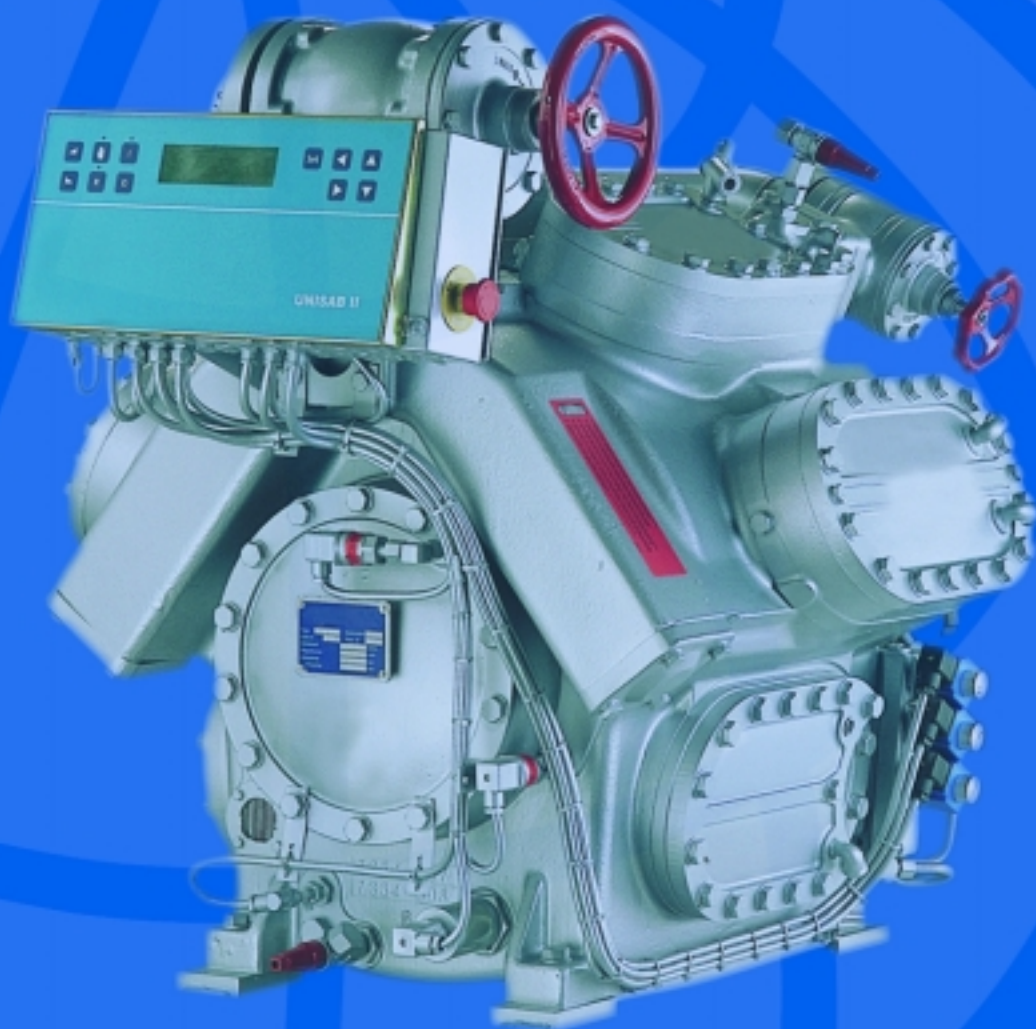


Catálogo para reposição de peças

Para os compressores Sabroe SMC e TSMC 104/6/8 - S - L - E



York Refrigeration

A YORK Refrigeration tem seu foco de atenção permanentemente voltado para o cliente. Por isso, montamos um portfólio de serviços para deixar você tranquilo a todo momento, em todo território nacional. Confira as vantagens de ser cliente YORK Refrigeration:



Assistência técnica

Um time de mais de 100 técnicos e 30 engenheiros fornecem assistência técnica especializada nas marcas Sabroe, Madef, Stal e Frick, cobrindo todo o território nacional.



Peças originais

Estoques completos de peças 100% originais, com garantia de fábrica para pronta entrega das marcas Sabroe, Madef, Stal e Frick.



Extensão de garantia

Optando por fazer manutenção preventiva, o cliente é constantemente visitado por nossos técnicos, que asseguram o bom funcionamento dos seus equipamentos



Reforma de equipamentos

Reformamos equipamentos de refrigeração de todos os modelos ou capacidades, transformando-os em novos.



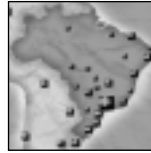
Óleo sintético

A YORK Refrigeration possui óleos sintéticos especificamente desenvolvidos para trabalhar com seus compressores, aumentando sua performance e vida útil.



Tele atendimento

Agilidade no atendimento ao cliente. Solicite orçamentos, peças e serviços técnicos.



Cobertura geográfica

A YORK Refrigeration conta com ampla cobertura geográfica, estando presente com suas filiais em todo o território nacional e também em toda a América Latina.



Road Service

Técnicos equipados com carros-oficina estão prontos a atendê-lo em sua planta rapidamente, inclusive com estoque volante de peças.



Master Service Monitor

Conjunto de softwares e hardwares que monitoram as operações da sua planta 24 horas por dia, permitindo acompanhamento remoto pelos técnicos da YORK Refrigeration.



Engenharia de serviços

Equipe de engenheiros para acompanhar o desempenho dos seus equipamentos e para projetos de reformas e ampliações de salas de máquinas.



Treinamentos

A YORK Refrigeration, através do seu NÚCLEO DE ESTUDOS DA REFRIGERAÇÃO, oferece aos profissionais do mercado de refrigeração, cursos teóricos e práticos. Não perca essa oportunidade de aprimorar sua carreira profissional.

Sumário

Parte do Compressor

	Página
BLOCO DO COMPRESSOR	4
TAMPA SUPERIOR - RESFRIADA A AR	4
TAMPA SUPERIOR - RESFRIADA A ÁGUA	4
TAMPA LATERAL - RESFRIADA A AR	4
TAMPA LATERAL - RESFRIADA A ÁGUA	4
TAMPA LADO DA BOMBA	4
TAMPA DO MANCAL LADO DA BOMBA	5
TAMPA DO MANCAL LADO DO SELO	5
TAMPA DO SELO MECÂNICO	5
SELO MACÂNICO COMPLETO	5
BOMBA DE ÓLEO	5
CILINDRO PARA DESCARREGAMENTO	5
MOLDURA PARA MECANISMO DE DESCARGA (BALANÇA)	6
SUORTE PARA MECANISMO DE DESCARGA	6
BALANCIM PARA MECANISMO DE DESCARGA	6
VIRABREQUIM	6
BIELA	7
PISTÃO COM PINO E ANÉIS	7
CAMISA COM VÁLVULA DE SUCÇÃO	7
VÁLVULA DE DESCARGA	7
MOLA PARA CABEÇOTE DE VÁLVULA DE DESCARGA	8
VÁLVULA DE PRESSÃO DO ÓLEO	8
VÁLVULA DE CARGA DO ÓLEO	8
VÁLVULAS DE ALÍVIO	8
MANÔMETROS - MANÔMETRO DA PRESSÃO DO ÓLEO E SUCÇÃO	8
FILTRO DO ÓLEO	9
FILTRO DE SUCÇÃO	9
TUBO DE DESCARGA PARA FILTRO DO ÓLEO	9
CONTROLE ANALÓGICO E EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA	9
CONEXÃO DE RESFRIAMENTO A ÁGUA	9
VÁLVULA DE PURGA	10
CONTROLES DE PRESSÃO E TEMPERATURA	10
REGULAGEM DE CAPACIDADE	10
RESISTÊNCIA DO CÂRTER	10
CONEXÃO DE PRESSÃO INTERMEDIÁRIA	10
RESFRIAMENTO DO ÓLEO - TIPO HEBS PARA R22	11
RESFRIAMENTO DO ÓLEO - TIPO OSSI PARA R717	11
TRANSMISSÃO POR CORRENTE NA BOMBA DO ÓLEO SISTEMA COMPLETO	11
TERMO BOMBA	11
UNISAB	12
VÁLVULAS DE BLOQUEIO	12
DESENHOS PARA IDENTIFICAÇÃO DAS PEÇAS	14

Como fazer a solicitação das peças

- Pesquise nos desenhos em corte a localização da peça desejada, conforme o número da posição (pos.).
- Verifique na lista de peças: - descrição da peça; - quantidade de peças para cada tipo de compressor; - número da peça - com 7 dígitos.
- Na confirmação do pedido, forneça instruções para o faturamento e entrega.
- Para maior agilidade no atendimento e entrega das peças, informe o tipo e número de série do compressor e tipo de refrigerante utilizado.

• São Paulo - fone: (11) 3837 6852 - fax: (11) 3641 4950 - S. J. do Rio Preto - fone: (17) 223 9511 - fax: (17) 223 9516

• Bahia - fone: (71) 379 6061 - fax: (71) 379 7382 • Ceará - fone: (85) 273 3144 - fax: (85) 273 3856

• Minas Gerais - fone: (31) 3492 4333 - fax: (31) 3491 5833 • Paraná - fone: (41) 376 2200 - fax: (41) 277 4631

• Pernambuco - fone: (81) 3339 5644 - fax: (81) 3339 3743 • Rio de Janeiro - fone: (21) 2560 4488 - fax: (21) 2270 3039

• Rio Grande do Sul - fone: (51) 462 2620 - fax: (51) 462 2626 • Contate: yorkservice@yorkbr.com



POSIÇÃO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	PESO EM KG	TIPO DE COMPRESSOR				CÓDIGO
			SMC 104	SMC 106	SMC 108	TSMC 108	
BLOCO DO COMPRESSOR							
1A-1	BLOCO SMC 104	240,000	1	0	0	0	3111+065
1A-2	BLOCO SMC 106	274,000	0	1	0	0	3111+066
1A-3	BLOCO SMC 108	285,000	0	0	1	0	3111+067
1A-4	BLOCO TSMC 108	290,000	0	0	0	1	3111+068
1B-1	VISOR DO NÍVEL DE ÓLEO DIAM. 80	0,230	1	1	1	1	1226+015
1C-1	O-RING	0,002	1	1	1	1	1331+140
1D-1	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M 6 X 18	0,010	4	4	4	4	1424+153
TAMPA SUPERIOR - RESFRIADA A AR							
2A-1	TAMPA SUPERIOR S - L	19,000	1	2	3	2	3113+191
2A-2	TAMPA SUPERIOR COM FLANGE S - L	20,500	1	1	1	2	3113+192
2A-3	TAMPA SUPERIOR E	19,000	1	2	3	2	3113+177
2A-4	TAMPA SUPERIOR COM FLANGE E	20,500	1	1	1	2	3113+176
2C-1	JUNTA PARA TAMPA SUPERIOR	0,020	2	3	4	4	2353+151
2E-1	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M 14 X 90	0,120	30	46	62	60	1424+083
2F-1	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M 14 X 120	0,165	2	2	2	4	1424+090
2G-1	ARRUELA PARA M 14	0,010	32	48	64	64	1436+037
TAMPA SUPERIOR - RESFRIADA A ÁGUA							
2A-1	TAMPA SUPERIOR	19,000	1	2	3	2	3113+191
2A-2	TAMPA SUPERIOR COM FLANGE S - L	20,500	1	1	1	2	3113+192
2A-3	TAMPA SUPERIOR E	19,000	1	2	3	2	3113+177
2A-4	TAMPA SUPERIOR COM FLANGE E	20,500	1	1	1	2	3113+176
2B-1	TAMPA DA ÁGUA PARA TAMPA C/ FLANGE	5,800	1	1	1	2	3113+195
2B-2	TAMPA DA ÁGUA, ESQUERDA	5,800	1	1	2	2	3113+193
2B-3	TAMPA DA ÁGUA, DIREITA	5,800	0	1	1	0	3113+194
2C-1	JUNTA PARA TAMPA SUPERIOR	0,020	2	3	4	4	2353+151
2D-1	JUNTA PARA TAMPA DA ÁGUA POS. 2B-1	0,020	1	1	1	2	2353+176
2D-2	JUNTA PARA TAMPA DA ÁGUA, POS. 2B-2/2B-3	0,020	1	2	3	2	2353+175
2E-2	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M 14 X 110	0,150	30	46	62	60	1424+087
2F-1	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M 14 X 120	0,165	2	2	2	4	1424+090
2G-1	ARRUELA PARA M 14	0,010	32	48	64	64	1436+037
2H-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 10 X 35	0,050	4	6	8	8	1424+193
2J-1	ARRUELA PARA M 10	0,008	4	6	8	8	1436+035
TAMPA LATERAL - RESFRIADA A AR							
3A-1	TAMPA LATERAL	10,900	2	2	2	2	3113+148
3C-1	JUNTA PARA TAMPA LATERAL	0,020	2	2	2	2	2353+151
3E-1	PARAFUSO COM CABEÇA SEXTAVADA M 14 X 65	0,045	32	32	32	32	1424+246
3G-1	ARRUELA PARA M 14	0,010	32	32	32	32	1436+037
TAMPA LATERAL - RESFRIADA A ÁGUA							
3A-2	TAMPA LATERAL	15,000	2	2	2	2	3113+140
3B-1	TAMPA DA ÁGUA	5,800	2	2	2	2	3113+138
3C-1	JUNTA PARA TAMPA LATERAL	0,020	2	2	2	2	2353+151
3D-1	JUNTA PARA TAMPA DA ÁGUA	0,020	2	2	2	2	2353+154
3E-2	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 14 X 55	0,065	28	28	28	28	1424+244
3F-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 14 X 35	0,045	4	4	4	4	1424+240
3G-1	ARRUELA PARA M 14	0,010	32	32	32	32	1436+037
3H-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 12 X 40	0,050	2	2	2	2	1424+217
3J-1	ARRUELA PARA M 12	0,008	2	2	2	2	1436+036
TAMPA, LADO DA BOMBA							
4A-1	TAMPA	17,950	1	1	1	1	3113+028
4B-1	JUNTA	0,020	1	1	1	1	2353+011
4C-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 14 X 100	0,150	14	14	14	14	1424+085
4D-1	ARRUELA PARA M 14 DIAM. 28/15 X 2,5	0,010	14	14	14	14	1436+037

Peças para reposição

Para compressores SMC e TSMC

POSIÇÃO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	PESO EM KG	TIPO DE COMPRESSOR				CÓDIGO
			SMC 104	SMC 106	SMC 108	TSMC 108	
	TAMPA DO MANCAL, LADO DA BOMBA						
5A-1	TAMPA DO MANCAL	9,100	1	1	1	1	3113+031
5B-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA 14 X 35	0,055	6	6	6	6	1424+240
5C-1	MANCAL	1,200	1	1	1	1	2132+021
5C-2	MANCAL DE REPARO (0,5 MM MENOR)	1,220	1	1	1	1	2132+022
5D-1	JUNTA - 0,3MM	0,005	1	1	1	1	2353+013
5D-2	JUNTA - 0,5 MM	0,006	1	1	1	1	2353+100
5D-3	JUNTA - 0,75 MM	0,010	1	1	1	1	2353+014
5D-4	JUNTA - 1,0 MM	0,015	1	1	1	1	2353+015
	TAMPA DO MANCAL, LADO DO SELO						
6A-1	TAMPA DO MANCAL	23,000	1	1	1	1	3113+124
6B-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 14 X 60	0,085	14	14	14	14	1424+245
6C-3	MANCAL	1,200	1	1	1	1	2132+021
6C-4	MANCAL DE REPARO (0,5 MENOR)	1,200	1	1	1	1	2132+022
6D-1	JUNTA PARA TAMPA DO MANCAL	0,020	1	1	1	1	2353+011
6E-1	ARRUELA PARA M 14 DIAM. 28/15 X 2,5	0,010	14	14	14	14	1436+037
6F	VÁLVULA PARA PRÉ LUBRIFICAÇÃO		1	1	1	1	2412+585
6G	PORCA		1	1	1	1	2313+045
6H	UNIÃO ESPECIAL		1	1	1	1	2334+027
6J	CAPACETE		1	1	1	1	2313+027
6K	UNIÃO 3/8"		1	1	1	1	1349+053
6L	JUNTA		1	1	1	1	2356+123
	TAMPA DO SELO MECÂNICO						
8A-1	TAMPA DO SELO MECÂNICO		1	1	1	1	3113+175
8B-1	JUNTA DO SELO MECÂNICO		1	1	1	1	2353+005
8C-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 10 X 40		6	6	6	6	1424+194
8D-1	CONEXÃO DA MANGUEIRA G 1/4		1	1	1	1	1345+143
8E-1	MANGUEIRA PLÁSTICA 3/16" X 300		1	1	1	1	1241+190
8F-1	ANEL DE RETENÇÃO (RESPINGO)		1	1	1	1	1437+295
8G-1	ANEL DE TRAVA		1	1	1	1	3126+169
	SELO MECÂNICO COMPLETO		1	1	1	1	3184-226
8H-1	PINO DE TRAVA		1	1	1	1	1446+081
10-1	PEÇAS DE REPOSIÇÃO, SELO		1	1	1	1	3184+225
10A-1	ANEL DE ENCOSTO		1	1	1	1	3126+166
10B-1	MOLA		10	10	10	10	2142+058
10D-1	O-RING		1	1	1	1	1331+075
10E-E	ANEL DESLIZANTE (FERRO FUNDIDO)		1	1	1	1	3126+167
10F-1	ANEL DESLIZANTE (CARBONO)		1	1	1	1	3126+168
10G-1	O-RING		1	1	1	1	1331+077
10H-1	ANEL TRAVA		1	1	1	1	3126+153
10J-1	PARAFUSO		4	4	4	4	1413+329
	BOMBA DE ÓLEO						
11-1	BOMBA DE ÓLEO, COMPLETA	2,400	1	1	1	1	3141+004
11G-1	ENGRENAGEM EXTERNA PARA ACIONAMENTO	0,660	1	1	1	1	3141+046
11H-1	ENGRENAGEM PARA O VIRABREQUIM	0,530	1	1	1	1	3141+047
11M-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 6X25	0,010	4	4	4	4	1424+153
11Q-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 12X30	0,040	2	2	2	2	1424+215
11R-1	ARRUELA DE PRESSÃO 12	0,002	2	2	2	2	1437+022
11T-1	ARRUELA DE PRESSÃO	0,005	4	4	4	4	1437+022
	CILINDRO PARA DESCARREGAMENTO						
12-1	CILINDRO PARA DESCARREGAMENTO COMPLETO L=75, S=21,5	1,765	1	1	1	0	3135+149
12-2	CILINDRO PARA DESCARREGAMENTO COMPLETO L=100, S=46,5	1,790	1	1	1	1	3135+150
12-3	CILINDRO PARA DESCARREGAMENTO COMPLETO L=125, S=71,5	1,815	0	1	1	1	3135+151
12-4	CILINDRO PARA DESCARREGAMENTO COMPLETO L=150, S=96,5	1,840	0	0	1	1	3135+152
12-5	CILINDRO PARA DESCARREGAMENTO (AP)						
	COMPLETO L=82, S=24,5	1,800	0	0	0	1	3135+161
12A-1	CILINDRO PARA DESCARREGAMENTO (SMC E TSMC BP)	1,700	2	3	4	3	3135+147



POSIÇÃO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	PESO EM KG	TIPO DE COMPRESSOR				CÓDIGO
			SMC 104	SMC 106	SMC 108	TSMC 108	
12A-2	CILINDRO PARA DESCARREGAMENTO (TSMC AP)	1,800	0	0	0	1	3135+148
12B-1	PISTÃO	0,220	2	3	4	4	3135+034
12C-1	HASTE DO PISTÃO 75 MM (SMC APENAS)	0,065	1	1	1	0	3135+041
12C-2	HASTE DO PISTÃO 100 MM	0,090	1	1	1	1	3135+042
12C-3	HASTE DO PISTÃO 125 MM	0,115	0	1	1	1	3135+043
12C-4	HASTE DO PISTÃO 150 MM	0,140	0	0	1	1	3135+044
12C-5	HASTE DO PISTÃO 82 MM, RETIFICADA (TSMC APENAS AP)	0,090	0	0	0	1	3135+140
12D-1	BUJÃO ROSCADO	0,065	2	3	4	4	2314+025
12E-1	JUNTA	0,002	2	3	4	4	2356+130
12F-1	ANEL SEEGER DIAM. 52 (SMC E TSMC BP)	0,008	2	3	4	3	1437+155
12G-1	GUIA MOLA	0,040	2	2	4	4	2145+004
12H-1	ASSENTO DA MOLA (SMC E TSMC BP)	0,110	2	3	4	3	3135+057
12J-1	MOLA (EXTERNA)	0,065	2	2	4	4	2142+056
12J-2	MOLA (INTERNA)	0,035	2	3	4	4	2142+055
12K-1	ANEL DE RETENÇÃO - DIAM. 9 MM TRAVA BALANÇA	0,002	2	3	4	4	1437+105
12K-2	ANEL DE RETENÇÃO - DIAM. 7 MM (SMC E TSMC BP)	0,001	2	3	4	3	1437+103
12L-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 10 X 35	0,030	2	12	16	16	1424+192
12M-1	TAMPA (SOMENTE TSMC AP)	0,800	0	0	0	1	3135+105
12N-1	JUNTA PARA TAMPA (TSMC APENAS AP)	0,010	0	0	0	1	2353+025
12P-1	PORCA TRAVA - UNF 3/8" (TSMC APENAS AP)	0,010	0	0	0	1	1433+100
12Q-1	PARAFUSO M 4 X 16 (TSMC APENAS HP)	0,010	0	0	0	6	1413+007
12R-1	O-RING PRP	0,001	0	0	0	1	1331+013
12S-1	JUNTA	0,010	2	3	4	4	2354+023
MOLDURA PARA MECANISMO DE DESCARGA (BALANÇA)							
	MOLDURA COMPLETA						3135+992
13A-1	LONGARINA LADO ESQUERDO	0,290	2	3	4	4	3135+065
13B-1	LONGARINA LADO DIREITO	0,290	2	3	4	4	3135+066
13C-1	TRAVESSA DIANTEIRA	0,330	2	3	4	4	3135+076
13D-1	TRAVESSA TRASEIRA	0,330	2	3	4	4	3135+081
13E-1	PARAFUSO DE CABEÇA ESCAREDA M 6 X 16	0,020	8	12	16	16	1413+092
SUPORTE PARA O MECANISMO DE DESCARGA							
14A-1	SUPORTE COM PINO	0,065	4	6	8	7	3135+060
14B-1	ANEL DISTANCIADOR	0,005	8	12	16	14	2124+003
14C-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 6 X 30	0,010	8	12	16	14	1424+154
14D-1	ARRUELA DE PRESSÃO DIAM. 6	0,005	8	12	16	14	1437+022
BALANCIM PARA O MECANISMO DE DESCARGA							
15A-1	BALANCIM	0,050	8	12	16	16	3135+096
15B-1	MANCAL PARA SMC E TSMC BP	0,006	8	12	16	12	3135+099
15B-2	MANCAL PARA TSMC AP	0,006	0	0	0	4	3135+101
15C-1	PRESILHA	0,001	8	12	16	16	2145+001
15D-1	MOLA	0,007	8	12	16	16	2142+061
15E-1	ARRUELA 0,5 MM						2114+003
VIRABREQUIM							
16A-1	VIRABREQUIM PARA SMC 104 S	43,200	1	0	0	0	3121+123
16A-2	VIRABREQUIM PARA SMC 106 S	47,000	0	1	0	0	3121+124
16A-3	VIRABREQUIM PARA SMC 108 E TSMC 108 S	47,500	0	0	1	1	3121+125
16A-4	VIRABREQUIM PARA SMC 104 L		1	0	0	0	3121+128
16A-5	VIRABREQUIM PARA SMC 106 L		0	1	0	0	3121+129
16A-6	VIRABREQUIM PARA SMC 108 L E TSMC 108 L		0	0	1	1	3121+130
16A-11	VIRABREQUIM PARA SMC 104E		1	0	0	0	3121+198
16A-12	VIRABREQUIM PARA SMC 106E		0	1	0	0	3121+199
16A-13	VIRABREQUIM PARA SMC 108E		0	0	1	1	3121+200
16B-1	DISCO DE FIXAÇÃO	0,800	1	1	1	1	2125+084
16C-1	CHAVETA - 18 X 11 X 55	0,080	1	1	1	1	2123+005
16D-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 16 X 55	0,050	1	1	1	1	1424+104
16E-1	ARRUELA DE PRESSÃO	0,004	1	1	1	1	1437+027
16F-1	BUJÃO M 12 TIPO S	0,010	1	1	1	1	1413+260
	ANEL RESPINGO		1	1	1	1	1437+295

Peças para reposição

Para compressores SMC e TSMC

POSIÇÃO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	PESO EM KG	TIPO DE COMPRESSOR				CÓDIGO
			SMC 104	SMC 106	SMC 108	TSMC 108	
BIELA							
17-1	BIELA COMPLETA (SMC E TSMC BP)	2,700	4	6	8	6	3123+084
17-2	BIELA COMPLETA (TSMC AP)	2,700	0	0	0	2	3123+085
17A-1	BRONZINA	0,080	8	12	16	16	2133+003
17A-2	BRONZINA (0,5 MM MENOR)	0,080	8	12	16	16	2133+004
17B-1	BUCHA PARA PINO DO PISTÃO (SMC E TSMC BP)	0,200	4	6	8	6	2132+004
17B-2	ROLAMENTO RADIAL DE AGULHAS (TSMC AP)	0,200	0	0	0	2	1511+275
17C-1	PARAFUSO DA BIELA	0,055	8	12	16	16	2111+068
17D-1	PORCA TRAVA - 3/8" UNF	0,010	8	12	16	16	1433+116
PISTÃO COM PINO E ANÉIS							
18-1	PISTÃO (SMC 100 S - TSMC 100 S)	1,320	4	6	8	8	3124+049
18-2	PISTÃO (SMC 100 L - TSMC 100 L)	1,320	4	6	8	8	3124+048
18-3	PISTÃO (SMC 100 E - TSMC 100 E)	1,320	4	6	8	8	3124+064
18A-1	PINO DO PISTÃO	0,500	4	6	8	8	3125+084
18B-1	ANEL DO COMPRESSOR	0,025	8	12	16	16	3125+130
18C-1	ANÉIS RASPADORES DE ÓLEO	0,030	4	6	8	8	3125+065
18D-1	ANEL SEEGER - DIAM. 40 (ANEL TRAVA)		8	12	16	16	1437+150
CAMISA COM VÁLVULA DE SUÇÃO							
19-1	CAMISA COM VÁLVULA SUÇÃO R717, SMC-TSMC BP S - L	4,100	4	6	8	6	3112+085
19-2	CAMISA COM VÁLVULA SUÇÃO R 12 - R 22, SMC-TSMC BP S - L	4,100	4	6	8	6	3112+086
19-3	CAMISA COM VÁLVULA SUÇÃO R717 TSMC AP S - L	4,100	0	0	0	2	3112+087
19-4	CAMISA COM VÁLVULA SUÇÃO R12-R22 TSMC AP S - L	4,100	0	0	0	2	3112+088
19-5	CAMISA COM VÁLVULA SUÇÃO R717, SMC - TSMC BP, E	4,500	4	6	8	8	3112+081
19-6	CAMISA COM VÁLVULA SUÇÃO R717, SMC - TSMC AP, E	4,500	0	0	0	2	3112+097
19A-1	CAMISA S - L	3,500	4	6	8	8	3112+065
19A-2	CAMISA E	4,000	4	6	8	8	3112+080
19B-1	ANEL DE DESCARGA COM PINOS S - L	0,400	4	6	8	8	3135+054
19B-2	ANEL DE DESCARGA COM PINO E	0,500	4	6	8	8	3135+173
19C-1	ARRUELA	0,001	24	36	48	48	2114+001
19D-1	MOLA PARA ANEL DE DESCARGA	0,001	24	36	48	48	2142+034
19E-1	MOLA TENSORA - 342 MM	0,015	4	6	8	8	2142+048
19F-1	DISCO PARA VÁLVULA DE SUÇÃO	0,035	4	6	8	8	3131+021
19G-1	MOLA DA VÁLVULA	0,001	24	36	48	48	2141+047
19H-1	BATENTE PARA VÁLVULA DE SUÇÃO (R717)	1,400	4	6	8	8	3132+083
19H-2	BATENTE PARA VÁLVULA DE SUÇÃO (R12-R22)	1,400	4	6	8	8	3132+084
19J-1	ANEL GUIA PARA VÁLVULA DE DESCARGA	0,450	4	6	8	8	3134+008
19K-1	JUNTA P/CAMISA - 0,5 MM	0,005	4	6	8	8	2356+111
19K-2	JUNTA P/CAMISA - 0,8 MM	0,006	4	6	8	8	2356+233
19M-1	O-RING DIAM. 107,53 X 3,53*) TSMC AP	0,002	0	0	0	2	1331+085
19N-1	PARAFUSO M 6 X 30	0,010	24	36	48	48	1413+343
19T-1	JUNTA DIAM. 163/141 X 0,2 MM	0,001	4	6	8	8	2353+140
VÁLVULA DE DESCARGA**							
20-1	VÁLVULA DE DESCARGA - R 717 - AP	1,200	4	6	8	2	3136+089
20-2	VÁLVULA DE DESCARGA - R 717 - BP	1,200	4	6	8	6	3136+087
20-3	VÁLVULA DE DESCARGA - H (CFC) - AP	1,200	4	6	8	2	3136+088
20-4	VÁLVULA DE DESCARGA - H (CFC) - BP	1,200	4	6	8	6	3136+086
20-5	VÁLVULA DE DESCARGA - H (CFC) - PMA	1,200	4	6	8	0	3136+085
20A-1	ASSENTO DA VÁLVULA DE DESCARGA	0,250	4	6	8	8	3133+027
20B-1	BATENTE R 717 - AP		4	6	8	2	3132+092
20B-2	BATENTE R 717 - BP		4	6	8	6	3132+090
20B-3	BATENTE H (CFC) - AP		4	6	8	2	3132+093
20B-4	BATENTE CFC - BP		4	6	8	6	3132+091
20B-5	BATENTE (CFC) - PMA		4	6	8	0	3132+094
20C-1	DISCO	0,030	4	6	8	8	3131+015
20D-1	PARAFUSO ESPECIAL M 12 X 60	0,055	4	6	8	8	1413+121
20E-1	PORCA M 12 X 1,25	0,015	8	12	16	16	1432+075
20F-1	GUIA PARA MOLA	0,015	4	6	8	8	2145+008

** Os Compressores são montados com válvula de descarga dependendo das condições de trabalho. A válvula é selecionada com base no refrigerante e na temperatura de condensação da planta, indicada na tabela em C°.
Por exemplo: R22 à TC = 53° => PMA válvula de descarga.



REFRIGERANT	CONDITIONS	VALVE TYPE
R717	TC < 15°C	LP
	TC ≥ 15°C	HP
HFC/ HCFC	TC < 15°C	LP
	15°C ≤ TC < 45°C R404A - R507 50°C R22 70°C R134A	HP
	TC ≥ 45°C R404A - R507 50°C R22 70°C R134A	VHP

POSIÇÃO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	PESO EM KG	TIPO DE COMPRESSOR				CÓDIGO
			SMC 104	SMC 106	SMC 108	TSMC 108	
20G-1	MOLA DA VÁLVULA R 717 - AP	0,001	32	48	64	16	2141+047
20G-1	MOLA DA VÁLVULA R 717 - BP	0,001	24	36	48	36	2141+047
20G-1	MOLA DA VÁLVULA H (CFC) - AP	0,001	48	72	96	24	2141+047
20G-1	MOLA DA VÁLVULA H (CFC) - BP	0,001	24	36	48	36	2141+047
20G-1	MOLA DA VÁLVULA H (CFC) - PMA	0,001	64	96	128	0	2141+047
	MOLA PARA CABEÇOTE DE VÁLVULA DE DESCARGA						
21-1	MOLA	0,400	4	6	8	8	2142+060
	VÁLVULA DE PRESSÃO DO ÓLEO						
22A-1	VÁLVULA DE REGULAGEM DA PRESSÃO DO ÓLEO COMP.	0,450	1	1	1	1	3142+150
22B-1	JUNTA - 90 X 44 X 1	0,001	1	1	1	1	2354+075
22C-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 12 X 35	0,040	2	2	2	2	1424+216
	VÁLVULA DE CARGA DO ÓLEO						
23A-1	VÁLVULA DE CARGA DO ÓLEO, COMPLETA	0,300	1	1	1	1	2412+585
23B-1	NIPLE DE REDUÇÃO	0,155	1	1	1	1	2311+059
23C-1	PORCA DE REDUÇÃO	0,075	1	1	1	1	2313+035
23D-1	JUNTA	0,001	1	1	1	1	2356+123
23E-1	JUNTA	0,001	1	1	1	1	2356+140
23F-1	JUNTA	0,001	1	1	1	1	2356+283
23G-1	PORCA	0,060	1	1	1	1	2313+027
	VÁLVULAS DE ALÍVIO						
24-1	VÁLVULA DE ALÍVIO DIAM. 20, 22 BAR (TSMC 108 AP)	2,400	0	0	0	1	3137+033
24-2	VÁLVULA DE ALÍVIO DIAM. 20, 24 BAR (TSMC 108 AP)	2,400	0	0	0	1	3137+010
24-4	VÁLVULA DE ALÍVIO DIAM. 20, 12 BAR (TSMC 108 AP)	3,600	0	0	0	1	3137+018
24-5	VÁLVULA DE ALÍVIO DIAM. 28, 22 BAR SMC	3,600	1	1	1	0	3137+007
24-6	VÁLVULA DE ALÍVIO DIAM. 28, 24 BAR SMC	3,600	1	1	1	0	3137+009
24B-1	O-RING PARA VEDAR NO CORPO	0,001	0	0	0	1	1331+065
24B-4	O-RING PARA VEDAR NO CORPO	0,002	1	1	1	1	1331+067
24C-1	O-RING PARA VEDAR NA TAMPA	0,002	0	0	0	1	1331+069
24C-4	O-RING PARA VEDAR NA TAMPA	0,003	1	1	1	1	1331+071
24D-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 8 X 25	0,015	4	4	4	8	1424+168
24E-1	ARRUELA DE PRESSÃO	0,002	4	4	4	8	1437+023
	MANÔMETROS						
	MANÔMETRO DA PRESSÃO DO ÓLEO E SUÇÃO						
30A-1	PARA R-717	1,640	1	1	1	1	1541+108
30A-2	PARA R12, R22 E R502	1,620	1	1	1	1	1541+232
30B-1	JUNTA	0,001	1	1	1	1	2356+119
	MANÔMETRO DE DESCARGA - SMC:						
31A-1	PARA R-717	1,380	1	1	1	0	1541+029
31A-2	PARA R12, R22 E R502	1,400	1	1	1	0	1541+160
31A-3	PARA R-717	1,600	0	0	0	1	1541+101
31A-4	PARA R12, R22 E R502	1,660	0	0	0	1	1541+161
31B-1	ORIFÍCIO E JUNTA	0,001	1	1	1	0	3146+013

Peças para reposição

Para compressores SMC e TSMC

POSIÇÃO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	PESO EM KG	TIPO DE COMPRESSOR				CÓDIGO
			SMC 104	SMC 106	SMC 108	TSMC 108	
	MANÔMETRO DE DESCARGA - TSMC:						
31B-2	ORIFÍCIO E JUNTA	0,001	0	0	0	2	3146+013
31C-1	PARAFUSOS PARA MAN. M 4 X 20		6	6	6	6	1412+204
	FILTRO DO ÓLEO						
33-1	FILTRO DO ÓLEO COMPLETO		1	1	1	1	3084+539
33A-1	ELEMENTO DO FILTRO		1	1	1	1	1517+129
33B-1	JUNTA		2	2	2	2	2356+202
33F-1	TAMPA COMPLETA		1	1	1	1	3422+152
33L-1	ARRUELA		1	1	1	1	1436+034
33R-1	UNIÃO MACHO		1	1	1	1	1349+131
	FILTRO DE SUÇÃO						
34A-1	FILTRO DE SUÇÃO ABERTO, COMPLETO	0,365	2	2	2	1	3425+082
34A-2	FILTRO DE SUÇÃO FECHADO, COMPLETO	0,365	0	0	0	1	3425+084
34B-1	SACO FILTRANTE	0,035	2	2	2	2	3425+083
34C-1	INSERTO PARA SACO FILTRANTE	0,025	2	2	2	2	3424+058
34D-1	O-RING	0,008	2	2	2	3	1331+042
34E-1	TAMPA DA EXTREMIDADE	2,400	2	2	2	1	3422+103
34F-1	O-RING	0,003	2	2	2	1	1331+080
34G-1	PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA M 12 X 40	0,050	8	8	8	4	1424+217
34H-1	ARRUELA DE PRESSÃO DIAM. 12	0,005	8	8	8	4	1437+026
	TUBO DE DESCARGA PARA FILTRO DE ÓLEO						
38A-1	TUBO DE DESCARGA DA BOMBA DE ÓLEO	0,500	1	1	1	1	3141+110
38B-1	TUBO INTERNO PARA O FILTRO DE ÓLEO (COMPR. SEM RESFRIADOR DE ÓLEO)	0,090	1	1	1	1	3141+162
38B-2	TUBO INTERNO PARA BY-PASS DO FILTRO DE ÓLEO						
	CONTROLE (COMPR. C/ RESFRIADOR DE ÓLEO OSSI, R717)	0,090	1	1	1	1	3141+163
38B-3	TUBO INTERNO PARA BY-PASS DO FILTRO DE ÓLEO (COMPR. C/ RESFRIADOR DE ÓLEO HE8, HCFC)	0,090	1	1	1	1	3141+164
38C-1	CONEXÃO PARA CANO DE DESCARGA - SMC 104	0,120	1	0	0	0	2333+024
38C-2	CONEXÃO PARA CANO DE DESCARGA - SMC 106	0,190	0	1	0	0	2333+025
38C-3	CONEXÃO PARA CANO DE DESCARGA - SMC 108 - TSMC 108	0,180	0	0	1	1	2333+026
38D-1	O-RING	0,002	1	1	1	1	1331+020
38E-1	O-RING	0,004	1	1	1	1	1331+039
38F-1	JUNTA	0,001	1	1	1	1	2356+133
38G-1	O-RING	0,002	1	1	1	1	1331+023
	CONTROLE ANALÓGICO E EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA						
39A-1	PAINEL DE MANÔMETRO	0,700	1	1	1	1	3146+042
39B-1	PARAFUSO M 10 X 60	0,045	2	2	2	2	1413+382
39C-1	SUPORTE		1	1	1	1	2213+142
39D-1	PAINEL PARA PRESSOSTATOS (4 PRESSOSTATOS)		1	1	1	0	2213+143
39D-2	PAINEL PARA PRESSOSTATOS (5 PRESSOSTATOS)		1	1	1	1	2213+144
39D-3	PAINEL PARA PRESSOSTATOS (6 PRESSOSTATOS)		1	1	1	1	2213+145
39D-4	PAINEL PARA PRESSOSTATOS (7 PRESSOSTATOS)		1	1	1	1	2213+154
39E-1	PARAFUSO SEXTAVADO M 6 X 12	2	2	2	2	2	1424+150
39F-1	ARRUELA DE PRESSÃO	2	2	2	2	2	1437+022
39G-1	PARAFUSO M 4 X 6	0	0	0	0	0	1412+200
39H-1	ARRUELA DE PRESSÃO	0	0	0	0	0	1437+020
39J-1	PARAFUSO M 5 X 10	4	4	4	4	4	1413+330
39K-1	ARRUELA DE PRESSÃO	4	4	4	4	4	1437+021
	CONEXÃO DE RESFRIAMENTO A ÁGUA						
40A-1	CONJUNTO DE MANGUEIRAS PARA RESFRIAMENTO SMC 104	0,940	1	0	0	0	3185+154
40A-2	CONJUNTO DE MANGUEIRAS PARA RESFRIAMENTO SMC 106	1,000	0	1	0	0	3185+155
40A-3	CONJUNTO DE MANGUEIRAS PARA RESFRIAMENTO SMC 108 - TSMC 108	1,400	0	0	1	1	3185+156
40B-1	ESPIGÃO 3/8"	0,004	12	14	16	16	2334+025
40C-1	COTOVELO / 3/8"	0,009	8	10	10	10	1341+090
40D-1	CONEXÃO T	0,015	2	2	2	2	1341+141
40E-1	ABRAÇADEIRA	0,015	12	14	16	16	1345+168
40F-1	ABRAÇADEIRA		3	3	3	3	1554+062

**POSIÇÃO
DA PEÇA****DESCRIÇÃO****PESO
EM KG****TIPO DE COMPRESSOR**
SMC
104 SMC
106 SMC
108 TSMC
108**CÓDIGO**

POSIÇÃO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	PESO EM KG	TIPO DE COMPRESSOR				CÓDIGO
			SMC 104	SMC 106	SMC 108	TSMC 108	
VÁLVULA DE PURGA							
42A-1	VÁLVULA DE PURGA, COMPLETA	0,645	1	1	1	2	3119+466
42B-1	NIPLE ROSCADO		1	1	1	1	1349+078
42C-1	UNIÃO	0,135	1	1	1	1	1349+062
42E-1	PORCA	0,070	1	1	1	2	2313+045
42F-1	NIPLE TERMINAL	0,025	1	1	1	2	2334+027
CONTROLES DE PRESSÃO E TEMPERATURA							
CONTROLES DE PRESSÃO PARA R717							
45A-1	KP 5A	0,300	1	1	1	1	1373+125
45B-1	KP 15A	0,460	1	1	1	1	1373+142
45C-1	MP 55A	0,900	1	1	1	1	1373+162
CONTROLES DE PRESSÃO PARA R22, R134A E R404A							
45D-1	KP 5	0,300	1	1	1	1	1373+123
45E-1	KP 15	0,560	1	1	1	1	1373+135
45F-1	MP 55	0,800	1	1	1	1	1373+159
CONTROLES DE TEMPERATURA:							
45G-1	KP 98	0,720	1	1	1	1	1373+043
45H-1	KP 77	0,350	1	1	1	1	1373+044
45J-1	POÇO PARA CONTROLES DE TEMPERATURA	0,770	1	1	1	1	1377+171
45K-1	JUNTA		1	1	1	1	2356+133
REGULAGEM DE CAPACIDADE							
50A-1	VÁLVULA SOLENÓIDE - SIMPLES - SEM BOBINAS		1	0	0	0	3142+383
50A-2	VÁLVULA SOLENÓIDE - DUPLA - SEM BOBINAS		0	1	0	1	3143+384
50A-3	VÁLVULA SOLENÓIDE - TRIPLA - SEM BOBINAS		0	0	1	0	3143+385
50A-4	VÁLVULA SOLENÓIDE - QUADRUPLA SEM BOBINAS		0	0	0	1	3143+386
50B-1	BOBINA 220 V, 50/60 HZ, 10 W						1372+537
50B-2	BOBINA 110 V, 50/60 HZ, 10 W						1372+538
50C	VÁLVULA SOLENÓIDE (PEÇA DE REPOSIÇÃO PARA UMA VÁLVULA)						1372+424
RESISTÊNCIA DO CARTER							
57A-1	RESISTÊNCIA - 270 W - 115 V, 1 1/4" BSP		1	1	1	1	3181+034
57A-2	RESISTÊNCIA - 270 W - 230 V, 1 1/4" BSP		1	1	1	1	3181+035
57A-3	RESISTÊNCIA - 270 W - 250 V, 1 1/4" BSP		1	1	1	1	3181+036
57B-1	JUNTA DIAM. 50/43 X 1,5 POR 1 1/4" BSP	0,002	1	1	1	1	2356+150
RETORNO DE ÓLEO							
80	BLOCO COM VÁLVULA SOLENÓIDE COMPLETA COM ORIFÍCIO 0,6 MM - SEM BOBINA	2,040	1	1	1	1 OU 2	1372+179
	SOBRESSALENTES DO FILTRO		1	1	1	1 OU 2	1372+089
	KIT DE SERVIÇO		1	1	1	1 OU 2	1372+086
	KIT DE VEDAÇÃO		1	1	1	1 OU 2	1372+091
	KIT DO ORIFÍCIO 0,6 MM		1	1	1	1 OU 2	1371+034
	KIT DO ORIFÍCIO 0,8 MM		1	1	1	1 OU 2	1371+035
	KIT DO ORIFÍCIO 1,0 MM		1	1	1	1 OU 2	1371+036
	KIT DO ORIFÍCIO 3,3 MM		1	1	1	1 OU 2	1371+037
80J-1	BOBINA 220/230V, 50/60HZ, 10W	0,285					1372+537
80J-2	BOBINA 110V, 50/60HZ, 10W	0,285					1372+538
CONEXÃO DE PRESSÃO INTERMEDIÁRIA							
90A-1	CÂMARA MISTURADORA COM FLANGE	9,500	0	0	0	1	3114+095
90B-1	CONTRAFLANGE PARA CÂMARA MISTURADORA	1,700	0	0	0	1	3115+084
90C-1	ANEL INTERMEDIÁRIO	0,392	0	0	0	1	3422+100
90D-1	O-RING	0,002	0	0	0	1	1331+077
90E-1	O-RING	0,002	0	0	0	1	1331+081
90F-1	PARAFUSO CAB HEXAGONAL M 12 X 65	0,065	0	0	0	4	1424+222
90G-1	PARAFUSO CAB HEXAGONAL M 14 X 55	0,065	0	0	0	4	1424+246
90H-1	ARRUELA DE PRESSÃO	0,005	0	0	0	4	1437+026
90J-1	ARRUELA DE PRESSÃO	0,004	0	0	0	4	1437+030
90K-1	PORCA M 14	0,025	0	0	0	4	1432+066

Peças para reposição

Para compressores SMC e TSMC

POSIÇÃO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	PESO EM KG	TIPO DE COMPRESSOR				CÓDIGO
			SMC 104	SMC 106	SMC 108	TSMC 108	
90L-1	O-RING	0,003	0	0	0	1	1331+080
90M-1	CAPACETE	0,065	0	0	0	1	2313+027
90N-1	JUNTA	0,002	0	0	0	1	2356+123
RESFRIAMENTO DO ÓLEO - TIPO HEBS P/ R 22							
92A-1	RESFRIADOR DE ÓLEO		1	1	1	1	4242+038
92C-1	VÁLVULA DE EXPANSÃO TERMOSTÁTICA TX 2-0,5	0,400	1	1	1	1	1371+301
92D-1	VÁLVULA SOLENÓIDE - 2 VIAS - SEM BOBINA - COM						
92E-1	FILTRO E VÁLVULA DE BLOQUEIO	2,240	1	1	1	1	1372+179
92F-1	UNIÃO MACHO	0,050	3	3	3	3	1349+051
92G-1	UNIÃO ORIENTÁVEL	0,160	1	1	1	1	1349+089 - 001
92H-1	NIPLE ROSCADO	0,110	1	1	1	1	2314+056
92K-1	JUNTA	0,001	8	8	8	8	2356+124
92M-1	JUNTA	0,001	3	3	3	3	2356+133
92N-1	BOBINA 220/230V, 50/60 HZ, 10 W	0,260	1	1	1	1	1372+537
92N-2	BOBINA 110V, 50/60 HZ, 10 W	0,260	1	1	1	1	1372+538
RESFRIAMENTO DO ÓLEO - TIPO OSSI P/ R717							
93A-1	RESFRIADOR DE ÓLEO		1	1	1	1	4242+029
93C-1	VÁLVULA DE EXPANSÃO TERMOSTÁTICA	0,400	1	1	1	1	1371+240
93D-1	VÁLVULA SOLENÓIDE - 2 VIAS - SEM BOBINA - COM						
93E-1	FILTRO E VÁLVULA DE BLOQUEIO	2,040					1372+179
93F-1	UNIÃO MACHO	0,050	6	6	6	6	1349+051
93G-1	UNIÃO ORIENTÁVEL	0,160	1	1	1	1	1349+089-001
93H-1	NIPLE ROSCADO	0,110	1	1	1	1	2314+056
993K-1	JUNTA DIAM. 19/14 X 1,5 - ALUMÍNIO	0,001	8	8	8	8	2356+124
93M-1	JUNTA - DIAM. 27/21 X 1,5 ALUMÍNIO	0,001	3	3	3	3	2356+133
93N-1	BOBINA 220/230V, 50/60HZ, 10 W	0,260					1372+537
93N-2	BOBINA 110V, 50/60HZ, 10 W	0,260					1372+538
TRANSMISSÃO POR CORRENTE NA BOMBA DE ÓLEO SISTEMA COMPLETO							
3141+127							
96A-1	CUBO P/ RODA DA CORRENTE (VIRABREQUIM)		1	1	1	1	2126+020
96B-1	CUBO P/ RODA DA CORRENTE (BOMBA DE ÓLEO)		1	1	1	1	2126+019
96C-1	RODA DA CORRENTE (VIRABREQUIM)		1	1	1	1	2126+018
96D-1	RODA DA CORRENTE (BOMBA DE ÓLEO)		1	1	1	1	2126+017
96E-1	CORRENTE		1	1	1	1	1521+102
96F-1	PARAFUSO SEXTAVADO		5	5	5	5	1424+150
96G-1	ARRUELA DE PRESSÃO		5	5	5	5	1437+022
96H-1	PROTETOR PARA ÓLEO		1	1	1	1	3141+128
TERMO BOMBA							
98A-1	TAMPA LATERAL PARA TERMO BOMBA		1	1	1	1	3113+145
98B-1	UNIDADE MONITORA		1	1	1	1	1553+215
	PARAFUSO ALLEN M 4 X 16		2	2	2	2	1412+204
	ARRUELA DE PRESSÃO DIAM. 4		2	2	2	2	1437+020
98C-1	INDICADOR DE NÍVEL		2	2	2	2	3185+038
98D-1	PARTE EXTERNA DO INDICADOR DE NÍVEL		2	2	2	2	3185+034
98E-1	ARRUELA		2	2	2	2	2356+125
98F-1	TAMPÃO DE BORRACHA		2	2	2	2	1554+194
98G-1	VÁLVULA SOLENÓIDE		3	3	3	2	1372+422
98H-1	VÁLVULA SOLENÓIDE 10 MM		1	1	1	1	1372+423
98J-1	BOBINA 220/230V 50/60HZ 10W		3	3	3	2	1372+537
98J-2	BOBINA 110V 50/60HZ 10W		3	3	3	2	1372+538
98K-1	VÁLVULA DE RETENÇÃO		2	2	2	2	1364+008
	JUNTA DIREITA 10 MM BSP		6	6	8	5	1349+051
	SOQUETE 1/4" BSP		5	5	4	4	1349+101
	JUNTA T 1/4"		3	4	5	1	1349+041
	SUPORTE		1	1	1	1	2212+059
	PARAFUSO ALLEN M 4 X 12		2	2	2	2	1412+203
	PORCA M 4		2	2	2	2	1432+035
98L-1	ARRUELA		2	2	2	2	2356+136
98M-1	ADAPTADOR MACHO		3	4	5	0	2314+097
98M-2	ADAPTADOR MACHO		0	0	0	1	2314+100



POSIÇÃO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	PESO EM KG	TIPO DE COMPRESSOR				CÓDIGO
			SMC 104	SMC 106	SMC 108	TSMC 108	
	JOELHO IGUAL DN 10		3	3	2	1	1349+033
	UNIÃO ORIENTÁVEL 8 MM		4	4	4	0	1349+087
	UNIÃO ORIENTÁVEL 10 MM		3	3	2	1	1349+089
	JUNTA DE ÂNGULO 10 MM		0	0	1	0	1349+112
	BUCHA 1/4" X 1/2" RG		2	1	1	0	2312+013
	NIPLE ROSCADO		0	1	1	0	2314V056
	JUNTA		2	2	2	0	2356+133
	JUNTA		3	3	3	1	2356+283
	PRENDEDOR DE CANO 10 X 15		2	0	0	1	1377+117
	PARAFUSO CAB. HEXAGONAL M 6 X 12		1	0	0	1	1424+150
	PORCA M 6		1	0	0	0	1432+061
	PARAFUSO ALLEN M 5 X 10		0	0	0	1	1413+330
	ARRUELA		2	0	0	0	1436+033
	ARRUELA DE PRESSÃO DIAM. 5		0	0	0	1	1437+021
98N-1	BLOCO COM VÁLVULA SOLENÓIDE, BLOQUEIO E FILTRO - S/ BOBINA	2,040	1	1	1	1	1372+179
98Q-1	TAMPA ALETADA		1	1	1	1	3113+143
98R-1	JUNTA PARA TAMPA LATERAL		1	1	1	1	2353+151
98S-1	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA M 14 X 80		16	16	16	16	1424+081
98T-1	RESFRIADOR DE ÓLEO OSSI		1	1	1	1	4242+029
	ADAPTADOR MACHO		1	1	1	1	1349+101
98X	SENSOR PT100		1	1	1	1	1373+253
	UNISAB						
99A-1	SUPORTE PARA UNISAB		1	1	1	1	2213+500
99B-1	DISTANCIADOR		4	4	4	4	2212+130
99C-1	PARAFUSO PARA SUPORTE M 10 X 20		2	2	2	2	1424+190
99D-1	PARAFUSO PARA UNISAB M 6 X 20		4	4	4	4	1424+152

POSIÇÃO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	VÁLVULA DN	PESO EM KG	TIPO DE COMPRESSOR				CÓDIGO
				SMC 104	SMC 106	SMC 108	TSMC 108	
	VÁLVULAS DE BLOQUEIO							
25-1	VÁLVULA COMPLETA, (DESCARGA AP)	50		0	0	0	1	2414+073
25-2	VÁLVULA COMPLETA, (ENTRADA AP)	50		0	0	0	1	2412+991
25-3	VÁLVULA COMPLETA, (DESCARGA BP)	65		1	1	1	1	2414+069
25-4	VÁLVULA COMPLETA, (ENTRADA BP)	100		1	1	1	1	2414+070
25A-1	CORPO DA VÁLVULA	50		0	0	0	1	
25A-2	CORPO DA VÁLVULA	50		0	0	0	1	
25A-3	CORPO DA VÁLVULA	65		1	1	1	1	2432+159
25A-4	CORPO DA VÁLVULA	100		1	1	1	1	2432+160
25B-1	CASTELO DA VÁLVULA	50 - 65	1,740	1	1	1	3	2433+028
25B-4	CASTELO DA VÁLVULA	100	4,500	1	1	1	1	2433+030
25C-1	PARTE FRONTAL PARA O CONE	50 - 65	0,095	1	1	1	3	2444+090
25C-3	PARTE FRONTAL PARA O CONE	100	0,520	1	1	1	1	2444+094
25D-1	PARTE TRASEIRA PARA O CONE	50 - 65	0,185	1	1	1	3	2444+091
25D-4	PARTE TRASEIRA PARA O CONE	100	1,000	1	1	1	1	2444+095
25E-1	PARAFUSO PARA O CONE DA VÁLVULA	50 - 65	0,020	1	1	1	3	2444+017
25E-4	PARAFUSO PARA O CONE DA VÁLVULA	100	0,120	1	1	1	1	2444+018
25F-1	JUNTA PARA PARAFUSO DIAM. 31/24 X 1,5	50 - 65	0,001	1	1	1	3	2356+138
25F-4	JUNTA PARA PARAFUSO DIAM. 36/28 X 1,5	100	0,001	1	1	1	0	2356+141
25G-1	CONEXÃO ROSCADA	50 - 65	0,180	1	1	1	3	2445+053
25G-4	CONEXÃO ROSCADA	100	0,400	1	1	1	1	2445+061
25H-1	ANEL DE VEDAÇÃO DIAM. 62/45 X 3	50 - 65	0,004	1	1	1	3	2354+003
25H-4	ANEL DE VEDAÇÃO DIAM. 110/90 X 3	100	0,020	1	1	1	1	2354+117
25J-1	JUNTA PARA CASTELO DIAM. 72,39 X 5,33	50 - 65	0,010	1	1	1	3	1331+154
25J-4	JUNTA PARA CASTELO DIAM. 116,84 X 7,0	100	0,015	1	1	1	1	1331+198
25K-1	HASTE	50 - 65	0,250	1	1	1	3	2442+023
25K-4	HASTE	100	0,480	1	1	1	1	2442+028
25L-1	ARRUELA TRAVA PARA HASTE	50 - 65	0,010	1	1	1	3	2445+019
25L-4	ARRUELA TRAVA PARA HASTE	100	0,015	1	1	1	1	2445+020
25M-1	PREME GAXETA COMPLETO COM O-RINGS, POS. 25R-1	50 - 65	0,120	1	1	1	3	2452+133
25M-4	PREME GAXETA COMPLETO COM							

Peças para reposição

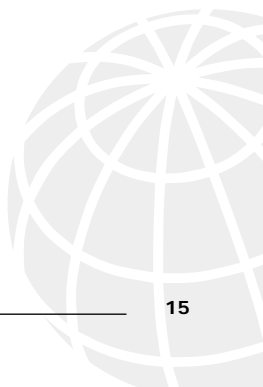
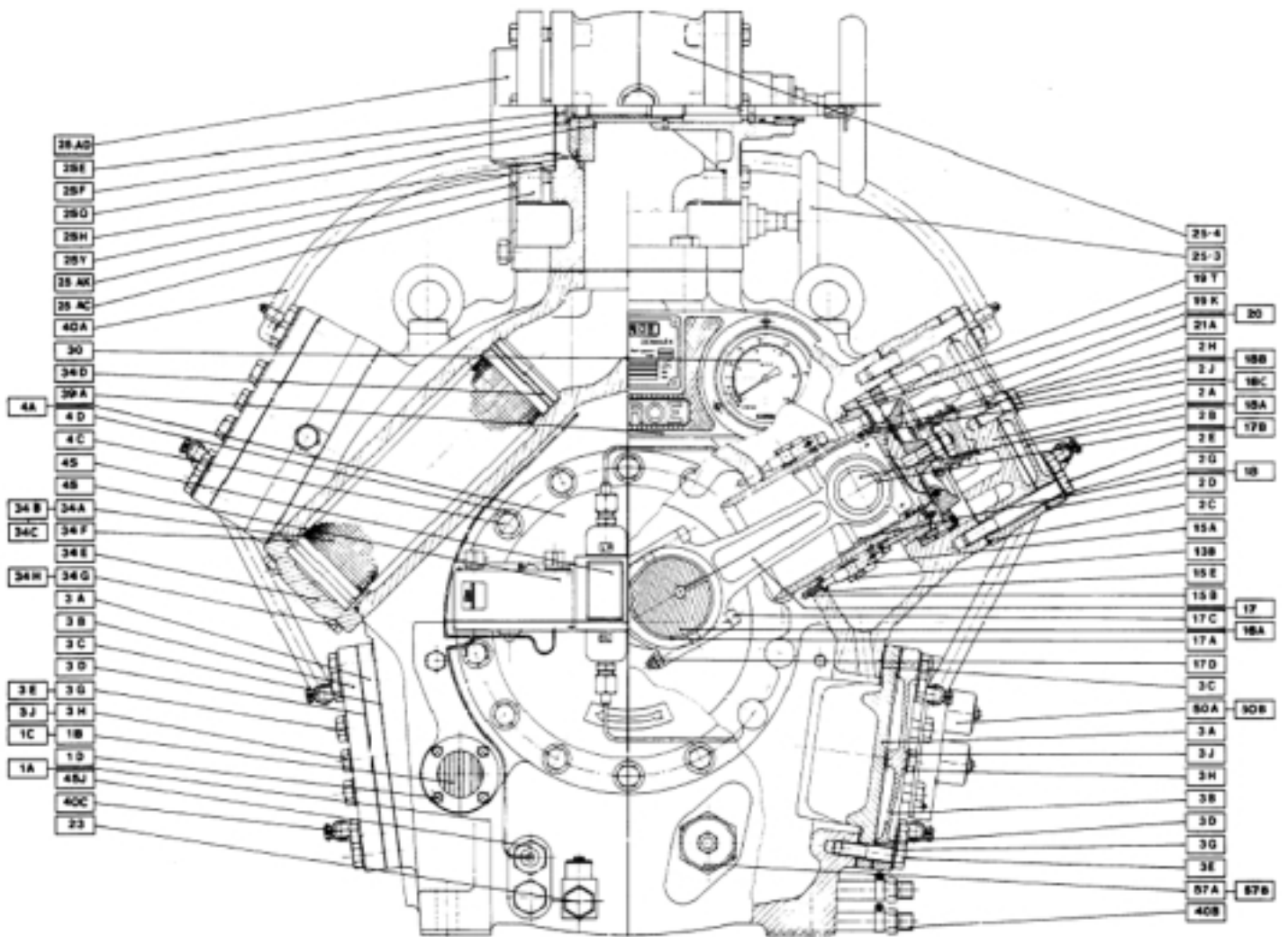
Para compressores SMC e TSMC

POSIÇÃO DA PEÇA	DESCRIÇÃO	VÁLVULA DN	PESO EM KG	TIPO DE COMPRESSOR				CÓDIGO
				SMC 104	SMC 106	SMC 108	TSMC 108	
	O-RINGS, POS. 25R-4	100	0,250	1	1	1	1	2452+133
25N-1	PINO-GUIA, DIAM. 5 X 10	50 - 65	0,002	1	1	1	3	1445+085
25N-4	PINO-GUIA, DIAM. 5 X 10	100	0,002	1	1	1	1	1445+085
25P-1	O-RING, DIAM. 21,8 X 3,5*)	50 - 65	0,002	1	1	1	3	1331+020
25P-4	O-RING, DIAM 28,2 X 3,5*)	100	0,002	1	1	1	1	1331+024
25Q-1	ARRUELA DE NYLON DIAM. 39,5/28 X 1,5	50 - 65	0,001	1	1	1	3	2354+018
25Q-1	ARRUELA DE NYLON DIAM. 34/22 X 1,5	100	0,002	1	1	1	1	2354+017
25R-1	O-RING DIAM. 17,12 X 3,5*)	50 - 65	0,001	2	2	2	2	1331+016
25R-4	O-RING DIAM. 21,8 X 3,5*)	100	0,002	2	2	2	2	1331+020
25S-1	VOLANTE DIAM. 120	50 - 65	0,160	1	1	1	3	1365+036
25S-4	VOLANTE DIAM. 180	100	0,800	1	1	1	1	1365+035
25T-1	PARAFUSO PARA VOLANTE M 5 X 10	50 - 65	0,002	1	1	1	3	1424+140
25T-4	PARAFUSO PARA VOLANTE M 8 X 16	100	0,010	1	1	1	1	1424+166
25U-1	ARRUELA PARA VOLANTE	50 - 65	0,001	1	1	1	3	1436+024
25U-4	ARRUELA PARA VOLANTE	100	0,003	1	1	1	1	1436+026
25Y-3	JUNTA PARA NIPLE DE SOLDA	50 - 65	0,015	1	1	1	1	2356+087
25Y-4	JUNTA PARA NIPLE DE SOLDA	100	0,025	1	1	1	1	2356+104
25Z-1	PARAFUSO VÁLVULA / COMPR. M 14 X 40	50	0,050	4	4	4	4	1424+241
25Z-3	PARAFUSO VÁLVULA / COMPR. M 14 X 45	65	0,050	4	4	4	4	1424+242
25Z-4	PARAFUSO VÁLVULA / COMPR. M 16 X 45	100	0,095	4	4	4	4	1424+102
25AC-3	CONTRAFLANGE	65		1	1	1	1	2344+019
25AC-4	CONTRAFLANGE	100		1	1	1	1	2344+020
25AD-3	NIPLE DE SOLDA DIAM. 65	65		1	1	1	1	2322+103
25AD-4	NIPLE DE SOLDA DIAM. 100	100		1	1	1	1	2322+108
25AF-3	BUJÃO ROSCADO 3/4" BSP	65		1	1	1	1	2314+065
25AF-4	BUJÃO ROSCADO 3/4" BSP	100		1	1	1	1	2314+065
25AG-1	JUNTA VÁLVULA/COMPR.	50	0,016	0	0	0	1	2354+105
25AG-3	JUNTA VÁLVULA/COMPR.	65	0,016	1	1	1	1	2354+105
25AG-4	JUNTA VÁLVULA/COMPR.	100	0,020	1	1	1	1	2354+106
25AH-3	JUNTA PARA BUJÃO	65	0,002	1	1	1	1	2356+139
25AH-4	JUNTA PARA BUJÃO	100	0,002	1	1	1	1	2356+139
25AJ-1	PARAFUSO VÁLVULA/CASTELO M 10 X 25	50		0	0	0	8	1424+191
25AJ-2	PARAFUSO VÁLVULA/CASTELO M 10 X 25	50		0	0	0	8	1424+191
25AJ-3	PARAFUSO VÁLVULA/CASTELO M 10 X 25	65		8	8	8	8	1424+191
25AJ-4	PARAFUSO VÁLVULA/CASTELO M 10 X 30	100	0,040	8	8	8	8	1424+215
25AK-3	PARAFUSO PARA CONTRAFLANGE M 10 X 40	65	0,030	6	6	6	6	1424+194
25AK-4	PARAFUSO PARA CONTRAFLANGE M 12 X 50	100	0,050	6	6	6	6	1424+219



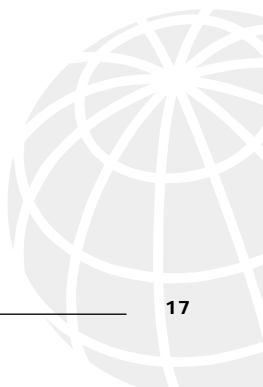
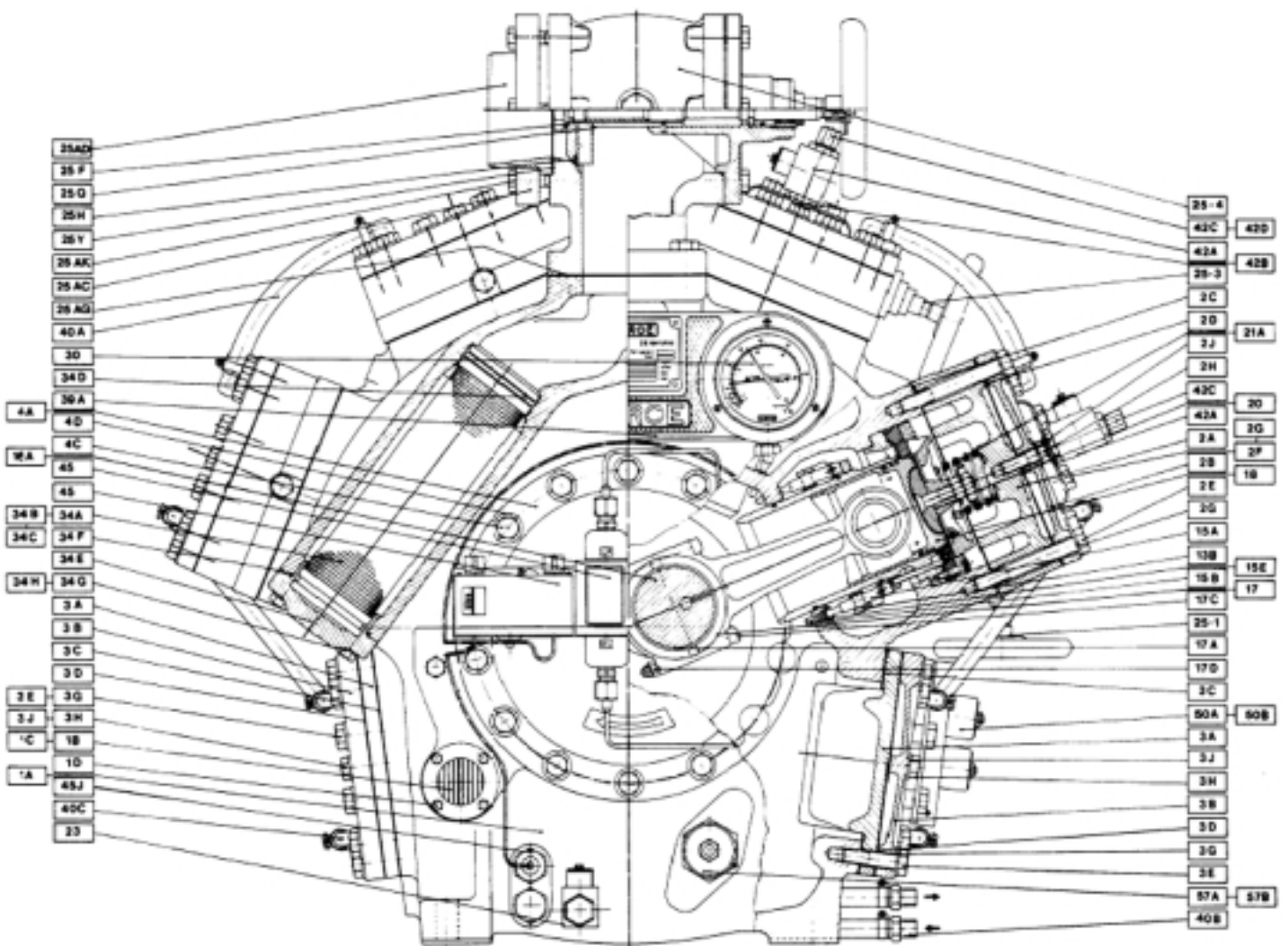
Peças para reposição

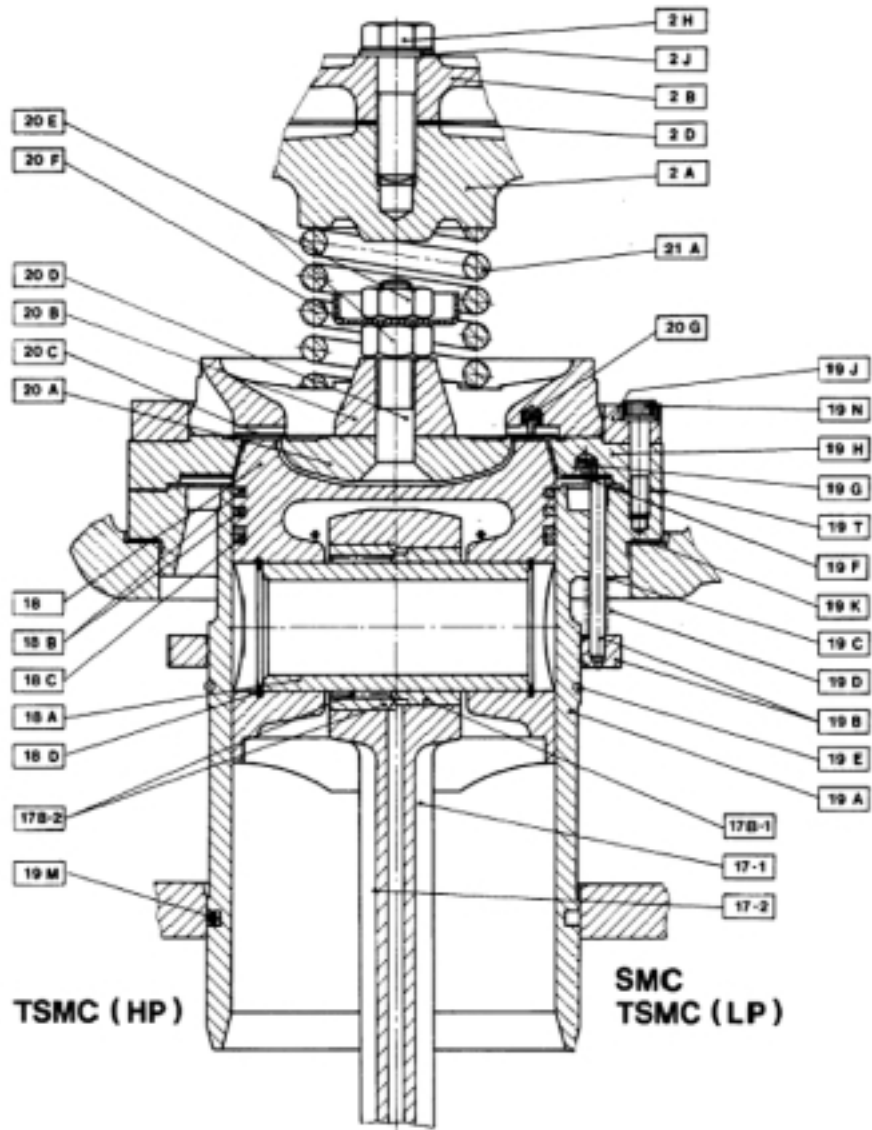
Desenhos para identificação das peças



Peças para reposição

Desenhos para identificação das peças





Peças para reposição

Desenhos para identificação das peças

