

PULVERIZADOR KO A600 CANHÃO SUPER

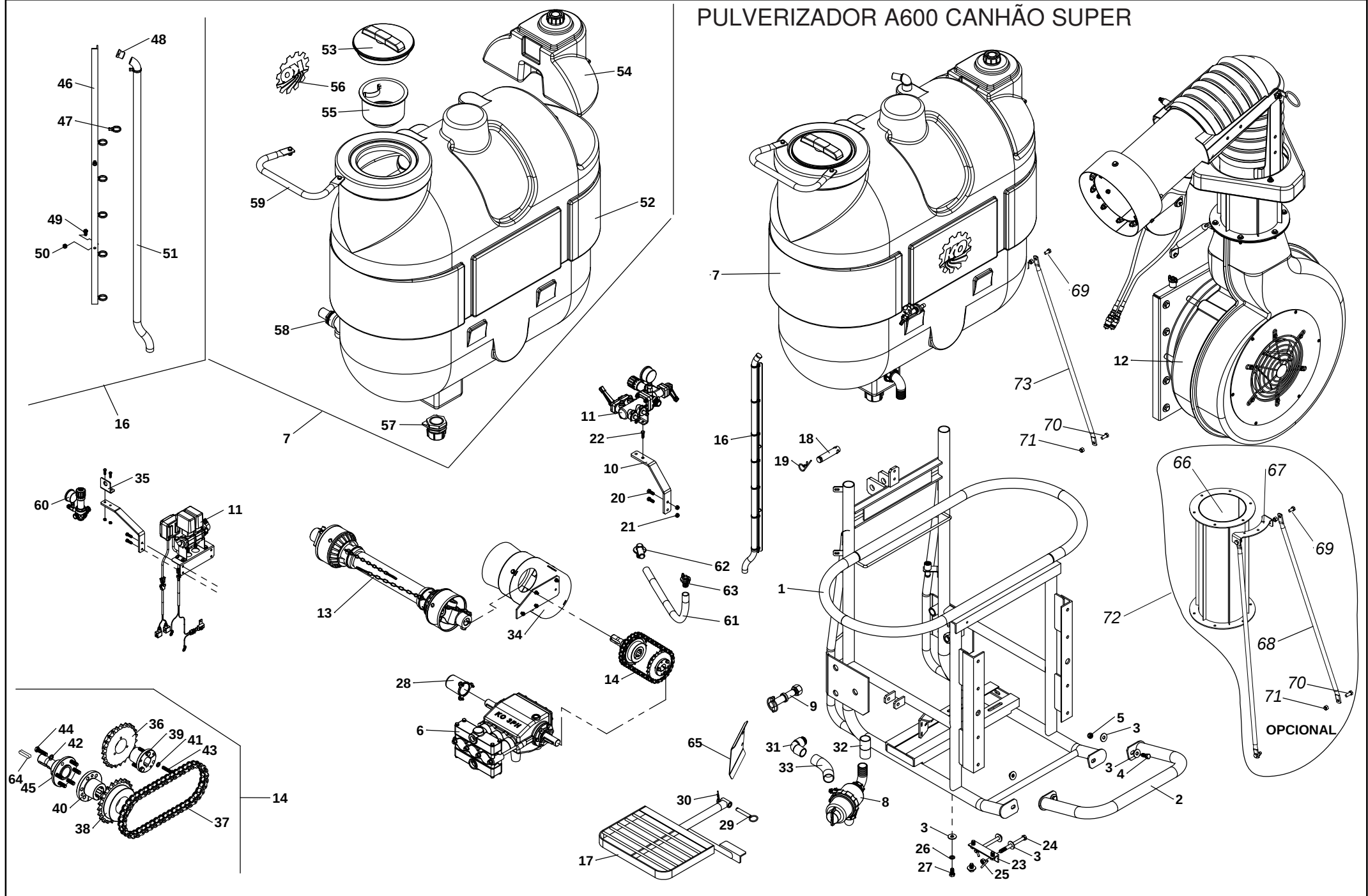
ÍNDICE

DISCRIMINAÇÃO DO PRODUTO	PÁGINA	DISCRIMINAÇÃO DO PRODUTO	PÁGINA
Adesivos	16		
Lista de peças	16		
Agitador hidraulico nº 1	12		
Lista de peças	12		
Bico dirigível simples	15		
Lista de peças	15		
Bomba KO 3PH 45/65 (Cab. Rubia)	13		
Lista de peças	13		
Caixa de transmissão 36cv	27		
Lista de peças	28		
Canhão de pulverização Alto	08		
Lista de peças	09		
Canhão de pulverização Eletrico	06		
Lista de peças	07		
Comando eletrico de 2 vias	18		
Lista de peças	20		
Comando simples de 2 vias	10		
Lista de peças	11		
Filtro de sucção	15		
Lista de peças	15		
Pulverizador 600 Canhão-Super	02		
Lista de peças	03		
Reabastecedor bomba KO 3PH 45-65	14		
Lista de peças	14		
Regulador de pressão 3P 45/150	19		
Lista de peças	19		
Sistemas hidro pulverizador A600 Canhão-Super	04		
Lista de peças	05		

NÚMERO - 01
REVISÃO - 00
EDIÇÃO - Janeiro/2020
Código - 19516800

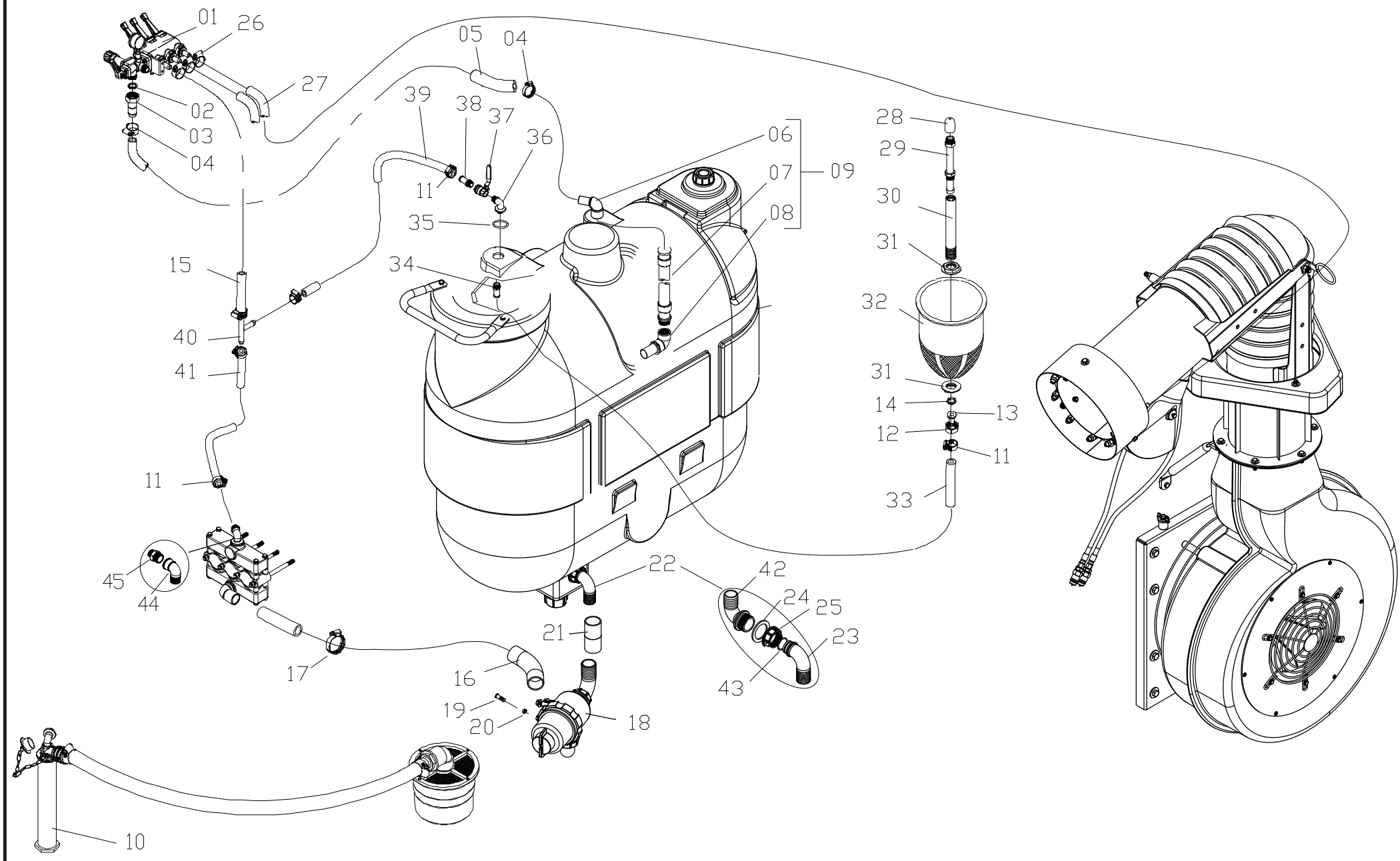
A KO se reserva o direito de introduzir modificações em seus equipamentos e acessórios sem prévio aviso.

PULVERIZADOR A600 CANHÃO SUPER



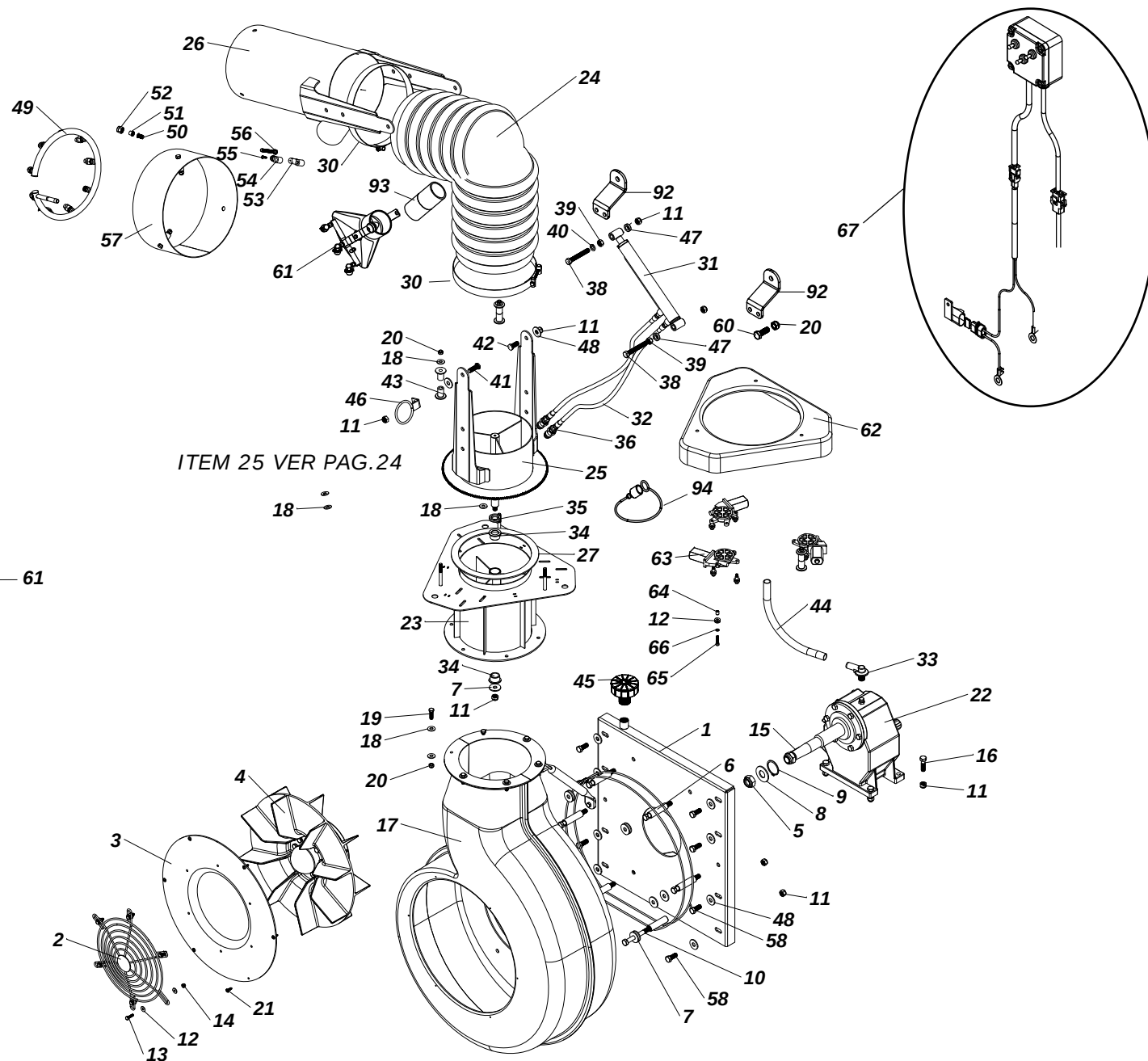
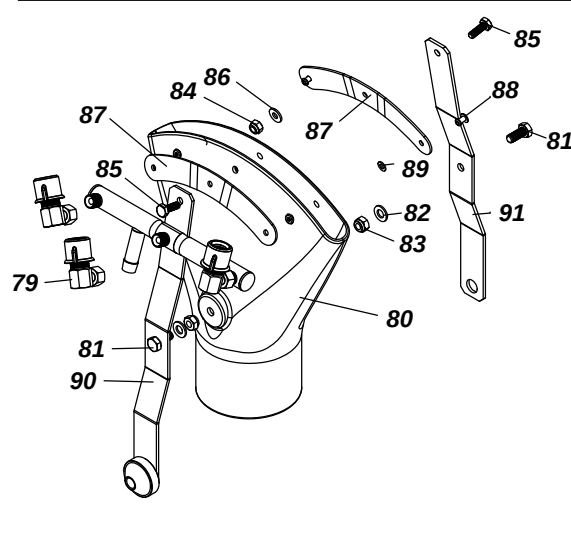
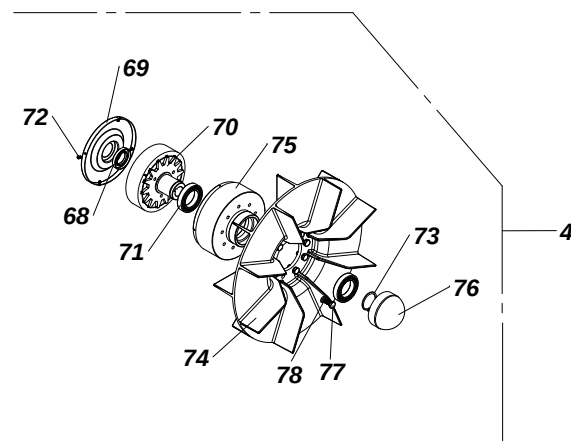
<i>ITENS</i>	<i>CÓDIGO</i>	<i>DISCRIMINAÇÃO</i>	<i>TODAS</i>	<i>ITENS</i>	<i>CÓDIGO</i>	<i>DISCRIMINAÇÃO</i>	<i>TODAS</i>
1	17518300	CHASSI KO A600-CANHÃO SUPER	1				
2	17470600	PROTETOR TRASEIRO DO CANHÃO KO 400-2017	1	47	11051400	ABRAÇADEIRA DO VISOR DE NIVEL-3/4"	7
3	20140114	ARRUELA LISA DE 1/2"	8	48	11054400	TAMPA DO VISOR DE NIVEL DE 1/2"	1
4	20020405	PARAFUSO SEXT. 1/2" x 1.1/4" RI-NC	2	49	20020003	PARAFUSO SEXT. 1/4" x 3/4" R.I.-NC	2
5	20100207	PORCA SEXT. PARLOCK 1/2" NC	2	50	20100203	PORCA SEXT. PARLOCK DE 1/4"-NC	2
6	17253700	BOMBA KO 3PH65 C.RUBIA	1	51	19153500	MANGUEIRA CRISTAL DE 3/4" x 2,0 - (1,40m)	1
7	17392000	TANQUE KO600 BOCA LATERAL C/AGUA LIMPA-PEC	1	52	11073100	TANQUE KO 600 BOCA LATERAL-250 (CANHÃO)	1
8	17499700	FILTRO DE SUCÇÃO 150L C/CONEXÃO CURVAS 90G	1	53	95040183	TAMPA DN-250+ARO	1
9	19252800	PINO DE ENGATE INF.CAT.2 R.LONGA(COMPLETO)	2	54	17337300	RESERVATORIO DE AGUA LIMPA 20L COMPLETO	1
10	19254900	SUPORTE COMANDO MASTER KO400 E A CABO 600/800	1	55	17004300	COADOR 200 L COMPLETO	1
11	17571100	COMANDO ELET. KO 2 VIAS PARA CANHÃO C/VALVULA REG.	1	56	29050268	DECALQUE LOGOTIPO KO PEQUENO Ø190mm	1
	17595200	COMANDO SIMPLES 2VIAS 3PH65 BY-PASS INJETADO	1	57	19154700	DRENO DE 2" COMPLETO	1
	17472000	COMANDO ELET. KO 2 VIAS P/600C	1	58	19438700	ADAPTADOR INTERNO DE 1.1/2"x1.1/2"C/COTOVELO CPL	1
12	17524300	CANHÃO SUPER DE PULV.GIRO ELET/LEV.HID-ALTO	1	59	19442500	ALÇA DE APOIO PARA MAQUINAS C/ESTRIBO CPL	1
	17518600	CANHÃO SUPER DE PULV.HIDRAULICO	1	60	17273300	REGULADOR DE PRESSÃO 3P45/150(350PSI)	1
13	21140147	CARDAN KO-57 SERIE 005(AEMCO)	1	61	19413600	MANGUEIRA CRISTAL DE 3/4" x 2,0 - (1,00m)	1
14	19422500	TRANSMISSÃO DE CORRENTE COROA 32 DENTES Ø149 CANHÃO	1	62	11054300	ADAPTADOR DO VISOR 1/2"x3/4"	1
15	20100204	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC	2	63	19195200	RESPIRO DA BOMBA 3PH 80	1
16	19174000	VISOR DO NIVEL KO 600L. TANQUE KO	1	64	18001700	CHAVETA DE 3/8"x45mm	1
17	19332700	ESTRIBO KO600 PECUARIA	1	65	15540900	PROTEÇÃO DO FILTRO DE SUCÇÃO	1
18	16002600	PINO DO ENGATE DO 3º PONTO Ø 1"	1	66	17606300	PROLONGADOR SUPER CANHÃO 600mm	1
19	19135000	CONTRA PINO DE TRAVA 3/4"	1	67	15562500	SUPORTE DA MÃO FRANC.PROLONGADOR SUPER CANHÃO	1
20	20020204	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8"x1"RI NC	2	68	19555600	MÃO FRANCESA DE 1/2"x1130-FURO DE 13	2
21	20100205	PORCA SEXT.PARLOCK DE 3/8" NC	2	69	20020404	PARAFUSO SEXT. 1/2 X 1" R. I. NC	2
22	20020105	PARAFUSO SEXT. 5/16"x1" RI-NC	2	70	20020405	PARAFUSO SEXT. 1/2" x 1.1/4" RI-NC	2
23	15267100	PERFIL DO ESTIC. CORREIA 3PH CHASSI 500/700/1000	1	71	20100207	PORCA SEXT. PARLOCK 1/2" NC	4
24	20250521	PARAFUSO SEXT. 1/2" x 5.1/2" MR-NC(8.8)	2	72	17606400	KIT PROLONGADOR SUPER CANHÃO	1
25	19319700	PORCA COM TRAVA DO ESTICADOR DA BOMBA	2	73	15562600	MÃO FRANCESA DE 1/2"x860-FURO DE 13	2
26	20150113	ARRUELA DE PRESSÃO DE 1/2"	4				
27	20020404	PARAFUSO SEXT. 1/2 X 1" R. I. NC	4				
28	17394800	TAMPA CEGA PARA BOMBA 3PH C/FIXAÇÃO	1				
29	17281100	PINO DE TRAVA DA LANÇA DO CAÇULA 7Mts	1				
30	19134900	CONTRA PINO DE TRAVA DE 5/8"	1				
31	11019000	CURVA 90 GRAUS DE 1"x1.1/2"	1				
32	19514100	MANGUEIRA KANAFLEX 1.1/2" (0,10m)	1				
33	19494500	MANGUEIRA KANAFLEX 1.1/2" - (0,17m)	1				
34	17521500	PROTETOR DE CORRENTE DO CANHÃO SUPER CPL	1				
35	15281000	FIXADOR DO REGULADOR DE PRESSÃO	1				
36	19412100	ENGRENAGEM S.23-Z PASSO 3/4 - USINADA	1				
37	19437200	CORRENTE RC 60R-876MM(46 ELOS)	1				
38	19420600	ENGRENAGEM S.23-Z PASSO 3/4-CANHÃO	1				
39	10041300	BUCHA CONICA FURO DE 30 (P2-TIPO 3) P/POLIA (110x2B)	1				
40	10066000	BUCHA CONICA 6 ESTRIAS	1				
41	20150110	ARRUELA DE PRESSÃO 5/16"	3				
42	20150111	ARRUELA DE PRESSÃO 3/8"	6				
43	20020107	PARAFUSO SEXT. 5/16"x1.1/2" RI-NC	3				
44	20340307	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8"x1.1/2" RI NC (8.8)	6				
45	19420500	FLANGE DE ACIONAMENTO DO CANHÃO	1				
46	19195400	ESCALA DO VISOR KO 600L	1				

SISTEMAS HIDRO PULVERIZADOR A600 CANHÃO SUPER



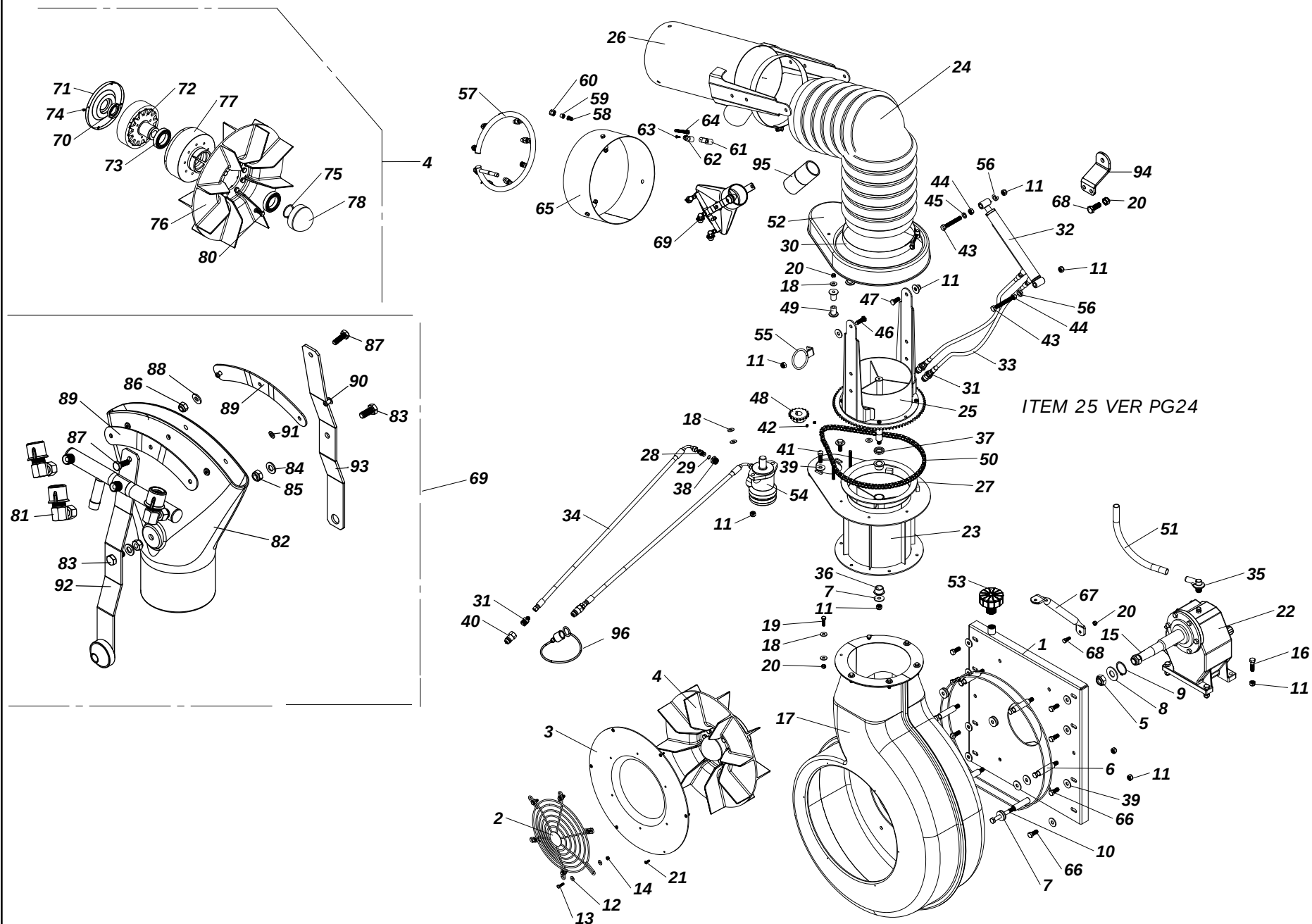
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS	ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
01	17595200	Comando simples de 2 vias 3PH65	01	44	29032604	Cotovelo MF de 3/4" BSP.....	01
02	19012500	Junta plástica de 1"	01	45	13047300	Niple redução 1/2x 3/4".....	01
03	19177000	Retorno da válvula de alivio	01		13046900	Niple duplo de 3/4"	01
04	29040109	Abraçadeira B 38	02				
05	19388800	Mangueira kanaflex 1" x 0,75m	01				
06	11030000	Curva 90º retorno de 1"	01				
07	19402100	Tubo de PVC Marrom DN 32 x 0.70	01				
08	11019000	Curva de 90º de 1" x 1.1/2"	01				
09	19171300	Agitador de retorno cpl	01				
10	19195800	Reabastecedor 3PH 65 completo	01				
11	29040106	Abraçadeira B 27	02				
12	13006700	Porca da garra de 1/2" BSP	03				
13	13006300	Garra de 1/2"	03				
14	19008800	Junta plástica de 1/2"	03				
15	19285900	Mangueira super 1/2" x 0,60 m	01				
16	19494500	Mangueira kanaflex 1.1/2" x 0,17m	01				
17	29040112	Abraçadeira B 44	04				
18	17499700	Filtro de sucção 150 litros cpl	01				
19	20330813	Parafuso sextavado M8 x 20	03				
20	20140111	Arruela lisa de 5/16'	03				
21	19514100	Mangueira kanaflex 1.1/2" x 0,10m	01				
22	19367300	Adaptador da sucção 90 x 1.1/2"Gx40	01				
23	95410129	Corva 90G de 40(Arag)	01				
24	95020210	Junta chapa de 1.1/2" Bsp	01				
25	95410127	Porca 1.1/2"Bsp (Arag)	01				
26	29040104	Abraçadeira B-19	04				
27	19491900	Mangueira de 1/2" x 2,70 m	02				
28	11031900	Chuveiro do lavador	01				
29	17186000	Haste móvel do lavador	01				
30	11031800	Guia da haste móvel	01				
31	11013300	Flange de aperto de 1/2"	02				
32	17221400	Coador para lavador de embalagens	01				
33	19367700	Mangueira Para Ar/agua de 1/2"x0,80 m	01				
34	11032000	Garra do lavador de embalagens	01				
35	21030218	Anél o'ring Nº 15	01				
36	13050100	Curva 90º macho de 1/2" BSP	01				
37	28020102	Válvula esférica de 1/2" BSP	01				
38	13014800	Garra niple de 1/2" BSP	01				
39	19415600	Mangueira de 1/2" x 0,50m	01				
40	11070000	Alimentador central de 1/2"x1/2"	01				
41	19484400	Mangueira super 1/2" x 1,10.m.....	01				
42	95040134	Conexão P/Mangueira 90G 1.1/2"Gx40	01				
43	21030123	Anél nº 32	01				

17524300 CANHÃO SUPER DE PULV.GIRO ELET/LEV.HID-ALTO



<i>ITENS</i>	<i>CÓDIGO</i>	<i>DISCRIMINAÇÃO</i>	<i>TODAS</i>	<i>ITENS</i>	<i>CÓDIGO</i>	<i>DISCRIMINAÇÃO</i>	<i>TODAS</i>
1	17511800	SUPORTE DO TURBO TC480-10S	1	48	20140114	ARRUELA LISA DE 1/2"	10
2	19437900	GRADE DE PROTEÇÃO DO TURBO TG6S	1	49	19512500	SERPENTINA DO SUPER CANHÃO	1
3	15393900	CHAPA DE PROTEÇÃO DO TURBO TG8S	1	50	11043600	ANEL DE APOIO DO BICO	9
4	17547000	ROTOR DO TURBO TC430-COMPLETO	1	51	26040302	BICO KONE (MAG-2 PRETO)	9
5	20100614	PORCA SEXTAVADA PARLOCK M24x2	1	52	13002500	CAPA DO BICO MENOR	9
6	17594400	GRADE DE PROTEÇÃO DA CAIXA MULTIPLICADORA TC480-10S-PINTADO	1	53	11088900	PARTE SUPERIOR DO ESPAÇADOR DA SERPENTINA DO CANHÃO SUPER	3
7	15047600	ARRUELA ESPECIAL DE 1/2"	13	54	11088700	BASE DO ESPAÇADOR DA SERPENTINA DO CANHÃO SUPER	3
8	20140121	ARRUELA LISA DE 1"	1	55	20081704	PARAFUSO A.A.FENDA CAB.PANELA 4,8x19	3
9	20230246	ANEL ELASTICO 501050	1	56	20020210	PARAFUSO SEXT. 3/8"x2.1/2" RI-NC	3
10	20010418	PARAFUSO SEXT. 1/2" x 4.1/2" MR-NC(8.8)	6	57	15478500	CINTA DE PROTEÇÃO DOS BICOS	1
11	20100207	PORCA SEXT. PARLOCK 1/2" NC	23	58	20020405	PARAFUSO SEXT. 1/2" x 1.1/4" RI-NC	8
12	20140109	ARRUELA LISA DE 1/4"	39	59	19515300	MÃO FRANCESA DE 3/4" x 407 FURO 10	2
13	20020005	PARAFUSO SEXT. 1/4" x 1" RI-NC	6	60	20020204	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8"x1"RI NC	6
14	20100203	PORCA SEXT. PARLOCK DE 1/4"-NC	6	61	17524500	BOCAL INFERIOR CANHÃO SUPER DE PULV.	1
15	18003000	CHAVETA CHATA 8x8x35mm	1	62	11083200	CAPA DO PROTETOR DO MOTOR ELETRICO CANHÃO	1
16	20250507	PARAFUSO SEXT. 1/2" x 1.3/4"MR-NC(8.8)	4	63	17577800	MOTOR DO CANHÃO ELETRICO C/CHICOTE	3
17	17420800	CARACOL DO CANHÃO ROTOR DUPLO	1	64	13080700	BUCHA DE Ø3/8"x1/4"x11	9
18	20140112	ARRUELA LISA 3/8"	17	65	20060307	PARAFUSO ALLEN C/C. M6x30	9
19	20020205	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8"x1.1/4"NC	6	66	20150109	ARRUELA DE PRESSÃO DE 1/4"	9
20	20100205	PORCA SEXT.PARLOCK DE 3/8" NC	18	67	17421600	PAINEL DE ACIONAMENTO CANHÃO 3 MOTORES	1
21	20081803	PARAFUSO AA FENDA C.PANELA 5.5x19	6	68	21020614	RETENTOR NR-02304 BRG-NBR	1
22	22999902	CAIXA DE TRANS.15 HP-1:2,95/1:4(9.727.820.10)	1	69	11080000	TAMPA DA HELICE TC480-6/8S	1
23	17524400	CONDUTOR AR SUPER CANHÃO C/3 MOTORES ELETR	1	70	17478800	FRICÇÃO DA EMBREAGEM DO TC6/8S	1
24	19442900	MANGUEIRA KANEFLEX KPU-BOR 10" - 0,80m	2	71	21010011	ROLAMENTO 6010 2RS	2
25	17412800	CONDUTOR DIRECIONADOR DO CANHÃO SEM FIM	1	72	20080403	PARAFUSO FENDA CAB.REDONDA 3/16"x3/8"NC	4
26	17515200	BOCAL DIRECIONADOR DO CANHÃO	1	73	20230246	ANEL ELASTICO 501050	1
27	19472700	JUNTA DO GIRO DO BOCAL DO CANHÃO	1	74	12020200	ROTOR TC430	1
28	19387400	ADAPTADOR M9/16UNF C/ANEL/M9/16"UNF JIC 37 C/REST.	2	75	12019700	CORPO DA EMBREAGEM	1
29	21030632	ANEL O'RING NR-72 (6765)	2	76	12019300	CALOTA DA HELICE TC-8S	1
30	19463900	ABRAÇADEIRA DE INOX Ø250(CANHÃO)	2	77	20150111	ARRUELA DE PRESSÃO 3/8"	9
31	17430100	CILINDRO DE 32 CURSO 225 HASTE DE 20	1	78	20330914	PARAFUSO SEXT. M10x25 (8.8)	9
32	25016657	MANGUEIRA 100R1 AT-4x2800 FG/FG-9/16NF-JIC37	2	79	17303900	BICO DIRIGIVEL SIMPLES SEM PONTA/PENEIRA	3
33	11054300	ADAPTADOR DO VISOR 1/2"x3/4"	1	80	11082400	BOCAL DO CANHÃO	1
34	13081000	BUCHA DO GIRO DO BOCAL DO CANHÃO	2	81	20030303	PARAFUSO SEXT. 5/16"x3/4" RI-NC (INOX)	2
35	19459900	BUCHA DE APOIO DO EIXO DO GIRO DO BOCAL	1	82	20140311	ARRUELA LISA M8-DIN125 A-INOX	2
36	13078600	NIPLE MACHO 1/2" NPT/MACHO 9/16" UNF JIC 37	2	83	20100304	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC INOX	2
37	29190104	METADE MACHO ENGATE RAPIDO 6.502.8-10	2	84	20100303	PORCA SEXT. PARLOCK DE 1/4"-NC-INOX	2
38	20020414	PARAFUSO SEXT. 1/2" x 3.1/2" RI-NC	2	85	20030204	PARAFUSO SEXT. 1/4" x 3/4" R.I. N.C (INOX V-304)	2
39	20090008	PORCA SEXTAVADA 1/2"UNC-13	2	86	20140309	ARRUELA LISA M 6 DIN125 (INOX V-304)	2
40	20150113	ARRUELA DE PRESSÃO DE 1/2"	2	87	19522100	REFORÇO DO BOCAL DIRECIONADOR TC480 6/8	2
41	15464700	PARAFUSO SEXT. 1/2 X 1.1/2" CABEÇA ABAULADA	1	88	20194202	REBITE POP DE ALUMINIO 4,8 x 16	4
42	15464600	PARAFUSO SEXT. 1/2 X 1.1/4" CABEÇA ABAULADA	1	89	20140208	ARRUELA LISA M5-DIM 125 INOX	4
43	11053700	CARRETEL DO ESPAÇADOR DO VOLUTE TA730/800	6	90	19528600	ARTICULADOR COM SERP. BOCAL DIREC. CANHÃO SUPER	1
44	19360500	MANGUEIRA CRISTAL DE 3/4" x 2,0 - (0,90m)	1	91	15497000	GUIA DO ARTICULADOR DIRECIONADOR DE AR CANHÃO SUPER	1
45	17635500	RESPIRO DA CAIXA	1	92	15512800	SUPORTE DE APOIO CILINDRO DO CANHÃO	2
46	17255400	GUIA DA MANGUEIRA DO FILTRO KO CAÇULA	1	93	19528700	MANGUEIRA KANAFLEX DE 4" x 0,20M	1
47	15465000	BUCHA 25.4x13x8	2	94	28080113	PROTETOR DO ENGATE RAPIDO 1/2"	2

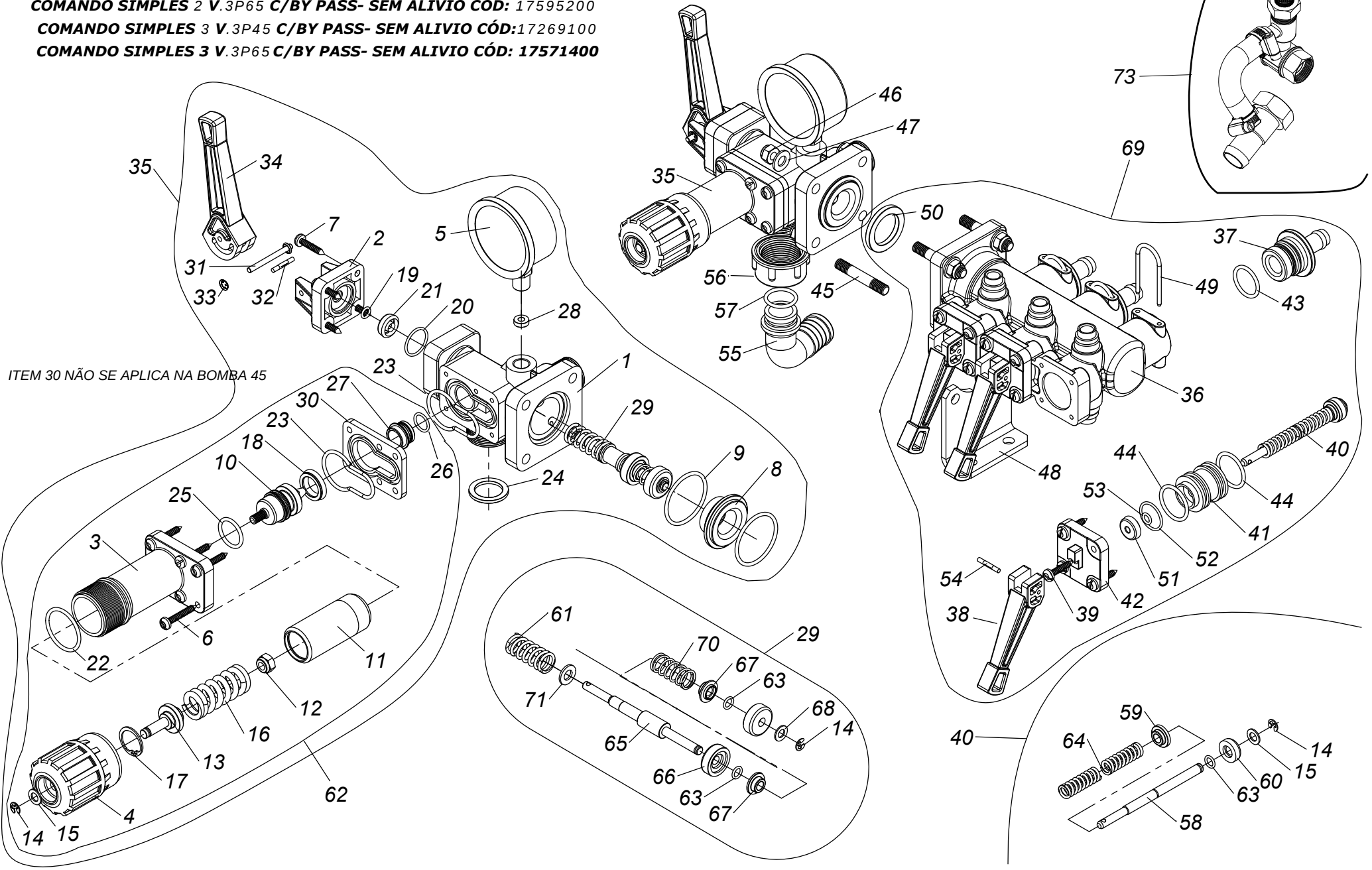
17518600 CANHÃO SUPER DE PULVERIZAÇÃO HIDRAULICO



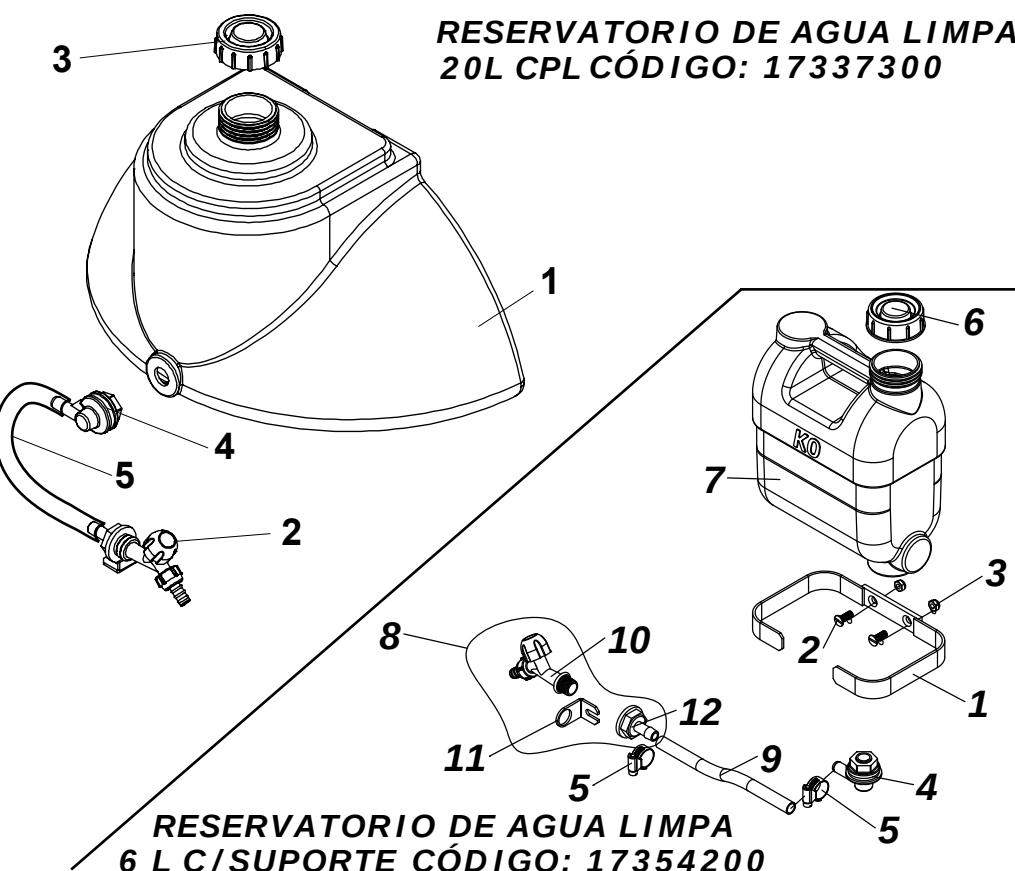
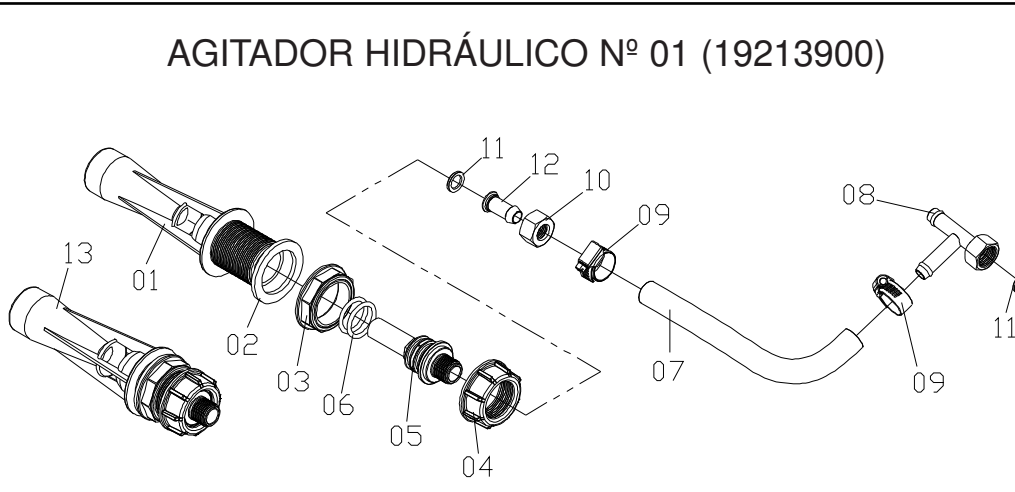
<i>ITENS</i>	<i>CÓDIGO</i>	<i>DISCRIMINAÇÃO</i>	<i>TODAS</i>	<i>ITENS</i>	<i>CÓDIGO</i>	<i>DISCRIMINAÇÃO</i>	<i>TODAS</i>
1	17511800	SUPORTE DO TURBO TC480-10S	1	49	11053700	CARRETEL DO ESPAÇADOR DO VOLUTE TA730/800	4
2	19437900	GRADE DE PROTEÇÃO DO TURBO TG6S	1	50	19443000	CORRENTE RC 40 R	1
3	15393900	CHAPA DE PROTEÇÃO DO TURBO TG8S	1	51	19360500	MANGUEIRA CRISTAL DE 3/4" x 2,0 - (0,90m)	1
4	17547000	ROTOR DO TURBO TC430- COMPLETO	1	52	11079400	CAPA NR-2 DO PROTETOR DO MOTOR HIDRAULICO DO CANHÃO	1
5	20100614	PORCA SEXTAVADA PARLOCK M24x2	1	53	17635500	RESPIRO DA CAIXA	1
6	17594400	GRADE DE PROTEÇÃO DA CAIXA MULTIPLICADORA TC480-10S-PINTADO	1	54	28040106	MOTOR HIDRÁULICO BMR-80P3AIIY5 (80cm³/REV)	1
7	15047600	ARRUELA ESPECIAL DE 1/2"	13	55	17255400	GUIA DA MANGUEIRA DO FILTRO KO CAÇULA	1
8	20140121	ARRUELA LISA DE 1"	1	56	15465000	BUCHA 25.4x13x8	2
9	20230246	ANEL ELASTICO 501050	1	57	19512500	SERPENTINA DO SUPER CANHÃO	1
10	20010418	PARAFUSO SEXT. 1/2" x 4.1/2" MR-NC(8.8)	6	58	11043600	ANEL DE APOIO DO BICO	9
11	20100207	PORCA SEXT. PARLOCK 1/2" NC	25	59	26040302	BICO KONE (MAG-2 PRETO)	9
12	20140109	ARRUELA LISA DE 1/4"	12	60	13002500	CAPA DO BICO MENOR	9
13	20020005	PARAFUSO SEXT. 1/4" x 1" RI-NC	6	61	11088900	PARTE SUPERIOR DO ESPAÇADOR DA SERPENTINA DO CANHÃO SUPER	3
14	20100203	PORCA SEXT. PARLOCK DE 1/4"-NC	6	62	11088700	BASE DO ESPAÇADOR DA SERPENTINA DO CANHÃO SUPER	3
15	18003000	CHAVETA CHATA 8x8x35mm	1	63	20081704	PARAFUSO A.A.FENDA CAB.PANELA 4,8x19	3
16	20250507	PARAFUSO SEXT. 1/2" x 1.3/4"MR-NC(8.8)	4	64	20020210	PARAFUSO SEXT. 3/8"x2.1/2" RI-NC	3
17	17420800	CARACOL DO CANHÃO ROTOR DUPLO	1	65	15478500	CINTA DE PROTEÇÃO DOS BICOS	1
18	20140112	ARRUELA LISA 3/8"	16	66	20020405	PARAFUSO SEXT. 1/2" x 1.1/4" RI-NC	8
19	20020205	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8"x1.1/4"NC	6	67	19515300	MÃO FRANCESA DE 3/4" x 407 FURO 10	2
20	20100205	PORCA SEXT.PARLOCK DE 3/8" NC	17	68	20020204	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8"x1"RI NC	2
21	20081803	PARAFUSO AA FENDA C.PANELA 5.5x19	6	69	17524500	BOCAL INFERIOR CANHÃO SUPER DE PULV.	1
22	22999902	CAIXA DE TRANS.15 HP-1:2,95/1:4(9.727.820.10)	1	70	21020614	RETENTOR NR-02304 BRG-NBR	1
23	17515100	CONDUTOR DE AR DO SUPER CANHÃO C/ACIONAMENTO HIDRAULICO	1	71	11080000	TAMPA DA HELICE TC480-6/8S	1
24	19442900	MANGUEIRA KANEFLEX KPU-BOR 10" - 0,80m	2	72	17478800	FRICÇÃO DA EMBREAGEM DO TC6/8S	1
25	17395700	CONDUTOR DIRECIONADOR C/ACIONAMENTO HIDRAULICO	1	73	21010011	ROLAMENTO 6010 2RS	2
26	17515200	BOCAL DIRECIONADOR DO CANHÃO	1	74	20080403	PARAFUSO FENDA CAB.REDONDA 3/16"x3/8"NC	4
27	19472700	JUNTA DO GIRO DO BOCAL DO CANHÃO	1	75	20230246	ANEL ELASTICO 501050	1
28	19387400	ADAPTADOR M9/16UNF C/ANEL/M9/16" UNF JIC 37 C/REST.	4	76	12020200	ROTOR TC430	1
29	21030632	ANEL O'RING NR-72 (6765)	4	77	12019700	CORPO DA EMBREAGEM	1
30	19463900	ABRAÇADEIRA DE INOX Ø250(CANHÃO)	2	78	12019300	CALOTA DA HELICE TC-8S	1
31	13078600	NIPLE MACHO 1/2" NPT/MACHO 9/16" UNF JIC 37	4	79	20150111	ARRUELA DE PRESSÃO 3/8"	9
32	17430100	CILINDRO DE 32 CURSO 225 HASTE DE 20	1	80	20330914	PARAFUSO SEXT. M10x25 (8.8)	9
33	25016657	MANGUEIRA 100R1 AT-4x2800 FG/FG-9/16NF-JIC37	2	81	17303900	BICO DIRIGIVEL SIMPLES SEM PONTA/PENEIRA	3
34	25016638	MANGUEIRA 100R1 AT-4x2200 FG90/FG9/16NF-JIC37	2	82	11082400	BOCAL DO CANHÃO	1
35	11054300	ADAPTADOR DO VISOR 1/2"x3/4"	1	83	20030303	PARAFUSO SEXT. 5/16"x3/4" RI-NC (INOX)	2
36	13081000	BUCHA DO GIRO DO BOCAL DO CANHÃO	2	84	20140311	ARRUELA LISA M8-DIN125 A-INOX	2
37	19459900	BUCHA DE APOIO DO EIXO DO GIRO DO BOCAL	1	85	20100304	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC INOX	2
38	13081200	BUCHA DE REDUÇÃO(7/8"UNFx9/16"UNF)	2	86	20100303	PORCA SEXT. PARLOCK DE 1/4"-NC-INOX	2
39	20140114	ARRUELA LISA DE 1/2"	12	87	20030204	PARAFUSO SEXT. 1/4" x 3/4" R.I. N.C (INOX V-304)	2
40	29190104	METADE MACHO ENGATE RAPIDO 6.502.8-10	4	88	20140309	ARRUELA LISA M 6 DIN125 (INOX V-304)	2
41	20020406	PARAFUSO SEXT. 1/2" x 1.1/2" RI-NC	2	89	19522100	REFORÇO DO BOCAL DIRECIONADOR TC480 6/8	2
42	20070203	PARAFUSO ALLEN S/C. 5/16" x 3/8"NC	2	90	20194202	REBITE POP DE ALUMINIO 4,8 x 16	4
43	20020414	PARAFUSO SEXT. 1/2" x 3.1/2" RI-NC	2	91	20140208	ARRUELA LISA M5-DIM 125 INOX	4
44	20090008	PORCA SEXTAVADA 1/2"UNC-13	2	92	19528600	ARTICULADOR COM SERP. BOCAL DIREC. CANHÃO SUPER	1
45	20150113	ARRUELA DE PRESSÃO DE 1/2"	2	93	15497000	GUIA DO ARTICULADOR DIRECIONADOR DE AR CANHÃO SUPER	1
46	15464700	PARAFUSO SEXT. 1/2 X 1.1/2" CABEÇA ABAULADA	1	94	15512800	SUPORTE DE APOIO CILINDRO DO CANHÃO	2
47	15464600	PARAFUSO SEXT. 1/2 X 1.1/4" CABEÇA ABAULADA	1	95	19528700	MANGUEIRA KANAFLEX DE 4" x 0,20M	1
48	19442800	ENGRENAGEM S.17-Z PASSO 1/2" USINADA	1	96	28080113	PROTETOR DO ENGATE RAPIDO 1/2"	2

COMANDO SIMPLES 2 V.3P45C/BY PASS- SEM ALIVIO CÓD:17268200
COMANDO SIMPLES 2 V.3P65 C/BY PASS- SEM ALIVIO CÓD: 17595200
COMANDO SIMPLES 3 V.3P45 C/BY PASS- SEM ALIVIO CÓD:17269100
COMANDO SIMPLES 3 V.3P65 C/BY PASS- SEM ALIVIO CÓD: 17571400

Somente bomba 3PH-80



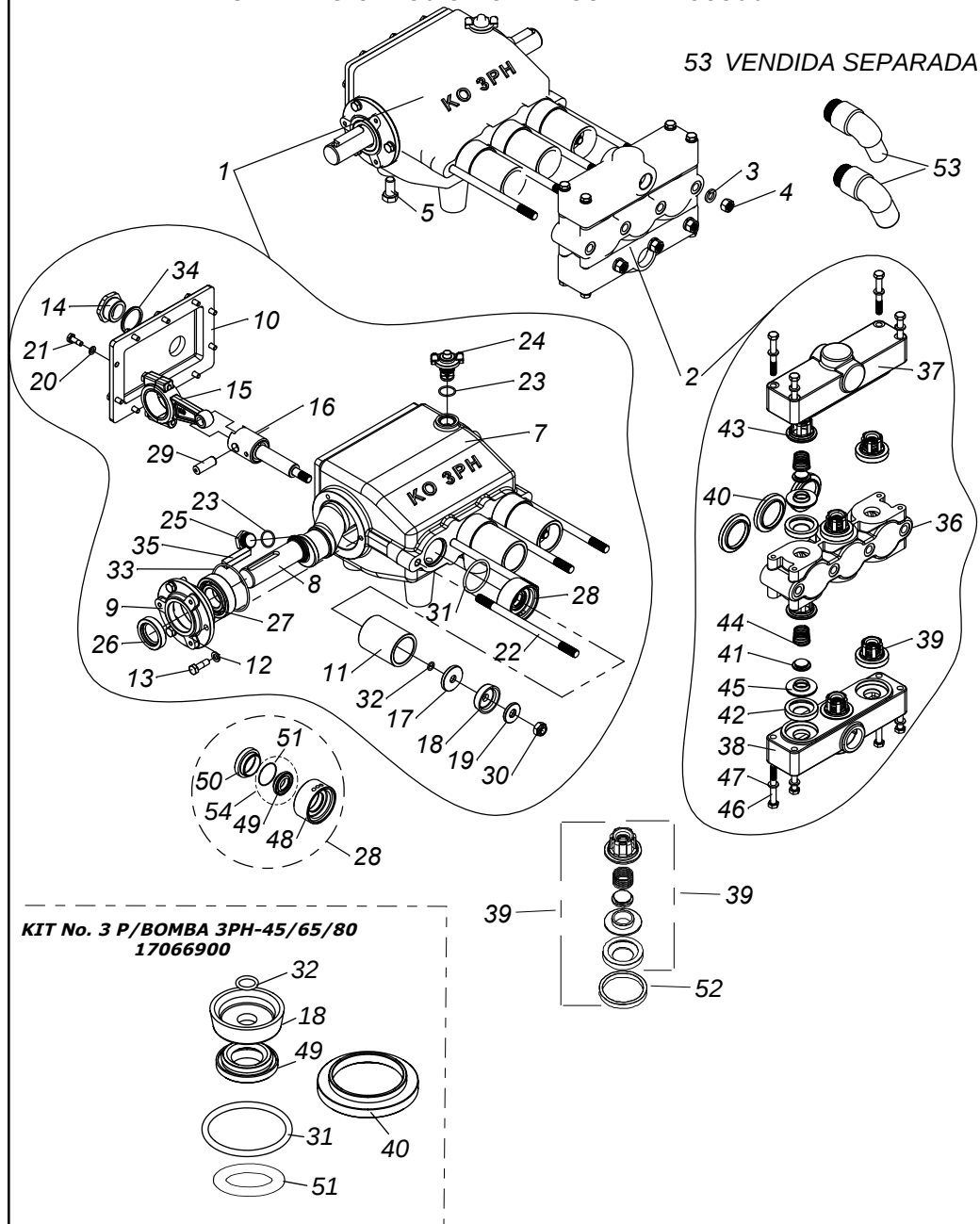
ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	2 vias	3 vias	ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	2 vias	3 vias
1	11020100	CORPO DE ENTRADA DO COMANDO MASTER	1	1					
2	11020800	CAVALETE DO COMANDO	1	1	52	21030809	ANEL O'RING NR-51 (2-019 VITON)	3	3
3	11021100	CORPO DO REGULADOR	1	1	53	21030807	ANEL O'RING NR-49 (2-010 VITON)	3	3
4	11020900	MANOPLA REGULADOR PRESSAO(LARANJA)	1	1	54	20221405	PINO SAE J494 TIPO E 1/8"x3/4"	3	3
5	28010103	MANOMETRO 350 LBS - ROSCA 1/4" BSP	1	1	55	95040185	CURVA 90° DE 25(ARAG116425.25)	1	1
6	20081907	PARAF. AA FENDA C.PANELA INOX 4,8x32	6	6	56	95040161	CONEXAO TIPO PORCA G1(2002040)	1	1
7	20081906	PARAFUSO A.A.FENDA CAB.PANELA INOX 4,8x25	4	4	57	21030116	ANEL O'RING NR-25	1	1
8	11021300	SEDE DE VEDACAO DO ALIVIO	1	1	58	19158100	HASTE DE VED. SAIDA/RETORNO C.MASTER	2	3
9	21030812	ANEL O'RING NR-54	2	2	59	11022000	BASE NR-2 DA MOLA 69	2	3
10	19162300	AGULHA DE VEDACAO C.MASTER B.PRESSAO	1	1	60	11021900	SEDE DE VED. SAIDA/RETORNO C.MASTER	2	3
11	13058600	CORPO DO ESTOJO	1	1	61	29010270	MOLA NR.70	1	1
12	20100304	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC INOX	1	1	62	17158600	REGULADOR DE PRESSÃO (C.MASTER 3PV100)	1	1
13	13058500	HASTE DO REG. PRESSAO (C.MASTER)	1	1	63	21030808	ANEL O'RING NR-50 (6-113 VITON)	4	4
14	20230406	ARRUELA DE RET.DIN6799 REF.111007-9(INOX)	5	5	64	29010271	MOLA NR.71	4	6
15	13058300	ARRUELA DE LATÃO 7,2x12,7x1	4	4	65	19158000	HASTE DO NUCLEO DE ALIVIO	1	1
16	29010268	MOLA NR. 68 (COMANDO MASTER)	1	1	66	11021700	ARRUELA DE VEDAÇÃO DO ALÍVIO	2	2
17	20230119	ANEL ELASTICO 502024	1	1	67	11021800	BASE NR-1 DA MOLA NR-69	2	2
18	21030902	GAXETA 2006R (VITON 80)	1	1	68	19159600	ARRUELA LISA ESPECIAL(A.INOX)6,9x12,7x1	1	1
19	21030807	ANEL O'RING NR-49 (2-010 VITON)	1	1	69	17292900	CONJ. CORPO DISTRIBUIDOR SIMPLES DE 2 VIAS	1	
20	21030809	ANEL O'RING NR-51 (2-019 VITON)	1	1		17293000	CONJ. CORPO DISTRIBUIDOR SIMPLES DE 3 VIAS		1
21	21030901	GAXETA 2003L (VITON)	1	1	70	29010269	MOLA NR. 69	1	1
22	21030123	ANEL O'RING NR-32 (2124) VISOR DE OLEO	1	1	71	20140311	ARRUELA LISA M8-DIN125 A-INOX	1	1
23	21030813	ANEL O'RING NR-55 (2-130 VITON)	2	2	72	20140311	ARRUELA LISA M8-DIN125 A-INOX	1	1
24	19012500	JUNTA PLASTICA 1"	1	1	73	17269000	VALVULA DE ALIVIO COMPLETA C. MASTER BOMBA 3PH80		
25	21030810	ANEL O'RING NR-52 (2-117 VITON)	1	1					
26	21030014	ANEL O'RING NR-11 (2014)	1	1					
27	19161100	BASE DA AGULHA C.MASTER P/BOMBA 3P45	1	1					
	19164800	BASE DA AGULHA C.MASTER P/BOMBA 3P-65/80/100/150	1	1					
28	11021200	JUNTA DE VEDAÇÃO MANOMETRO	1	1					
29	17154200	NUCLEO DO SISTEMA DE ALIVIO	1	1					
30	11025000	CALCO DO REG.PRESSAO C.MASTER 3PV100/150	1	1					
31	19156700	PINO DA ALAVANCA DE ALIVIO	1	1					
32	20221405	PINO SAE J494 TIPO E 1/8"x3/4"	1	1					
33	20231004	ANEL DE AUTO RETENÇÃO(ARE 525-040)	2	2					
34	11021600	ALAVANCA DE DESVIO DO COMANDO MASTER	1	1					
35	17571800	CONJ.CORPO DE ENTRADA COM BY-PASS P/3PH45	1	1					
36	11065700	CORPO CENTRAL DO DISTRIBUIDOR 2VIAS SIMPLES	1						
	11085900	CORPO CENTRAL DO DISTRIBUIDOR 3VIAS SIMPLES		1					
37	13058700	CONECTOR SAIDA C. MASTER	2	3					
38	11048500	ALAVANCA DO COMANDO SIMPLES	2	3					
39	20081906	PARAFUSO A.A.FENDA CAB.PANELA INOX 4,8x25	8	12					
40	17251800	NUCLEO DE VEDACAO DO DISTRIBUIDOR A CABO	2	3					
41	13058800	EMBOLO DE VEDACAO C. MASTER KO	2	3					
42	11048700	TAMPA DO EMBOLO DE VEDACAO DO COMANDO	2	3					
43	21030811	ANEL O'RING NR-53 (2-118 VITON)	2	3					
44	21030119	ANEL O'RING NR-56 (2120)	4	6					
45	19157700	PRISIONEIRO 5/16"x2"(C.MASTER)	4	4					
46	20100304	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC INOX	8	8					
47	20140211	ARRUELA M8 DIN 125 A	6	6					
48	15075400	SUPORTE DE FIXACAO COMANDO MASTER	1	1					
49	95020711	GRAMPO CURTO	2	3					
50	11032200	APOIO DA SEDE DE VED. C. MASTER	1	1					
51	21030901	GAXETA 2003L (VITON)	2	3					

 RESERVATORIO DE AGUA LIMPA 20L CPL CÓDIGO: 17337300 RESERVATORIO DE AGUA LIMPA 6 L C/SUPORTE CÓDIGO: 17354200		<table><tr><th>ITENS</th><th>CÓDIGO</th><th>DISCRIMINAÇÃO</th><th>TODAS</th></tr><tr><td>01</td><td>11065000</td><td>Reservatório de água limpa 20 L</td><td>01</td></tr><tr><td>02</td><td>19406400</td><td>Torneira P/jardim</td><td>01</td></tr><tr><td>03</td><td>29150401</td><td>Tampa P/galão 20L</td><td>01</td></tr><tr><td>04</td><td>19160100</td><td>Adaptador do visor</td><td>01</td></tr><tr><td>05</td><td>19515200</td><td>Mangueira P/ar-agua de 1/2".....</td><td>01</td></tr><tr><td>1</td><td>17354300</td><td>SUPORTE DO RESERVATORIO DE AGUA LIMPA 5L</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>20280811</td><td>PARAFUSO FENDA CAB.CHATA 5/16"x7/8"NC</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>20100204</td><td>PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC</td><td>2</td></tr><tr><td>4</td><td>19160100</td><td>ADAPTADOR DO VISOR 90º DE 1/2"(COMPLETO)</td><td>1</td></tr><tr><td>5</td><td>29040104</td><td>ABRACADEIRA DE 1/2"x3/4"(14-22) MICRO</td><td>2</td></tr><tr><td>6</td><td>29150401</td><td>TAMPA PARA GALÃO 20L (AGUA LIMPA)</td><td>1</td></tr><tr><td>7</td><td>11085600</td><td>RESERVATORIO DE AGUA 6 LITROS</td><td>1</td></tr><tr><td>8</td><td>19414300</td><td>TORNEIRA PARA JARDIM COM SUPORTE 90G SEM PARAFUSO</td><td>1</td></tr><tr><td>9</td><td>19285200</td><td>MANGUEIRA CRISTAL DE 1/2"x1,5 - (0,80m)</td><td>1</td></tr><tr><td>10</td><td>29150305</td><td>TORNEIRA P/ JARDIM 1/2 - 3/4</td><td>1</td></tr><tr><td>11</td><td>19205100</td><td>SUPORTE DA VÁLVULA ESFERICA DE 1/2"</td><td>1</td></tr><tr><td>12</td><td>11032000</td><td>GARRA DO LAVADOR DE EMBALAGEM</td><td>1</td></tr></table>	ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS	01	11065000	Reservatório de água limpa 20 L	01	02	19406400	Torneira P/jardim	01	03	29150401	Tampa P/galão 20L	01	04	19160100	Adaptador do visor	01	05	19515200	Mangueira P/ar-agua de 1/2".....	01	1	17354300	SUPORTE DO RESERVATORIO DE AGUA LIMPA 5L	1	2	20280811	PARAFUSO FENDA CAB.CHATA 5/16"x7/8"NC	2	3	20100204	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC	2	4	19160100	ADAPTADOR DO VISOR 90º DE 1/2"(COMPLETO)	1	5	29040104	ABRACADEIRA DE 1/2"x3/4"(14-22) MICRO	2	6	29150401	TAMPA PARA GALÃO 20L (AGUA LIMPA)	1	7	11085600	RESERVATORIO DE AGUA 6 LITROS	1	8	19414300	TORNEIRA PARA JARDIM COM SUPORTE 90G SEM PARAFUSO	1	9	19285200	MANGUEIRA CRISTAL DE 1/2"x1,5 - (0,80m)	1	10	29150305	TORNEIRA P/ JARDIM 1/2 - 3/4	1	11	19205100	SUPORTE DA VÁLVULA ESFERICA DE 1/2"	1	12	11032000	GARRA DO LAVADOR DE EMBALAGEM	1
ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS																																																																							
01	11065000	Reservatório de água limpa 20 L	01																																																																							
02	19406400	Torneira P/jardim	01																																																																							
03	29150401	Tampa P/galão 20L	01																																																																							
04	19160100	Adaptador do visor	01																																																																							
05	19515200	Mangueira P/ar-agua de 1/2".....	01																																																																							
1	17354300	SUPORTE DO RESERVATORIO DE AGUA LIMPA 5L	1																																																																							
2	20280811	PARAFUSO FENDA CAB.CHATA 5/16"x7/8"NC	2																																																																							
3	20100204	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC	2																																																																							
4	19160100	ADAPTADOR DO VISOR 90º DE 1/2"(COMPLETO)	1																																																																							
5	29040104	ABRACADEIRA DE 1/2"x3/4"(14-22) MICRO	2																																																																							
6	29150401	TAMPA PARA GALÃO 20L (AGUA LIMPA)	1																																																																							
7	11085600	RESERVATORIO DE AGUA 6 LITROS	1																																																																							
8	19414300	TORNEIRA PARA JARDIM COM SUPORTE 90G SEM PARAFUSO	1																																																																							
9	19285200	MANGUEIRA CRISTAL DE 1/2"x1,5 - (0,80m)	1																																																																							
10	29150305	TORNEIRA P/ JARDIM 1/2 - 3/4	1																																																																							
11	19205100	SUPORTE DA VÁLVULA ESFERICA DE 1/2"	1																																																																							
12	11032000	GARRA DO LAVADOR DE EMBALAGEM	1																																																																							
 AGITADOR HIDRÁULICO Nº 01 (19213900)		<table><tr><th>ITEM</th><th>CÓDIGO</th><th>DISCRIMINAÇÃO</th><th>TODAS</th></tr><tr><td>01</td><td>95020203</td><td>Corpo do agitador hidráulico Nº 01</td><td>01</td></tr><tr><td>02</td><td>95020211</td><td>Junta chata de 1.1/4" BSP</td><td>01</td></tr><tr><td>03</td><td>95020209</td><td>Porca de fixação de 1.1/4" BSP</td><td>01</td></tr><tr><td>04</td><td>95020207</td><td>Porca de fixação do injetor</td><td>01</td></tr><tr><td>05</td><td>95020212</td><td>Injetor do agitador</td><td>01</td></tr><tr><td>06</td><td>21030215</td><td>Anél o'ring nº 10</td><td>02</td></tr><tr><td>07</td><td>25014404</td><td>Mangueira de 1/2" x 600</td><td>01</td></tr><tr><td>08</td><td>19163300</td><td>Distribuidor tipo T de 1/2"</td><td>01</td></tr><tr><td>09</td><td>29040104</td><td>Abraçadeira B19</td><td>02</td></tr><tr><td>10</td><td>13006700</td><td>Porca da garra de 1/2" BSP</td><td>01</td></tr><tr><td>11</td><td>19008800</td><td>Junta plástica de 1/2"</td><td>01</td></tr><tr><td>12</td><td>13006300</td><td>Garra de 1/2"</td><td>02</td></tr><tr><td>13</td><td>95020201</td><td>Agitador hidráulico</td><td>01</td></tr></table>	ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS	01	95020203	Corpo do agitador hidráulico Nº 01	01	02	95020211	Junta chata de 1.1/4" BSP	01	03	95020209	Porca de fixação de 1.1/4" BSP	01	04	95020207	Porca de fixação do injetor	01	05	95020212	Injetor do agitador	01	06	21030215	Anél o'ring nº 10	02	07	25014404	Mangueira de 1/2" x 600	01	08	19163300	Distribuidor tipo T de 1/2"	01	09	29040104	Abraçadeira B19	02	10	13006700	Porca da garra de 1/2" BSP	01	11	19008800	Junta plástica de 1/2"	01	12	13006300	Garra de 1/2"	02	13	95020201	Agitador hidráulico	01																
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS																																																																							
01	95020203	Corpo do agitador hidráulico Nº 01	01																																																																							
02	95020211	Junta chata de 1.1/4" BSP	01																																																																							
03	95020209	Porca de fixação de 1.1/4" BSP	01																																																																							
04	95020207	Porca de fixação do injetor	01																																																																							
05	95020212	Injetor do agitador	01																																																																							
06	21030215	Anél o'ring nº 10	02																																																																							
07	25014404	Mangueira de 1/2" x 600	01																																																																							
08	19163300	Distribuidor tipo T de 1/2"	01																																																																							
09	29040104	Abraçadeira B19	02																																																																							
10	13006700	Porca da garra de 1/2" BSP	01																																																																							
11	19008800	Junta plástica de 1/2"	01																																																																							
12	13006300	Garra de 1/2"	02																																																																							
13	95020201	Agitador hidráulico	01																																																																							

BOMBA KO 3PH45 C.RUBIA CÔD: 17253600

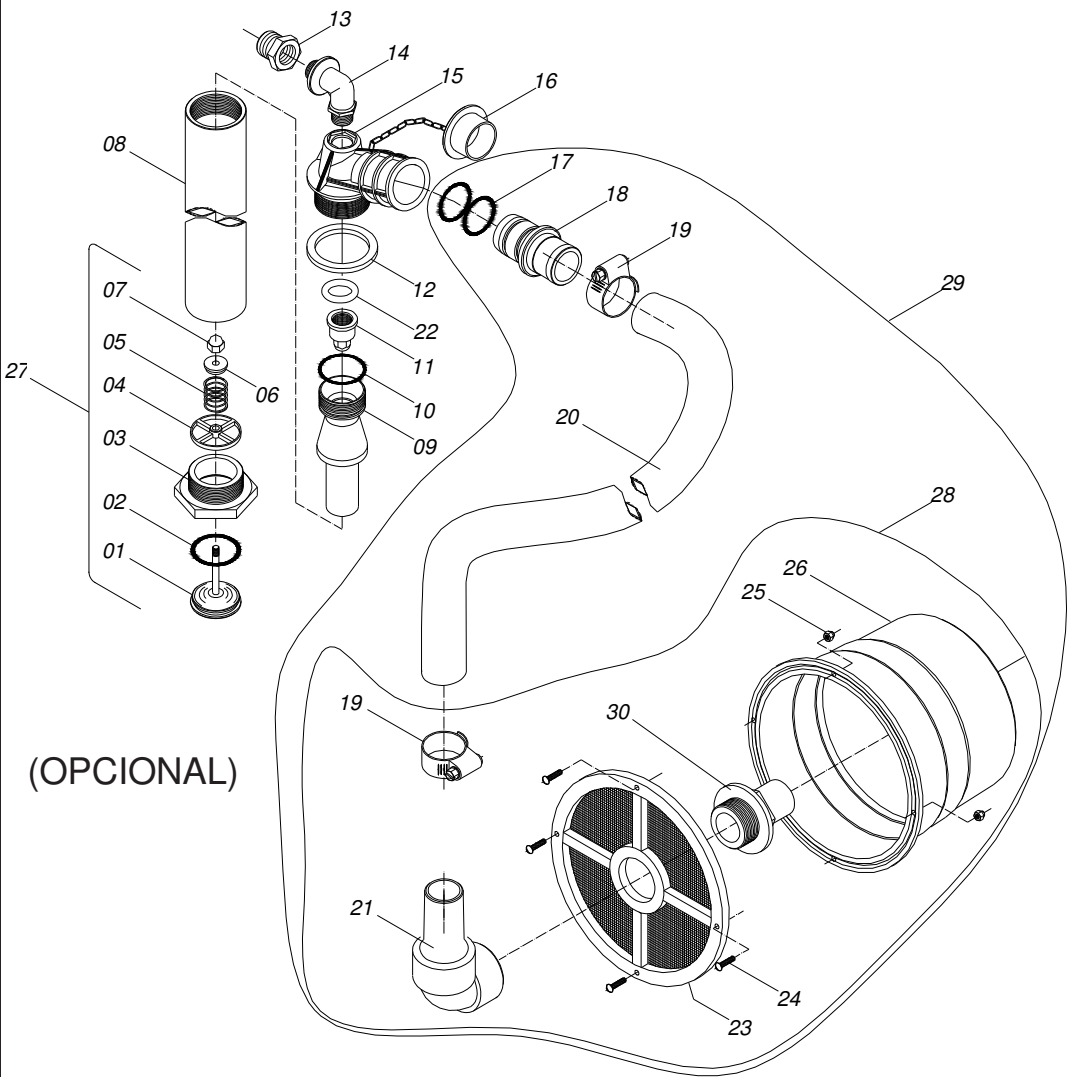
BOMBA KO 3PH65 C.RUBIA CÔD: 17253700

BOMBA KO 3PH80 C.RUBIA CÔD: 17253800

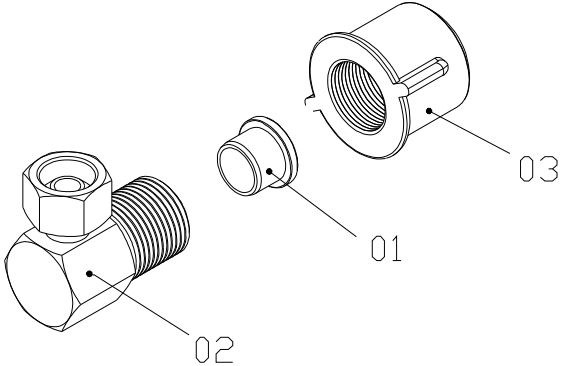
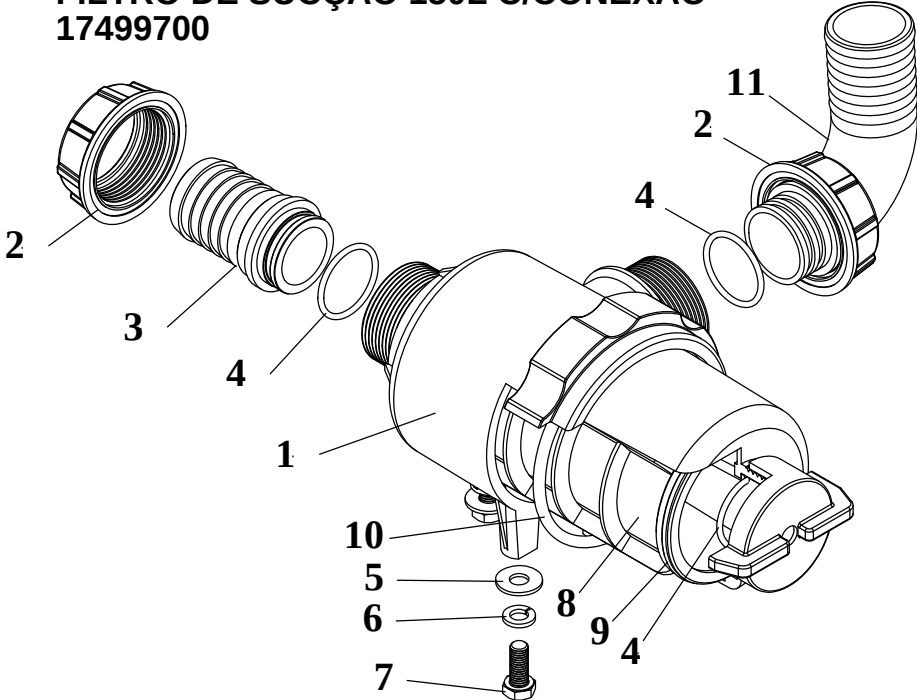


ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	QTD
1	17127400	CORPO DA BOMBA 3PH-45	1
	17130800	CORPO DA BOMBA 3PH-65	1
	17130700	CORPO DA BOMBA 3PH-80	1
2	17189400	CABECOTE 3P PARA BOMBA 3PH-45/65/80(RUBIA)	1
3	20150112	ARRUELA DE PRESSÃO 7/16"	4
4	20090007	PORCA SEXTAVADA 7/16" NC	4
5	20020404	PARAFUSO SEXT. 1/2 X 1" R. I. NC	1
6	11019100	CURVA 90 GRAUS DE 1"x1"	1
7	10050900	CAIXA DA BOMBA 3PH30/45/65/80	1
8	10036400	GIRABREQUIM 3PH45	1
	10031700	GIRABREQUIM 3PH65/100	1
	10035400	GIRABREQUIM 3PH80	1
9	10031800	TAMPA LATERAL 45/65/80	2
10	10050200	TAMPA DO CARTER 3PH-FERRO	1
11	21130201	CAMISA DE CERAMICA CC-13	3
12	20150110	ARRUELA DE PRESSÃO 5/16"	6
13	20020105	PARAFUSO SEXT. 5/16"x1" RI-NC	6
14	23020104	VISOR DO OLEO 1" ALUMINIO	1
15	17106200	BIELA PH FORJADA	3
16	17106100	PISTÃO DA BOMBA 3PH45/65/80-FERRO	3
17	13024700	BASE DO REPARO 45/65/80	3
18	21090104	REPARO GRAFITADO 3PH-30/45/65/80	3
19	13024000	LUVA DE ENCOSTO	3
20	20150109	ARRUELA DE PRESSÃO DE 1/4"	10
21	20020003	PARAFUSO SEXT. 1/4" x 3/4" R.I.-NC	10
22	19189000	PRISIONEIRO 7/16"x195(3PH45/65/3PV100C.RUBIA)	4
23	21030809	ANEL O'RING NR-51 (2-019 VITON)	2
24	19195200	RESPIRO DA BOMBA 3PH 80	1
25	13040200	BUJÃO DE 1/2"	1
26	21020212	RETENTOR NR-00131BR	2
27	21010107	ROLAMENTO 6206-Z	2
28	19161500	ALOJAMENTO COMPLETO DA CAMISA CC13	3
29	20170101	PINO DA BIELA 1/2" x 35mm	3
30	20100306	PORCA SEXT.PARLOCK 7/16" NC INOX	3
31	21030224	ANEL O'RING NR-12 (2224)	3
32	21030012	ANEL ORING Nr.04	3
33	21030146	ANEL O'RING NR-29	2
34	19107000	JUNTA DO VISOR	1
35	18000300	CHAVETA 3/8" x 55 mm	2
36	10045300	CORPO CABEC. 3PH45/65/80 (RUBIA)	1
37	10043400	CAMARA DE SAIDA CAB.3P 45/65/80 RUBIA	1
38	10043500	CAMARA DE SUCCAO CAB 3P 45/65/80 RUBIA	1
39	17327800	VALVULA COMPLETA 3PH 45/65/80 RUBIA NOVO	6
	17175700	VALVULA COMPLETA 3PH 45/65/80 RUBIA - COM ALOJAMENTO	6
40	11029500	ALOJAMENTO DA CAMISA 3P 30/45-2PV 20 RUBIA	3
41	15000500	VALVULA 45/65/80/140	2
42	11030500	GUARNICAO VALV. 3PV30/45/65/90 -2PV20 RUBIA	2
43	11030600	CAMARA DA VALVULA 3PV30/45/65/80-RUBIA	2
44	29010230	MOLA NR. 30 CONICA	2
45	19184300	BASE DA VALVULA 3P45/65/80-RUBIA	2
46	20010111	PARAFUSO SEXT. 5/16"x2.1/2" MR-NC	8
47	20150110	ARRUELA DE PRESSÃO 5/16"	8
48	11047600	CORPO DO ALOJAMENTO DA CAMISA CC13-3PH	1
49	21020501	RETENTOR NR-01919BRGO-NBR	1
50	11047500	GUIA DO ALOJAMENTO 3PH	1
51	21030026	ANEL O'RING NR-21 (2026)	1
52	11030200	ALOJAMENTO CAMARA DA VALVULA 3P30/45/65	6
53	11019000	CURVA 90G DE 1"x1.1/2"	1
	11019100	CURVA 90G DE 1"x1"	1
54	19526100	RETENTOR NR-01919 - COM ANEL	1

REABASTECEDOR KO BOMBA 3PH 65/80 (17129700)



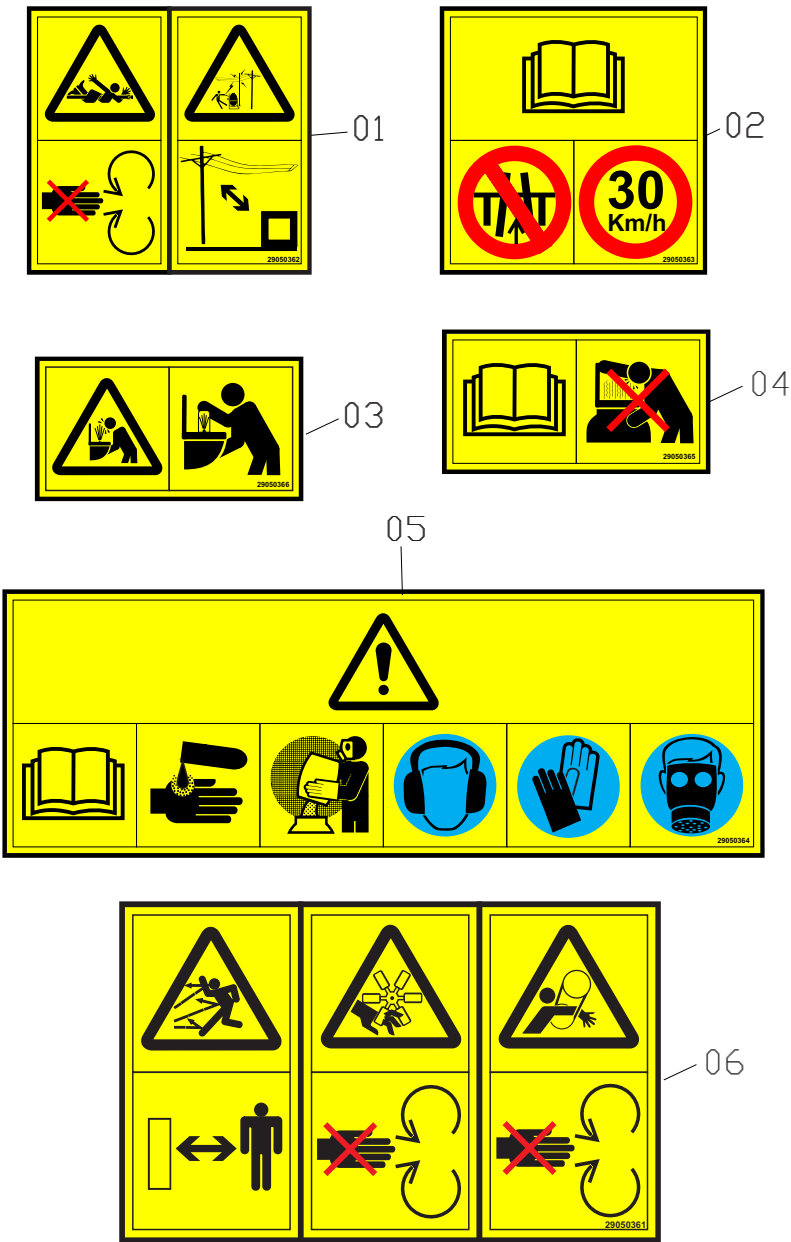
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS		
01	11026700	Válvula do reabastecedor	01		
02	21030804	Anél o'ring nº 30	01		
03	11024600	Corpo da válvula do reabastecedor	01		
04	11026500	Guia da válvula do reabastecedor	01		
05	29010230	Mola nº 30	01		
06	11008600	Tampa da mola	01		
07	20100503	Porca calota 1/4" NC (latão)	01		
08	11025800	Tubo do reabastecedor	01		
09	11024700	Venture do reabastecedor 3PH 80	01		
10	21030813	Anél o'ring nº 55	01		
11	11027200	Bico injetor 3PH	01		
12	19163100	Junta do reabastecedor	01		
13	13058400	Bucha de redução 3/4" x 1/2" BSP	01		
14	11039200	Curva do reabastecedor de 1/2" x 1/2" BSP	01		
15	11023800	Corpo do reabastecedor	01		
16	11024900	Tampa do reabastecedor	01		
17	21030676	Anél o'ring nº 57	02		
18	11024500	Conector do reabastecedor	01		
19	29040114	Abraçadeira de 1/4" x 2" (B51)	02		
20	25010404	Manguera kanaflex 1.1/2" KE - verde	01		
21	95040134	Conexão p/manguera 90G de 1.1/2".....	01		
22	21030116	Anel o'ring nº 25	01		
23	11006000	Peneira do reabastecedor	01		
24	20080409	Parafuso cab. redonda 3/16" x 3/4" - NC	04		
25	20100202	Porca parlock 3/16" - NC	04		
26	17068200	Boia do reabastecedor	01		
27	19168900	Válvula do reabastecedor cpl	01		
28	19165000	Boia do reabastecedor cpl	01		
29	19195800	Boia do reabastecedor com manguera	01		
30	19122900	Flange de aperto de 1/2".....	01		

BICO SIMPLES S/PONTA E PENEIRA (17303900)		ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
		01	11043600	Anél de apoio do bico	01
		02	17246200	Corpo do bico simples KO	01
		03	11043500	Capa do bico R 11/16"	01
FILTRO DE SUCÇÃO 150L C/CONEXÃO 17499700		ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
		1	95410121	FILTRO DE SUCÇÃO 150L/MIN-MALHA 50	1
		2	95410127	PORCA Ø G1.1/2" BSP (ARAG 2002060.25)	2
		3	95040190	GARRA Ø G38 (ARAG 106638.25)	1
		4	21030123	ANEL O'RING NR-32 (2124) VISOR DE OLEO	3
		5	20140111	ARRUELA LISA 5/16"	3
		6	20150110	ARRUELA DE PRESSÃO 5/16"	3
		7	20330813	PARAFUSO SEXT. M 8 x 20 RI	3
		8	95410122	PENEIRA MALHA 50 P/FILTRO DE SUCÇÃO 150L/MIN	1
		9	21030146	ANEL O'RING NR-29	2
		10	21030335	ANEL O'RING NR-77 (2343-VITON)	1
		11	95410129	CURVA 90° DE 40(ARAG 116640)	1



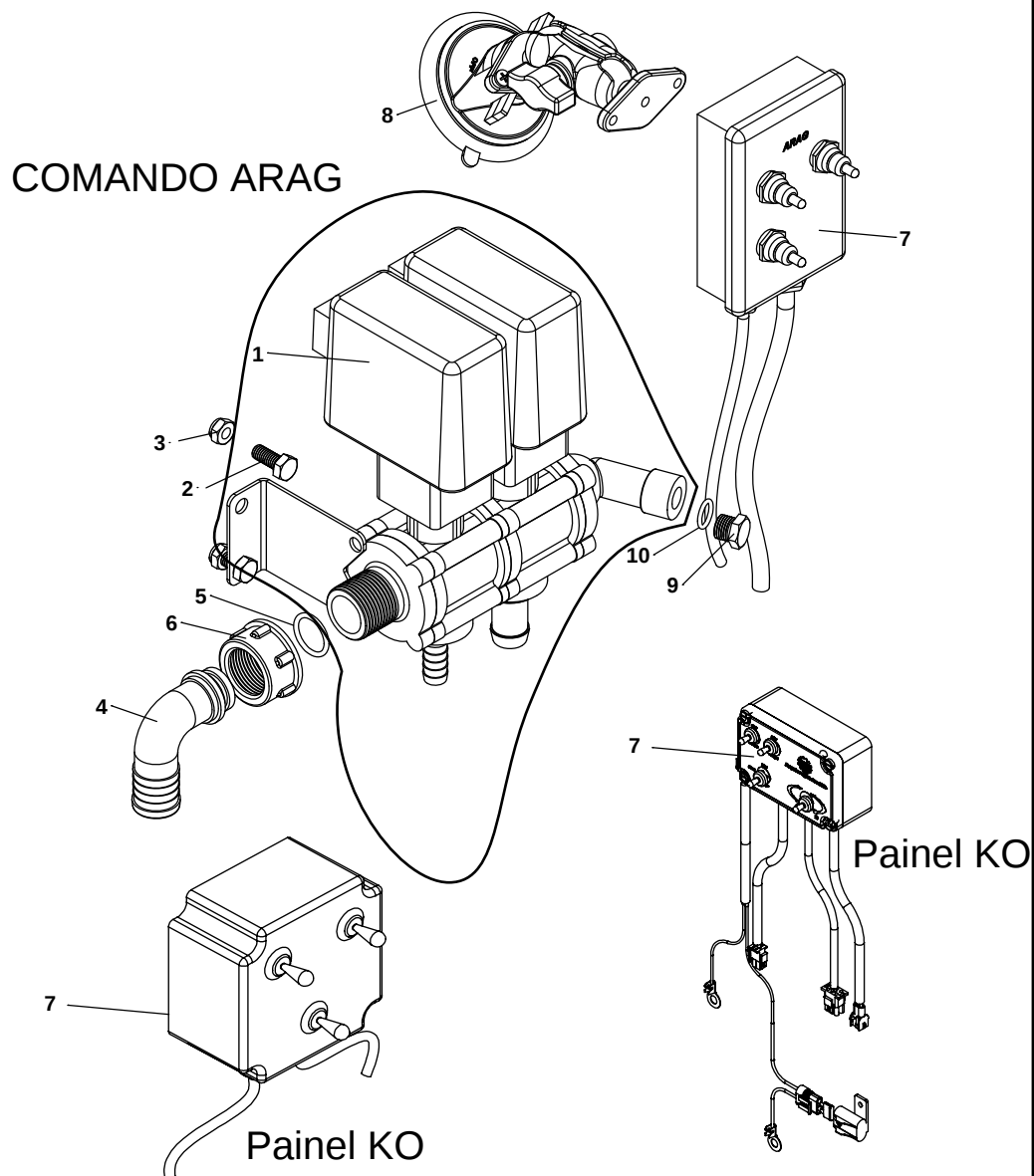
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
01	29050268	Decalque logotipo KO pequeno	02
02	29350256	Decalque KO A600 Canhão	01
03	29350287	Decalque Agua limpa	01
04	29050202	Decalque troque o óleo	01
05	29050220	Decalque de números para visor de nível	01
06	29050359	Decalque Filtro e reabastecedor	01
07	29050206	Decalque corte o cardan	01
08	29350279	Decalque Evite agua suja limpe o tanque	01

ADESIVOS DE SEGURANÇA



ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODOS
01	29050362	Decalque Alerta risco de ferimento.....	01
02	29050363	Decalque Alerta Transito	01
03	29050366	Decalque Alerta lavador de embalagem	01
04	29050365	Decalque Alertas abertura tampa do tanque	01
05	29050364	Decalque Alerta RF/Turbo	01
06	29050361	Decalque Alerta EPI	01

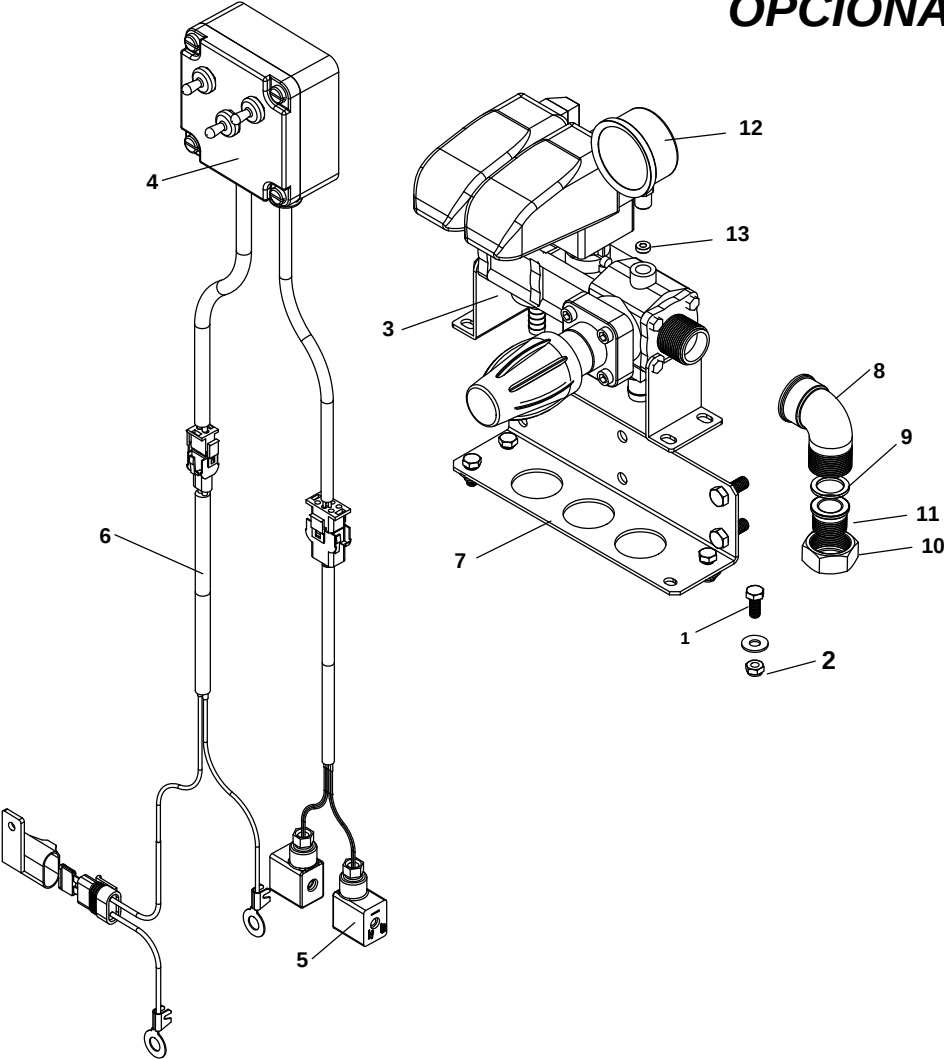
OPCIONAL



ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	QTDE
1	95030231	COMANDO ELETRICO 2 VIAS S/RET.(463CKO01)	1
2	20020103	PARAFUSO SEXT. 5/16"x3/4" RI-NC	4
3	20100204	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC	4
4	95040185	CURVA 90° DE 25(ARAG116425.25)	1
5	95040196	O'RING 2.62 x 20.24 x 25.48 EPDM(G10041.25)	1
6	95040197	CONEXAO TIPO PORCA G1(2002040.25)	1
7	95030232	CAIXA DE COMANDO ECONOMICA 2V(ARAG-46615210)	1
	17448700	PAINEL COMANDO ELETRICO KO 2VIAS	1
	17529600	PAINEL COMANDO ELETRICO KO 2VIAS + GIRO ELETRICO	1
8	95030218	SUPORTE COM VENTOSA(ARAG-467040.650)	1
9	13060700	RESPIRO DE 1/4" BSP	1
10	21030632	ANEL O'RING NR-72 (6765)	1
		OBS: Maquina anterior a 06/22	

COMANDO ELETRICO 2VIAS C/VALVULA REG."GEOLINE
17571100

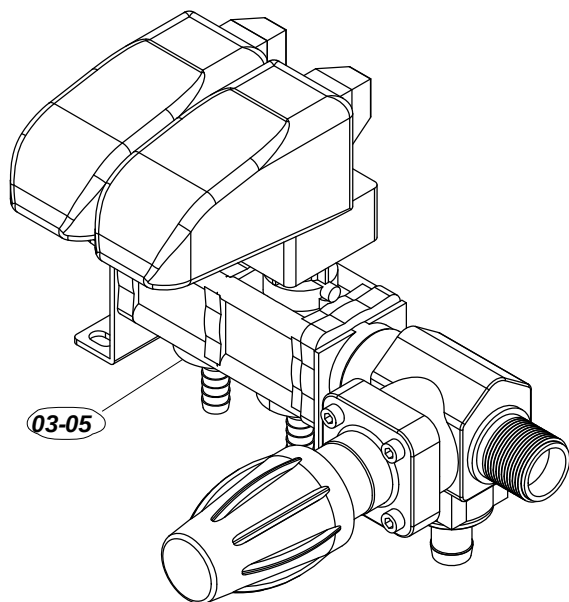
OPCIONAL



COMANDO GEOLINE

ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
1	20020103	PARAFUSO SEXT. 5/16"x3/4" RI-NC	4
2	20100204	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC	4
3	95410258	COMANDO ELETRICO 2VIAS C/VALVULA REG. GEOLINE	1
4	17448700	PAINEL DE LIGAÇÃO CM ELETRICO 2VIAS KO	1
5	27030276	CHICOTE DISTRIBUIÇÃO PAINEL KO 2VIAS	1
6	27030188	CHICOTE ALIMENTAÇÃO DO PAINEL-KO (BATERIA)	1
7	15524900	CHAPA DO COMANDO ELETRICO 2VIAS C/VAL.REG.GEOLINE	1
8	29032605	COTOVELO M/F DE 1" BSP LATÃO	1
9	19012500	JUNTA PLASTICA DE 1"	1
10	13015200	PORCA DA GARRA DE 1"	1
11	13082100	BUCHA GIRATORIA DE 3/4" BSP	1
12	28010103	MANOMETRO 350 LBS	1
13	11021200	JUNTA DE VEDAÇÃO MANOMETRO	1

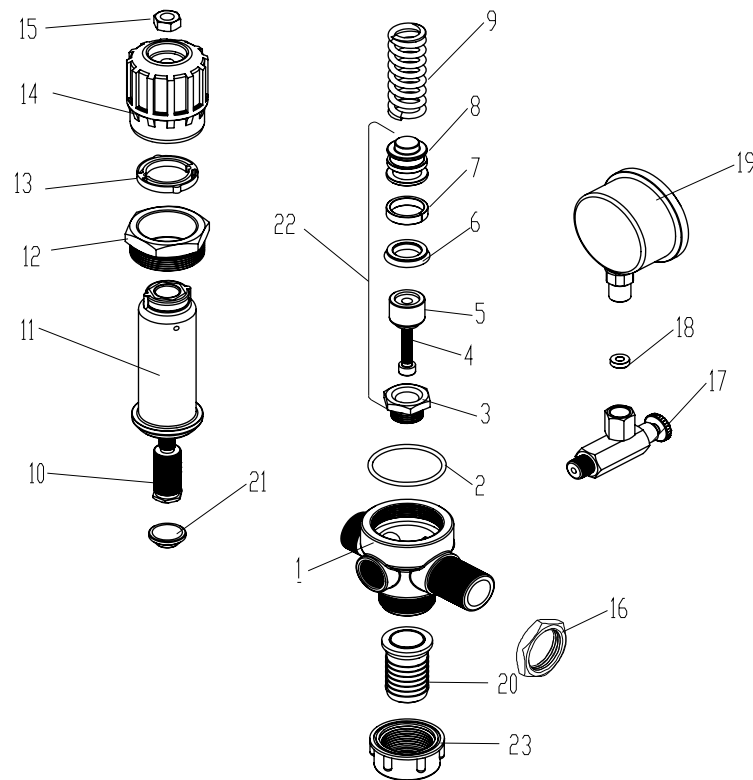
OPCIONAL



1		2		3		4	
5		7		8		9	
10							

ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
01	95410220	Tampão fêmea para valvula _____	01
02	95410255	Kit de junção das valvulas _____	01
03	95020711	Grampo curto _____	02
04	19540100	Espiga de 1"P/saida valvula de seção c/anel nr.53 _____	01
05	19532000	Espiga de 1/2"P/saida valvula de seção c/anel nr.53 _____	02
06	21030811	Anel O'ring nr.53 _____	02
07	95410179	Flange macho de 1" para valv.reg _____	01
08	95410174	Kit eixo completo P/valvula de seção _____	02
09	95410257	Valvula eletrica de seção 3fios _____	02
10	95410256	Valvula Reg. manual 20 bar _____	01

REGULADOR DE PRESSÃO 3PH 45/100 (17273300)



OBS: Máquina anterior a 06/22

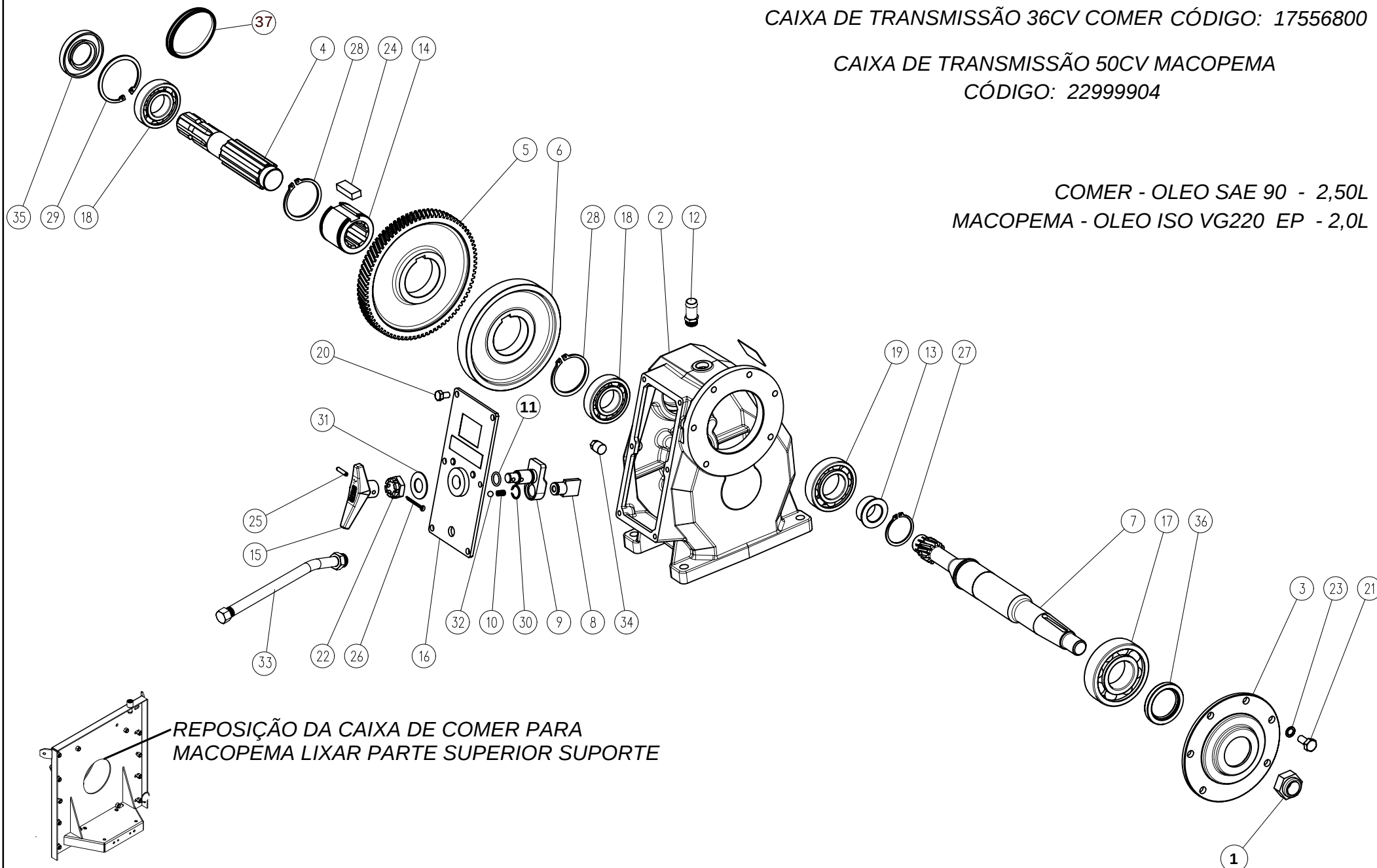
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
01	13049100	Base do regulador de alta nº 5 (3/4" x 3/4")	01
02	21030813	Anél o'ring nº 55 (2-130 viton)	01
03	19122400	Base da agulha	01
04	20061506	Parafuso allen com cabeça de M6 x 30 mm (inox)	01
05	19271700	Agulha do regulador	01
06	21030904	Gaxeta do regulador	01
07	11052600	Guia da gaxeta do regulador	01
08	13073900	Êmbolo do regulador de pressão	01
09	29010268	Mola nº 68	01
10	13073700	Haste do regulador	01
11	11049800	Capa do regulador de pressão	01
12	19271600	Porca de fixação da capa	01
13	11050100	Trava do regulador speed jet	01
14	11049900	Manopla do regulador do by-pass	01
15	20090006	Porca sextavada de 3/8" NC	01
16	13048600	Contra porca de 3/4" BSP (latão)	01
17	17087600	Torneira do manômetro	01
18	11021200	Junta de vedação do manômetro	01
19	28010103	Manômetro 350 lbs rosca de 1/4" BSP	01
20	95040168	Garra de 1" (Arag 105425)	01
21	13073800	Base de apoio da mola reg.	01
22	19316200	Êmbolo de vedação do regulador	01
23	95040161	Porca da Garra 1" BSP (Arag 2002040).....	01

CAIXA DE TRANSMISSÃO 36CV COMER CÓDIGO: 17556800

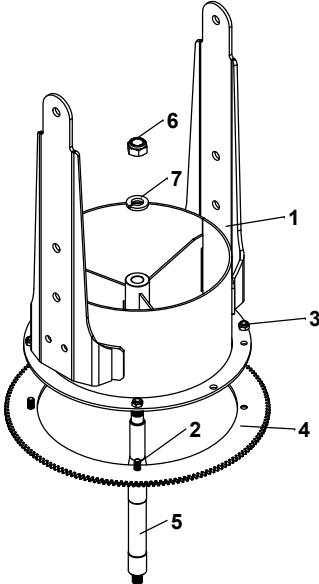
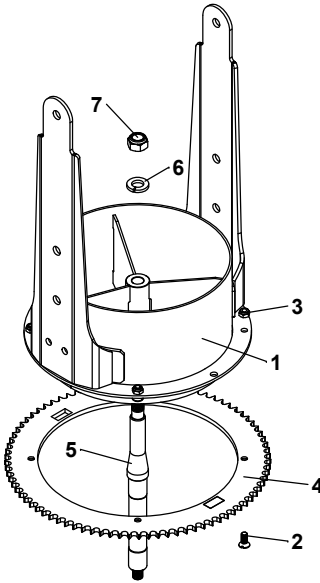
CAIXA DE TRANSMISSÃO 50CV MACOPEMA
CÓDIGO: 22999904

COMER - OLEO SAE 90 - 2,50L

MACOPEMA - OLEO ISO VG220 EP - 2,0L



<i>ITENS</i>	<i>CÓDIGO</i>	<i>CAIXA MULT. COMER</i>	<i>QTD</i>	<i>ITENS</i>	<i>CÓDIGO</i>	<i>CAIXA MULT. MACOPEMA</i>	<i>QTD</i>
1	20100614	PORCA PARLOCK M 24 x 2	1	1	20100614	PORCA PARLOCK M 24 x 2	1
2	22030287	CORPO DA CAIXA (COMER 0.721.0301.00)	1	2	22030323	HK116 - CARCAÇA USINADA	1
3	22030288	TAMPA DO PINHÃO (COMER 0.721.1300.00)	1	3	22030324	HK116 - TAMPA ENTRADA ABERTA	1
4	22030289	EIXO DA CAIXA (COMER 0.721.2000.00)	1	4	22030328	HK116 - EIXO DE SAÍDA	1
5	22030290	COROA COMER Z82-M2.25-B22°DX(0.721.5152.00)	1	5	22030330	HK116 - ENGRENAGEM Z2	1
6	22030291	RODA DESTRAVEDA CAIXA(COMER 0.721.5157.00)	1	6	22030331	HK116 - RODA DESENGATE	1
7	17638700	PINHÃO Z11 COM BUCHA	1	7	22030326	HK116 - PINHÃO Z1 HK116 (MACOPEMA-458442)	1
8	22030293	ORELHA DO DESTRAVE(COMER 0.721.7001.00)	1	8			
9	22030294	ALAVANCA DO DESTRAVE(COMER 0.721.7010.00)	1	9			
10	22030295	MOLA DO DESTRAVE(COMER 0.721.7101.00)	1	10			
11	22030307	ANEL O'RING OR-3062(COMER 8.7.6.00191)	1	11			
12	15587700	PLUG 1/2"GAS(COMER 0.721.7103.00)	1	12			
13	22030297	BUCHA DO PINHÃO(COMER 0.721.7106.00)-NÃO VENDER SEPARADO	1	13	22030327	HK116 - BUCHA ROL. 6208	1
14	22030298	BUCHA DA COROA(COMER 0.721.7134.00)	1	14	22030329	HK116 - SEMI EIXO	1
15	22030299	ALAVANCA DO DESTRAVE(COMER 1.721.7002.00)	1	15	22030333	H5116 - DISPOSITIVO DE GIRO PARA DESENGATE	1
16	22030300	TAMPA DA CAIXA(COMER 2.721.1307.00)	1	16	22030332	HK116 - Tampa de inspeção	1
17	21011866	ROLAMENTO 6309-2RS1-C3	1	17	21011108	Rolamento 30309	1
18	21010108	ROLAMENTO 6207-2RS(NSK)	2	18	21010108	Rolamento 6207-2Z	2
19	21161029	ROLAMENTO NJ 208 EC	1	19	21010907	Rolamento 30208	1
20	20330515	PARAFUSO SEXT. M 8 x 14 RI 8.8	6	20			
21	20330914	PARAFUSO SEXT. M10 x 25 (8.8)	6	21			
22	20130116	PORCA SEXT. CASTELO M 20x1,5	1	22	20130116	Porca castelo M20	1
23	20371011	ARRUELA DE PRESSÃO M-10	6	23			
24	22030301	CHAVETA CHATA 16x10x40	1	24			
25	20381139	PINO ELASTICO (PESADO) 0 5 x 24	1	25			
26	20160503	CONTRA PINO 3/16" x 1.1/2"	1	26			
27	20230242	ANEL ELASTICO 501045	1	27			
28	20381141	ANEL ELASTICO 501060	2	28			
29	20230160	ANEL ELASTICO 502072	1	29			
30	20381140	ANEL ELASTICO 501018	1	30			
31	22030302	MOLA PRATO DE 40x20.4x1,5(COMER 8.5.5.01316)	1	31			
32	21100014	ESFERA 0 5/16"	1	32			
33	22030303	VISOR DE OLEO(COMER 8.6.4.00673)	1	33			
34	22030304	PLUG DE 3/8"GAS(COMER 8.6.5.00006)	1	34			
35	22030305	RETENTOR 35x72x10(COMER 8.7.3.00055)	1	35	22030305	Retentor Ø35xØ72x8	1
36	22030306	RETENTOR 45x65x8(COMER 8.7.3.00490)	1	36	22030306	Retentor Ø45xØ65x8	1
				37	22030325	Tampão Ø80X11	1

CONDUTOR DIRECIONADOR MOTOR ELETRICO COM COROA CÓD: 17412800			
			
ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
1	17531500	CONDUTOR DIRECIONADOR MOTOR ELETRICO SEM COROA	1
2	20280809	PARAFUSO FENDA CAB.CHATA 5/16"x3/4"NC INOX V-304	4
3	20100204	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC	4
4	15402500	COROA DO GIRO DO BOCAL (Ø380x165 DENTES)	1
5	14026200	EIXO DO GIRO DO BOCAL	1
6	20100209	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/8" NC	1
7	20150115	ARRUELA DE PRESSÃO 5/8"	1
CONDUTOR DIRECIONADOR C/ACIONAMENTO HIDRAULICO COM COROA CÓD: 17395700			
			
1	17502500	CONDUTOR DIRECIONADOR HID.SEM COROA	1
2	20280809	PARAFUSO FENDA CAB.CHATA 5/16"x3/4"NC INOX V-304	4
3	20100204	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC	4
4	17513700	COROA DO DIRECIONADOR DE AR COM LIMITADOR DO GIRO	1
5	14026200	EIXO DO GIRO DO BOCAL	1
6	20150115	ARRUELA DE PRESSÃO 5/8"	1
7	20100209	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/8" NC	1