

GRADES

GAPCRC-HD 8013 ARTICULADA MECÂNICA - 45D

Código: 0501093731
Série: S-1123
Revisão: 00
Data da Revisão: DEZEMBRO/2023

CATÁLOGO DE PEÇAS

CIVEMASA




PRODUTOS

Código	Descrição
0121010205	GAPCRC HD 8013 45X36X9 DR DMO M C/ET FOLDING S-1123

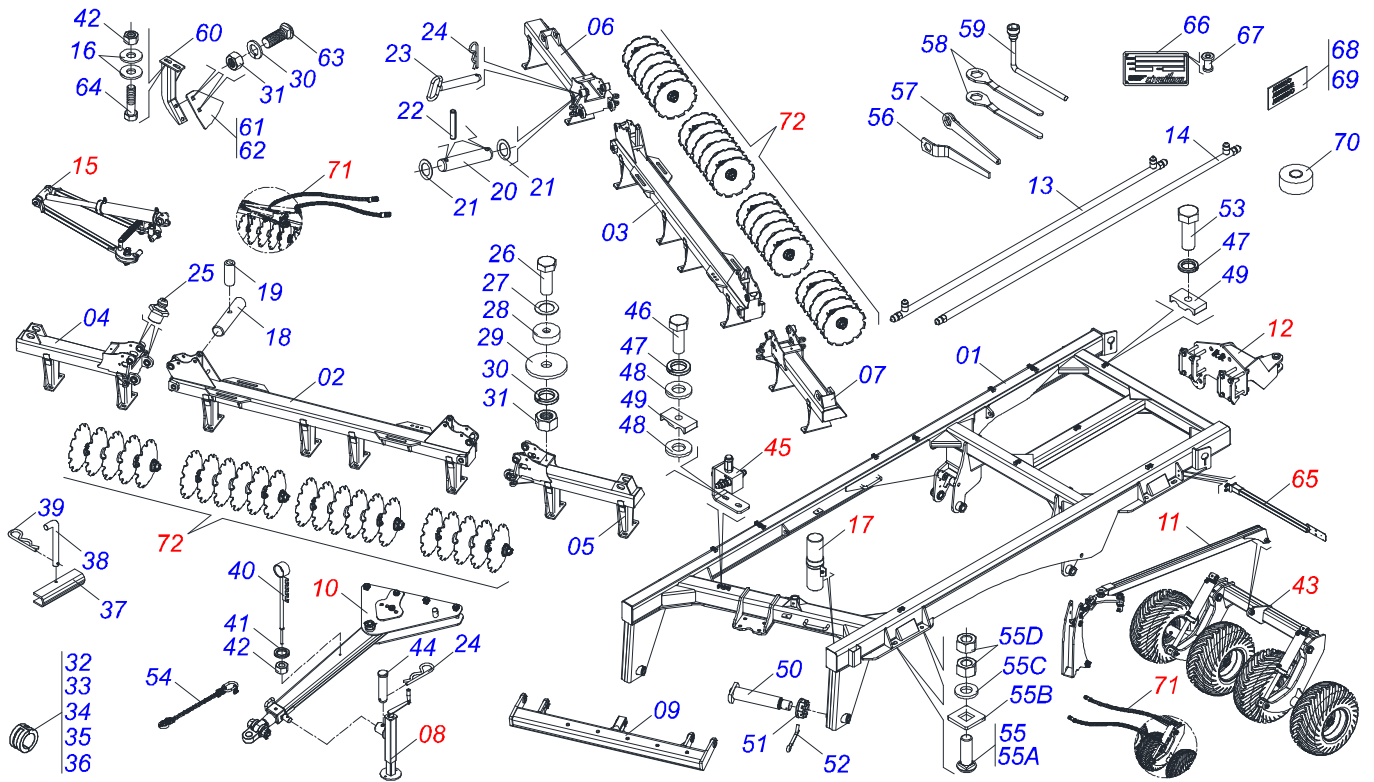
ATENÇÃO: IMPORTANTE

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.



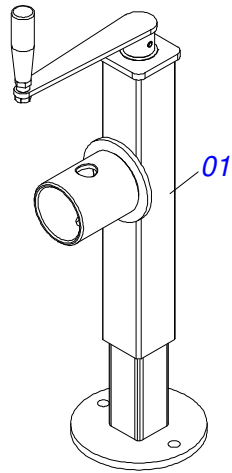
INDICE

0909096999	CHASSI COMPLETO	.....	1
0511048088	MACACO COMPLETO	.....	2
0521041823	BARRA TRACAO COMPLETA COM ENGATE 3"	.....	3
0531040171	ENGATE COMPLETO	.....	4
0909097000	CONJUNTO ARTICULADOR CABECALHO	.....	5
0511059199	EXTENSOR REGULADOR BARRA ESTABILIZADORA	.....	6
0909097001	KIT ENGATE TRASEIRO	.....	7
0501053835	FEMEA ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT COM TAMPA	.....	8
0909097002	CONJUNTO ARTICULACAO	.....	9
0511050181	ARTICULACAO DIANTEIRA ESQUERDA TRASEIRA DIREITA COMPLETA	.....	10
0511050182	ARTICULACAO DIANTEIRA DIREITA TRASEIRA ESQUERDA COMPLETA	.....	11
0511059197	CILINDRO HIDRAULICO 76,20 X 114,30 X 1085 X 715	.....	12
0521052001	CONJUNTO PORTA MANUAL	.....	13
0909097003	CONJUNTO RODADO	.....	14
0521051832	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	.....	15
0501056467	RODADO SEM PNEU	.....	16
0503060102	RODA COM PNEU 400/60 - 14L DIREITA	.....	17
0503063403	RODA COM PNEU 400/60 - 14L ESQUERDA	.....	18
0909097004	CONJUNTO FIXACAO LANTERNA	.....	19
0909097006	CIRCUITO HIDRAULICO COMPLETO	.....	20
0511059196	VALVULA COMPLETA	.....	21
0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	.....	22
0909097005	SEÇÃO DE DISCOS COMPLETO	.....	23
0531041672	MANCAL AGRICOLA DMO 330 X 2.1/2 COM SUPORTE COM PROTECAO NAC	.....	24
0531053201	MANCAL AGRICOLA DMO 330 X 2.1/2 NAC	.....	25

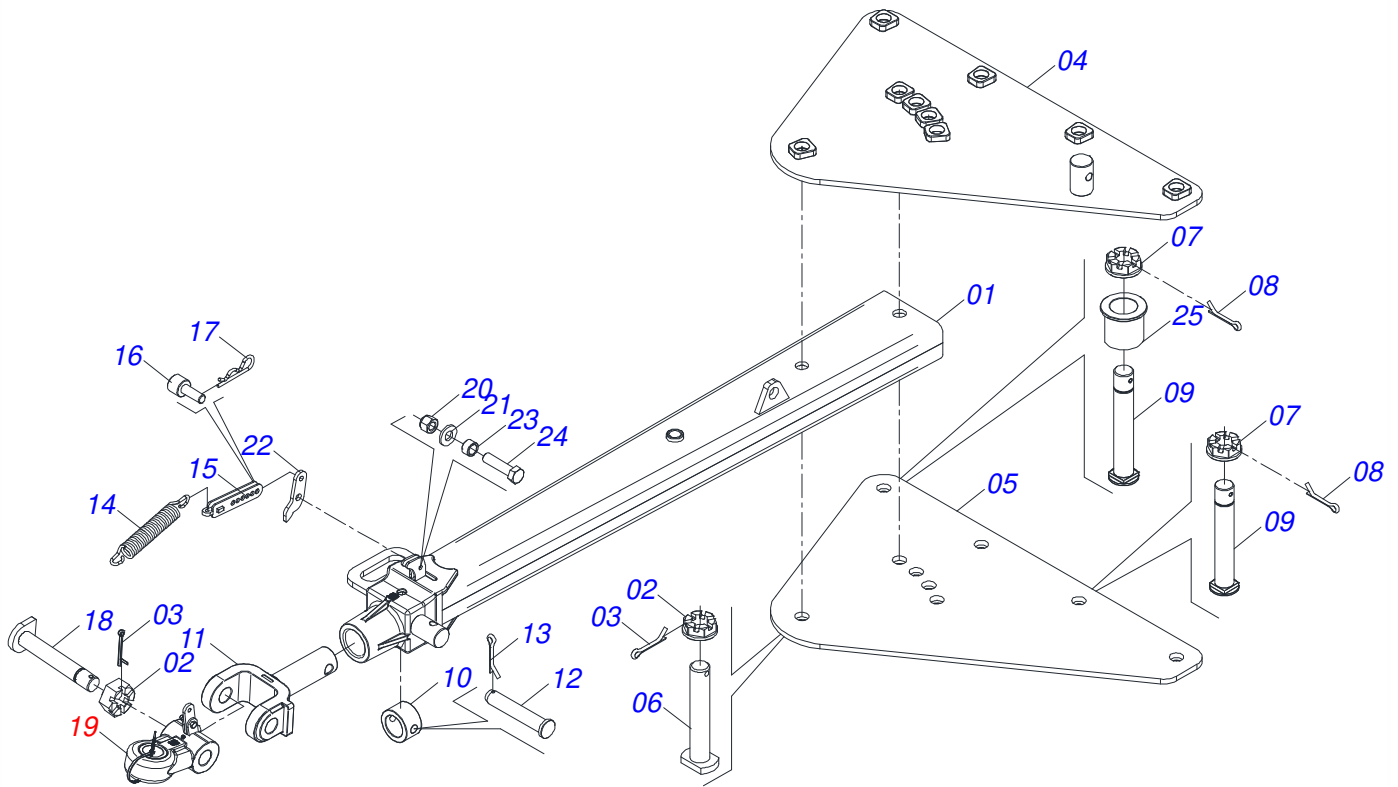


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521068244	QUADRO		01
02	0521068245	CHASSI DIANTEIRO		01
03	0521068251	CHASSI TRASEIRO		01
04	0521068257	CHASSI DIANTEIRO LATERAL DIREITA		01
05	0521068258	CHASSI DIANTEIRO LATERAL ESQUERDO		01
06	0521068259	CHASSI TRASEIRO LATERAL DIREITA		01
07	0521068260	CHASSI TRASEIRO ESQUERDO		01
08	0511048088	MACACO COMPLETO	2	01
09	0521068250	BARRA ENGATE		01
10	0521041823	BARRA TRACAO COMPLETA COM ENGATE 3"	3	01
11	0909097000	CONJUNTO ARTICULADOR CABECALHO	5	01
12	0909097001	KIT ENGATE TRASEIRO	7	01
13	0521066126	DUTO DISTRIBUIDOR OLEO 3450 (04 SAIDA R.3/4" JIC)		02
14	0521066937	DUTO DISTRIBUIDOR OLEO		02
15	0909097002	CONJUNTO ARTICULACAO	9	04
16	0541010763	ARRUELA LISA 20,50 X 42 X 6,30 ZN		180
17	0521052001	CONJUNTO PORTA MANUAL	13	01
18	0541016676	EIXO 1.1/2 X 175		04
19	0503013662	PARAFUSO 1/2 UNC X 1 S C S I 12.9		04
20	0581015612	EIXO JUNCAO 50,90 X 452		04
21	0511019776	ARRUEL LISA 52,50 X 72 X 6,30 ZN		08
22	0503011069	PINO ELASTICO 701223 10 X 70		08
23	0521068256	EIXO TRAVA 25,40 X 285		04
24	0503030012	CUPILHA 4 X 88		05
25	0503010002	GRAXEIRA 1800		25
26	0503010233	PARAFUSO 5/8 UNC X 2.1/2 CS G.5 ZN		04
27	0571010265	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 3,00 ZN		04
28	0581011153	BATEDOR CHASSI		04
29	0571013284	ARRUELA LISA 17,50 X 90 X 4,75		06
30	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN		94
31	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		94

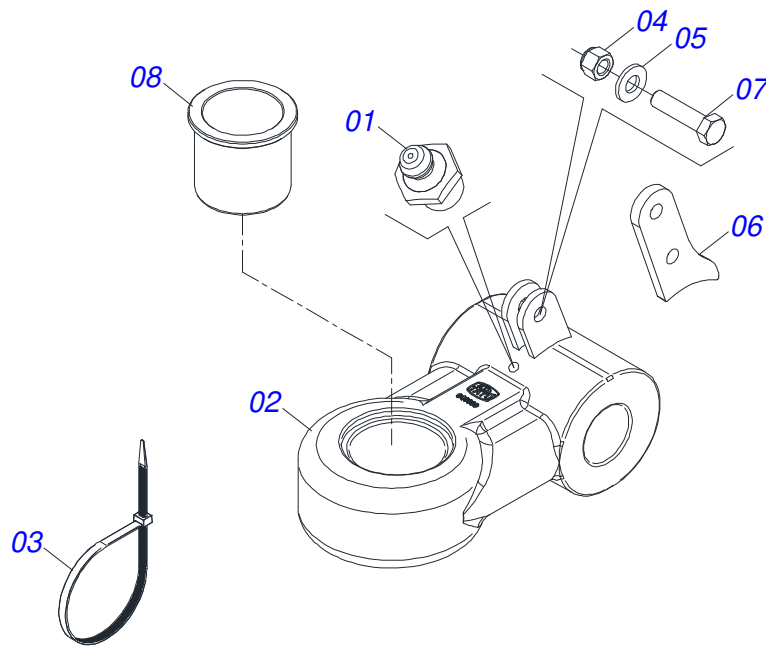
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
32	0501047895	TOPADOR 25 PARA CILINDRO		04
33	0501047885	TOPADOR 30 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		02
34	0501047886	TOPADOR 35 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		02
35	0501047887	TOPADOR 40 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		02
36	0501047888	TOPADOR 45 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		02
37	0561016693	TRAVA PARA TRANSPORTE 345		02
38	0541016844	FIXADOR TRAVA TRANSPORTE		02
39	0503030285	CUPILHA 4 X 60		02
40	0531061120	SUPORTE MANGUEIRA 1030		01
41	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		01
42	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		97
43	0909097003	CONJUNTO RODADO	14	01
44	0561014251	EIXO JUNCAO 22,30 X 28,58 X 80		01
45	0511059196	VALVULA COMPLETA	21	01
46	0503011173	PARAFUSO 7/16 UNC X 2 CSRT G.5 ZN		04
47	0503010180	ARRUELA PRESSAO 7/16		01
48	0501012803	ARRUELA LISA 12 X 30 X 3,00 ZN		04
49	0502010477	CORPO SUPORTE PRESILHA		18
50	0521063989	EIXO 50 X 392 COM TRAVA		02
51	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		02
52	0503010010	CONTRAPINO 1/4" X 2.1/2"		02
53	0503011135	PARAFUSO 7/16 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		12
54	0503019848	CORRENTE SEGURANCA 1300 X 5/8 COM GANCHO/ARGOLA		01
55	0521040349	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 5.3/4 CA		08
55A	0501010954	PARAFUSO 1.1/4" UNC X 5.3/4" C A 8.8 ZN		01
55B	0571010449	TRAVA PARA PARAFUSO		01
55C	0571010448	LUVA 32,50 X 75 X 16		01
55D	0501010087	PORCA 1.1/4" UNC SEXTAVADA 2 ZN		02
56	0501011432	CHAVE 1.1/2 E 1.5/8 CABO CHATO		01
57	0521062858	CHAVE 51,50 PORCA 1.1/4		01
58	0501316941	CHAVE 2.1/8 E 2.1/2 (CABO CHATO)		02
59	0503016137	CHAVE 1.1/4 CABO CILINDRICO		01
60	0511064771	SUPORTE LIMPADOR		23
61	0521013678	LIMPADOR DIANTEIRO		11
62	0521013679	LIMPADOR TRASEIRO		12
63	0503012195	PARAFUSO 5/8 X 1.1/4 NC CAPQ G.5		90
64	0501010500	PARAFUSO 3/4 UNC X 3 CS G.5 ZN		90
65	0909097004	CONJUNTO FIXACAO LANTERNA	19	02
66	0503034004	ETIQUETA IDENTIFICACAO ALUMINIO CIVEMASA 61 X 118		01
67	0503010001	REBITE POP ADESIVA 423 3,2 X 5,5		04
68	0503031428	ETIQUETA ADESIVA ATENCAO LER MANUAL		01
68.	0503031738	ETIQUETA ADESIVA ADVERTENCIA		01
68..	0503033647	ETIQUETA AUTO CONTROLE OK APROVADO CIVEMASA		01
68...	0503031827	ETIQUETA ADESIVA LUBRIFICACAO E REAPERTO DIARIO		01
69	0503031896	ETIQUETA ADESIVA PERIGO		01
69.	0503033980	EMBLEMA GAPCRC HD 8013		02
69..	0503033237	EMBLEMA LOGO CIVEMASA 120 X 480		02
69...	0503031739	ETIQUETA ADESIVA PERIGO 11,7 X 7		01
70	0503013171	VEDA ROSCA 1/2 X 10M 1J51066		01
71	0909097006	CIRCUITO HIDRAULICO COMPLETO	20	01
72	0909097005	SEÇÃO DE DISCOS COMPLETO	23	01



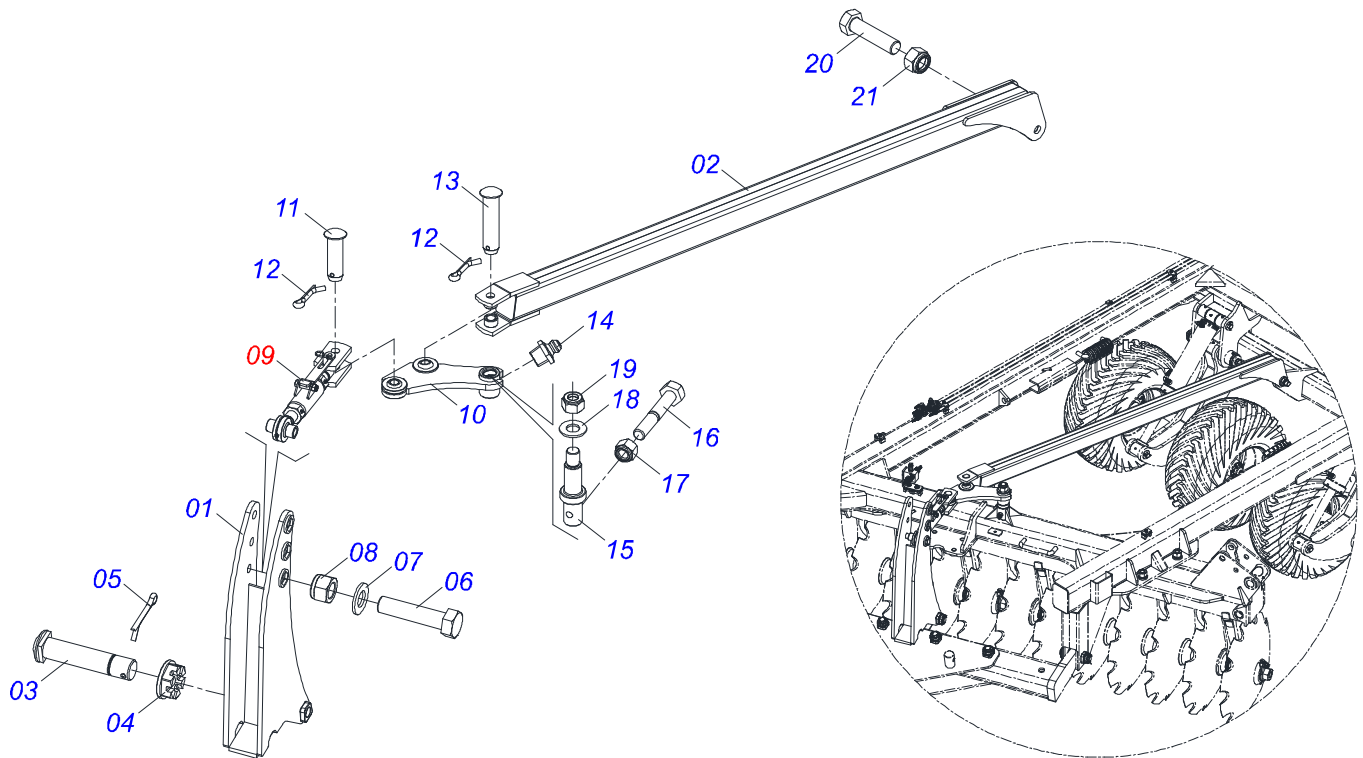
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503062227	MACACO COMPLETO (8088) ROBUSTEC		01



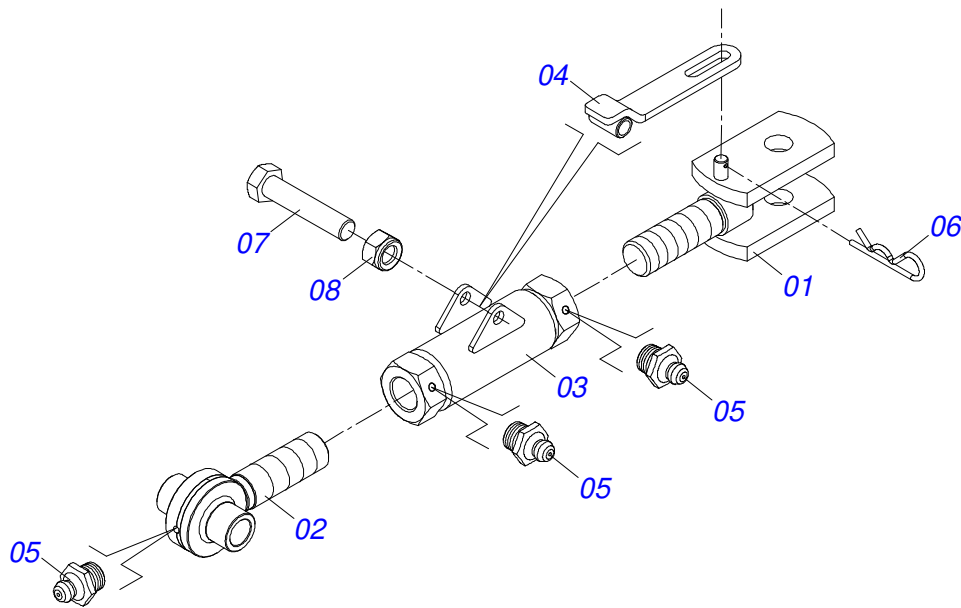
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521068249	BARRA TRACAO (EIXO 2)		01
02	0502040558	PORCA CASTELO 2 UNS 10FPP SEXTAVADO 99 SA		02
03	0503010074	CONTRAPINO 3/8" X 4"		02
04	0521068246	PLACA SUPERIOR (EIXO 2)		01
05	0521068247	PLACA INFERIOR (EIXO 2) GAPCR-HD		01
06	0521068248	EIXO JUNCAO COM TRAVA (50,80 X 273)		01
07	0501811301	PORCA CASTELO 1.1/2UNC 6FPP S2.5/16 SA		05
08	0503010010	CONTRAPINO 1/4" X 2.1/2"		05
09	0521811880	EIXO JUNCAO 37,50 X 230 X PQ R.1./2		05
10	0502040263	ANEL TRAVA ENGATE 32M 106		01
11	1902040897	U ENGATE TRATOR 3		01
12	0561017306	EIXO JUNCAO 31,50 X 130		01
13	0503010523	CONTRAPINO 1/4" X 2"		01
14	0503031741	MOLA TRACAO 45,0 X 290 X 7,0 CLASSE C		01
15	0531061607	REGULADOR MOLA		01
16	0591014558	EIXO FIXACAO REGULADOR MOLA		01
17	0503030285	CUPILHA 4 X 60		01
18	0531061122	EIXO ARTICULADOR 2 UNS 10FPP X 241,50		01
19	0531040171	ENGATE COMPLETO	4	01
20	0503010589	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1/2 UNC ALTA G.5 ZN		01
21	0501010937	ARRUELA LISA 13,50 X 28 X 3,00 ZN		01
22	0591014554	ORELHA TRASEIRA FIXACAO MOLA		01
23	0591014552	LUVA 19 X 13,50 X 11		01
24	0503010740	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 CS G.5 ZN		01
25	0591013086	LUVA 52,8 X 78 X 76 (PINO 2)		01



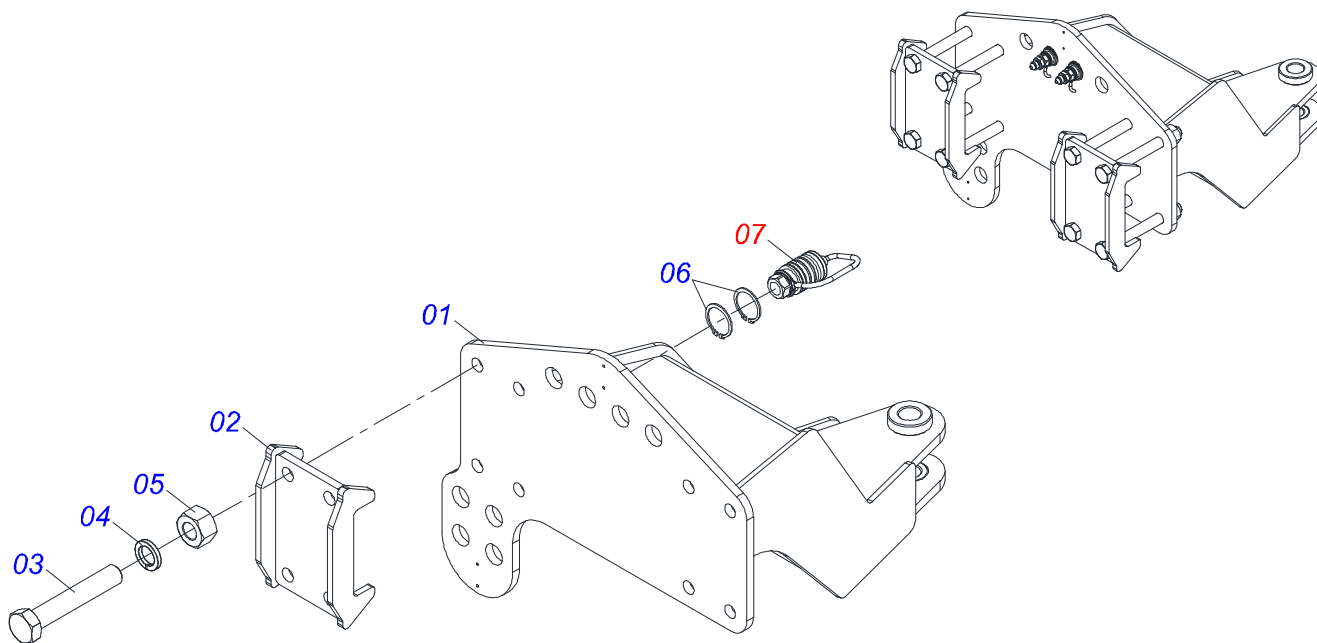
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
02	0531061121	ENGATE 3		01
03	0503018829	ABRACADEIRA NYLON 7,8 X 1,8 X 390 MM RUBBER PLASTIC		01
04	0503010589	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1/2 UNC ALTA G.5 ZN		01
05	0501010937	ARRUELA LISA 13,50 X 28 X 3,00 ZN		01
06	0591014555	ORELHA DIANTEIRA FIXACAO MOLA		01
07	0503010740	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 CS G.5 ZN		01
08	0591013448	LUVA 65,50 X 78 X 76 (PINO 2.1/2)		01



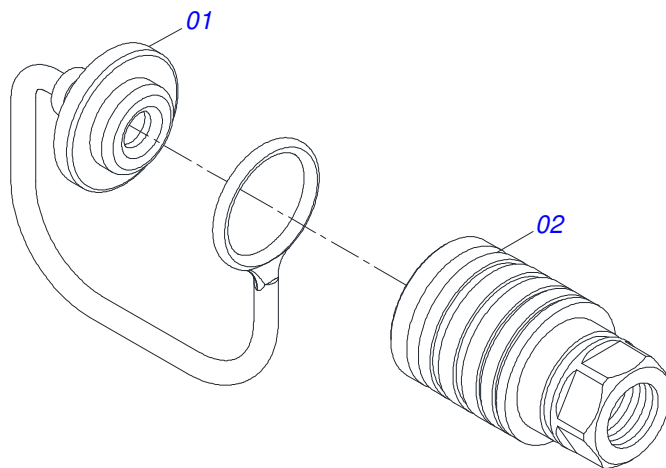
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521066758	ARTICULADOR CABECALHO		01
02	0521066759	BARRA ESTABILIZADORA (3000)		01
03	0521012053	EIXO 37,50 X 220 PQ 2240/7010 ZN		01
04	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		01
05	0503010010	CONTRAPINO 1/4" X 2.1/2"		01
06	0521017351	PARAFUSO 1.1/4 UNF X 8 C S G.8 ZN		01
07	0501017779	ARRUELA LISA 32 X 60 X 4,75		01
08	0503010817	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1.1/4 UNF ALTA G.5 ZN		01
09	0511059199	EXTENSOR REGULADOR BARRA ESTABILIZADORA	6	01
10	0521066960	ARTICULADOR BARRA ESTABILIZADORA		01
11	0521010780	EIXO JUNCAO 31,75 X 115 FURO 100 ZN		01
12	0503010523	CONTRAPINO 1/4" X 2"		02
13	0581811919	EIXO JUNCAO 31,75 X 170 FURO 155 SA		01
14	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
15	0581011775	EIXO PIVO ARTICULACAO BARRA ESTABILIZADORA		01
16	0501010216	PARAFUSO 3/4 UNC X 4.1/2 C S G.5 ZN		01
17	0503011075	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 3/4 UNC ALTA G.5 ZN		01
18	0501010287	ARRUELA LISA 39,50 X 80 X 6,30 ZN		01
19	0503010290	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1.1/2 UNF ALTA G.5 ZN		01
20	0503013321	PARAFUSO 1.1/4 UNF X 7 C S G.8 ZN		01
21	0503010817	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1.1/4 UNF ALTA G.5 ZN		01



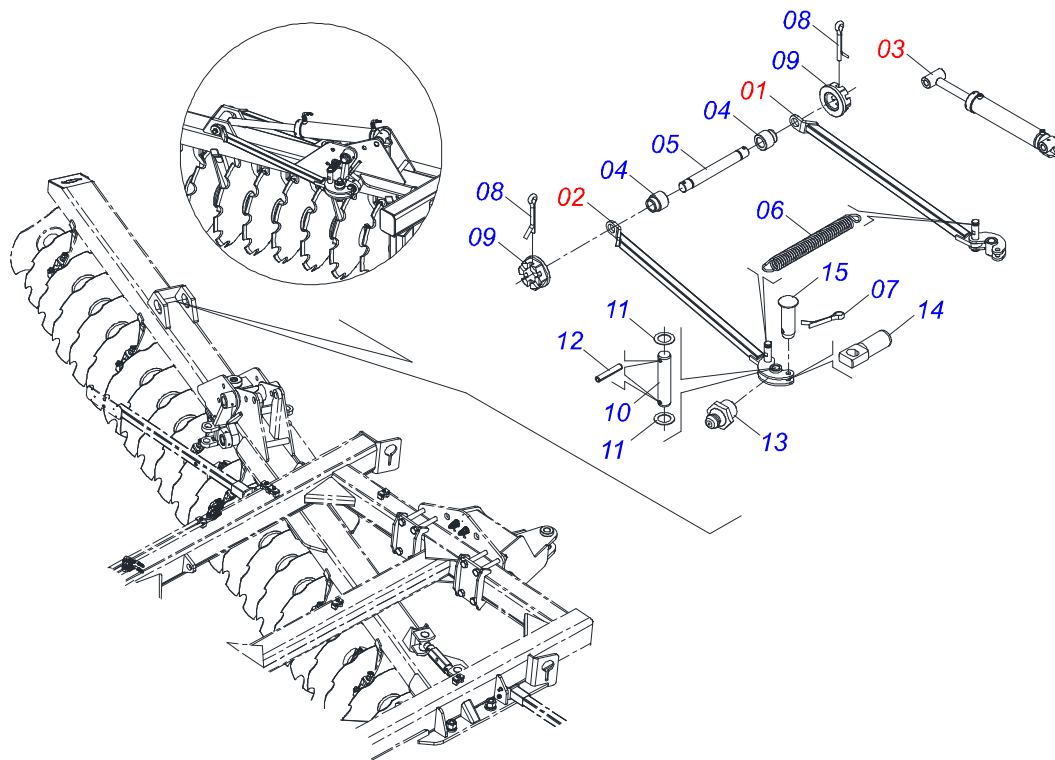
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521066962	FUSO EXTENSOR C/O. R.1.3/4 ESQUERDO		01
02	0521066965	FUSO EXTENSOR ROTULA R.1.3/4 UNC DIREITO		01
03	0521066963	PORCA REGULA R.1.3/4 UNC (245)		01
04	0521066964	ALAVANCA REGULADOR EXTENSOR ESTABILIZADOR		01
05	0503010002	GRAXEIRA 1800		03
06	0503030285	CUPILHA 4 X 60		01
07	0503010806	PARAFUSO 5/8 UNF X 3 C S G.5 ZN		01
08	0503010878	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 5/8 UNF BAIXA G.5 ZN		01



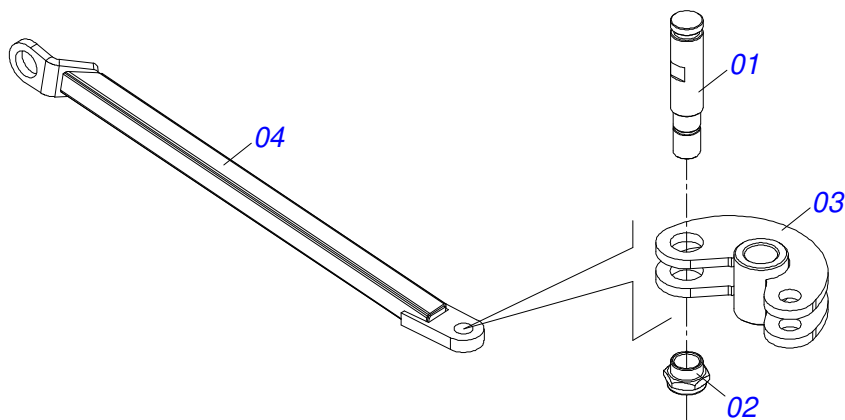
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521065966	ENGATE TRASEIRO		01
02	0521065965	GARRA TRASEIRA FIXAÇÃO ENGATE TRASEIRO		02
03	0501010064	PARAFUSO 1 UNC X 9 CS G.5 ZN		08
04	0503010012	ARRUELA PRESSAO 1 ZN 1K01602		08
05	0501010059	PORCA SEXTAVADA 1 UNC (PESADA) G.5 ZN		08
06	0503010217	ANEL RETENTOR PARA EIXO 501040		04
07	0501053835	FEMEA ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT COM 8 TAMPA		02



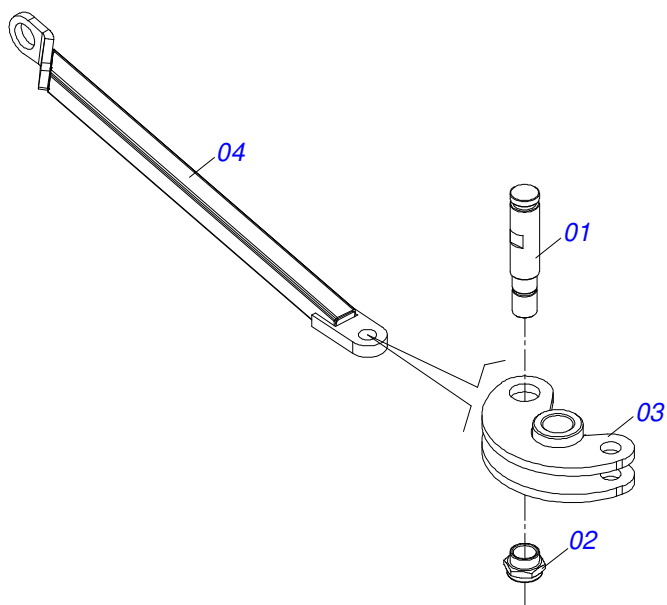
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503011883	TAMPA PLASTICA PARA ENGATE RAPIDO FEMEA		01
02	0503011628	FEMEA ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT (A/E/N)		01



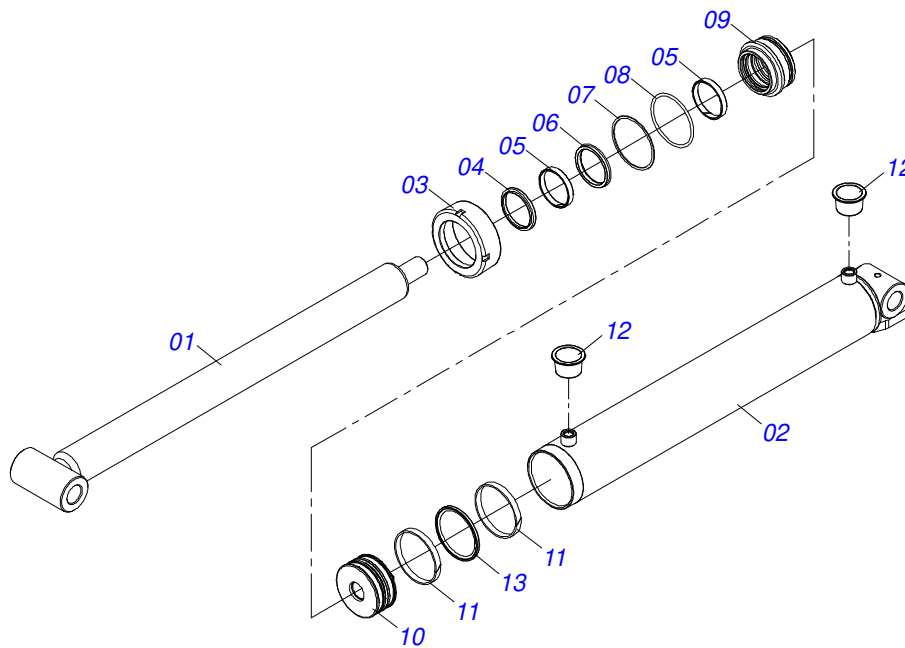
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511050181	ARTICULACAO DIANTEIRA ESQUERDA TRASEIRA DIREITA COMPLETA	10	04
02	0511050182	ARTICULACAO DIANTEIRA DIREITA TRASEIRA ESQUERDA COMPLETA	11	04
03	0511059197	CILINDRO HIDRAULICO 76,20 X 114,30 X 1085 X 715	12	04
04	0541016614	LUVA 38,40 X 62 X 61 GCRO 7010		08
05	0501210091	EIXO PIVO ARTICULADOR LATERAL		04
06	0503034605	MOLA DE TRAÇÃO 50,70 X 411 X 6,35		04
07	0503010571	CONTRAPINO 1/4" X 1.1/2"		08
08	0503010010	CONTRAPINO 1/4" X 2.1/2"		08
09	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		08
10	0541016677	EIXO JUNCAO 37,20 X 177 GCRO 7010		08
11	0511019685	ARRUELA LISA 38,50 X 60 X 1,90 ZN		16
12	0503010361	PINO ELASTICO 701221 10 X 60		16
13	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
14	0561013283	EIXO TRAVA CHASSI		08
15	0521010572	EIXO JUNCAO 25 X 75 FURO 60 ZN		08



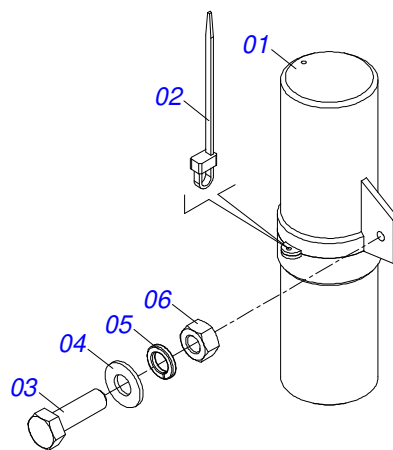
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0561014074	EIXO TRAVA ARTICULACAO FIXACAO MOLA 198		01
02	0541019258	PORCA AUTOFREN 1.1/4 C/REB		01
03	0521060779	TRAVA CHASSI		01
04	0521060770	BRACO ACIONADOR DIANTEIRO ESQUERDO TRASEIRO DIREIRO		01



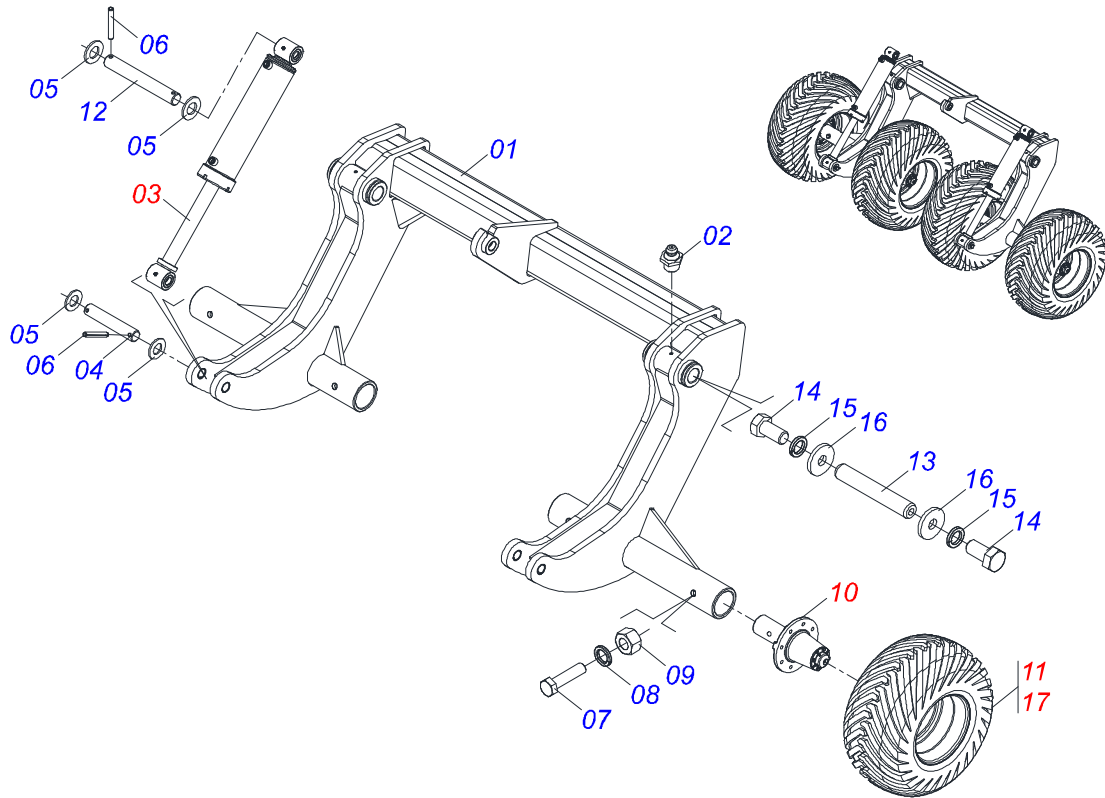
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0561014074	EIXO TRAVA ARTICULACAO FIXACAO MOLA 198		01
02	0541019258	PORCA AUTOFREN 1.1/4 C/REB		01
03	0521060779	TRAVA CHASSI		01
04	0521060771	BRACO ACIONADOR DIANTEIRO DIREITO TRASEIRO ESQUERDO		01



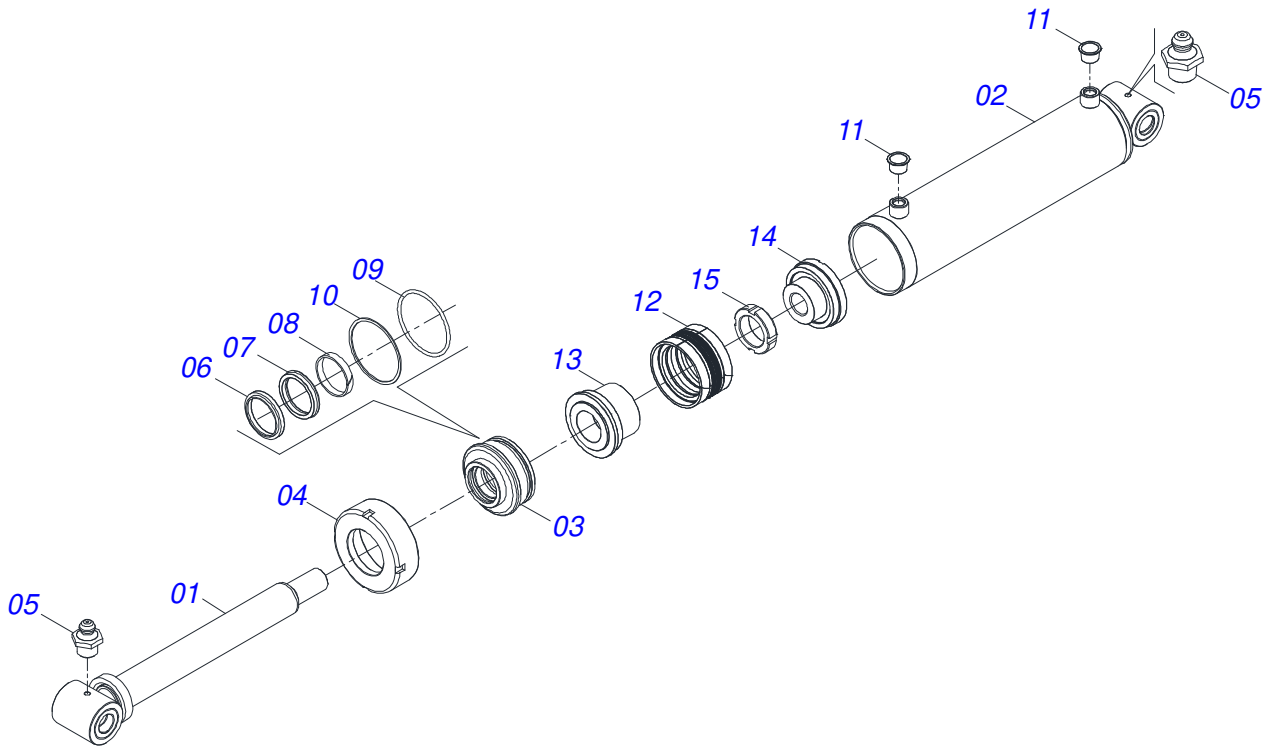
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521060777	EXTENSOR 76,20 X 1020,50		01
02	0521067412	CAMISA 114,30 X 897,50 COM BATEDOR		01
03	0502012629	TAMPA MOVEL 114,30 (EXTENSOR 76,20)		01
04	0503012642	ANEL RASPADOR D-3000 MOLYTHANE 1G24261		01
05	0503013553	ANEL W2-3250-500 1G06849		02
06	0503013552	GAXETA 2500-3000-375-B 1G17553		01
07	0503011893	ANEL BACK-UP 8-346 1G31096		01
08	0503011892	ANEL O RING 2-346 N 3006-9B 1G04629		01
09	0502012628	SUPORTE ANEIS 76,30 X 114,20		01
10	0502012477	EMBOLO 114,30 R1.1/2 UNF GCRO 7010		01
11	0503011891	ANEL G.E.4.1/2X3X1/2 W2-4500-500		02
12	0503030384	PLUG CON N-001		02
13	0503014692	GAXETA OE 114,3-PT1304500-T46N		01



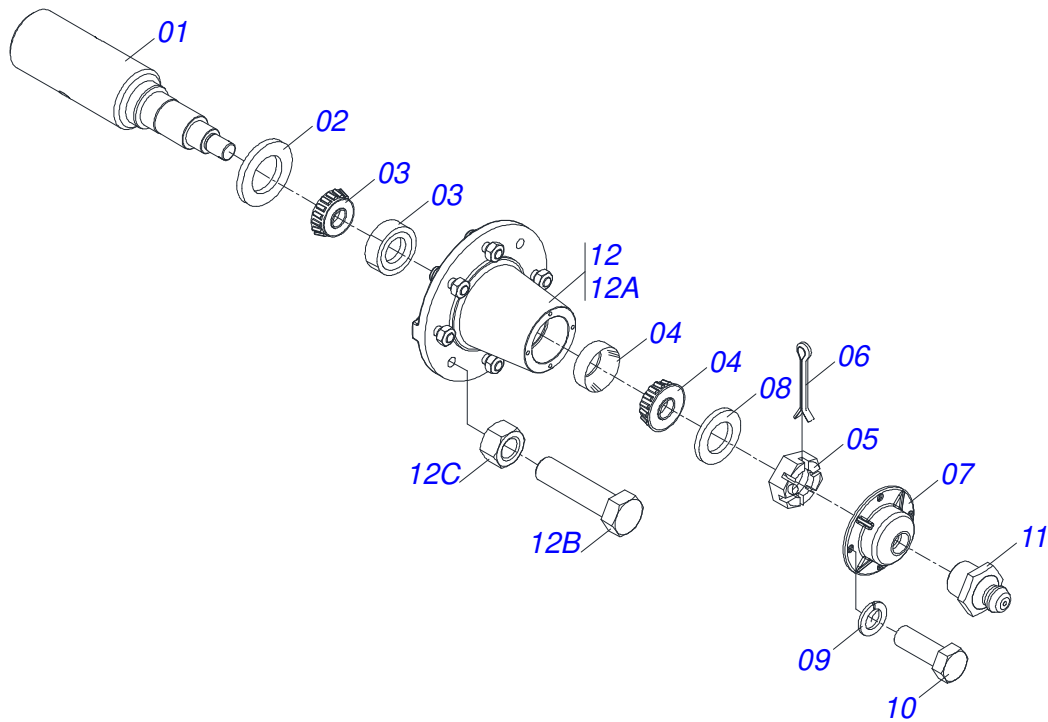
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503060100	PORTA MANUAL INSTRUCOES		01
02	0503010267	ABRACADEIRA NYLON 3,60 X 1,3 X 155 MM		01
03	0503010363	PARAFUSO 5/16 UNC X 1 C S G.2 ZN		01
04	0501010694	ARRUELA LISA 8,50 X 18 X 1,50 ZN		01
05	0503010179	ARRUELA PRESSAO 5/16 ZN 1K01528		01
06	0503010337	PORCA SEXTAVADA 5/16 UNC G.5 ZN		01
07	0511032996	SACO COM MANUAL INSTRUÇÕES		01



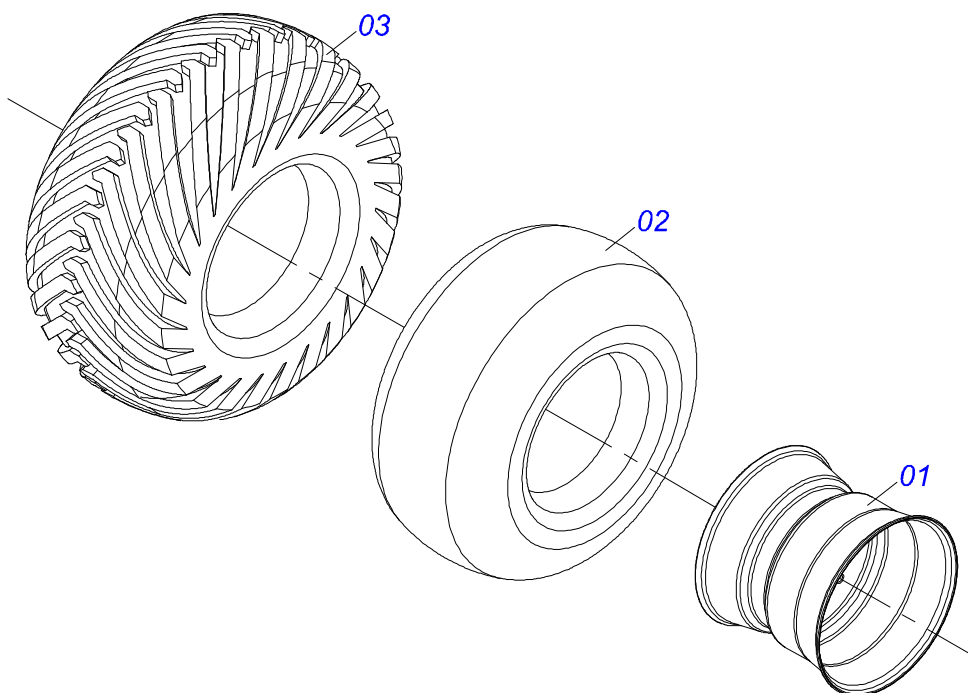
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521066478	RODEIRO		01
02	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
03	0521051832	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	15	02
04	0531018101	EIXO ARTICULACAO 31,75 X 160		02
05	0501017779	ARRUELA LISA 32 X 60 X 4,75		08
06	0503011877	PINO ELASTICO 701194 8 X 60		08
07	0503011198	PARAFUSO 3/4 UNC X 6 CS G.5		02
08	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		02
09	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
10	0501056467	RODADO SEM PNEU	16	02
11	0503060102	RODA COM PNEU 400/60 - 14L DIREITA	17	02
12	0531018105	EIXO ARTICULACAO 31,75 X 300 25 ZN		02
13	0531018062	EIXO JUNCAO 408		02
14	0503011250	PARAFUSO 1 UNC X 2 C S G.7 ZN		04
15	0503010012	ARRUELA PRESSAO 1 ZN 1K01602		04
16	0521011565	ARRUELA LISA 26,50 X 80 X 9,50 ZN		04
17	0503063403	RODA COM PNEU 400/60 - 14L ESQUERDA	18	02



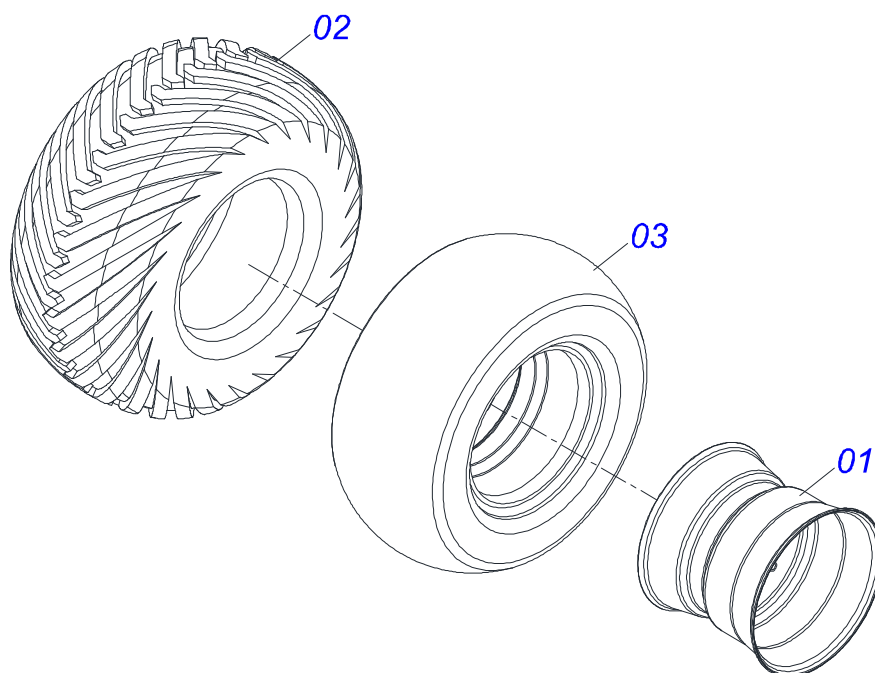
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521061684	EXTENSOR 56,98 X 590,50		01
02	0521061685	CAMISA 114,30 X 500		01
03	0502012644	SUPORTE ANEIS 53,98 X 114,30		01
04	0502011222	TAMPA MOVEL 114,3		01
05	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
06	0503015715	VEDACAO SCRAPER WAE302125-Z201		01
07	0503015642	VEDACAO U-CUP RUUB000970		01
08	0503015641	ANEL SLYDRING GR6900530-HM061		00
09	0503011892	ANEL O RING 2-346 N 3006-9B 1G04629		01
10	0503011893	ANEL BACK-UP 8-346 1G31096		01
11	0503030384	PLUG CON N-001		02
12	0503015640	VEDACAO SELEMASTER DSM PCUB000014		01
13	0561016578	CORPO EMBOLO Ø53,98 X 114,30 HASTE		01
14	0581015283	CORPO EMBOLO 114,30 R. 1.1/2 14 FPP		01
15	0503819100	PORCA KM AUTOTRAVANTE TOP LOCK 1.1/2 UNF SA (KMP 0099)		01
16	0511034304	JOGO REPARO CILINDRO HIDRAULICO (0521051832)		01



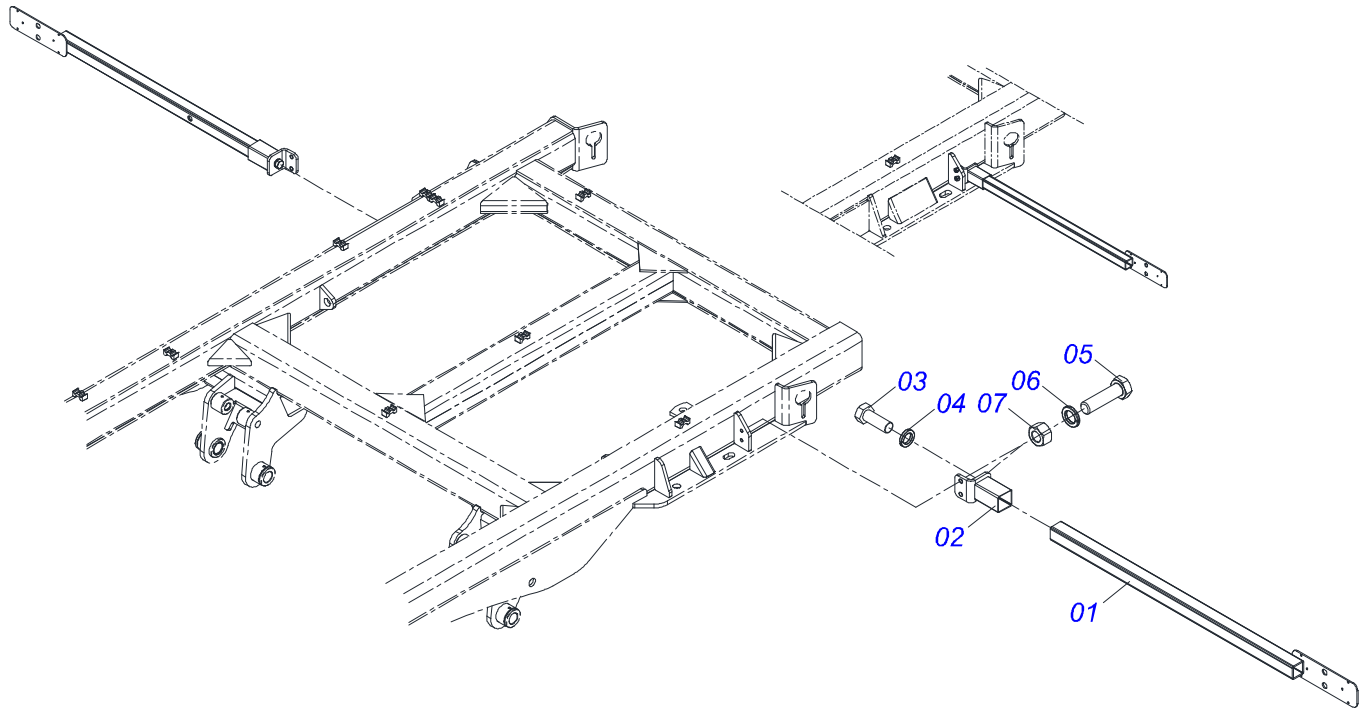
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0541016566	PONTA EIXO 3.1/2 X 375		01
02	0503013314	RETENTOR 5166-GB 63,5 X 110 X 13 ARCA		01
03	0503015290	ROLAMENTO 3780/3720 NAC		01
04	0503014821	ROLAMENTO 2780/2720 NAC		01
05	0503830009	PORCA CASTELO R 1 UNS 14FPP X 22 SA		01
06	0503010018	CONTRAPINO 5/32" X 1.1/2"		01
07	0502020591	TAMPA PROTETORA		01
08	0511812492	ARRUELA LISA 28 X 46 X 6,30 SA		01
09	0503011444	ARRUELA PRESSAO 5/16		04
10	0503810358	PARAFUSO 5/16 UNC X 7/8 C S G.5 SA		04
11	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
12	0501110738	CAIXA RODADO TRANSPORTE COM PARAFUSO		01
12A	0502012260	CAIXA RODADO TRANSPORTE		01
12B	0501010186	PARAFUSO RODA 5/8UNFX2.1/8CR G.5 REC ZN		08
12C	0503010064	PORCA CONICA 5/8 NF ZN		08



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501069483	RODA 13 X 15,5		01
02	0503012112	CAMARA 400/60 - 15,5 TR 15		01
03	0503013119	PNEU 400/60-15,5-T404-14L TRELEBORG		01

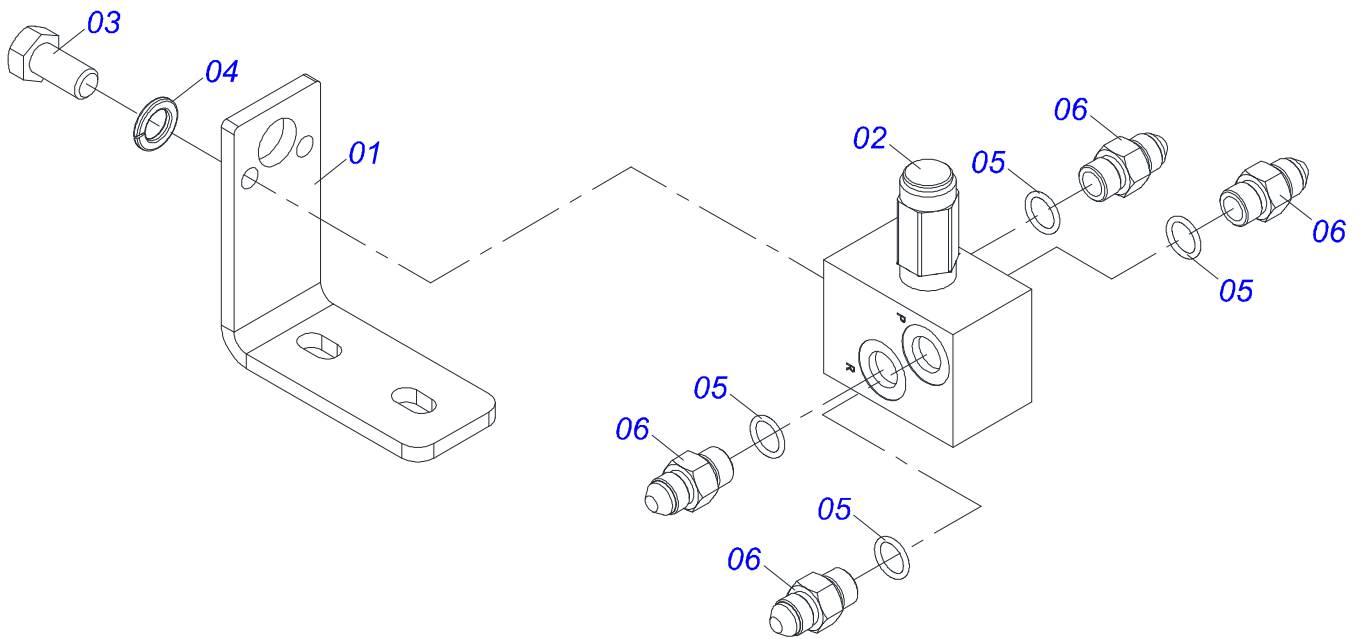


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501069483	RODA 13 X 15,5		01
02	0503013119	PNEU 400/60-15,5-T404-14L TRELEBORG		01
03	0503012112	CAMARA 400/60 - 15,5 TR 15		01

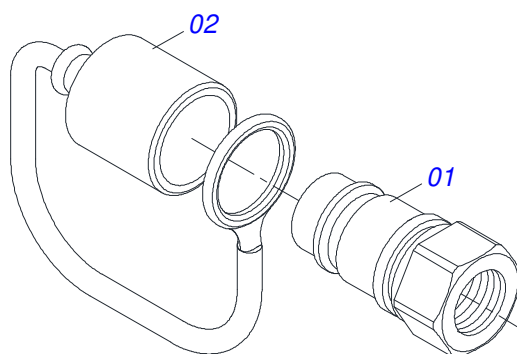


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521066443	SUORTE FIXADOR LANTERNA 1280	02	02
02	0521066624	FIXADOR SUORTE LANTERNA	02	02
03	0501010098	PARAFUSO 3/4 UNC X 2 C S G.5 ZN	02	02
04	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN	02	02
05	0503011082	PARAFUSO 1/2 UNC X 1.3/4 CSRT G.5 ZN	04	04
06	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2	04	04
07	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5	04	04

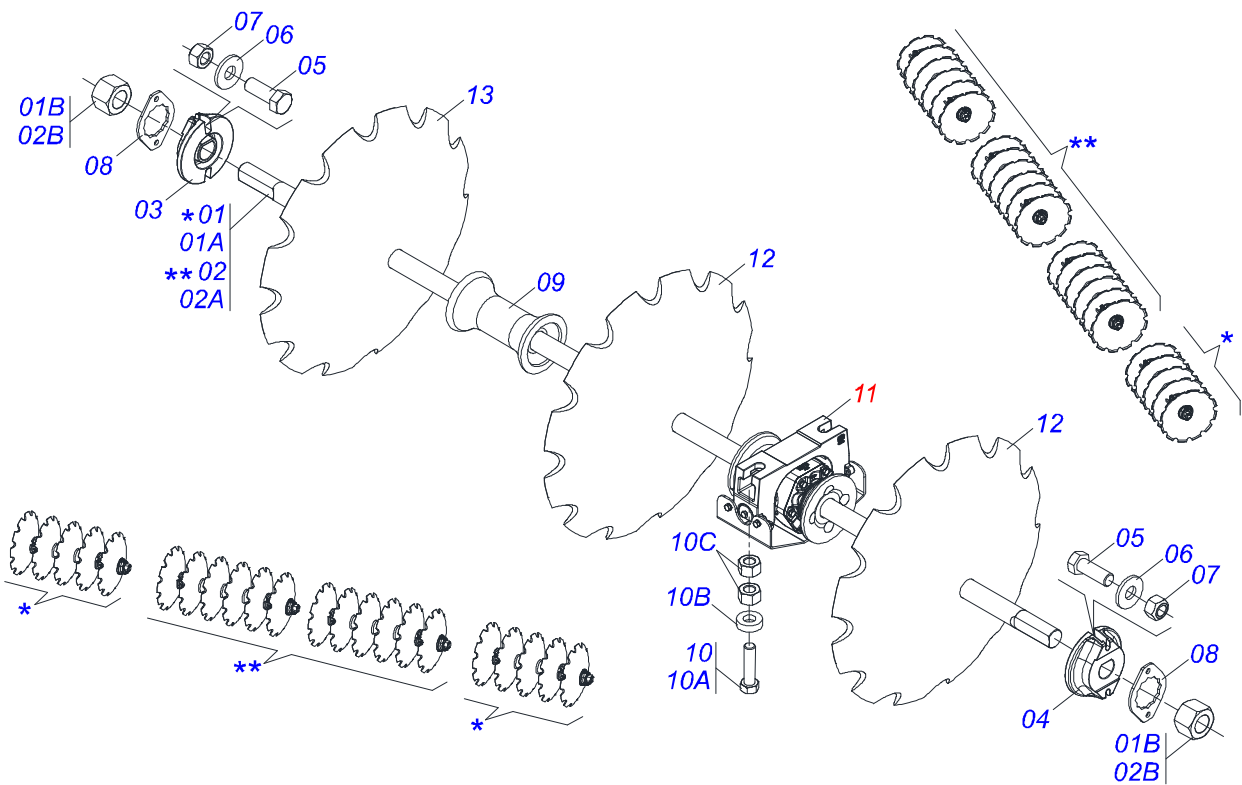
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
13GB	0503034489	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (CINZA)		01
13GC	0503034494	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AZUL)		01
13GD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
13H	0521052430	MANGUEIRA 3/8" X 12000 TC-TM CINZA/VERMELHO		01
13HA	0501082031	MANGUEIRA 3/8" X 12000 TC-TM		01
13HB	0503034489	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (CINZA)		01
13HC	0503034495	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (VERMELHO)		01
13HD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
13I	0531055152	MANGUEIRA 3/8" X 6000 TR-TM PRETO/AZUL		01
13IA	0501082444	MANGUEIRA 3/8" X 6000 TR-TM		01
13IB	0503034492	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (PRETO)		01
13IC	0503034494	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AZUL)		01
13ID	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
13J	0531055151	MANGUEIRA 3/8" X 6000 TR-TM PRETO/VERMELHO		01
13JA	0501082444	MANGUEIRA 3/8" X 6000 TR-TM		01
13JB	0503034492	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (PRETO)		01
13JC	0503034495	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (VERMELHO)		01
13JD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
13K	0501080106	MANGUEIRA 3/8" X 800 TR-TR		02
13L	0501080931	MANGUEIRA 3/8" X 1000 TC-TC		01
13M	0501080065	MANGUEIRA 3/8" X 1200 TC-TC		01
13N	0501080432	MANGUEIRA 3/8" X 2600 TC-TC		01
13O	0501080393	MANGUEIRA 3/8" X 2200 TC-TC		01



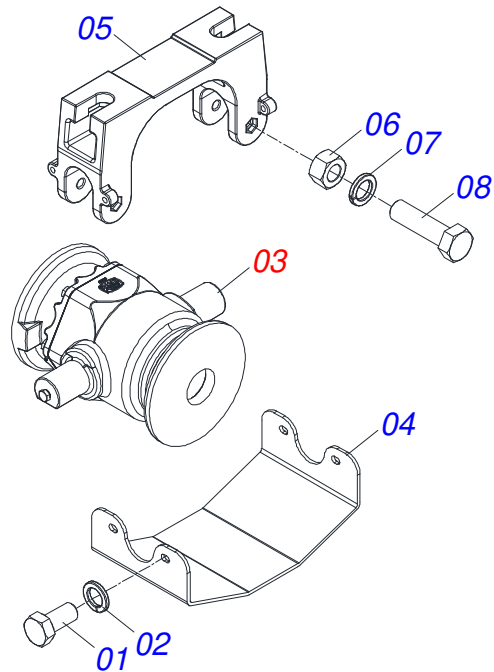
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0581011745	SUPORE VALVULA		01
02	0503010919	VALVULA DESCARGA HFB060306		01
03	0503011334	PARAFUSO 3/8 UNC X 3/4 CS G.5		02
04	0503010025	ARRUELA PRESSAO 3/8		02
05	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		04
06	0501010617	NIPLE 3/4 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 7/8 X 44		04



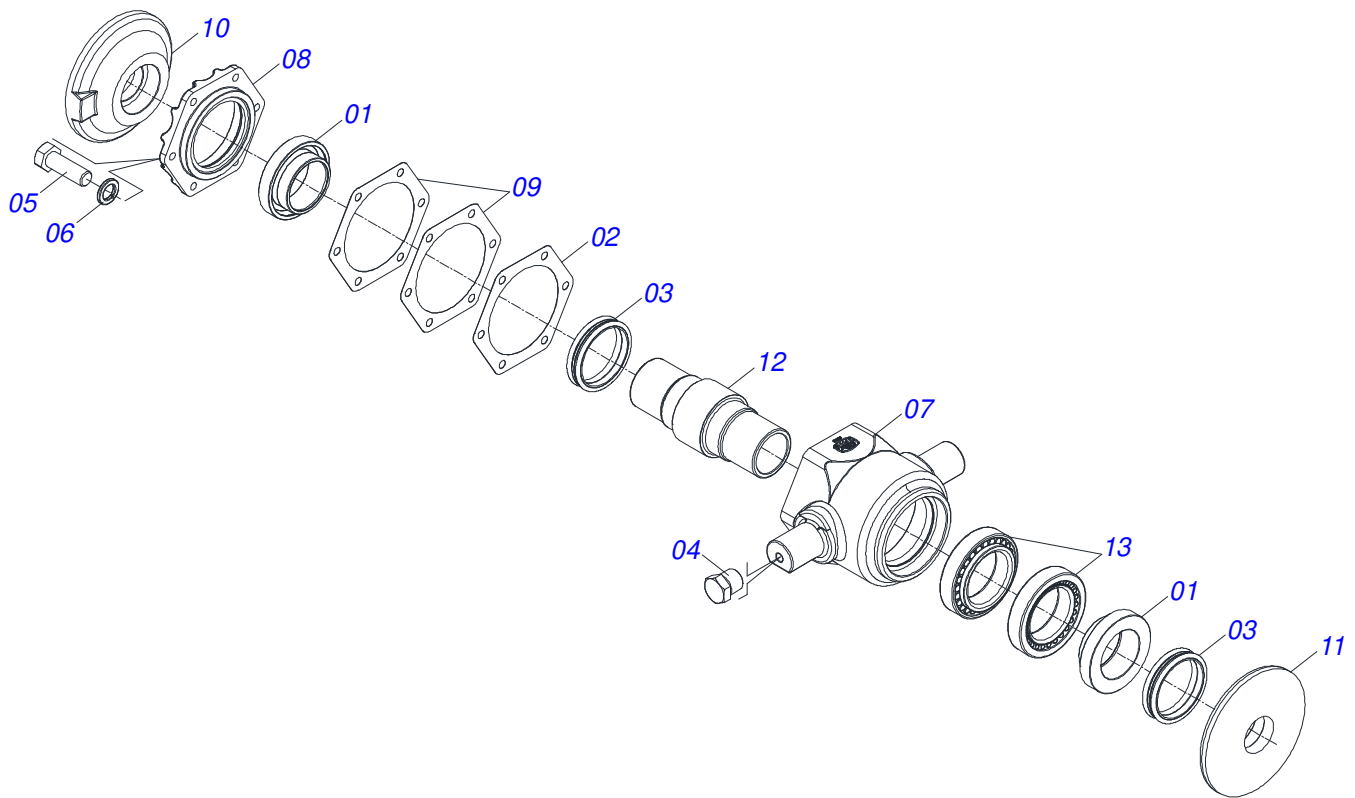
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503011627	MACHO ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT		01
02	0503011882	TAMPA PLASTICA PARA ENGATE RAPIDO MACHO		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01*	0511042483	EIXO 2.1/2 X 1650 COM PORCAS		03
01A	0541012128	EIXO 2.1/2 X 1650		01
01B	0502040064	PORCA 2.1/2" UNC 7FPP X 70 SEXTAVADO 99		02
02**	0511042484	EIXO 2.1/2 X 1985 COM PORCAS		05
02A	0541012129	EIXO 2.1/2 X 1985		01
02B	0502040064	PORCA 2.1/2" UNC 7FPP X 70 SEXTAVADO 99		02
03	0502010592	TRAVA EIXO INTERNO 2.1/2"		08
04	0502010593	TRAVA EIXO EXTERNO 2.1/2"		08
05	0503010232	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.3/4 C S G.5 ZN		32
06	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		32
07	0503012412	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE 5/8" UNC G.5 ZN		32
08	0541010368	TRAVA PORCA ZN		16
09	0502011425	SEPARADOR 330 X 2.1/2		21
10	0531040741	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 5 C S COMPLETO		32
10A	0503011347	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 5 C S 8.8 ZN		01
10B	0571010448	LUVA 32,50 X 75 X 16		01
10C	0501010087	PORCA 1.1/4" UNC SEXTAVADA 2 ZN		02
11	0531041672	MANCAL AGRICOLA DMO 330 X 2.1/2 COM SUPORTE COM PROTECAO NAC	24	16
12	0602048063	DR 36 X 9 C130AF04FR2.9/16 12REC		44
13	0602044033	DR 32 X 9 C115AF04FR2.9/16 10REC		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503010834	PARAFUSO 1/2 UNC X 1 C S G.5 ZN		04
02	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2		04
03	0531053201	MANCAL AGRICOLA DMO 330 X 2.1/2 NAC	25	01
04	0591011532	CAPA MANCAL OSCILANTE 330		01
05	0502013022	SUPORTE MANCAL OSCILANTE CENTRAL 330 E 2.1/2		01
06	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		02
07	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN		02
08	0503010480	PARAFUSO 5/8 UNC X 4.3/4 C S G.5 ZN		02



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0502040119	PORTA RETENTOR COM BUCHA	02	
02	0503035599	JUNTA VEDACAO 205 X 160,5 X 0,20	01	
03	0503030029	RETENTOR LP JB-259	02	
04	0503010856	BUJAO R 3/8 BSPT	02	
05	0503010920	PARAFUSO 1/2 UNC X 1.1/2 C S G.5	06	
06	0503011440	ARRUELA PRESSAO 1/2 SA	06	
07	0502013021	CAIXA MANCAL AGRICOLA DMO 330	01	
08	0502013005	TAMPA CAIXA MANCAL	01	
09	0503035600	JUNTA VEDACAO 205 X 160,5 X 0,40	02	
10	0502012239	ENCOSTO EXTERNO DISCO MANCAL 330X2.1/2	01	
11	0502012238	ENCOSTO INTERNO DISCO MANCAL 330 X2.1/2	01	
12	0502040204	EIXO	01	
13	0503010482	ROLAMENTO 594A/592A TK	02	



civemasa

Publicações Técnicas | Elaboração e Revisão

ALESSANDRA PATRICIA KAWAHARA CARRILI

www.civemasa.com.br

