

GRADES

GAPCRC-HD 8013 - RIGIDA MECANICA - 29/31/33/35/37D

Código: 0501092330
Série: S-0915
Revisão: 00
Data da Revisão: SETEMBRO/2018

CATÁLOGO DE PEÇAS

CIVEMASA

PRODUTOS

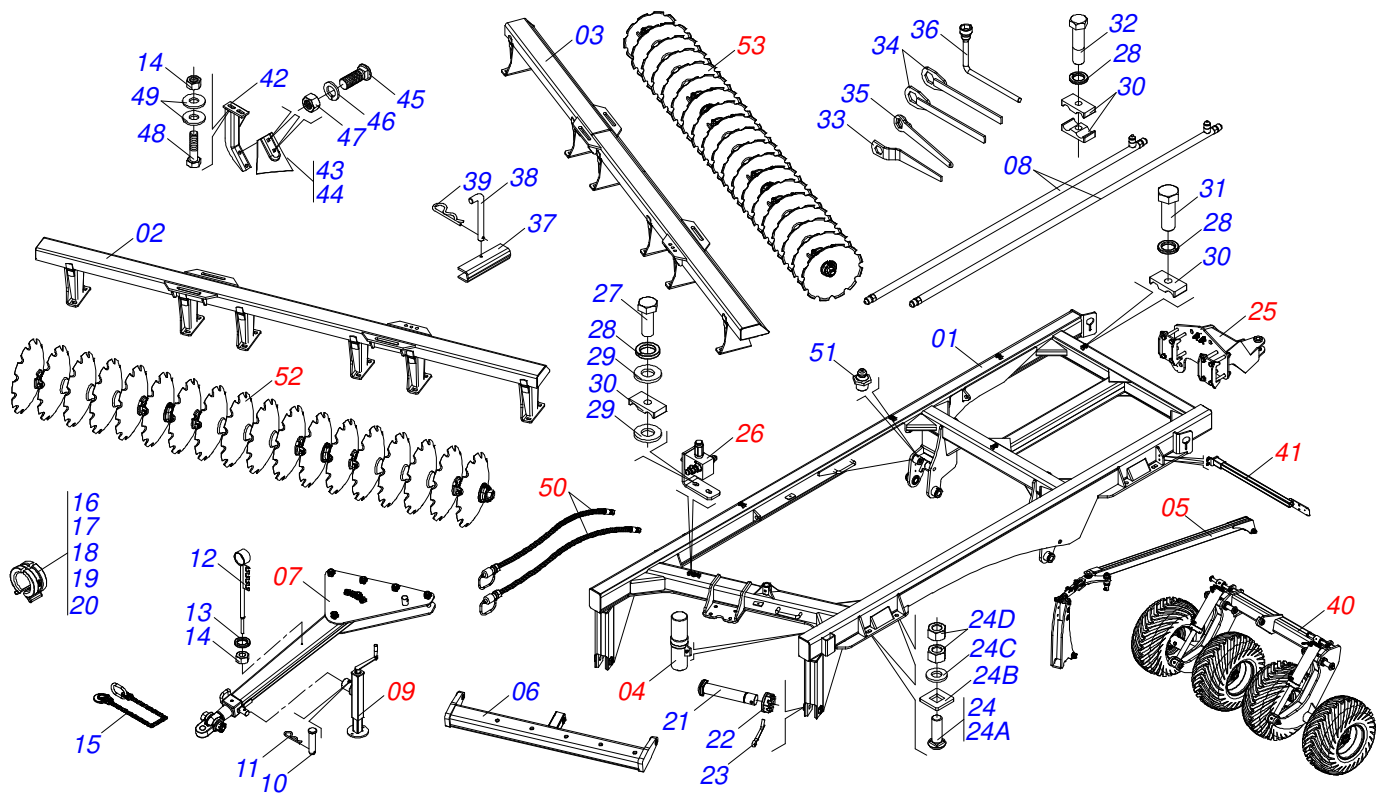
Código	Descrição
0121010047	GAPCRC-HD 8013 29X32X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010050	GAPCRC-HD 8013 29X32X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010048	GAPCRC-HD 8013 29X34X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010051	GAPCRC-HD 8013 29X34X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010049	GAPCRC-HD 8013 29X36X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010052	GAPCRC-HD 8013 29X36X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010059	GAPCRC-HD 8013 31X32X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010062	GAPCRC-HD 8013 31X32X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010060	GAPCRC-HD 8013 31X34X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010063	GAPCRC-HD 8013 31X34X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010061	GAPCRC-HD 8013 31X36X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010064	GAPCRC-HD 8013 31X36X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010071	GAPCRC-HD 8013 33X32X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010074	GAPCRC-HD 8013 33X32X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010072	GAPCRC-HD 8013 33X34X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010075	GAPCRC-HD 8013 33X34X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010073	GAPCRC-HD 8013 33X36X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010076	GAPCRC-HD 8013 33X36X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010083	GAPCRC-HD 8013 35X32X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010086	GAPCRC-HD 8013 35X32X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010084	GAPCRC-HD 8013 35X34X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010087	GAPCRC-HD 8013 35X34X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010085	GAPCRC-HD 8013 35X36X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010088	GAPCRC-HD 8013 35X36X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010095	GAPCRC-HD 8013 37X32X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010098	GAPCRC-HD 8013 37X32X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010099	GAPCRC-HD 8013 37X32X9 DR DM MEC S/ET S-0915
0121010096	GAPCRC-HD 8013 37X34X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010097	GAPCRC-HD 8013 37X36X9 DR DM MEC C/ET S-0915
0121010100	GAPCRC-HD 8013 37X36X9 DR DM MEC S/ET S-0915

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.

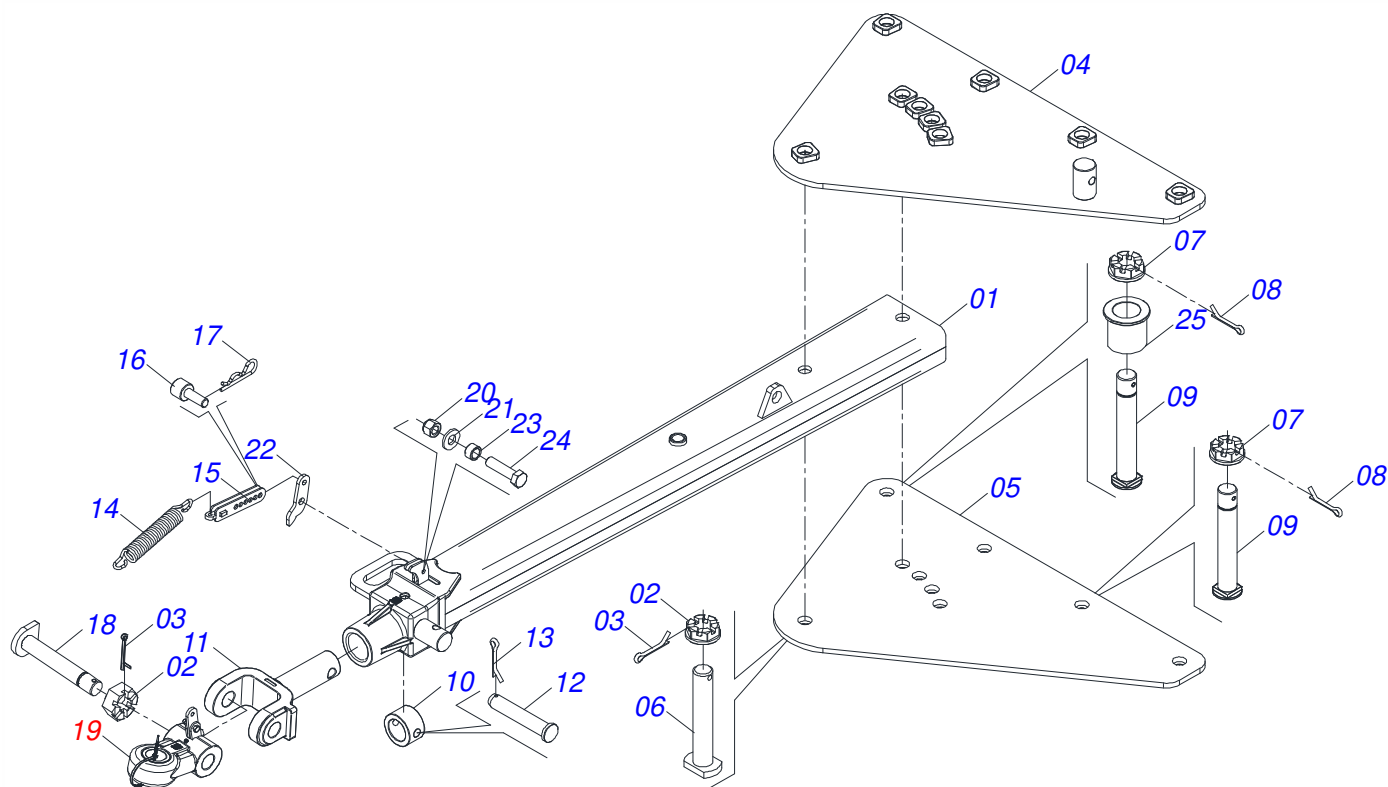
INDICE

0909094869	CHASSI COMPLETO - 29/31/33/35/37D	.....	1
0521041823	BARRA TRACAO COMPLETA (PINO 3)	.....	2
0531040171	ENGATE COMPLETO	.....	3
0521052249	CONJUNTO PORTA MANUAL	.....	4
0909094820	CONJUNTO ARTICULADOR CABECALHO	.....	5
0511059199	EXTENSOR REGULADOR BARRA ESTABILIZADORA	.....	6
0511048088	MACACO COMPLETO	.....	7
0909092741	KIT ENGATE TRASEIRO	.....	8
0501053835	FEMEA ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT COM TAMPA	.....	9
0511059196	VALVULA COMPLETA	.....	10
0909093678	CONJUNTO RODADO	.....	11
0521051832	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	.....	12
0501056467	RODADO SEM PNEU	.....	13
0503060102	RODA COM PNEU 400/60 - 14L	.....	14
0909093685	CONJUNTO FIXACAO LANTERNA	.....	15
0909094850	CIRCUITO HIDRAULICO	.....	16
0909094849	CIRCUITO HIDRAULICO COM ENGATE TRASEIRO	.....	17
0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	.....	18
0909094851	SECAO DISCOS DIANTEIRA	.....	19
0909094852	SECAO DISCOS TRASEIRO	.....	20
0511042290	MANCAL AGRICOLA DM 330 X 2.1/2 COM PROTECAO	.....	21
0511045349	MANCAL AGRICOLA DM 330 X 2.1/2	.....	22

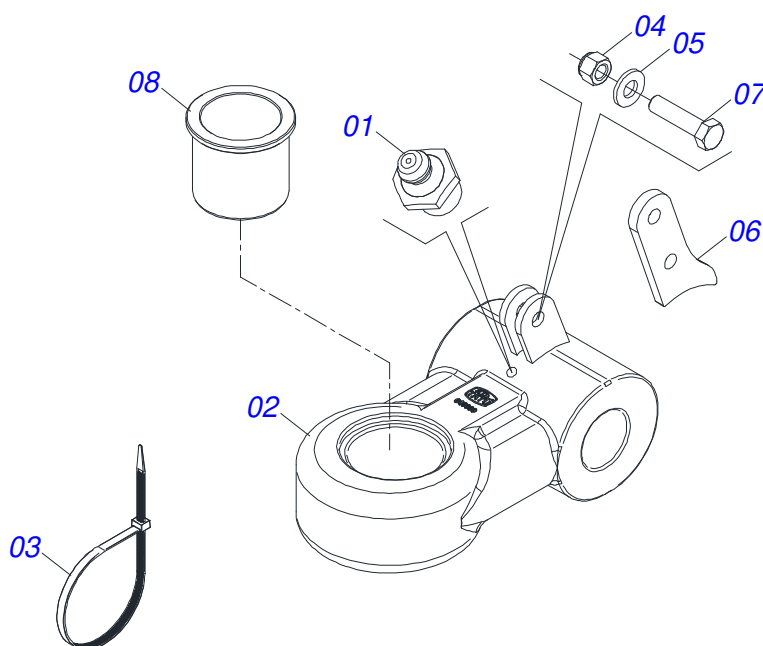


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	029	031	033	035	037
01	0521066705	QUADRO GAPCRC-HD		001	001	001	001	001
02	0521062128	CHASSI DIANT GAPCRC-340 37		000	000	000	000	001
02.	0521065853	CHASSI DIANT GAPCRC HD 8013 35		000	000	000	001	000
02..	0521064965	CHASSI DIANTEIRO GAPCRC HD 80113 33		000	000	001	000	000
02...	0521068437	CHASSI DIANTEIRO GAPCRC-HD 8013 31D		000	001	000	000	000
02....	0521068435	CHASSI DIANTEIRO GAPCRC-HD 8013 29D		001	000	000	000	000
03	0511069804	CHASSI TRAS GAPCRC-340 37		000	000	000	000	001
03.	0521065854	CHASSI TRAS GAPCRC HD 8013 35		000	000	000	001	000
03..	0521064966	CHASSI TRASEIRO GAPCRC HD 8013 33		000	000	001	000	000
03...	0521068438	CHASSI TRASEIRO GAPCRC-HD 8013 31D		000	001	000	000	000
03....	0521068436	CHASSI TRASEIRO GAPCRC-HD 8013 29D		001	000	000	000	000
04	0521052249	CONJUNTO PORTA MANUAL	4	001	001	001	001	001
05	0909094820	CONJUNTO ARTICULADOR CABECALHO	5	001	001	001	001	001
06	0521066699	BARRA ENGATE (2135)		001	001	001	001	001
07	0521041823	BARRA TRACAO COMPLETA (PINO 3)	2	001	001	001	001	001
08	0521066937	DUTO DISTRIBUIDOR OLEO 2650 03SAIDAS R3/4 JIC		002	002	002	002	002
09	0511048088	MACACO COMPLETO	7	001	001	001	001	001
10	0561014251	EIXO JUNCAO 22,30 X 28,58 X 80		001	001	001	001	001
11	0503030012	CUPILHA 4 X 88		001	001	001	001	001
12	0521062849	SUPORTE MANGUEIRAS 1216		001	001	001	001	001
13	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN 1K01584		007	007	007	007	007
14	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		063	067	071	075	079
15	0503013150	CORRENTE SEGURANCA 1300 X 3/8 COM GANCHO ARGOLA		001	001	001	001	001
16	0501047895	TOPADOR 25 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		004	004	004	004	004
17	0501047885	TOPADOR 30 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		002	002	002	002	002
18	0501047886	TOPADOR 35 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		002	002	002	002	002
19	0501047887	TOPADOR 40 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		002	002	002	002	002
20	0501047888	TOPADOR 45 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		002	002	002	002	002
21	0541014119	EIXO JUNCAO 37,50 X 195		002	002	002	002	002
22	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		002	002	002	002	002

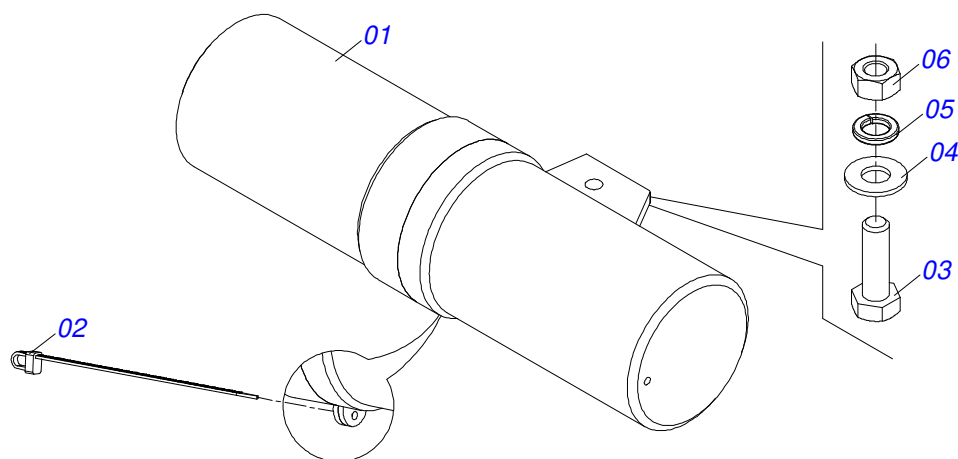
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	029	031	033	035	037
23	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		000	002	002	002	002
24	0521040349	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 5.3/4 CA		008	008	008	008	008
24A	0501010954	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 5.3/4 C A 8.8 ZN		008	008	008	008	008
24B	0571010449	TRAVA PARA PARAFUSO		008	008	008	008	008
24C	0571010448	LUVA 32,50 X 75 X 16		008	008	008	008	008
24D	0501010087	PORCA 1.1/4 UNC SEXTAVADA 2 ZN		016	016	016	016	016
25	0909092741	KIT ENGATE TRASEIRO	8	001	001	001	001	001
26	0511059196	VALVULA COMPLETA	10	001	001	001	001	001
27	0503011173	PARAFUSO 7/16 UNC X 2 CSRT G.5 ZN		002	002	002	002	002
28	0503010180	ARRUELA PRESSAO 7/16 ZN 1K01546		007	007	007	007	007
29	0501012803	ARRUELA LISA 12 X 30 X 3,00 ZN		004	004	004	004	004
30	0502010477	CORPO SUPORTE PRESILHA		009	009	009	009	009
31	0503011135	PARAFUSO 7/16 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		003	003	003	003	003
32	0503011103	PARAFUSO 7/16 UNC X 2.1/2 C S G.5 ZN		002	002	002	002	002
33	0501011432	CHAVE 1.1/2 E 1.5/8 CABO CHATO		001	001	001	001	001
34	0501061044	CHAVE 2.1/8 E 2.1/2 CABO CHATO		002	002	002	002	002
35	0521062858	CHAVE 51,50 PORCA 1.1/4		001	001	001	001	001
36	0503016137	CHAVE 1.1/4 CABO CILINDRO		001	001	001	001	001
37	0561016693	TRAVA PARA TRANSPORTE 345		002	002	002	002	002
38	0541016844	FIXADOR TRAVA TRANSPORTE		002	002	002	002	002
39	0503030285	CUPILHA 4 X 60		002	002	002	002	002
40	0909093678	CONJUNTO RODADO	11	001	001	001	001	001
41	0909093685	CONJUNTO FIXACAO LANTERNA	15	001	001	001	001	001
42	0511064771	SUPORTE LIMPADOR		029	031	033	035	037
43	0521013678	LIMPADOR DIANTEIRA		014	015	016	017	018
44	0521013679	LIMPADOR TRASEIRA		015	016	017	018	019
45	0503012195	PARAFUSO 5/8 X1.1/4NC CAPQ G.5 1K20328		058	062	066	070	074
46	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN 1K01574		058	062	066	070	074
47	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		058	062	066	070	074
48	0501010500	PARAFUSO 3/4 UNC X 3 CS G.5 ZN		058	062	066	070	074
49	0541010763	ARRUELA LISA 20,50 X 42 X 6,30 ZN		116	124	132	140	148
50	0909094850	CIRCUITO HIDRAULICO	16	001	001	001	001	001
50.	0909094849	CIRCUITO HIDRAULICO COM ENGATE TRASEIRO	17	001	001	001	001	001
51	0503010002	GRAXEIRA 1800		008	008	008	008	008
52	0909094851	SECAO DISCOS DIANTEIRA	19	001	001	001	001	001
53	0909094852	SECAO DISCOS TRASEIRO	20	001	001	001	001	001

BARRA TRACAO COMPLETA (PINO 3)


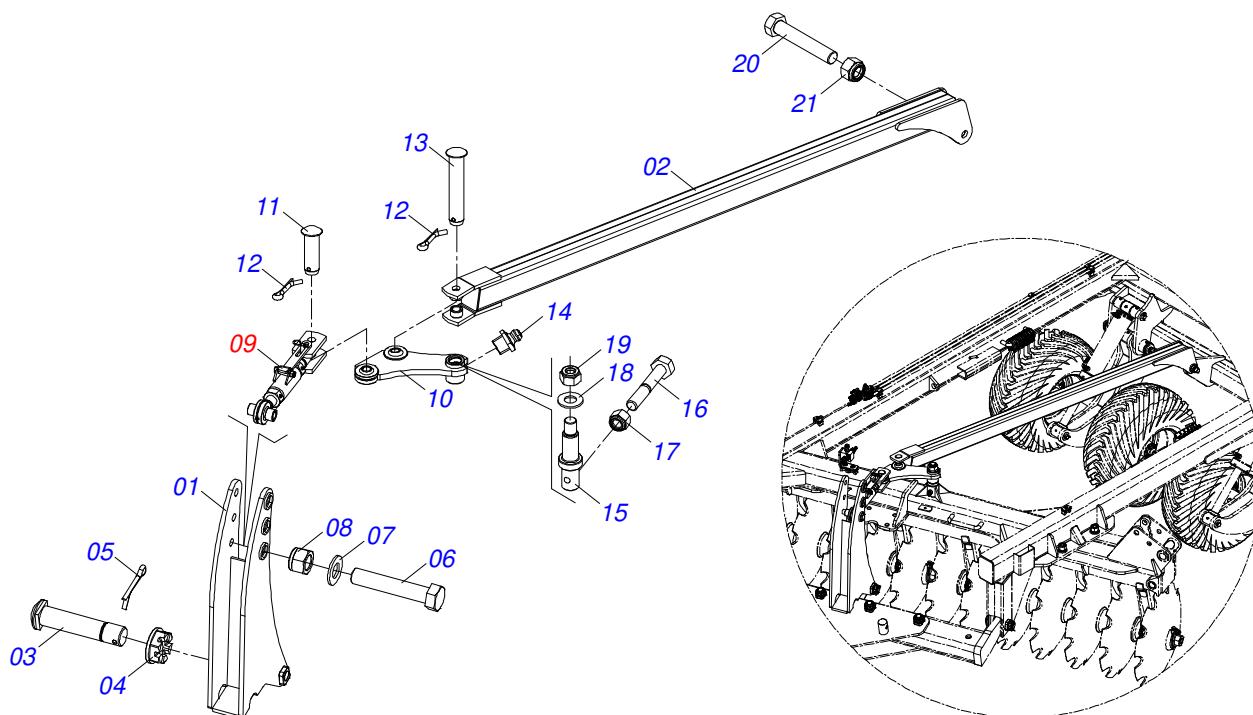
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521068249	BARRA TRAÇÃO (EIXO 2) GAPCR-HD		01
02	0502040558	PORCA CASTELO 2 UNS 10FPP SEXTAVADO 99 SA		02
03	0503010074	CONTRAPINO 3/8 X 4		02
04	0521068246	PLACA SUPERIOR (EIXO 2)		01
05	0521068247	PLACA INFERIOR (EIXO 2) GAPCR-HD		01
06	0521068248	EIXO JUNÇÃO COM 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 GAPCW SA		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 1G13201		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	3	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 Ø19 X Ø13,50 X 11		01
24	0503010740	PARAFUSO 1/2 UNC X 2 CS G.5 ZN		01
25	0591013086	LUVA Ø52,8 X Ø78 X 76 (PINO Ø2")		01

ENGATE COMPLETO


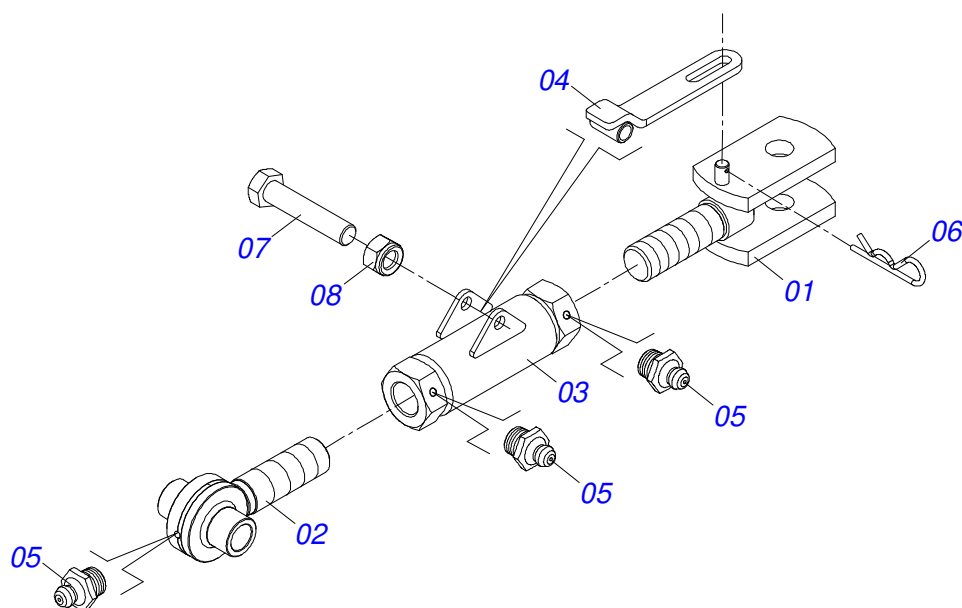
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
02	0531061121	ENGATE 3		01
03	0503018829	ABRACADEIRA NYLON 7,8 X 1,8 X 390 MM RUBBERPLASTIC		01
04	0503010589	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1/2 UNC ALTA G.5 ZN		01
05	0501010937	ARRUELA LISA 13,50 X 28 X 3,00 ZN		01
06	0591014555	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) SPEED DISK		01



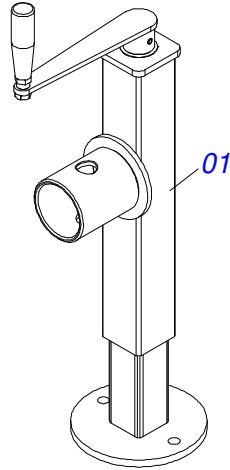
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503060100	PORTA MANUAL INSTRUCOES		01
02	0503010267	ABRACADEIRA NYLON 3,60 X 1,3 X 155 MM		01
03	0503010363	PARAFUSO 5/16 UNC X 1 C S G.2 ZN		01
04	0501010694	ARRUELA LISA 8,50 X 18 X 1,50 ZN		01
05	0503010179	ARRUELA PRESSAO 5/16 ZN 1K01528		01
06	0503010337	PORCA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



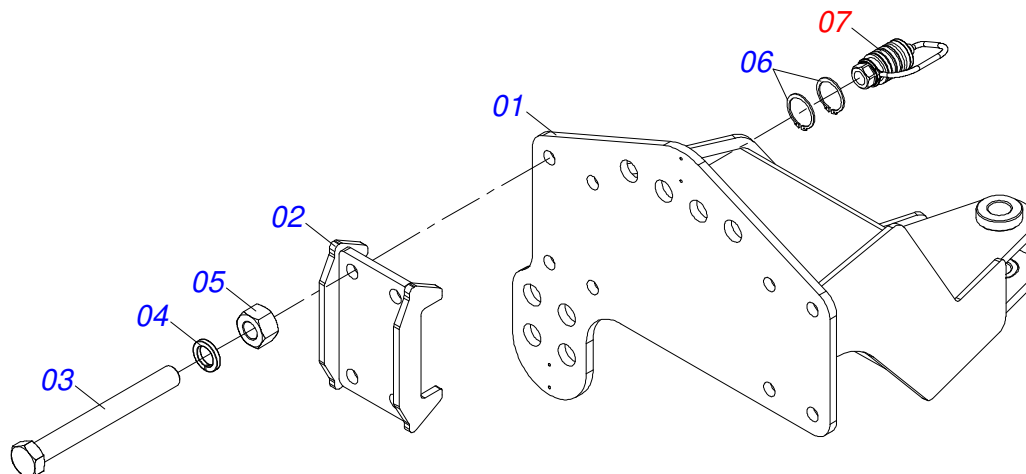
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521066758	ARTICULADOR CABECALHO		01
02	0521066759	BARRA ESTABILIZADORA (3000)		01
03	0521012053	EIXO 37,50 X 220 PQ 2240/7010 ZN		01
04	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		01
05	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		01
06	0521017351	PARAFUSO 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 ESTABILIZADOR		01
11	0521010780	EIXO JUNCAO 31,75 X 115 FURO 100 ZN		01
12	0503010523	CONTRAPINO 1/4 X 2 1G13201		02
13	0581811919	EIXO JUNCAO 31,75 X 170 FURO 155 SA		01
14	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
15	0581011775	EIXO PIVO ARTICULAÇÃO 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



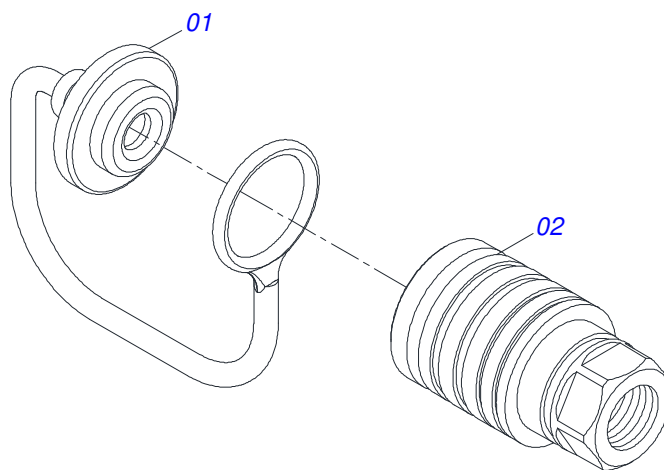
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521066962	FUSO EXTENSOR C/O. R.1.3/4 ESQUERDO		01
02	0521066965	FUSO EXTENSOR ROTULA R.1.3/4 UNC DIREITO		01
03	0521066963	PORCA REGULA R.1.3/4 UNC (245)		01
04	0521066964	ALAVANCA REGULADOR EXTENSOR ESTABILIZADOR		01
05	0503010002	GRAXEIRA 1800		03
06	0503030285	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



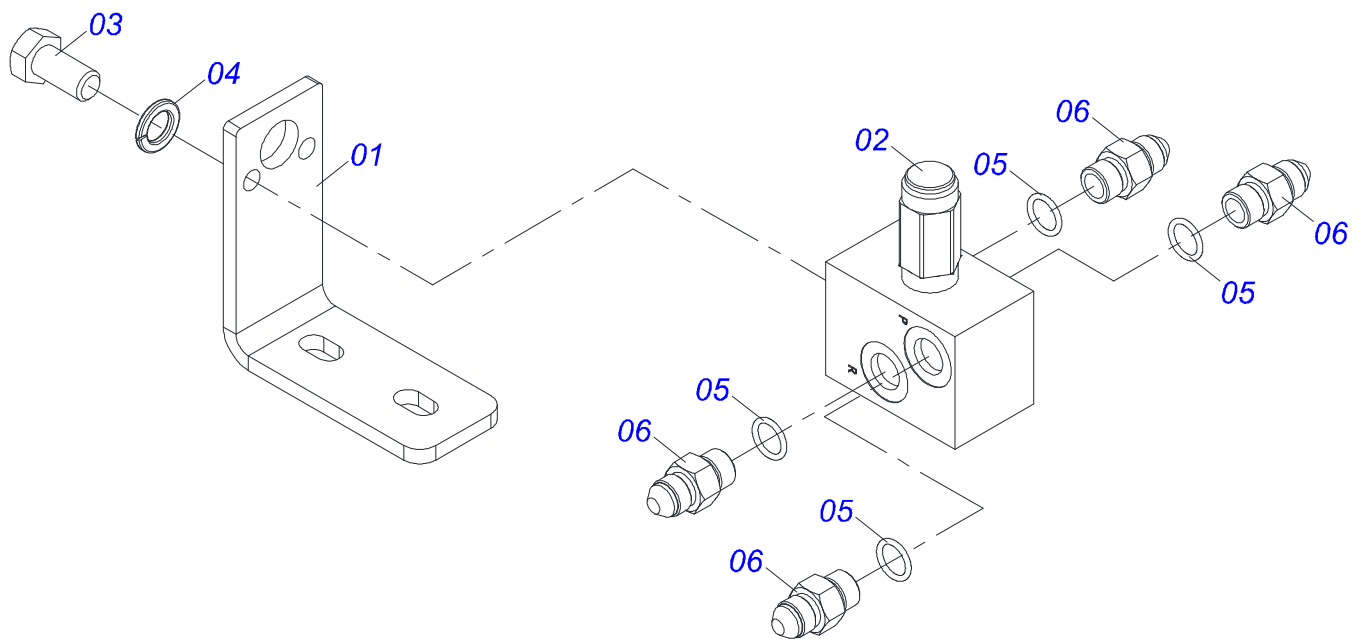
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503062227	MACACO COMPLETO (8088) ROBUSTEC		01



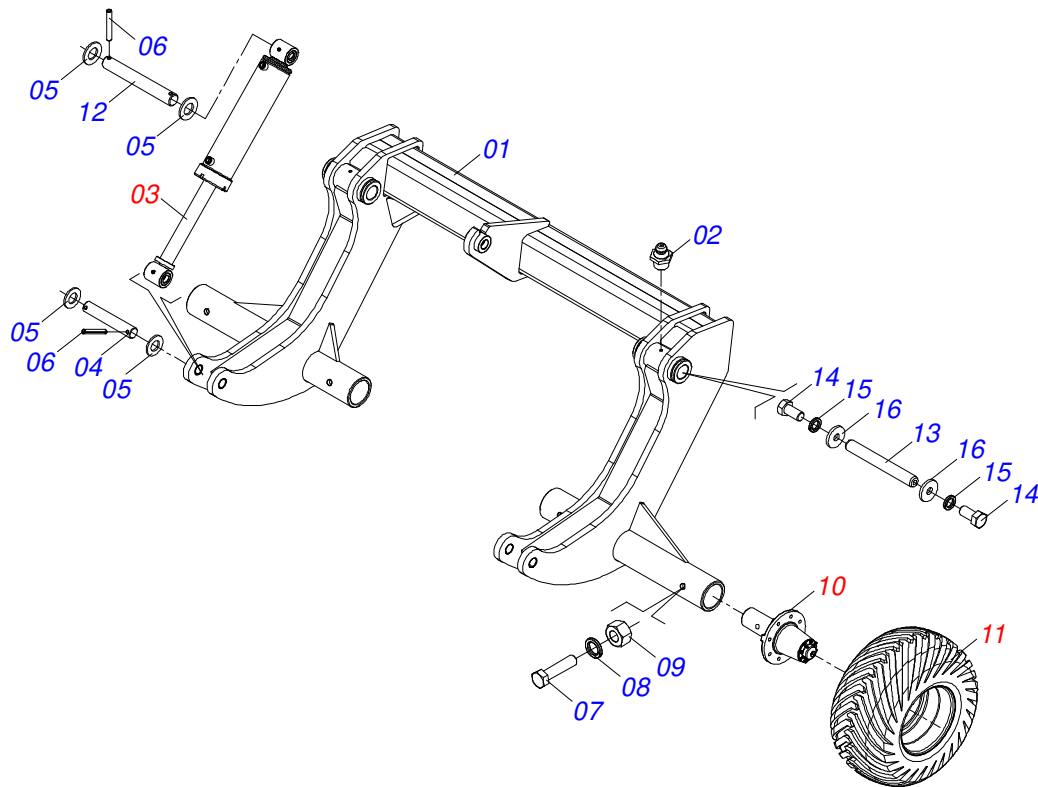
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521065966	ENGATE TRASEIRO		01
02	0521065965	GARRA TRASEIRA FIXAÇÃO ENGATE TRASEIRO		02
03	0501010064	PARAFUSO 1 UNC X 9 CS G.5 ZN		08
04	0503010012	ARRUELA PRESSAO 1 ZN 1K01602		08
05	0501010059	PORCA SEXTAVADA 1 UNC (PESADA) G.5 ZN		08
06	0503010217	ANEL RETENTOR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



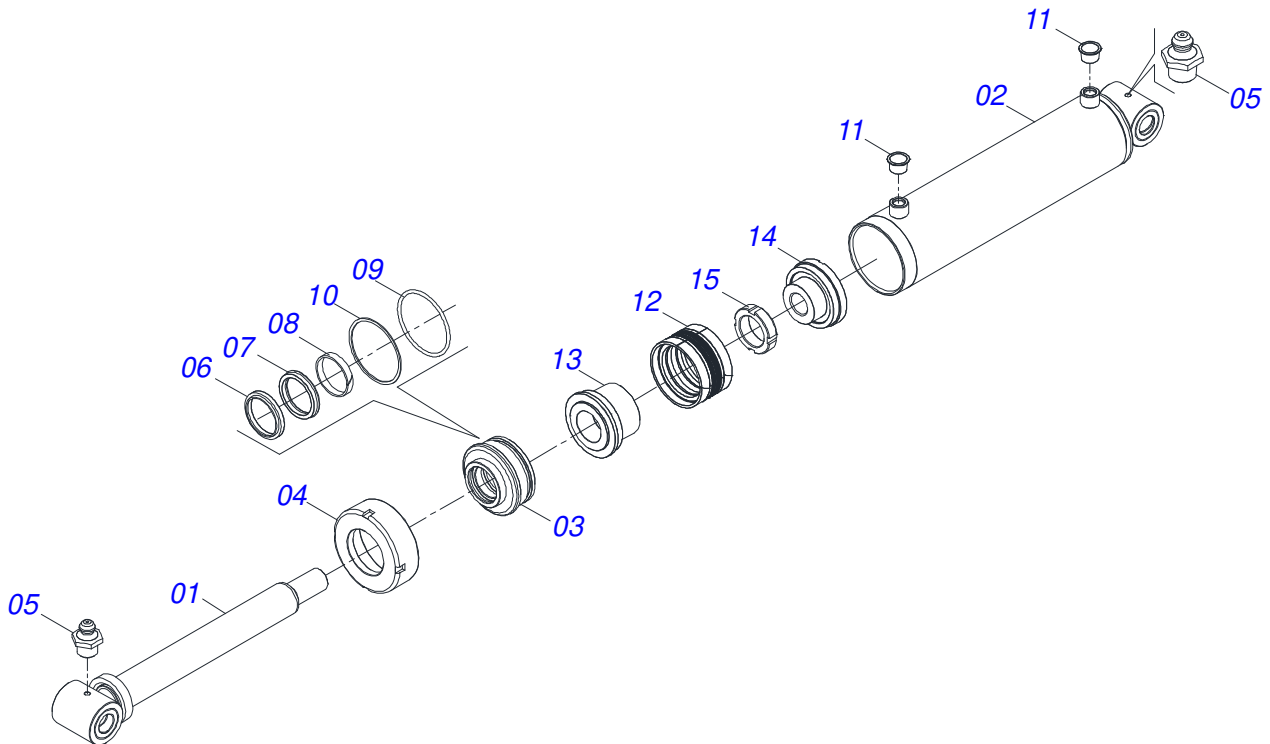
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503011883	TAMPA PLASTICA PARA ENGATE RAPIDO FEMEA		01
02	0503011628	FEMEA ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT (A/E/N)		01



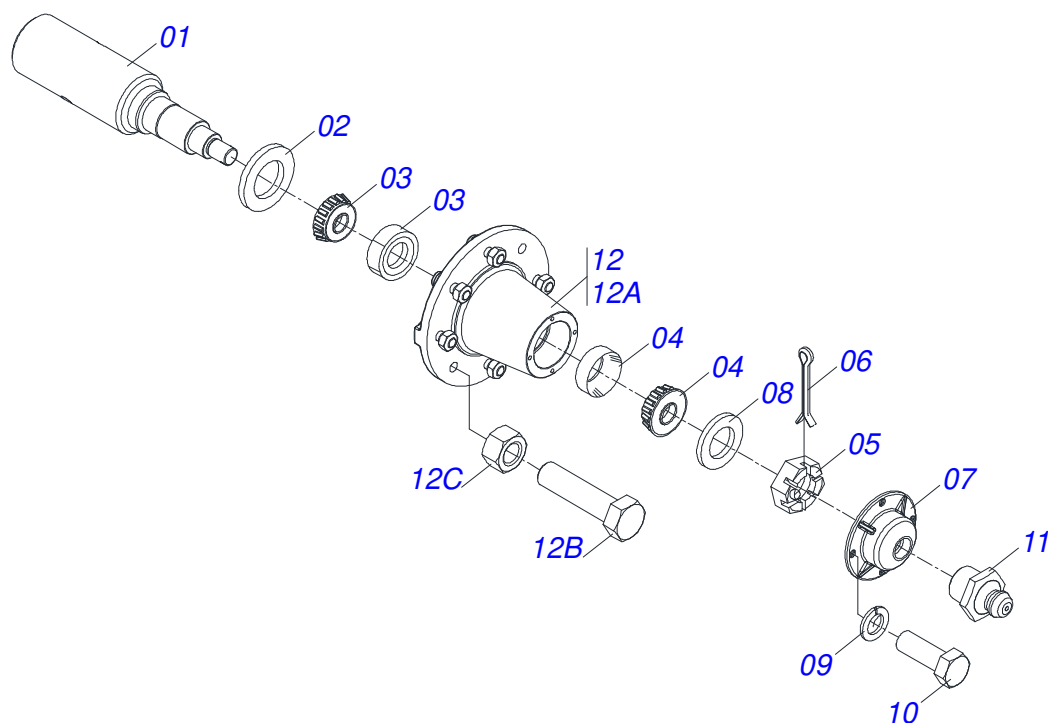
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0581011745	SUPOORTE VALVULA		01
02	0503010919	VALVULA DESCARGA HFB060306		01
03	0503011334	PARAFUSO 3/8 UNC X 3/4 CS G.5 ZN		02
04	0503010025	ARRUELA PRESSAO 3/8 ZN 1K01527		02
05	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		04
06	0501010617	NIPLE 3/4 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 7/8 X 44		04

CONJUNTO RODADO


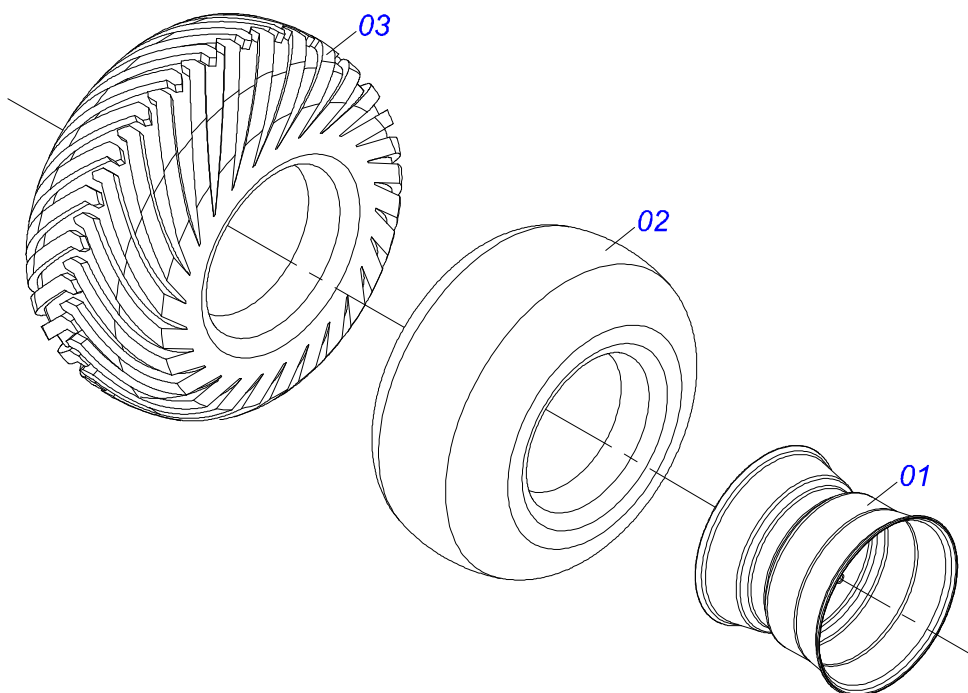
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521066478	RODEIRO		01
02	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
03	0521051832	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	12	02
04	0531018101	EIXO ARTICULACAO 31,75 X 160		02
05	0501017779	ARRUELA LISA 32 X 60 X 4,75		08
06	0503011877	PINO ELASTICO 701194 8 X 60		08
07	0503011198	PARAFUSO 3/4 UNC X 6 CS G.5 ZN		02
08	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN 1K01584		02
09	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
10	0501056467	RODADO SEM PNEU	13	02
10.	0531051143	RODADO SEM PNEU 11,25INX8,62INX10F (FURO 50)		04
11	0503060102	RODA COM PNEU 400/60 - 14L	14	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



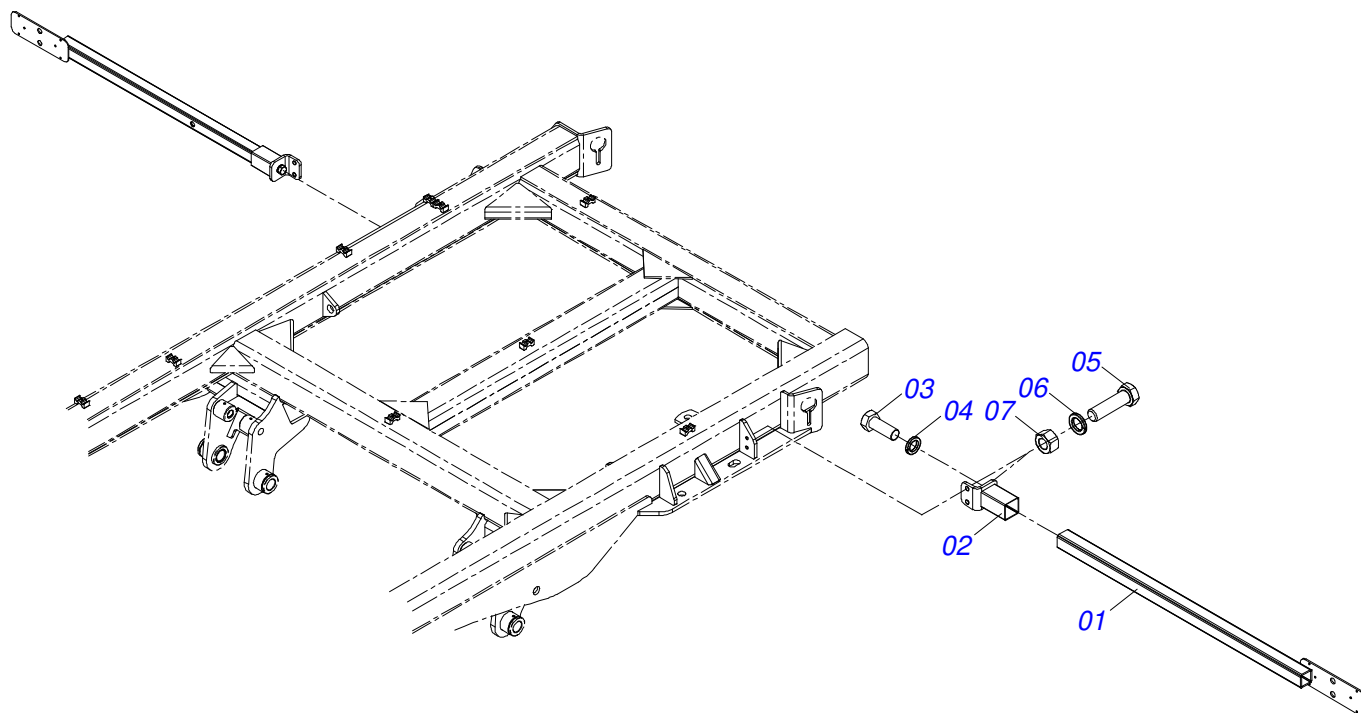
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521061684	EXTENSOR 56,98 X 590,50		01
02	0521061685	CAMISA 114,30 X 500		01
03	0502012644	SUORTE ANEIS 53,98 X 114,30		01
04	0502011222	TAMPA MOVEL 114,3		01
05	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
06	0503015715	VEDACAO SCRAPER WAE302125-Z201		01
07	0503015642	VEDACAO U-CUP 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	0501038027	JOGO REPARO COMPLETO CILINDRO 53,98 X 114,3		01



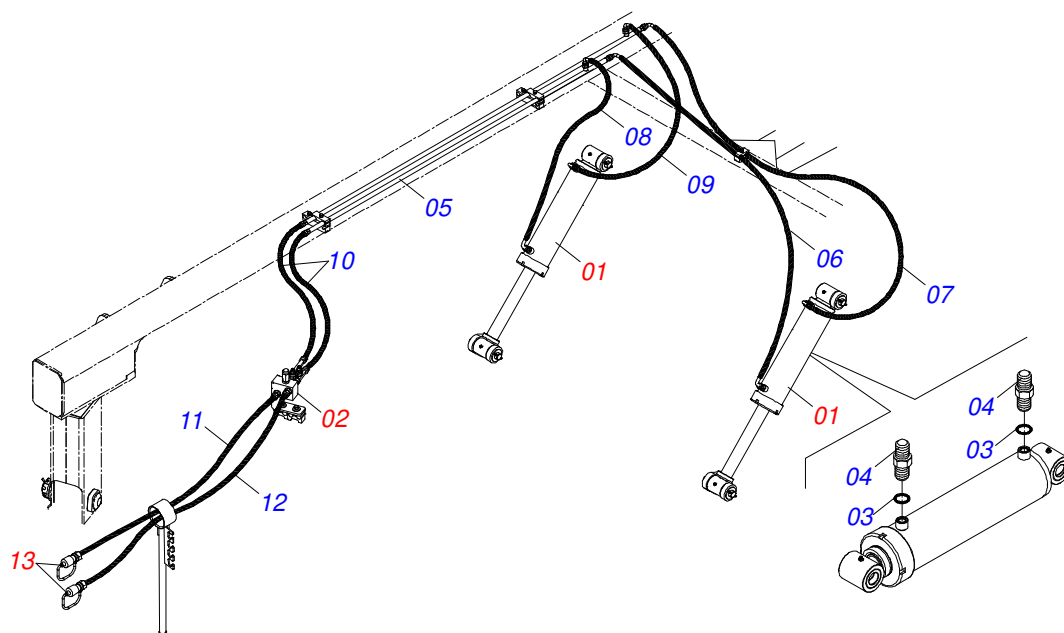
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0541016566	PONTA EIXO 3.1/2 X 375		01
02	0503013314	RETENTOR 5166-GB 63,5 X 110 X 13 ARCA		01
03	0503015290	ROLAMENTO 3780/3720 NAC		01
04	0503014821	ROLAMENTO 2780/2720 NAC		01
05	0503830009	PORCA CASTELO R 1 UNS 14FPP X 22 SA		01
06	0503010018	CONTRAPINO 5/32 X 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 SA		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



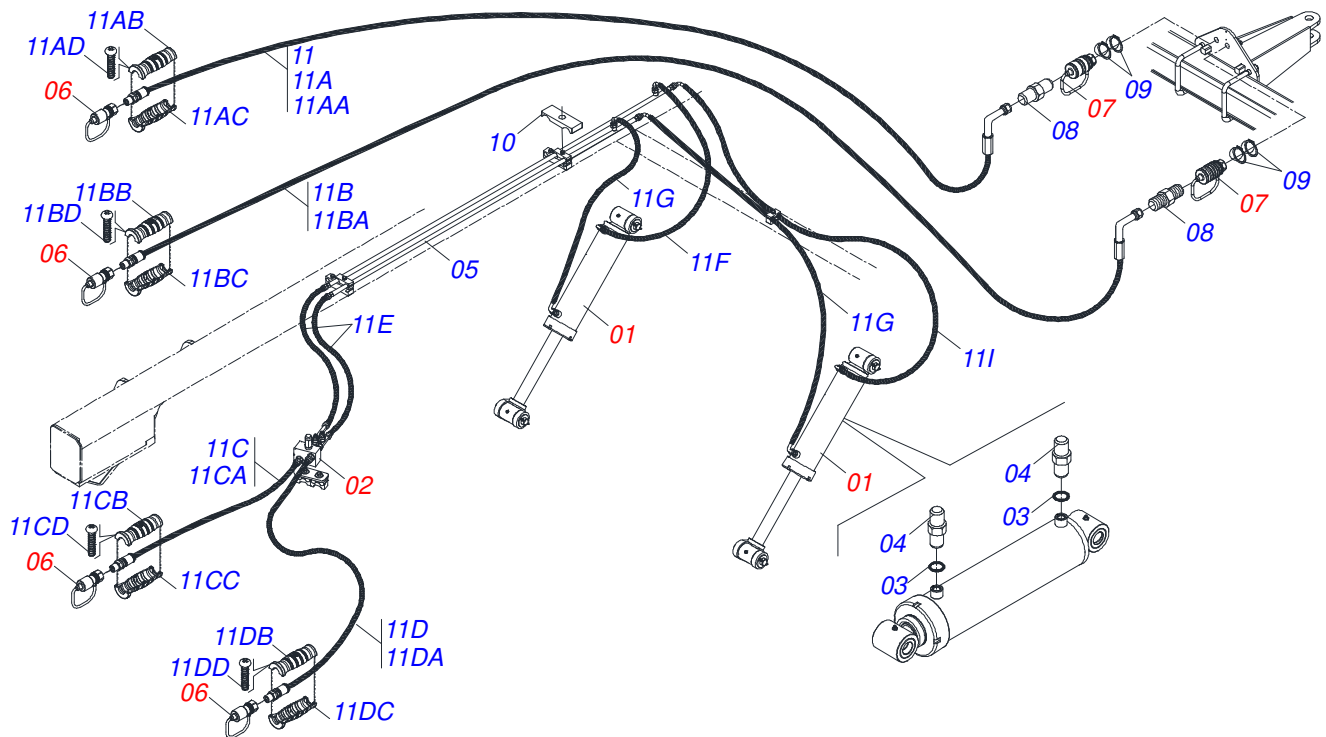
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501069483	RODA 13 X 15,5		01
02	0503012112	CAMARA 400/60 - 15,5 TR 15		01
03	0503013119	PNEU 400/60-15,5-T404-14L TRELEBORG		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521066443	SUORTE FIXADOR LANTERNA 1280		02
02	0521066624	FIXADOR SUORTE LANTERNA		02
03	0501010098	PARAFUSO 3/4 UNC X 2 C S G.5 ZN		02
04	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN 1K01584		02
05	0503011082	PARAFUSO 1/2 UNC X 1.3/4 CSRT G.5 ZN		04
06	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN 1K01556		04
07	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		04



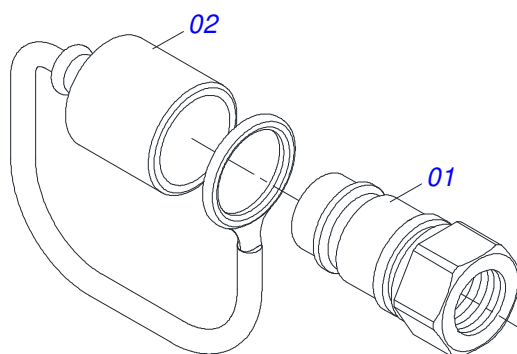
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521051832	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	12	02
02	0511059196	VALVULA COMPLETA	10	01
03	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		04
04	0501010617	NIPLE 3/4 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 7/8 X 44		04
05	0521066937	DUTO DISTRIBUIDOR OLEO 2650 03SAIDAS R3/4 JIC		02
06	0501080432	MANGUEIRA 3/8 X 2600 TC-TC		01
07	0501080393	MANGUEIRA 3/8 X 2200 TC-TC		01
08	0501080065	MANGUEIRA 3/8 X 1200 TC-TC		01
09	0501080931	MANGUEIRA 3/8 X 1000 TC-TC		01
10	0501080106	MANGUEIRA 3/8 X 800 TR-TR		02
11	0521052495	MANGUEIRA 3/8 X 5500 TR-TM PRETA/VERMELHA		01
12	0521052496	MANGUEIRA 3/8 X 5500 TR-TM PRETA/AZUL		01
13	0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	18	02



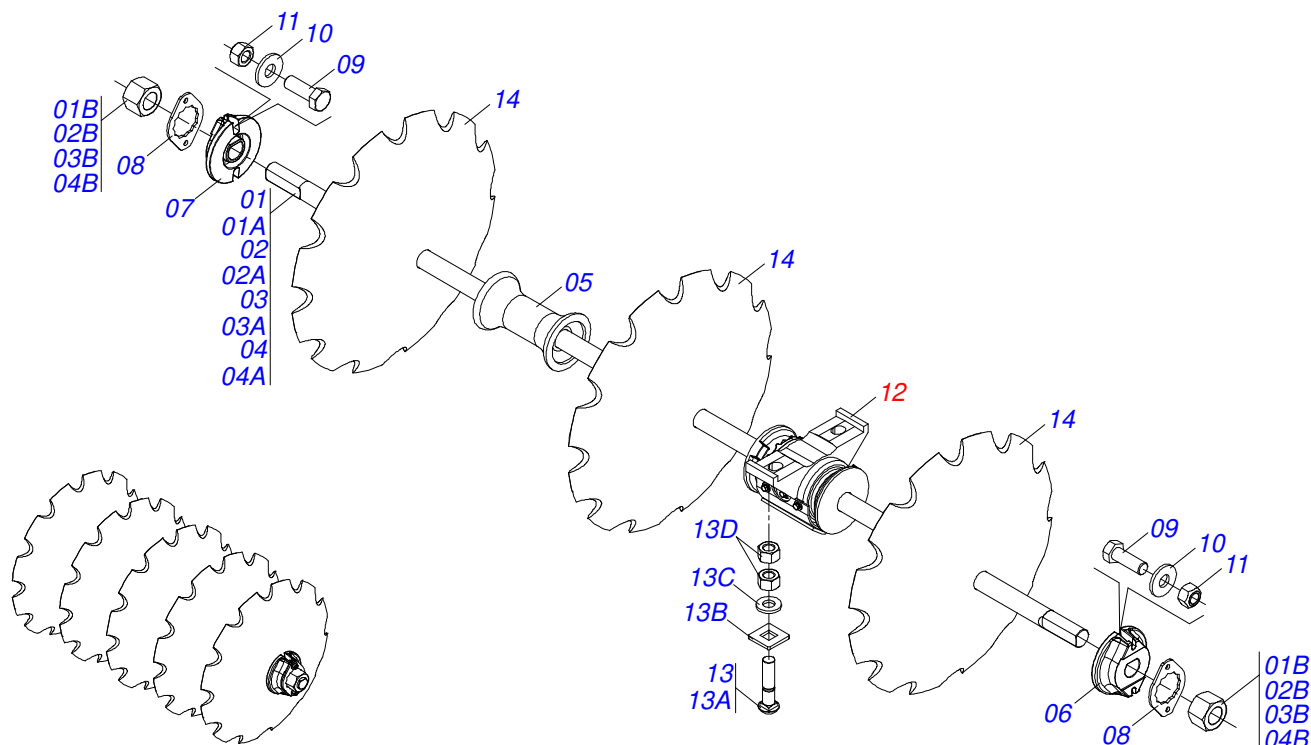
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521051832	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	12	02
02	0511059196	VALVULA COMPLETA	10	01
03	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		04
04	0501010617	NIPLE 3/4 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 7/8 X 44		04
05	0521066937	DUTO DISTRIBUIDOR OLEO 2650 03SAIDAS R3/4 JIC		02
06	0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	18	04
07	0501053835	FEMEA ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT COM 9 TAMPA	9	02
08	0571015342	NIPLE 1/2NPT X 3/4UNF X 48		02
09	0503010217	ANEL RETENTOR PARA EIXO 501040		04
10	0502010477	CORPO SUPORTE PRESILHA		09
11	0521051631	JOGO MANGUEIRA GAPCR-HD 8013 MECANICO		01
11A	0521052430	MANGUEIRA 3/8 X12000 TC-TM CINZA/VERMELHO		01
11AA	0501082031	MANGUEIRA 3/8 X 12000 TC-TM		01
11AB	0503034489	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (CINZA)		01
11AC	0503034495	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (VERMELHO)		01
11AD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
11B	0521052457	MANGUEIRA 3/8 X 12000 TC-TM CINZA/AZUL		01
11BA	0501082031	MANGUEIRA 3/8 X 12000 TC-TM		01
11BB	0503034489	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (CINZA)		01
11BC	0503034494	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AZUL)		01
11BD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
11C	0521052495	MANGUEIRA 3/8 X 5500 TR-TM PRETA/VERMELHA		01
11CA	0501080205	MANGUEIRA 3/8 X 5500 TR-TM		01
11CB	0503034492	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (PRETO)		01
11CC	0503034495	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (VERMELHO)		01
11CD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
11D	0521052496	MANGUEIRA 3/8 X 5500 TR-TM PRETA/AZUL		01
11DA	0501080205	MANGUEIRA 3/8 X 5500 TR-TM		01
11DB	0503034492	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (PRETO)		01
11DC	0503034494	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AZUL)		01
11DD	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06

CIRCUITO HIDRAULICO COM ENGATE TRASEIRO

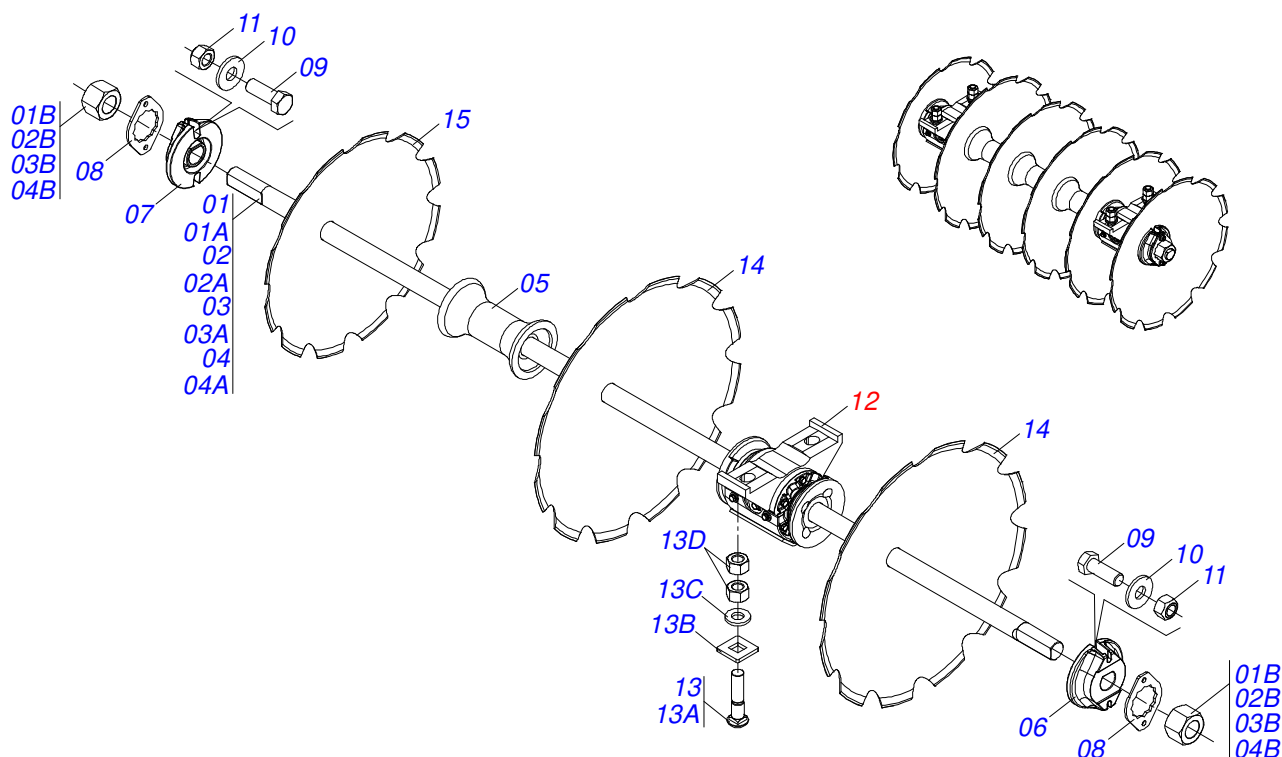
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
11E	0501080106	MANGUEIRA 3/8 X 800 TR-TR		02
11F	0501080931	MANGUEIRA 3/8 X 1000 TC-TC		01
11G	0501080065	MANGUEIRA 3/8 X 1200 TC-TC		01
11H	0501080432	MANGUEIRA 3/8 X 2600 TC-TC		01
11I	0501080393	MANGUEIRA 3/8 X 2200 TC-TC		01



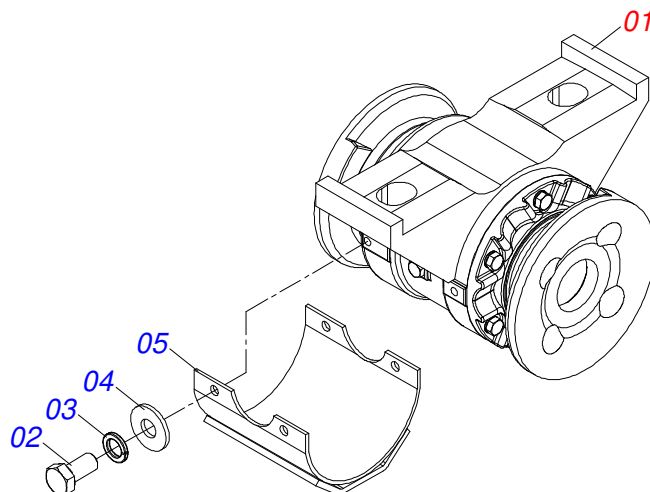
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503011627	MACHO ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT		01
02	0503011882	TAMPA PLASTICA PARA ENGATE RAPIDO MACHO		01



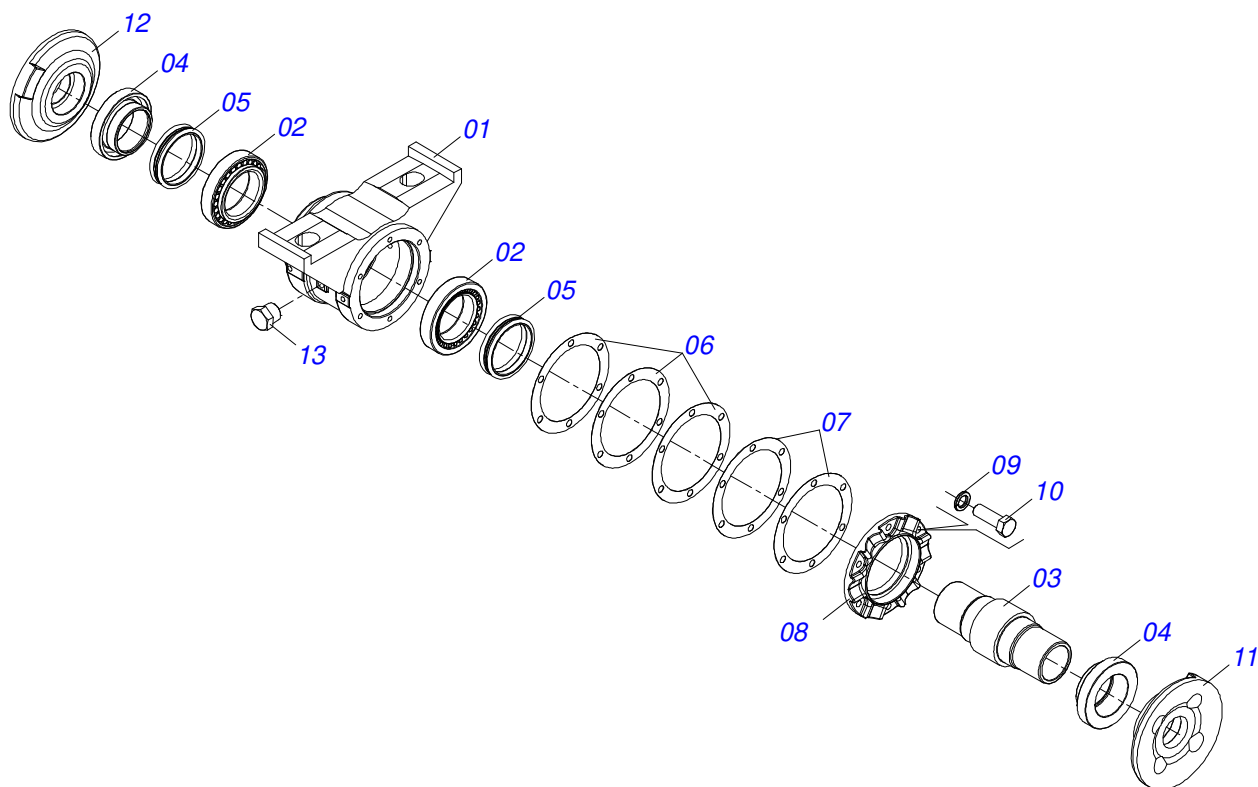
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	029	031	033	035	037
01	0511042421	EIXO 2.1/2 X 2315 COM PORCAS		002	001	000	000	000
01A	0541011893	EIXO 2.1/2 X 2315		002	001	000	000	000
01B	0502040064	PORCA R2.1/2UNC 7FPP X 70 SEXTAVADO 99		004	002	000	000	000
02	0511042422	EIXO 2.1/2 X 2670 COM PORCAS		000	001	002	001	000
02A	0541011894	EIXO 2.1/2 X 2655		000	001	002	001	000
02B	0502040064	PORCA R2.1/2UNC 7FPP X 70 SEXTAVADO 99		000	002	004	002	000
03	0521040322	EIXO 2.1/2 X 3010 COM PORCAS		000	000	000	001	000
03A	0571010424	EIXO 2.1/2 X 2995		000	000	000	001	000
03B	0502040064	PORCA R2.1/2UNC 7FPP X 70 SEXTAVADO 99		000	000	000	002	000
04	0511042484	EIXO 2.1/2 X 1985 COM PORCAS		000	000	000	000	003
04A	0541012129	EIXO 2.1/2 X 1985		000	000	000	000	003
04B	0502040064	PORCA R2.1/2UNC 7FPP X 70 SEXTAVADO 99		000	000	000	000	006
05	0502011425	SEPARADOR 330 X 2.1/2		008	009	010	011	009
06	0502010593	TRAVA EIXO EXTERNO 2.1/2		002	002	002	002	003
07	0502010592	TRAVA EIXO INTERNO 2.1/2		002	002	002	002	003
08	0541010368	TRAVA PORCA ZN		004	004	004	004	006
09	0503010232	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.3/4 C S G.5 ZN		008	008	008	008	012
10	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		008	008	008	008	012
11	0503012412	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE 5/8 UNC G.5 ZN		008	008	008	008	012
12	0511042290	MANCAL AGRICOLA DM 330 X 2.1/2 COM PROTECAO 21		004	004	004	004	006
13	0501041301	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 5.3/4 CA COMPLETO		008	008	008	008	012
13A	0501010954	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 5.3/4 C A 8.8 ZN		008	008	008	008	012
13B	0501010953	TRAVA PARAFUSO 1.1/4		008	008	008	008	012
13C	0531010713	ARRUELA LISA 32,50X 65X 8,0 PCC2 ZN		008	008	008	008	012
13D	0501010087	PORCA 1.1/4 UNC SEXTAVADA 2 ZN		016	016	016	016	024
14	0602048063	DR36X9 C130AF04FR2.9/16 12RE TATU		014	015	016	018	018
14.	0602048004	DR36X9 C126AF04FR2.9/16 12R N.ROME		000	015	016	000	000
14..	0602044033	DR32X9 C115AF04FR2.9/16 10RE TAT/CV		014	015	016	018	018
14...	0602046001	DR34X9 C120AF04FR2.9/16 12R TAT/CIV		014	015	016	018	018

SECAO DISCOS TRASEIRO


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	029	031	033	035	037
01	0511042421	EIXO 2.1/2 X 2315 COM PORCAS		001	000	000	000	001
01A	0541011893	EIXO 2.1/2 X 2315		001	000	000	000	001
01B	0502040064	PORCA R2.1/2UNC 7FPP X 70 SEXTAVADO 99		002	000	000	000	002
02	0511042422	EIXO 2.1/2 X 2670 COM PORCAS		001	002	001	000	000
02A	0541011894	EIXO 2.1/2 X 2655		001	002	001	000	000
02B	0502040064	PORCA R2.1/2UNC 7FPP X 70 SEXTAVADO 99		002	004	002	000	000
03	0521040322	EIXO 2.1/2 X 3010 COM PORCAS		000	000	001	002	002
03A	0571010424	EIXO 2.1/2 X 2995		000	000	001	002	002
03B	0502040064	PORCA R2.1/2UNC 7FPP X 70 SEXTAVADO 99		000	000	002	004	004
04	0511042484	EIXO 2.1/2 X 1985 COM PORCAS		000	000	000	000	002
04A	0541012129	EIXO 2.1/2 X 1985		000	000	000	000	002
04B	0502040064	PORCA R2.1/2UNC 7FPP X 70 SEXTAVADO 99		000	000	000	000	004
05	0502011425	SEPARADOR 330 X 2.1/2		009	009	010	012	010
06	0502010593	TRAVA EIXO EXTERNO 2.1/2		002	002	002	002	003
07	0502010592	TRAVA EIXO INTERNO 2.1/2		002	002	002	002	003
08	0541010368	TRAVA PORCA ZN		004	004	004	004	006
09	0503010232	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.3/4 C S G.5 ZN		008	008	008	008	012
10	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		008	008	008	008	012
11	0503012412	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE 5/8 UNC G.5 ZN		008	008	008	008	012
12	0511042290	MANCAL AGRICOLA DM 330 X 2.1/2 COM PROTECAO 21		004	004	004	004	006
13	0501041301	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 5.3/4 CA COMPLETO		008	008	008	008	012
13A	0501010954	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 5.3/4 C A 8.8 ZN		008	008	008	008	012
13B	0501010953	TRAVA PARAFUSO 1.1/4		008	008	008	008	012
13C	0531010713	ARRUELA LISA 32,50X 65X 8,0 PCC2 ZN		008	008	008	008	012
13D	0501010087	PORCA 1.1/4 UNC SEXTAVADA 2 ZN		016	016	016	016	024
14	0602048063	DR36X9 C130AF04FR2.9/16 12RE TATU		014	015	016	017	018
14.	0602048004	DR36X9 C126AF04FR2.9/16 12R N.ROME		014	015	016	017	018
14..	0602046001	DR34X9 C120AF04FR2.9/16 12R TAT/CIV		014	015	016	016	018
15	0602044033	DR32X9 C115AF04FR2.9/16 10RE TAT/CV		001	001	001	001	001
15.	0602037127	DR28X9 C102AF04FR2.9/16 10REC TATU		001	001	001	001	001
15..	0602040108	DR30X9 C105AF04FR2.9/16 10REC TATU		001	001	001	001	001



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511045349	MANCAL AGRICOLA DM 330 X 2.1/2	22	01
02	0503010834	PARAFUSO 1/2 UNC X 1 C S G.5 ZN		04
03	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN 1K01556		04
04	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		04
05	0521067034	CAPA PROTETORA MANCAL COM REFORÇO		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0502012218	CAIXA MANCAL 336 X 2.1/2		01
02	0503010482	ROL 594A/592A TK		02
03	0502040204	EIXO		01
04	0502040119	PORTA RETENTOR COM BUCHA		02
05	0503030029	RETENTOR LP JB-259		02
06	0503030537	JUNTA VEDAÇÃO 210 X 160,5 X 0,4		03
07	0503030687	JUNTA VEDAÇÃO 210 X 160,5 X 0,1		02
08	0502010644	TAMPA CAIXA DM MRO-430/304,8(12")		01
09	0503011440	ARRUELA PRESSAO 1/2 SA		06
10	0503010920	PARAFUSO 1/2 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		06
11	0502012239	ENCOSTO EXTERNO DISCO MANCAL 330X2.1/2		01
12	0502012238	ENCOSTO INTERNO DISCO MANCAL 330 X2.1/2		01
13	0503010856	BUJAO R3/8" BSPT		02





civemasa

Publicações Técnicas | Elaboração e Revisão

ALESSANDRA PATRICIA KAWAHARA CARRILI

www.civemasa.com.br

