


Válvulas Direccionais de Gaveta TN6 - Dados Técnicos: Pág. 23

D1VW

D1MW

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118500	Distribuidor D1VW1CNKW 12V=	264,18 €
118501	Distribuidor D1VW1CNJW 24V=	264,18 €
118504	Distribuidor D1VW1CNYW 110V 50HZ	284,58 €
118505	Distribuidor D1VW1CNTW 220V 50HZ	284,58 €
118502	Distribuidor D1VW1ENJW 24V=	219,30 €
118506	Distribuidor D1VW1ENTW 220V 50HZ	229,50 €
118503	Distribuidor D1VW1KNJW 24V=	219,30 €
118512	Distribuidor D1VW2CNKW 12V=	264,18 €
118514	Distribuidor D1VW2CNJW 24V=	264,18 €
118517	Distribuidor D1VW2CNYW 110V 50HZ	284,58 €
118518	Distribuidor D1VW2CNTW 220V 50HZ	284,58 €
118515	Distribuidor D1VW2ENJW 24V=	219,30 €
118507	Distribuidor D1VW2ENYW 110V 50HZ	229,50 €
118523	Distribuidor D1VW3CNJW 24V=	264,18 €
118524	Distribuidor D1VW3CNTW 220V 50HZ	284,58 €
118519	Distribuidor D1VW4CNKW 12V=	264,18 €
118520	Distribuidor D1VW4CNJW 24V=	264,18 €
118521	Distribuidor D1VW4CNYW 110V 50HZ	284,58 €
118522	Distribuidor D1VW4CNTW 220V 50HZ	284,58 €
118525	Distribuidor D1VW6CNJW 24V=	264,18 €
118508	Distribuidor D1VW9CNKW 12V=	298,86 €
118509	Distribuidor D1VW9CNJW 24V=	298,86 €
118510	Distribuidor D1VW9CNYW 110V 50HZ	318,24 €
118511	Distribuidor D1VW9CNTW 220V 50HZ	318,24 €
118516	Distribuidor D1VW9ENJW 24V=	253,98 €
118493	Distribuidor D1VW20BNKW 12V=	219,30 €
118494	Distribuidor D1VW20BNJW 24V=	219,30 €
118496	Distribuidor D1VW20BNYW 110V 50HZ	229,50 €
118498	Distribuidor D1VW20BNTW 220V 50HZ	229,50 €
118495	Distribuidor D1VW20DNJW 24V= DOF	300,90 €
118497	Distribuidor D1VW20DNYW 110V 50HZ DOF	320,28 €
118499	Distribuidor D1VW20DNTW 220V 50HZ DOF	320,28 €
118529	Distribuidor D1VW20HNKW 12V=	219,30 €
118530	Distribuidor D1VW20HNJW 24V=	219,30 €
118531	Distribuidor D1VW20HNYW 110V 50HZ	229,50 €
118532	Distribuidor D1VW20HNTW 220V 50HZ	229,50 €
118527	Distribuidor D1VW21CNJW 24V=	264,18 €
118528	Distribuidor D1VW21KNJW 24V=	219,30 €
118483	Distribuidor D1VW26BNJW 24V=	219,30 €
118484	Distribuidor D1VW26BNYW 110V 50HZ	229,50 €
118485	Distribuidor D1VW26BNTW 220V 50HZ	229,50 €
118486	Distribuidor D1VW26HNJW 24V=	219,30 €
118487	Distribuidor D1VW26HNYW 110V 50HZ	228,33 €
118488	Distribuidor D1VW26HNTW 220V 50HZ	229,50 €
118489	Distribuidor D1VW30BNKW 12V=	219,30 €
118490	Distribuidor D1VW30BNJW 24V=	219,30 €
118491	Distribuidor D1VW30BNYW 110V 50HZ	229,50 €
118492	Distribuidor D1VW30BNTW 220V 50HZ	229,50 €
118560	Distribuidor D1VW1CNJWS/XB074 24V=	545,70 €
118561	Distribuidor D1VW2CNJWS/XB074 24V=	545,70 €
118562	Distribuidor D1VW9CNJWS/XB074 24V=	596,70 €



Válvulas Direccionais de Gaveta TN10 - Dados Técnicos: Pág. 23



D3W

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118546	Distribuidor D3W1CNJW 24V=	437,58 €
118547	Distribuidor D3W1CNYW 110V 50HZ	463,08 €
118548	Distribuidor D3W1CNTW 220V 50HZ	463,08 €
118552	Distribuidor D3W2CNKW 12V=	437,58 €
118554	Distribuidor D3W2CNJW 24V=	437,58 €
118555	Distribuidor D3W2CNYW 110V 50HZ	463,08 €
118541	Distribuidor D3W2CNTW 220V 50HZ	463,08 €
118557	Distribuidor D3W3CNJW 24V=	437,58 €
118556	Distribuidor D3W4CNJW 24V=	437,58 €
118553	Distribuidor D3W4CNYW 110V 50HZ	463,08 €
118542	Distribuidor D3W4CNTW 220V 50HZ	463,08 €
118558	Distribuidor D3W6CNJW 24V=	437,58 €
118549	Distribuidor D3W8CNKW 12V=	470,22 €
118550	Distribuidor D3W8CNJW 24V=	471,24 €
127350	Distribuidor D3W8CNYW 110V 50HZ	495,72 €
118551	Distribuidor D3W8CNTW 220V 50HZ	495,72 €
123876	Distribuidor D3W9CNJW 24V=	471,24 €
127408	Distribuidor D3W9CNKW 12V=	470,22 €
118544	Distribuidor D3W20BNJW 24V=	346,80 €
118545	Distribuidor D3W20BNTW 220V 50HZ	359,04 €
118559	Distribuidor D3W21CNJW 24V=	437,58 €
118540	Distribuidor D3W30BNJW 24V=	346,80 €
118543	Distribuidor D3W30BNTW 220V 50HZ	359,04 €



Válvulas Direccionais Pilotadas - Dados Técnicos: Pág. 24



D41VW

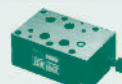
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118851	Distribuidor D31DW1C4NJW	729,30 €
118863	Distribuidor D31DW4C4NJW	729,30 €
118864	Distribuidor D31DW20B4NJW	652,80 €
118865	Distribuidor D41VW1C4NJW	887,40 €
118866	Distribuidor D41VW9C6NJW	1.129,14 €
118867	Distribuidor D41VW2C6NJW	1.016,94 €
118868	Distribuidor D41VW4C4NJW	888,42 €
118869	Distribuidor D41VW20B4NJW	779,28 €
118870	Distribuidor D81VW1C4NJW	998,58 €
118871	Distribuidor D81VW1C4NTW	1.018,98 €
118872	Distribuidor D81VW9C6NJW	1.261,74 €
118873	Distribuidor D81VW9C6NTW	1.281,12 €
118874	Distribuidor D81VW2C6NJW	1.129,14 €
118875	Distribuidor D81VW4C4NJW	998,58 €
118876	Distribuidor D81VW20B4NJW	841,50 €


Válvulas Tipo Sandwich - Dados Técnicos: Pág. 27, 28, 29, 31

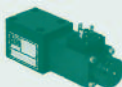
Reguladora de Caudal FM

Válvula Retenção CPOM

Redutora Pressão PRDM

Limitadora Pressão RDM

Limitadora Pressão RM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118619	Estrangulador de Fluxo FM2DDSV	239,70 €
118620	Estrangulador de Fluxo FM3DDSV	313,14 €
118621	Estrangulador de Fluxo FM4DDFV	650,76 €
118630	Estrangulador de Fluxo FM4DDTV	650,76 €
118631	Estrangulador de Fluxo FM6DDKV	863,94 €
118622	Válvula de Fecho CM2PPV	143,82 €
118623	Válvula de Fecho CM3PPV	197,88 €
118626	Válvula de Fecho CPOM2AAV	266,22 €
118627	Válvula de Fecho CPOM2BBV	266,22 €
118624	Válvula de Fecho CPOM2DDV	289,68 €
118625	Válvula de Fecho CPOM2DD25V	289,68 €
118632	Válvula de Fecho CPOM3AAV	457,98 €
118633	Válvula de Fecho CPOM3BBV	457,98 €
118628	Válvula de Fecho CPOM3DDV	482,46 €
118634	Válvula de Fecho CPOM4DDV	812,94 €
118646	Redutor de Pressão PRDM2AA16SVG	383,52 €
118647	Redutor de Pressão PRDM2BB16SVG	383,52 €
118641	Redutor de Pressão PRDM2PP06KVG	439,62 €
118642	Redutor de Pressão PRDM2PP16KVG	439,62 €
118640	Redutor de Pressão PRDM2PP21KVG	439,62 €
118645	Redutor de Pressão PRDM2PP06SVG	383,52 €
118643	Redutor de Pressão PRDM2PP16SVG	383,52 €
118644	Redutor de Pressão PRDM2PP21SVG	383,52 €
118648	Redutor de Pressão PRDM3PP16SVG	686,46 €
118649	Redutor de Pressão PRM3PP25SV	700,74 €
118636	Limitador de Pressão RDM2PT21SVG	380,46 €
118629	Limitador de Pressão RDM2PT35SVG	380,46 €
119441	Limitador de Pressão RDM2PT16SVG	380,46 €
118637	Limitador de Pressão RM3PT17SV	486,54 €
118635	Limitador de Pressão RM3PT35SV	486,54 €
118638	Limitador de Pressão RM4PT35SVHT	757,86 €
118639	Limitador de Pressão RM6PT35SV	801,72 €


Válvulas Direccionais de Assento TN6 - Dados Técnicos: Pág. 24

D1SE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118845	Distribuidor D1SE30BNJW	468,18 €
118846	Distribuidor D1SE83BNJW	468,18 €


Válvulas de Retenção - Dados Técnicos: Pág. 31

Válvula de Retenção 9C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118886	Válvula de Retenção 9C400S	43,86 €
118888	Válvula de Retenção 9C400S65	43,86 €
118889	Válvula de Retenção 9C600S	51,00 €
118891	Válvula de Retenção 9C600S65	51,00 €
118892	Válvula de Retenção 9C800S	55,08 €
118894	Válvula de Retenção 9C800S65	55,08 €
118895	Válvula de Retenção 9C1200S	62,22 €
118897	Válvula de Retenção 9C1200S65	62,22 €
118898	Válvula de Retenção 9C1600S	89,76 €
118900	Válvula de Retenção 9C1600S65	89,76 €



Válvulas Limitadoras de Pressão - Dados Técnicos: Pág. 26



Limitadora de Pressão RS



Limitadora de Pressão R



Limitadora de Pressão EVSA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118799	Válvula Limitadora de Pressão RS10R35S4SN1JW	669,12 €
118908	Válvula Limitadora de Pressão RS10R35S4SN1NW	669,12 €
118910	Válvula Limitadora de Pressão RS25R35S4SN1JW	786,42 €
118912	Válvula Limitadora de Pressão RS25R35S4SN1NW	786,42 €
118914	Válvula Limitadora de Pressão R10M35S4SN	442,68 €
118917	Válvula Limitadora de Pressão R25M35S4SN	537,54 €
118922	Válvula Limitadora de Pressão R10R35S4SN	442,68 €
118923	Válvula Limitadora de Pressão R25R35S4SN	537,54 €
118924	Válvula Limitadora de Pressão RS16E35S1SN1JW	812,94 €
118926	Válvula Limitadora de Pressão RS32E35S1SN1JW	976,14 €
118928	Válvula Limitadora de Pressão RS10M35S4SN1JW	669,12 €
118931	Válvula Limitadora de Pressão RS25M35S4SN1JW	785,40 €
118831	Limitadora de Pressão de Cartucho EVSA064A061	165,24 €
118832	Limitadora de Pressão de Cartucho EVSA160A061	165,24 €
118833	Limitadora de Pressão de Cartucho EVSA315A061	165,24 €
118835	Limitadora de Pressão de Cartucho EVSA064A101	223,38 €
118836	Limitadora de Pressão de Cartucho EVSA160A101	223,38 €
118837	Limitadora de Pressão de Cartucho EVSA315A101	223,38 €



Válvulas Redutoras de Pressão - Dados Técnicos: Pág. 28



Redutora de Pressão

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118881	Redutora VM210A10VM	512,04 €
118882	Redutora VM025A06VG	275,40 €
118883	Redutora VM064A06VG	275,40 €
118884	Redutora VM160A06VG	275,40 €
118885	Redutora VM210A06VG	275,40 €



Válvulas Reguladoras de Caudal - Dados Técnicos: Pág. 30



Reguladora de Caudal

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118838	Regulador de Fluxo GFG2PKCS12V	532,44 €
118839	Regulador de Fluxo GFG2PKS3.2V	489,60 €
118841	Regulador de Fluxo GFG2PKCS3.2V	532,44 €
118842	Regulador de Fluxo GFG2PK1.0V	466,14 €


Elementos Lógicos - Dados Técnicos: Pág. 33

Elemento Lógico

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118458	Elemento Lógico CE016C01N00N	126,48 €
118457	Elemento Lógico CE016C01S00N	126,48 €
118454	Elemento Lógico CE016C04S00N	126,48 €
118456	Elemento Lógico CE016C07S00N	126,48 €
118455	Elemento Lógico CE016C08S00N	149,94 €
118459	Elemento Lógico CE016C01U00N	126,48 €
118464	Elemento Lógico CE025C01S00N	174,42 €
118460	Elemento Lógico CE025C04S00N	174,42 €
118462	Elemento Lógico CE025C07S00N	174,42 €
122965	Elemento Lógico CE025S07S00N	194,82 €
118461	Elemento Lógico CE025C08S00N	202,98 €
118463	Elemento Lógico CE025C01U00N	174,42 €
118467	Elemento Lógico CE032C01S00N	241,74 €
118473	Elemento Lógico CE032C04S00N	241,74 €
118466	Elemento Lógico CE032C07S00N	241,74 €
118465	Elemento Lógico CE032C08S00N	274,38 €
118468	Elemento Lógico CE040C04N00N	397,80 €
118470	Elemento Lógico CE040C01S00N	397,80 €
118469	Elemento Lógico CE040C07S00N	397,80 €
118471	Elemento Lógico CE040C01U00N	397,80 €


Tampas para Elementos Lógicos

Tampa p/ Elemento Lógico

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118616	Tampa para Elemento Lógico C016BN99N	217,26 €
118617	Tampa para Elemento Lógico C025BN99N	229,50 €
118618	Tampa para Elemento Lógico C032BN99N	296,82 €


Kit Vedantes para Válvulas

Kit Vedante

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118587	Kit Vedante SK-CBE160 NBR	34,68 €
118588	Kit Vedante SK-CBE250 NBR	35,70 €
118589	Kit Vedante SK-CBE320 NBR	38,76 €
118590	Kit Vedante SK-CBE400 NBR	42,84 €
118591	Kit Vedante SK-CBE160V FPM	43,86 €
118592	Kit Vedante SK-CBE250V FPM	45,90 €
118593	Kit Vedante SK-CBE320V FPM	52,02 €
118594	Kit Vedante SK-CBE400V FPM	62,22 €
118538	Kit Vedante SK-D1VW-70 NBR	33,66 €
118539	Kit Vedante SK-D1VW-70 FPM	36,72 €
118575	Kit Vedante SK-D3W-30 NBR	33,66 €
118576	Kit Vedante SK-D3W-V30 FPM	38,76 €



Pressostatos - Dados Técnicos: Pág. 69



Pressostato

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118654	Pressostato PSB 040 A R2 A4	270,30 €
118657	Pressostato PSB 040 S R2 A4	320,28 €
118660	Pressostato PSB 040 A R2 A4 Z	334,56 €
118663	Pressostato PSB 100 A R2 A4	270,30 €
118666	Pressostato PSB 100 S R2 A4	320,28 €
118669	Pressostato PSB 100 A R2 A4 Z	334,56 €
118672	Pressostato PSB 160 A R2 A4	270,30 €
118675	Pressostato PSB 160 S R2 A4	320,28 €
118678	Pressostato PSB 160 A R2 A4 Z	334,56 €
118681	Pressostato PSB 250 A R2 A4	270,30 €
118684	Pressostato PSB 250 S R2 A4	320,28 €



Amplificadores Electrónicos



Amplificador

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
119791	Amplificador PWD00A-400-X	382,50 €



Solenóides e Bobines



Solenóide



Bobine

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118563	Solenóide AK-D1VW-S-KW-75 12V=	103,02 €
118564	Solenóide AK-D1VW-S-JW-75 24V=	104,04 €
118879	Solenóide AK-D1VW-S-UW-75 98=	103,02 €
118565	Solenóide AK-D1VW-S-YW-70 110V50HZ	123,42 €
118569	Bobine AK-D1VW-C-KW75 12V=	70,38 €
118570	Bobine AK-D1VW-C-JW75 24V=	70,38 €
127239	Bobine AK-D1VW-C-JW91 24V=	70,38 €
118571	Bobine AK-D1VW-C-UW75 98V=	81,60 €
118572	Bobine AK-D1VW-C-GW75 205V=	81,60 €
118573	Bobine AK-D1VW-C-YW70 110V50HZ	71,40 €
118574	Bobine AK-D1VW-C-TW70 220V50HZ	71,40 €
118577	Solenóide AK-D3W-S-KW30 12V=	217,26 €
118578	Solenóide AK-D3W-S-JW30 24V=	182,58 €
118579	Solenóide AK-D3W-S-YW30 110V 50HZ	166,26 €
118580	Solenóide AK-D3W-S-TW30 220V 50HZ	166,26 €
118581	Bobine AK-D3W-C-KW30 12V=	148,92 €
118582	Bobine AK-D3W-C-JW30 24V=	105,06 €
118583	Bobine AK-D3W-C-UW30 98V=	153,00 €
118584	Bobine AK-D3W-C-GW30 205V=	154,02 €
118585	Bobine AK-D3W-C-YW30 110V 50HZ	88,74 €
118586	Bobine AK-D3W-C-TW30 220V 50HZ	88,74 €


Bombas de Pistões Axiais PV - Dados Técnicos: Pág. 13

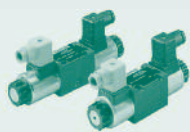
Bomba PV

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
118721	Bomba PV023 R1K1T1N CCC	2.733,60 €
118722	Bomba PV032 R1K1T1N DCC	2.947,80 €
118723	Bomba PV046 R1K1T1N ECC	3.355,80 €
118724	Bomba PV063 R1K1T1N GCC	4.078,98 €
118725	Bomba PV080 R1K1T1N HCC	5.068,38 €
118689	Bomba PV092 R1K1T1N KCC	6.057,78 €
118726	Bomba PV140 R1K1T1N SCC	6.934,98 €
118727	Bomba PV180 R1K1T1N TCC	9.021,90 €


Bombas de Engrenagens Externas PGP511 - Dados Técnicos: Pág. 17

Bomba PGP 511

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
121584	Bomba PGP511A0110CS1D4N3J75	189,72 €
121585	Bomba PGP511A0140CS1D4N3J98	189,72 €
121586	Bomba PGP511A0160CS1D4N3J98	194,31 €
121587	Bomba PGP511A0190CS1D4N3J98	194,31 €
121588	Bomba PGP511A0023CS1D4N3J98	207,06 €
121911	Bomba PGP511A0080CS1D4N3J75	186,66 €


Válvulas Direccionais de Gaveta TN6 e TN10 - Dados Técnicos: Pág. 25

4WE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
Tamanho Nominal 6		
113471	Distribuidor 3WE6A6X/EG24N9K4	250,48 €
113458	Distribuidor 4WE6C6X/EG24N9K4	250,48 €
113478	Distribuidor 4WE6C6X/EW110N9K4	250,48 €
113479	Distribuidor 4WE6C6X/EW230N9K4	250,48 €
113459	Distribuidor 4WE6D6X/EG24N9K4	250,48 €
113481	Distribuidor 4WE6D6X/EW110N9K4	250,48 €
113482	Distribuidor 4WE6D6X/EW230N9K4	250,48 €
113483	Distribuidor 4WE6D6X/OFEG24N9K4	351,67 €
113442	Distribuidor 4WE6E6X/EG24N9K4	315,51 €
113486	Distribuidor 4WE6E6X/EW110N9K4	315,51 €
113487	Distribuidor 4WE6E6X/EW230N9K4	315,51 €
113497	Distribuidor 4WE6G6X/EG24N9K4	333,59 €
113498	Distribuidor 4WE6G6X/EW110N9K4	333,59 €
113500	Distribuidor 4WE6G6X/EW230N9K4	333,59 €
113443	Distribuidor 4WE6H6X/EG24N9K4	333,59 €
113493	Distribuidor 4WE6H6X/EW110N9K4	333,59 €
113587	Distribuidor 4WE6HA6X/EG24N9K4	268,55 €
113460	Distribuidor 4WE6J6X/EG24N9K4	315,51 €
113489	Distribuidor 4WE6J6X/EW110N9K4	315,51 €
113490	Distribuidor 4WE6J6X/EW230N9K4	315,51 €
114115	Distribuidor 4WE6M6X/EG24N9K4	333,59 €
113440	Distribuidor 4WE6Y6X/EG24N9K4	250,48 €