

GRADES

GASPCRC EHD 10020 - HIDRÁULICA - EIXO 2.3/4" - 12/14/16/17/18/20/22/24D

Código: 0501093335

Série: S-0322

Revisão: 00

Data da Revisão: JANEIRO/2024

CATÁLOGO DE PEÇAS

CIVEMASA

PRODUTOS

Código	Descrição
0121510216	GASPCRC EHD 10020 12X36X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510217	GASPCRC EHD 10020 12X38X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510218	GASPCRC EHD 10020 12X40X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510219	GASPCRC EHD 10020 12X42X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510220	GASPCRC EHD 10020 14X36X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510221	GASPCRC EHD 10020 14X38X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510222	GASPCRC EHD 10020 14X40X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510223	GASPCRC EHD 10020 14X42X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510359	GASPCRC EHD 10020 14X44X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510264	GASPCRC EHD 10020 16X36X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510200	GASPCRC EHD 10020 16X36X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510265	GASPCRC EHD 10020 16X38X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510245	GASPCRC EHD 10020 16X38X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510266	GASPCRC EHD 10020 16X40X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510248	GASPCRC EHD 10020 16X40X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510267	GASPCRC EHD 10020 16X42X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510249	GASPCRC EHD 10020 16X42X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510293	GASPCRC EHD 10020 17X44X12 DR DMO H E2.3/4 E S0322
0121510268	GASPCRC EHD 10020 18X36X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510258	GASPCRC EHD 10020 18X36X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510269	GASPCRC EHD 10020 18X38X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510270	GASPCRC EHD 10020 18X40X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510262	GASPCRC EHD 10020 18X40X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510271	GASPCRC EHD 10020 18X42X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510263	GASPCRC EHD 10020 18X42X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510272	GASPCRC EHD 10020 20X36X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510256	GASPCRC EHD 10020 20X36X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510273	GASPCRC EHD 10020 20X38X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510257	GASPCRC EHD 10020 20X38X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510274	GASPCRC EHD 10020 20X40X12 DR DMO H PN400/55 S0322

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.

PRODUTOS

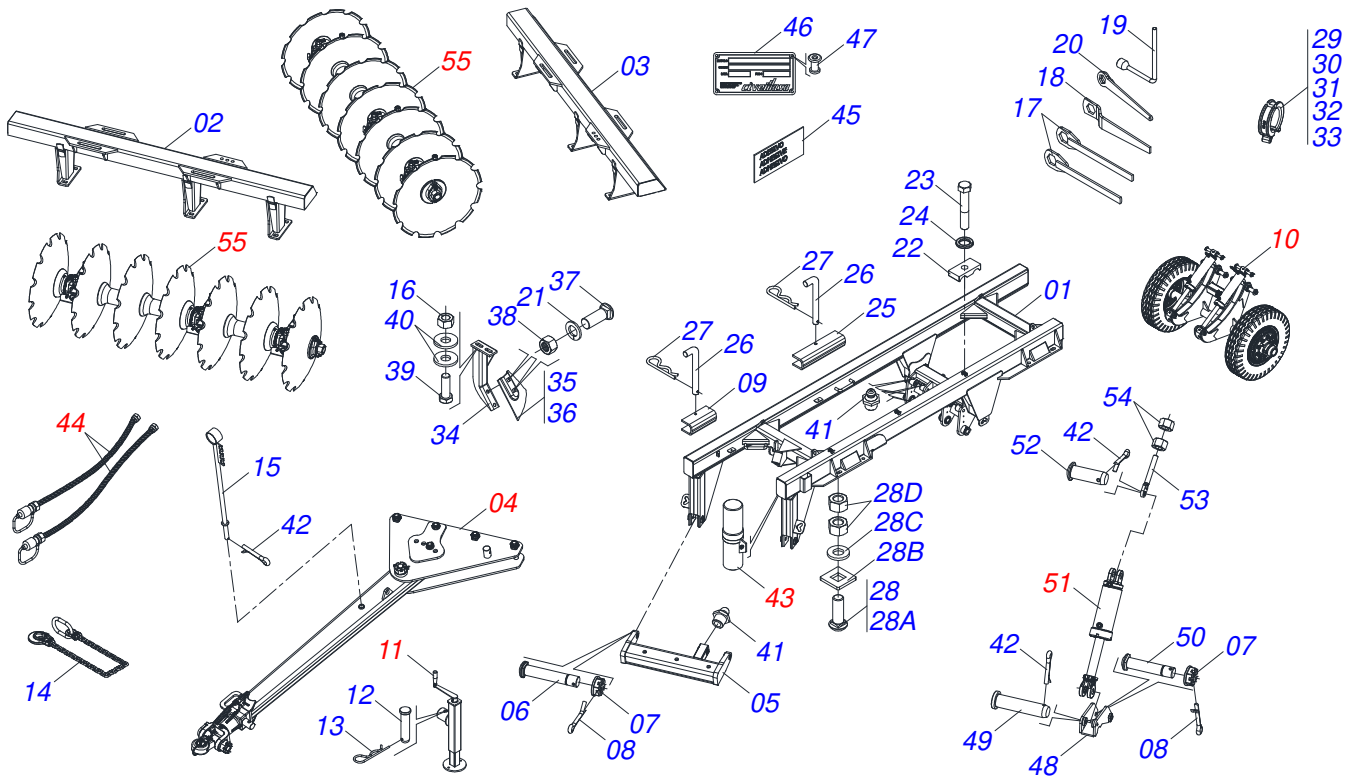
0121510259	GASPCRC EHD 10020 20X40X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510275	GASPCRC EHD 10020 20X42X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510260	GASPCRC EHD 10020 20X42X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510276	GASPCRC EHD 10020 22X36X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510252	GASPCRC EHD 10020 22X36X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510277	GASPCRC EHD 10020 22X38X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510253	GASPCRC EHD 10020 22X38X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510278	GASPCRC EHD 10020 22X40X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510254	GASPCRC EHD 10020 22X40X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510279	GASPCRC EHD 10020 22X42X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510255	GASPCRC EHD 10020 22X42X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510284	GASPCRC EHD 10020 22X44X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510280	GASPCRC EHD 10020 24X36X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510247	GASPCRC EHD 10020 24X36X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510281	GASPCRC EHD 10020 24X38X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510250	GASPCRC EHD 10020 24X38X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510282	GASPCRC EHD 10020 24X40X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510246	GASPCRC EHD 10020 24X40X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510283	GASPCRC EHD 10020 24X42X12 DR DMO H PN400/55 S0322
0121510199	GASPCRC EHD 10020 24X42X12 DR DMO HID E2.3/4 S0322
0121510286	GASPCRC EHD 10020 24X44X12 DR DMO H PN400/55 S0322

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.

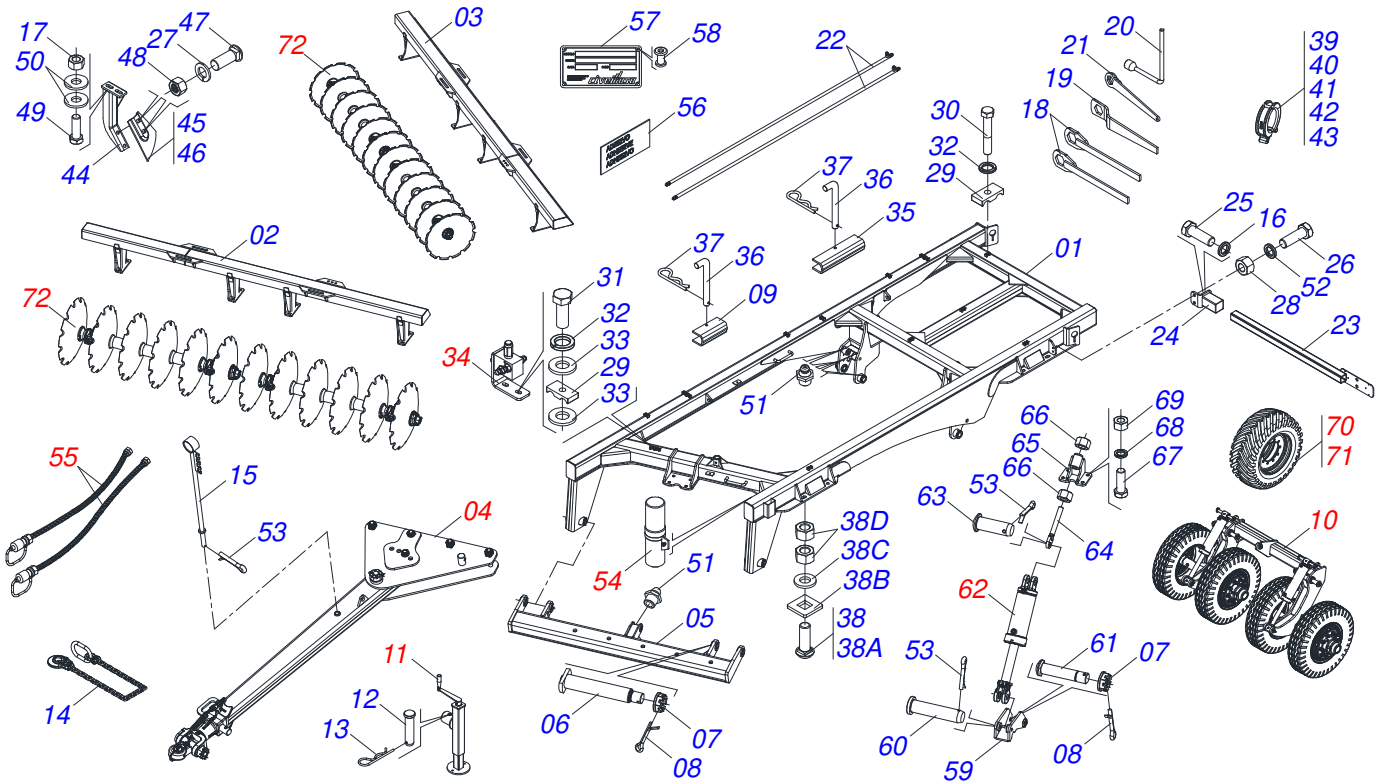
INDICE

0909096345	CHASSI COMPLETO - 12/14D	.....	1
0909096346	CHASSI COMPLETO - 16/17/18/20/22/24D	.....	2
0521041823	BARRA TRACAO COMPLETA COM ENGATE 3"	.....	3
0531040171	ENGATE COMPLETO	.....	4
0909098615	SISTEMA RODAGEM (02 PNEUS)	.....	5
0909092146	SISTEMA RODAGEM (04 PNEUS)	.....	6
0503061582	RODA MB COM PNEU 900 X 20 - 14L	.....	7
0501057120	RODADO SEM PNEU	.....	8
0503063281	RODA DIREITA COM PNEU 400/55-22.5 152A8/149B TL 16 LONAS	.....	9
0503063282	RODA ESQUERDA COM PNEU400/55-22.5 152A8/149B TL 16 LONAS	.....	10
0521051832	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	.....	11
0511048088	MACACO COMPLETO	.....	12
0511059196	VALVULA COMPLETA	.....	13
0521052249	CONJUNTO PORTA MANUAL	.....	14
0909094319	CIRCUITO HIDRAULICO - 12/14D	.....	15
0909096342	CIRCUITO HIDRAULICO - 16/17/18/20/22/24D	.....	16
0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	.....	17
0909096341	SEÇÃO DE DISCOS - 12/14/16/17/18/20/22/24D	.....	18
0531041560	MANCAL AGRICOLA DMO 504 X 2.3/4 COM SUPORTE	.....	19
0531041559	MANCAL AGRICOLA DMO 504 X 2.3/4	.....	20



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	12	14
01	0521066347	QUADRO		01	01
02	0521067950	CHASSI DIANTEIRO - 12D		01	00
02.	0521068654	CHASSI DIANTEIRO - 14D		00	01
03	0521067951	CHASSI TRASEIRO - 12D		01	00
03.	0521068655	CHASSI TRASEIRO - 14D		00	01
04	0511045200	BARRA TRACAO COMPLETA COM ENGATE 3		01	01
05	0511067827	BARRA ENGATE		01	01
06	0541014119	EIXO JUNCAO 37,50 X 195		02	02
07	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		03	03
08	0503010010	CONTRAPINO 1/4" X 2.1/2"		03	03
09	0551010332	TRAVA TRANSPORTE 200 X 54 FURO 13,5		01	01
10	0909098615	SISTEMA RODAGEM (02 PNEUS)	5	01	01
11	0511048088	MACACO COMPLETO	12	01	01
12	0561014251	EIXO JUNCAO 22,30 X 28,58 X 80		01	01
13	0503030012	CUPILHA 4 X 88		01	01
14	0503013150	CORRENTE SEGURANCA 1300 X 3/8 COM GANCHO ARGOLA		01	01
15	0531061120	SUPORTE MANGUEIRA 1030		01	01
16	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		26	30
17	0501061044	CHAVE 2.1/8 E 2.1/2 CABO CHATO		02	02
18	0501011432	CHAVE 1.1/2 E 1.5/8 CABO CHATO		01	01
19	0503016137	CHAVE 1.1/4 CABO CILINDRICO		01	01
20	0521062858	CHAVE 51,50 PORCA 1.1/4		01	01
21	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN		26	30
22	0502010477	CORPO SUPORTE PRESILHA		04	04
23	0503011135	PARAFUSO 7/16 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		04	04
24	0503010180	ARRUELA PRESSAO 7/16		04	04
25	0561016693	TRAVA PARA TRANSPORTE 345		02	02
26	0541016844	FIXADOR TRAVA TRANSPORTE		03	03
27	0503030285	CUPILHA 4 X 60		03	03
28	0521040349	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 5.3/4 CA		08	08

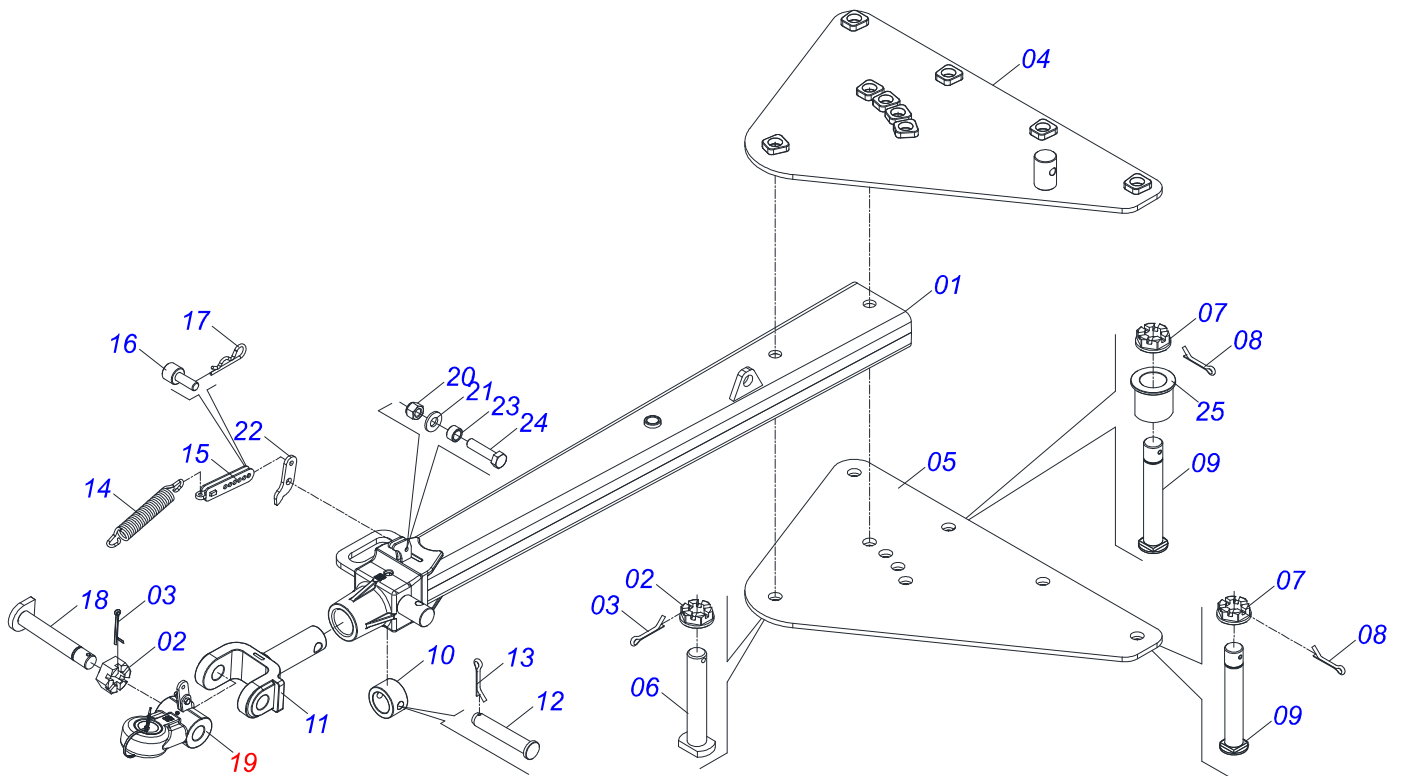
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	12	14
28A	0501010954	PARAFUSO 1.1/4" UNC X 5.3/4" C A 8.8 ZN		01	01
28B	0571010449	TRAVA PARA PARAFUSO		01	01
28C	0571010448	LUVA 32,50 X 75 X 16		01	01
28D	0501010087	PORCA 1.1/4" UNC SEXTAVADA 2 ZN		02	02
29	0501047895	TOPADOR 25 PARA CILINDRO		06	06
30	0501047885	TOPADOR 30 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		03	03
31	0501047886	TOPADOR 35 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		03	03
32	0501047887	TOPADOR 40 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		03	03
33	0501047888	TOPADOR 45 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		03	03
34	0511064771	SUPORTE LIMPADOR		12	14
35	0521013678	LIMPADOR DIANTEIRO		06	07
36	0521013679	LIMPADOR TRASEIRO		06	07
37	0503012195	PARAFUSO 5/8 X 1.1/4 NC CAPQ G.5		24	28
38	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		24	28
39	0501010500	PARAFUSO 3/4 UNC X 3 CS G.5 ZN		24	28
40	0541010763	ARRUELA LISA 20,50 X 42 X 6,30 ZN		48	56
41	0503010002	GRAXEIRA 1800		09	09
42	0503010523	CONTRAPINO 1/4" X 2"		03	03
43	0521052249	CONJUNTO PORTA MANUAL	14	01	01
44	0909094319	CIRCUITO HIDRAULICO - 12/14D	15	01	01
45	0503033647	ETIQUETA AUTO CONTROLE OK APROVADO CIVEMASA		01	01
45.	0503031428	ETIQUETA ADESIVA ATENCAO LER MANUAL		01	01
45..	0503031738	ETIQUETA ADESIVA ADVERTENCIA		01	01
45...	0503031739	ETIQUETA ADESIVA PERIGO 11,7 X 7		01	01
45....	0503031827	ETIQUETA ADESIVA LUBRIFICACAO E REAPERTO DIARIO		01	01
45.....	0503033038	EMBLEMA PERIGO 07 1G18080		01	01
45.....	0503033237	EMBLEMA LOGO CIVEMASA 120 X 480		01	01
45.....	0503034078	ETIQUETA ADESIVA PONTOS PARA ICAMENTO		04	04
45.....	0503034499	ETIQUETA ADESIVA MANOPLA CORES (OUTROS)		01	01
45.....	0503034195	EMBLEMA GASPCRC EHD 10020		01	01
46	0503034004	ETIQUETA IDENTIFICACAO ALUMINIO CIVEMASA 61 X 118		01	01
47	0503010001	REBITE POP ADESIVA 423 3,2 X 5,5		04	04
48	0511064656	ARTICULADOR CABECALHO		01	01
49	0531019171	EIXO JUNCAO 31,75 X 177 ZN		01	01
50	0521012053	EIXO 37,50 X 220 PQ 2240/7010 ZN		01	01
51	0511058419	CILINDRO HIDRAULICO 50,80 X 101,60 X 514 X 206		01	01
52	0521012538	EIXO JUNCAO 31,75 X 90 FURO 75 ZN		01	01
53	0511064433	FUSO REGULADOR 1.3/4		01	01
54	0501010333	PORCA 1.3/4 UN 7FPP ZN		02	02
55	0909096341	SEQÃO DE DISCOS - 12/14/16/17/18/20/22/24D	18	01	01



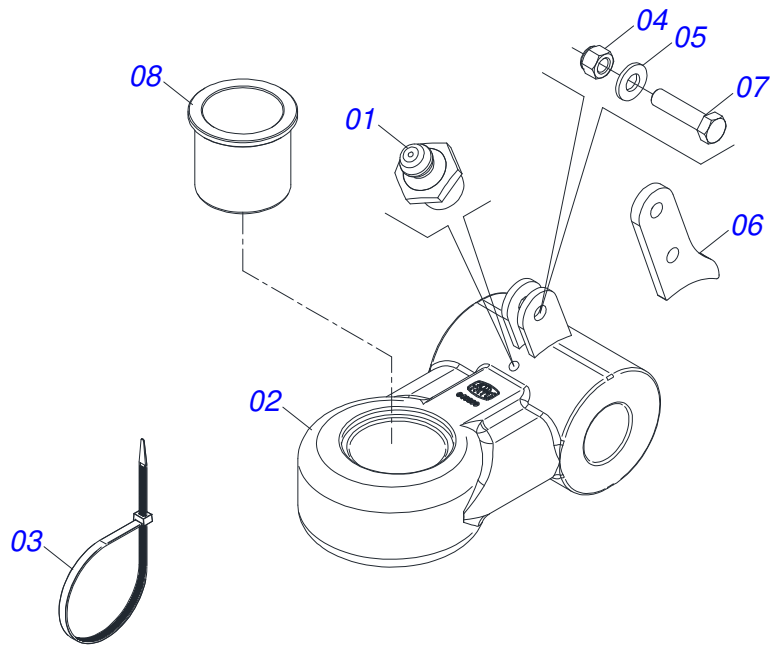
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	16	17	18	20	22	24
01	0521068244	QUADRO		01	01	01	01	01	01
02	0521068658	CHASSI DIANTEIRO - 16/17D		01	01	00	00	00	00
02.	0521063596	CHASSI DIANTEIRO - 18D		00	00	01	00	00	00
02..	0521064495	CHASSI DIANTEIRO - 20D		00	00	00	01	00	00
02...	0521063656	CHASSI DIANTEIRO - 22D		00	00	00	00	01	00
02....	0521063933	CHASSI DIANTEIRO - 24D		00	00	00	00	00	01
03	0521068659	CHASSI TRASEIRO - 16D		01	00	00	00	00	00
03.	0531066740	CHASSI TRASEIRO - 17D		00	01	00	00	00	00
03..	0521063597	CHASSI TRASEIRO - 18D		00	00	01	00	00	00
03...	0521064496	CHASSI TRASEIRO - 20D		00	00	00	01	00	00
03....	0521063655	CHASSI TRASEIRO - 22D		00	00	00	00	01	00
03.....	0521063943	CHASSI TRASEIRO - 24D		00	00	00	00	00	01
04	0521041823	BARRA TRACAO COMPLETA COM ENGATE 3"	3	01	01	01	01	01	01
05	0521068250	BARRA ENGATE		01	01	01	01	01	01
06	0521063989	EIXO 50 X 392 COM TRAVA		02	02	02	02	02	02
07	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		03	03	03	03	03	03
08	0503010010	CONTRAPINO 1/4" X 2.1/2"		03	03	03	03	03	03
09	0551019515	TRAVA TRANSPORTE		01	01	01	01	01	01
10	0909092146	SISTEMA RODAGEM (04 PNEUS)	6	01	01	01	01	01	01
11	0511048088	MACACO COMPLETO	12	01	01	01	01	01	01
12	0561014251	EIXO JUNCAO 22,30 X 28,58 X 80		01	01	01	01	01	01
13	0503030012	CUPILHA 4 X 88		01	01	01	01	01	01
14	0503013150	CORRENTE SEGURANCA 1300 X 3/8 COM GANCHO ARGOLA		01	01	01	01	01	01
15	0531061120	SUPORTE MANGUEIRA 1030		01	01	01	01	01	01
16	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		02	02	02	02	02	02
17	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		32	34	36	40	44	48
18	0501061044	CHAVE 2.1/8 E 2.1/2 CABO CHATO		02	02	02	02	02	02
19	0501011432	CHAVE 1.1/2 E 1.5/8 CABO CHATO		01	01	01	01	01	01
20	0503016137	CHAVE 1.1/4 CABO CILINDRICO		01	01	01	01	01	01
21	0521062858	CHAVE 51,50 PORCA 1.1/4		01	01	01	01	01	01

Item	Código	Descrição	Ver Pág.	16	17	18	20	22	24
22	0521066937	DUTO DISTRIBUIDOR OLEO		02	02	02	02	02	02
23	0521066443	SUPORTE FIXADOR LANTERNA 1280		02	02	02	02	02	02
24	0521066624	FIXADOR SUPORTE LANTERNA		02	02	02	02	02	02
25	0501010098	PARAFUSO 3/4 UNC X 2 C S G.5 ZN		02	02	02	02	02	02
26	0503011082	PARAFUSO 1/2 UNC X 1.3/4 CSRT G.5 ZN		04	04	04	04	04	04
27	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN		32	32	36	40	44	48
28	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5		04	04	04	04	04	04
29	0502010477	CORPO SUPORTE PRESILHA		05	05	05	05	05	05
30	0503011135	PARAFUSO 7/16 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		03	03	03	03	03	03
31	0503011173	PARAFUSO 7/16 UNC X 2 CSRT G.5 ZN		02	02	02	02	02	02
32	0503010180	ARRUELA PRESSAO 7/16		05	05	05	05	05	05
33	0501012803	ARRUELA LISA 12 X 30 X 3,00 ZN		04	04	04	04	04	04
34	0511059196	VALVULA COMPLETA	13	01	01	01	01	01	01
35	0561016693	TRAVA PARA TRANSPORTE 345		02	02	02	02	02	02
36	0541016844	FIXADOR TRAVA TRANSPORTE		03	03	03	03	03	03
37	0503030285	CUPILHA 4 X 60		03	03	03	03	03	03
38	0521040349	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 5.3/4 CA		08	08	08	08	08	08
38A	0501010954	PARAFUSO 1.1/4" UNC X 5.3/4" C A 8.8 ZN		01	01	01	01	01	01
38B	0571010449	TRAVA PARA PARAFUSO		01	01	01	01	01	01
38C	0571010448	LUVA 32,50 X 75 X 16		01	01	01	01	01	01
38D	0501010087	PORCA 1.1/4" UNC SEXTAVADA 2 ZN		02	02	02	02	02	02
39	0501047895	TOPADOR 25 PARA CILINDRO		06	06	06	06	06	06
40	0501047885	TOPADOR 30 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		03	03	03	03	03	03
41	0501047886	TOPADOR 35 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		03	03	03	03	03	03
42	0501047887	TOPADOR 40 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		03	03	03	03	03	03
43	0501047888	TOPADOR 45 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		03	03	03	03	03	03
44	0511064771	SUPORTE LIMPADOR		16	16	18	20	22	24
45	0521013678	LIMPADOR DIANTEIRO		08	08	09	10	11	12
46	0521013679	LIMPADOR TRASEIRO		08	08	09	10	11	12
47	0503012195	PARAFUSO 5/8 X 1.1/4 NC CAPQ G.5		32	32	36	40	44	48
48	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		32	32	36	40	44	48
49	0501010500	PARAFUSO 3/4 UNC X 3 CS G.5 ZN		32	32	36	40	44	48
50	0541010763	ARRUELA LISA 20,50 X 42 X 6,30 ZN		64	64	72	80	88	96
51	0503010002	GRAXEIRA 1800		09	09	09	09	09	09
52	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2		04	04	04	04	04	04
53	0503010523	CONTRAPINO 1/4" X 2"		03	03	03	03	03	03
54	0521052249	CONJUNTO PORTA MANUAL	14	01	01	01	01	01	01
55	0909096342	CIRCUITO HIDRAULICO - 16/17/18/20/22/24D	16	01	01	01	01	01	01
56	0503033647	ETIQUETA AUTO CONTROLE OK APROVADO CIVEMASA		01	01	01	01	01	01
56.	0503031428	ETIQUETA ADESIVA ATENCAO LER MANUAL		01	01	01	01	01	01
56..	0503031738	ETIQUETA ADESIVA ADVERTENCIA		01	01	01	01	01	01
56...	0503031739	ETIQUETA ADESIVA PERIGO 11,7 X 7		01	01	01	01	01	01
56....	0503031827	ETIQUETA ADESIVA LUBRIFICACAO E REAPERTO DIARIO		01	01	01	01	01	01
56.....	0503033038	EMBLEMA PERIGO 07 1G18080		01	01	01	01	01	01
56.....	0503033237	EMBLEMA LOGO CIVEMASA 120 X 480		01	01	01	01	01	01
56.....	0503034078	ETIQUETA ADESIVA PONTOS PARA ICAMENTO		04	04	04	04	04	04
56.....	0503034499	ETIQUETA ADESIVA MANOPLA CORES (OUTROS)		01	01	01	01	01	01
56.....	0503034195	EMBLEMA GASPCRC EHD 10020		01	01	01	01	01	01
57	0503034004	ETIQUETA IDENTIFICACAO ALUMINIO CIVEMASA 61 X 118		01	01	01	01	01	01
58	0503010001	REBITE POP ADESIVA 423 3,2 X 5,5		04	04	04	04	04	04
59	0511064656	ARTICULADOR CABECALHO		01	01	01	01	01	01
60	0531019171	EIXO JUNCAO 31,75 X 177 ZN		01	01	01	01	01	01
61	0521012053	EIXO 37,50 X 220 PQ 2240/7010 ZN		01	01	01	01	01	01
62	0511058521	CILINDRO HIDRAULICO 50,80 X 101,60 X 527 X 165		01	01	01	01	01	01
63	0521012538	EIXO JUNCAO 31,75 X 90 FURO 75 ZN		01	01	01	01	01	01
64	0511064433	FUSO REGULADOR 1.3/4		01	01	01	01	01	01

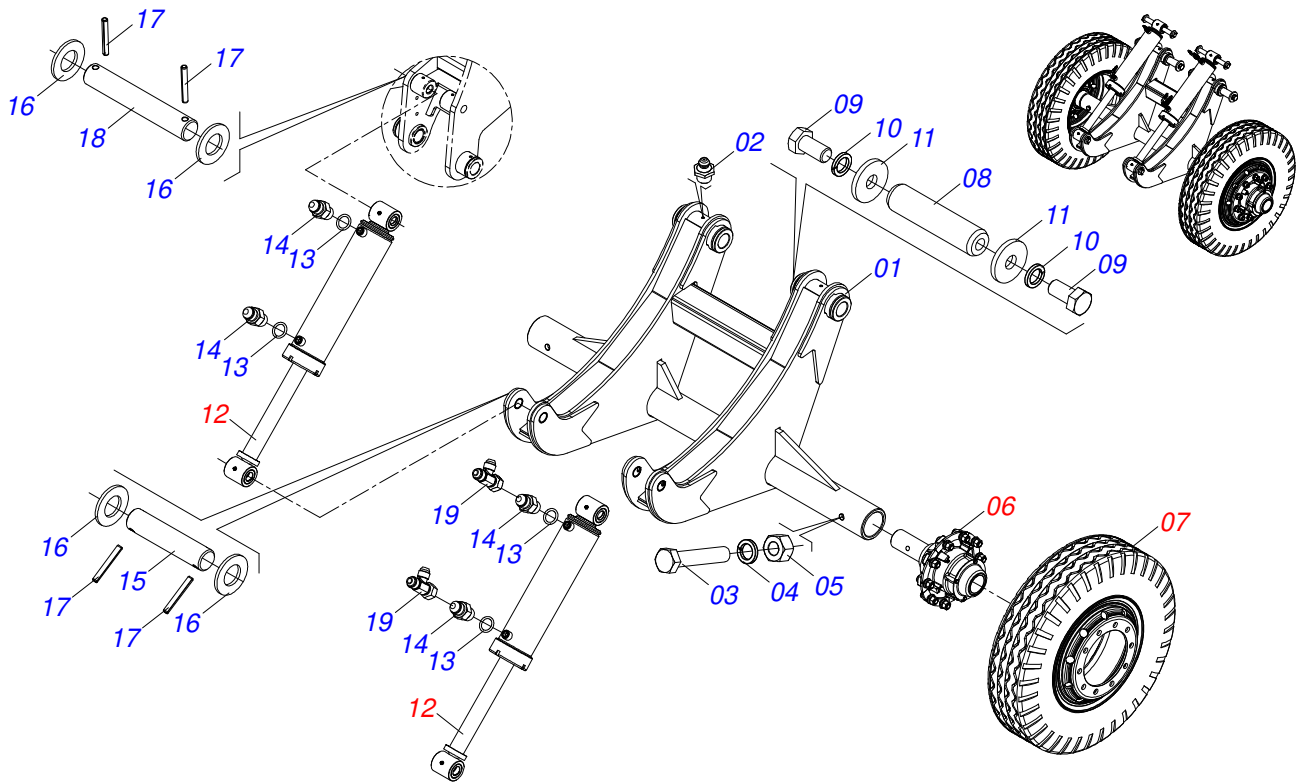
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	16	17	18	20	22	24
65	0521066580	FIXADOR CILINDRO		01	01	01	01	01	01
66	0501010333	PORCA 1.3/4 UN 7FPP ZN		02	02	02	02	02	02
67	0501010276	PARAFUSO 1 UNC X 3 C.S. G.5 ZN		04	04	04	04	04	04
68	0503010012	ARRUELA PRESSAO 1 ZN 1K01602		04	04	04	04	04	04
69	0501010059	PORCA SEXTAVADA 1 UNC (PESADA) G.5 ZN		04	04	04	04	04	04
70	0503063281	RODA DIREITA COM PNEU 400/55-22.5 152A8/149B 9 TL 16 LONAS		02	02	02	02	02	02
71	0503063282	RODA ESQUERDA COM PNEU400/55-22.5 10 152A8/149B TL 16 LONAS		02	02	02	02	02	02
72	0909096341	SEÇÃO DE DISCOS - 12/14/16/17/18/20/22/24D	18	01	01	01	01	01	01



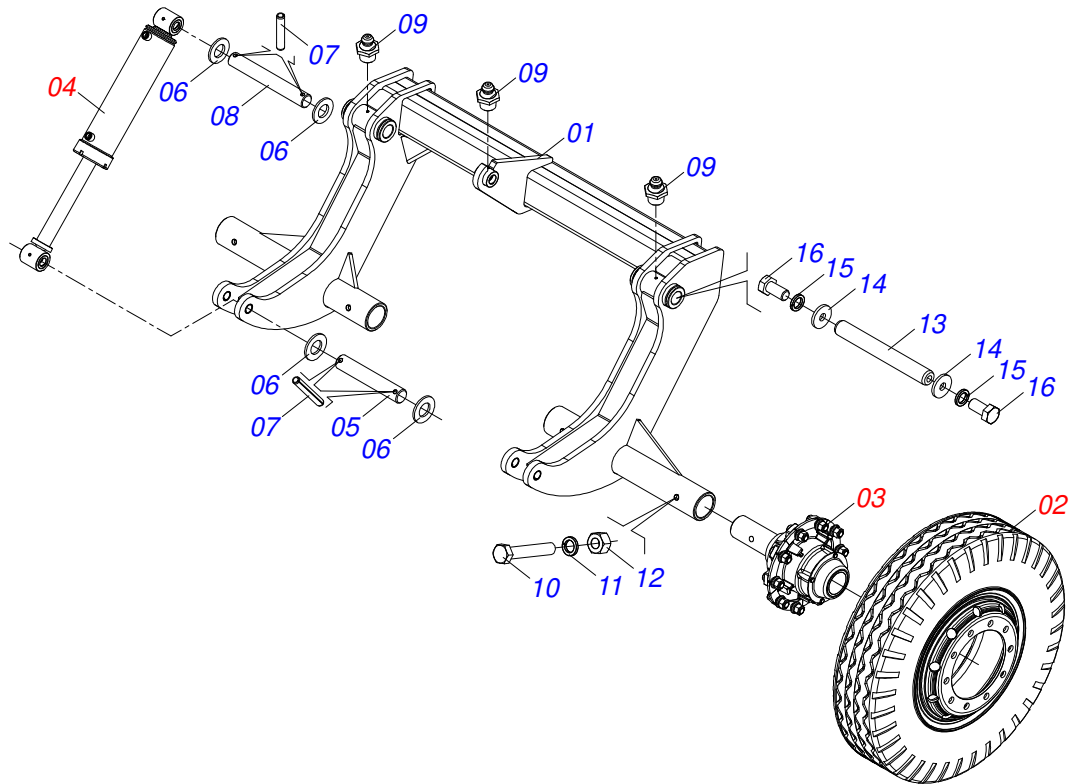
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521068249	BARRA TRACAO (EIXO 2)		01
02	0502040558	PORCA CASTELO 2 UNS 10FPP SEXTAVADO 99 SA		02
03	0503010074	CONTRAPINO 3/8" X 4"		02
04	0521068246	PLACA SUPERIOR (EIXO 2)		01
05	0521068247	PLACA INFERIOR (EIXO 2) GAPCR-HD		01
06	0521068248	EIXO JUNCAO COM TRAVA (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



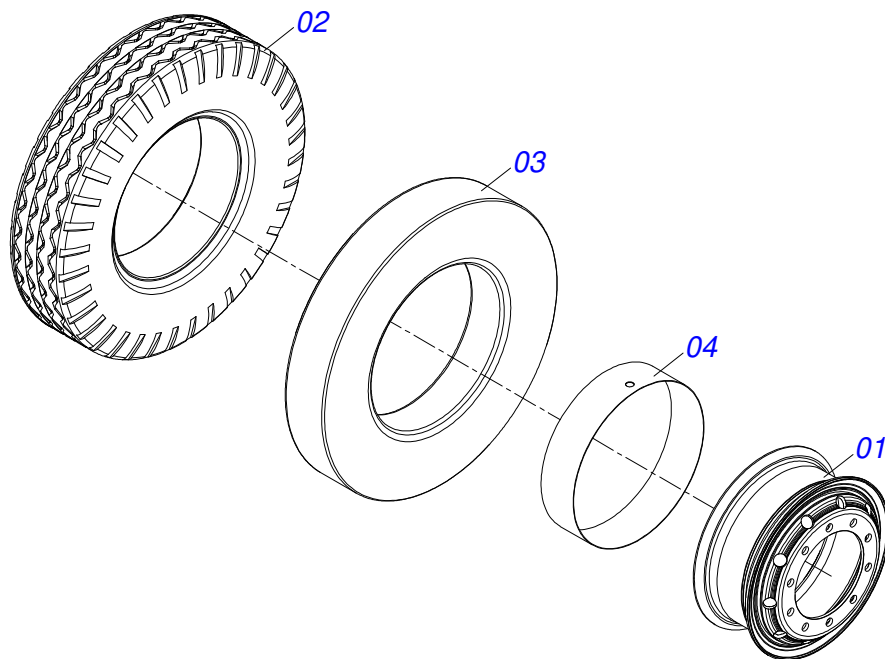
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
02	0531061121	ENGATE 3		01
03	0503018829	ABRACADEIRA NYLON 7,8 X 1,8 X 390 MM RUBBER PLASTIC		01
04	0503010589	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE COM NYLON 1/2 UNC ALTA G.5 ZN		01
05	0501010937	ARRUELA LISA 13,50 X 28 X 3,00 ZN		01
06	0591014555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



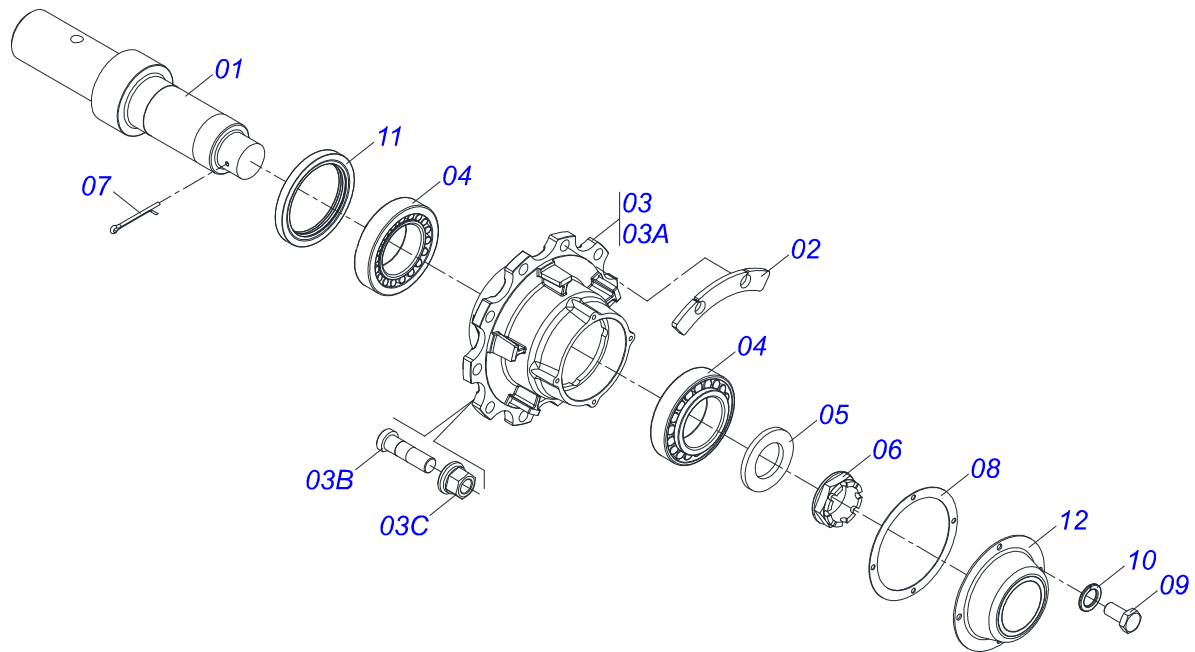
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521068368	SUPORTE RODADO		01
02	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
03	0503011198	PARAFUSO 3/4 UNC X 6 CS G.5		02
04	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		02
05	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
06	0501057120	RODADO SEM PNEU	8	02
07	0503061582	RODA MB COM PNEU 900 X 20 - 14L	7	02
08	0531018062	EIXO JUNCAO 408		02
09	0503011250	PARAFUSO 1 UNC X 2 C S G.7 ZN		04
10	0503010012	ARRUELA PRESSAO 1 ZN 1K01602		04
11	0521011565	ARRUELA LISA 26,50 X 80 X 9,50 ZN		04
12	0521051832	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	11	02
13	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		04
14	0501010617	NIPLE 3/4 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 7/8 X 44		04
15	0531018101	EIXO ARTICULACAO 31,75 X 160		02
16	0501017779	ARRUELA LISA 32 X 60 X 4,75		08
17	0503011877	PINO ELASTICO 701194 8 X 60		08
18	0531018105	EIXO ARTICULACAO 31,75 X 300 25 ZN		02
19	0503011968	ADAPTADOR T COM PORCA GIRATORIA LATAO 3/4 8R6X-S		02



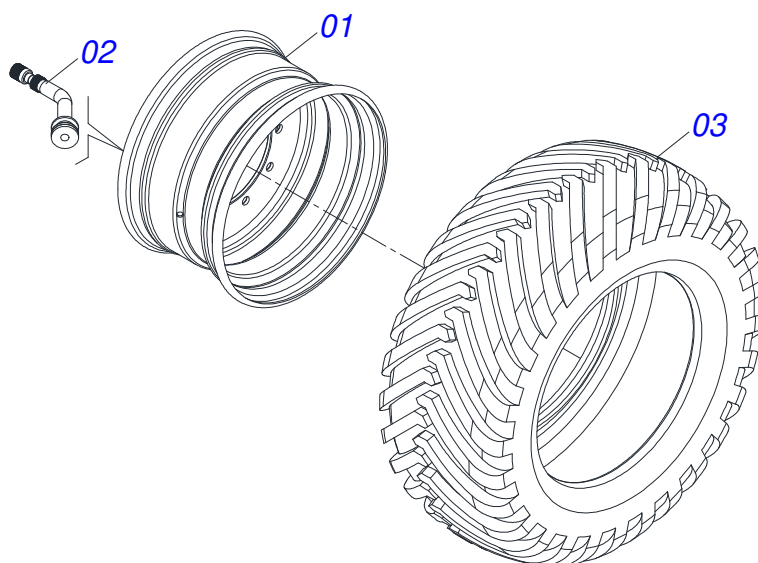
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521066478	RODEIRO		01
02	0503061582	RODA MB COM PNEU 900 X 20 - 14L	7	04
03	0501057120	RODADO SEM PNEU	8	04
04	0521051832	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	11	02
05	0531018101	EIXO ARTICULACAO 31,75 X 160		02
06	0501017779	ARRUELA LISA 32 X 60 X 4,75		08
07	0503011877	PINO ELASTICO 701194 8 X 60		08
08	0531018105	EIXO ARTICULACAO 31,75 X 300 25 ZN		02
09	0503010002	GRAXEIRA 1800		03
10	0503011198	PARAFUSO 3/4 UNC X 6 CS G.5		04
11	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		04
12	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		04
13	0531018062	EIXO JUNCAO 408		02
14	0521011565	ARRUELA LISA 26,50 X 80 X 9,50 ZN		04
15	0503010012	ARRUELA PRESSAO 1 ZN 1K01602		04
16	0503011250	PARAFUSO 1 UNC X 2 CS G.7 ZN		04



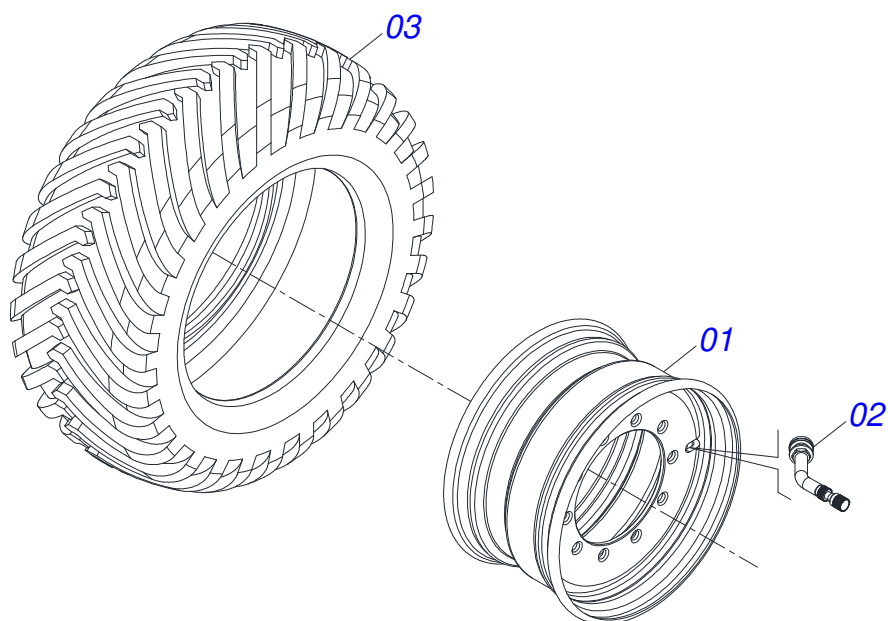
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503014184	RODA 7.00X20X281X10FX26,5X335 MB		01
02	0503010494	PNEU 9.00X 20 -14LONAS OK		01
03	0503010057	CAMARA AR 900 X 20		01
04	0503010470	PROTETOR 9.00 X 20		01



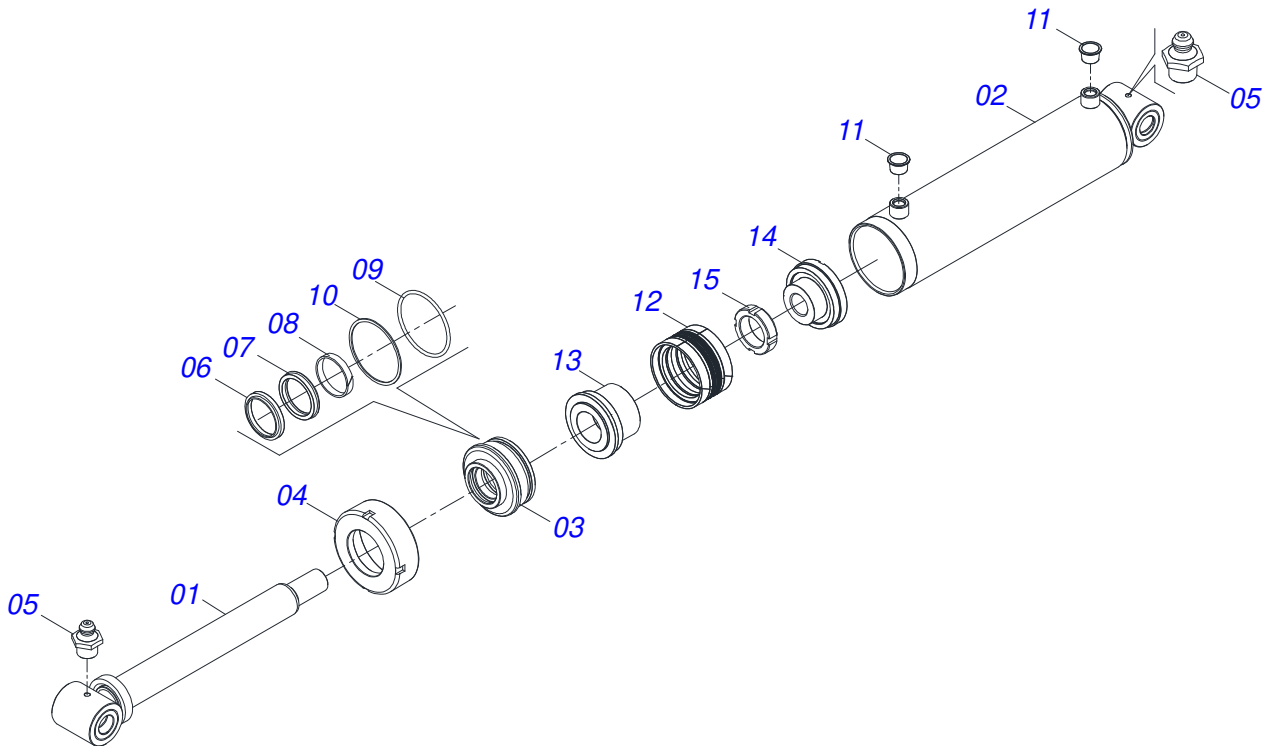
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0551011426	PONTA EIXO R2.1/2UN GASPCR-EHD		01
02	0561015521	FLANGE MENOR SECCIONADA CUBO RODA		05
03	0501110761	CAIXA RODADO COM PARAFUSO		01
03A	0502012462	CUBO RODEIRO TRANSBORDO 1G138414		01
03B	0503014050	PARAFUSO M22 X 1,5 X 77/87 188RT		10
03C	0503014048	PORCA SEXTAVADA RODA M22X1,5 CH32X33,5		10
04	0503010118	ROLAMENTO 32218		02
05	0531019986	ARRUELA LISA 64 X 110 X 9,50		01
06	0502040080	PORCA FLANGEADA R.2.1/2 UN		01
07	0503012213	CONTRAPINO 1/4" X 4" 1G13112 SA		01
08	0503013548	JUNTA CORTICA CR4F CAR JS00002		01
09	0503013546	PARAFUSO SX MA5,8 M10X1,5X20ZA DI		04
10	0503013542	ARRUELA PRESSAO M10 2130220009 1K01832		04
11	0503013541	RETENTOR 0310-BG SABO TRASEIRA AR22 1G25356		01
12	0503013549	TAMPA CUBO PRETA 4F CAR LISA		01



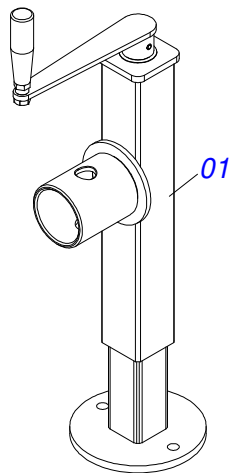
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503033536	ARO 11,75X22,5 OFFSET 75,5		01
02	0503016098	VALVULA 16MM 45G LONGA TR621A		01
03	0503019969	PNEU 400/55-22,5 152A 8/149B 16 LONAS RADIAL		01



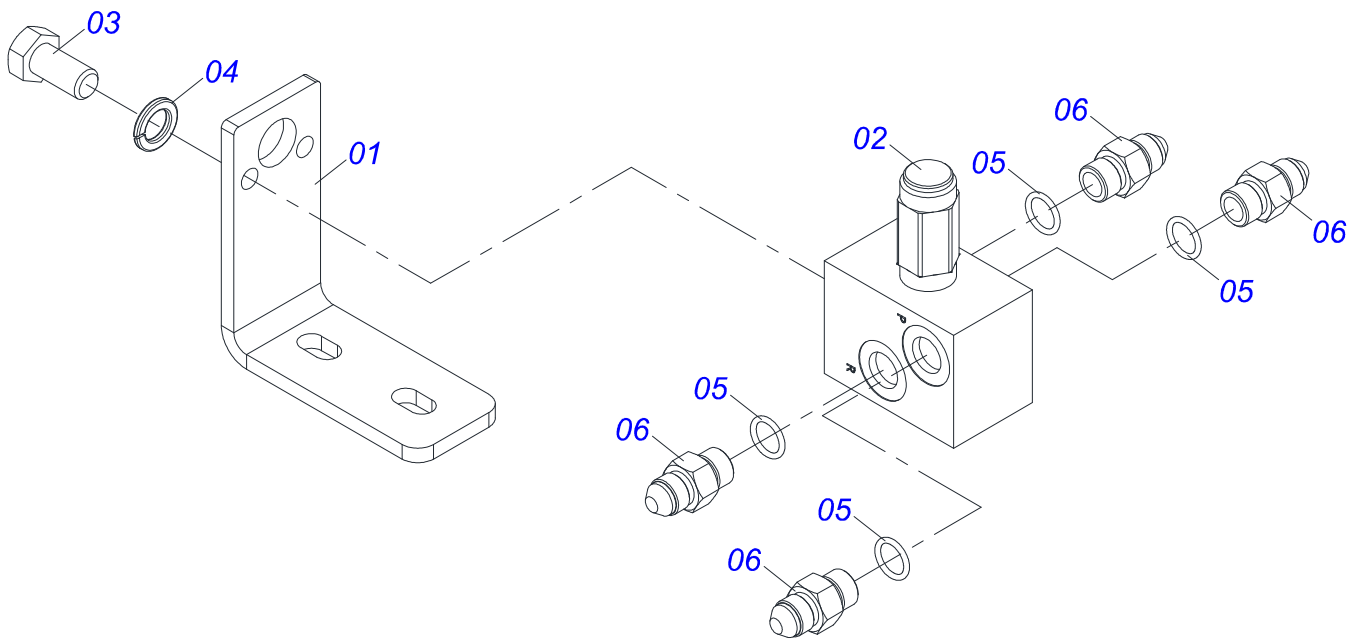
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503033536	ARO 11,75X22,5 OFFSET 75,5		01
02	0503016098	VALVULA 16MM 45G LONGA TR621A		01
03	0503019969	PNEU 400/55-22,5 152A 8/149B 16 LONAS RADIAL		01



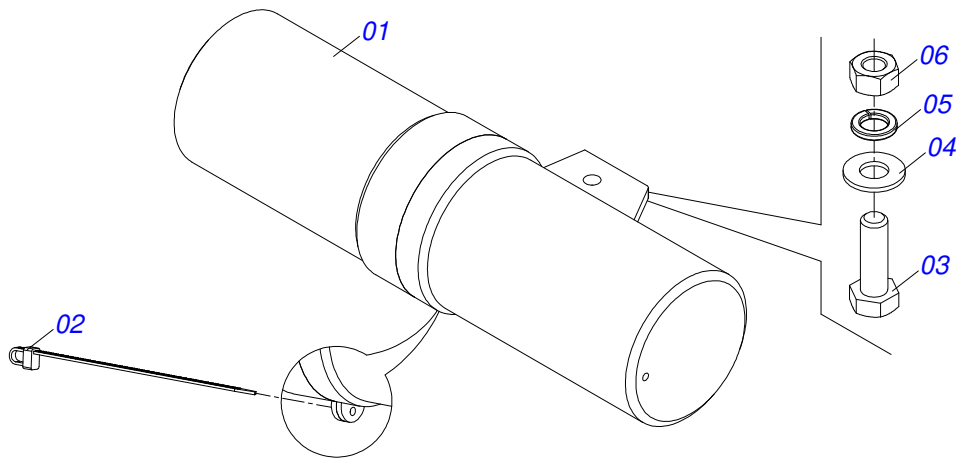
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521061684	EXTENSOR 56,98 X 590,50		01
02	0521061685	CAMISA 114,30 X 500		01
03	0502012644	SUPORTE ANEIS 53,98 X 114,30		01
04	0502011222	TAMPA MOVEL 114,3		01
05	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
06	0503015715	VEDACAO SCRAPER WAE302125-Z201		01
07	0503015642	VEDACAO U-CUP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



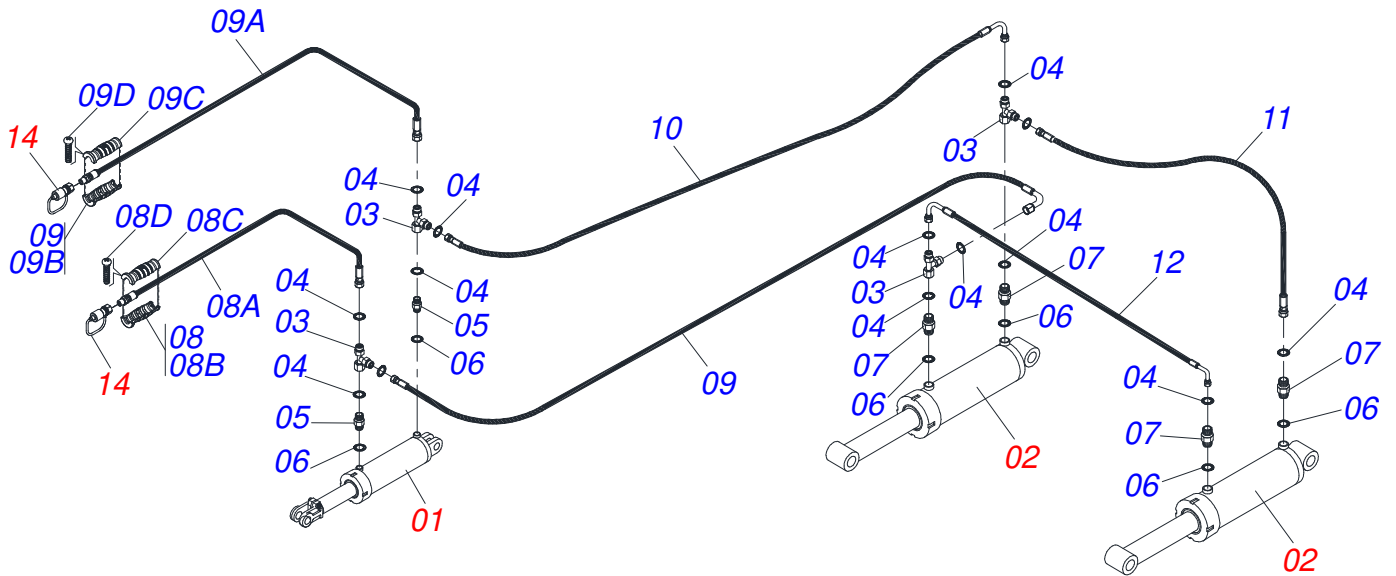
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503062227	MACACO COMPLETO (8088) ROBUSTEC		01



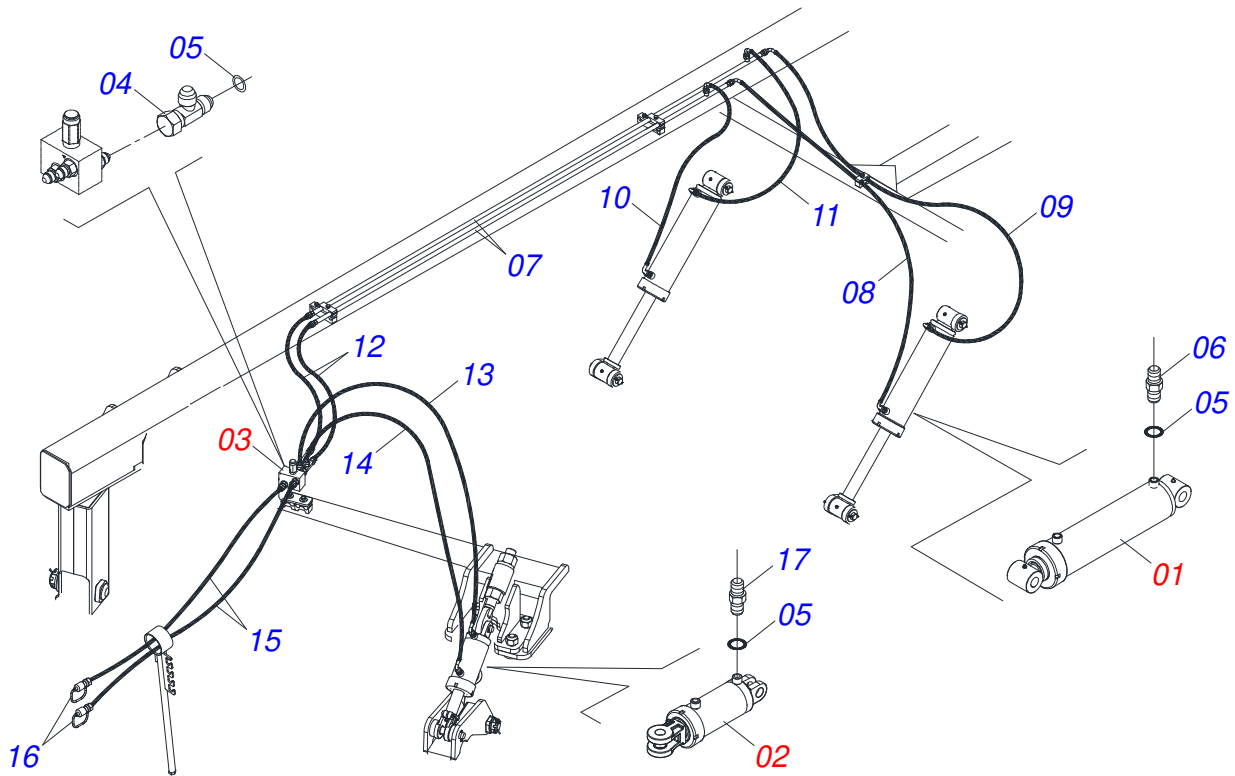
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0581011745	SUPORTE VALVULA		01
02	0503010919	VALVULA DESCARGA HFB060306		01
03	0503011334	PARAFUSO 3/8 UNC X 3/4 CS G.5		02
04	0503010025	ARRUELA PRESSAO 3/8		02
05	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		04
06	0501010617	NIPLE 3/4 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 7/8 X 44	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



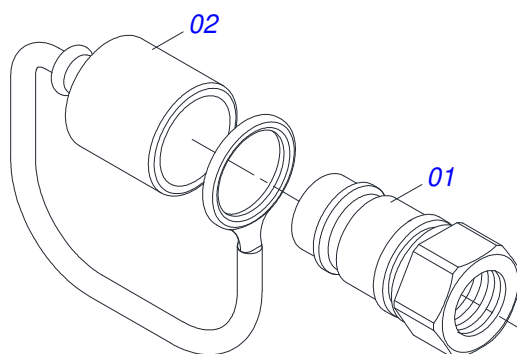
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503060100	PORTA MANUAL INSTRUCOES		01
02	0503010267	ABRACADEIRA NYLON 3,60 X 1,3 X 155 MM		01
03	0503010363	PARAFUSO 5/16 UNC X 1 C S G.2 ZN		01
04	0501010694	ARRUELA LISA 8,50 X 18 X 1,50 ZN		01
05	0503010179	ARRUELA PRESSAO 5/16 ZN 1K01528		01
06	0503010337	PORCA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



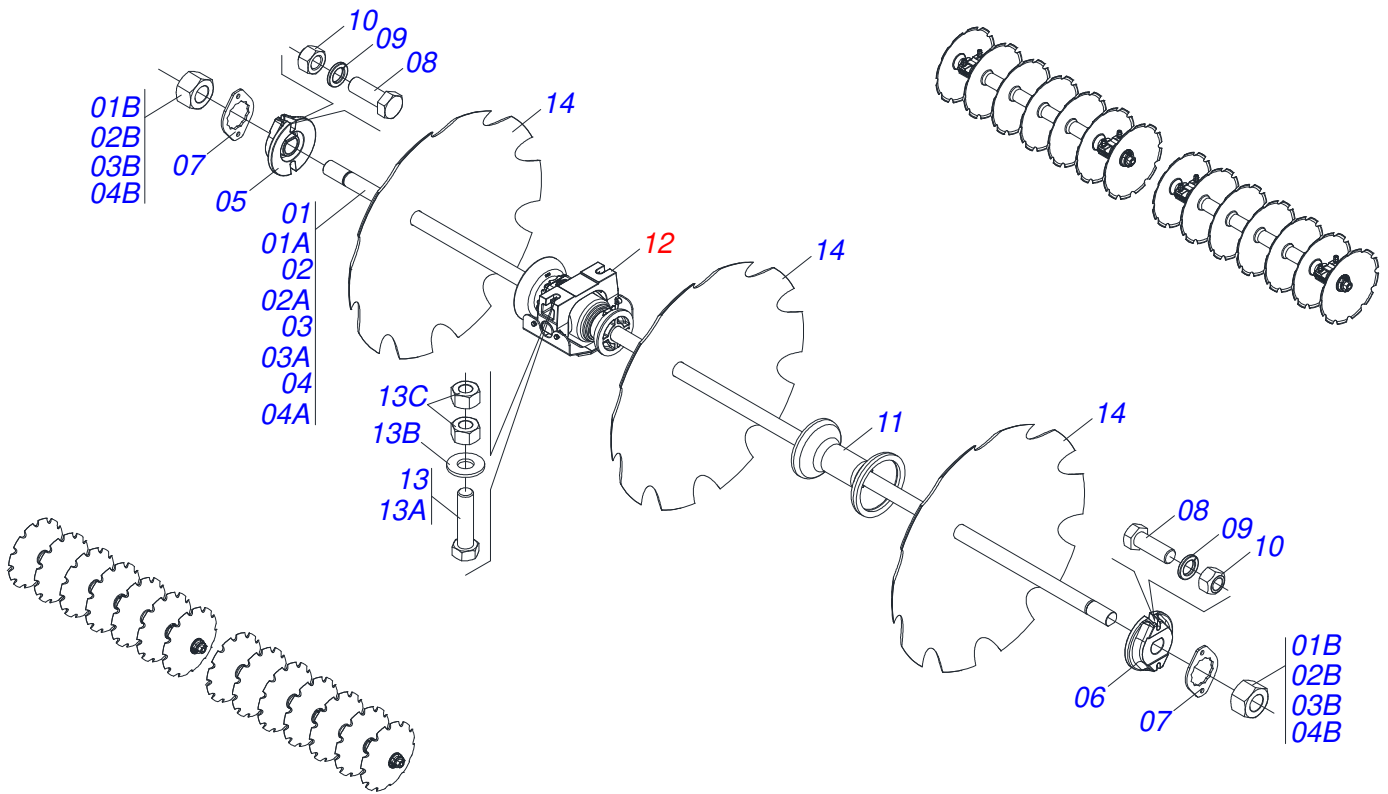
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511058419	CILINDRO HIDRAULICO 50,80 X 101,60 X 514 X 206		01
02	0521051832	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	11	02
03	0503011968	ADAPTADOR T COM PORCA GIRATORIA LATAO 3/4 8R6X-S		04
04	0503011030	ANEL O RING 2-014 N 3006-9B		12
05	0561014252	NIPLE 3/4" UNF X 44 COM REDUCAO		02
06	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		06
07	0501010617	NIPLE 3/4 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 7/8 X 44		04
08	0521052496	MANGUEIRA 3/8" X 5500 TR-TM PRETO/AZUL		01
08A	0501080205	MANGUEIRA 3/8" X 5500 TR-TM		01
08B	0503034492	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (PRETO)		01
08C	0503034494	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (AZUL)		01
08D	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
09	0521052495	MANGUEIRA 3/8" X 5500 TR-TM PRETO/VERMELHO		01
09A	0501080205	MANGUEIRA 3/8" X 5500 TR-TM		01
09B	0503034492	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (PRETO)		01
09C	0503034495	MANOPLA MANGUEIRA HIDRAULICA (VERMELHO)		01
09D	0503018952	PARAFUSO PLASTICO PANELA PH 2,5 X 10 ZB		06
10	0501080724	MANGUEIRA 3/8 X 4700 TR-TC		01
11	0501080605	MANGUEIRA 3/8 X 4000 TR-TC		01
12	0501082182	MANGUEIRA 3/8" X 1330 TR-TR		01
13	0501080514	MANGUEIRA 3/8" X 1700 TC-TC		01
14	0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	17	02



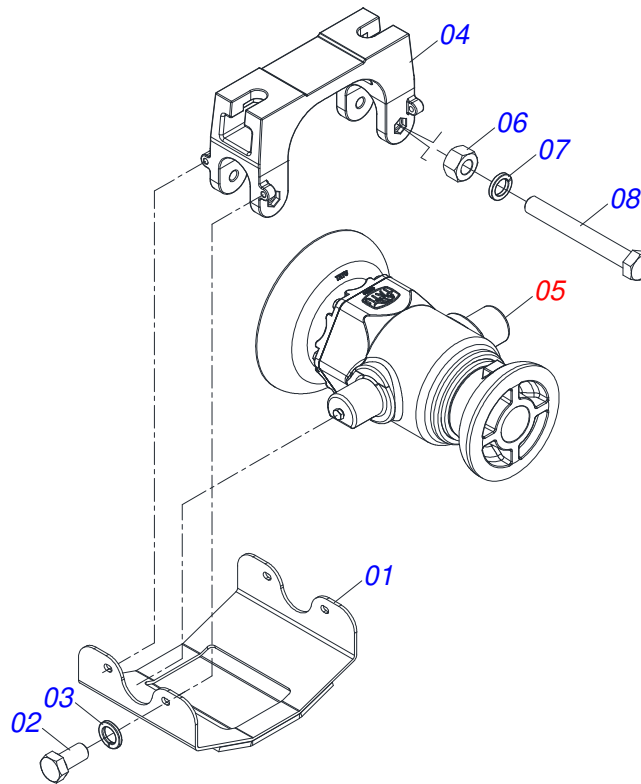
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521051832	CILINDRO HIDRAULICO 53,98 X 114,30 X 654 X 346	11	02
02	0511058521	CILINDRO HIDRAULICO 50,80 X 101,60 X 527 X 165		01
03	0511059196	VALVULA COMPLETA	13	01
04	0503011968	ADAPTADOR T COM PORCA GIRATORIA LATAO 3/4 8R6X-S		02
05	0503010190	ANEL O RING 2-114 N 3006-9B		08
06	0501010617	NIPLE 3/4 NF X 3/4 NF SEXTAVADO 7/8 X 44		04
07	0521066937	DUTO DISTRIBUIDOR OLEO		02
08	0501080432	MANGUEIRA 3/8" X 2600 TC-TC		01
09	0501080393	MANGUEIRA 3/8" X 2200 TC-TC		01
10	0501080065	MANGUEIRA 3/8" X 1200 TC-TC		01
11	0501080931	MANGUEIRA 3/8" X 1000 TC-TC		01
12	0501080055	MANGUEIRA 3/8" X 1000 TR-TC		02
13	0501080302	MANGUEIRA 3/8" X 1400 TR-TC		01
14	0501080436	MANGUEIRA 3/8" X 1600 TR-TC		01
15	0501080205	MANGUEIRA 3/8" X 5500 TR-TM		02
16	0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	17	02
17	0561014252	NIPLE 3/4" UNF X 44 COM REDUCAO		02



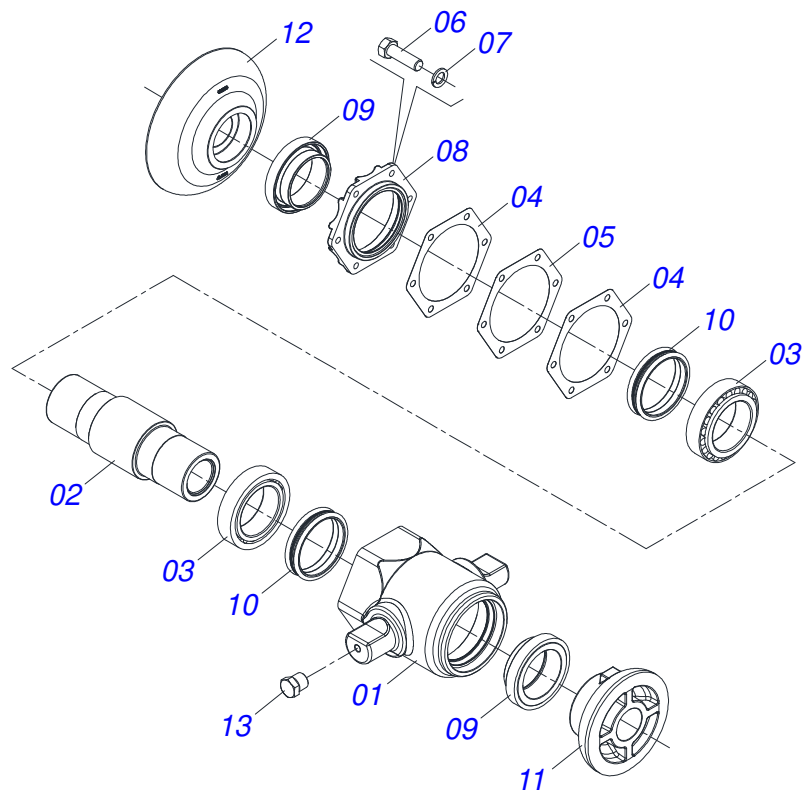
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503011627	MACHO ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT		01
02	0503011882	TAMPA PLASTICA PARA ENGATE RAPIDO MACHO		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	12	14	16	17	18	20	22	24
01	0511047976	EIXO 2.3/4 X 1810 COM PORCAS		00	00	04	03	02	00	00	00
01A	0501212475	EIXO 2.3/4 x 1810 UN 8FPP		00	00	01	01	01	00	00	00
01B	0501212474	PORCA R.2.3/4 UN 8FPP X 70		00	00	02	02	02	00	00	00
02	0511047977	EIXO 2.3/4 X 2315 COM PORCAS		00	00	00	01	02	04	02	00
02A	0501212476	EIXO 2.3/4 X 2315 UN 8FPP		00	00	00	01	01	01	01	00
02B	0501212474	PORCA R.2.3/4 UN 8FPP X 70		00	00	00	02	02	02	02	00
03	0511047978	EIXO 2.3/4 X 2815 COM PORCAS		02	00	00	00	00	00	02	04
03A	0501212634	EIXO 2.3/4 X 2815 UN 8 FPP		01	00	00	00	00	00	01	01
03B	0501212474	PORCA R.2.3/4 UN 8FPP X 70		02	00	00	00	00	00	02	02
04	0511048261	EIXO 2.3/4 X 3320 COM PORCAS		00	02	00	00	00	00	00	00
04A	0501212705	EIXO 2.3/4 X 3320 UN 8 FPP		00	01	00	00	00	00	00	00
04B	0501212474	PORCA R.2.3/4 UN 8FPP X 70		00	02	00	00	00	00	00	00
05	0502012985	TRAVA EXTERNA EIXO 2.3/4		02	03	04	04	04	04	04	04
06	0502012986	TRAVA INTERNA EIXO 2.3/4		02	03	04	04	04	04	04	04
07	0541010368	TRAVA PORCA ZN		04	04	08	08	08	08	08	08
08	0503010232	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.3/4 C S G.5 ZN		08	08	16	16	16	16	16	16
09	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		08	08	16	16	16	16	16	16
10	0503012412	PORCA SEXTAVADA AUTOTRAVANTE 5/8" UNC G.5 ZN		08	08	16	16	16	16	16	16
11	0591016732	SEPARADOR 495 X 2.1/2 - 2.3/4		06	06	04	05	06	08	10	12
12	0531041560	MANCAL AGRICOLA DMO 504 X 2.3/4 COM SUPORTE	19	04	06	08	08	08	08	08	08
13	0531040741	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 5 C S COMPLETO		08	12	16	16	16	16	16	16
13A	0503011347	PARAFUSO 1.1/4 UNC X 5 C S 8.8 ZN		01	01	01	01	01	01	01	01
13B	0571010448	LUVA 32,50 X 75 X 16		01	01	01	01	01	01	01	01
13C	0501010087	PORCA 1.1/4" UNC SEXTAVADA 2 ZN		02	02	02	02	02	02	02	02
14	0602048111	DISCO RECORTADO 36" X 12 MM		12	14	16	17	18	20	22	24
14.	0602050017	DISCO RECORTADO 38" X 12 MM		12	14	16	17	18	20	22	24
14..	0602051019	DISCO RECORTADO 40" X 12 MM		12	14	16	17	18	20	22	24
14...	0602052031	DISCO RECORTADO 42" X 12 MM		12	14	16	17	18	20	22	24
14....	0602053008	DISCO RECORTADO 44" X 12 MM		12	14	16	17	18	20	22	24



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0531062887	CAPA MANCAL OSCILANTE COM REFORÇO		01
02	0503010834	PARAFUSO 1/2 UNC X 1 C S G.5 ZN		04
03	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2		04
04	0502013003	SUPORTE MANCAL OSCILANTE 2.3/4		01
05	0531041559	MANCAL AGRICOLA DMO 504 X 2.3/4	20	01
06	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
07	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		02
08	0503011198	PARAFUSO 3/4 UNC X 6 CS G.5		02



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0502013004	CAIXA MANCAL 2.1/2 - 2.3/4		01
02	0502040906	EIXO MANCAL 2.1/2 - 2.3/4		01
03	0503019996	ROLAMENTO 33022		02
04	0503035373	JUNTA VEDACAO 170,50 X 0,40		02
05	0503035372	JUNTA VEDACAO 170,50 X 0,20		01
06	0503010920	PARAFUSO 1/2 UNC X 1.1/2 C S G.5		06
07	0503011440	ARRUELA PRESSAO 1/2 SA		06
08	0502012982	TAMPA CAIXA 2.1/2 - 2.3/4		01
09	0502012984	PORTA RETENTOR COM LUVAS 2.1/2 - 2.3/4		02
10	0503035371	RETENTOR 1P 7249		02
11	0502012980	ENCOSTO INTERNO DISCO		01
12	0502012983	ENCOSTO EXTERNO DISCO		01
13	0503010856	BUJAO R 3/8 BSPT		02



civemasa

Publicações Técnicas | Elaboração e Revisão
LEONARDO JOSÉ DA SILVA SOUZA

www.civemasa.com.br

