


Válvulas de Comutação Automática

Automática+Regen.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
108098	Válvula Comutação Automática NG16/4-2 Ref.83 160 53	1.093,70 €
127300	Válvula Comutação Automática+Regen.NG16/4-2 Ref.8318000	1.205,00 €


Bombas de Engrenagens Externas - Dados Técnicos: Pág. 18

Bomba Grupo 0,5

Bomba Grupo 1

Bomba Grupo 2

Bomba Grupo 3

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
Bombas de Engrenagens - Grupo 0,5		
103136	Bomba de Engrenagens TFP 50/0,25 SCIO1 SAE	171,56 €
103137	Bomba de Engrenagens TFP 50/0,57 SCIO1	166,88 €
105082	Bomba de Engrenagens TFP 50/0,57 DCIO1	169,07 €
103138	Bomba de Engrenagens TFP 50/0,76 SCIO1	169,07 €
104444	Bomba de Engrenagens TFP 50/0,76 DCIO1	169,07 €
103139	Bomba de Engrenagens TFP 50/1,27 SCIO1	171,56 €
103140	Bomba de Engrenagens TFP 50/1,27 DCIO1	171,56 €
Bombas de Engrenagens - Grupo 1		
103142	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 1,2 SC001	185,71 €
104130	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 1,2 DC001	185,71 €
103143	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 1,7 SC001	185,71 €
104425	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 1,7 DC001	185,71 €
103145	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 2,2 SC001	185,71 €
104754	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 2,2 DC001	185,71 €
103146	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 2,6 SC001	185,71 €
104421	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 2,6 DC001	185,71 €
103147	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 3,2 SC001	185,71 €
104128	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 3,2 DC001	185,71 €
103148	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 3,8 SC001	185,71 €
100373	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 3,8 DC001	185,71 €
103149	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 4,3 SC001	185,71 €
103990	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 4,3 DC001	185,71 €
103150	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 7,8 SC001	193,20 €
104469	Bomba de Engrenagens SNP 1 (TFP100) 7,8 DC001	193,20 €
Bombas de Engrenagens - Grupo 2		
103152	Bomba de Engrenagens SNP 2/6 SC001	226,53 €
100374	Bomba de Engrenagens SNP 2/6 DC001	226,53 €
103153	Bomba de Engrenagens SNP 2/8 SC001	226,53 €
103926	Bomba de Engrenagens SNP 2/8 DC001	232,53 €
103156	Bomba de Engrenagens SNP 2/11 SC001	226,53 €
103927	Bomba de Engrenagens SNP 2/11 DC001	226,53 €
115257	Bomba de Engrenagens SNP 2/4 SC001	226,53 €
115258	Bomba de Engrenagens SNP 2/4 DC001	226,53 €
104862	Bomba de Engrenagens SNP 2/11 DC009 RKTC	241,06 €
102451	Bomba de Engrenagens SNP 2/11 SC009 RKTC	241,06 €
103159	Bomba de Engrenagens SNP 2/14 SC001	232,97 €
104560	Bomba de Engrenagens SNP 2/14 DC001	232,97 €
103160	Bomba de Engrenagens SNP 2/17 SC001	232,97 €
103999	Bomba de Engrenagens SNP 2/17 DC001	232,97 €
103161	Bomba de Engrenagens SNP 2/19 SC001	243,36 €
104559	Bomba de Engrenagens SNP 2/19 DC001	243,36 €
103163	Bomba de Engrenagens SNP 2/25 SC001	254,17 €
104470	Bomba de Engrenagens SNP 2/25 DC001	254,17 €
105318	Bomba de Engrenagens SNP 2/6 S FR03	226,53 €
105319	Bomba de Engrenagens SNP 2/6 D FR03	226,53 €
105320	Bomba de Engrenagens SNP 2/8 S FR03	226,53 €
105321	Bomba de Engrenagens SNP 2/8 D FR03	232,54 €
105061	Bomba de Engrenagens SNP 2/11 SFR03	226,53 €

Bombas de Engrenagens Externas - Dados Técnicos: Pág. 18



Bomba Grupo 2



Bomba Grupo 3



Bomba Grupo 4

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
105322	Bomba de Engrenagens SNP 2/11 DFR03	226,53 €
105323	Bomba de Engrenagens SNP 2/14 SFR03	232,97 €
105324	Bomba de Engrenagens SNP 2/14 DFR03	232,97 €
104340	Bomba de Engrenagens SNP 2/17 DFR03	232,97 €
104138	Bomba de Engrenagens SNP 2/17 SFR03	232,97 €
105325	Bomba de Engrenagens SNP 2/19 SFR03	243,36 €
105326	Bomba de Engrenagens SNP 2/19 DFR03	243,36 €
100053	Bomba de Engrenagens SNP 2/8 SCO04	226,53 €
103813	Bomba de Engrenagens SNP 2/17 DCO04	232,97 €
104142	Bomba de Engrenagens SNP 2/17 SCO04	232,97 €
103162	Bomba de Engrenagens SNP 2/19 SCO04	243,36 €
104696	Bomba de Engrenagens SNP 2/6 DSC06 SAE	226,53 €
104978	Bomba de Engrenagens SNP 2/6 SSC06 SAE	226,53 €
117024	Bomba de Engrenagens SNP 2/19 DSC06	243,36 €
103235	Bomba de Engrenagens SNP 2/25 DSC06 SAE	247,93 €
Bombas de Engrenagens - Grupo 3		
103174	Bomba de Engrenagens SNP 3/22 SCO01	423,02 €
104422	Bomba de Engrenagens SNP 3/22 DCO01	423,02 €
105157	Bomba de Engrenagens SNP 3/22 SSC09	503,13 €
105158	Bomba de Engrenagens SNP 3/22 DSC09	503,13 €
103175	Bomba de Engrenagens SNP 3/26 SCO01	423,02 €
104538	Bomba de Engrenagens SNP 3/26 DCO01	423,02 €
105159	Bomba de Engrenagens SNP 3/26 SSC09	503,13 €
105160	Bomba de Engrenagens SNP 3/26 DSC09	503,13 €
103096	Bomba de Engrenagens SNP 3/33 SCO01	423,02 €
104468	Bomba de Engrenagens SNP 3/33 DCO01	423,02 €
105161	Bomba de Engrenagens SNP 3/33 SSC09	503,13 €
105163	Bomba de Engrenagens SNP 3/33 DSC09	503,13 €
113743	Bomba de Engrenagens SNP 3/38 SSC07 SAE	494,56 €
103178	Bomba de Engrenagens SNP 3/38 SCO01	452,44 €
104540	Bomba de Engrenagens SNP 3/38 DCO01	452,44 €
113744	Bomba de Engrenagens SNP 3/44 SSC07 SAE	494,56 €
103176	Bomba de Engrenagens SNP 3/44 SCO01	458,61 €
104539	Bomba de Engrenagens SNP 3/44 DCO01	458,71 €
103179	Bomba de Engrenagens SNP 3/55 SCO01	494,56 €
104424	Bomba de Engrenagens SNP 3/55 DCO01	494,56 €
103098	Bomba de Engrenagens SNP 3/55 SSC07 SAE	494,56 €
103177	Bomba de Engrenagens SNP 3/63 SCO03	494,56 €
104423	Bomba de Engrenagens SNP 3/63 DCO03	494,56 €
103099	Bomba de Engrenagens SNP 3/63 SSC07 SAE	494,56 €
103180	Bomba de Engrenagens SNP 3/75 SCO03	566,03 €
104426	Bomba de Engrenagens SNP 3/75 DCO03	566,03 €
103100	Bomba de Engrenagens SNP 3/75 SSC07 SAE	566,03 €
103181	Bomba de Engrenagens SNP 3/90 SCO03	566,03 €
103754	Bomba de Engrenagens SNP 3/90 DCO03 ...	566,03 €
Bombas de Engrenagens - Grupo 4		
103107	Bomba de Engrenagens TAP 60-200/60 SCO01	885,47 €
104420	Bomba de Engrenagens TAP 60-200/60 DCO01	858,85 €
103108	Bomba de Engrenagens TAP 60-200/85 SCO01	885,47 €
104753	Bomba de Engrenagens TAP 60-200/85 DCO01	885,47 €
104695	Bomba de Engrenagens TAP 60-200/106 DCO01	885,47 €
103109	Bomba de Engrenagens TAP 60-200/106 SCO01	885,47 €
105232	Bomba de Engrenagens TAP 60-200/130 DCO01	961,55 €
103110	Bomba de Engrenagens TAP 60-200/130 SCO01	961,55 €
103111	Bomba de Engrenagens TAP 60-200/148 SCO01	961,55 €
104482	Bomba de Engrenagens TAP 60-200/148 DCO01	961,55 €
103112	Bomba de Engrenagens TAP 60-200/180 SCO01	1.038,62 €
100024	Bomba de Engrenagens TAP 60-200/180 DCO01	1.038,62 €

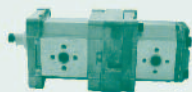


Agregados Bombas de Engrenagens Externas - Dados Técnicos: Pág. 18



Agregado Bomba

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
Bomba Primária - Grupo 1		
100007	Bomba Primária SNP 1/1,2 SC031	190,22 €
119542	Bomba Primária SNP 1/1,2 DC041	190,22 €
104077	Bomba Primária SNP 1/2,2 DC041	190,22 €
104078	Bomba Primária SNP 1/3,2 DC041	190,22 €
104079	Bomba Primária SNP 1/4,3 DC041	190,22 €
102964	Bomba Primária SNP 1/3,8 DC031	190,22 €
102927	Bomba Primária SNP 1/2,6 DC031 + 41	190,22 €
Bomba Primária - Grupo 2		
104080	Bomba Primária SNP 2/6 SC041	237,25 €
104589	Bomba Primária SNP 2/6 DC041	237,25 €
104743	Bomba Primária SNP 2/8 SC041	238,25 €
107880	Bomba Primária SNP 2/8 DC041	238,25 €
104081	Bomba Primária SNP 2/11 DC041	237,21 €
103753	Bomba Primária SNP 2/11 SC041	237,21 €
104082	Bomba Primária SNP 2/14 SC041	244,11 €
104083	Bomba Primária SNP 2/14 DC041	244,11 €
104084	Bomba Primária SNP 2/17 SC041	248,55 €
104085	Bomba Primária SNP 2/17 DC041	248,66 €
104086	Bomba Primária SNP 2/19 DC041	254,94 €
103808	Bomba Primária SNP 2/19 SC041	254,94 €
100042	Bomba Primária SNP 2/25 SC041	264,47 €
112914	Bomba Primária SNP 2/25 DC041	264,47 €
Bomba Primária - Grupo 3		
103231	Bomba Primária SNP 3/22 DC041	457,15 €
104087	Bomba Primária SNP 3/26 DC041	457,15 €
104088	Bomba Primária SNP 3/33 SC041	464,22 €
103809	Bomba Primária SNP 3/33 DC041	464,22 €
104089	Bomba Primária SNP 3/44 SC041	497,66 €
104090	Bomba Primária SNP 3/44 DC041	497,66 €
101466	Bomba Primária SNP 3/55 DSC47	544,06 €
114310	Bomba Primária SNP 3/90 DSC47	740,38 €
113163	Bomba Primária SNP 3/38 SC041	461,87 €
104091	Bomba Primária SNP 3/55 DC041	543,96 €
103810	Bomba Primária SNP 3/55 SC041	543,96 €
104092	Bomba Primária SNP 3/63 DC042	543,96 €
103214	Bomba Primária SNP 3/63 SC042	543,96 €
104093	Bomba Primária SNP 3/75 SC043	622,71 €
115932	Bomba Primária SNP 3/44 SSC47	543,96 €
115933	Bomba Primária SNP 3/63 SSC47	543,96 €
115934	Bomba Primária SNP 3/75 SSC47	543,96 €
121648	Bomba Primária SNP 3/44 DSC47	543,96 €
104720	Bomba Primária SNP 3/75 DC043	622,71 €
104094	Bomba Primária SNP 3/90 SC043	622,71 €
104095	Bomba Primária SNP 3/90 DC041	622,71 €
117973	Bomba Primária SNP 3/38 DC041	461,87 €
Bomba Primária - Grupo 4		
115000	Bomba Primária TAP 60-200/85 DC041	950,30 €
104567	Bomba Primária TAP 60-200/85 DC031	995,14 €
104732	Bomba Primária TAP 60-200/85 SC031	995,14 €
115001	Bomba Primária TAP 60-200/106 SC031	1.004,71 €
104697	Bomba Primária TAP 60-200/106 DC031	1.004,71 €
112298	Bomba Primária TAP 60-200/130 DC031	1.031,86 €
102512	Bomba Primária TAP 60-200/130 SC031	1.031,86 €
119518	Bomba Primária TAP 60-200/180 DC041	1.114,58 €
100545	Bomba Primária TAP 60-200/200 DC041	1.130,39 €



Agregado Bomba

Agregados Bombas de Engrenagens Externas - Dados Técnicos: Pág. 18

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
Bomba Secundária - Grupo 1		
104107	Bomba Secundária SNP 1 (TFP100) 1,2 DSC01	185,71 €
104756	Bomba Secundária SNP 1 (TFP100) 1,2 SSC01	185,71 €
102965	Bomba Secundária SNP 1 (TFP100) 1,7 DSC01	185,71 €
104108	Bomba Secundária SNP 1 (TFP100) 2,2 SSC01	185,71 €
104771	Bomba Secundária SNP 1 (TFP100) 2,2 DSC01	185,71 €
104109	Bomba Secundária SNP 1 (TFP100) 2,6 DSC01	185,71 €
103105	Bomba Secundária SNP 1 (TFP100) 2,6 SSC01	185,71 €
104712	Bomba Secundária SNP 1 (TFP100) 3,2 DSC01	185,71 €
103310	Bomba Secundária SNP 1 (TFP100) 3,2 SSC01	185,71 €
129160	Bomba Secundária SNP1/3,8 DSC01	185,71 €
102738	Bomba Secundária SNP 1 (TFP100) 3,8 SSC01	185,71 €
104110	Bomba Secundária SNP 1 (TFP100) 4,3 SSC01	185,71 €
104111	Bomba Secundária SNP 1 (TFP100) 4,3 DSC01	185,71 €
Bomba Secundária - Grupo 2		
104112	Bomba Secundária SNP 2/6 SSC01	226,53 €
104113	Bomba Secundária SNP 2/6 DSC01	226,53 €
104114	Bomba Secundária SNP 2/8 SSC01	226,53 €
104115	Bomba Secundária SNP 2/8 DSC01	226,53 €
104116	Bomba Secundária SNP 2/11 SSC01	226,53 €
104129	Bomba Secundária SNP 2/11 DSC01	226,53 €
104117	Bomba Secundária SNP 2/14 SSC01	232,97 €
104118	Bomba Secundária SNP 2/14 DSC01	232,97 €
104119	Bomba Secundária SNP 2/17 SSC01	232,97 €
104120	Bomba Secundária SNP 2/17 DSC01	232,97 €
103815	Bomba Secundária SNP 2/19 SSC01	243,36 €
104738	Bomba Secundária SNP 2/19 DSC01	243,36 €
Bomba Secundária - Grupo 3		
104096	Bomba Secundária SNP 3/22 DSC11	423,02 €
100177	Bomba Secundária SNP 3/22 SSC11	423,02 €
104097	Bomba Secundária SNP 3/26 SSC11	423,02 €
104098	Bomba Secundária SNP 3/26 DSC11	423,02 €
104099	Bomba Secundária SNP 3/33 SSC11	423,02 €
104661	Bomba Secundária SNP 3/33 DSC11	423,02 €
104100	Bomba Secundária SNP 3/38 SSC11	452,44 €
104101	Bomba Secundária SNP 3/38 DSC11	452,44 €
104995	Bomba Secundária SNP 3/44 DSC11	458,71 €
119205	Bomba Secundária SNP 3/44 SSC11	458,61 €
104102	Bomba Secundária SNP 3/55 SSC11	494,56 €
104103	Bomba Secundária SNP 3/55 DSC11	494,56 €
104104	Bomba Secundária SNP 3/63 SSC11	494,56 €
100671	Bomba Secundária SNP 3/63 DSC11	494,56 €
100176	Bomba de Engrenagens SNP 3/55 SC71	535,81 €
100166	Bomba de Engrenagens SNP 3/33 SC71	450,40 €
100003	Bomba de Engrenagens SNP 3/44 SC71	490,15 €
Bomba Secundária - Grupo 4		
104105	Bomba Secundária TAP 60-200/60 DSC11	885,47 €
104728	Bomba Secundária TAP 60-200/85 SSC11	885,47 €
104106	Bomba Secundária TAP 60-200/130DSC11	961,55 €
Kits de Ligação		
104125	Kit "P" Agregado TFP100+TFP100	74,72 €
104126	Kit "L" Agregado TFP200+TFP100	66,85 €
107872	Kit "CC" Agregado SNP2 CO31+TFP 100	109,78 €
104123	Kit "Q" Agregado TAP22-90+TFP100	139,36 €
104124	Kit "H" Agregado TAP22-90+TFP200	131,46 €
104122	Kit "G" Agregado TAP22-90+TAP22-90	51,90 €
104568	Kit "E" Agregado TAP60-200+TAP22-90	118,20 €
104698	Kit "F" Agregado TAP60-200+TAP60-200	161,93 €


Motores de Engrenagens Externas - Dados Técnicos: Pág. 18

Motor de Engrenagens

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
103166	Motor de Engrenagens TFM 100/4.3 CI-02	217,76 €
103167	Motor de Engrenagens SEM 2/8 CO-01	286,73 €
103168	Motor de Engrenagens SEM 2/11 CO-01	286,73 €
103169	Motor de Engrenagens SEM 2/14 CO-01	286,73 €
103170	Motor de Engrenagens SEM 2/17 CO-01	305,36 €
103171	Motor de Engrenagens SEM 2/19 CO-01	300,47 €
103173	Motor de Engrenagens SEM 2/25 CO-01	326,69 €
103101	Motor de Engrenagens TAM 22-90/26,5 CO-01	510,11 €
103103	Motor de Engrenagens TAM 22-90/33,5 CO-01	516,87 €
103102	Motor de Engrenagens TAM 22-90/44 CO-01	533,77 €
103104	Motor de Engrenagens TAM 22-90/55 CO-01	583,60 €


Sobresselentes p/ Bombas e Motores de Engrenagens

Jogo de Reparação

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
103215	Jogo de Reparação Bomba TF/D 0,50	23,51 €
103216	Jogo de Reparação Bomba TFP 100	29,56 €
105174	Jogo de Reparação Bomba SNP2/SEM2	30,22 €
103217	Jogo de Reparação Bomba TFP 200	29,02 €
105175	Jogo de Reparação Bomba SNP 3	39,00 €
103212	Jogo de Reparação Bomba TAP 22-90/1-2-3	54,76 €
106188	Jogo de Reparação Bomba TAP 60/200	79,59 €
105245	Jogo de Reparação Motor SNM 2	59,36 €


Motores Trocoidais - Dados Técnicos: Pág. 19

Motor Trocoidal WR

Motor Trocoidal WP

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.
109279	Motor Trocoidal WR255-060-A63-12(25)	361,66 €
109474	Motor Trocoidal WR255-040-A63-04(E)	367,17 €
109280	Motor Trocoidal WR250-090-A63-12(25)	371,95 €
109281	Motor Trocoidal WR250-100-A63-12(25)	387,65 €
107210	Motor Trocoidal WR255-130-A63-12(25)	395,08 €
109282	Motor Trocoidal WR255-160-A63-12(25)	410,78 €
109283	Motor Trocoidal WR255-200-A63-12(25)	420,22 €
109284	Motor Trocoidal WR255-240-A63-12(25)	428,71 €
109285	Motor Trocoidal WR255-320-A63-12(25)	437,09 €
116399	Motor Trocoidal WR255-400-A63-12(25)	465,42 €
117971	Motor Trocoidal WP155-050-A63-12(25)	310,10 €
109289	Motor Trocoidal WP155-080-A63-12(25)	314,24 €
109290	Motor Trocoidal WP155-100-A63-12(25)	316,25 €
119088	Motor Trocoidal WP155-125-A63-12(25)	319,23 €
116004	Motor Trocoidal WP155-160-A63-12(25)	325,70 €
116005	Motor Trocoidal WP155-200-A63-12(25)	332,38 €
117348	Motor Trocoidal WP155-250-A63-04(E)	339,49 €
Sobresselentes		
109293	Jogo Reparação Motores Série GMR	112,77 €
119391	Jogo Reparação Motores Série GMP	111,18 €
109294	Jogo Reparação Motores Série GMS	68,74 €
109295	Jogo Reparação Motores Série GMT	74,80 €
116195	Jogo Reparação Motores Série MP150	27,06 €
111747	Jogo Reparação Motores Série MR250	26,31 €