

TURBO ATOMIZADOR A1000 Speed Jet Tomate

ÍNDICE

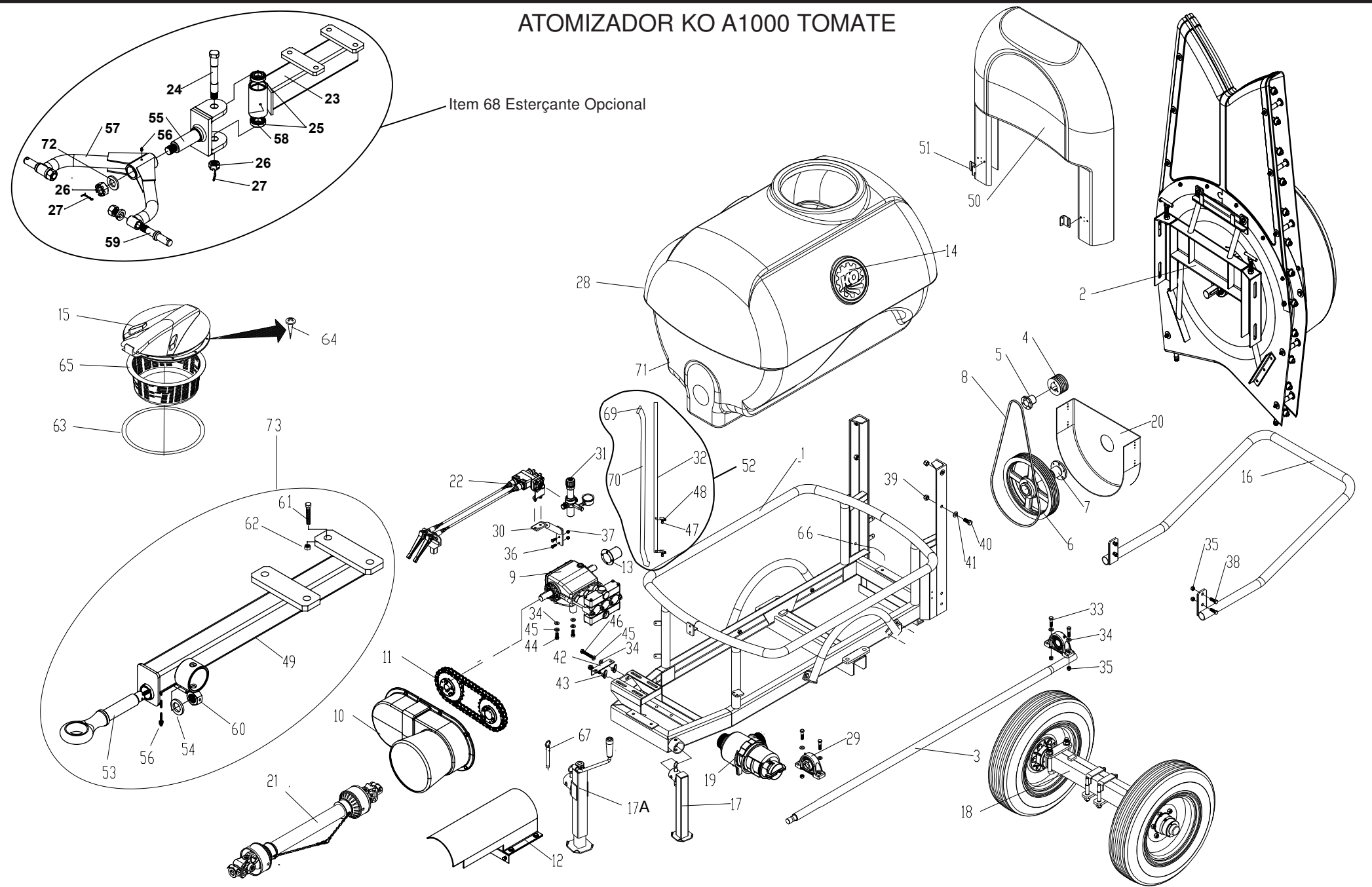
DISCRIMINAÇÃO DO PRODUTO	PÁGINA	DISCRIMINAÇÃO DO PRODUTO	PÁGINA
Adesivos	18-19	Reservatorio de agua limpa	17
Lista de peças	18-19	Lista de peças	17
Agitador hidráulico Nr.1	16	Rodeiro regulável KO A1000	15
Lista de peças	16	Lista de peças	15
Atomizador A1000 turbo 730	02	Sistema hidro KO A1000	04
Lista de peças	03	Lista de peças	05
Bico dirigível Nr.1	12	Turbo 730	06
Lista de peças	12	Lista de peças	07
Bomba 3Ph 65-80	10	Volute Speed jet tomate	08
Lista de peças	10	Lista de peças	08
Bomba 3Ph 100	11		
Lista de peças	11		
Cambão Esterçante	12		
Lista de peças	12		
Carenagem completa	09		
Lista de peças	09		
Comando a cabo	13		
Lista de peças	13		
Comando Eletrico	21		
Lista de peças	21		
Eixo Regulavel	15		
Lista de peças	15		
Filtro de sucção	09		
Lista de peças	09		
Macaco A2000	14		
Lista de peças	14		
Regulador de pressão 3Ph 45-100	16		
Lista de peças	16		

NÚMERO - 01
REVISÃO - 01
EDIÇÃO - Novembro/2014
CÓDIGO 19489200

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

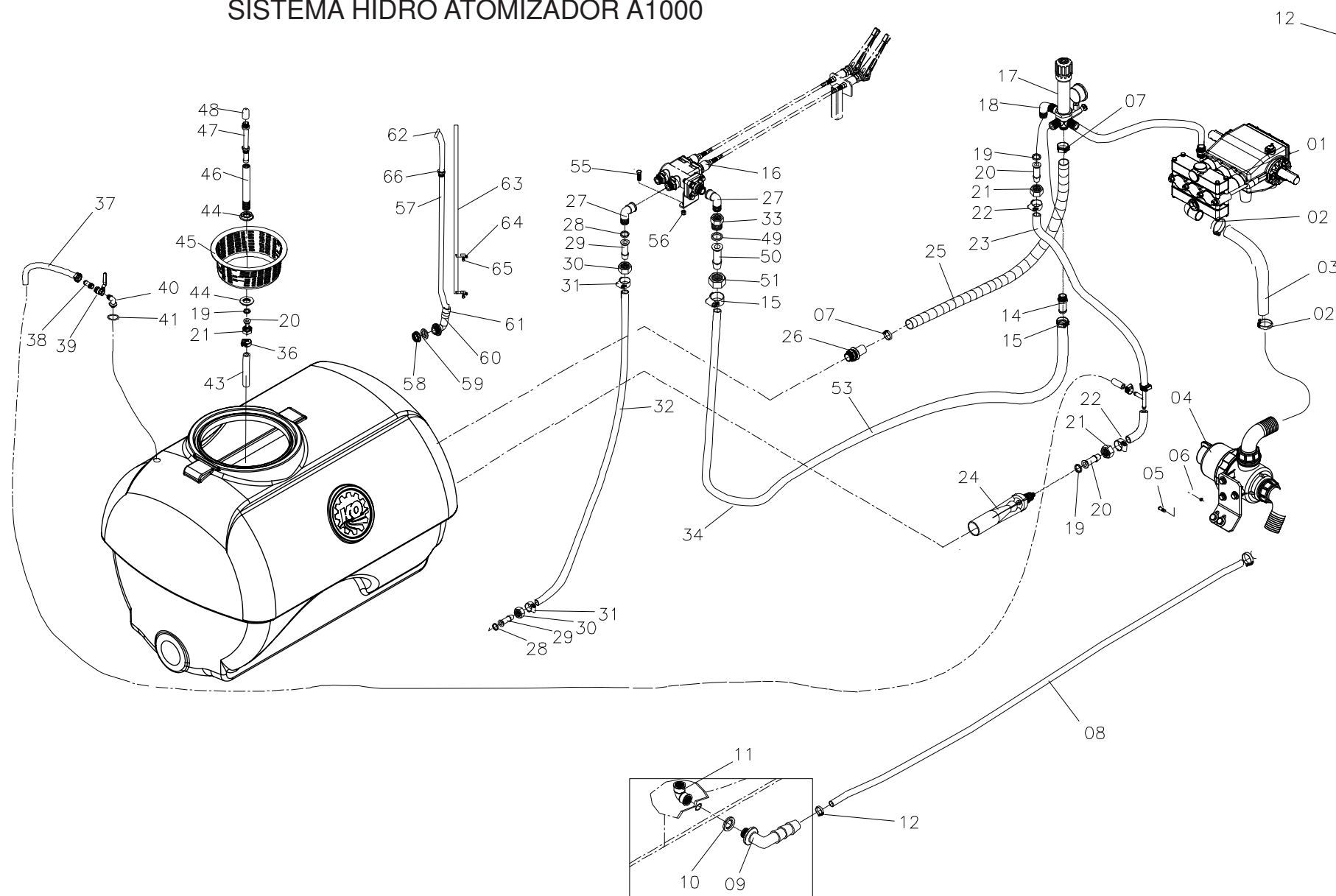
A

ATOMIZADOR KO A1000 TOMATE



ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	Todas	ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	Todas
01	17292100	Chassi do KO A1000MG-CA Cambão Intercambiavel.....	01	48	20020003	Parafuso sextavado de 1/4" x 3/4"	02
02	17376300	Turbo TA 730-Speed Jet Tomate	01	49	17333000	Cambão Fixo KO A1000 MG	01
03	14023200	Eixo de transmissão KO A1000MG	01	50	17316400	Carenagem traseira com suporte KO 1500	01
04	10052000	Polia 100 x 5 - 3V bucha cônica	01	51	15286600	Suporte nº 1 da carenagem traseira	02
05	10038900	Bucha cônica da polia 100 x 5 (P2 -T2)	01	52	19178200	Visor de nível KO 1000 CPL	01
06	12016300	Polia 372x5 3V-bucha cônica	01	53	19356500	Olhal do engate giratório	01
07	10049000	Bucha cônica	01	54	19357100	Arruela lisa de 25x42x3/16".....	01
08	22010813	Correia 5-3V - 750.....	01	55	17293100	Corpo do Cambão Esterçante KO A1000-1500 MG	01
09	17253800	Bomba KO 3PH 80	01	56	23010101	Alimite de 1/4" reto NF.....	01
10	19429400	Protetor da transmissão corrente	01	57	17293200	Cambão esterçante KO 1000	01
11	19429200	Transmissão corrente asa 60.....	01	58	23010201	Alimite de 1/4" curvo NF.....	01
12	17401000	Protetor dianteiro do eixo	01	59	17545600	Pino de engate completo	02
13	17394800	Tampa cega da bomba 3PH	01	60	20381016	Porca sextavada M24	01
14	29050268	Decalque logotipo KO pequeno	02	61	20020705	Parafuso Sext. 3/4"x2" NC	04
15	95040115	Tampa do tanque DN-450	01	62	20090011	Porca Sext. 3/4" NC	04
16	19276000	Protetor traseiro	01	63	19283600	Cordão de borracha 6mm x 1,50m	01
17	17294000	Macaco giratório KO 1500 esterçante	01	64	20082052	Parafuso p/plastico pn 5,0 X 20	08
17A	17262400	Macaco giratório baixo A1000/1500/2000.....	01	65	95040117	Coador Grande dn 450	01
18	17212800	Rodeiro Regulavel KO A1000-1500.....	01	66	19272000	Mangueira de lubrificação do mancal	01
19	17499700	Filtro de sucção 150L c/conexão	01	67	16019000	Pino de descanso do macaco	01
20	19301500	Protetor da polia 452 speed jet com fixador	01	68	17289800	Cambão Esterçante KO A1000 MG	01
21	17009700	Cardan KO-28-MTG	01	69	11054400	Tampa do visor de nível.....	01
22	17292700	Comando a cabo completo 2,50 P/1000-1500MG.....	01	70	19153500	Mangueira cristal 3/4"x1,40	01
23	17325000	Longarina do Cambão Esterçante KO A1000/1500 MG.....	01	71	19301800	Adaptador do visor 90g. 3/4"	01
24	16023000	Pino de 30 x 223 mm	01	72	20140119	Arruela lisa 7/8"	01
25	21010905	Rolamento 30206	02	73	17337400	Cambão fixo com olhal CPL	01
26	20130111	Porca sextavada castelo de 7/8" NF	01				
27	20160504	Contra pino de 3/16" x 2"	01				
28	11052800	Tanque KO 1000 MG	01				
29	21050105	Conj. RCJ-40 c/rolamento GE40 KARB (TIPO F)	02				
30	17254900	Suporte do comando a cabo	01				
31	17317600	Regulador de pressão 3PH 45 a 100.....	01				
32	19178200	Visor de nível KO 1000 MG	01				
33	20020408	Parafuso sextavado de 1/2" x 2" RI - NC	04				
34	20150113	Arruela de pressão de 1/2" (média)	04				
35	20100207	Porca parlock de 1/2"	04				
36	20020205	Parafuso sextavado de 3/8" x 1.1/4" RI-NC	04				
37	20100205	Porca parlock de 3/8" NC	04				
38	20020405	Parafuso sextavado de 1/2" x 1.1/4" RI-NC	04				
39	20100209	Porca parlock de 5/8" NC	04				
40	20020608	Parafuso sextavado de 5/8" x 2.1/2" RI-NC	04				
41	20150115	Arruela de pressão 5/8".....	04				
42	15267100	Perfil do esticador de correia.....	01				
43	19319700	Porca com trava do esticador de correia	02				
44	20020404	Parafuso sextavado de 1/2" x 1" RI-NC	04				
45	20140114	Arruela lisa de 1/2".....	04				
46	20010412	Parafuso sextavado de 1/2" x 3" MR-NC	02				
47	20100203	Porca parlock 1/4"	02				

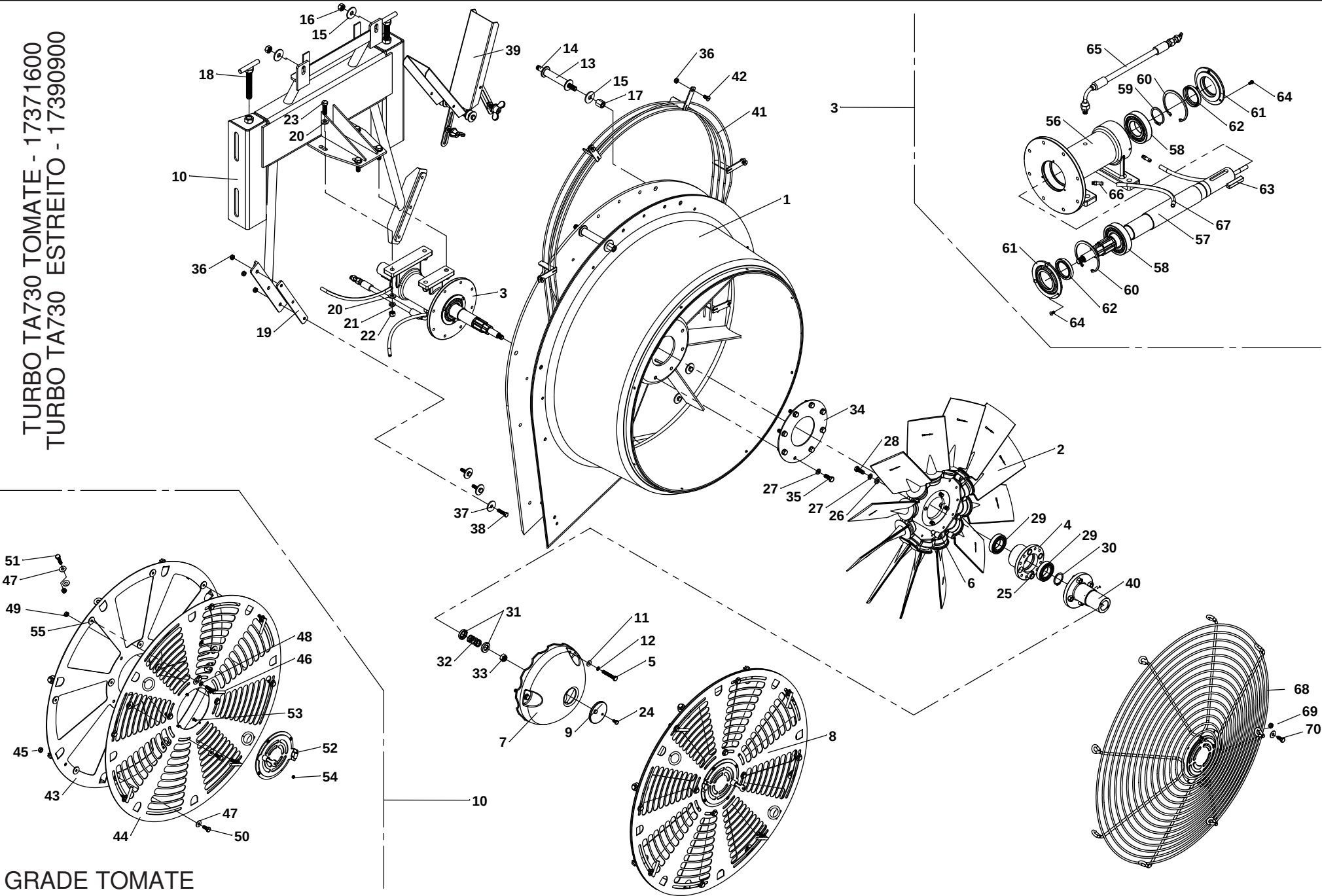
SISTEMA HIDRO ATOMIZADOR A1000



Item 01 vide pag. 14
 Item 04 vide pag. 19
 Item 16 vide pag. 18
 Item 17 vide pag. 17
 Item 24 vide pag. 19

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS	ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
01	17253800	Bomba 3PH 80 cpl	01	50	13071300	Garra de 1"	01
02	29040114	Abraçadeira B 51	08	51	13015200	Porca da garra de 1"	01
03	25013403	Mangueira 1.1/2" x 3700 mm KM-Azul	02	52	13074900	Garra niple de 1"	01
04	17499700	Filtro de sucção 150 C/Conexão	01	53	19285800	Mangueira de 1" SAE 100R3 (1,00m)	01
05	20020206	Parafuso sextavado de 3/8" x 1.1/2" RI-NC	02	54	13040200	Tampão de 1/2"	01
06	20100205	Porca parlock 3/8" NC	02	55	20020105	Parafuso sextavado de 5/16" x 1"	01
07	29040112	Abraçadeira B 44	06	56	20100204	Porca parlock 5/16"	01
08	25010405	Mangueira 2" x 1200 mm KE-Verde	02	57	25017426	Mangueira cristal 3/4"x2mm x 1.40.....	01
09	11011900	Adaptador interno de 2"	01	58	95040111	Porca de 1/2" BSP	02
10	21030324	Anel O'ring n.20.....	01	59	95040112	Junta plastica de 1/2".....	02
11	29161206	Cotovelo de 2" PVC	01	60	95040110	Curva rosca macho de 1/2"x20 BSP	02
12	29040619	Abraçadeira B 64	02	61	29040105	Abraçadeira de 13-19 fita de 9mm	02
13	19154700	Dreno de 2" cpl.....	01	62	11054400	Tampa do visor	01
14	13066900	Garra niple de 3/4" x 1".....	02	63	19174200	Escala do Visor 1000MG.....	02
15	29040109	Abraçadeira B 38	01	64	20020003	Parafuso Sext.1/4"x3/4"	02
16	17292700	Comando a cabo completo 2,50 P/1000-1500MG	01	65	20100203	Porca parlock 1/4"	02
17	17317600	Regulador de pressão 3PH 45 a 100	01	66	11051400	Abraçadeira visor 3/4".....	10
18	11026800	Curva macho de 1/2" x 3/4" BSP	01				
19	19008800	Junta plástica	03				
20	13006300	Garra de 1/2"	03				
21	13006700	Porca da garra	03				
22	29040106	Abraçadeira B-27	03				
23	25014504	Mangueira de 1/2" x 900 mm dupla trama (600 psi)	01				
24	95020202	Agitador hidráulico grande 2,00 mm	02				
25	25013609	Mangueira 1.1/2" x 0,85 Sae 100R3	01				
26	19159900	Adaptador interno de 1.1/2" (completo)	01				
27	29032604	Cotovelo MF de 3/4" BSP (latão)	01				
28	19008600	Junta plástica 3/4"	01				
29	13011200	Garra 3/4"	01				
30	13011500	Porca 3/4"	01				
31	29040109	Abraçadeira de 3/4" x 1.1/2" (B38)	02				
32	19287900	Mangueira de 1/2" x 2850 mm.....	02				
33	29032709	Bucha de redução de 1" x 3/4" BSP	01				
34	25013607	Mangueira de 1" x 480 mm (SAE 100R3) 2583-16	02				
35	26080402	Conector de rosca 11/16"	01				
35A	26080403	Conector "T"de Rosca 11/16".....	01				
36	29040104	Abraçadeira de 1/2" x 3/4" (B19)	06				
37	25014404	Mangueira de 1/2" uma trama (400 PSI)	01				
38	13014800	Garra niple de 1/2" BSP	01				
39	28020102	Válvula esferica de 1/2" BSP	01				
40	13050100	Curva 90º macho de 1/2" BSP	01				
41	21030218	Anél o'ring nº 15 (2218)	01				
42	11032000	Garra do lavador de embalagem	01				
43	25014404	Mangueira de 1/2" uma trama (400 PSI)	01				
44	11013300	Flange de aperto de 1/2"	02				
45	19234200	Coador do lavador de embalagem 2000	01				
46	11031800	Guia da haste móvel	01				
47	17186000	Haste móvel do lavador	01				
48	11031900	Chuveiro do lavador de embalagem	01				
49	19012500	Junta plastica de 1"	02				

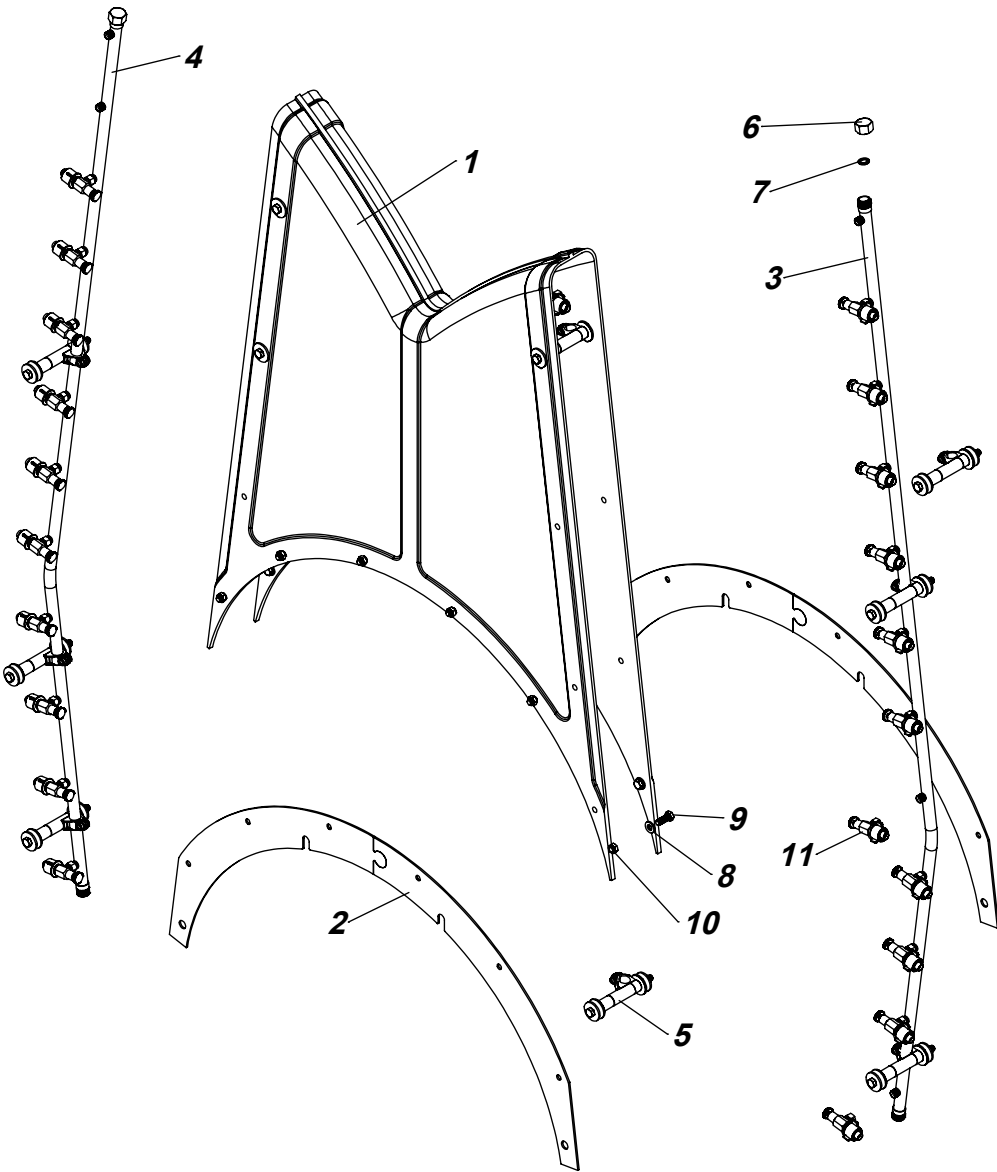
TURBO TA730 TOMATE - 17371600
TURBO TA730 ESTREITO - 17390900



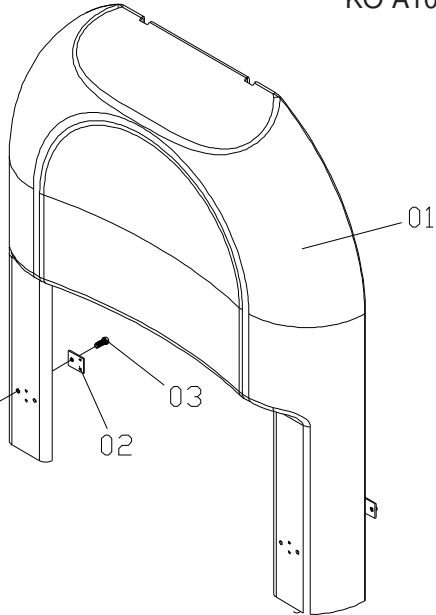
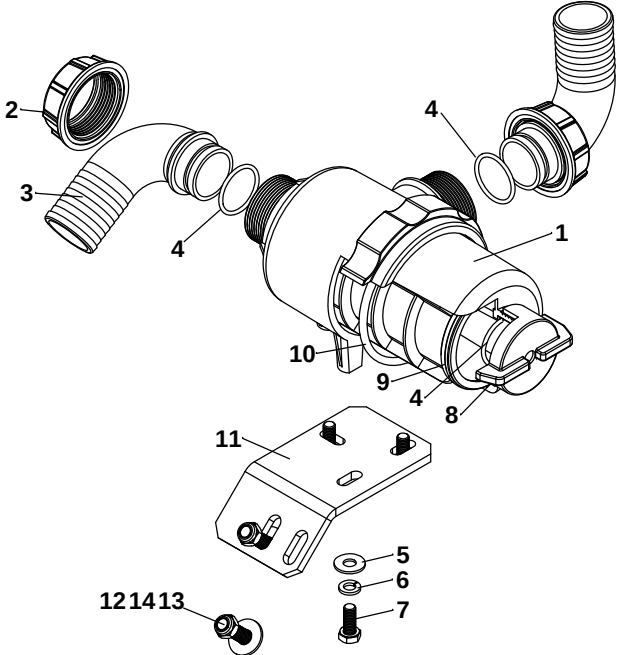
GRADE TOMATE

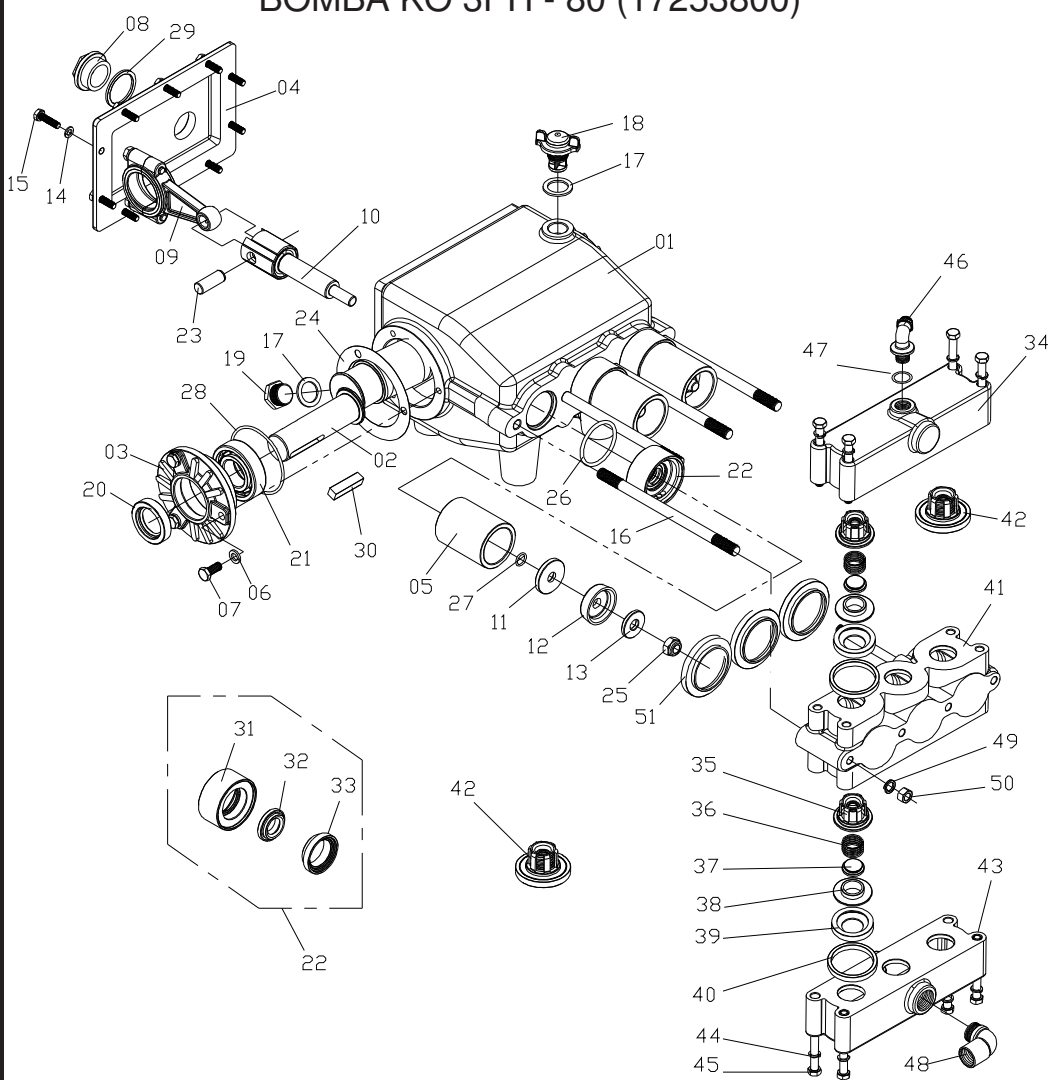
<i>ITENS</i>	<i>CÓDIGO</i>	<i>DISCRIMINAÇÃO</i>	<i>TODAS</i>	<i>ITENS</i>	<i>CÓDIGO</i>	<i>DISCRIMINAÇÃO</i>	<i>TODAS</i>
1	17318900	CASCA DA TA730 SPEED JET-TOMATE	1	47	20140111	ARRUELA LISA 5/16"	28
2	29330109	HELICE 0715/12-121/0045/PAG/AVG/MH	1	48	20150110	ARRUELA DE PRESSÃO 5/16"	4
3	17211400	MANCAL DA TA730 MOD2004 C/DESTRAVE NA HÉLICE	1	49	20100204	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC	16
4	10042200	CUBO DA HELICE TA-730	1	50	20020103	PARAFUSO SEXT. 5/16"x3/4" RI-NC	8
5	20030209	PARAFUSO SEXT. 1/4" x 2"RI-NC(INOX)	3	51	20020106	PARAFUSO SEXT. 5/16" x 1.1/4"RI-NC	8
6	11042700	ESPACADOR DA CALOTA DE 12 PAS	3	52	17409900	TAMPA COM ARO DA GRADE DE PROTEÇÃO DO TURBO	1
7	11042600	CALOTA DA HÉLICE DE 12 PAS (MOD-2005)	1	53	20080403	PARAFUSO FENDA CAB.REDONDA 3/16"x3/8"NC	4
8	17361100	REDUTOR DE AR TA730 TOMATE	1	54	20100216	PORCA PARLOCK 3/16" NC	4
9	11018600	PUXADOR DO MANIPULO TA 560/730/900	1	55	11008600	TAMPA DA MOLA	12
10	17306100	CHASSI DO SPEED JET 800	1	56	12011500	CORPO DO MANCAL DA TA-730/800 (200/400/2000)*	1
11	20140109	ARRUELA LISA DE 1/4"	19	57	14017300	EIXO ESTRIADO MANCAL 730-200L	1
12	20150109	ARRUELA DE PRESSÃO DE 1/4"	3	58	21010109	ROLAMENTO NSK 6208-DDU-C3	2
13	19331500	ESPAÇADOR DA CASCA SPEED JET 800	2	59	20230238	ANEL ELASTICO 501040	1
14	19331600	PRISIONEIRO DE 1/2"x165	2	60	20230164	ANEL ELASTICO 502080	2
15	15047600	ARRUELA ESPECIAL DE 1/2"	4	61	11050800	TAMPA DO MANCAL TA900 ROLAMENTO 6208	2
16	20100708	PORCA SEXTAVADA DE 1/2"- NC (INOX)	2	62	21020620	RETENTOR NR-01707BRG-NBR(CX.MULTIPL-SUPERIOR)	2
17	13072900	PORCA SEXT.LATÃO DE 1/2"UNC	2	63	18000300	CHAVETA 3/8" x 55 mm	1
18	19005400	BORBOLETA DE 5/8"x4"	3	64	20080403	PARAFUSO FENDA CAB.REDONDA 3/16"x3/8"NC	6
19	19112200	COXIM INFERIOR TA730	2	65	19294700	MANGUEIRA LUBRIF.MANCAL TRASEIRO C/CONEXOES	1
20	20140113	ARRUELA LISA 7/16"	8	66	13081300	GARRA NIPLE DE 1/4"NF PARA MANGUEIRA DE 1/4"	2
21	20150112	ARRUELA DE PRESSÃO 7/16"	4	67	19288700	MANGUEIRA DE 6x1,5 POLIVINIL(CRISTAL)-(0,70m)	2
22	20090007	PORCA SEXTAVADA 7/16" NC	4	68	19466900	GRADE DE PROTEÇÃO TA730	1
23	20020307	PARAFUSO SEXT. 7/16" x 1.1/2" R.I. NC.	4	69	20100203	PORCA SEXTAVADA 1/4" NC	8
24	20020001	PARAFUSO SEXT. 1/4" x 1/2" R.I. N.C.	2	70	20020006	PARAFUSO SEXT. 1/4" x 1.1/4" R.I. NC.	8
25	11018400	BUCHA DO CUBO DA HELICE TA560/730	4				
26	20140212	ARRUELA LISA M10-DIN 125A	4				
27	20150111	ARRUELA DE PRESSÃO 3/8"	12				
28	20340305	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8"x1"RI NC (8.8)	4				
29	21011850	ROLAMENTO 6007 2RS1	2				
30	20230233	ANEL ELASTICO P/EIXO DE 35 NR-501035	1				
31	13057800	ARRUELA GUIA DA MOLA NR.66	2				
32	29010266	MOLA NR. 66	1				
33	20100207	PORCA SEXT. PARLOCK 1/2" NC	1				
34	15000700	ARRUELA DA VENTONHA (TA-730/840)	1				
35	20020204	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8"x1"RI NC	8				
36	20100204	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC	12				
37	19007200	ARRUELA ESPECIAL DE 3/8"(INOX)	6				
38	20020106	PARAFUSO SEXT. 5/16" x 1.1/4"RI-NC	6				
39	17261100	ABA REGULAVEL TA730-100	1				
40	17426900	DESTRAVE COMPLETO DA TA-730/800	1				
41	19436500	GRADE DE PROTEÇÃO DA SAIDA DE AR TA800	1				
42	20280809	PARAFUSO FENDA CAB.CHATA 5/16"x3/4"NC	6				
43	17361200	GRADE INTERNA DO REDUTOR DE AR COM FIXADOR	1				
44	17363400	GRADE EXTERNA DO REDUTOR DE AR TA730 COM PUXADOR	1				
45	20100304	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC INOX	4				
46	19392400	BORBOLETA DE 5/16"x1.1/4" INOX	4				

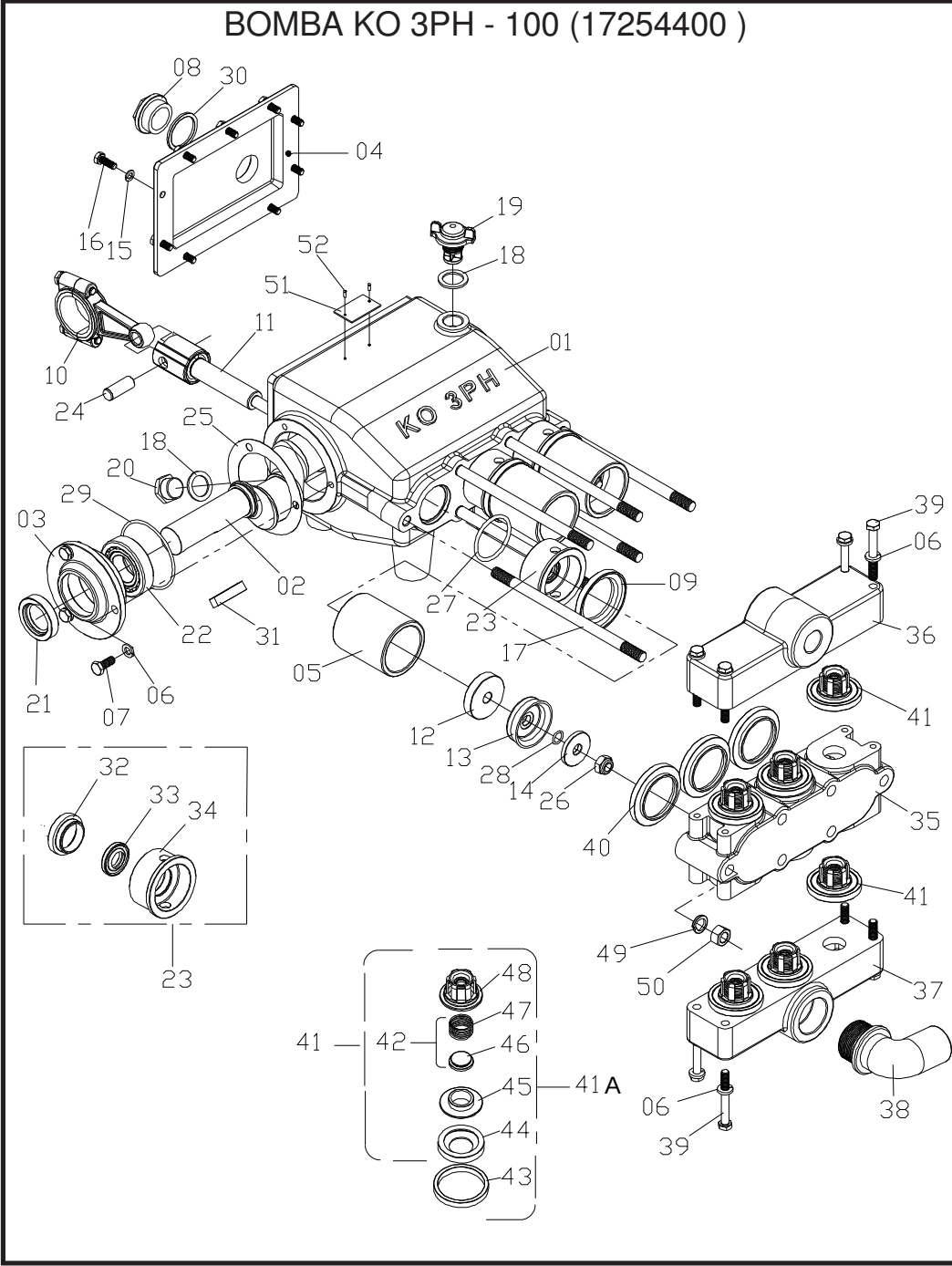
VOLUTE DO TURBO SPEED JET 730 -TOMATE
CÓDIGO: 17376400



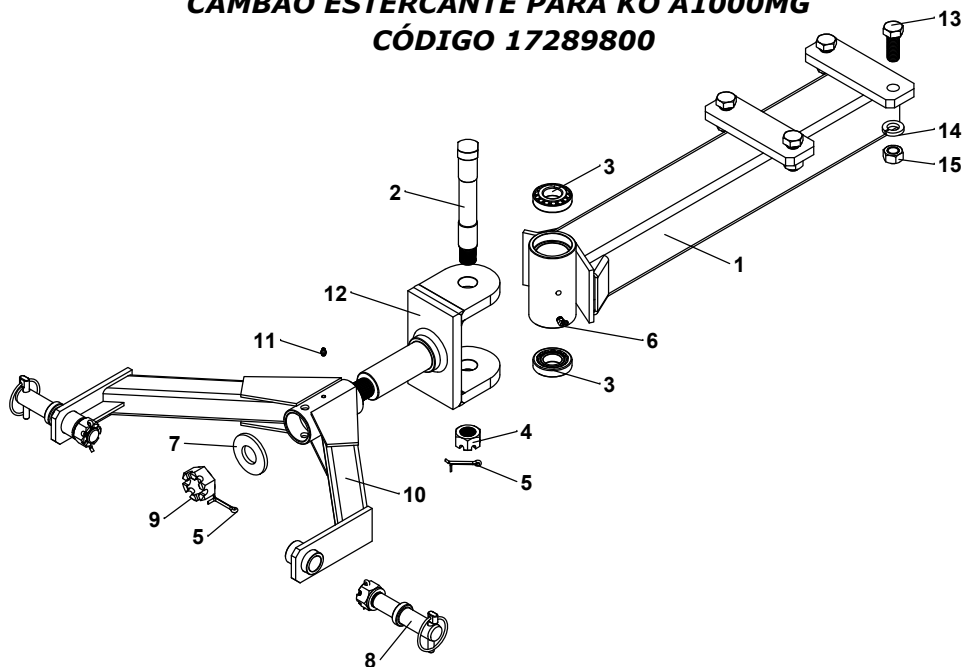
ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
1	11071300	CASCA DO VOLUTE SPEED JET730 - TOMATE	1
2	19408900	GUIA DO VOLUTE SPEED JET 730	2
3	17376600	SERPENTINA L.DIREITO DO SPEED JET 730 -TOMATE	1
4	17376500	SERPENTINA L.ESQUERDO DO SPEED JET 730 -TOMATE	1
5	19407900	ESPAÇADOR DA TA800CA-MTG	10
6	13011400	TAMPÃO DE 1/2" BSP	2
7	19008800	JUNTA PLASTICA 1/2"	2
8	20140212	ARRUELA LISA M10-DIN 125A	12
9	20020204	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8"x1"RI NC	12
10	20100205	PORCA SEXT.PARLOCK DE 3/8" NC	12
11	17198400	BICO DIRIGIVEL NR-1 (COMPLETO)	24

CARENAGEM TRASEIRA COM SUPORTE KO A1500MG(17316400) KO A1000MG(17317200)		ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	Todos
		01	11061600	Carenagem traseira KO A1000/1500.....	01
		02	19339600	Fixador da carenagem traseira	02
		03	20194202	Rebite pop de aluminio 4.8 x 16.....	04
		ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
		1	95410121	FILTRO DE SUCCÃO 150L/MIN-MALHA 50	1
		2	95410127	PORCA Ø G1.1/2" BSP (ARAG 2002060.25)	2
		3	95410129	CURVA 90° DE 40 (ARAG 116640)	2
		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 SUCCÃO 150L/MIN	1
		9	21030146	ANEL O'RING NR-29	2
		10	21030335	ANEL O'RING NR-77 (2343-VITON)	1
		11	15444700	SUPORTE DO FILTRO DE LINHA 150L P/1500	1
		12	20140112	ARRUELA LISA 3/8"	2
		13	20020205	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8"x1.1/4"NC	2
		14	20100205	PORCA SEXT.PARLOCK DE 3/8" NC	2

BOMBA KO 3PH - 65 (17253700) BOMBA KO 3PH - 80 (17253800)			
			
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	Todos
01	10050900	Caixa da bomba 3PH 80	01
02	10031700	Girabrequim 3PH 65	01
02	10035400	Girabrequim 3PH 80	01
03	10031800	Tampa lateral	02
04	10050200	Tampa do carter	01
05	21130201	Camisa CC13	03
06	20150110	Arruela de pressão 5/16"	06
07	20020103	Parafuso sextavado 5/16" x 3/4"	06
08	23020103	Visor de óleo de 1"	01
09	17106200	Biela	03
10	17106100	Pistão	03
11	13024700	Base do reparo	03
12	21090104	Reparo grafitado	03
13	13024000	Luva de encosto	03
14	20150109	Arruela de pressão de 1/4"	10
15	20020005	Parafuso sextavado 1/4" x 1"	10
16	19189000	Prisioneiro 7/16" x 195 mm	04
17	11044700	Junta do bujão de 1/2" BSP	02
18	19195200	Respiro da bomba	01
19	13040200	Bujão 1/2"	01
20	21020212	Retentor NR-131BR	02
21	21010107	Rolamento 6206Z	02
22	19161500	Alojamento completo da bomba	03
23	20170101	Pino da biela 1/2" x 35	03
24	19001400	Junta da tampa lateral	02
25	20100306	Porca parlock 7/16" inox	03
26	21030224	Anél o'ring nº 12 (2224)	03
27	21030012	Anél o'ring nº 04	03
28	21030146	Anél o'ring nº 29	02
29	19107000	Junta do visor	01
30	18000100	Chaveta 3/8" x 40	02
31	11047600	Alojamento da camisa CC40	03
32	21020501	Retentor do alojamento	03
33	11047500	Guia do alojamento	03
34	10043400	Câmara de saída 3PH	01
35	11030600	Câmara da válvula 3PH	06
36	29010230	Mola Nº 30	06
37	15000500	Válvula 3PH	06
38	19184300	Base da válvula 3PH	06
39	11030500	Guarnição da válvula 3PH	06
40	11030200	Alojamento câmara válvula 3PH	06
41	10045300	Corpo do cabeçote 3PH	01
42	17175700	Válvula cpl	06
43	10043500	Câmara de sucção3PH.....	01
44	20150110	Arruela de pressão 5/16"	08
45	20010111	Parafuso sextavado 5/16"	08
46	11026800	Curva macho de 3/4" x 1/2" BSP	01
47	21030217	Anél o'ring Nº 37	01
48	11019000	Curva 90º de 1" x 1.1/2" (3PH45-65-80)	01
49	20150112	Arruela de pressão 7/16"	03
50	20090007	Porca sextavada 7/16"	03
51	11029500	Alojamento da camisa	03

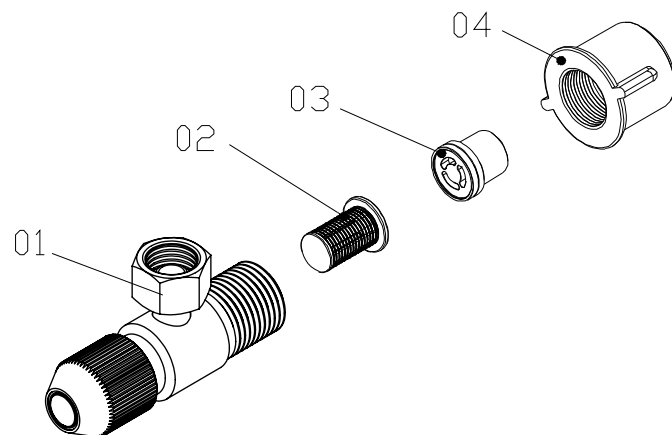
BOMBA KO 3PH - 100 (17254400)				ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	Todos
				01	10050400	Caixa da bomba 3PH 100	01
				02	10031700	Girabrequim 3PH 100	01
				03	10050600	Tampa lateral	02
				04	10050200	Tampa do carter	01
				05	21130207	Camisa CC40	03
				06	20150110	Arruela de pressão 5/16"	14
				07	20020103	Parafuso sextavado 5/16" x 3/4" RI - NC	06
				08	23020103	Visor de óleo	01
				09	11044800	Base de apoio da camisa CC40	03
				10	17106200	Biela	03
				11	17253900	Pistão da bomba 3PH100	03
				12	10050500	Base do reparo	03
				13	21090705	Reparo CC40	03
				14	13071100	Luva de encosto	03
				15	20150109	Arruela de pressão de 1/4"	10
				16	20020003	Parafuso sextavado de 1/4" x 3/4" RI - NC	10
				17	19250900	Prisioneiro 7/16" x 210 mm	06
				18	11044700	Junta do bujão de 1/2" BSP	02
				19	19195200	Respiro da bomba	01
				20	13040200	Bujão do carter de 1/2" BSP	01
				21	21020212	Retentor Nº 131 BR	02
				22	21010905	Rolamento Nº 30206	02
				23	19251000	Alojamento completo da bomba 3 PH 100	03
				24	20170101	Pino da biela 3PH (2.7 x 35)	03
				25	19001400	Junta da tampa lateral	02
				26	20100306	Porca sextavada parlock de 7/16" NC	03
				27	21030224	Anél o'ring Nº 12	03
				28	21030013	Anél o'ring Nº 65 (2013)	03
				29	21030146	Anél o'ring Nº 29	02
				30	19107000	Junta do visor de óleo	01
				31	18000100	Chaveta quadrad. 3/8" x 40	02
				32	11047500	Guia do alojamento 3PH 100	03
				33	21020501	Retentor NR-01919 BRGO 3PH 100	03
				34	10052200	Alojamento da camisa 3PH 100	03
				35	10049900	Corpo do cabeçote 3PH 100	01
				36	10050100	Câmara de saída 3PH 100	01
				37	10050000	Câmara de entrada 3PH 100	01
				38	95040120	Curva 90º de 1.1/4" x 40	01
				39	20010111	Parafuso sextavado 5/16" x 2.1/2" MR - NC	08
				40	11044800	Base de apoio central da camisa	03
				41	17327800	Válvula 3PH completa Rubia Novo	06
				41A	17175700	Válvula 3PH completa (REPOSIÇÃO 08/2011)	06
				42	17075700	Válvula 3PH com mola	06
				43	11030200	Alojamento da câmara da válvula 3PH	06
				44	11030500	Guarnição da válvula	06
				45	19184300	Base da válvula 3PH	06
				46	15000500	Válvula 3PH	06
				47	29010230	Mola Nº 30	06
				48	11030600	Câmara da válvula 3PH	06
				49	20150112	Arruela de pressão 7/16"	06
				50	20090007	Porca sextavada 7/16" NC	06
				51	29050101	Etiqueta de identificação	01
				52	20190601	Rebite de alumínio	04

CAMBAO ESTERCANTE PARA KO A1000MG
CÓDIGO 17289800



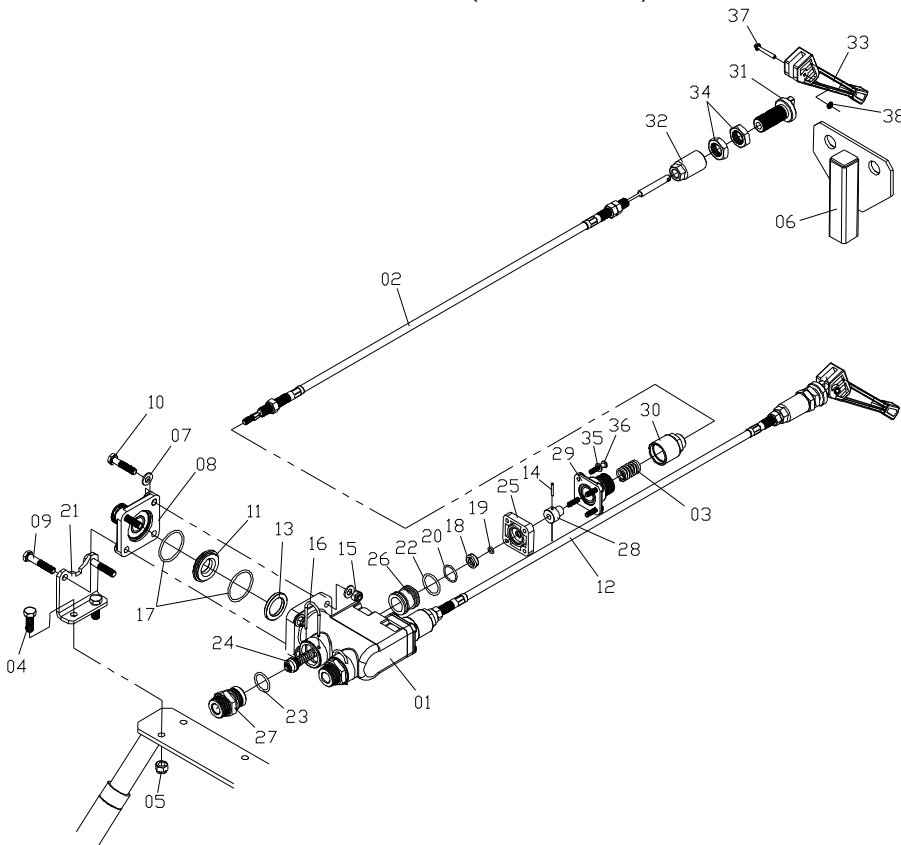
ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
1	17325000	LONGARINA CAMBÃO ESTERCANTE A1000/1500MG	qtd
2	16023000	PINO DE 30x223 ARTICULAÇÃO DO ENGATE GIRATORIO	1
3	21010905	ROLAMENTO 30206	2
4	20130112	PORCA SEXT. CASTELO 1" NF 14 FIOS	1
5	20160504	CONTRA PINO 3/16" x 2"	2
6	23010202	ALIMITE CURVO 45° 1/8" GAS	1
7	15424600	ARRUELA DO CAMBAO ESTERCANTE	1
8	17545600	PINO DE ENGATE INF.CAT.2 R.LONGA(COMPLETO)	2
9	20130114	PORCA SEXT. CASTELO 1.1/4" NF	1
10	17293200	CAMBÃO GIRATORIO KO A1000MG	1
11	23010101	ALIMITE RETO CURTO 1/4" NF	1
12	17293100	CORPO DO CAMBÃO ESTERCANTE KO A1000/1500MG	1
13	20020705	PARAFUSO SEXT. 3/4" x 2" RI -NC	4
14	20150117	ARRUELA DE PRESSÃO DE 3/4"	4
15	20090011	PORCA SEXTAVADA DE 3/4"NC	4

BICO DIRIGÍVEL Nº 1 (17198400)



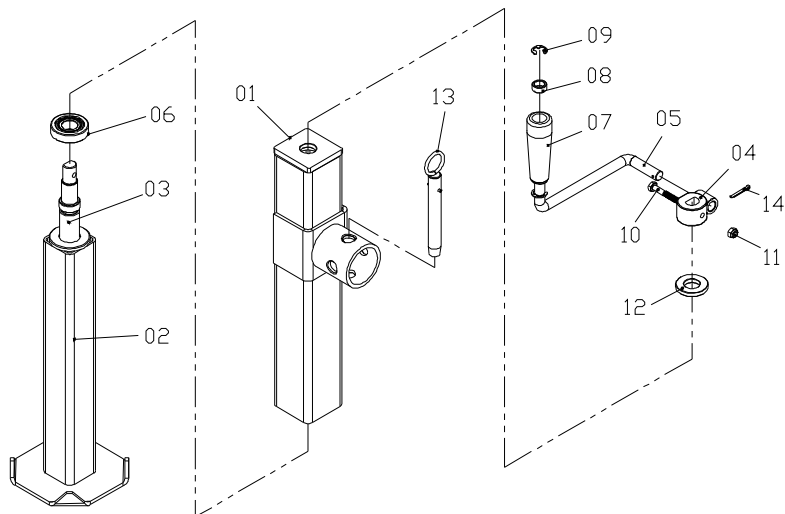
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
01	17366500	bico dirigível nr.1-2 com agulha e anel	01
02	26020102	Peneira ASTM 50	01
03	26040302	Bico kone nº 02 - preto	01
04	11043500	Capa do bico R 11/16"	01

COMANDO A CABO (17292700)

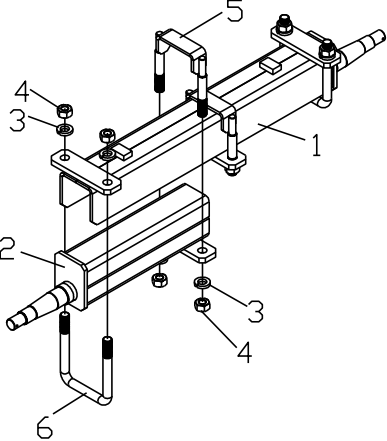
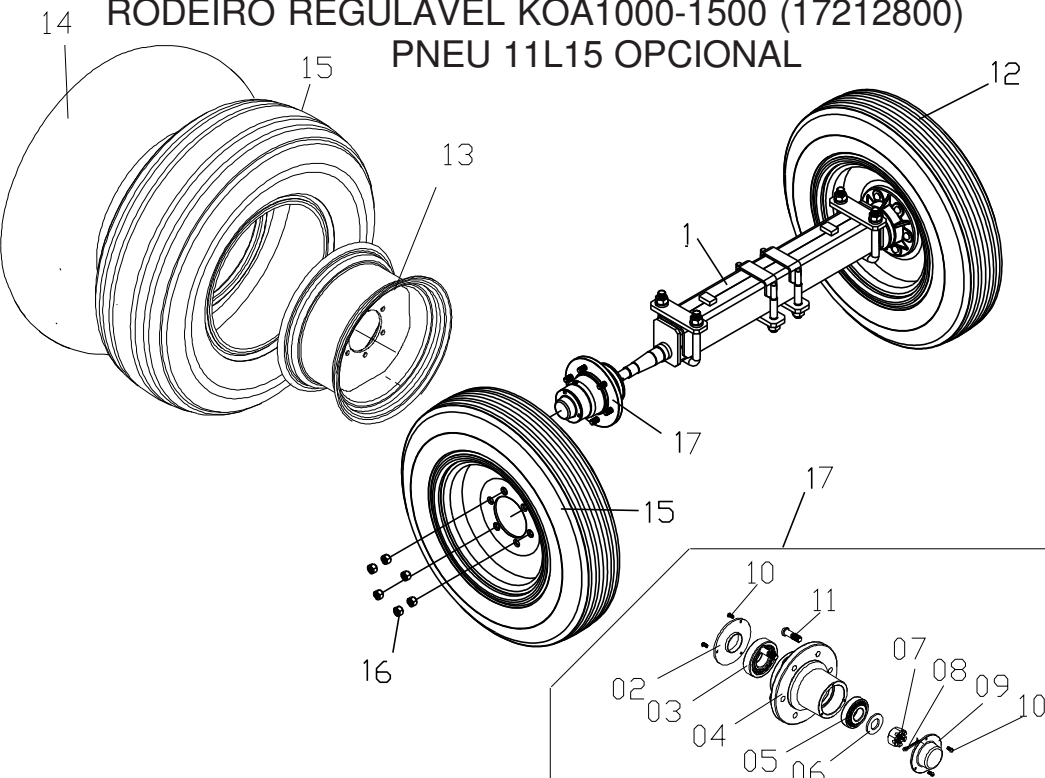


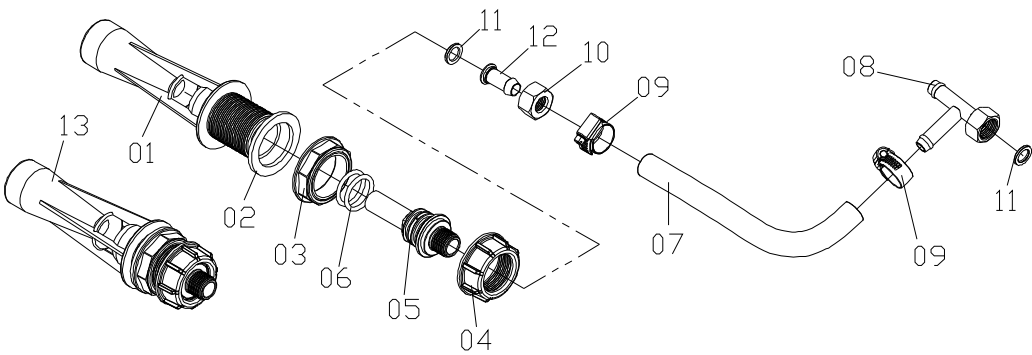
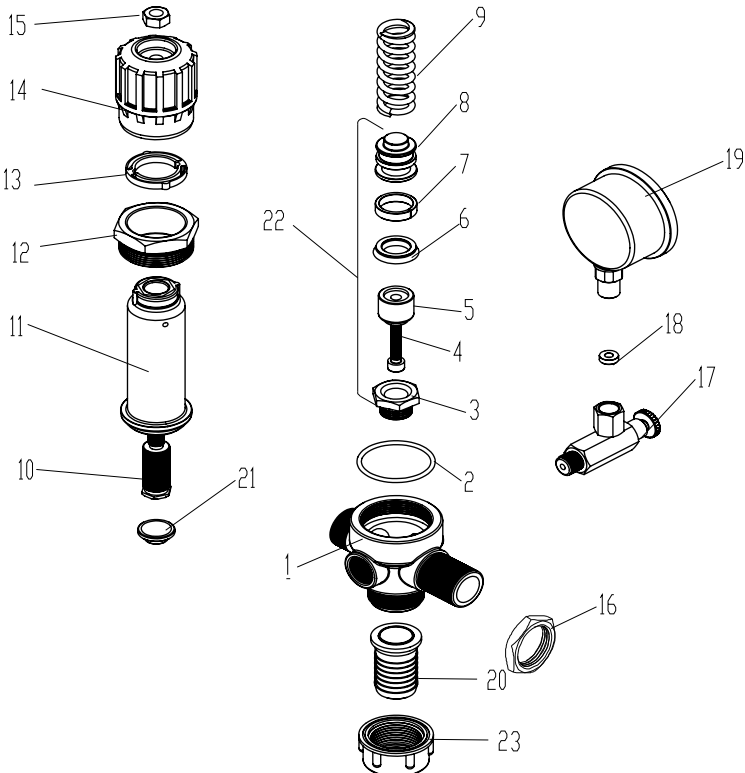
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
01	19366400	Corpo distribuidor 2vias-cabo	01
02	29101114	Cabo para comando 2500-25	02
03	29010289	Mola nº 89 montada	02
04	20020205	Parafuso sextavado de 3/8" x 1" NC	02
05	20100205	Porca sextavada parlock de 3/8" NC	02
06	19250500	Suporte do comando a cabo 2 vias	01
07	20140211	Arruela MB DIN 125A	06
08	11022100	Flange de saída comando	01
09	20010108	Parafuso sextavado de 5/16" x 1.3/4" MR-NC	02
10	20020107	Parafuso sextavado de 5/16" x 1.1/2" MR-NC	02
11	11045700	Sede de vedação do distribuidor	01
12	17251700	Conjunto do cabo do comando	02
13	11032200	Apoio da sede de vedação	01
14	16020800	Pino de aço inox 03 x 18	02
15	20100204	Porca sextavada parlock de 5/16" NC	03
16	95020711	Grampo curto	02
17	21030812	Anél o'ring nº 54	02
18	21030901	Gaxeta 2003-L	02
19	21030807	Anél o'ring nº 49	02
20	21030809	Anél o'ring nº 51	02
21	15075400	Suporte do comando master	01
22	21030119	Anél o'ring nº 56	04
23	21030811	Anél o'ring nº 53	02
24	17251800	Núcleo de vedação do distribuidor a cabo	02
25	11033500	Tampa do êmbolo do comando master	02
26	13058800	Êmbolo de vedação	02
27	13058700	Níple de saída do comando master	02
28	13070900	Base da mola	02
29	11044400	Base do estojo do cabo	02
30	19250400	Protetor da mola do cabo	02
31	19250300	Base da alavanca do comando a cabo	02
32	19250200	Tensor do cabo	02
33	11044000	Alavanca do comando a cabo	02
34	20090111	Contra porca sextavada de 3/4" NF	04
35	20140208	Arruela lisa M5-DIM 125	08
36	20080413	Parafuso fenda cabeça redonda de 3/16" x 1"	08
37	20330404	Parafuso Sext. m4 x 30-Inox	02
38	20100602	Porca Parlock sext.4mm-Inox	02

MACACO GIRATORIO BAIXO (17262400)

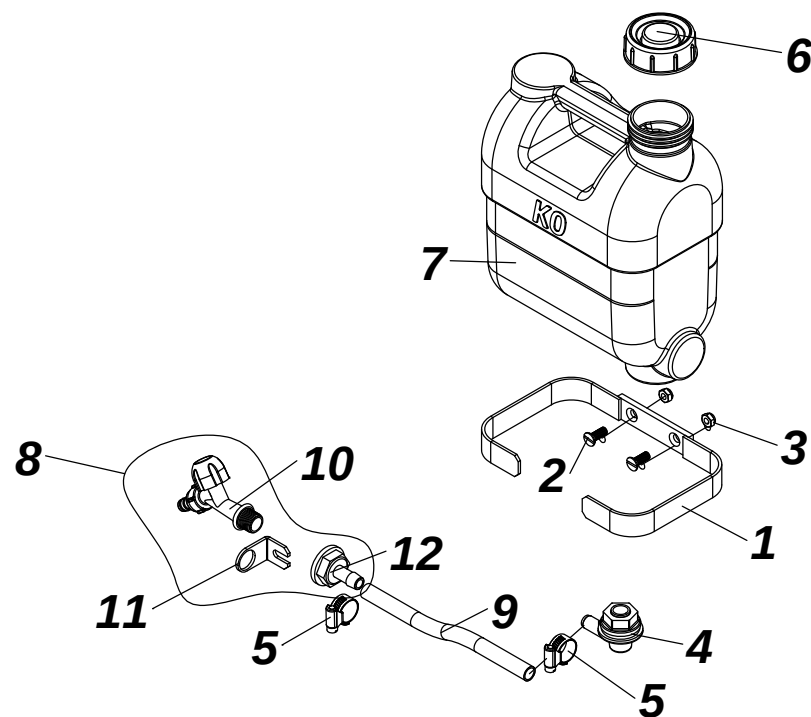


ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
01	19259500	Corpo do macaco (baixo)	01
02	19259600	Apoio do macaco giratorio baixo	01
03	14022200	Fuso do macaco giratório	01
04	10032800	Corpo da cabeça de giro	01
05	19216100	Cabo do macaco giratório	01
06	21011904	Rolamento axial nº 51203	01
07	11007100	Giratório do cabo do macaco	01
08	11038700	Bucha guia do cabo do macaco	01
09	20230311	Arruela de retenção DIN 679-111012-4	02
10	20010008	Parafuso sextavado de 1/4" x 1.3/4" NC	01
11	20100203	Porca sextavada parlock de 1/4" NC	01
12	11043100	Bucha de apoio da cabeça de giro	01
13	16019000	Pino de descanso do macaco	01
14	20220311	Pino elástico de 03 x 22	01

EIXO REGULAVEL PARA KO 1000-1500 (17251100)		ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
		01	17251200	Capa do Eixo KO A1000/1500MG.....	01
		02	17251300	Semi-Eixo KO A1000 Regulavel.....	02
		03	20150117	Arruela de Pressão 3/4"	08
		04	20090011	Porca sextavada 3/4" NC	08
		05	19278400	Grampo do Rodeiro Regulavel KO A1000/1500.....	02
		06	19249500	Grampo do Rodeiro KO A2000	02
RODEIRO REGULAVEL KOA1000-1500 (17212800) PNEU 11L15 OPCIONAL		01	17251100	Eixo para KO A1000/1500.....	01
		02	11012600	Retentor de vedação	01
		03	21011107	Rolamento 30308	01
		04	10046700	Cubo de roda	01
		05	21011105	Rolamento 30306	01
		06	20140116	Arruela lisa de 1"	01
		07	20130112	Porca sextavada castelo 1" - NF 14F	01
		08	20160504	Contra pino de 3/16" x 2"	01
		09	15045600	Calota do cubo de roda KO 2000	01
		10	20080405	Parafuso de fenda cab. redonda de 3/16" x 1/2"	06
		11	20200607	Parafuso cravo 1/2" x 1.3/4" - NF 8.8	12
		12	19301600	Roda 5.50Fx16" c/pneu 6,00x16 e câmara de ar	02
		13	29130108	Aro da roda 8.0LB 15" 06 furos (pneu11L15)	02
		13A	29130107	Aro da roda 5.50Fx16" 06 furos (pneu06x16)	02
		14	29120104	Câmara de ar 600x16".....	02
		14A	29120111	Câmara de ar 11L-15	02
		14B	29120122	Câmara de ar 400x15	02
		15	29110104	Pneu 6.00x16 (6 lonas)	02
		15A	29110111	Pneu 11L-15 (10 lonas)	02
		15B	29110122	Pneu 400x15(4 lonas)	02
		16	20120105	Porca sextavada cônica de 1/2" NF	12
		17	17044100	Cubo de Roda Completo	02

AGITADOR HIDRÁULICO Nº 01 (19213900)		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	19287000	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
REGULADOR DE PRESSÃO 3PH 45/100 (17273300)		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	28010101	Manômetro 800 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

RESERVATORIO DE AGUA LIMPA 6 L C/SUPOORTE CÓDIGO: 17354200



ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
			QTD
1	17354300	SUPOORTE 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 90° 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 SUPOORTE 90G SEM PARAFUSO	1
9	19285200	MANGUEIRA CRISTAL DE 1/2"x1,5 - (0,80m)	1
			1
10	29150305	TORNEIRA P/ JARDIM 1/2 - 3/4	1
11	19205100	SUPOORTE DA VÁLVULA ESFERICA DE 1/2"	1
12	11032000	GARRA DO LAVADOR DE EMBALAGEM	1

ADESIVOS DE SEGURANÇA



01



02



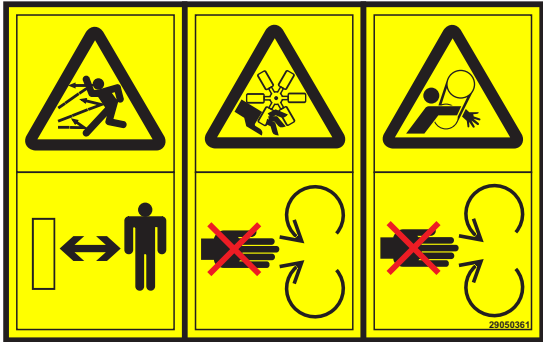
03



04



05



06

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	Q TED
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

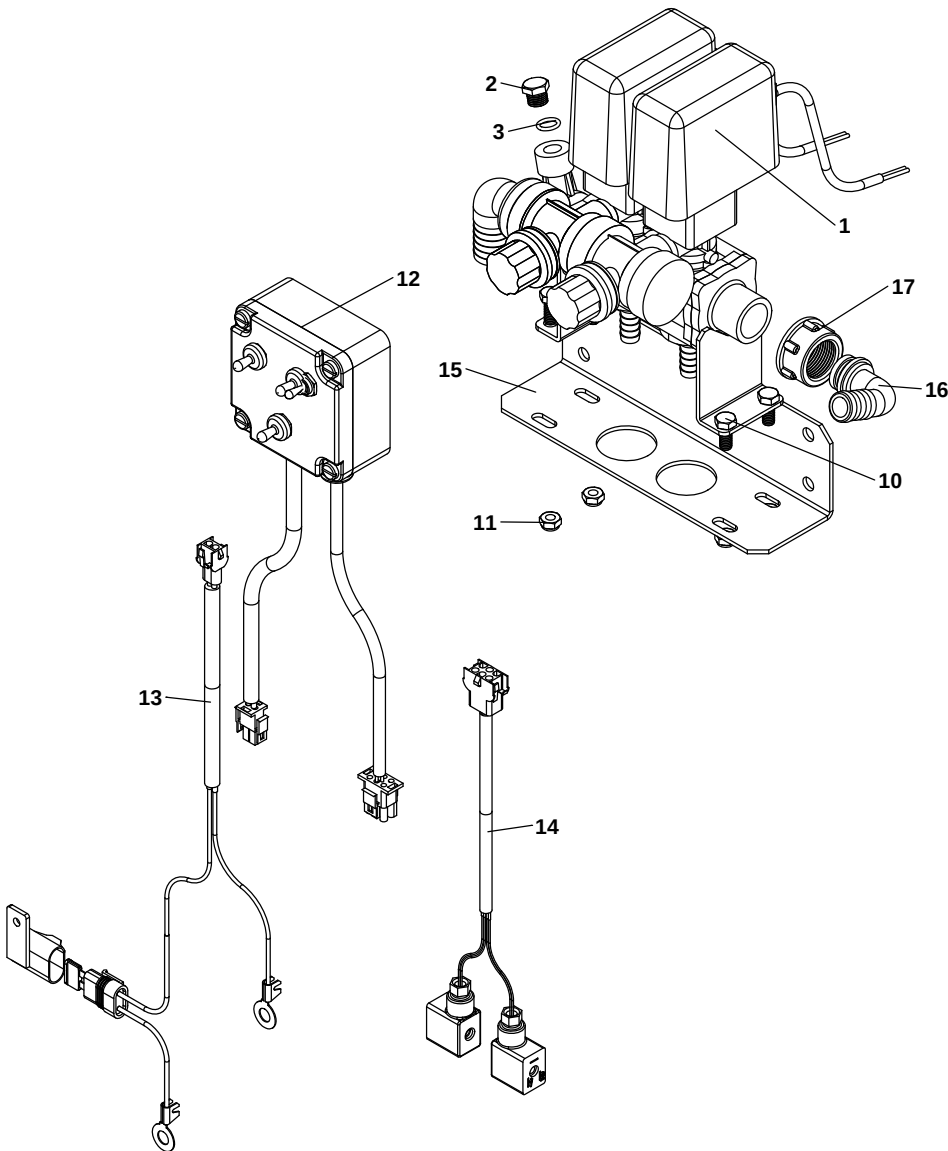
This diagram shows an exploded view of a mechanical assembly. The components are labeled with numbers 1 through 9:

- 1**: A long, thin cylindrical shaft or pin.
- 2**: A large, rectangular plate or cover with rounded corners.
- 3**: A smaller rectangular plate or cover, positioned below plate 2.
- 4**: A small circular washer or spacer.
- 5**: A small cylindrical component, possibly a bush or pin.
- 6**: A small cylindrical component, possibly a bush or pin.
- 7**: A long, thin cylindrical shaft or pin, similar to part 1 but with a different end profile.
- 8**: A small circular washer or spacer.
- 9**: A small cylindrical component, possibly a bush or pin.

The diagram illustrates the relative positions and assembly sequence of these parts. Part 2 is the main upper housing. Part 3 is a lower housing or support. Part 1 is a central shaft that passes through parts 2 and 3. Part 7 is another shaft that passes through part 3. Various washers (4, 8) and small cylindrical components (5, 6, 9) are used to secure the assembly.

KO A1000 TOMATE-20

COMANDO ELETRICO 2V-KO
RET.CAL(CAFE 1/2") 17463600



OPCIONAL

ITENS	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	TODAS
1	95040222	COMANDO ELETRICO 2V C/RET.CAL(ARAG 863CKO??)	1
2	13060700	PLUG DE 1/4" BSP-LATÃO	1
3	21030632	ANEL O'RING NR-72 (6765)	1
5	11071400	SEDE DE VEDAÇÃO DA SAIDA DISTRIBUIDOR CITRUS	1
10	20020103	PARAFUSO SEXT. 5/16"x3/4" RI-NC	4
11	20100204	PORCA SEXT.PARLOCK DE 5/16" NC	4
12	17448700	PAINEL DE LIGAÇÃO CM ELETRICO 2VIAS KO	1
13	17459500	CHICOTE ALIMENTAÇÃO DO PAINEL-KO (BATERIA)	1
14	17479500	CHICOTE DISTRIBUIÇÃO PAINEL KO 2VIAS	1
15	15441800	CHAPA DE FIX.COMANDO ELETRICO ARAG 600CI	1
16	95040188	CURVA 90° DE 20(ARAG116420.25)	1
17	95040197	CONEXAO TIPO PORCA G1(2002040)	1