

APLICADORES DE INSETICIDAS LOCALIZADOS

ASPER 03 LINHAS - MH - 600L - KIT

Código: 0501092806
Série: S-1019
Revisão: 00
Data da Revisão: SETEMBRO/2023

CATÁLOGO DE PEÇAS

CIVEMASA

PRODUTOS

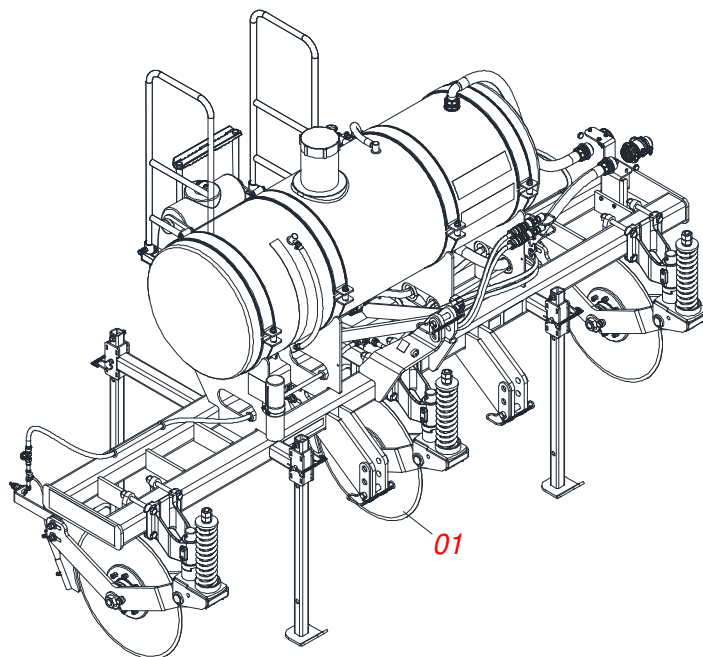
Código	Descrição
0121750012	ASPER 3L MH 600L S-1019
0121750013	ASPER 3L MH 600L KIT 70/30 S-1019
0121750008	ASPER 3L MH 600L KIT 70/30 AR S-1019

ATENÇÃO: IMPORTANTE

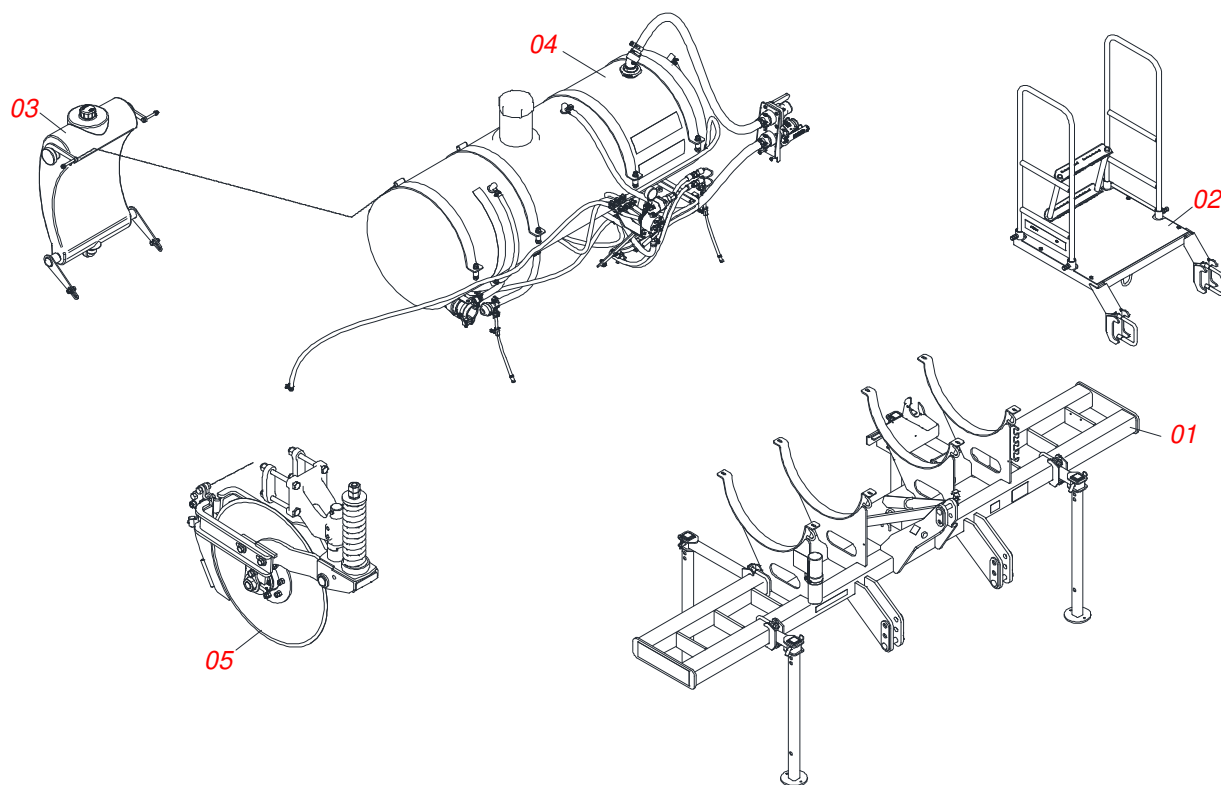
A CIVEMASA reserva o direito de aperfeiçoar e/ ou alterar as características técnicas de seus produtos, sem a obrigação de assim proceder com os já comercializados e sem conhecimento prévio da revenda ou do consumidor. As fotos e desenhos são meramente ilustrativos.

INDICE

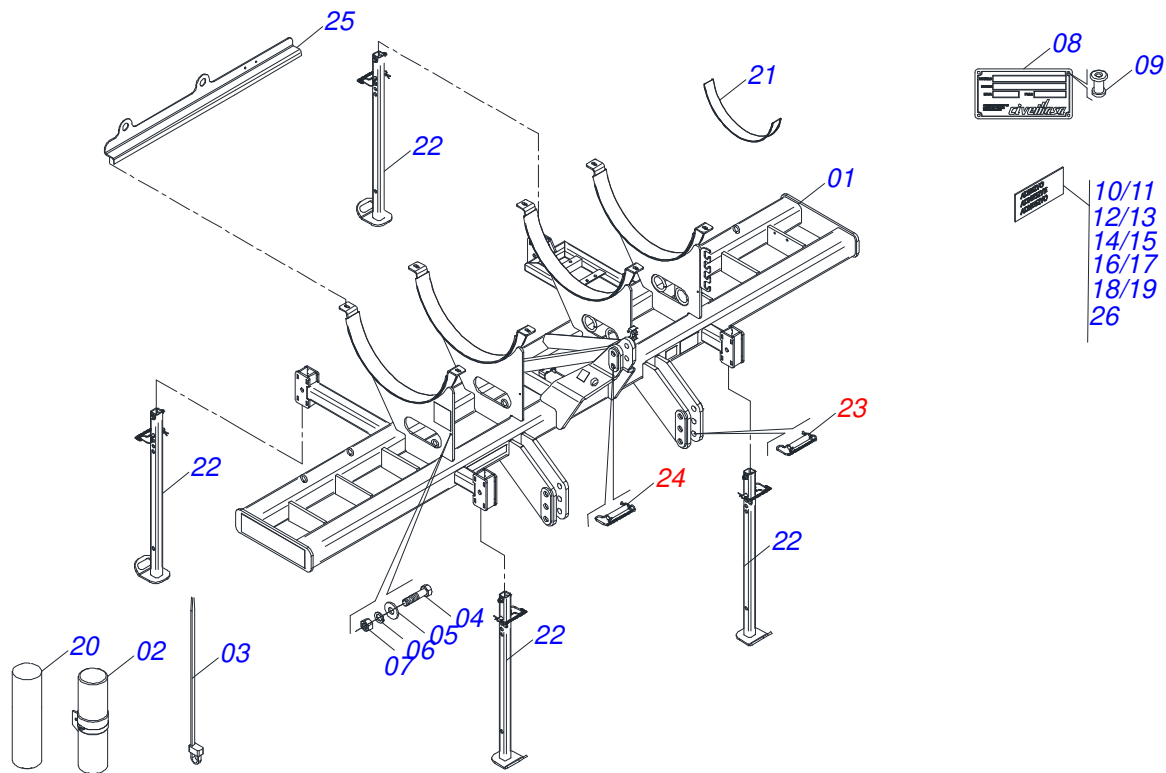
0909096877	CHASSI COMPLETO	.....	1
0521049850	CHASSI COMPLETO 3L	.....	2
0521057565	CHASSI SEMI MONTADO 3L	.....	3
0521052257	PLATAFORMA COMPLETA	.....	4
0521051043	RESERVATORIO AGUA COMPLETO	.....	5
0521054328	EIXO 27,80 X EC 130 COMPLETO	.....	6
0521054135	EIXO 25,00 X EC 130 COMPLETO	.....	7
0521051870	CILINDRO HIDRAULICO 63,50 X 38,10 X 849 X 540 5L	.....	8
0521053103	DISCO CORTE COM HASTE APLICADORA COMPLETO	.....	9
0501052395	DISCO CORTE 26" COM CAIXA	.....	10
0501057526	CAIXA DISCO CORTE	.....	11
0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	.....	12
0521057553	SISTEMA PULVERIZACAO BOMBA BS 3L	.....	13
0521057559	RESERVATORIO 600LT COMPLETO FURACAO BS	.....	14
0521057560	MOTOR COM BLOCO LIMITADOR COMPLETO	.....	15
0503063126	KIT PULVERIZACAO CORTE SOQUEIRA 3L BS0002	.....	16
0503063001	BOMBA SEMI MONTADA (SPF)	.....	17
0503063000	COMANDO MANUAL SPF	.....	18
0503062999	FILTRO SUCCAO 1-1/4 COMPLETO (SP3)	.....	19
0503063003	CONJUNTO SAIDA RESERVATORIO (SP3)	.....	20
0503063004	KIT AGITADOR (SP3)	.....	21
0503063119	CONEXAO SAIDA CURVA G 1.1/2 M (SP3) COMPLETO	.....	22
0503063118	BICO SAIDA COM KIT 70/30	.....	23
0503063117	VASO COMUNICADOR 1E/3S ASPER	.....	24
0531045441	CHASSI COMPLETO 3L	.....	25
0531045442	CHASSI COMPLETO 3L KIT 70/30	.....	26
0541052137	SISTEMA PULVERIZACAO BOMBA BS 3L	.....	27
0503064277	KIT PULVERIZACAO 3L (BS0023) 600L	.....	28



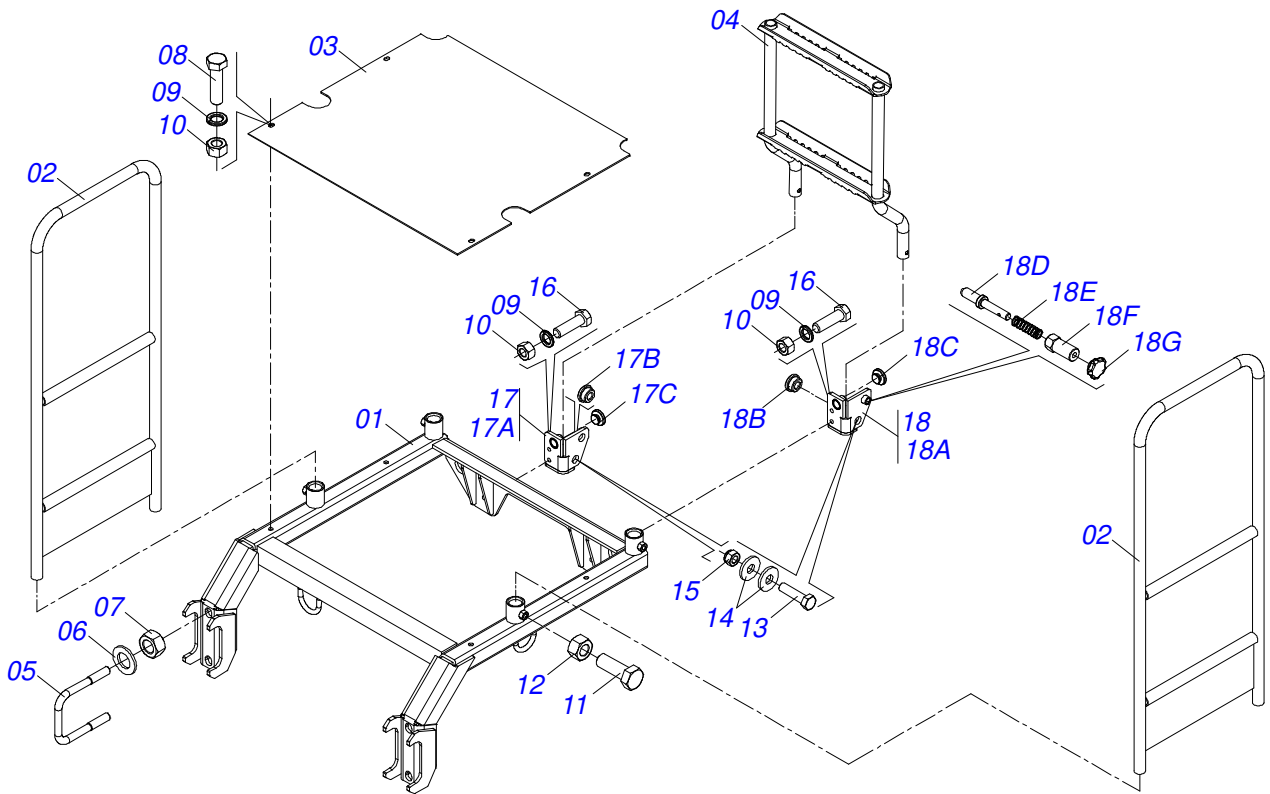
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521049850	CHASSI COMPLETO 3L	2	01
01.	0531045441	CHASSI COMPLETO 3L	25	01
01..	0531045442	CHASSI COMPLETO 3L KIT 70/30	26	01



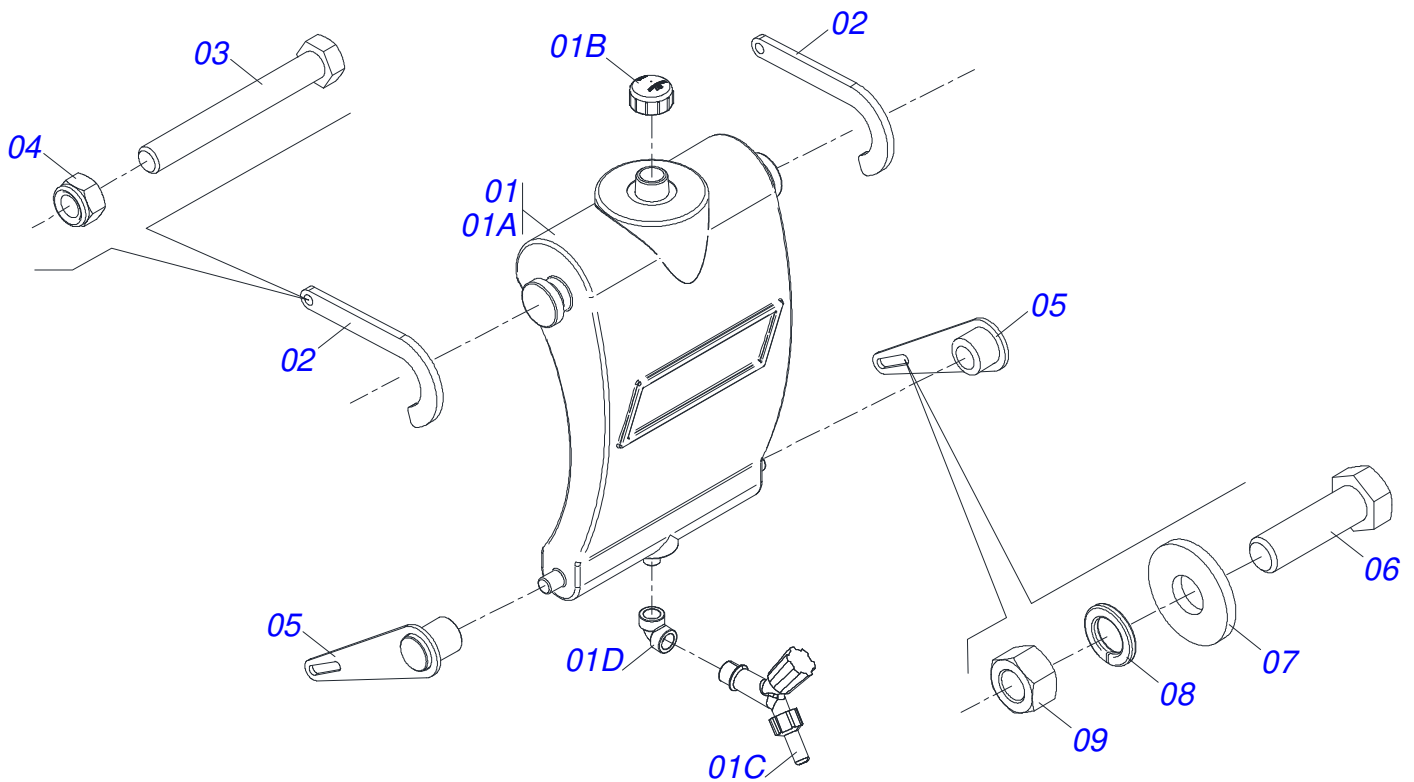
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521057565	CHASSI SEMI MONTADO 3L	3	01
02	0521052257	PLATAFORMA COMPLETA	4	01
03	0521051043	RESERVATORIO AGUA COMPLETO	5	01
04	0521057553	SISTEMA PULVERIZACAO BOMBA BS 3L	13	01
05	0521053103	DISCO CORTE COM HASTE APLICADORA COMPLETO	9	03



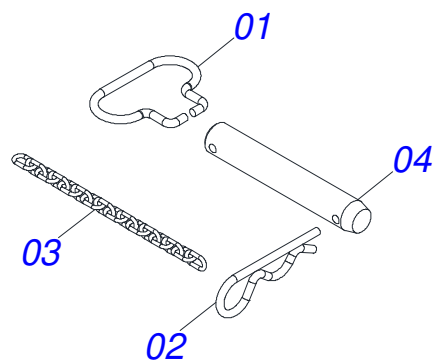
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0531060605	CHASSI ESPACAMENTO 1,0 X 1,6		01
02	0503060100	PORTA MANUAL INSTRUcoes		01
03	0503010267	ABRACADEIRA NYLON 3,60 X 1,3 X 155 MM		01
04	0503010371	PARAFUSO 5/16 UNC X 1 C S G.5		01
05	0501010694	ARRUELA LISA 8,50 X 18 X 1,50 ZN		01
06	0503010179	ARRUELA PRESSAO 5/16 ZN 1K01528		01
07	0503010337	PORCA SEXTAVADA 5/16 UNC G.5 ZN		01
08	0503034004	ETIQUETA IDENTIFICACAO ALUMINIO CIVEMASA 61 X 118		01
09	0503010001	REBITE POP ADESIVA 423 3,2 X 5,5		04
10	0503034078	ETIQUETA ADESIVA PONTOS PARA ICAMENTO		04
11	0503031739	ETIQUETA ADESIVA PERIGO 11,7 X 7		01
12	0503031942	ETIQUETA ADESIVA IMPORTANTE LACRE MANUAL		01
13	0503031428	ETIQUETA ADESIVA ATENCAO LER MANUAL		01
14	0503033647	ETIQUETA AUTO CONTROLE OK APROVADO CIVEMASA		01
15	0503031565	ETIQUETA ADESIVA CUIDADOS TRABALHO/TRANSPORTE		01
16	0503031827	ETIQUETA ADESIVA LUBRIFICACAO E REAPERTO DIARIO		01
17	0503013229	FAIXA LATERAL REFLETIVA ORIGINAL		02
18	0503034216	EMBLEMA LOGO CIVEMASA 90 X 400		01
19	0503034537	EMBLEMA ASPER 90 X 400 LAT		01
20	0501091938	MANUAL INSTRUÇÃO		01
21	0591010124	CINTA BORRACHA RESERVATORIO 72 X 5,5 X 910		04
22	0521057566	DESCANSO 1050 COMPLETO		04
23	0521054328	EIXO 27,80 X EC 130 COMPLETO	6	02
24	0521054135	EIXO 25,00 X EC 130 COMPLETO	7	01
25	0591012537	SUPORTE ICAMENTO ASPER		01
26	0503034648	ETIQUETA ADESIVA MANOPLA CORES (DISTRIBUIDORES)		01



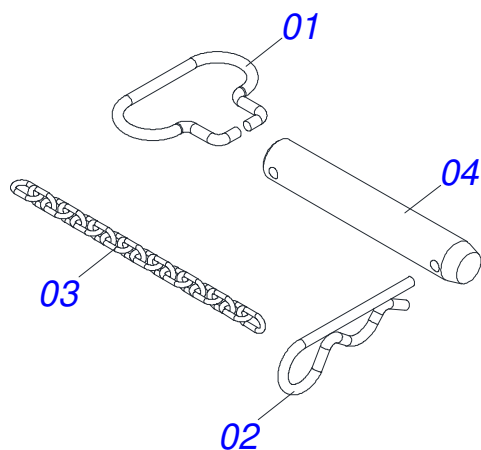
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521067866	PLATAFORMA		01
02	0521067867	CORRIMAO		02
03	0581014474	ASSOALHO PLATAFORMA		01
04	0511069636	ESCADA		01
05	0581014522	PRENDEDOR 3/4 X UNC X 150 X 130		02
06	0501013934	ARRUELA LISA 21 X 37 X 3,00 ZN		04
07	0503011255	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE MEC/TORQUE 3/4 UNC G.5 ZN		04
08	0503011141	PARAFUSO 3/8 UNC X 2.3/4 C S G.5 ZN		04
09	0503010025	ARRUELA PRESSAO 3/8		08
10	0503010026	PORCA SEXTAVADA 3/8 UNC G.5 ZN		08
11	0503030678	PARAFUSO 1/2 UNC X 1.1/2 CSPC G.5 ZN		04
12	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5		04
13	0503011179	PARAFUSO 3/8 UNC X 2.1/4 C S G.5 ZN		02
14	0501010984	ARRUELA LISA 10,50 X 27 X 3,00		04
15	0503013357	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 3/8 UNC BAIXA G.5 ZN		02
16	0503010751	PARAFUSO 3/8 UNC X 1.1/4 CS G.5 ZN		04
17	0521052260	SUPORTE DIREITO ESCADA COMPLETO		01
17A	0521068450	FIXACAO DIREITA ESCADA		01
17B	0503032594	PLUG 30 X 13 X 19 (BORRACHA)		01
17C	0581016317	LUVA ARTICULADA ESCADA		01
18	0521052259	SUPORTE ESQUERDO ESCADA COMPLETO		01
18A	0521068451	FIXACAO ESQUERDO ESCADA		01
18B	0503032594	PLUG 30 X 13 X 19 (BORRACHA)		01
18C	0581016317	LUVA ARTICULADA ESCADA		01
18D	0581016321	PINO TRAVA ESCADA		01
18E	0503034639	MOLA COMPRESSAO 13 X 11 X 43		01
18F	0581016319	CARTUCHO FIXACAO TRAVA		01
18G	0503010293	MANIPULO BAQUELITE		01
19	0503013229	FAIXA LATERAL REFLETIVA ORIGINAL		02



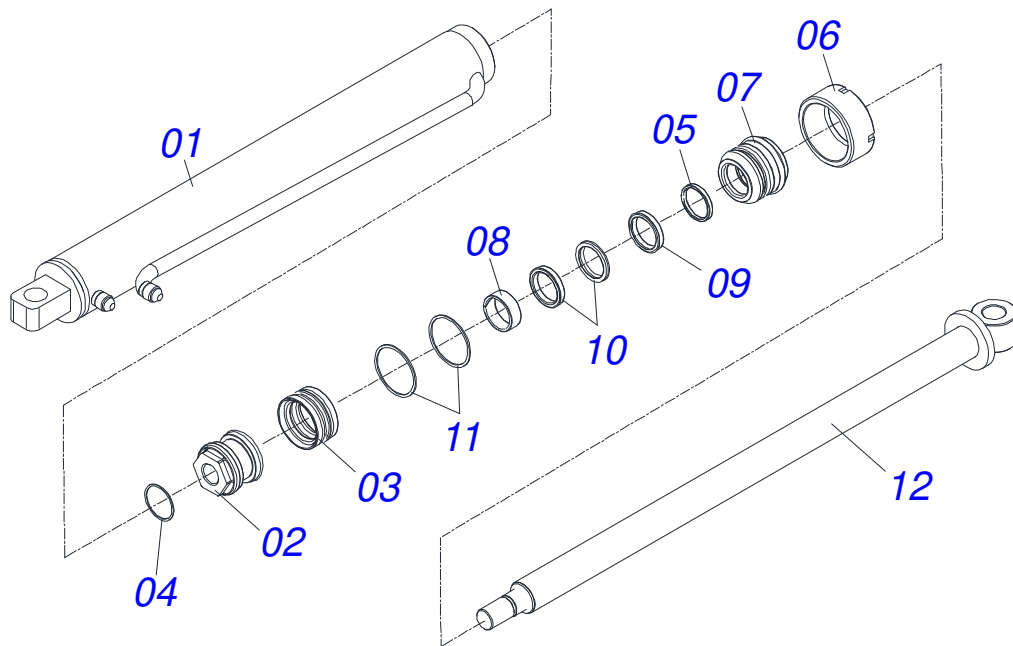
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521051120	RESERVATORIO DE AGUA 20LT ANATOMICO COMPLETO		01
01A	0581014461	RESERVATORIO DE AGUA 20LT ANATOMICO COM FURO		01
01B	0581013716	TAMPA PVC R.1.1/2-11F BSP TAC 21000		01
01C	0503018694	TORNEIRA AGUA 3/4 MICRON PDR0248 PRETA		01
01D	0503013969	COTOVELO ROSCA 90GR 3/4 PVC BRANCO		01
02	0581014481	FIXACAO SUPERIOR RESERVATORIO AGUA		02
03	0503010765	PARAFUSO 3/8 UNC X 3 CS G.5 ZN		02
04	0503013357	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 3/8 UNC BAIXA G.5 ZN		02
05	0521067864	SUPORTE INFERIOR FIXACAO RESERVATORIO AGUA		02
06	0503010751	PARAFUSO 3/8 UNC X 1.1/4 CS G.5 ZN		02
07	0501010984	ARRUELA LISA 10,50 X 27 X 3,00		02
08	0503010025	ARRUELA PRESSAO 3/8		02
09	0503010026	PORCA SEXTAVADA 3/8 UNC G.5 ZN		02



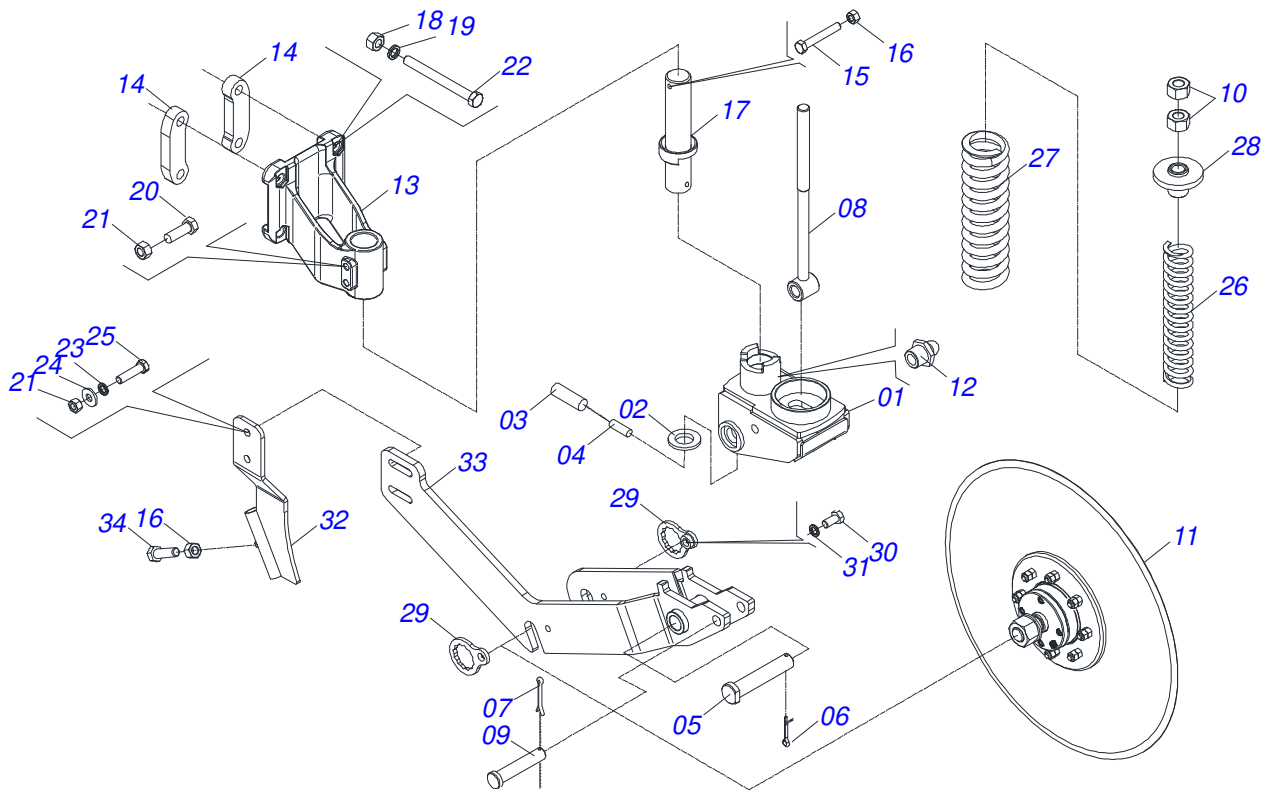
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503034755	PUXADOR PINO ENGATE 1/4		01
02	0503031035	CUPILHA 6 X 88		01
03	0503034756	CORRENTE 3,00 X 16 ELOS		01
04	0581018636	EIXO 27,80 X 155 X EC 130 FR 7,14		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503034755	PUXADOR PINO ENGATE 1/4		01
02	0503031035	CUPILHA 6 X 88		01
03	0503034756	CORRENTE 3,00 X 16 ELOS		01
04	0581018637	EIXO 25 X 155 X EC 130 FR 7,14		01

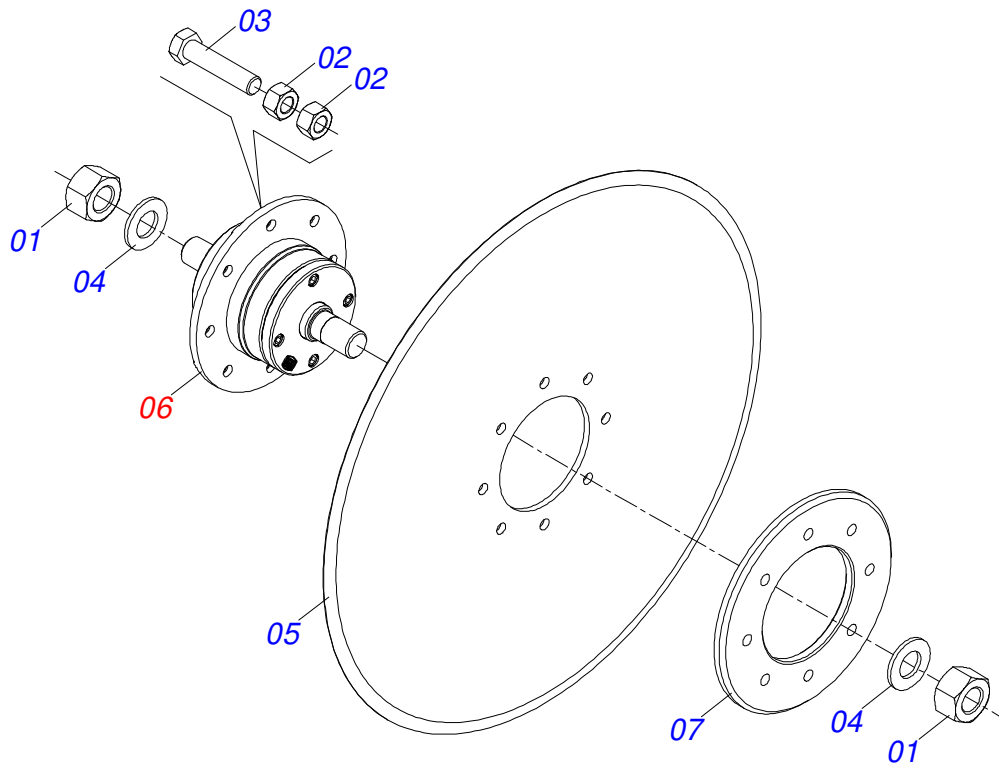


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521068186	CAMISA 63,50 X 686		01
02	0502012837	EMBOLO 63,50 X 54		01
03	0503018005	ANEL ZW 106300260 AGEL		01
04	0503011109	ANEL O RING 2-119 N 3006 9B		01
05	0503010163	ANEL RASPADOR D-1500		01
06	0502010471	TAMPA MOVEL 63,50		01
07	0581010668	SUPORE ANEIS 38,1 X 63,5 DMC		01
08	0503018004	ANEL G.I.1.1/2 X 5/8 - 1755 AGEL		01
09	0503018003	GAXETA 1870-1500-312B POLYMAX		01
10	0503018163	ANEL BACK-UP 8-228 N 3006-90B		02
11	0503018162	ANEL O RING 2-228 N 3006-90B		02
12	0521068185	HASTE 38,10 X 800		01

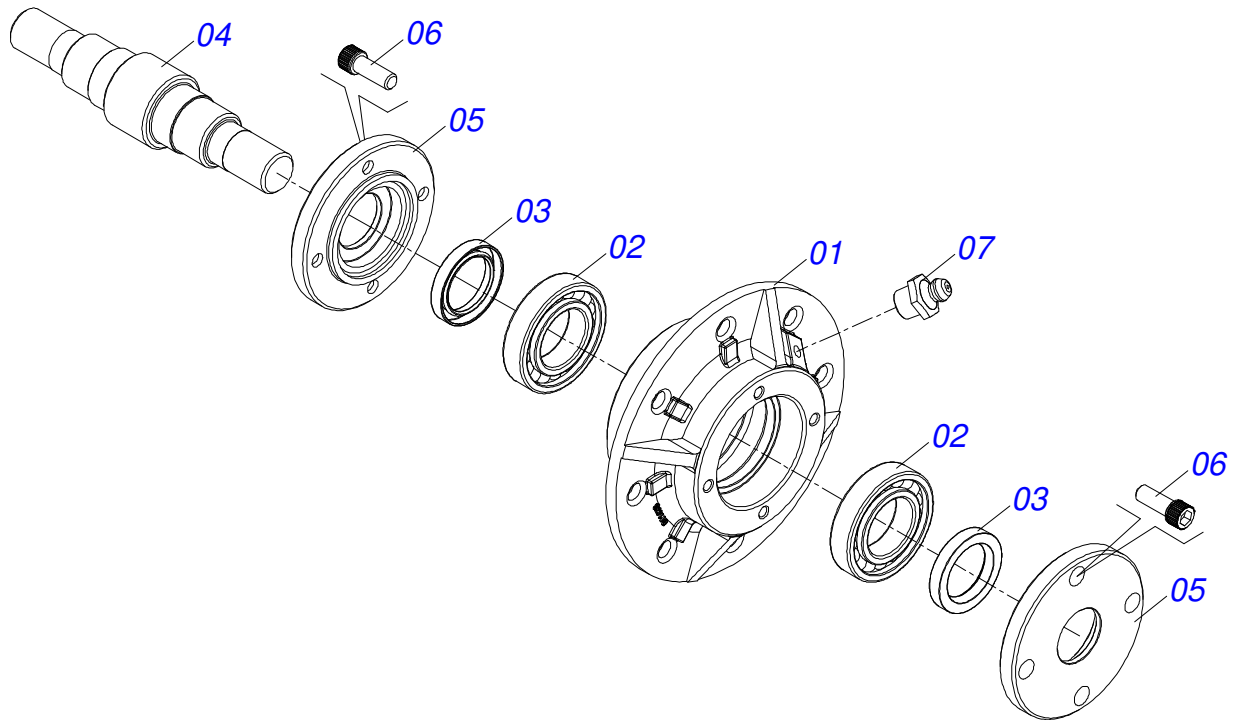


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521061328	BASE GIRATORIA		01
02	0561015610	ARRUELA LISA 50,50 X 85 X 8,00		01
03	0503010361	PINO ELASTICO 701221 10 X 60		01
04	0503010756	PINO ELASTICO 701168 6 X 60		01
05	0561015339	EIXO DISCO CORTE		01
06	0503010571	CONTRAPINO 1/4" X 1.1/2"		01
07	0503010010	CONTRAPINO 1/4" X 2.1/2"		01
08	0521068160	VARÃO MOLA R 1" X 442		01
09	0561019515	EIXO JUNÇÃO 22,22 X 105		01
10	0501010059	PORCA SEXTAVADA 1 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
11	0501052395	DISCO CORTE 26" COM CAIXA	10	01
12	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
13	0502012796	SUPORTE DE FIXAÇÃO DC		01
14	0571011609	PLACA FIXACAO DISCO CORTE		02
15	0503011268	PARAFUSO 3/8 UNC X 2.1/2 C S G.5 ZN		01
16	0503010026	PORCA SEXTAVADA 3/8 UNC G.5 ZN		02
17	0521067857	EIXO DISCO CORTE COMBATEDOR		01
18	0503010335	PORCA S. 3/4 UNF (PESADA) G.5 ZN		04
19	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		04
20	0503034318	PARAFUSO 5/8 UNC X 2 CS PC G.5 ZN		02
21	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04
22	0503014744	PARAFUSO 3/4 UNF X 7.1/2 C S G.7 ZN		04
23	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN		02
24	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		02
25	0503010233	PARAFUSO 5/8 UNC X 2.1/2 CS G.5 ZN		02
26	0503034531	MOLA COMPRESSAO 94,80 X 335 X 5/8		01
27	0503034530	MOLA COMPR 60,50 X 335 X 3/8		01
28	0521068159	GUIA SUPERIOR MOLA DISCO CORTE		01
29	0501069637	TRAVA PORCA EIXO DC		02
30	0503010962	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/4 C S G.5 ZN		02
31	0503011445	ARRUELA PRESSAO 5/8		02
32	0521068768	SUPORTE FIXACAO BICOS		01
33	0521068767	GARFO DISCO CORTE		01

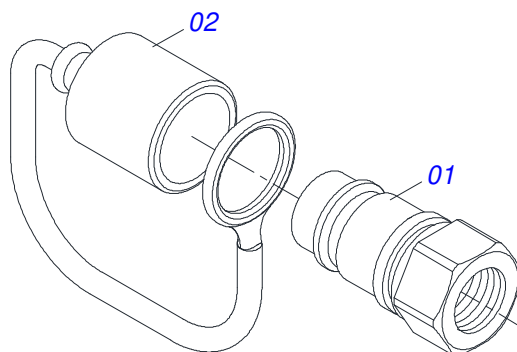
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
34	0503010751	PARAFUSO 3/8 UNC X 1.1/4 CS G.5 ZN		01



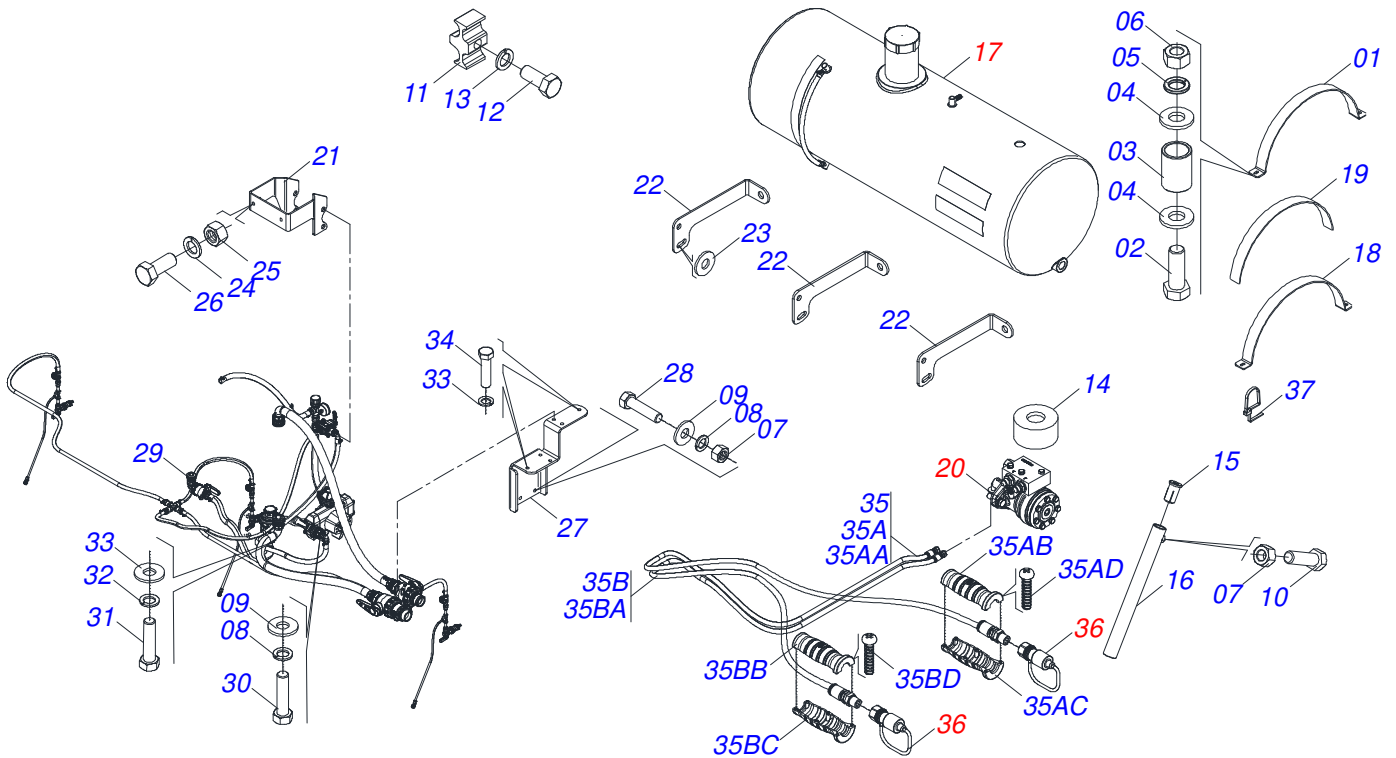
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501010087	PORCA 1.1/4" UNC SEXTAVADA 2 ZN		02
02	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5		16
03	0503010905	PARAFUSO 1/2 UNC X 2.1/4 C S G.5 ZN		08
04	0501017779	ARRUELA LISA 32 X 60 X 4,75		02
05	0603032025	DPL26X7,5 AFDFR135+8FR D470 CIVEMAS		01
06	0501057526	CAIXA DISCO CORTE	11	01
07	0521011824	FLANGE APOIO DISCO CORTE		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0502011478	CAIXA DISCO CORTE		01
02	0503011291	ROLAMENTO 6209		02
03	0503012106	RETENTOR 00521-BR		02
04	0521012661	EIXO CUBO DISCO CORTE		01
05	0502011477	TAMPA CAIXA DISCO CORTE		02
06	0503010134	PARAFUSO 3/8 UNC X 1 C C SI 12.9		08
07	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
08	1882970002	GRAXA SABAO LITIO NLGI2-EP 1J27010		0,03Kg

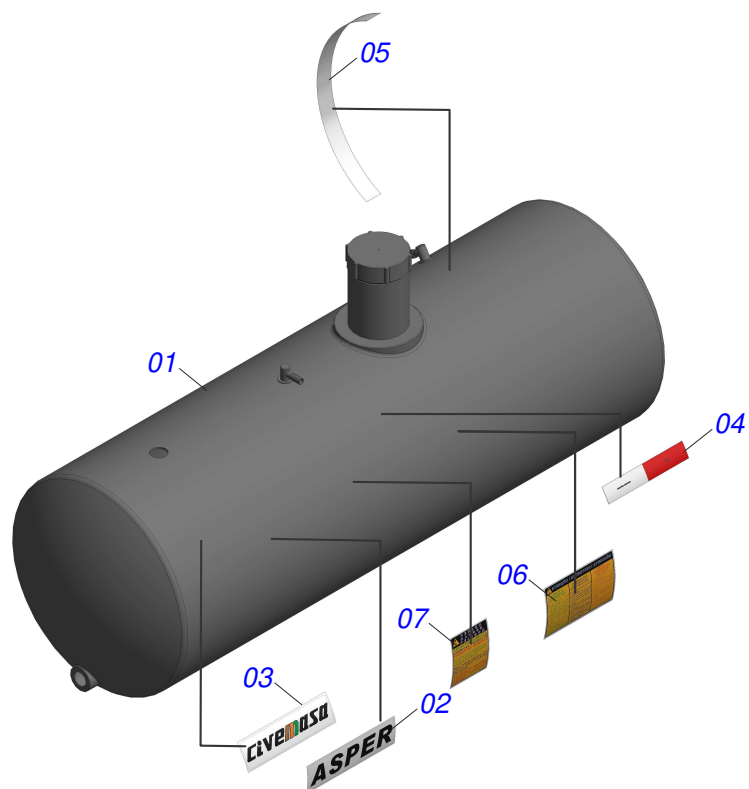


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503011627	MACHO ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT		01
02	0503011882	TAMPA PLASTICA PARA ENGATE RAPIDO MACHO		01

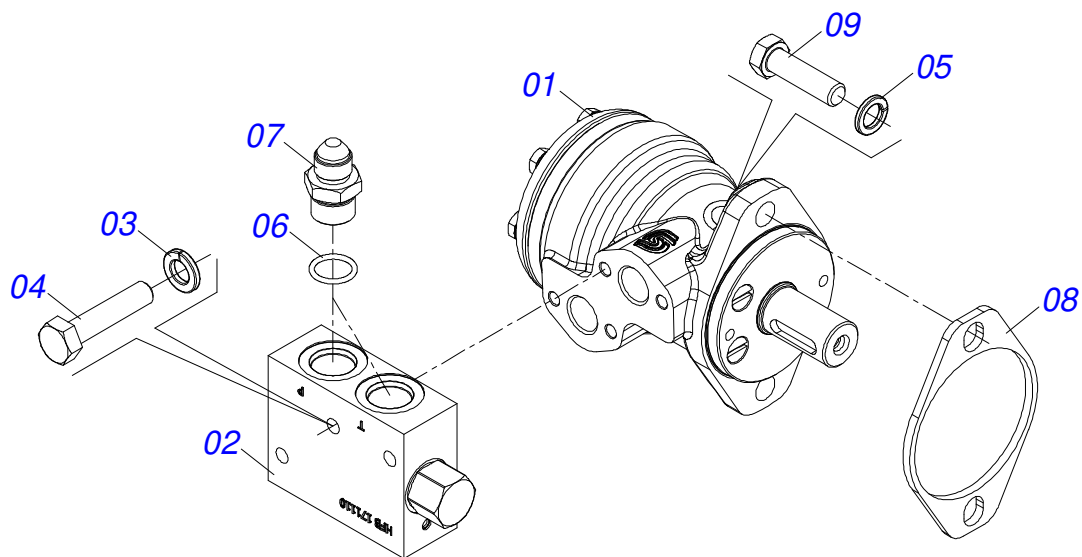


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0581014471	CINTA FIXACAO RESERVATORIO 600 LT		02
02	0503010847	PARAFUSO 1/2 UNC X 3.1/4 C S G.5 ZN		08
03	0581014514	LUVA 19,5 X 25 X 40		08
04	0501010937	ARRUELA LISA 13,50 X 28 X 3,00 ZN		16
05	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2		08
06	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5		08
07	0503010026	PORCA SEXTAVADA 3/8 UNC G.5 ZN		05
08	0503010025	ARRUELA PRESSAO 3/8		06
09	0501010984	ARRUELA LISA 10,50 X 27 X 3,00		06
10	0503010751	PARAFUSO 3/8 UNC X 1.1/4 CS G.5 ZN		03
11	0502012702	CORPO SUPORTE PRESILHA R7/16		04
12	0503011173	PARAFUSO 7/16 UNC X 2 CSRT G.5 ZN		04
13	0503010180	ARRUELA PRESSAO 7/16		04
14	0503013171	VEDA ROSCA 1/2 X 10M 1J51066		01
15	0591012534	LUVA FIXACAO FLEXIVEL		03
16	0521068872	TUBO DISTRIBUIDOR 280		03
17	0521057559	RESERVATORIO 600LT COMPLETO FURACAO BS	14	01
18	0521067865	CINTA FIXACAO SUPERACAO COM LUVA RESERVATORIO 600 LT		02
19	0591010124	CINTA BORRACHA RESERVATORIO 72 X 5,5 X 910		04
20	0521057560	MOTOR COM BLOCO LIMITADOR COMPLETO	15	01
21	0591010733	SUPORTE FIXACAO COMANDO		01
22	0591012535	SUPORTE FIXACAO KIT 70/30		03
23	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		03
24	0503010179	ARRUELA PRESSAO 5/16 ZN 1K01528		02
25	0503010337	PORCA SEXTAVADA 5/16 UNC G.5 ZN		02
26	0503016506	PARAFUSO 5/16 UNC X 3/4 C S G.5 ZN		02
27	0591012533	SUPORTE FIXACAO VALVULA ABASTECIMENTO RAPIDO		01
28	0503010849	PARAFUSO 3/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		02
29	0503063126	KIT PULVERIZACAO CORTE SOQUEIRA 3L BS0002	16	01
30	0503010237	PARAFUSO 3/8 UNC X 1 C S G.5		04
31	0503015114	PARAFUSO M8X1,25X22 CS 8.8 ZN		03
32	0501010694	ARRUELA LISA 8,50 X 18 X 1,50 ZN		03

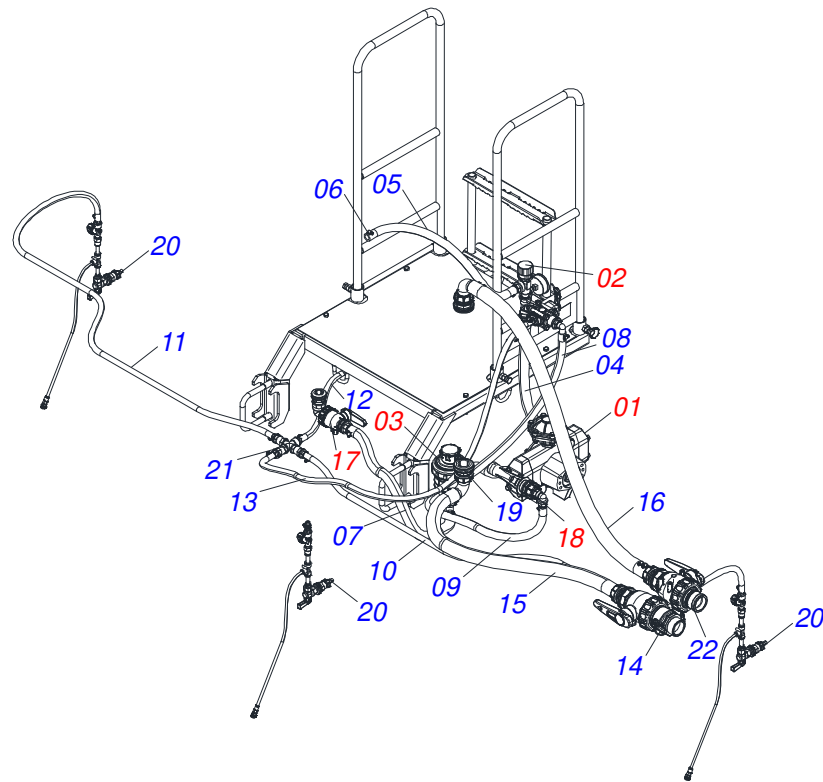
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
33	0503014371	ARRUELA PRESSAO M8 1K011152 ZN		09
34	0503011294	PARAFUSO M 8X1,25X20 C S 1K19780 ZN		06
35	0521057556	JOGO MANGUEIRA 3L		01
35A	0521057558	MANGUEIRA 3/8 X 3200 TR-TM AMARELO/VERMELHO		01
35AA	0501080441	MANGUEIRA 3/8 X 3200 TR-TM		01
35AB	0503034493	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AMARELO)		01
35AC	0503034495	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (VERMELHO)		01
35AD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
35B	0521057557	MANGUEIRA 3/8 X 3200 TR-TM AMARELO/AZUL		01
35BA	0501080441	MANGUEIRA 3/8 X 3200 TR-TM		01
35BB	0503034493	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AMARELO)		01
35BC	0503034494	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AZUL)		01
35BD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
36	0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	12	02
37	0503010267	ABRACADEIRA NYLON 3,60 X 1,3 X 155 MM		02



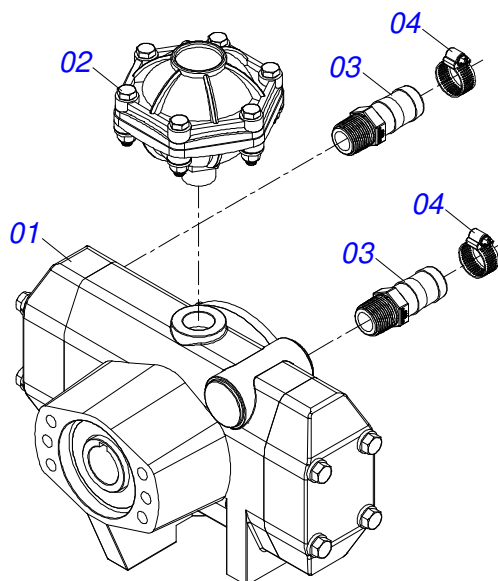
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0591012536	RESERVATORIO 600 LITROS COM FUROS BS ASPER		01
02	0503034549	EMBLEMA ASPER 80 X 320 TANQUE		02
03	0503034355	EMBLEMA LOGO CIVEMASA 80 X 320		02
04	0503013229	FAIXA LATERAL REFLETIVA ORIGINAL		01
05	0503034547	EMBLEMA NIVEL TANQUE 600L ASPER		01
06	0503034555	ADESIVO ATENCAO LIMPEZA/CONSERVACAO		01
07	0503034556	ADESIVO PERIGO PRODUTOS QUIMICOS		01



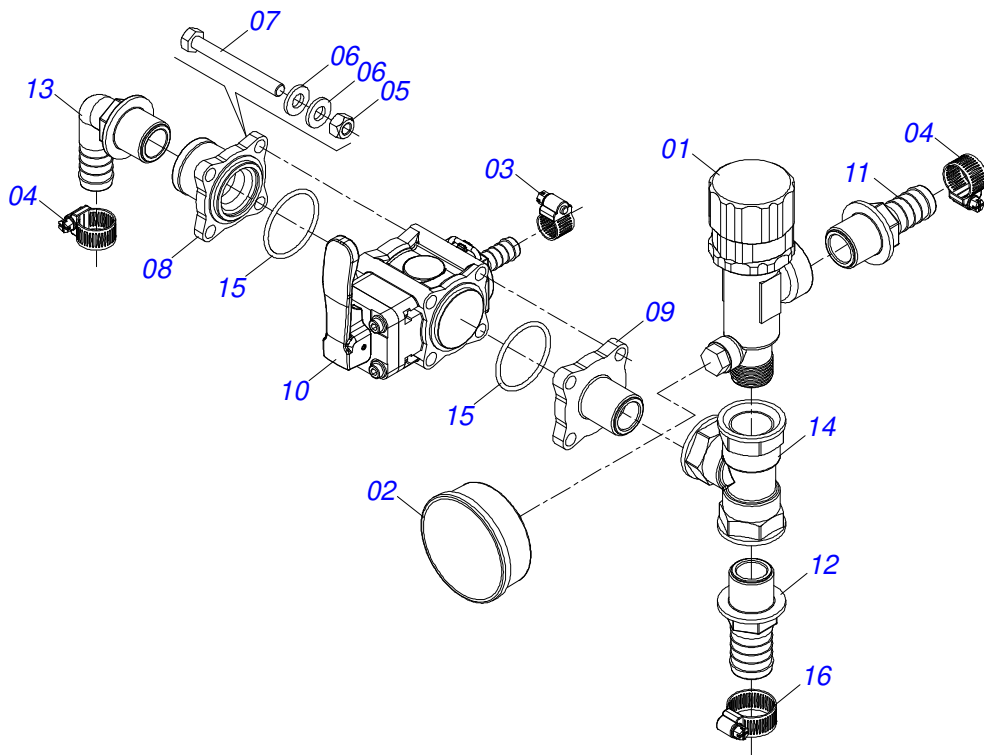
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503015422	MOTOR OMR50-151-0710 1G139406		01
02	0503062758	BLOCO COMANDO HFB171110		01
03	0503014371	ARRUELA PRESSAO M8 1K011152 ZN		03
04	0503015149	PARAFUSO M8 X 1,25 X 50 CS 8.8 ZN		03
05	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2		02
06	0503010045	ANEL O RING 2-116 N 3006-9B 1G05420		02
07	0511010111	NIPLE 7/8 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 1 X 43		02
08	0591010750	FLANGE MOTOR OMR50		01
09	0503011082	PARAFUSO 1/2 UNC X 1.3/4 CSRT G.5 ZN		02



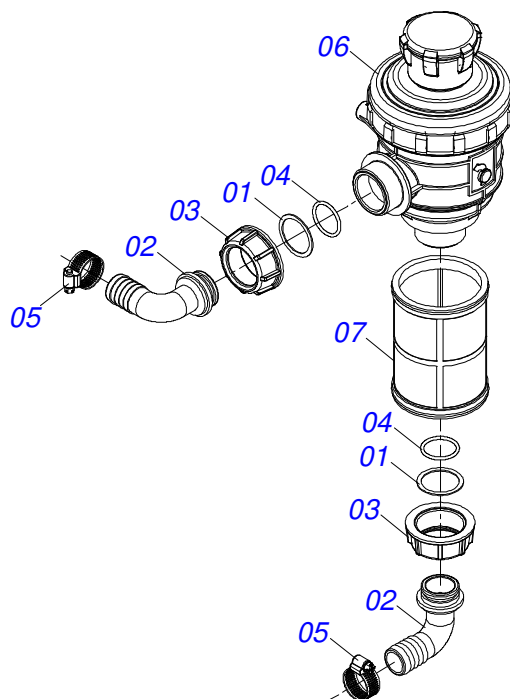
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503063001	BOMBA SEMI MONTADA (SPF)	17	01
02	0503063000	COMANDO MANUAL SPF	18	01
03	0503062999	FILTRO SUCCAO 1-1/4 COMPLETO (SP3)	19	01
04	0503035052	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1 X 550		01
05	0503035047	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 3/4 X 750		01
06	0503019497	ABRACADEIRA MANGUEIRA 3/4(19-27) FITA 14MM (592-SPF-016-007)		01
07	0503035053	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1" X 850		01
08	0503035051	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1 X 250		01
09	0503035050	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 3/4 X 1500		01
10	0503035044	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1/2 X 2200		01
11	0503035044	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1/2 X 2200		01
12	0503035039	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1/2 X 850		01
13	0503035043	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1/2 X 1500		01
14	0503063120	VALVULA MANUAL ESFERA MACHO SP3 COMPLETO		02
15	0503035056	MANGUEIRA 1.1/2 X 1200 ESPIRALADA FLEX		01
16	0503035056	MANGUEIRA 1.1/2 X 1200 ESPIRALADA FLEX		01
17	0503063003	CONJUNTO SAIDA RESERVATORIO (SP3)	20	01
18	0503063004	KIT AGITADOR (SP3)	21	01
19	0503063119	CONEXAO SAIDA CURVA G 1.1/2 M (SP3) COMPLETO	22	02
20	0503063118	BICO SAIDA COM KIT 70/30	23	03
21	0503063117	VASO COMUNICADOR 1E/3S ASPER	24	01
22	0503019630	CONEXAO ACOPLADOR RAP F2XM G2 SP3-18107B		01



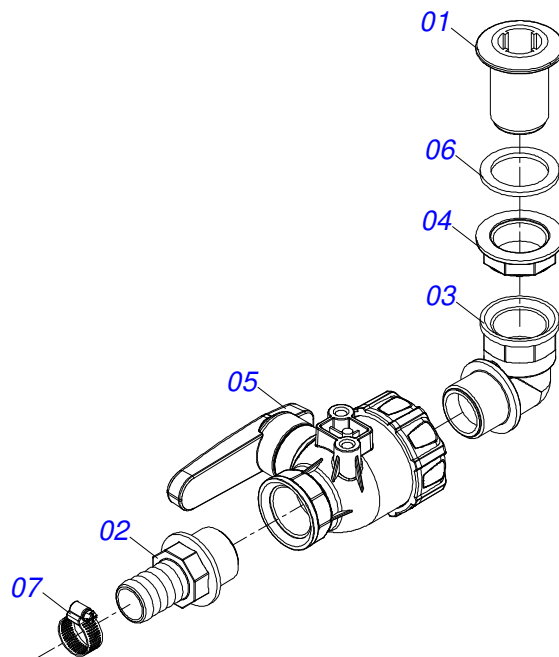
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503063053	BOMBA DUPLA PISTAO (SPF402) EIXO CHAVETADO FEMEA1		01
02	0503063052	ANTI PULSO 40-100L/MIN (SPF-403)		01
03	0503019500	CONEXAO 3/4 NPTF X ESPIGA 1(BJO-HB075-100)		02
04	0503019481	ABRACADEIRA MANGUEIRA 1 (25-38) FITA 14MM (592-SPF-016-028)		02



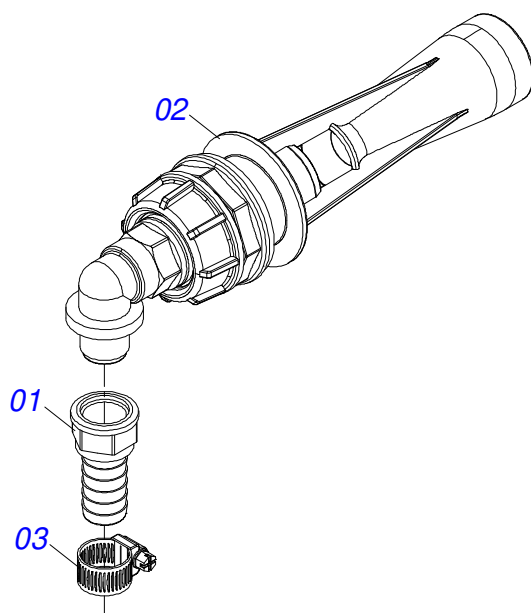
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503019499	VALVULA REGULADORA PRESSAO 3/4 POLIP (519-23120-3/4-PP)		01
02	0503019498	MANOMETRO DN63 ESPECIAL (587-SPF-3829-010-HG)		01
03	0503019473	ABRACADEIRA MANGUEIRA 1/2 13-19MM FITA 14MM 592-SPF-016-005		01
04	0503019497	ABRACADEIRA MANGUEIRA 3/4(19-27) FITA 14MM (592-SPF-016-007)		02
05	0503019496	PORCA SEXTAVADA PARLOCK 5/16 ZN (617-SPF-011-037)		04
06	0503019495	ARRUELA LISA M8 DUREZA30-35HRC ZN(617-SPF-015-056)		08
07	0503019494	PARAFUSO SEXTAVADO 5/16X3.1/2 G5 RP ZN (617-SPF-016-149)		04
08	0503019493	CONEXAO FLANGE M VALVULA 463 3/4 F (SP3-463000.032)		01
09	0503019492	CONEXAO FLANGE F VALVULA 463 3/4 M (SP3-463000.130)		01
10	0503019491	VALVULA SECAO COMANDO ACIONADOR MANUAL (SP3-463051)		01
11	0503019490	CONEXAO RETA G3/4 M D20 (SP3-1032320)		01
12	0503019489	CONEXAO RETA G3/4 M D20 (SP3-1032325)		01
13	0503019488	CONEXAO CURVA G3/4 M D20 (SP3-1132320)		01
14	0503019487	CONEXAO T G3/4 F (SP3-1302030)		01
15	0503019486	ANEL ORING 2,62X39,34X44,58 EPDM (SP3-G10071)		02
16	0503019481	ABRACADEIRA MANGUEIRA 1 (25-38) FITA 14MM (592-SPF-016-028)		01



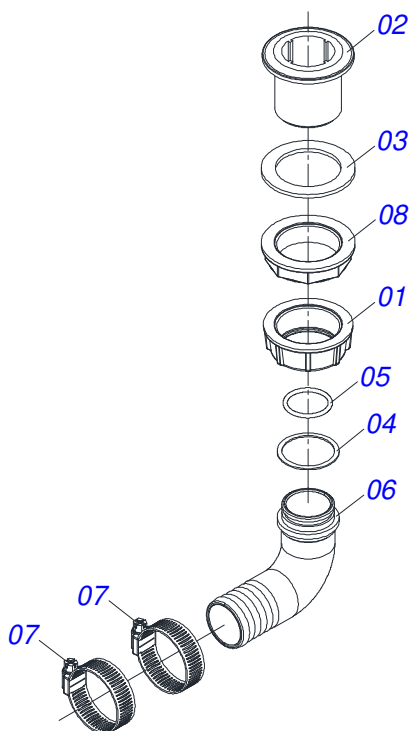
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503019485	JUNTA PLANA EPDM38,4X31,5X1 FITA14-617-SPF-016-153		02
02	0503019484	CONEXAO CURVA D25-SP3-116525		02
03	0503019483	PORCA CONEXAO 1-1/4 SP3-2002050		02
04	0503019482	ANEL ORING 2,62X26,65X31,89 SP3-G10051		02
05	0503019481	ABRACADEIRA MANGUEIRA 1 (25-38) FITA 14MM (592-SPF-016-028)		02
06	0503019480	FILTRO 1-1/4 MALHA 50 COM VALVULA SP3-3132453		01
07	0503019479	ELEMENTO FILTRO 79X109 MESH50(313) SP3-3182003.030		01



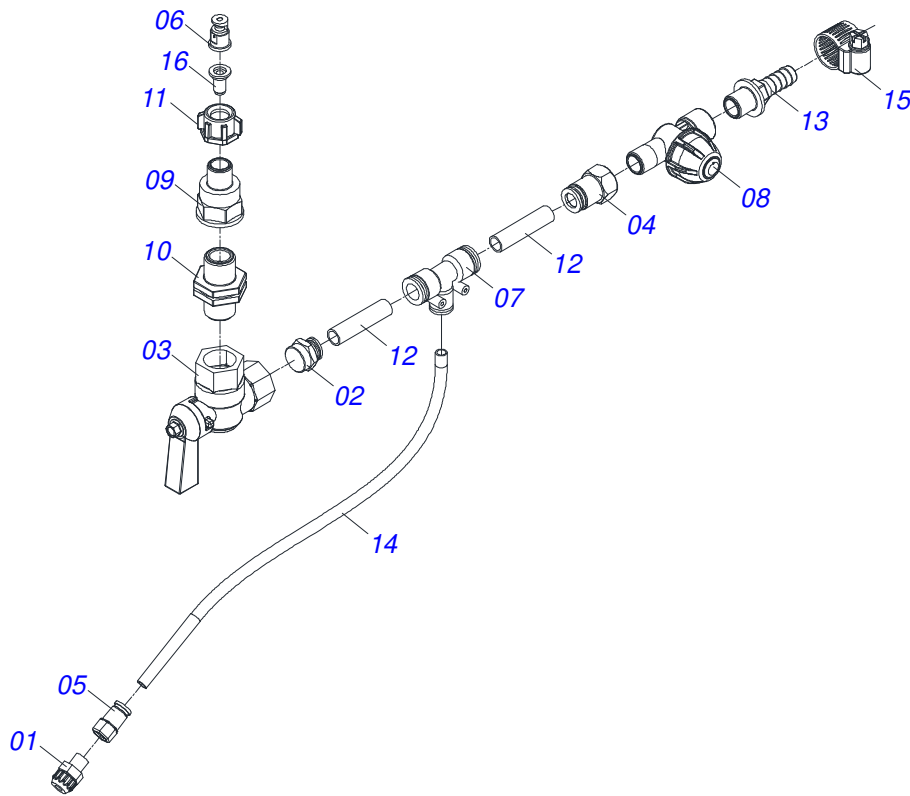
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503019508	CONEXAO SAIDA G1 M (SP3-220040)		01
02	0503019507	CONEXAO RETA G1 M D25 (SP3-1032425)		01
03	0503019506	CONEXAO CURVA M-F G1 (SP3-1262044)		01
04	0503019505	CONEXAO CONTRA PORCA G1 (SP3-2052040)		01
05	0503019504	VALVULA ESFERA MANUAL 2V G1 F (SP3-45511104)		01
06	0503019503	JUNTA PLANA 33X45X3 EDPM (SP3-G40004)		01
07	0503019481	ABRACADEIRA MANGUEIRA 1 (25-38) FITA 14MM (592-SPF-016-028)		01



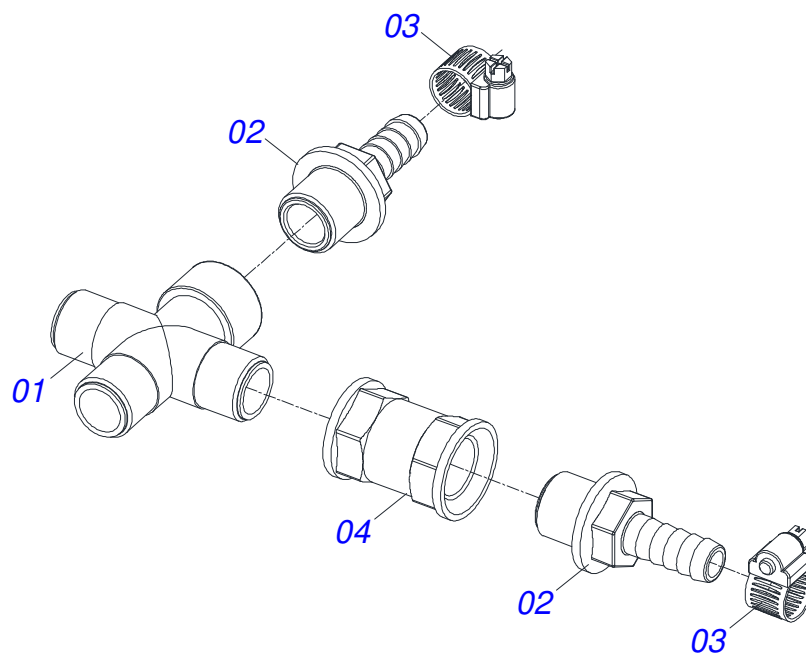
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503019510	CONEXAO RETA G 1/2 F D19 (SP3-100219)		01
02	0503019509	AGITADOR HID INSP D3 CURVO (SP3-5022033)		01
03	0503019497	ABRACADEIRA MANGUEIRA 3/4(19-27) FITA 14MM (592-SPF-016-007)		01



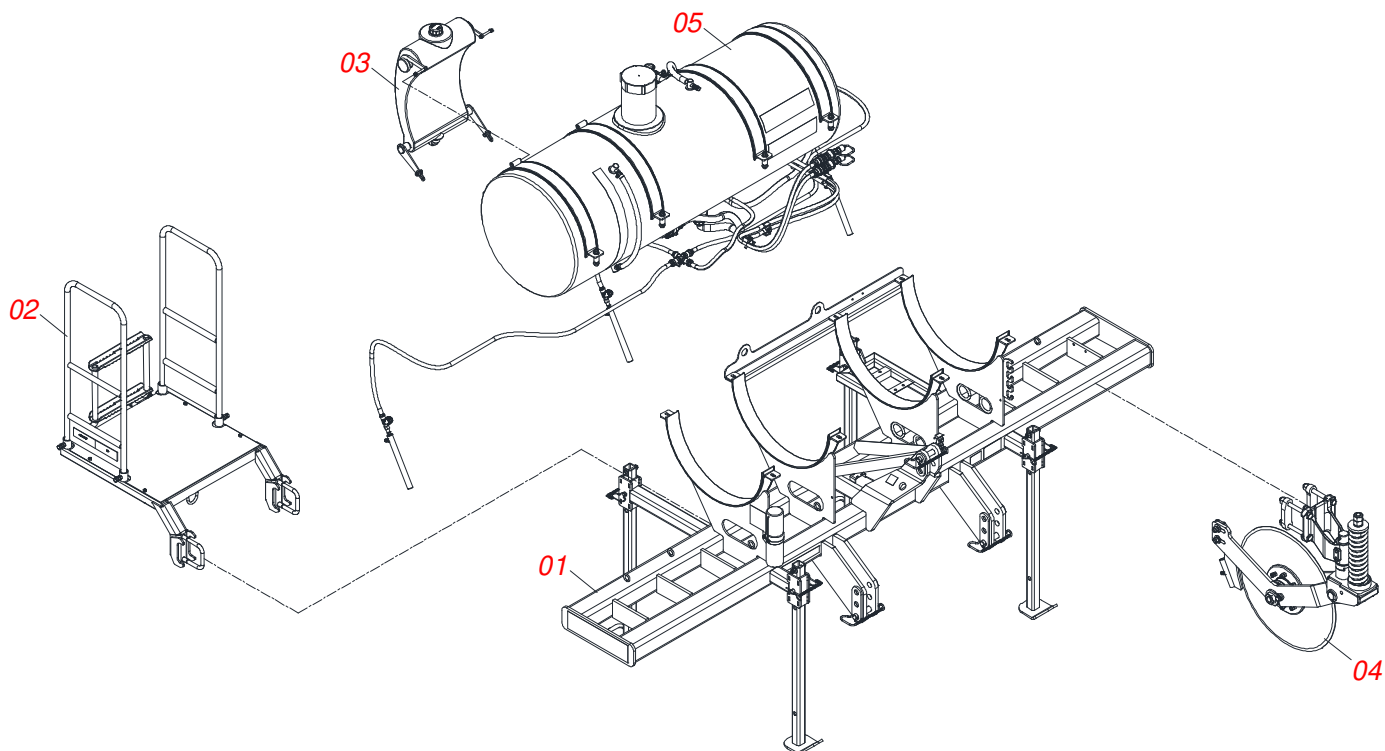
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503019645	CONEXAO TIPO PORCA G1.1/2 (SP3-2002060)		01
02	0503019646	CONEXAO TIPO SAIDA G 1.1/2 M (SP3-220060)		01
03	0503019647	JUNTA PLANA 47 X 67 X 3 (SP3-G40006)		01
04	0503019648	JUNTA PLANA EPDM 44,3 X 37,5 X 1 (617-SPF-016-154)		01
05	0503019649	ANEL O RING 3 X 29,2 X 35 EPDM (SP3-G10061)		01
06	0503019650	CONEXAO TIPO CURVA D38 X PORCA 1.1/2 (SP3-116638)		01
07	0503019651	ABRACADEIRA MANGUEIRA 1.1/2 (38-51) F14 (592-SPF-016-027)		02
08	0503019652	CONEXAO TIPO CONTRA-PORCA G 1.1/2 (SP3-2052060)		01



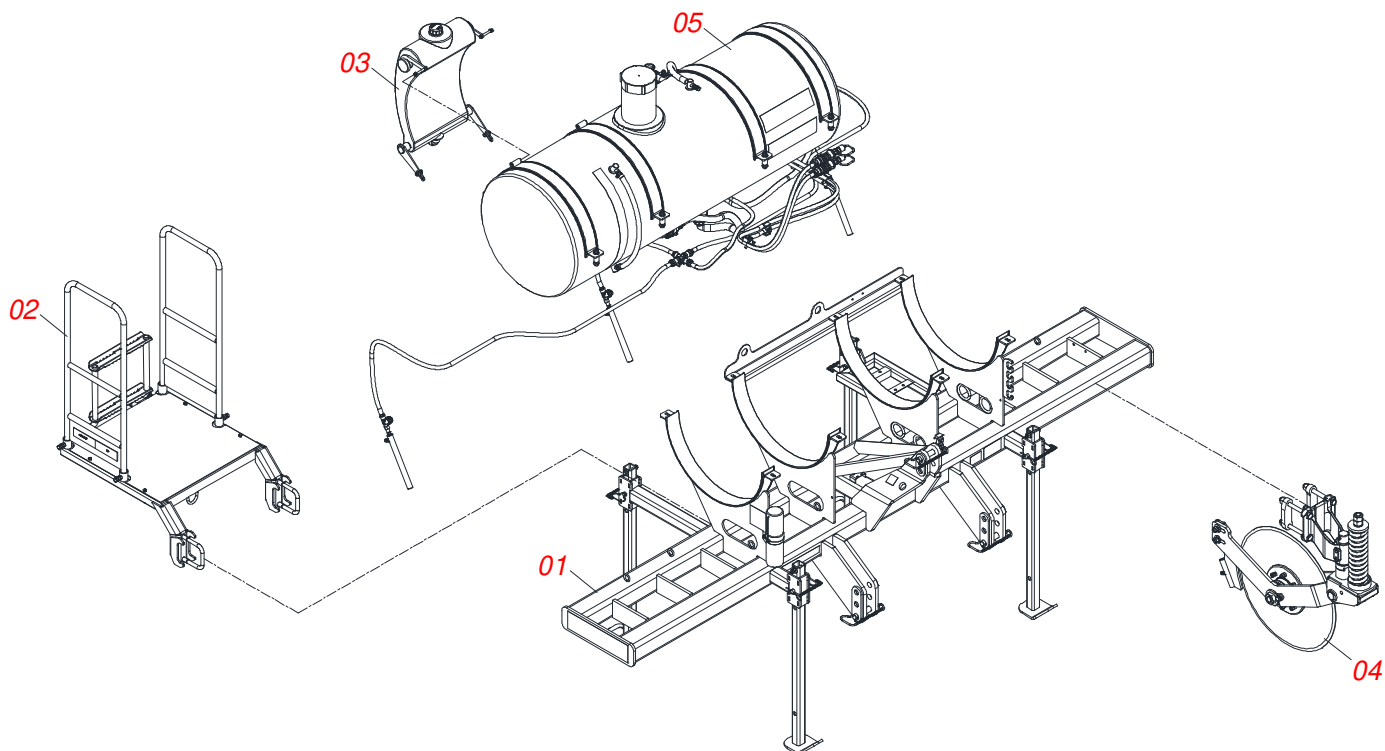
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503019631	PONTA PULVERIZACAO JS 0,55 AZUL (571-SPF-JS0,55-M1-8)		01
02	0503019632	CONEXAO RETA MACHO 12MMX1/2 BSP (629-SPF-011-067)		01
03	0503019633	VALVULA 1/2 ANGULO 90 MA (629-SPF-011-080)		01
04	0503019634	CONEXAO RETA FEMEA 12MMX3/8 BSP (629-SPF-011-09)		01
05	0503019635	CONEXAO RETA FEMEA 8MM X 1/8 (629-SPF-PCF1-8X8MM)		01
06	0503019636	BICO DELF VEM 140 (SP3-422DEF14002)		01
07	0503019637	TEE REDUCAO 12X12X8 (629-SPF-PUG12X12X8)		01
08	0503019638	CONEXAO PORTA BICO 1V (SP3-402085)		01
09	0503019639	CONEXAO REDUCAO F1/2 X M3/8 (SP3-2452012)		01
10	0503019640	CONEXAO NIPLE 1/2 SIMETRICO (SP3-2502020)		01
11	0503019641	CONEXAO PORCA G3/8 VEM (SP3-20001003)		01
12	0503019642	TUBO POLIURETANO 12MM X 50 AZUL (629-SPF-014-068)		02
13	0503019474	CONEXAO RETA G3/8 M D13 (SP3-1032113)		01
14	0503019643	TUBO POLIURETANO 8MM X 550 AZUL (629-SPF-014-070)		01
15	0503019473	ABRACADEIRA MANGUEIRA 1/2 13-19MM FITA 14MM 592-SPF-016-005		01
16	0503019644	FILTRO M60 ANTIGOTEJO LECHLER (523-652665601)		01



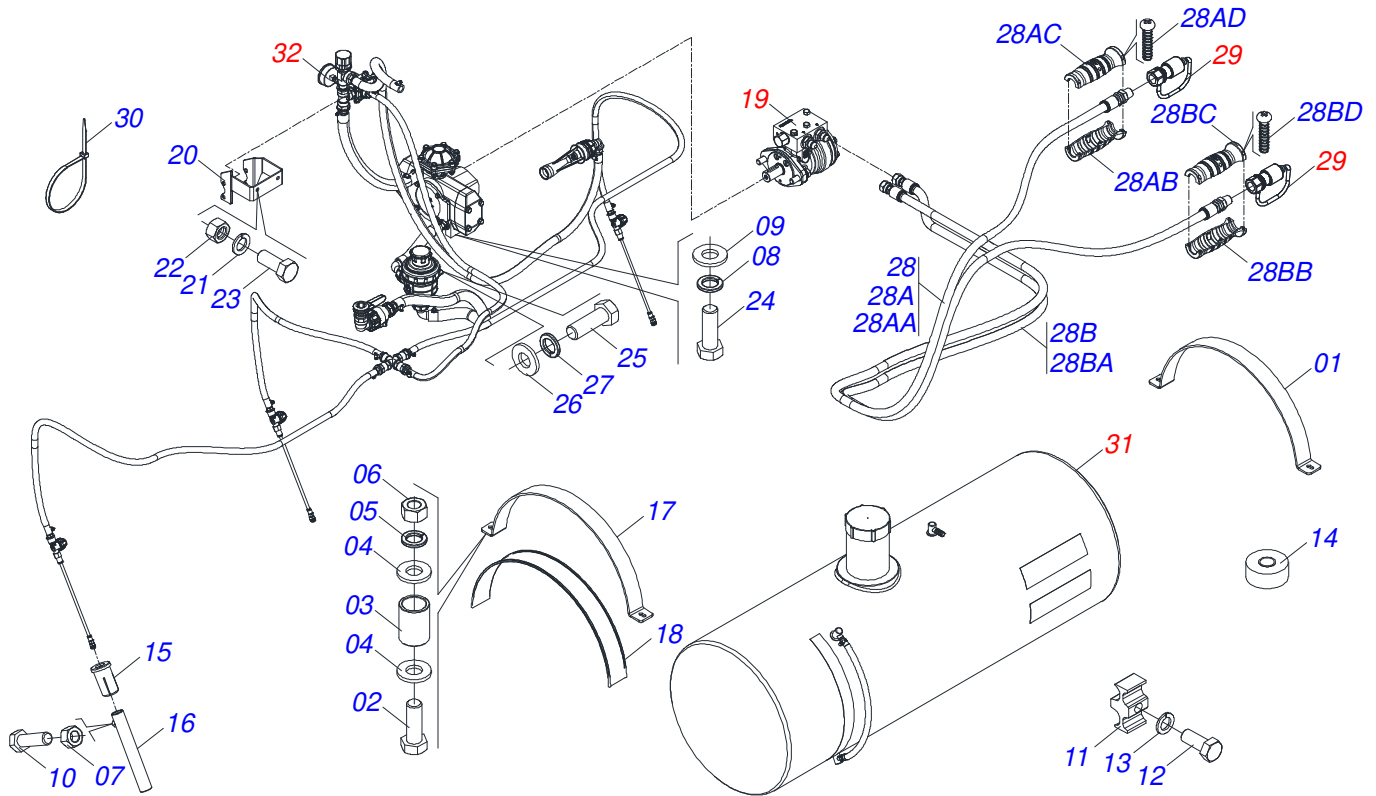
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503019660	CONEXAO 3V MACHO G1/2 X 1V F G1/2 SP3-150120		01
02	0503019661	CONEXAO RETA G1/2 M D13 SP3-1032213		04
03	0503019473	ABRACADEIRA MANGUEIRA 1/2 13-19MM FITA 14MM 592-SPF-016-005		04
04	0503019662	CONEXAO LUVA F-F G1/2 SP3-2302020		03



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521057565	CHASSI SEMI MONTADO 3L	3	01
02	0521052257	PLATAFORMA COMPLETA	4	01
03	0521051043	RESERVATORIO AGUA COMPLETO	5	01
04	0521053103	DISCO CORTE COM HASTE APLICADORA COMPLETO	9	03
05	0541052137	SISTEMA PULVERIZACAO BOMBA BS 3L	27	01

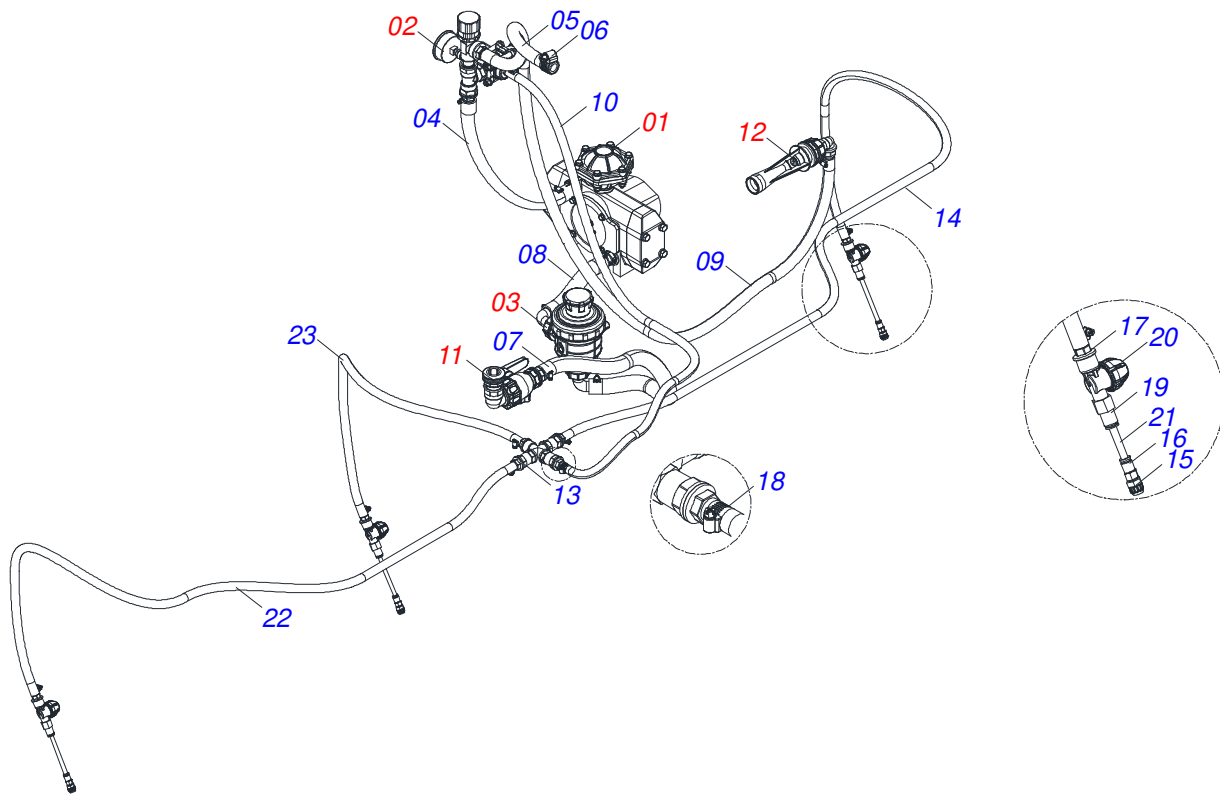


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521057565	CHASSI SEMI MONTADO 3L	3	01
02	0521052257	PLATAFORMA COMPLETA	4	01
03	0521051043	RESERVATORIO AGUA COMPLETO	5	01
04	0521053103	DISCO CORTE COM HASTE APLICADORA COMPLETO	9	03
05	0541052143	SISTEMA PULVERIZACAO BOMBA 3L 600L KIT		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0581014471	CINTA FIXACAO RESERVATORIO 600 LT		02
02	0503010847	PARAFUSO 1/2 UNC X 3.1/4 C S G.5 ZN		08
03	0581014514	LUVA 19,5 X 25 X 40		08
04	0501010937	ARRUELA LISA 13,50 X 28 X 3,00 ZN		16
05	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2		08
06	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5		08
07	0503010026	PORCA SEXTAVADA 3/8 UNC G.5 ZN		03
08	0503010025	ARRUELA PRESSAO 3/8		04
09	0501010984	ARRUELA LISA 10,50 X 27 X 3,00		04
10	0503010751	PARAFUSO 3/8 UNC X 1.1/4 CS G.5 ZN		03
11	0502012702	CORPO SUPORTE PRESILHA R7/16		04
12	0503011173	PARAFUSO 7/16 UNC X 2 CSRT G.5 ZN		04
13	0503010180	ARRUELA PRESSAO 7/16		04
14	0503013171	VEDA ROSCA 1/2 X 10M 1J51066		01
15	0591012534	LUVA FIXACAO FLEXIVEL		03
16	0521068872	TUBO DISTRIBUIDOR 280		03
17	0521067865	CINTA FIXACAO SUPERACAO COM LUVA RESERVATORIO 600 LT		02
18	0591010124	CINTA BORRACHA RESERVATORIO 72 X 5,5 X 910		04
19	0521057560	MOTOR COM BLOCO LIMITADOR COMPLETO	15	01
20	0591010733	SUPORTE FIXACAO COMANDO		01
21	0503010179	ARRUELA PRESSAO 5/16 ZN 1K01528		02
22	0503010337	PORCA SEXTAVADA 5/16 UNC G.5 ZN		02
23	0503016506	PARAFUSO 5/16 UNC X 3/4 C S G.5 ZN		02
24	0503010237	PARAFUSO 3/8 UNC X 1 C S G.5		04
25	0503015114	PARAFUSO M8X1,25X22 CS 8.8 ZN		03
26	0501010694	ARRUELA LISA 8,50 X 18 X 1,50 ZN		03
27	0503014371	ARRUELA PRESSAO M8 1K011152 ZN		03
28	0521057556	JOGO MANGUEIRA 3L		01
28A	0521057558	MANGUEIRA 3/8 X 3200 TR-TM AMARELO/VERMELHO		01
28AA	0501080441	MANGUEIRA 3/8 X 3200 TR-TM		01
28AB	0503034493	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AMARELO)		01
28AC	0503034495	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (VERMELHO)		01

Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
28AD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
28B	0521057557	MANGUEIRA 3/8 X 3200 TR-TM AMARELO/AZUL		01
28BA	0501080441	MANGUEIRA 3/8 X 3200 TR-TM		01
28BB	0503034493	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AMARELO)		01
28BC	0503034494	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AZUL)		01
28BD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
29	0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	12	02
30	0503010267	ABRACADEIRA NYLON 3,60 X 1,3 X 155 MM		02
31	0541052148	RESERVATORIO 600 LT COMPLETO FURACAO		01
32	0503064277	KIT PULVERIZACAO 3L (BS0023) 600L	28	01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503063001	BOMBA SEMI MONTADA (SPF)	17	01
02	0503063000	COMANDO MANUAL SPF	18	01
03	0503062999	FILTRO SUCCAO 1-1/4 COMPLETO (SP3)	19	01
04	0503035052	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1 X 550		01
05	0503035047	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 3/4 X 750		01
06	0503019497	ABRACADEIRA MANGUEIRA 3/4(19-27) FITA 14MM (592-SPF-016-007)		01
07	0503035053	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1" X 850		01
08	0503035051	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1 X 250		01
09	0503035050	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 3/4 X 1500		01
10	0503035043	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1/2 X 1500		01
11	0503063003	CONJUNTO SAIDA RESERVATORIO (SP3)	20	01
12	0503063004	KIT AGITADOR (SP3)	21	01
13	0503063117	VASO COMUNICADOR 1E/3S ASPER	24	01
14	0503036357	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1/2 X 2550		01
15	0503019631	PONTA PULVERIZACAO JS 0,55 AZUL (571-SPF-JS0,55-M1-8)		03
16	0503019635	CONEXAO RETA FEMEA 8MM X 1/8 (629-SPF-PCF1-8X8MM)		03
17	0503019474	CONEXAO RETA G3/8 M D13 (SP3-1032113)		03
18	0503019473	ABRACADEIRA MANGUEIRA 1/2 13-19MM FITA 14MM 592-SPF-016-005		03
19	0513012124	CONEXAO RETA FEMEA 3/8 BSP X 8 MM BS		03
20	0503019638	CONEXAO PORTA BICO 1V (SP3-402085)		03
21	0503019643	TUBO POLIURETANO 8MM X 550 AZUL (629-SPF-014-070)		03
22	0503036357	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1/2 X 2550		01
23	0503036100	MANGUEIRA WINDFOOT 300 PSI PVC PRETA 1/2X1100		01



civemasa

Publicações Técnicas | Elaboração e Revisão
LORENA ROCHA ALVES

www.civemasa.com.br

