

GRADES TANDEM

OTDH 8009T - 28/30/32/34/36/38D

**Código:** 0501091270

**Série:** S-1203

**Revisão:** 00

**Data da Revisão:** ABRIL/2024

# CATÁLOGO DE PEÇAS



**MARCHESAN**



# PRODUTOS

<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
0102430854	OTDH 8009T 34 X 24 X 4,75 DM MT FF
0102430855	OTDH 8009T 38 X 24 X 4,75 DM MT FF
0102430850	OTDH 8009T 28 X 24X4,75 DM MT S1203
0102430853	OTDH 8009T 30 X 24 X 4,75 DM MT FF
0102430614	OTDH 8009T 30X24X4,75 DMMTFF S/PN
0102430851	OTDH 8009T 32 X 24X4,75 DM MT S1203
0102430574	OTDH 8009T 32 X 24X4,75 DM PN11L15
0102430612	OTDH 8009T 34X24X4,75 DMMTFF S/PN
0102430852	OTDH 8009T 36 X 24X4,75 DM MT S1203
0102430688	OTDH 8009T 36X24X6 MT DM E 1.1/2 S-1203
0102430613	OTDH 8009T 38X24X4,75 DMMTFF S/PN

## **ATENÇÃO: IMPORTANTE**

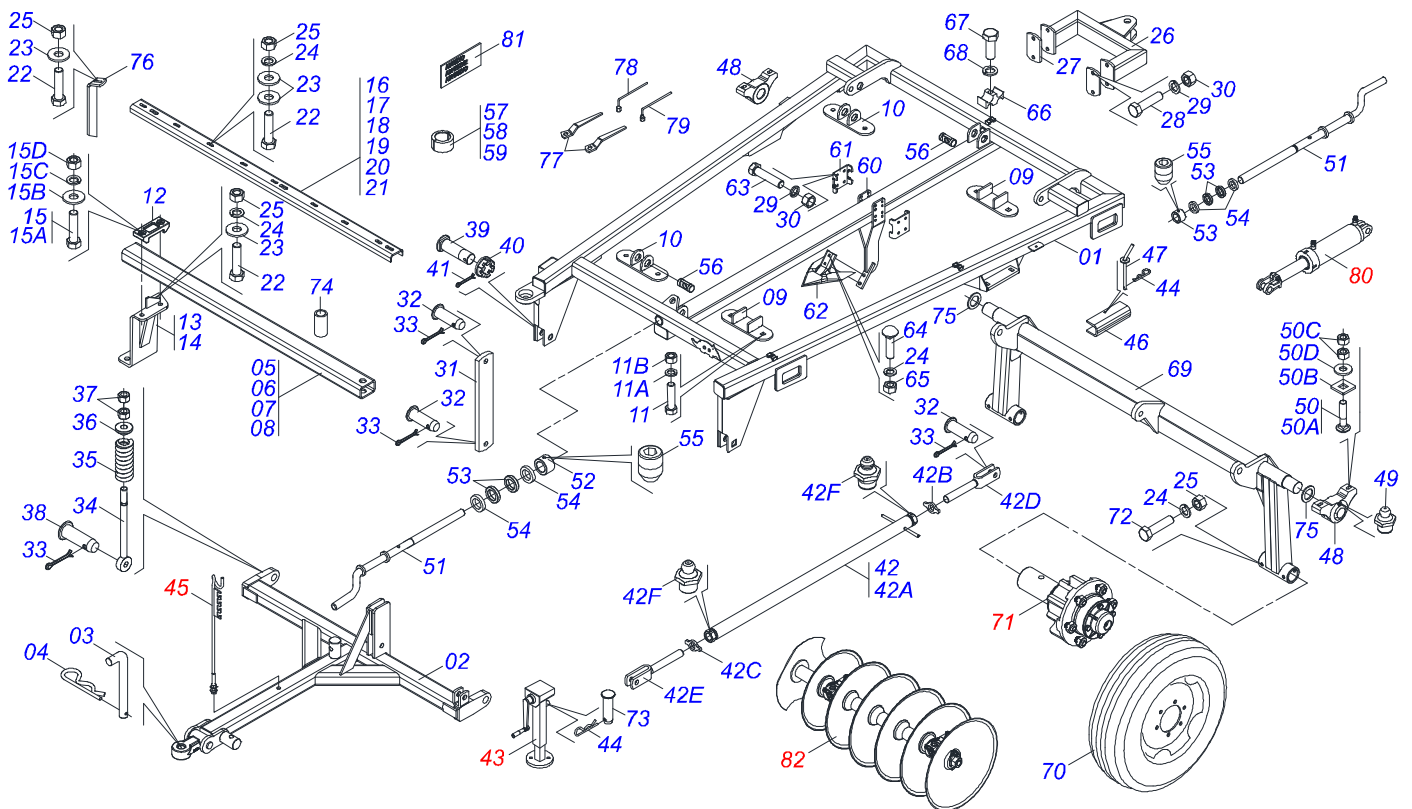
A Marchesan S.A. reserva o direito de aperfeiçoar e/ou alterar as características técnicas de seus produtos, sem a obrigação de assim proceder com os já comercializados e sem conhecimento prévio da revenda ou do consumidor. As fotos e desenhos são meramente ilustrativos.



**MARCHESAN**

# INDICE

0909091422	CHASSI COMPLETO	.....	1
0511048088	MACACO COMPLETO	.....	2
0501040257	SUPORTE MANGUEIRA 3/4 X 975 COMPLETO	.....	3
0503060091	RODA COM PNEU 7,50 X 16-10L COMPLETO	.....	4
0501055262	RODADO SEM PNEU ROLAMENTO NACIONAL	.....	5
0909094316	SISTEMA HIDRAULICO	.....	6
0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	.....	7
0501053835	FEMEA ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT COM TAMPA	.....	8
0511041598	CILINDRO HIDRAULICO 44,45 X 76,2 X 515 X 203	.....	9
0909094312	SEÇÃO DE DISCOS COMPLETO	.....	10
0501043029	MANCAL AGRICOLA DM OL 225X 1.1/2 C/P	.....	11



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	28	30	32	34	36	38
01	0511065251	QUADRO	01	01	01	01	01	01	01
02	0511065253	CABECALHO	01	01	01	01	01	01	01
03	0521010453	EIXO JUNCAO	01	01	01	01	01	01	01
04	0503031035	CUPILHA 6 X 88	01	01	01	01	01	01	01
05	0501076364	TUBO 80 X 120 X 8,80 X 1440 COM PLACA	02	02	00	00	00	00	00
06	0501076360	TUBO 80 X 120 X 8,80 X 1670 COM PLACA	02	02	02	02	02	02	02
07	0501076361	TUBO 80 X 120 X 8,80 X 1900 COM PLACA	00	00	02	02	02	02	02
08	0501076362	TUBO 80 X 120 X 8,80 X 2130 COM PLACA	00	00	00	00	02	02	02
09	0511065257	REGULADOR INFERIOR CHASSI	02	02	02	02	02	02	02
10	0511065265	REGULADOR SUPERIOR CHASSI	02	02	02	02	02	02	02
11	0501044075	PARAFUSO 1 UNC X 6 C A COMPLETA	04	04	04	04	04	04	04
11A	0541810210	ARRUELA LISA 26 X 58 X 8,00	04	04	04	04	04	04	04
11B	0501010059	PORCA SEXTAVADA 1 UNC (PESADA) G.5 ZN	04	04	04	04	04	04	04
12	0502012323	FIXADOR SAPATA	12	12	12	12	16	16	
13	0511065266	SAPATA DIANTEIRA ESQUERDA TRASEIRA DIREITA	04	04	04	04	06	06	
14	0511065942	SAPATA DIANTEIRA DIREITA TRASEIRA ESQUERDA	04	04	04	04	06	06	
15	0501056787	PARAFUSO 1 UNC X 6 C S COMPLETA	24	24	24	24	24	24	
15A	0501810191	PARAFUSO 1 UNC X 6 C S G.5	24	24	24	24	24	24	
15B	0541810210	ARRUELA LISA 26 X 58 X 8,00	24	24	24	24	24	24	
15C	0503011438	ARRUELA PRESSAO 1	24	24	24	24	24	24	
15D	0501010059	PORCA SEXTAVADA 1 UNC (PESADA) G.5 ZN	24	24	24	24	24	24	
16	0541013401	BARRA FIXACAO LIMPADOR 1320	02	02	00	00	00	00	
17	0541013402	BARRA FIXACAO LIMPADOR 1470	02	02	00	00	00	00	
18	0541013403	BARRA FIXACAO LIMPADOR 1550	00	00	02	02	00	00	
19	0541013404	BARRA FIXACAO LIMPADOR 1700	00	00	02	02	00	00	
20	0541014041	BARRA FIXACAO LIMPADOR 1780	00	00	00	00	02	02	
21	0541014042	BARRA FIXACAO LIMPADOR 1930	00	00	00	00	02	02	
22	0501010243	PARAFUSO 1/2 BSW X 1.1/2 CAPQ G.2 ZN	32	34	36	38	44	46	
23	0511017302	ARRUELA LISA 13,50 X 32,50 X 3,0 ZN	56	60	64	68	76	80	
24	0503010019	ARRUELA PRESSAO 1/2	86	92	98	104	114	120	
25	0503010060	PORCA SEXTAVADA 1/2 UNC G.5	84	90	96	102	112	118	
26	0511065264	ENGATE TRASEIRO	01	01	01	01	01	01	
27	0541011288	BASE ENGATE TRASEIRO	02	02	02	02	02	02	

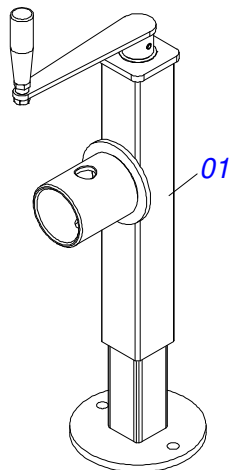
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	28	30	32	34	36	38
28	0503011198	PARAFUSO 3/4 UNC X 6 CS G.5		04	04	04	04	04	04
29	0503010023	ARRUELA PRESSAO 3/4 ZN		08	08	08	08	08	08
30	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		16	16	16	16	16	16
31	0541011458	TORRE BARRA ESTABILIZADORA 660		01	01	01	01	01	01
32	0521010572	EIXO JUNCAO 25 X 75 FURO 60 ZN		03	03	03	03	03	03
33	0503010523	CONTRAPINO 1/4" X 2"		08	08	08	08	08	08
34	0501064699	VARAO MOLA 32 A 44		01	01	01	01	01	01
35	0503030541	MOLA COMPRESSAO 86,10 X 203 X 19,05		01	01	01	01	01	01
36	0541011426	GUIA MOLA		01	01	01	01	01	01
37	0501010087	PORCA 1.1/4" UNC SEXTAVADA 2 ZN		02	02	02	02	02	02
38	0521010592	EIXO JUNCAO 27,80 X 80		01	01	01	01	01	01
39	0521017538	EIXO JUNCAO 1.1/2 UNC X 128 P.Q. ZN		02	02	02	02	02	02
40	0501011301	PORCA CASTELO 1.1/2 UNC 6 FPP SEXTAVADA 2.5/16 ZN		02	02	02	02	02	02
41	0503010010	CONTRAPINO 1/4" X 2.1/2"		02	02	02	02	02	02
42	0511043147	EXTENSOR ESTABILIZADOR COMPLETO		01	01	01	01	01	01
42A	0511065267	EXTENSOR ESTABILIZADOR 1700		01	01	01	01	01	01
42B	0541018672	CONTRAPORCA 1.1/2 DIREITO		01	01	01	01	01	01
42C	0541018673	CONTRAPORCA R1.1/2 ESQUERDO		01	01	01	01	01	01
42D	0511062887	EXTENSOR DIREITO		01	01	01	01	01	01
42E	0511062888	EXTENSOR ESQUERDO		01	01	01	01	01	01
42F	0503010002	GRAXEIRA 1800		02	02	02	02	02	02
43	0511048088	MACACO COMPLETO	2	01	01	01	01	01	01
44	0503030012	CUPILHA 4 X 88		01	01	01	01	01	01
45	0501040257	SUPORTE MANGUEIRA 3/4 X 975 COMPLETO	3	01	01	01	01	01	01
46	0511010932	TRAVA PARA TRANSPORTE 225 X 47		02	02	02	02	02	02
47	0501068994	EIXO TRAVA 8,30 X 78		02	02	02	02	02	02
48	0501110856	MANCAL AGRICOLA ARTICULACAO COM LUVA		02	02	02	02	02	02
49	0503010002	GRAXEIRA 1800		04	04	04	04	04	04
50	0501042160	CONJUNTO PECAS IMPLEMENTOS 5/8 UNC X 76		04	04	04	04	04	04
50A	0501011234	PARAFUSO 5/8 UNC X 3 C A P Q G.5 ZN		04	04	04	04	04	04
50B	0501010947	TRAVA PARAFUSO 5/8		04	04	04	04	04	04
50C	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		04	04	04	04	04	04
50D	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		04	04	04	04	04	04
51	0511069759	FUSO REGULADOR 800		02	02	02	02	02	02
52	0541019090	LUVA 32,50 X 50 X 32		02	02	02	02	02	02
53	0501019523	ARRUELA LISA 32,54 X 50 X 9,50 ZN		04	04	04	04	04	04
54	0541011456	ARRUELA NYLON 32,50 X 50 X 10		04	04	04	04	04	04
55	0503011148	PARAFUSO 3/8 UNC X 1/2 S C S I 12.9		02	02	02	02	02	02
56	0521011158	CONTRAPORCA MOLA		02	02	02	02	02	02
57	0501047895	TOPADOR 25 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		02	02	02	02	02	02
58	0501047885	TOPADOR 30 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		02	02	02	02	02	02
59	0501047887	TOPADOR 40 PARA CILINDRO 1.3/4 2 2.1/8		02	02	02	02	02	02
60	0511065841	SUPORTE ENXADA		01	01	01	01	01	01
61	0541011468	ORELHA SUPORTE FIXACAO HASTE		02	02	02	02	02	02
62	0628095654	ENXADA CHISEL SWPM 12"X7,50X50G USA		01	01	01	01	01	01
63	0501013475	PARAFUSO 3/4 UNC X 7.1/2 C S G.5 ZN		04	04	04	04	04	04
64	0501010141	PARAFUSO 1/2 BSW X 2.1/2 CEPQ G.2 ZN		02	02	02	02	02	02
65	0503010020	PORCA 1/2 BSW		02	02	02	02	02	02
66	0502012702	CORPO SUPORTE PRESILHA R7/16		03	03	03	03	03	03
67	0503012555	PARAFUSO 7/16 UNC X 2 CS RT G.7		03	03	03	03	03	03
68	0503010180	ARRUELA PRESSAO 7/16		03	03	03	03	03	03
69	0511065258	SUPORTE RODADO		01	01	01	01	01	01
70	0503060091	RODA COM PNEU 7,50 X 16-10L COMPLETO	4	04	04	04	04	04	04
71	0501055262	RODADO SEM PNEU ROLAMENTO NACIONAL	5	04	04	04	04	04	04
72	0503010547	PARAFUSO 1/2 UNC X 4 C S G.5		04	04	04	04	04	04
73	0561014251	EIXO JUNCAO 22,30 X 28,58 X 80		01	01	01	01	01	01
74	0541011408	LUVA ESPACADORA 26.99 X 38.1 X 85		04	04	04	04	04	04
75	0501017579	ARRUELA LISA 63,50 X 102 X 4,75 ZN		02	02	02	02	02	02
76	0501018409	CORPO LIMPADOR DIANTEIRO		12	13	14	15	16	17
77	0501011432	CHAVE 1.1/2 E 1.5/8 CABO CHATO		02	02	02	02	02	02
78	0501068273	CHAVE 5/8 CABO CILINDRO		01	01	01	01	01	01
79	0501061617	CHAVE 1 CABO CILINDRO SEXTAVADO 1.5/8		01	01	01	01	01	01



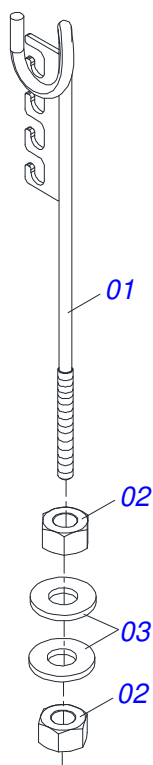
**OTDH 8009T - 28/30/32/34/36/38D**  
**CHASSI COMPLETO**

Página 1  
0909091422

Item	Código	Descrição	Ver Pág.	28	30	32	34	36	38
80	0909094316	SISTEMA HIDRAULICO	6	01	01	01	01	01	01
81	0503060864	CONJUNTO ETIQUETA		01	01	01	01	01	01
82	0909094312	SEÇÃO DE DISCOS COMPLETO	10	01	01	01	01	01	01

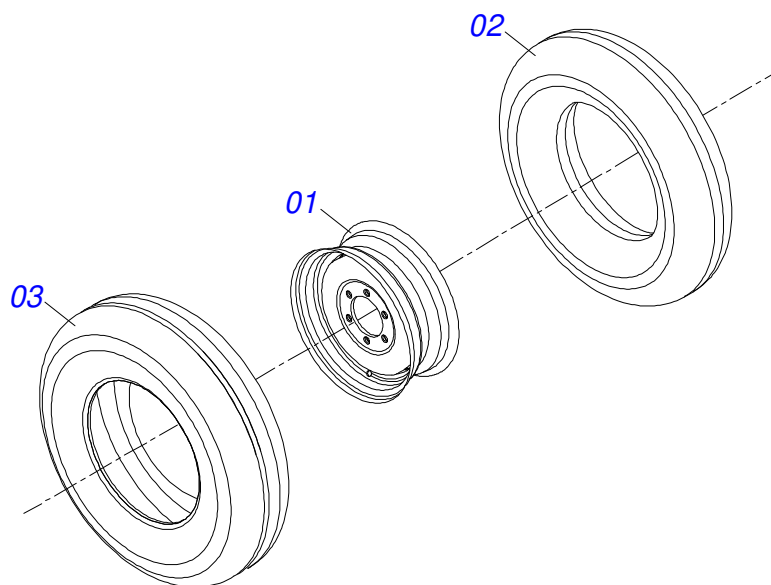


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503062227	MACACO COMPLETO (8088) ROBUSTEC		01

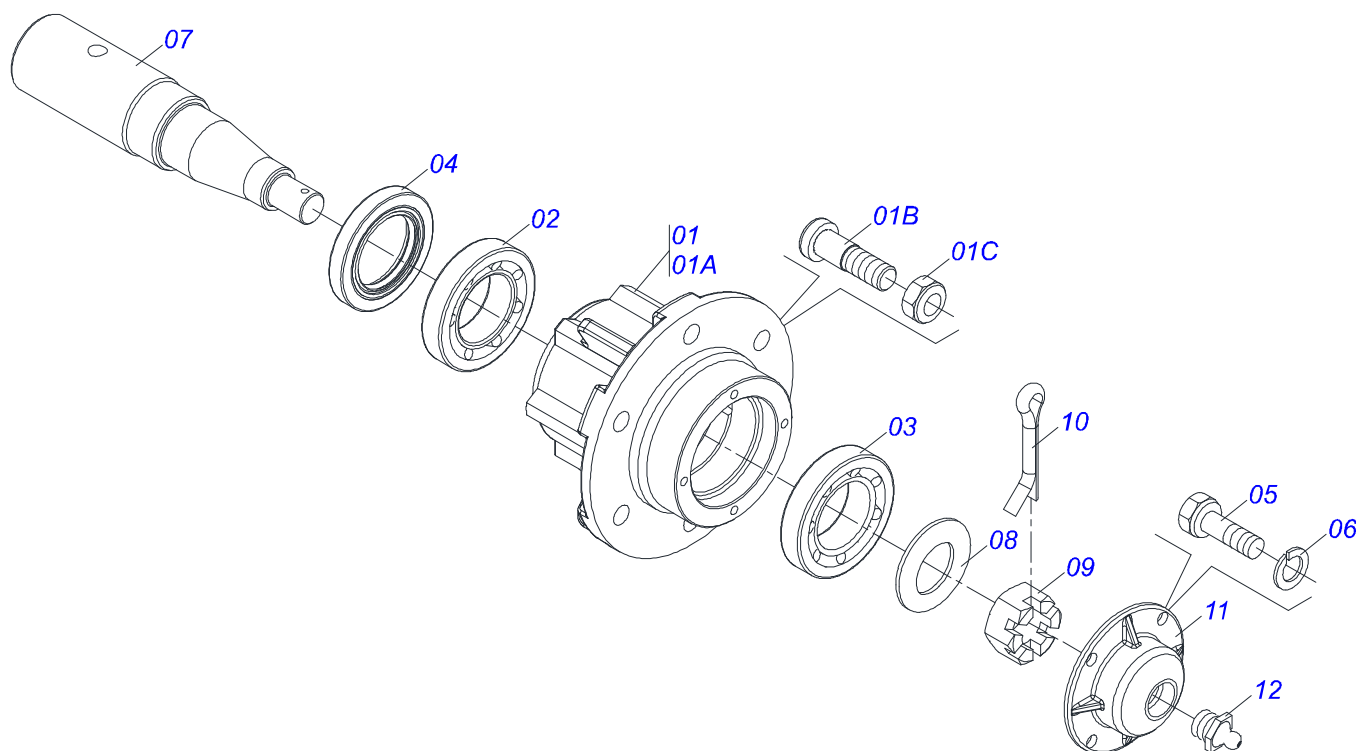


Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0511067334	SUPORE MANGUEIRA		01
02	0503010014	PORCA SEXTAVADA 3/4 UNC (PESADA) G.5 ZN		02
03	0501010322	ARRUELA LISA 20,50 X 46 X 4,00 ZN		02

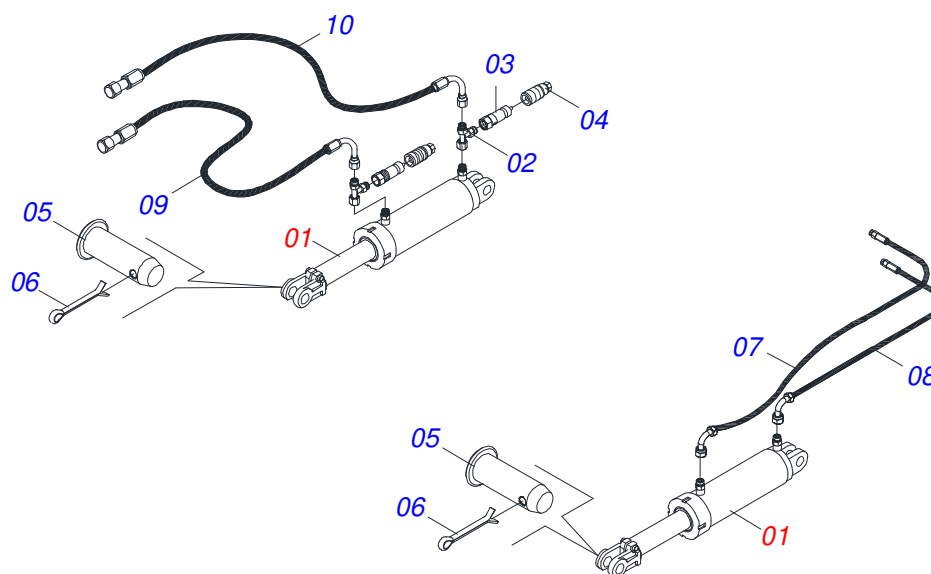




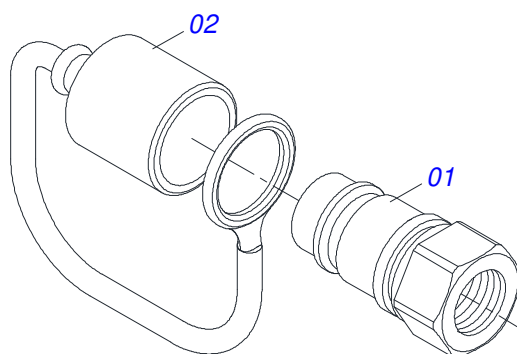
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503010893	RODA 5,50 X 16 X 118 X 6F (17,2 X 152,4)		01
02	0503010033	CAMARA AR 7.50 X 16		01
03	0503010120	PNEU 7.50 X 16 10 LONAS		01



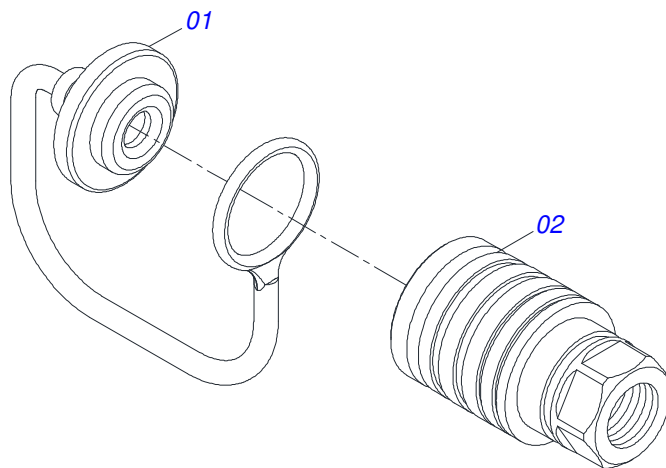
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0501110728	CAIXA RODADO COM PARAFUSO		01
01A	0502011121	CAIXA RODADO		01
01B	0501010127	PARAFUSO RODEIRO 9/16UNFX1.7/8CR G.5		06
01C	0503010035	PORCA CONICA 9/16 UNF		06
02	0503012171	ROLAMENTO 32210 SKF		01
03	0503012170	ROLAMENTO 30207 SKF		01
04	0503012928	RETENTOR 5985-GB		01
05	0503010358	PARAFUSO 5/16 UNC X 7/8 C S G.5		04
06	0503011444	ARRUELA PRESSAO 5/16		04
07	0541010739	EIXO 63,40 X 285		01
08	0501016545	ARRUELA LISA 26 X 50 X 6,30		01
09	0503030009	PORCA CASTELO 1 UNS 14 FPP X 22		01
10	0503010018	CONTRAPINO 5/32" X 1.1/2"		01
11	0502020591	TAMPA PROTETORA		01
12	0503010002	GRAXEIRA 1800		01



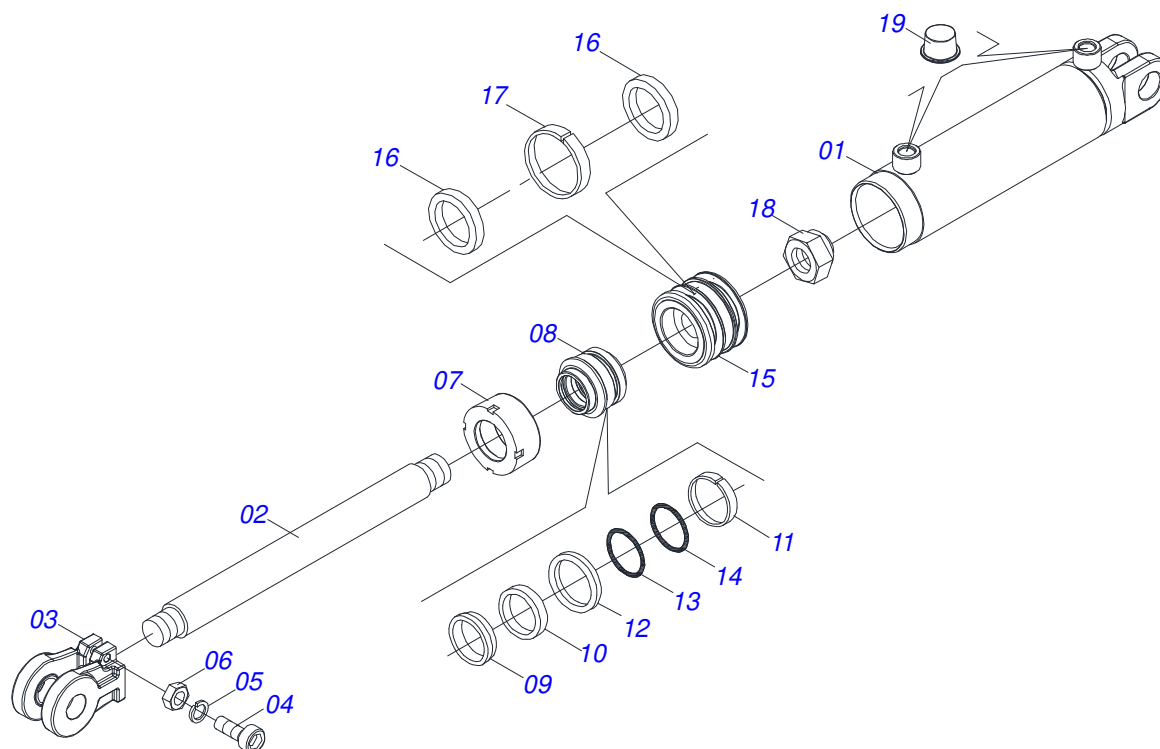
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	28	30	32	34	36	38
01	0511041598	CILINDRO HIDRAULICO 44,45 X 76,2 X 515 X 203	9	02	02	02	02	02	02
02	0503013637	ADAPTADOR MACHO T 1/2 OFS PORCA GIRATORIO LATERAL		02	02	02	02	02	02
03	0501053834	MACHO ENGATE RAPIDO 1/2 NPT	7	02	02	02	02	02	02
04	0501053835	FEMEA ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT COM TAMPA	8	02	02	02	02	02	02
05	0521012538	EIXO JUNCAO 31,75 X 90 FURO 75 ZN		04	04	04	04	04	04
06	0503010523	CONTRAPINO 1/4" X 2"		04	04	04	04	04	04
07	0501081104	MANGUEIRA OFS 3/8 X 2200 TR-TC		01	01	01	01	01	01
08	0501081105	MANGUEIRA OFS 3/8 X 2500 TR-TC		01	01	01	01	01	01
09	0501081106	MANGUEIRA OFS 3/8 X 5500 TC-TM		01	01	01	01	01	01
10	0501081107	MANGUEIRA OFS 3/8 X 5800 TC-TM		01	01	01	01	01	01



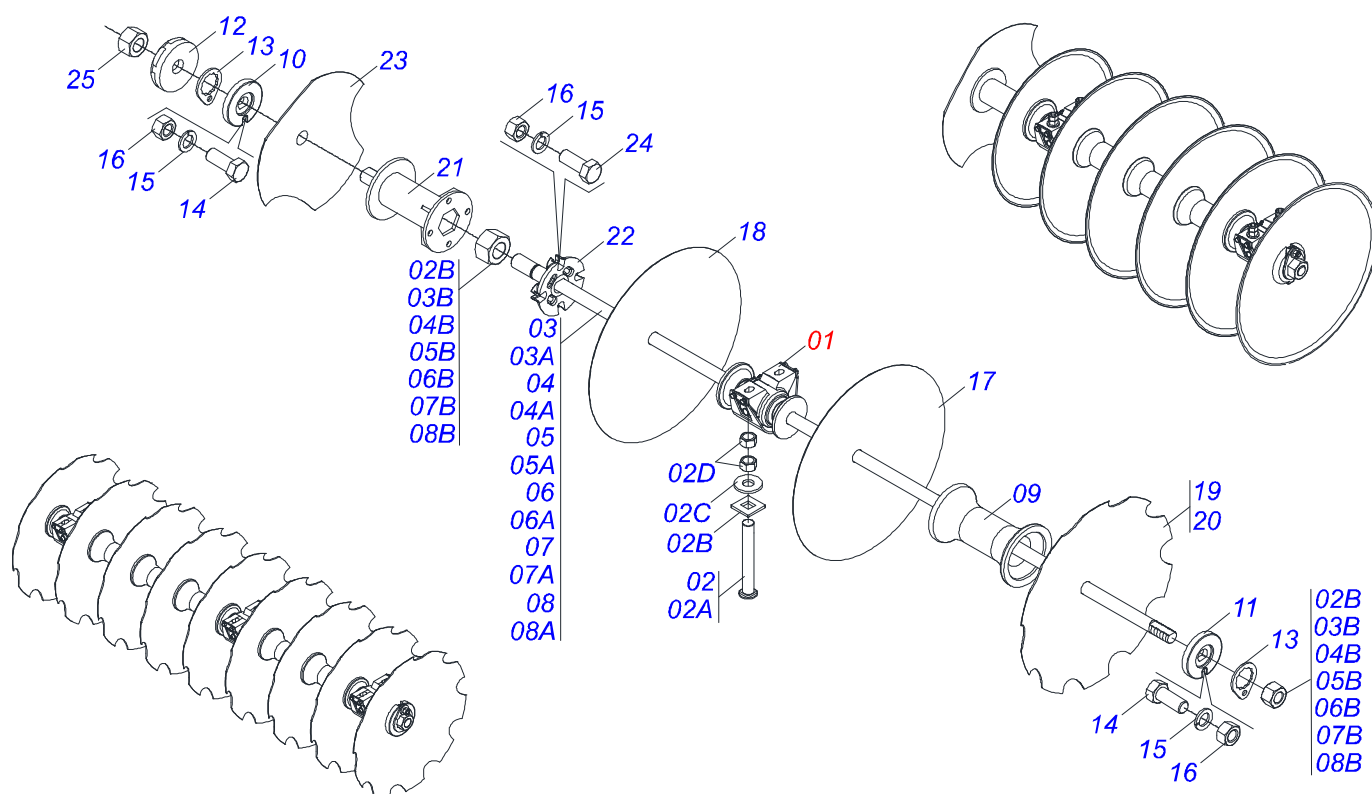
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0503011627	MACHO ENGATE RAPIDO AGRICOLA 1/2 NPT		01
02	0503011882	TAMPA PLASTICA PARA ENGATE RAPIDO MACHO		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	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	0511064734	CAMISA 76,20 X 383 GAPCW		01
02	0531019381	EXTENSOR 44,45 X 396 GAPCW		01
03	0502040747	GARFO 32,54		01
04	0503011094	PARAFUSO 3/8 UNC X 2 C C S I 12.9		01
05	0503010025	ARRUELA PRESSAO 3/8		01
06	0503010026	PORCA SEXTAVADA 3/8 UNC G.5 ZN		01
07	0502011899	TAMPA MOVEL 76,2		01
08	0502011897	SUPORTE ANEIS 44,45 X 76,2		01
09	0503010761	ANEL RASPADOR		01
10	0503010990	GAXETA 1870-1750-375-B		01
11	0503010949	ANEL G.I.1.3/4X3X1/2 W2-2000-500 PK		01
12	0503011059	ANEL BACK-UP 8-334 1G31146		01
13	0503010343	ANEL O RING 2-334 N 3006-9B 1G85259		01
14	0503010345	ANEL O RING 2-218 N 3006-9B 1G04609		01
15	0502011898	EMBOLO 44,45 X 76,2		01
16	0503012768	GAXETA 3750-2250		02
17	0503010992	ANEL GUIA EXTERNO 3 X 3 X 1/2 W2-3000-500 PK		01
18	0503010063	PORCA SEXTAVADO AUTOTRAVANTE COM NYLON 1 UNS ALTA G.5 ZN		01
19	0503030384	PLUG CON N-001		02
20	0501033655	JOGO REPETIDOR COMPLETO CILINDRO 44,45 X 76,2		01



Item	Código	Descrição	Ver Pág.	28	30	32	34	36	38
01	0501043029	MANCAL AGRICOLA DM OL 225X 1.1/2 C/P	11	08	08	08	08	12	12
02	0501058802	CONJUNTO PECAS IMPLEMENTO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ		16	16	16	16	24	24
02A	0503015154	PARAFUSO 5/8 UNC X 2.3/4 CAPQ G.5 ZN		01	01	01	01	01	01
02B	0501010947	TRAVA PARAFUSO 5/8		01	01	01	01	01	01
02C	0501012140	ARRUELA LISA 16,50 X 40 X 4,00 ZN		01	01	01	01	01	01
02D	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		02	02	02	02	02	02
03	0501043697	EIXO 1.1/2 6FPP X 1505 COM PORCAS		02	02	00	00	00	00
03A	0511012601	EIXO 1.1/2 6FPP X 1505		01	01	00	00	00	00
03B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		02	02	00	00	00	00
04	0511043093	EIXO 1.1/2 6FPP X 1485 COM PORCA		02	02	00	00	00	00
04A	0511065816	EIXO 1.1/2 6FPP X 1485 COM PORCA		01	01	00	00	00	00
04B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		02	02	00	00	00	00
05	0501049245	EIXO 1.1/2 6FPP X 1715 COM PORCA		00	00	02	02	00	00
05A	0511061238	EIXO 1.1/2 6FPP X 1715 COM PORCA		00	00	01	01	00	00
05B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		00	00	02	02	00	00
06	0501043837	EIXO 1.1/2 6FPP X 1735 COM PORCAS		00	00	02	02	00	00
06A	0511010225	EIXO 1.1/2 6FPP X 1735		00	00	01	01	00	00
06B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		00	00	02	02	00	00
07	0511043174	EIXO 1.1/2 6FPP X 1945 COM PORCAS		00	00	00	00	02	02
07A	0511065962	EIXO 1.1/2 6FPP X 1945 COM PORCA		00	00	00	00	01	01
07B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		00	00	00	00	02	02
08	0501043756	EIXO 1.1/2 6FPP X 1965 COM PORCAS		00	00	00	00	02	02
08A	0511010230	EIXO 1.1/2 6FPP X 1965		00	00	00	00	01	01
08B	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		00	00	00	00	02	02
09	0502010621	SEPARADOR 225 C/ F 1.1/2		16	16	20	20	20	20
10	0502010871	TRAVA EIXO EXTERNO 1.1/2		02	02	02	02	02	02
11	0502010872	TRAVA EIXO INTERNO 1.1/2		04	04	04	04	04	04
12	0502010619	TRAVA EIXO 1.1/2 EXTERNO		02	02	02	02	02	02
13	0501018592	TRAVA PORCA 1.5/8 SEXTAVADA 60,0/60,2		06	06	06	06	06	06
14	0503011267	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.1/2 C S G.5 ZN		06	06	06	06	06	06
15	0503010027	ARRUELA PRESSAO 5/8 ZN		06	06	06	06	06	06
16	0503010013	PORCA SEXTAVADA 5/8 UNC G.5 ZN		06	06	06	06	06	06
17	0601031114	DL 24 X 4,75 C66AF02FR1.9/16		14	15	16	17	18	19

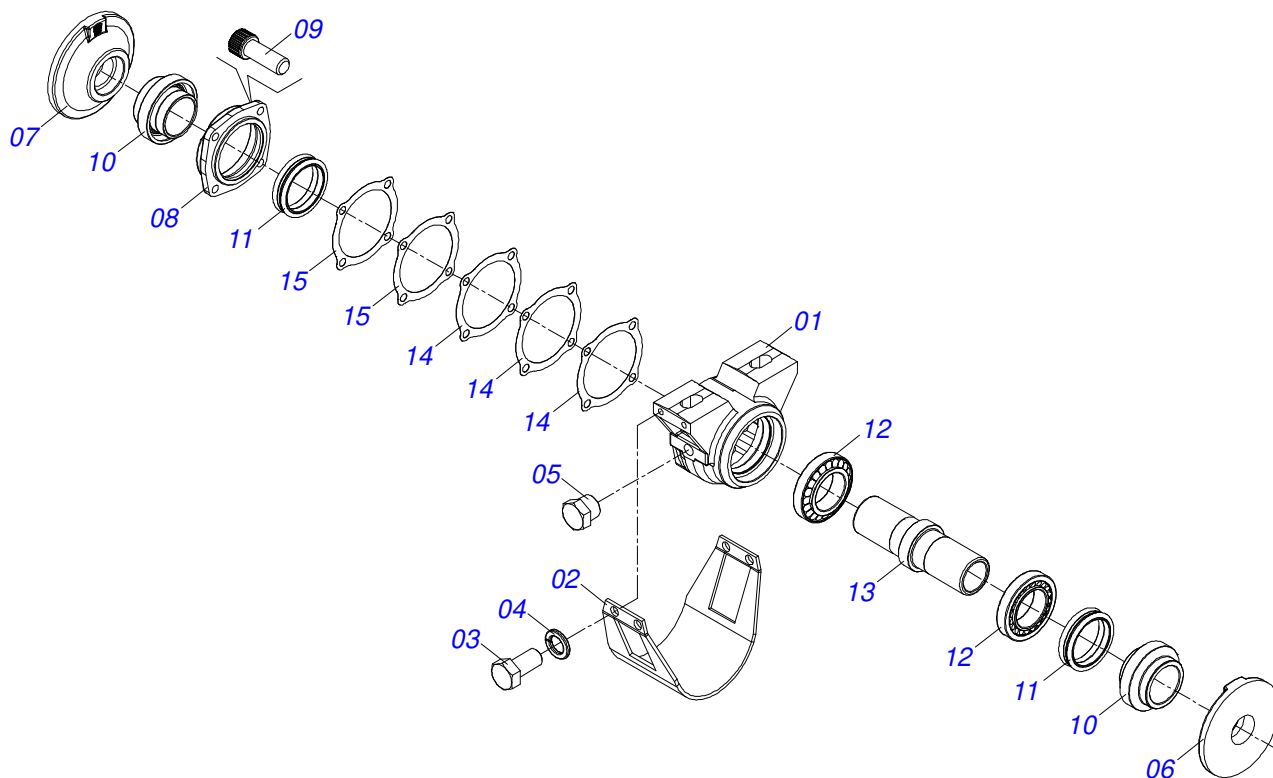


**OTDH 8009T - 28/30/32/34/36/38D**  
**SEÇÃO DE DISCOS COMPLETO**

Página 10  
0909094312

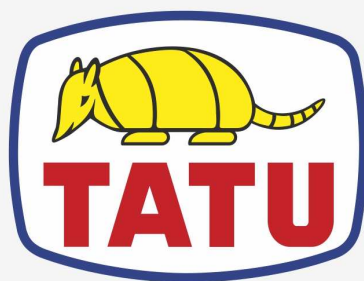
Item	Código	Descrição	Ver Pág.	28	30	32	34	36	38
18	0601031116	DL 24 X 6 C66AF02FR1.9/16		14	05	06	17	18	19
19	0602030419	DR24X4,75 C66AF02FR1.9/16 10R TATU		14	15	16	17	18	19
20	0602030421	DR 24 X 6 C66AF02FR1.9/16 10R		14	15	16	17	18	19
21	0521062027	SEPARADOR 186 (ESP 230)		00	02	00	02	00	02
22	0502012376	TRAVA EXTERNO EIXO 1.1/2 FURROW FILLER		00	02	00	02	00	02
23	0602029388	DR 22 X 4,75 C64AF02FR1.9/16 3R		00	02	00	02	00	02
24	0503010232	PARAFUSO 5/8 UNC X 1.3/4 C S G.5 ZN		00	08	00	08	00	08
25	0501010110	PORCA 1.1/2 NC 6FPP SEXTAVADO 2.3/8 ZN		02	02	02	02	02	02





Item	Código	Descrição	Ver Pág.	QT
01	0502010717	CAIXA MANCAL AGRICOLA DM OL 182/192,5		01
02	0511010829	CAPA PROTECAO MANCAL MRO 192,5/225 1.1/2		01
03	0503011334	PARAFUSO 3/8 UNC X 3/4 CS G.5 ZN		04
04	0503011443	ARRUELA PRESSAO 3/8		04
05	0503010856	BUJAO R 3/8 BSPT		02
06	0502010715	ENCOSTO INTERNO DISCO DM 192,5/225		01
07	0502010694	ENCOSTO EXTERNO DISCO		01
08	0502020424	TAMPA CAIXA MANCAL AGRICOLA DM O-182/192,225		01
09	0503010134	PARAFUSO 3/8 UNC X 1 C C SI 12.9		04
10	0502010731	PORTA RETENTOR COM BUCHA		02
11	0503030026	RETENTOR LP JB-253		02
12	0503010031	ROLAMENTO 368A/362A		02
13	0502040444	EIXO MANCAL AGRICOLA DM OL 225 X 1.1/2		01
14	0503030013	JUNTA VEDACAO 112 X 90,5 X 0,3		03
15	0503030684	JUNTA VEDACAO 112 X 90,5 X 0,1		02





**MARCHESAN**

**Publicações Técnicas | Elaboração e Revisão**

ALESSANDRA PATRICIA KAWAHARA CARRILI

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

