

**GRADES**

**GDMC 64/68/72/76/80/84D**

**Código:** 0501091596  
**Série:** S-0813  
**Revisão:** 00  
**Data da Revisão:** FEVEREIRO/2016

# CATÁLOGO DE PEÇAS

***CIVEMASA***

# PRODUTOS

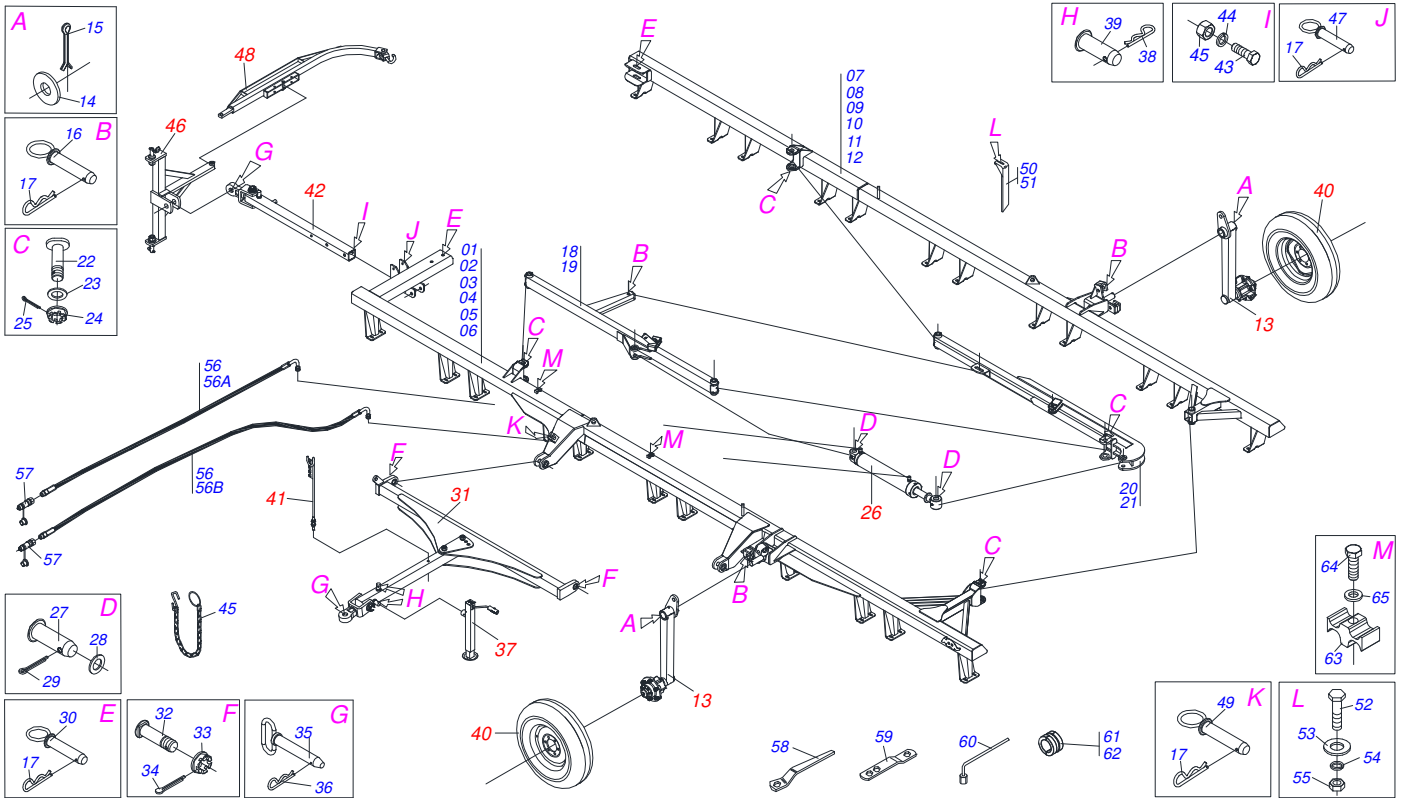
<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
0120900030	GDMC 64 X 22 X 4,50 DM PA S-0813
0120900031	GDMC 68 X 22 X 4,50 DM PA S-0813
0120900032	GDMC 72 X 22 X 4,50 DM PA S-0813
0120900033	GDMC 76 X 22 X 4,50 DM PA S-0813
0120900034	GDMC 80 X 22 X 4,50 DM PA S-0813
0120900035	GDMC 84 X 22 X 4,50 DM PA S-0813

## **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.

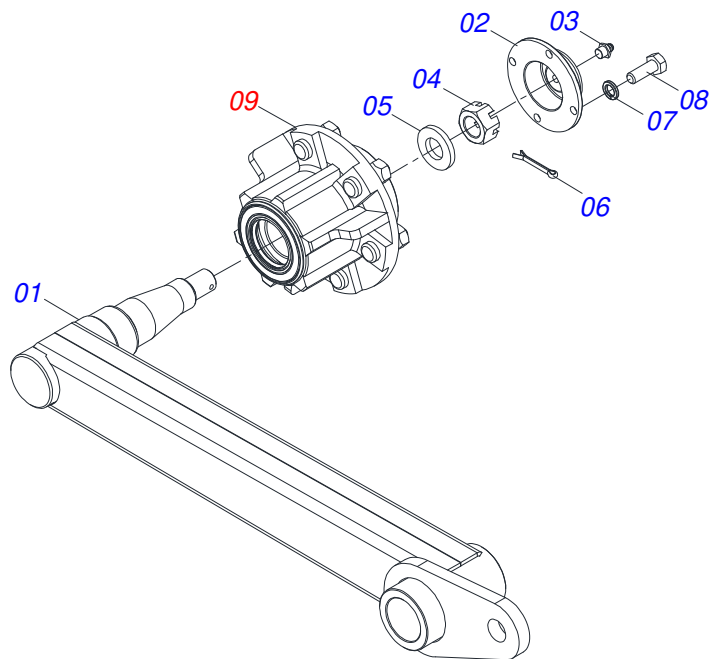
# INDICE

0909090152	CHASSI COMPLETO - 64/68/72/76/80/84D	.....	1
0511050078	RODADO COM CUBO	.....	2
0501051142	CAIXA RODADO COM ROLAMENTO	.....	3
0511048104	CILINDRO HIDRAULICO 44,45X85,72X 800 X 402	.....	4
0521042319	CABECALHO COMPLETO	.....	5
0503062157	MACACO COMPLETO (1259) ROBUSTEC	.....	6
0503060091	RODA COM PNEU 7,50X16-10L COMPLETO	.....	7
0501040257	SUPORTE MANGUEIRA 3/4 X 975 COMPLETO	.....	8
0501044359	BARRA TRAÇÃO COMPLETA	.....	9
0521053943	ENGATE COM APOIO COM ROTULA COMPLETO	.....	10
0501053527	CABEÇALHO COM ORELHA ENGATE	.....	11
0521042072	CHASSI COMPLETO	.....	12
0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT COM TAMPA	.....	13
0909090861	SEÇÃO DE DISCOS - 64D	.....	14
0909090860	SEÇÃO DE DISCOS - 68D	.....	15
0909090859	SEÇÃO DE DISCOS - 72D	.....	16
0909090858	SEÇÃO DE DISCOS - 76D	.....	17
0909090857	SEÇÃO DE DISCOS - 80D	.....	18
0909090856	SEÇÃO DE DISCOS - 84D	.....	19
0501047055	MANCAL AGRICOLA DM OL 192,5 1.1/2" PR	.....	20

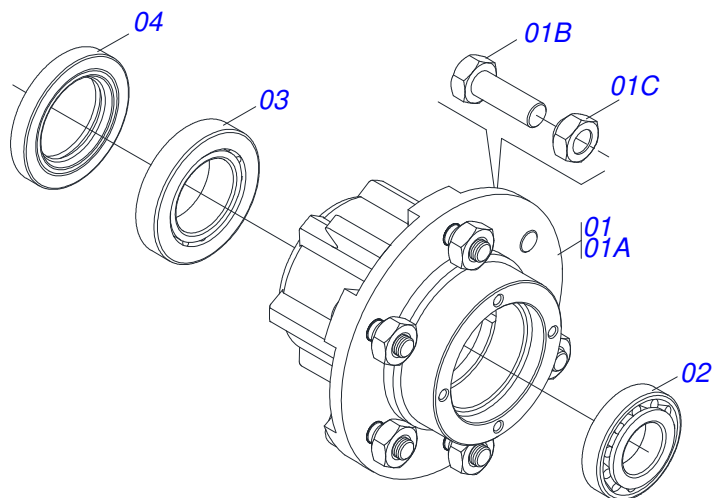


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	64	68	72	76	80	84
01	0521064103	CHASSI DIANTEIRO - 64		01	00	00	00	00	00
02	0521064105	CHASSI DIANTEIRO - 68		00	01	00	00	00	00
03	0521064107	CHASSI DIANTEIRO - 72		00	00	01	00	00	00
04	0521064109	CHASSI DIANTEIRA - 76		00	00	00	01	00	00
05	0521064111	CHASSI DIANTEIRO - 80		00	00	00	00	01	00
06	0521064113	CHASSI DIANTEIRO - 84		00	00	00	00	00	01
07	0521064136	CHASSI TRASEIRO - 64		01	00	00	00	00	00
08	0521064137	CHASSI TRASEIRO - 68		00	01	00	00	00	00
09	0521064138	CHASSI TRASEIRO - 72		00	00	01	00	00	00
10	0521064139	CHASSI TRASEIRO - 76		00	00	00	01	00	00
11	0521064140	CHASSI TRASEIRO - 80		00	00	00	00	01	00
12	0521064141	CHASSI TRASEIRO - 84		00	00	00	00	00	01
13	0511050078	RODADO COM CUBO	2	02	02	02	02	02	02
14	0501015875	ARRUELA LISA 53,2/53,7X80X6,3N GNF		02	02	02	02	02	02
15	0503010534	CONTRAPINO 3/8 X 2.1/2 ZN		02	02	02	02	02	02
16	0501068992	EIXO JUNCAO 25 X 100 COM ARGOLA		03	03	03	03	03	03
17	0503030012	CUPILHA 4 X 88		06	06	06	06	06	06
18	0521061561	BARRA ESTABILIZADORA DIANTEIRA		01	01	01	00	00	00
19	0521064099	BARRA ESTABILIZADORA DIANTEIRA - 76A84		00	00	00	01	01	01
20	0521061558	BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA		01	01	01	00	00	00
21	0521064098	BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA - 76A84		00	00	00	01	01	01
22	0531019497	EIXO ARTICULADO 38,10 X 235		03	03	03	03	03	03
23	0531019540	ARRUELA LISA 39,50X70X9,50 COM RECORTE		03	03	03	03	03	03
24	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2UNC 6FPP SEXTAVADA 2.5/16ZN		03	03	03	03	03	03
25	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		03	03	03	03	03	03
26	0511048104	CILINDRO HIDRAULICO 44,45X85,72X 800 X 402	4	01	01	01	01	01	01
27	0521013077	PINO ARTICULADO 31,75 X 150 CAPQ GN ZN		04	04	04	04	04	04
28	0501010086	ARRUELA LISA 32,70 X 63 X 6,30 ZN		04	04	04	04	04	04
29	0503010523	CONTRAPINO 1/4 X 2 1G13201		04	04	04	04	04	04
30	0521064090	EIXO JUNCAO 25X125C/ARG GN/GNM64A84		01	01	01	01	01	01
31	0521042319	CABECALHO COMPLETO	5	01	01	01	01	01	01

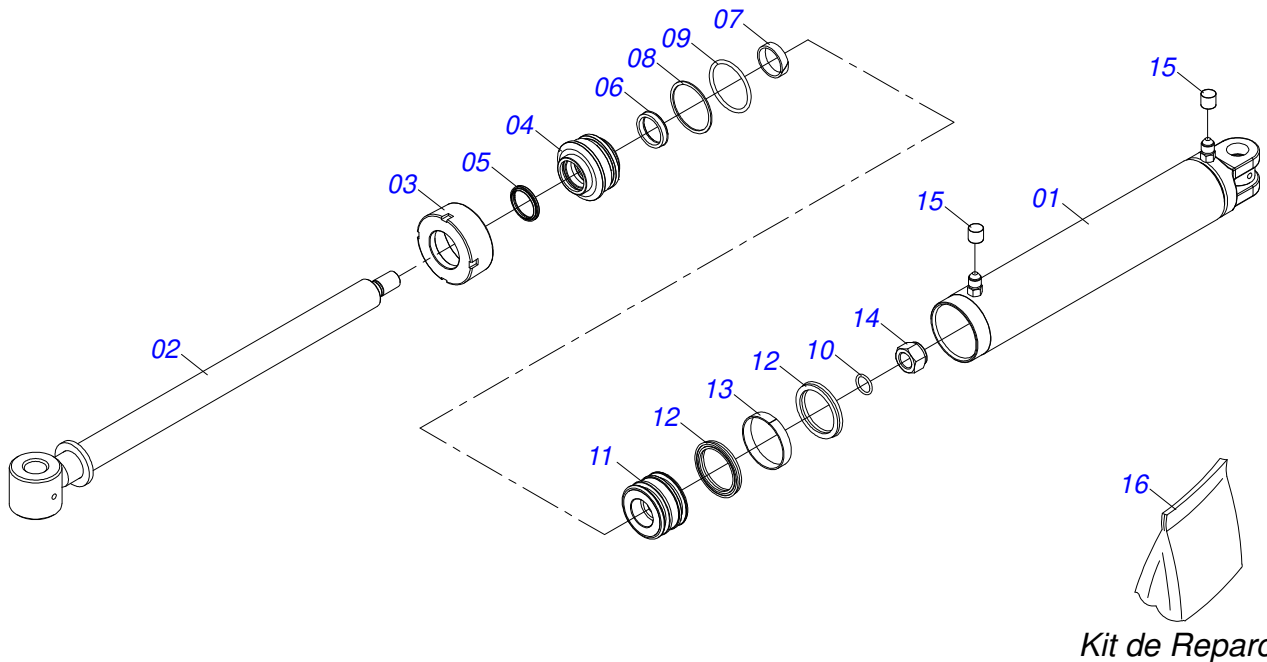
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	64	68	72	76	80	84
32	0551013708	EIXO JUNCAO 37,50 X 145 PQ GTLD-F		02	02	02	02	02	02
33	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2UNC 6FPP SEXTAVADA 2.5/16ZN		02	02	02	02	02	02
34	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		02	02	02	02	02	02
35	0501069080	EIXO JUNCAO 31,75 X 165		01	01	01	01	01	01
36	0503031035	CUPILHA 6 X 88		01	01	01	01	01	01
37	0503062157	MACACO COMPLETO (1259) ROBUSTEC	6	01	01	01	01	01	01
38	0503030168	CUPILHA 3 X 50		01	01	01	01	01	01
39	0521010549	EIXO JUNCAO 12,70X60 CA GT M1120 ZN		01	01	01	01	01	01
40	0503060091	RODA COM PNEU 7,50X16-10L COMPLETO	7	02	02	02	02	02	02
41	0501040257	SUPORTE MANGUEIRA 3/4 X 975 COMPLETO	8	01	01	01	01	01	01
42	0501044359	BARRA TRAÇÃO COMPLETA	9	01	01	01	01	01	01
43	0501010334	PARAFUSO 1 UNC X 7 C S G.5 ZN		02	02	02	02	02	02
44	0503010012	ARRUELA PRESSAO 1 ZN 1K01602		02	02	02	02	02	02
45	0501010059	PORCA SEXTAVADA 1 UNC (PESADA) G.5 ZN		02	02	02	02	02	02
46	0501053527	CABEÇALHO COM ORELHA ENGATE	11	01	01	01	01	01	01
47	0521064088	EIXO TRAVA 19,05X140 COM PUXADOR		01	01	01	01	01	01
48	0521042072	CHASSI COMPLETO	12	01	01	01	01	01	01
49	0521064089	EIXO JUNCAO 25X70C/ARG GN/GNM64A84		01	01	01	01	01	01
50	0501063962	LIMPADOR TRASEIRO		23	25	27	27	29	29
51	0501063963	LIMPADOR DIANTEIRO		23	25	27	27	29	29
52	0503011082	PARAFUSO 1/2 UNC X 1.3/4 CSRT G.5 ZN		92	100	114	114	116	116
53	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN		92	100	114	114	116	116
54	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2 ZN 1K01556		92	100	114	114	116	116
55	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5 ZN		92	100	114	114	116	116
56	0511053553	JOGO MANGUEIRA 64 A72		01	01	01	00	00	00
56.	0511053554	JOGO MANGUEIRA 76 A 84		00	00	00	01	01	01
56A	0501080778	MANGUEIRA 3/8 X 6500 TC-TM		01	01	01	00	00	00
56A.	0501081360	MANGUEIRA 3/8 X 7500 TC-TM		00	00	00	01	01	01
56B	0501080477	MANGUEIRA 3/8 X 7012 TC-TM		01	01	01	00	00	00
56B.	0501080458	MANGUEIRA 3/8 X 8000 TC-TM		00	00	00	01	01	01
57	0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT COM TAMPA	13	02	02	02	02	02	02
58	0501011432	CHAVE 1.1/2 E 1.5/8 CABO CHATO		02	02	02	02	02	02
59	0501068273	CHAVE 5/8 CABO CILINDRO		01	01	01	01	01	01
60	0501061617	CHAVE 1 CABO CILINDRO SEXTAVADO 1.5/8		01	01	01	01	01	01
61	0501047895	TOPADOR 25 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		06	06	06	06	06	06
62	0501047885	TOPADOR 30 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		04	04	04	04	04	04
63	0502012702	CORPO SUPORTE PRESILHA R7/16		02	02	02	02	02	02
64	0503012555	PARAFUSO 7/16 UNC X 2 CS RT G.7 ZN		02	02	02	02	02	02
65	0503010180	ARRUELA PRESSAO 7/16 ZN 1K01546		02	02	02	02	02	02
66	0503013150	CORRENTE SEGURANÇA 1300 X 3/8 COM GANCHO ARGOLA		01	01	01	01	01	01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521061622	SUPORTE RODADO		01
02	0502020591	TAMPA PROTETORA		01
03	0503010002	GRAXEIRA 1800		01
04	0503030009	PORCA CASTELO 1 UNS 14FPP X 22 ZN		01
05	0501016545	ARRUELA LISA 26 X 50 X 6,30 ZN		01
06	0503010018	CONTRAPINO 5/32 X 1.1/2		01
07	0503011444	ARRUELA PRESSAO 5/16 SA		04
08	0503010358	PARAFUSO 5/16 UNC X 7/8 C S G.5 ZN		04
09	0501051142	CAIXA RODADO COM ROLAMENTO	3	01

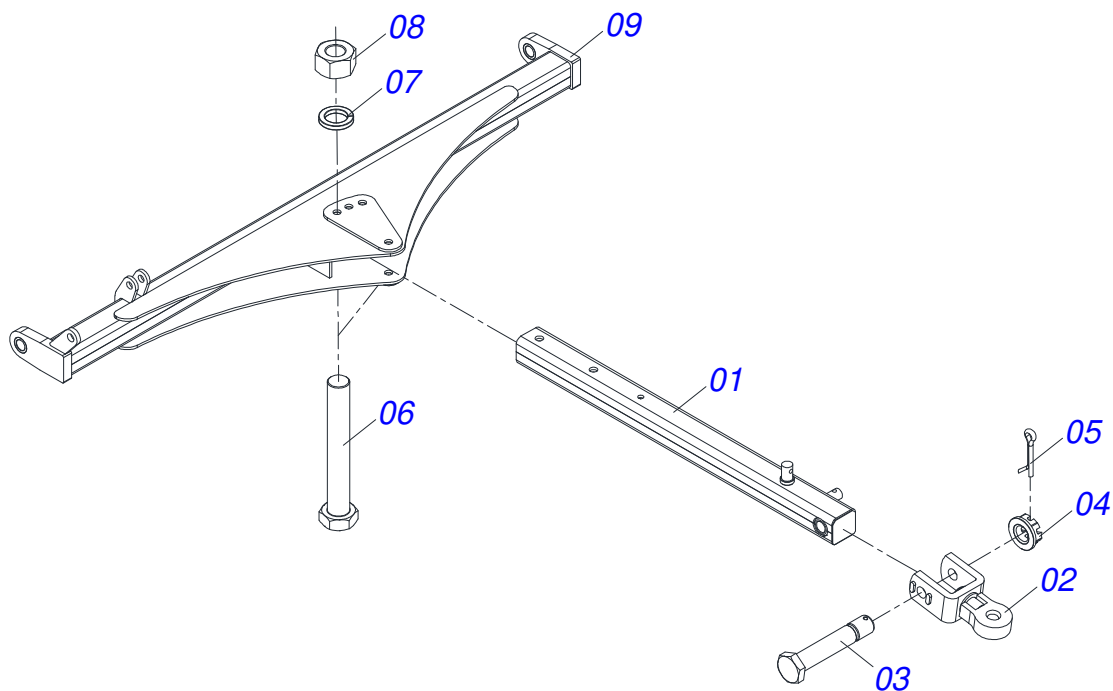


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501110728	CAIXA RODADO COM PARAFUSO		01
01A	0502011121	CAIXA RODADO		01
01B	0501010127	PARAFUSO ROD9/16UNFX1.7/8CR G.5 REC ZN		06
01C	0503010035	PORCA CONICA 9/16 UNF ZN		06
02	0503010037	ROLAMENTO 30207		01
03	0503010006	ROLAMENTO 32210 IMP		01
04	0503012928	RETENTOR 5985-GB		01

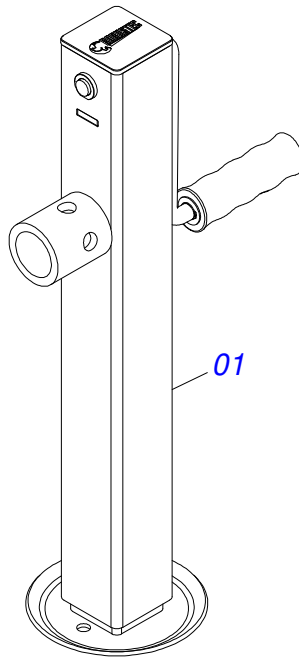


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521061064	CAMISA 85,72 X 510 GN/GNM/GNF/GNFM		01
02	0521061065	EXTENSOR 44,45 X 697		01
03	0502010993	TAMPA MOVEL 85,72		01
04	0502010781	SUPORTE ANEIS 44,45 X 85,72		01
05	0503010761	ANEL RASPADOR		01
06	0503010990	GAXETA 1870-1750-375-B		01
07	0503010949	ANEL G.I.1.3/4X3X1/2 W2-2000-500 PK		01
08	0503011060	ANEL BACK-UP 8-336 1G31106		01
09	0503010976	ANEL O RING 2-336 N 3006-9B 1G85119		01
10	0503010042	ANEL O RING 2-214 N 3006-9B 1G05116		01
11	0502010843	EMBOLO 44,45 X 85,7		01
12	0503010170	GAXETA 3120 2750		02
13	0503010948	ANEL G.E.3.3/8X2X1/2 W4-3346-590 PK		01
14	0503010063	PORCA SEXTAVADO AUTOTRAVANTE COM NYLON 1 UNS ALTA G.5 ZN		01
15	0503030385	PLUG CILINDRICO N-002		02
16	0501031796	JOGO REPARO COMPLETO CILINDRO 44,45 X 85,72 B		01

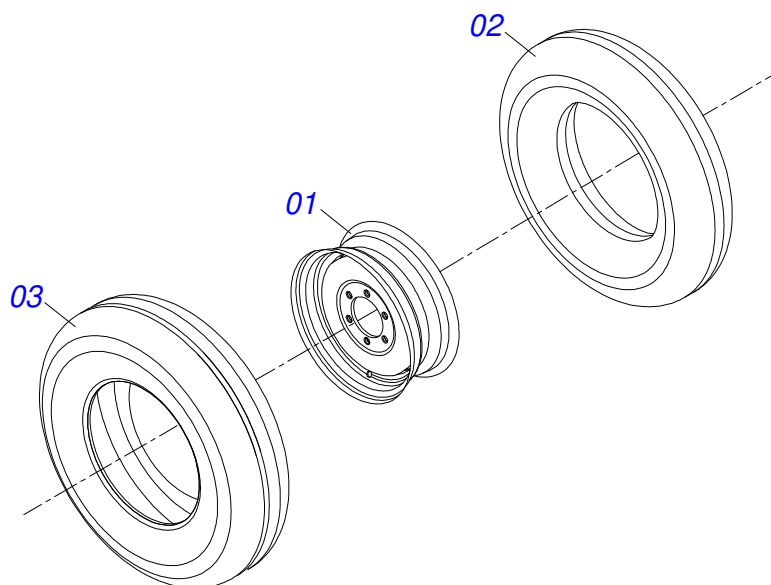




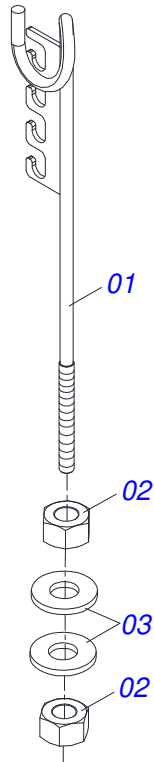
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501066715	BARRA DE TRAÇÃO 1400		01
02	0501062869	ENGATE TRATOR		01
03	0501017291	PARAFUSO 1.1/2 NC X 205 ZN		01
04	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2UNC 6FPP SEXTAVADA 2.5/16ZN		01
05	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		01
06	0501010334	PARAFUSO 1 UNC X 7 C S G.5 ZN		02
07	0503011438	ARRUELA PRESSAO 1 SA		02
08	0501010059	PORCA SEXTAVADA 1 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
09	0521064097	BARRA ENG GN/GNM 64A84		01



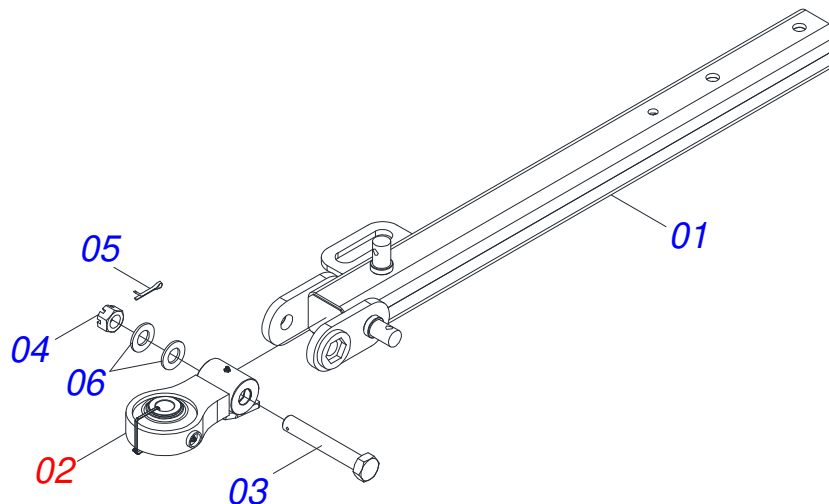
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503062157	MACACO COMPLETO (1259) ROBUSTEC	6	01



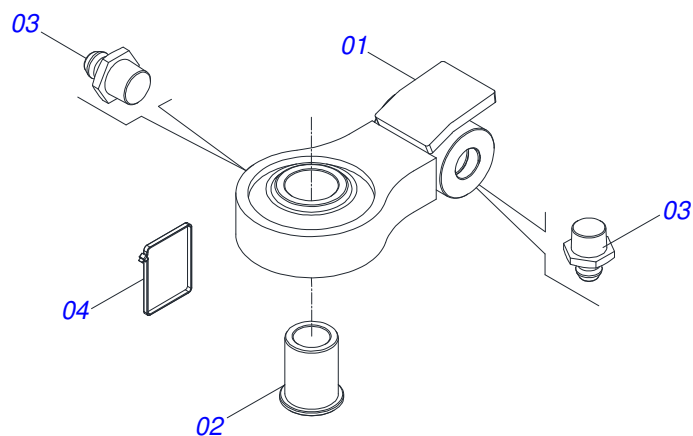
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503010893	RODA 5,50"X16"X118X6F(17,2X152,4)		01
02	0503010033	CAMARA AR 7.50 X 16		01
03	0503010120	PNEU 7.50X 16 -10LONAS		01



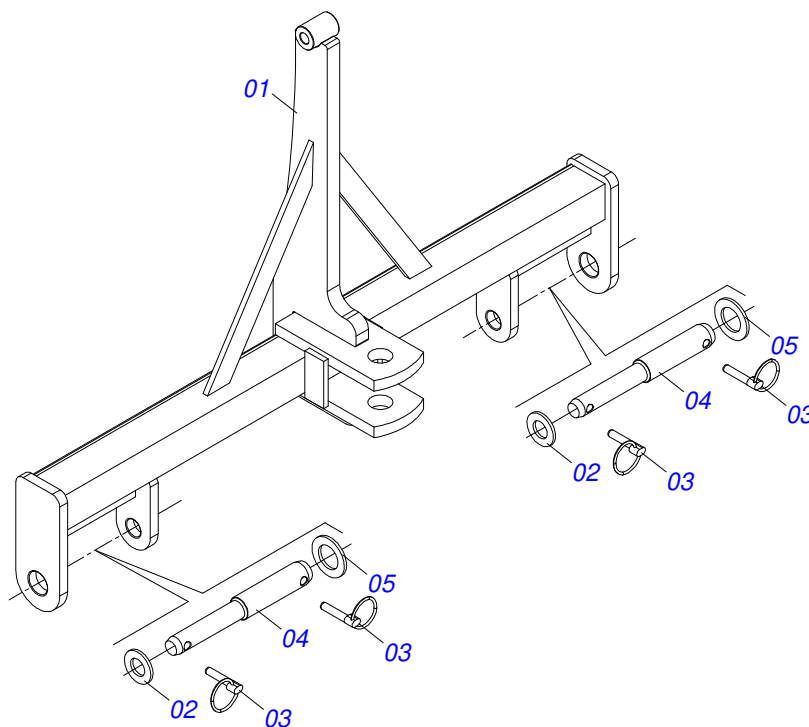
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511067334	SUPORE MANGUEIRA		01
02	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
03	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		02



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501066715	BARRA DE TRAÇÃO 1400		01
02	0521053943	ENGATE COM APOIO COM ROTULA COMPLETO	10	01
03	0501017291	PARAFUSO 1.1/2 NC X 205 ZN		01
04	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2UNC 6FPP SEXTAVADA 2.5/16ZN		01
05	0503010010	CONTRAPINO 1/4 X 2.1/2		01
06	0501017779	ARRUELA LISA 32 X 60 X 4,75		02

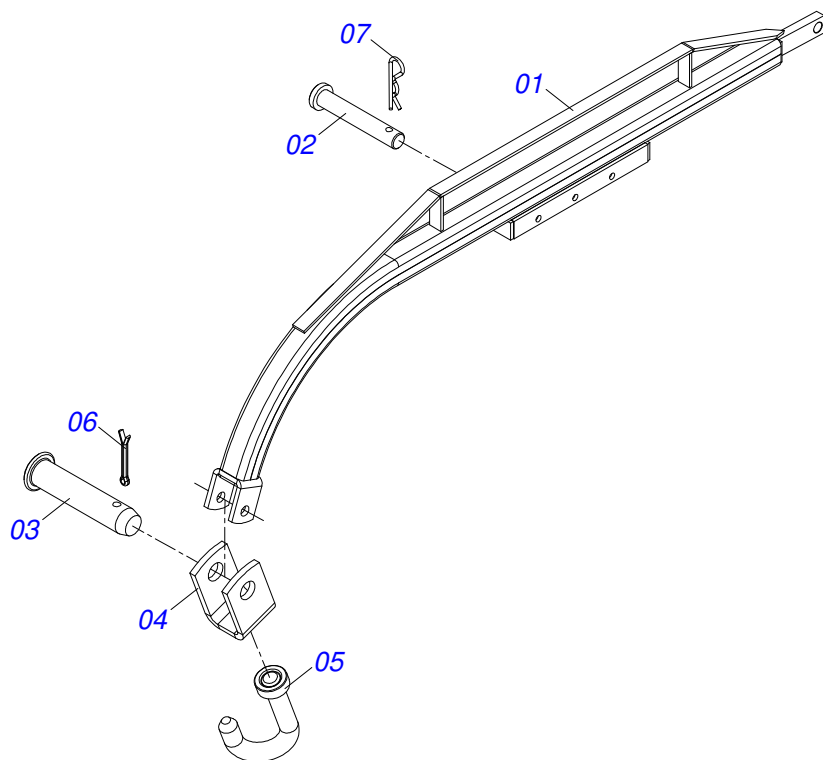


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0521069166	ENGATE COM APOIO COM ROTULA		01
02	0581018413	LUVA 36,55 X 52,97 X 75 GDFM		01
03	0503010002	GRAXEIRA 1800		02
04	0503016033	ABRACADEIRA NYLON 4,8X1,3X300 MM 10101367		01



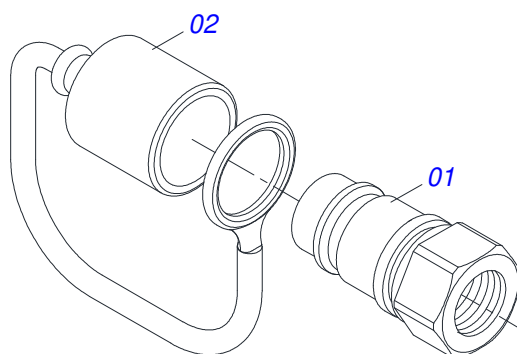
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511062944	CABECALHO COM ORELHA ENGATE		01
02	0501012916	ARRUELA LISA 38,50 X 66 X 4,75 ZN		02
03	0503030430	PINO TRAVA 7/16 X 50		04
04	0541015542	EIXO ENGATE INFERIOR 1.1/8		02
05	0511017480	ARRUELA LISA 29 X 54 X 4,75 ZN		02

**CHASSI COMPLETO**

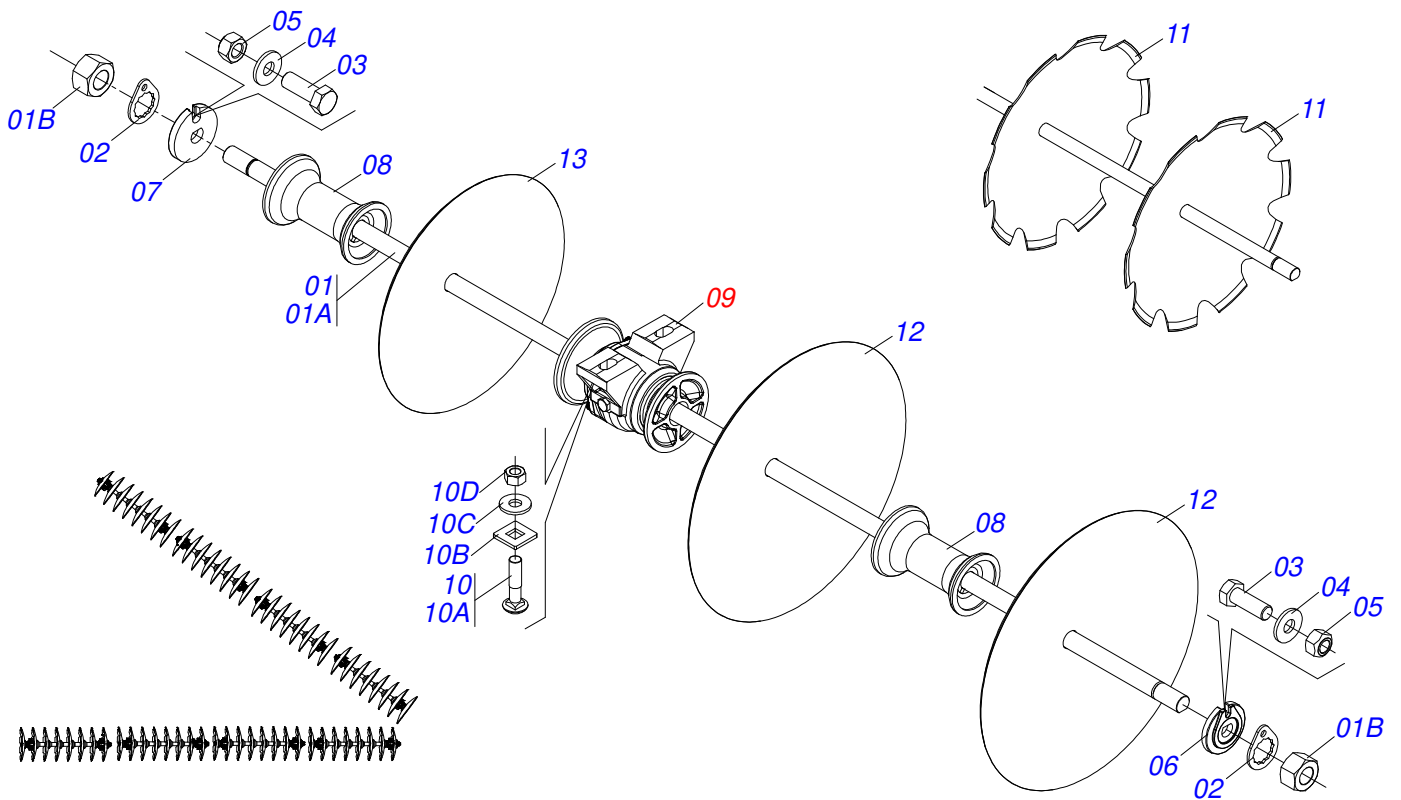


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501062595	CHASSI GAT 800		01
02	0501011388	EIXO JUNCAO 15,88 X 96 GAT 800 ZN		01
03	0521010579	EIXO JUNCAO 25 X 115 FURO 100 ZN		01
04	0511016686	U ENG GANCHO		01
05	0501067537	GANCHO 25,4 X 100		01
06	0503010018	CONTRAPINO 5/32 X 1.1/2		01
07	0503030168	CUPILHA 3 X 50		01

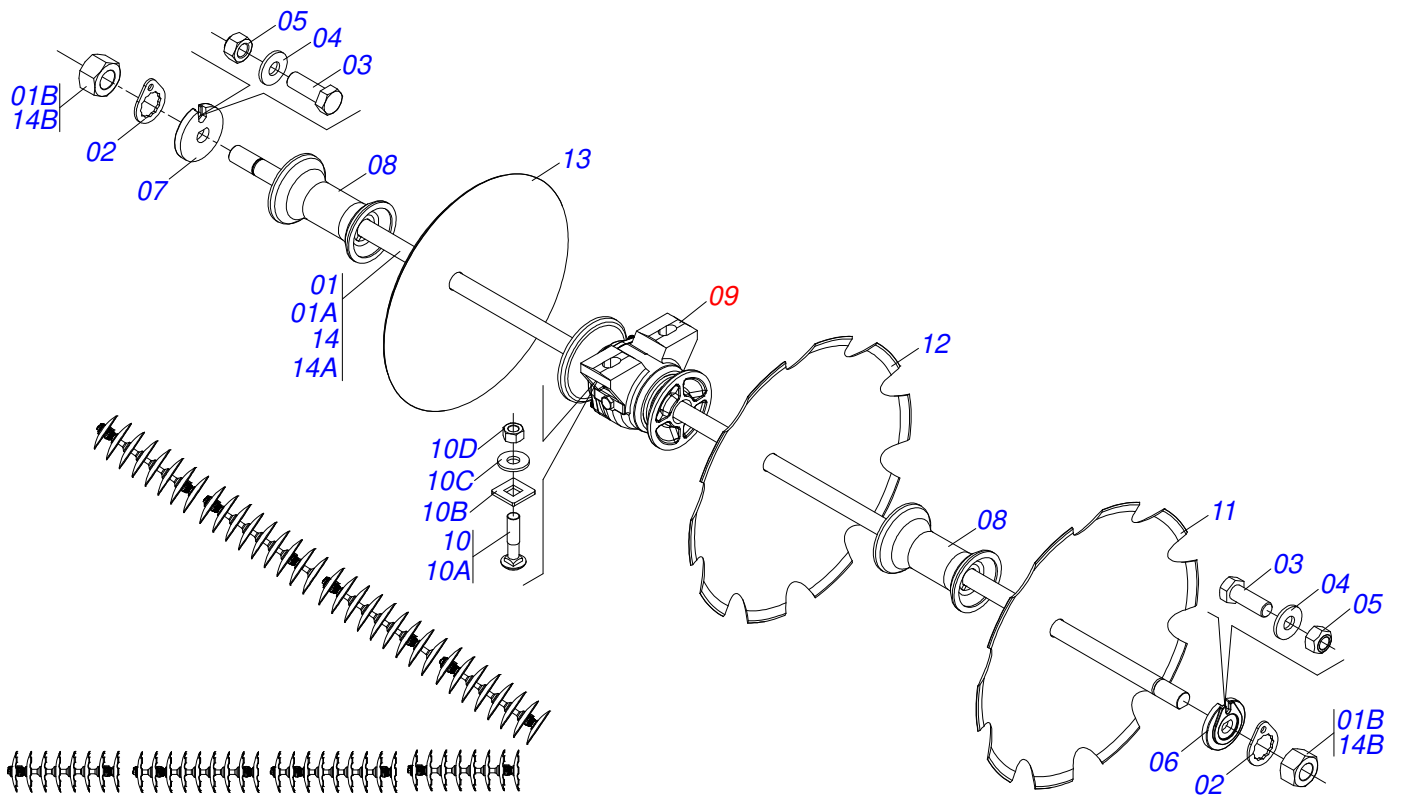




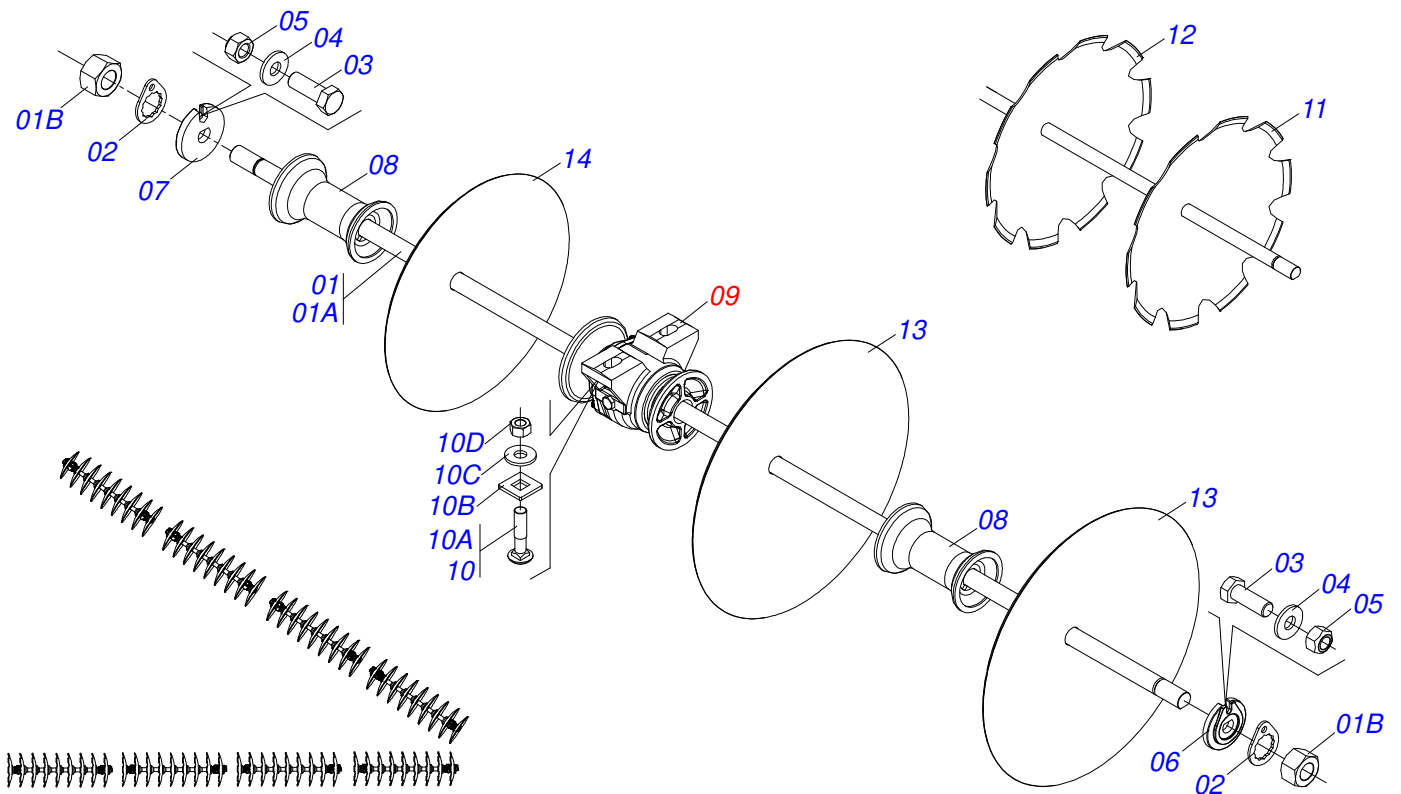
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503011627	MACHO ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT		01
02	0503011882	TAMPA PLASTICA PARA ENGATE RAPIDO MACHO		01



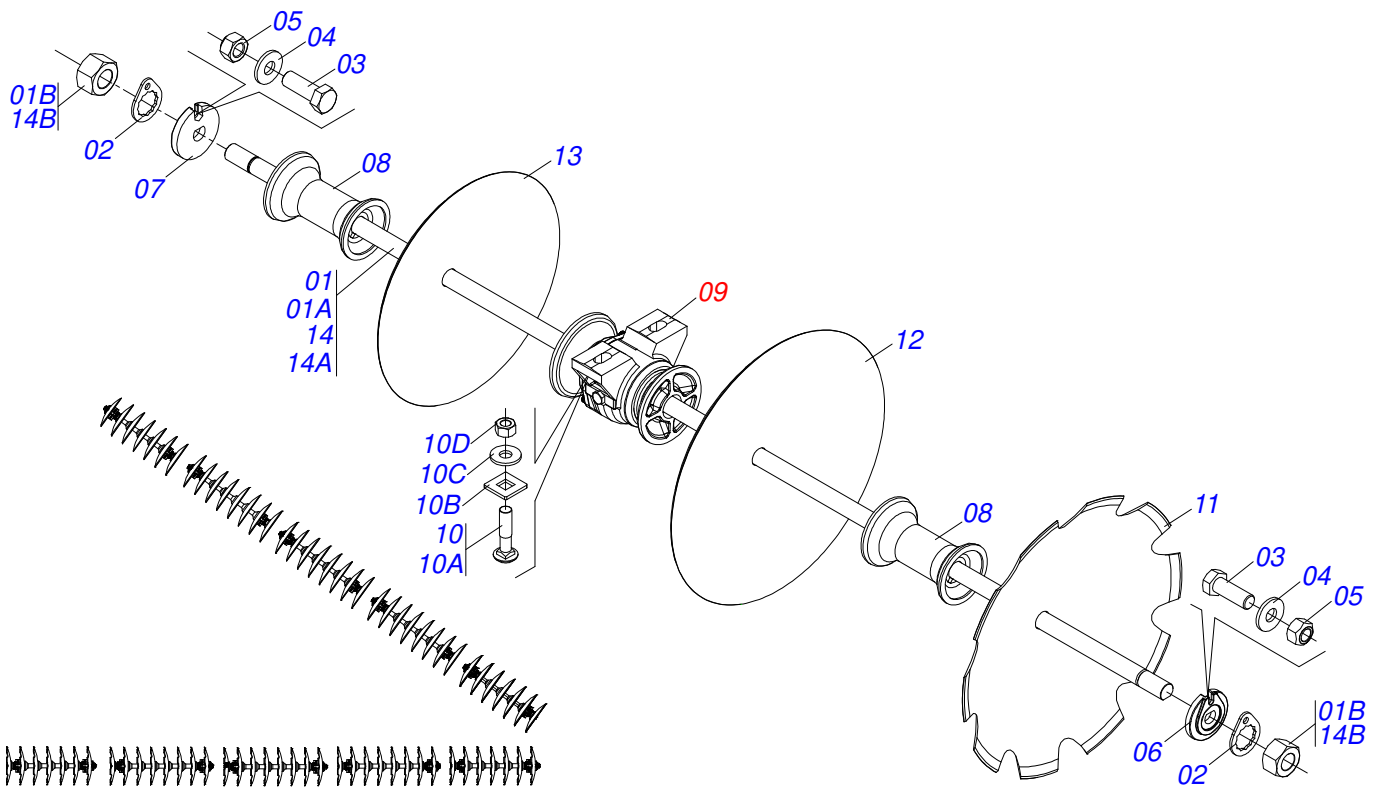
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501043697	EIXO 1.1/2 6FPP X 1505 COM PORCAS		08
01A	0511012601	EIXO 1.1/2 6FPP X 1505		08
01B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		16
02	0501018592	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADA 60,0/60,2		16
03	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		16
04	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		16
05	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		16
06	0502010872	TRAVA EIXO INTERNO 1.1/2		08
07	0502010871	TRAVA EIXO EXTERNO 1.1/2		08
08	0502010627	SEPARADOR 192,5 COM FURO REDONDO 1.1/2		40
09	0501047055	MANCAL AGRICOLA DM OL 192,5 1.1/2" PR	20	16
10	0501058802	CONJUNTO PECAS IMPLEMENTO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ		32
10A	0503015154	PARAFUSO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ G.5 ZN		32
10B	0501010947	TRAVA PARAFUSO 5/8		32
10C	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		32
10D	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		64
11	0602030446	DR24X4,75 C66AF02FR1.9/16" D006 10R		32
11.	0602029416	DR22X4,5 C64AF02FR1.9/16 10REC TATU		32
12	0601031039	DL24X4,75 C72AF02FR1.9/16 TATU TERR		30
12.	0601029413	DL22X4,5 C64AF02FR1.9/16 TATU		30
13	0601027299	DL20X4,5 C57AF02FR1.9/16 TATU		02



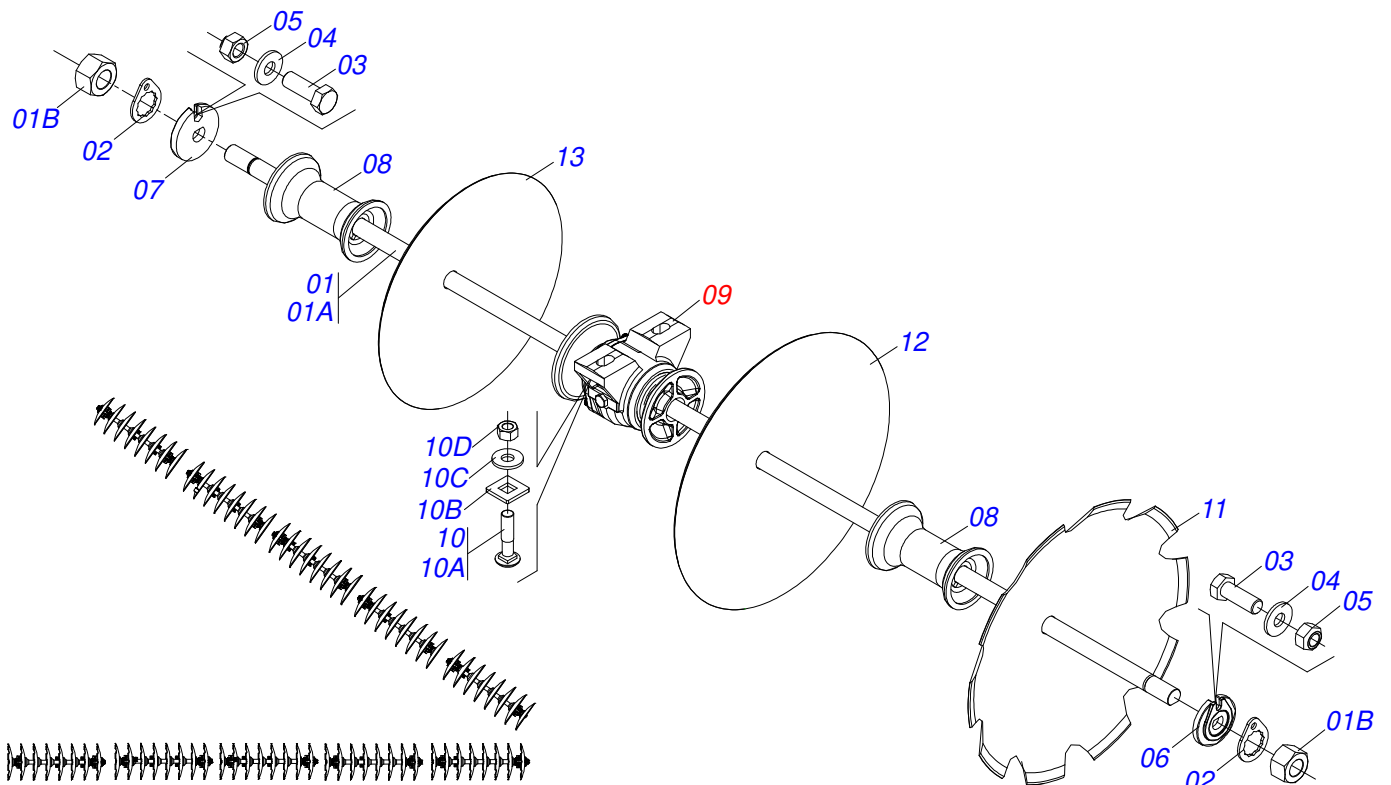
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501043697	EIXO 1.1/2 6FPP X 1505 COM PORCAS		04
01A	0511012601	EIXO 1.1/2 6FPP X 1505		04
01B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		08
02	0501018592	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADA 60,0/60,2		16
03	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		16
04	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		16
05	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		16
06	0502010872	TRAVA EIXO INTERNO 1.1/2		08
07	0502010871	TRAVA EIXO EXTERNO 1.1/2		08
08	0502010627	SEPARADOR 192,5 COM FURO REDONDO 1.1/2		44
09	0501047055	MANCAL AGRICOLA DM OL 192,5 1.1/2" PR	20	16
10	0501058802	CONJUNTO PECAS IMPLEMENTO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ		32
10A	0503015154	PARAFUSO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ G.5 ZN		32
10B	0501010947	TRAVA PARAFUSO 5/8		32
10C	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		32
10D	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		64
11	0602029416	DR22X4,5 C64AF02FR1.9/16 10REC TATU		34
12	0602029302	DR22X4,5 C63AF02FQ29,77XFC32,94 L.M		32
13	0601027299	DL20X4,5 C57AF02FR1.9/16 TATU		02
14	0501046884	EIXO 1.1/2 6FPP X 1705 COM PORCAS		04
14A	0501018720	EIXO 1.1/2 6FPP X 1705		04
14B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		08



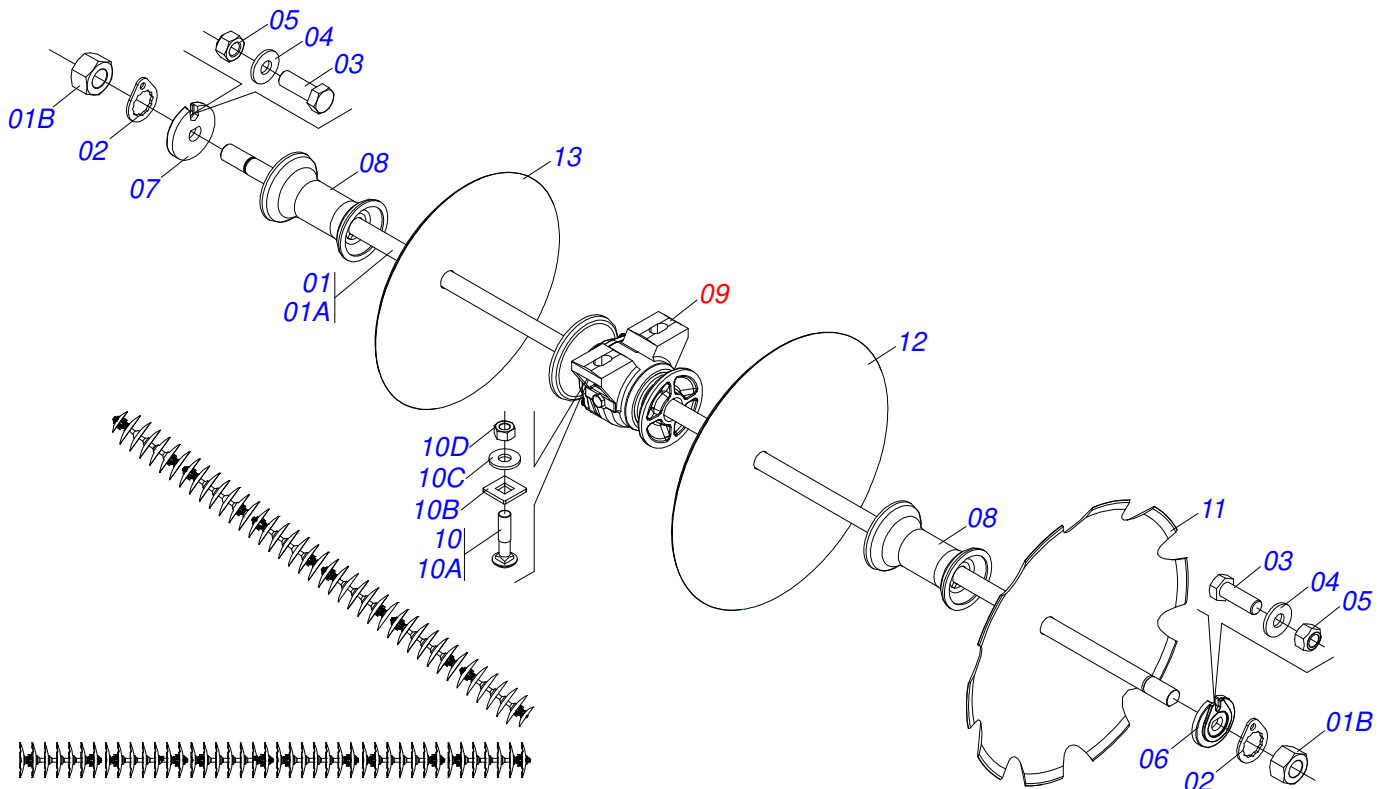
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501046884	EIXO 1.1/2 6FPP X 1705 COM PORCAS		08
01A	0501018720	EIXO 1.1/2 6FPP X 1705		08
01B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		16
02	0501018592	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADA 60,0/60,2		16
03	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		16
04	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		16
05	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		16
06	0502010872	TRAVA EIXO INTERNO 1.1/2		08
07	0502010871	TRAVA EIXO EXTERNO 1.1/2		08
08	0502010627	SEPARADOR 192,5 COM FURO REDONDO 1.1/2		48
09	0501047055	MANCAL AGRICOLA DM OL 192,5 1.1/2" PR	20	16
10	0501058802	CONJUNTO PECAS IMPLEMENTO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ		32
10A	0503015154	PARAFUSO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ G.5 ZN		32
10B	0501010947	TRAVA PARAFUSO 5/8		32
10C	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		32
10D	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		64
11	0602030446	DR24X4,75 C66AF02FR1.9/16" D006 10R		36
11.	0602029416	DR22X4,5 C64AF02FR1.9/16 10REC TATU		70
12	0602027343	DR20X4,5 C57AF02FR1.9/16 10R TATU		02
13	0601029413	DL22X4,5 C64AF02FR1.9/16 TATU		34
13.	0601031114	DL24X4,75 C66AF02FR1.9/16 TATU		34
14	0601027299	DL20X4,5 C57AF02FR1.9/16 TATU		02



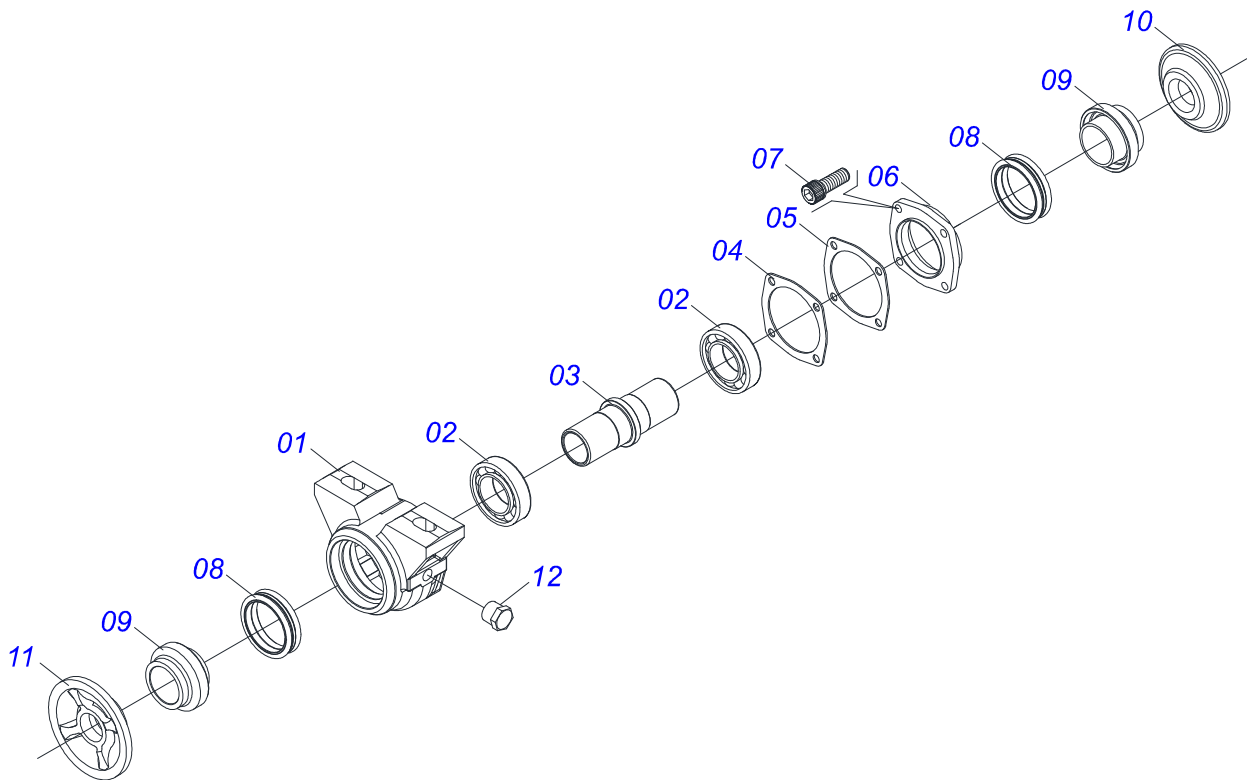
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501043697	EIXO 1.1/2 6FPP X 1505 COM PORCAS		06
01A	0511012601	EIXO 1.1/2 6FPP X 1505		06
01B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		12
02	0501018592	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADA 60,0/60,2		20
03	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		20
04	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		20
05	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		20
06	0502010872	TRAVA EIXO INTERNO 1.1/2		10
07	0502010871	TRAVA EIXO EXTERNO 1.1/2		10
08	0502010627	SEPARADOR 192,5 COM FURO REDONDO 1.1/2		46
09	0501047055	MANCAL AGRICOLA DM OL 192,5 1.1/2" PR	20	20
10	0501058802	CONJUNTO PECAS IMPLEMENTO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ		40
10A	0503015154	PARAFUSO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ G.5 ZN		40
10B	0501010947	TRAVA PARAFUSO 5/8		40
10C	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		40
10D	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		80
11	0602029416	DR22X4,5 C64AF02FR1.9/16 10REC TATU		38
12	0601029413	DL22X4,5 C64AF02FR1.9/16 TATU		36
13	0601027299	DL20X4,5 C57AF02FR1.9/16 TATU		02
14	0501044105	EIXO 1.1/2 6FPP X 1305 COM PORCAS		04
14A	0511011914	EIXO 1.1/2 6FPP X 1305		04
14B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		08



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501043697	EIXO 1.1/2 6FPP X 1505 COM PORCAS		10
01A	0511012601	EIXO 1.1/2 6FPP X 1505		10
01B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		20
02	0501018592	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADA 60,0/60,2		20
03	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		20
04	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		20
05	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		20
06	0502010872	TRAVA EIXO INTERNO 1.1/2		10
07	0502010871	TRAVA EIXO EXTERNO 1.1/2		10
08	0502010627	SEPARADOR 192,5 COM FURO REDONDO 1.1/2		50
09	0501047055	MANCAL AGRICOLA DM OL 192,5 1.1/2" PR	20	20
10	0501058802	CONJUNTO PECAS IMPLEMENTO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ		40
10A	0503015154	PARAFUSO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ G.5 ZN		40
10B	0501010947	TRAVA PARAFUSO 5/8		40
10C	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		40
10D	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		80
11	0602029416	DR22X4,5 C64AF02FR1.9/16 10REC TATU		40
12	0601029413	DL22X4,5 C64AF02FR1.9/16 TATU		38
13	0601027299	DL20X4,5 C57AF02FR1.9/16 TATU		02



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501044105	EIXO 1.1/2 6FPP X 1305 COM PORCAS		12
01A	0511011914	EIXO 1.1/2 6FPP X 1305		12
01B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		24
02	0501018592	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADA 60,0/60,2		24
03	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		24
04	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		24
05	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		24
06	0502010872	TRAVA EIXO INTERNO 1.1/2		12
07	0502010871	TRAVA EIXO EXTERNO 1.1/2		12
08	0502010627	SEPARADOR 192,5 COM FURO REDONDO 1.1/2		48
09	0501047055	MANCAL AGRICOLA DM OL 192,5 1.1/2" PR	20	24
10	0501058802	CONJUNTO PECAS IMPLEMENTO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ		48
10A	0503015154	PARAFUSO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ G.5 ZN		48
10B	0501010947	TRAVA PARAFUSO 5/8		48
10C	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		48
10D	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		96
11	0602029416	DR22X4,5 C64AF02FR1.9/16 10REC TATU		42
12	0601029413	DL22X4,5 C64AF02FR1.9/16 TATU		40
13	0601027299	DL20X4,5 C57AF02FR1.9/16 TATU		02



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0502010540	CAIXA PARA MANCAL DM MRO - 182		01
02	0503010006	ROLAMENTO 32210 IMP		02
03	0502040061	EIXO MANCAL AGR 182 E 192,5		01
04	0503030013	JUNTA VEDACAO 112 X 90,5 X 0,3		03
05	0503030684	JUNTA VEDACAO 112 X 90,5 X 0,1		02
06	0502020424	TAMPA CAIXA MANCAL AGRICOLA DM O-182/192,225		01
07	0503010134	PARAFUSO 3/8 UNC X 1 C C SI 12.9		04
08	0503030026	RETENTOR LP JB-253		02
09	0502010541	PORTA RETENTOR COM BUCHA MRO-182(30210)		02
10	0502010604	ENCOSTO EXTERNO DISCO		01
11	0502010605	ENCOSTO INTERNO DISCO		01
12	0503010856	BUJAO R3/8" BSPT		02







***civemasa***

**Publicações Técnicas | Elaboração e Revisão**  
LUIZ CANDIDO

[www.civemasa.com.br](http://www.civemasa.com.br)

