo	Pressão arranque	Caudal max L/h	MAX bar	MAX kw	MAX A	
Controlpump FM15	1,5	6.000	10	1,5	8	01120158
Optimatic RM	1,5-3	8.000	10	1,5	8	01120164
Compact 2 R	1,5-3	10.000	10	1,5	8	01120255
Digimatic 2	0,5-4	8.000	8	2,2	16	01120299

Pressostato digital com manómetro digital. Precisa de um autoclave.
Proteção contra sobre-intensidade e trabalho a seco. Alarme para
ciclos rápidos.

Switchmatic



Tipo	Pressão arranque	MAX kw	MAX A	
Switchmatic 2	0,5-7	2,2	16	01120240

Proteção eletrónica da bomba.
Proteção contra excesso de intensidade e trabalho a seco.
Alarme para ciclos rápidos.

Safematic



Tipo	Pressão arranque	Potência kw	
Safematic	0,5-7	0,37 - 2,2	01120274

Inversor de frequência para uma bomba. Proteção contra
sobre-intensidade e trabalho a seco. Proteção contra tensão
de alimentação.

Speedmatic Easy



Tipo	Pressão bar	Caudal max L/h	Voltagem entrada	Voltagem saída	Max A	
09 MM				1 ~ 230	9	01120247
12 MM				1 ~ 230	12	01120248
06 MT	0,5 - 8	10.000	1 ~ 230	3 ~ 400	6	01120302
10 MT				3 ~ 400	10	01120272

Discontactor



Comando e proteção de eletrobombas em situações onde não é necessário relé de nível para proteção contra falta de água. Versões com alarme ou com relé de sequência e falta de fase.

Contactor e relé DANFOSS

Regulação A	1~	3~
1,8 ~ 2,8	01120187	01120192
2,7 ~ 4,2	01120188	01120193
4,0 ~ 6,2	01120189	01120194
6,0 ~ 9,2	01120190	01120195
8,0 ~ 12,0	01120191	01120197
1,8 ~ 2,8	01120198	01120203
2,7 ~ 4,2	01120199	01120204
4,0 ~ 6,2	01120200	01120205
6,0 ~ 9,2	01120201	01120206
8,0 ~ 12,0	01120202	01120207
1,8 ~ 2,8	---	01120208
2,7 ~ 4,2	---	01120209
4,0 ~ 6,2	---	01120210
6,0 ~ 9,2	---	01120211
8,0 ~ 12,0	---	01120212

Nível



Comando e proteção de eletrobombas no abastecimento de água sob pressão e sistemas de rega. Versões com relé de sequência e falta de fase.

Contactor e relé DANFOSS

Regulação A	1~	3~
1,8 ~ 2,8	01120213	01120160
2,7 ~ 4,2	01120214	01120161
4,0 ~ 6,2	01120215	01120163
6,0 ~ 9,2	01120216	01120218
8,0 ~ 12,0	01120217	01120149
1,8 ~ 2,8	---	01120219
2,7 ~ 4,2	---	01120220
4,0 ~ 6,2	---	01120221
6,0 ~ 9,2	---	01120222
8,0 ~ 12,0	---	01120223

Nível Poço – Depósito



Comando e proteção de eletrobombas utilizadas no enchimento de depósitos.

Contactor e relé DANFOSS

Regulação A	1~	3~
1,8 ~ 2,8	01120224	01120230
2,7 ~ 4,2	01120225	01120231
4,0 ~ 6,2	01120226	01120232
6,0 ~ 9,2	01120227	01120233
8,0 ~ 12,0	01120228	01120234



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

Contactor DANFOSS

Nível Probomba Digital – Pressão

Regulação A	1~	3~
0,1 ~ 12,0	01120093	01120094
0,1 ~ 16,0	01120236	01120109
0,1 ~ 25,0	01120237	01120238



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

Contactor DANFOSS

Nível Probomba Digital – Águas Residuais

Regulação A	1~	3~
0,1 ~ 12,0	01120275	01120277
0,1 ~ 25,0	01120276	01120278



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

Com alarme

Contactor e relé DANFOSS

Alternância 2 bombas

Regulação A	1~	3~
1,8 ~ 2,8	01120180	01120183
2,7 ~ 4,2	01120181	01120084
4,0 ~ 6,2	01120182	01200086
6,0 ~ 9,2	01120085	01120083
8,0 ~ 12,0	01120082	01120089
1,8 ~ 2,8	01120184	01120150
2,7 ~ 4,2	01120185	01120171
4,0 ~ 6,2	01120138	01120146
6,0 ~ 9,2	01120134	01120143
8,0 ~ 12,0	01120135	01120186



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

Contactor e relé DANFOSS

Piscina

Regulação A	1~	3~
1,8 ~ 2,8	01120279	01120284
2,7 ~ 4,2	01120280	01120285
4,0 ~ 6,2	01120281	01120286
6,0 ~ 9,2	01120282	01120287
8,0 ~ 12,0	01120283	01120288
1,8 ~ 2,8	01120289	01120294
2,7 ~ 4,2	01120290	01120295
4,0 ~ 6,2	01120291	01120296
6,0 ~ 9,2	01120292	01120297
8,0 ~ 12,0	01120293	01120298

Autoclave Elbi



Tipo	Capacidade L	Ppre bar	Pmáx bar	Conexão "	
AS 25 CE	24	1,5	8	1 M	01040046
AC 25 GPM CE (Horiz.)	24				01040043
AFV 35 CE	35	1,5	10	1 M	01040063
AFV 50 CE	50				01040064
AFV 60 CE	60				01040065
AFV 80 CE	80				01040066
AFV 100 CE	100				01040067
AFV 150 CE	150	1,5	10	1 1/4 M	01040068
AFV 200 CE	200				01040069
AFV 300 CE	300				01040070
AFV 500 CE	500				01040071
AFV 16bar 24 CE	24	1,5	16	1 M	01040094
AFV 16bar 100 CE	100				01040095
AFV 16bar 200 CE	200				01040096
AFV 16bar 300 CE	300	2,5			01040097
AFV 16bar 500 CE	500				01040098
DP 8 CE	8	3	10	3/4 M	01040106
DP 11 CE	11				01040107
DP 18 CE	18				01040108
DP 24 CE	24	3	10	1 M	01040109
DP 35 CE	35				01040110

Autoclave Wellmate



Tipo	Caudal L	Ppre bar	Pmáx bar	Conexão "	
WM0060	55	1,65	8,6	1 M	01040047
WM0075	75				01040052
WM0120	112				01040049
WM0150	153				01040053
WM0180	178	1,65	8,6	1 1/4 M	01040048
WM0235	227				01040050
WM0330	328				01040054
WM0450	453				01040055

Kits de substituição de membranas Wellmate



Tipo	
WM-AC-0060	01040056
WM-AC-0075	01040057
WM-AC-0120	01040051
WM-AC-0150	01040058
WM-AC-0180	01040059
WM-AC-0235	01040060
WM-AC-0330	01040061
WM-AC-0450	01040062
WM-AC-0600	01040101

Bombas Submersíveis para Drenagem



Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Q m³/h l/min																
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc		0	1,5	3	4,5	6	7,5	10,5	12	15	18	21	24	27	30		
R 30.15	0,15	0,15	2,9	1,1	12,5	--	1"	H metros	8	6,7	4,9	2,7												
R 30.37	0,37	0,37	3,4	1,3	16	--	1"		14	12,6	10,6	8,1	5,2	1,7										
R10 35.60	0,6	0,6	4,0	1,8	16	--	1 1/4"		14	12,9	11,7	10,4	9	7,5	4,2	2,4								
R10 40.75	0,75	0,75	5,0	2,6	20	--	1 1/2"		14	13,3	12,7	11,9	11,1	10,2	8,1	6,9	4,4	1,5						
R10 50.110	1,1	1,1	8,5	3,0	35	--	2"		14	13,6	13,4	13,2	12,9	12,5	11,7	11,3	10,2	8,9	7,4	5,7	3,8	1,7		
R20 35.75	0,75	0,75	5,4	2,6	20	--	1 1/4"		21	19	16,9	14,6	12,3	9,7	4,3	1,3								
R20 40.80	0,8	0,8	7,8	3,0	20	--	1 1/2"		21	19,6	18,2	16,7	15,2	13,7	10,6	9	5,7	2,3						
R20 50.150	1,5	1,5	8,8	4,0	40	--	2"		21	19,9	19,2	18,5	17,7	17	15,4	14,6	13	11,3	9,5	7,7	5,9	3,9		

Bombas Submersíveis para Drenagem



Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Q m³/h l/min											
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc		0	6	12	18	21	24	27	30	33	36	39
RF 50.220	2,2	2,2		5,3	50	--	0	H metros	30	29	26,8	23,4	21,3	18,9	16,1	13,1	9,8	6,2	2,2

Bombas Submersíveis para Águas Residuais – Vortex N



Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Q m³/h l/min																
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc		0	1,5	3	4,5	6	7,5	10,5	12	15	18	21	24	27	30		
N 40.15	0,15	0,15	3	1	12	33mm	1 1/2"	H metros	7	6,3	5,5	4,7	3,9	3	1,1									
N 40.37	0,37	0,37	3,4	1,3	16	33mm	1 1/2"		9	8,5	8	7,4	6,8	6,1	4,6	3,7	1,8							
N 35.60	0,6	0,6	5,2	1,4	16	33mm	1 1/4"		11	10	8,8	7,6	6,5	5,3	3,2	2,2	0,2							
N 40.75	0,75	0,75	6,4	2,6	20	38mm	1 1/2"		11	10,2	9,5	8,8	8	7,2	5,4	4,5	2,5	0,4						
N 50.110	1,1	1,1	9	3	35	50mm	2"		12	11,9	11,2	10,5	9,8	9,1	7,7	6,9	5,5	4,1	2,6	1,1				
N 50.150	1,5	1,5	9,4	3,7	40	50mm	2"		14	13,6	12,9	12,1	11,3	10,6	9,1	8,4	7	5,6	4,2	2,9	1,5	0,3		
NR 30.15	0,15	0,15	2,9	1,1	12,5	25mm	1"		8	6,7	4,9	2,7												
NR 30.37	0,37	0,37	3,2	1,3	16	25mm	1"		12	10,2	8,1	5,6	2,7											
NR 50.110	1,1	1,1	9	3	35	50mm	2"	H metros	12	11,9	11,2	10,5	9,8	9,1	7,7	6,9	5,5	4,1	2,6	1,1				
NR 50.150	1,5	1,5	9,4	3,7	40	50mm	2"		14	13,6	12,9	12,1	11,3	10,6	9,1	8,4	7	5,6	4,2	2,9	1,5	0,3		

Bombas Submersíveis para Águas Residuais – Vortex F



Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Q	m³/h l/min	0	3	6	9	12	15	18	24	27	30	36	48	60	72
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc			0	50	100	150	200	250	300	400	450	500	600	800	1000	1200
F 35.60	0,6	0,6	5,2	1,4	16	33mm	1 1/4"	H metros		11	10,1	8,1	5,7	3	0								
F 40.75	0,75	0,75	6,4	2,6	20	38mm	1 1/2"			11	9,7	8,4	6,8	4,9	2,7	0							
F 50.75	0,75	0,75	7,7	2,8	20	50mm	2"			12	11,4	10,3	9	7,7	6,2	4,6	1,1						
F 50.110	1,1	1,1	8,9	3	35	50mm	2"			14	13,1	12,1	10,9	9,5	8	6,4	2,7	0,7					
F 50.150	1,5	1,5	9,8	3,7	35	50mm	2"			15	14,1	13,1	12	10,8	9,4	7,8	4,4	2,4	0				
F 65.150	1,5	1,5	11,3	4,8	40	65mm	2 1/2"			13	12,5	12	11	10	9	8	6	5,1	4,1	2,2			
F 65.220	--	2,2	--	6,1	--	65mm	2 1/2"			16	15,3	14,4	13,5	12,6	11,7	10,7	8,8	7,9	6,9	4,9	0		
SF 80.220	2,2	2,2	12,2	5	50	80mm	3"			12	11,5	11	10,5	10	9,6	9,1	8,1	7,6	7	5,9	3,5	0,8	
SF 80.300	--	3	--	8	--	80mm	3"			14	13,7	13,3	12,9	12,5	12,1	11,6	10,6	10,1	9,5	8,4	5,9	3	0

Bombas Submersíveis para Águas Residuais – SV



Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Q	m³/h l/min	0	6	9	12	15	18	21	24	27	30	36	48	54	66
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc			0	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	800	900	1100
SV 40,75	0,75	0,75	4,8	1,4	20	DN40	DN40	H metros		13	10	7,8	5,3	2,4									
SV 50,75	0,75	0,75	7,2	2,8	20	DN50	DN50			13	10,9	9,6	8,2	6,7	5,1	3,4	1,5						
SV 50,150	1,5	1,5	8,6	3	40	DN50	DN50			14	12,9	12,1	11,1	9,8	8,4	6,7	4,8	2,8	0,5				
SV 65.300	--	3	--	4,8	--	DN65	DN65			12	11,8	11,6	11,3	10,9	10,5	10,1	9,5	8,9	8,3	6,7	2,9	0,6	
SV 80,400	--	4	--	8,8	--	DN80	DN80			15	14,7	14,4	14,2	13,9	13,5	13,1	12,7	12,2	11,7	10,6	7,9	6,3	2,6

Bombas Submersíveis para Águas Residuais – Grinder



Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Q	m³/h l/min	0	1,5	3	4,5	6	7,5	10,5	12	15	18	21
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc			0	25	50	75	100	125	175	200	250	300	350
SGR 40.150	1,5	1,2	7,2	2,1	35	--	1 1/2"	H metros		21	20	18,8	17,4	15,9	14,2	10,3	8,1	3,1		
SGR 50.220	2,2	2,2	16	4,6	40	--	2"			30	29,8	29,4	28,8	27,8	26,7	23,6	21,7	17,2	14,7	5,2

Bombas Submersíveis para Águas Residuais – MC



Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Q	m³/h l/min	0	9	15	18	21	24	30	36	42	48	54	60
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc			0	150	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000
MC 50.220	--	2,2	--	4,2	--	50mm	DN65	H metros		16	14,5	13,4	12,8	12,2	11,5	10	8,4	6,6	4,7	2,6	0,3
MC 65.300	--	3	--	4,8	--	65mm	DN65			19	17	15,7	15	14,2	13,5	12	10,3	8,6	6,8	4,9	2,9

Bombas submersíveis para poços



						Q – Caudal																					
						m3/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,3	4,5	5,7	6	9	10,5	15	19,8							
						L/1'	0	10	20	30	40	50	55	75	95	100	150	175	250	330							
Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Altura (m.c.a)																			
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc																				
AJ 3.37	0,37	0,6	2,6	1,2	12	--		30	28	25	21	16	11	8													
AJ 5.60	0,6	0,6	4,1	1,4	16	--	1"	50	47	42	35	28	18	13													
AJ 7.90	0,9	0,9	5,8	2,1	20	--		70	63	54	44	34	22	15													
A 40.60	0,6	0,6	4,6	1,8	16	--		47	44	41	37	33	29	26	15												
A 60.90	0,9	0,9	6	2,3	20	--	1 ¼"	60	57	53	49	45	40	38	26												
A 80.130	1,3	1,3	8,4	3	30	--		85	82	77	72	66	59	55	37												
AC 4.110	1,1	1,1	10	3,9	40	--		53	52,5	51,5	50	49	48	47	44	40	39	23	14								
AC 5.	1,5	1,85	12	4,6	50	--	1 ½"	65	64	63	62	60	58	57	54	49	48	31	18								
AC 6.220	2,2	2,2	14	5	50	--		77	75	74	72	70	68	67	63	56	55	35	21								
AB 3.150	1,5	1,5	11	3,6	50	--		36	35,5	35	34,5	34	33	31	32	30	29	26	24	16	6						
AB 4.220	2,2	2,2	12	4,2	50	--	2"	46	45,5	45	44,5	44	43	42	41	40	39	35	33	24	9						
AB 5.300	--	3	--	6	--	--		57	56,5	56	55,5	55	54	53	52	50	49	44	41	30	13						
SA 40.60	0,6	0,6	4,6	1,8	16	--		47	44	41	37	33	29	26	15												
SA 60.90	0,9	0,9	6	2,3	20	--	1 ¼"	60	57	53	49	45	40	38	26												
SA 80.130	1,3	1,3	8,4	3	30	--		85	82	77	72	66	59	55	37												
RJ 3.37	0,37	0,37	2,6	1,2	12,5			30	28	25	21	16	11	8													
RJ 4.60	0,6	0,6	3,3	1,4	14	1"	1"	40	37	33	28	22	15	11													
RJ 5.60	0,6	0,6	4,25	1,4	30			50	47	42	35	28	18	13													

Bombas Centrífugas Multicelulares Horizontais





						Q – Caudal																			
						m3/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,5	5,7	9	10,5	12	15	18	19,8					
						L/1'	0	10	20	30	40	50	75	95	150	175	200	250	300	330					
Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Altura (m.c.a)																	
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc																		
CMH 12.37	0,37	0,6	2,2	1,1	10	1"	1"	21	20	18	15	12	7												
CMH 13.37	0,37	0,6	2,6	1,2	12			32	30	27	23	18	11												
CMH 14.60	0,6	0,6	3,45	1,4	14			40	37	33	28	22	14												
CMH 15.60	0,6	0,9	3,9	1,6	18			50	46	41	34	26	17												
CMH 16.90	0,9	0,9	4,9	1,9	20			60	55	49	41	31	20												
CMH 23.75	0,75	0,75	4,2	2,2	16	1"	1"	39	37	36	35	33	29	19	10										
CMH 24.80	0,8	0,8	5,4	2,3	16			52	51	48	46	43	39	27	15										
CMH 25.120	1,2	1,2	7,2	2,8	20			67	65,5	63	59	56	51	39	24										
CMH 26.120	1,2	1,2	7,8	3,5	25			78	76,5	74	71	67	62	46	29										
CMH 27.150	1,5	1,5	8,6	3,8	25			91	89	86	84	80	75	59	39										
CMH 33.90	0,9	1,1	7	3,3	25	1 ¼"	1 ¼"	40	39,5	39	38	37	36	32	28	13,5	4,5								
CMH 34.110	1,1	1,1	9	3,5	35			50	49,5	49	48,5	48	47	43	39	20	7,5								
CMH 35.150	1,5	1,5	11,8	4,2	40			66	65,5	65	64	63	62	57	52	28	11								
CMH 36.220	2,2	2,2	12,4	5	50			81	80,5	79,5	78	76	75	69	63	36	14,5								
CMH 43.150	1,5	1,5	11	3,6	40	1 1/2"	1 1/2"	36	35,5	35	34,5	34	33	32	30	26	24	22	16	10	6				
CMH 44.220	2,2	2,2	12	4,2	40			46	45,5	45	44,5	44	43	42	40	35	33	30	24	15	9				
CMH 45.300	--	3	--	6	--			57	56,5	56	55,5	55	54	53	50	44	41	38	30	22	13				

Bombas Centrífugas Multicelulares Horizontais





						Q – Caudal															
						m3/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,5	5,7	9	10,5	12	15	18	19,8	
						L/1'	0	10	20	30	40	50	75	95	150	175	200	250	300	330	
Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Altura (m.c.a)													
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc														
CHS 3-2	0,37	0,6	2,2	1,1	10	1"	1"	21	20	18	15	12	7								
CHS 3-3	0,37	0,6	2,6	1,2	12			32	30	27	23	18	11								
CHS 3-4	0,6	0,6	3,45	1,4	14			40	37	33	28	22	14								
CHS 3-5	0,6	0,9	3,9	1,6	18			50	46	41	34	26	17								
CHS 3-6	0,9	0,9	4,9	1,9	20			60	55	49	41	31	20								
CHS 5-3	0,75	0,75	4,2	2,2	16	1"	1"	39	37	36	35	33	29	19	10						
CHS 5-4	0,8	0,8	5,4	2,3	16			52	51	48	46	43	39	27	15						
CHS 5-5	1,2	1,2	7,2	2,8	20			67	65,5	63	59	56	51	39	24						
CHS 5-6	1,2	1,2	7,8	3,5	25			78	76,5	74	71	67	62	46	29						
CHS 5-7	1,5	1,5	8,6	3,8	25			91	89	86	84	80	75	59	39						
CHS 8-3	0,9	1,1	7	3,3	25	1 ¼"	1 ¼"	40	39,5	39	38	37	36	32	28	13,5	4,5				
CHS 8-4	1,1	1,1	9	3,5	35			50	49,5	49	48,5	48	47	43	39	20	7,5				
CHS 8-5	1,5	1,5	11,8	4,2	40			66	65,5	65	64	63	62	57	52	28	11				
CHS 8-6	2,2	2,2	12,4	5	50			81	80,5	79,5	78	76	75	69	63	36	14,5				
CHS 16-3	1,5	1,5	11	3,6	40	1 1/2"	1 1/2"	36	35,5	35	34,5	34	33	32	30	26	24	22	16	10	6
CHS 16-4	2,2	2,2	12	4,2	40			46	45,5	45	44,5	44	43	42	40	35	33	30	24	15	9
CHS 16-5	--	3	--	6	--			57	56,5	56	55,5	55	54	53	50	44	41	38	30	22	13

Bombas Centrífugas Multicelulares Verticais



						Q – Caudal																		
						m3/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,5	5,7	9	10,5	12	15	18	19,8				
						L/1'	0	10	20	30	40	50	75	95	150	175	200	250	300	330				
Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Altura (m.c.a)																
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc																	
CMV 24.80	0,8	0,8	5,4	2,3	16	1"	1"	52	51	48	46	43	39	27	15									
CMV 25.120	1,2	1,2	7,2	2,8	20			67	65,5	63	59	56	51	39	24									
CMV 26.120	1,2	1,2	7,8	3,5	25			78	76,5	74	71	67	62	46	29									
CMV 27.150	1,5	1,5	8,6	3,8	25			91	89	86	84	80	75	59	39									
CMV 33.90	0,9	1,1	6,2	3,7	25	1 ½"	1 ¼"	40	39,5	39	38	37	36	32	28	13,5	4,5							
CMV 34.110	1,1	1,1	8,9	3,9	35			50	49,5	49	48,5	48	47	43	39	20	7,5							
CMV 35.	1,5	1,85	11,2	4,6	40			66	65,5	65	64	63	62	57	52	28	11							
CMV 36.220	2,2	2,2	12	5	50			78	76	75	74	71	69	62	55	29	14							
CMV 38.300	--	3	--	6	--			103	102	99	97	96	94	88	78	32	10							
CMV 44.150	--	2,2	--	4,5	--	1 ½"	1 ¼"	48	47,5	47	46	45	44	42	40	35	33	30	24	15	9			
CMV 46.300	--	3	--	7,6	--			72	71	70	69	67	66	63	60	54	50	46	36	25	15			
CMV 47.400	--	4	--	11	--			84	83	82	81	80	78	76	72	65	62	57	46	40	23			

Bombas Centrífugas Monobloco



				Q – Caudal															
				m3/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	
Tipo	Motor used to test	Ø	Dna Dnc	Altura (m.c.a)															
CF2 50.45	Diesel 12HP	2"	1 1/2"	142	129	115	100	85	68	48	25	0							
CF2 80.50	Gasoline 18HP	3"	2"	130	125	120	114	107	100	92	84	75	65	55	44	32	19		

Bombas Centrífugas autoferrantes





										Q – Caudal										
										m3/h	0	0,6	1,2	1,6	2	2,4	2,8	3	3,4	3,6
Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Altura (m.c.a)												
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc													
Jet 100.80.	0,8	0,8	4,6	1,9	20	1"	1"	55	50	43	37	31	25	18	14	5,6	0			

Bombas submersíveis para furos de 4"



								Q – Caudal																		
								m3/h	0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,3	3,6	4,2	4,5	4,8			
Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Altura (m.c.a)																		
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc																			
A 5.37	0,37	0,37	3,3	1,1	18	--	1 ¼"	74	65	58	49	39	28	14												
A 6.55	0,55	0,55	5	1,6	20	--		87	76	68	58	47	34	17												
A 7.55	0,55	0,55	5	1,6	30	--		109	94	85	73	59	42	23												
A 10.75	0,75	0,75	6,5	2,2	40	--		145	127	114	98	79	58	30												
A 15.110	1,1	1,1	9,4	3,2	50	--		179	157	140	120	98	70	36												
A 20.110	1,1	1,1	9,4	3,2	70	--		215	188	170	149	120	90	50												
B 5.37	0,37	0,37	3,3	1,1	16	--	1 ¼"	53	49	47	42	39	33	28	23	17	10									
B 7.55	0,55	0,55	5	1,6	20	--		70	65	61	58	52	47	40	32	23	14									
B 10.75	0,75	0,75	6,5	2,2	35	--		95	88	82	77	69	60	51	42	30	18									
B 15.110	1,1	1,1	9,4	3,2	40	--		150	132	122	111	100	88	71	59	43	26									
B 20.150	1,5	1,5	11,2	4,1	50	--		210	185	171	157	140	122	104	83	60	37									
B 30.220	2,2	2,2	15,1	5,8	70	--		285	254	236	218	197	174	149	121	90	56									
C 7.55	0,55	0,55	5	1,6	20	--	1 ¼"	48	46	45	45	44	43	41	40	38	36	33	30	23	18	14				
C 10.75	0,75	0,75	6,5	2,2	35	--		76	73	72	71	69	67	64	61	57	54	50	47	38	31	24				
C 15.110	1,1	1,1	9,4	3,2	40	--		112	109	108	106	103	100	95	91	85	80	74	68	50	40	30				
C 20.150	1,5	1,5	11,2	4,1	50	--		155	149	145	143	137	133	126	121	114	107	97	89	68	54	41				
C 30.220	2,2	2,2	15,1	5,8	70	--		210	199	195	190	182	176	168	160	150	140	127	116	89	71	55				
C 40.300	--	3	--	7,2	--	--		265	254	247	240	232	224	215	205	192	181	166	153	120	98	77				

								Q – Caudal																	
								m3/h	0	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,5	4,8	5,4	6	6,6	7,5	9	10,5	12	13,5	
Tipo	KW		A		Cap. uF	Ø		Altura (m.c.a)																	
	1~230V	3~400V	1~230V	3~400V		Dna	Dnc																		
D 7.55	0,55	0,55	5	1,6	20	--	1 ¼"	37	34	32	30	28	25	22	21	17	12	8							
D 10.75	0,75	0,75	6,5	2,2	35	--		53	50	48	44	40	35	32	30	24	17	10							
D 15.110	1,1	1,1	9,4	3,2	40	--		80	73	70	67	60	55	50	48	40	30	18							
D 20.150	1,5	1,5	11,2	4,1	50	--		116	108	103	97	88	79	74	68	55	40	23							
D 30.220	2,2	2,2	15,1	5,8	70	--		157	146	138	130	120	108	100	94	77	57	34							
D 40.300	--	3	--	7,2	--	--		220	200	190	178	165	149	140	130	108	82	50							
D 50.400	--	4	--	9,5	--	--	280	257	244	230	215	197	185	176	149	118	77								
E 10.75	0,75	0,75	6,5	2,2	35	--	2"	23	22,5	22,5	22	21	20,5	20	19	18,5	18	16,5	15	13	9	5			
E 15.110	1,1	1,1	9,4	3,2	40	--		35	34	33,5	33	32	31	30	29	28	27	25	23	18	13	7			
E 20.150	1,5	1,5	11,2	4,1	50	--		47	46	45	44	42	41	40	38	37	36	34	31	25	18	9			
E 30.220	2,2	2,2	15,1	5,8	70	--		75	72	71	70	68	66	65	63	60	58	55	50	40	29	15			
E 40.300	--	3	--	7,2	--	--		100	97	95	94	91	89	88	86	83	80	76	70	57	42	23			
E 55.400	--	4	--	9,5	--	--		135	128	125	123	119	116	114	121	117	103	98	89	73	53	29			
E 75.550	--	5,5	--	13,5	--	--		185	175	170	169	163	159	157	152	147	143	135	126	105	89	45			
F 20.150	1,5	1,5	11,2	4,1	50	--	2"	53	49	48	46	45	44	43	41	39	38	36	34	28	22	15	8		
F 30.220	2,2	2,2	15,1	5,8	70	--		74	68	66	65	63	61	59	57	55	53	36	46	39	31	21	12		
F 40.300	--	3	--	7,2	--	--		100	93	90	87	84	82	80	78	75	72	68	63	53	41	29	15		
F 55.400	--	4	--	9,5	--	--		139	128	125	121	117	114	112	108	104	100	95	88	74	58	42	22		
F 75.550	--	5,5	--	13,5	--	--		180	167	163	157	153	148	146	143	137	132	125	116	98	75	56	31		

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

CONDIÇÕES GERAIS DE VENDAS

PREÇOS

Todas as ordens estão sujeitas às condições aplicáveis na data de execução.

CONDIÇÕES

DESCONTO ADICIONAL

Para pedidos feitos na extranet de encomendas de valor superior a 400€.

2%

Pronto Pagamento

3%

TRANSPORTE

As mercadorias viajam sob o risco do cliente.

Oferta de portes para encomendas superiores a 400€ (só Portugal continental)

As anomalias detetadas devem ser registadas no documento de transporte, no momento da receção da mercadoria

Quando a entrega é feita por nossos motoristas, o cliente deve verificar a quantidade, verificar se as mercadorias estão em perfeitas condições e assinar o triplicado, após isso não poderemos aceitar nenhuma reclamação.

DEVOLUÇÕES

Só podemos aceitar devoluções de mercadorias no prazo de 8 dias a partir da data da fatura, quando justificado por escrito e previamente aprovado por nossa empresa, o material deverá estar em perfeitas condições e com a embalagem original.

GARANTIAS

A garantia contra defeitos de fabrico é geralmente de 24 meses, não obstante as disposições dos respectivos artigos do Certificado de Garantia.

A assistência técnica é fornecida em nossas oficinas.

Estas condições anulam e substituem as anteriores.

Preços sujeitos às condições de IVA.

As fotos podem não corresponder à realidade.

Esta tabela de preços entra em vigor em 9 de Maio 2022, cancela a anterior e pode ser alterada sem aviso prévio.



 **mostra convegno®
expocomfort**

28 June - 1 July - Fiera Milano
Visit us at Hall 2 | Stand N61 P62

