

ENGENHARIA DO PRODUTO



Engenharia do Produto

MATIC

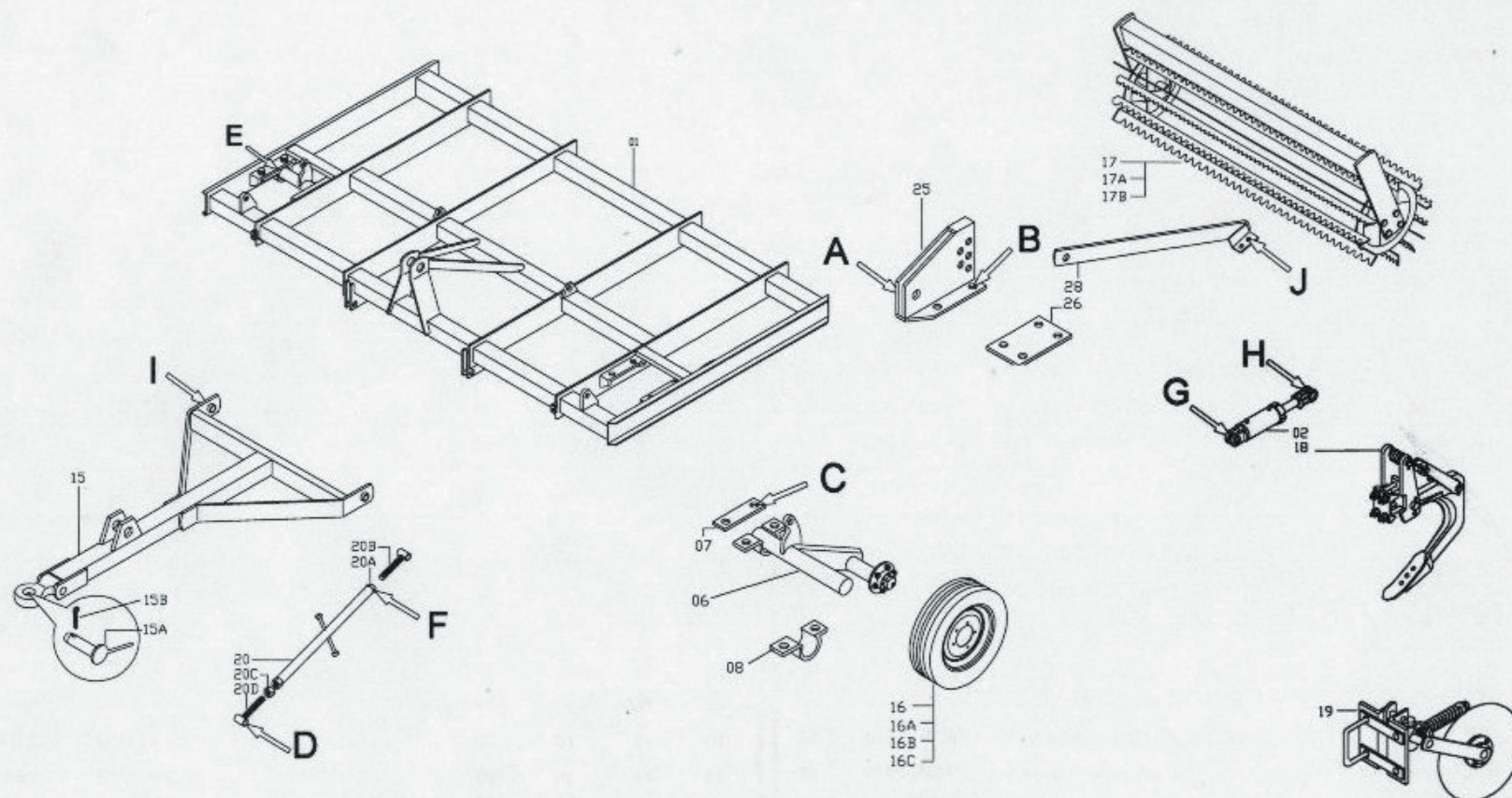
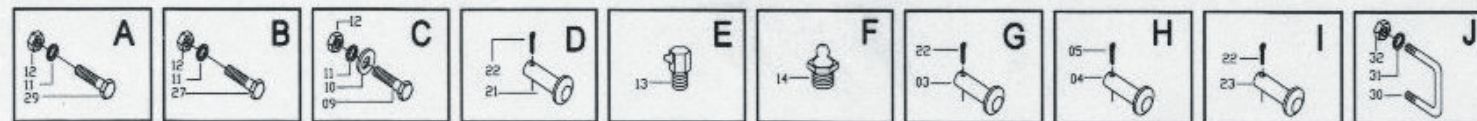


CATÁLOGO DE PEÇAS

Modelo : AST / MATIC

✂ SETEC - Ilustração : Janeiro / 97

Revisão: 0 E 1



Modelo : AST / MATIC

CATÁLOGO DE PEÇAS

SETEC - Ilustração : Janeiro /97

Página : 276

Chassi Completo

Revisão : 0

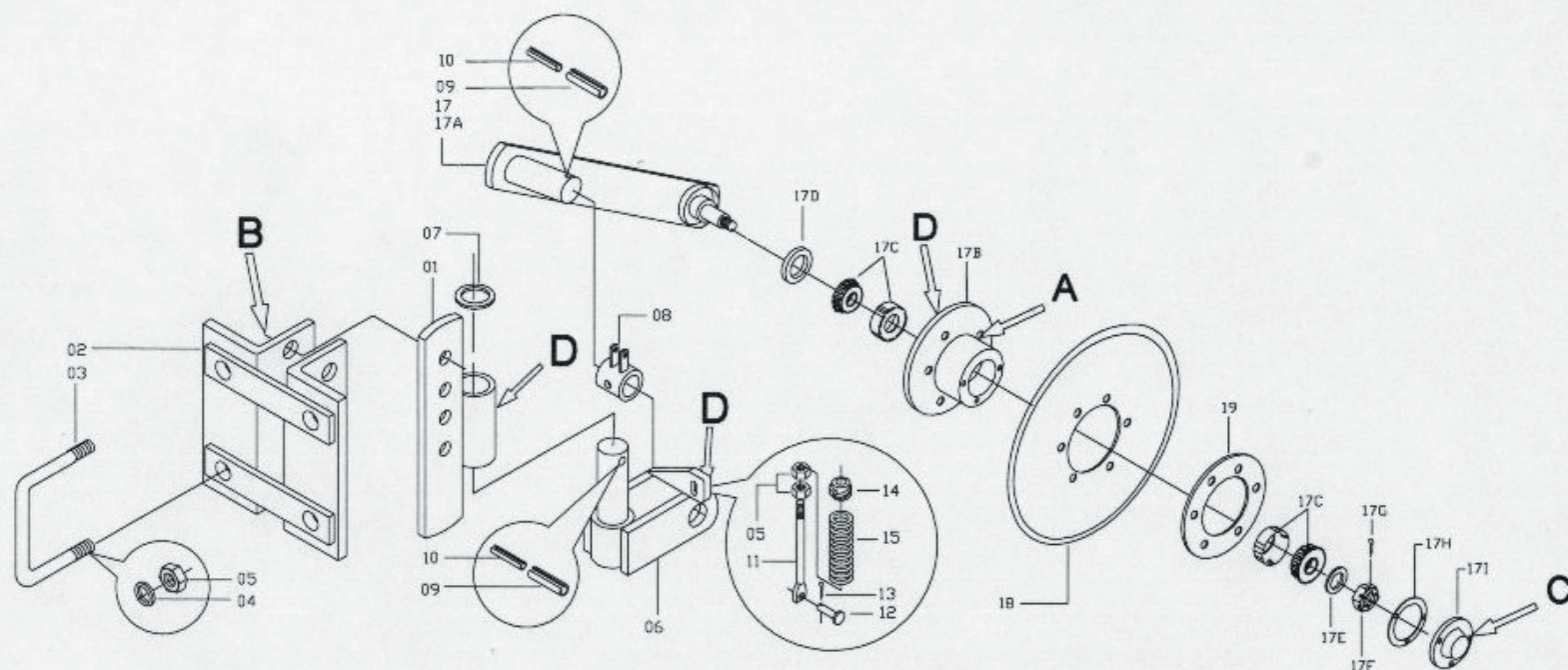
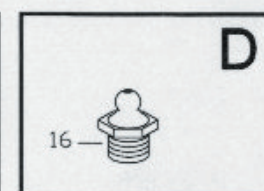
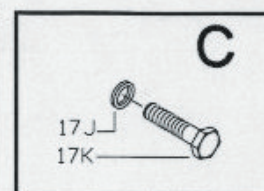
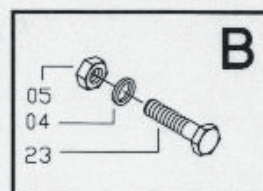
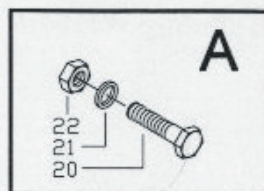
Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT	QT	QT	QT
			05	07	09	11
	0501047351	Chassi Completo	01			
	0501047352	Chassi Completo		01		
	0501047353	Chassi Completo			01	
	0501047354	Chassi Completo				01
01	0501067778	Chassi	01			
01	0501067779	Chassi		01		
01	0501067780	Chassi			01	
01	0501067781	Chassi				01
02	0501047547	Cilindro 44,45 x 85,7 x 515 x 203	01	01	01	01
02	0501047548	Cilindro 50,80 x 101,60 x 515 x 203 BP	01	01	01	01
03	0501010556	Pino 25 x 90	02	02	02	02
04	0501018044	Pino 1.1/4" x 90	02	02	02	02
05	0503010523	Contrapino 1/4" x 2	02	02	02	02
06	0501051007	Rodeiro Direito Completo	01	01	01	01
06	0501051008	Rodeiro Esquerdo Completo	01	01	01	01
07	0502011159	Semi Mancal Inferior	04	04	04	04
08	0511016831	Semi Mancal Superior	04	04	04	04
09	0503010901	Parafuso 3/4" WC x 3.1/2" c.s G.5	08	08	08	08
10	0501010322	Arruela Lisa 22,5 x 46 x 4,75	08	08	08	08
11	0503010023	Arruela de Pressão 3/4"	18	28	28	28
12	0503010014	Porca 3/4" NC sextavada	18	28	28	28
13	0503010004	Graxeira 1890 3/8"	04	04	04	04
14	0503010002	Graxeira 1800	06	06	06	06
15	0501067791	Cabeçalho	01	01	01	01
15A	0501066637	Pino de Engate	01	01	01	01
15B	0503010534	Contrapino 3/8" x 2.1/2"	01	01	01	01

Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT	QT	QT	QT
			05	07	09	11
16	0503060091	Roda com Pneu 7,50 x 16 10 Lonas Comp.	02	02	02	02
16A	0503010893	Roda 5,50 x 16 x 118	02	02	02	02
16B	0503010033	Câmara de Ar 7,50 x 16	02	02	02	02
16C	0503010120	Pneu 7,50 x 16 - lonas	02	02	02	02
17	0501051011	Rolo Destorroador 2113 Completo	01			02
17A	0501051009	Rolo Destorroador 1375 Completo		02		
17B	0501051010	Rolo Destorroador 1867 Completo			02	
18	0501046935	Sistema de Haste Completo	05	07	09	11
19	0501047374	Disco de Corte Direito Completo	02	03	04	05
19	0501047375	Disco de Corte Esquerdo Completo	03	04	05	06
20	0501047356	Estabilizador Completo	01	01	01	01
20A	0501068095	Porca Reguladoda	01	01	01	01
20B	0501068096	Extensor Direito 320	01	01	01	01
20C	0501061056	Contra Porca com Manipulo	01	01	01	01
20D	0501068097	Extensor Esquerdo 320	01	01	01	01
21	0501011270	Pino 25 x 115	02	02	02	02
22	0503010571	Contrapino 1/4" x 1.1/2"	07	07	07	07
23	0501018691	Pino 28 x 120	02	02	02	02
25	0501068086	Suporte de Fixação do Rolo	02	04	04	04
26	0501012330	Base Fixadora	02	04	04	04
27	0501011545	Parafuso 3/4" NC x 6.1/2" c.s G.5	08	16	16	16
28	0501068085	Braço do Rolo	02	04	04	04
29	0501018059	Parafuso 3/4" NC x 2.1/4" c.s. G.5	02	04	04	04
30	0501019302	Abraçadeira 5/8" UNC x 110 x 88	02	04	04	04
31	0503010027	Arruela de Pressão 5/8"	04	08	08	08
32	0503010013	Porca 5/8" NC sextavada	04	08	08	08



CATÁLOGO DE PEÇAS

Chassi Completo



Modelo : AST / MATIC

CATÁLOGO DE PEÇAS

SETEC - Ilustração : Janeiro /97

Página :278

Disco de Corte

Revisão : 0

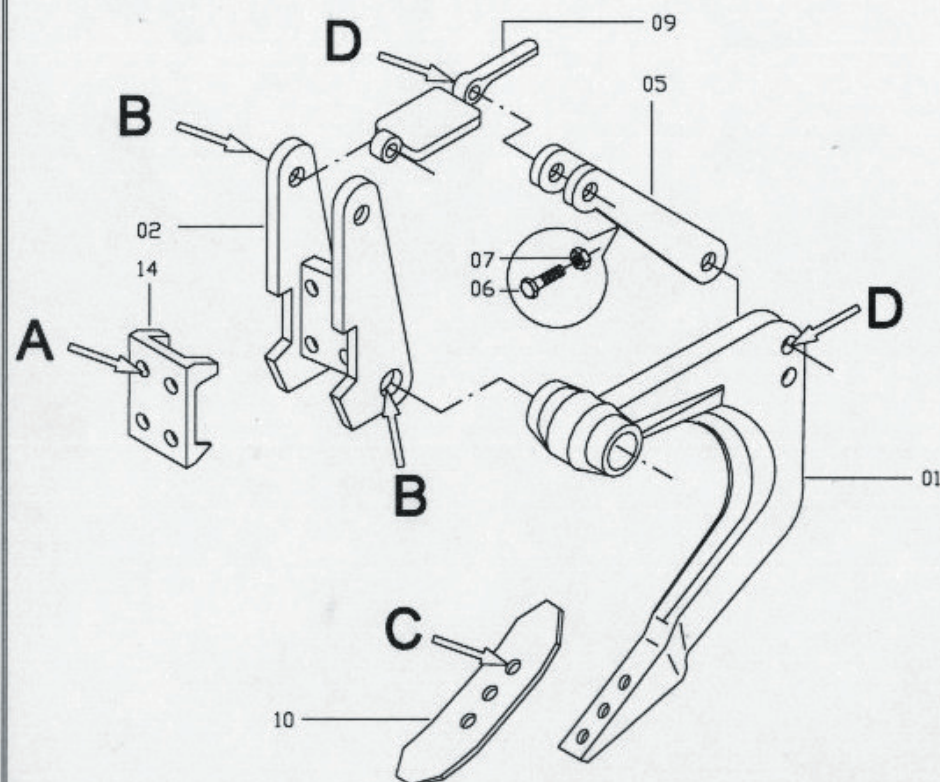
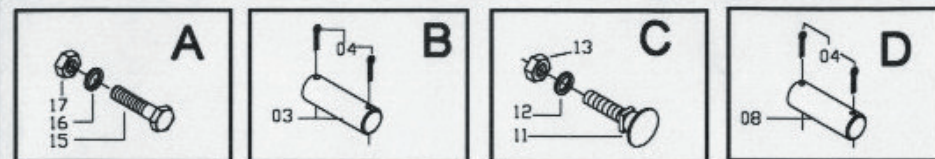
Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT.
	0501047374	Disco de Corte Direito Completo	01
	0501047375	Disco de Corte Esquerdo Completo	01
01	0501068103	Braço Fixador	01
02	0501068087	Suporte do Disco de Corte	01
03	0501019257	Abraçadeira 3/4" UNC x 150 x 130	02
04	0503010023	Arruela de Pressão 3/4"	06
05	0503010014	Porca 3/4" NC Sext.	08
06	0501068101	Fixador do Disco de Corte Direito	01
06	0501068102	Fixador do Disco de Corte Esquerdo	01
07	0501010679	Arruela Lisa 38 x 54 x 6,30	01
08	0501068106	Fixador do Guia da Mola	01
09	0503010815	Pino Elástico 701309	02
10	0503010839	Pino Elástico 701192	02
11	0511018173	Guia da Mola	01
12	0511011943	Pino 1/2" x 38	01
13	0503010257	Contrapino 1/8" x 1	01
14	0502020393	Apoio Superior da Mola	02
15	0503030478	Mola de Compressão 68,5 x 203 x 12,70	01
16	0503010002	Graxeira 1800	03

Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT
17	0501051024	Suporte do Disco de Corte Direito Completo	01
17A	0501068104	Suporte Direito do Disco de Corte	01
17	0501051025	Suporte do Disco de Corte Esquerdo Completo	01
17A	0501068105	Suporte Esquerdo do Disco de Corte	01
17B	0502010231	Cubo do Disco de Corte	01
17C	0503010215	Rolamento 30205	02
17D	0503010213	Retentor 01395-B	01
17E	0501010941	Arruela 20 x 36 x 3,0	01
17F	0503030282	Porca Castelo 3/4" NF x 12	01
17G	0503010362	Contrapino 1/8" x 1.1/4"	01
17H	0503030272	Junta de Vedação 78 x 52 x 0,6	01
17I	0501011061	Calota Cubo do Disco	01
17J	0503010143	Arruela de Pressão 1/4"	03
17K	0503010298	Parafuso 1/4"nc x 1/2" c.s G.2	03
18	0603025055	Disco Liso 18 x 4,5	01
19	0501053039	Arruela de Encosto do Disco 0501013839	01
20	0503010365	Parafuso 5/16" x 1.1/4" x c.s G	06
21	0503030179	Arruela de Pressão 5/16"	06
22	0503030337	Porca 5/16" UNC	06
23	0501010125	Parafuso 3/4"nc x 2.1/2" c.s G.5	02



CATÁLOGO DE PEÇAS

Disco de Corte



Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT.
	0501046935	Sistema Haste Completo	01
01	0502011167	Haste	01
02	0502011165	Fixador Traseiro	01
03	0511015688	Pino 28,58 x 176	02
04	0503010571	Contrapino 1/4" x 1.1/2"	08
05	0502011164	Encosto da Mola	01
06	0503011173	Parafuso 7/16" NC x 2 c.s G.5	01
07	0503010244	Porca 7/16" NC Sext. Leve	01
08	0511015689	Pino 28,58 x 90	02
09	0503020083	Mola do Desarme	01
10	0624010005	Picão Subsolador 16"x 3"x 1/2"	01
11	0501010078	Parafuso 1/2" BSW x 1.1/2" c.e.p.q G.2	03
12	0503011440	Arruela de Pressão 1/2"	03
13	0503010020	Porca 1/2" BSW	03
14	0502011166	Fixador Dianteiro	01
15	0501014172	Parafuso 1" NC x 8 c.s G.5	04
16	0503011438	Arruela de Pressão 1"	04
17	0501010059	Porca 1" nc 6 f.p.p.	04



Modelo : AST / MATIC

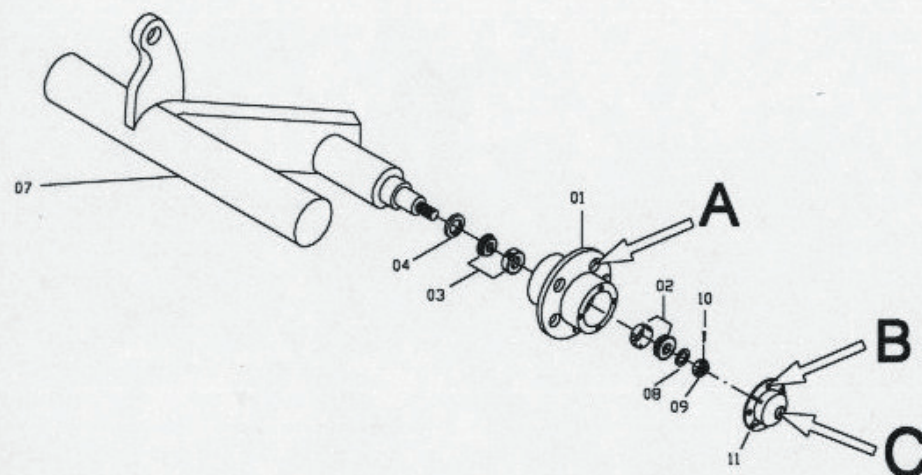
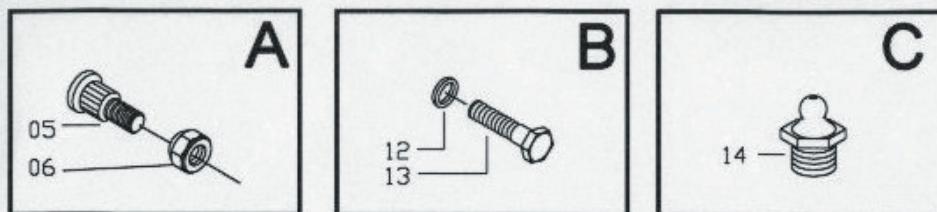
CATÁLOGO DE PEÇAS

SETEC - Ilustração : Janeiro / 97

Página : 280

Sistema Haste Completo

Revisão : 0

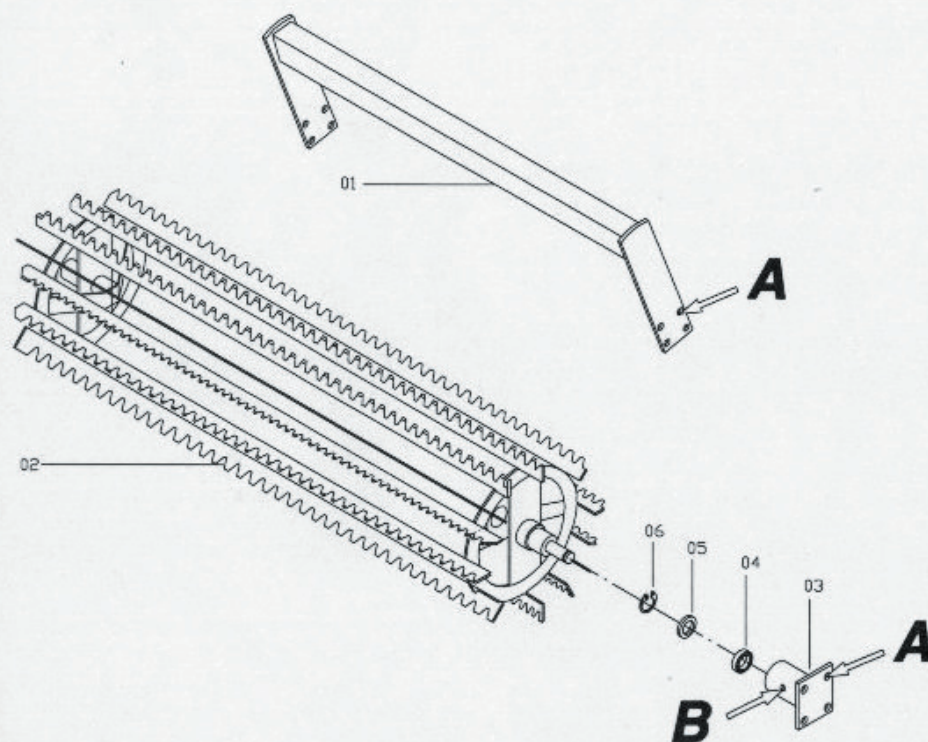
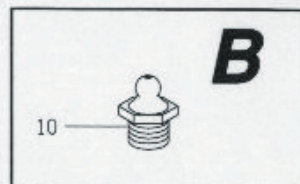
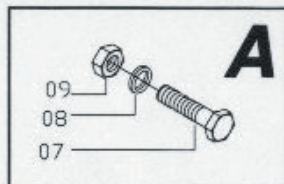


Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT.
	0501051007	Rodeiro Direito completo	01
	0501051008	Rodeiro Esquerdo completo	01
01	0502011073	Cubo	02
02	0503010328	Rolamento 25590 / 25523	02
03	0503010015	Rolamento L M 501349 / 501314	02
04	0503010804	Retentor 00547 -B	02
05	0501010127	Parafuso da Roda 9/16" NF x 1.7/8" c.r.r. G.5	12
06	0503010035	Porca Cônica 9/16" NF	12
07	0501068079	Rodeiro Direito	01
07	0501068080	Rodeiro Esquerdo	01
08	0501016545	Arruela Lisa 26 x 50 x 6,30	02
09	0503030009	Porca Castelo 1" NF 14 f.p.p x 22	02
10	0503010018	Contrapino 5/32" x 1.1/2"	02
11	0502020402	Calota	02
12	0503010179	Arruela de Pressão 5/16"	08
13	0503010178	Parafuso 5/16" NC x 7/8" c.s. G.2	08
14	0503010002	Graxeira 1800	02



CATÁLOGO DE PEÇAS

Rodeiro



Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT.
	0501051009	Rolo Destorroador 1375 completo	01
	0501051010	Rolo Destorroador 1867 completo	01
	0501051011	Rolo Destorroador 2113 completo	01
01	0501068089	Suporte do Rolo 1410	01
01	0501068090	Suporte do Rolo 1902	01
01	0501068091	Suporte do Rolo 2148	01
02	0501068082	Rolo Destorroador 1375	01
02	0501068083	Rolo Destorroador 1867	01
02	0501068084	Rolo Destorroador 2113	01
03	0502011189	Cubo do Rolo	02
04	0503010276	Rolamento 6206	04
05	0503010278	Retentor 00527-B	02
06	0503010707	Anel de Retenção para Eixo	02
07	0503011082	Parafuso 1/2" NC x 1.3/4" c.s. r.t G.5	08
08	0503011440	Arruela de Pressão 1/2"	08
09	0503010060	Porca 1/2" NC	08
10	0503010002	Graxeira 1800	02



Modelo : AST / MATIC

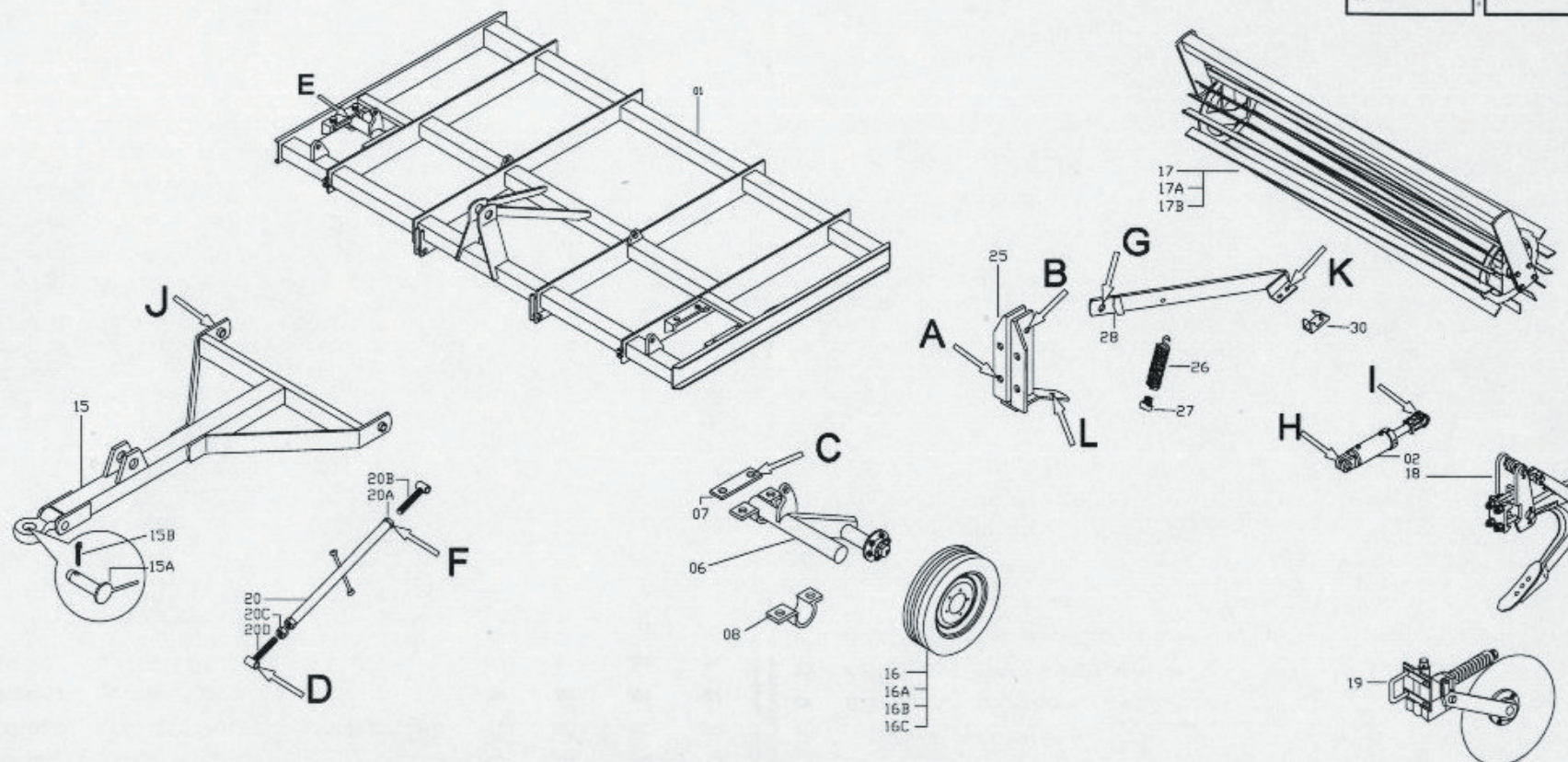
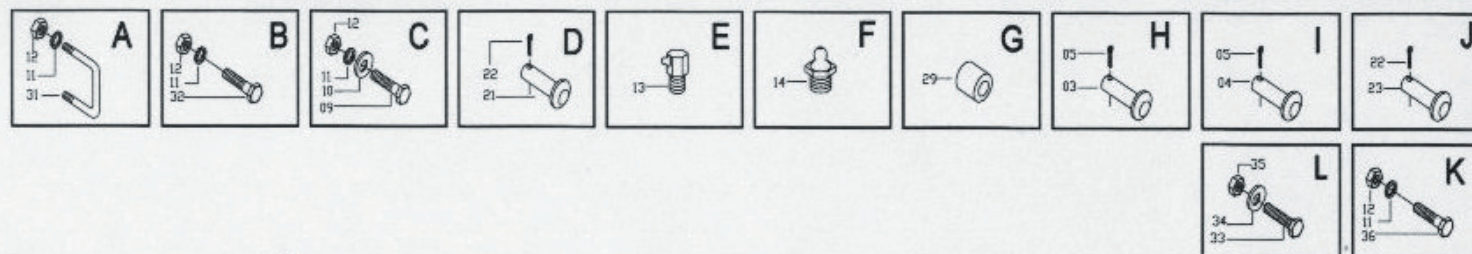
CATÁLOGO DE PEÇAS

SETEC - Ilustração : Janeiro / 97

Página : 282

Rolo Destorroador

Revisão : 0



CATÁLOGO DE PEÇAS

Modelo : AST / MATIC

SETEC - Ilustração : Janeiro /97

Página : 276

Chassi Completo

Revisão : 1

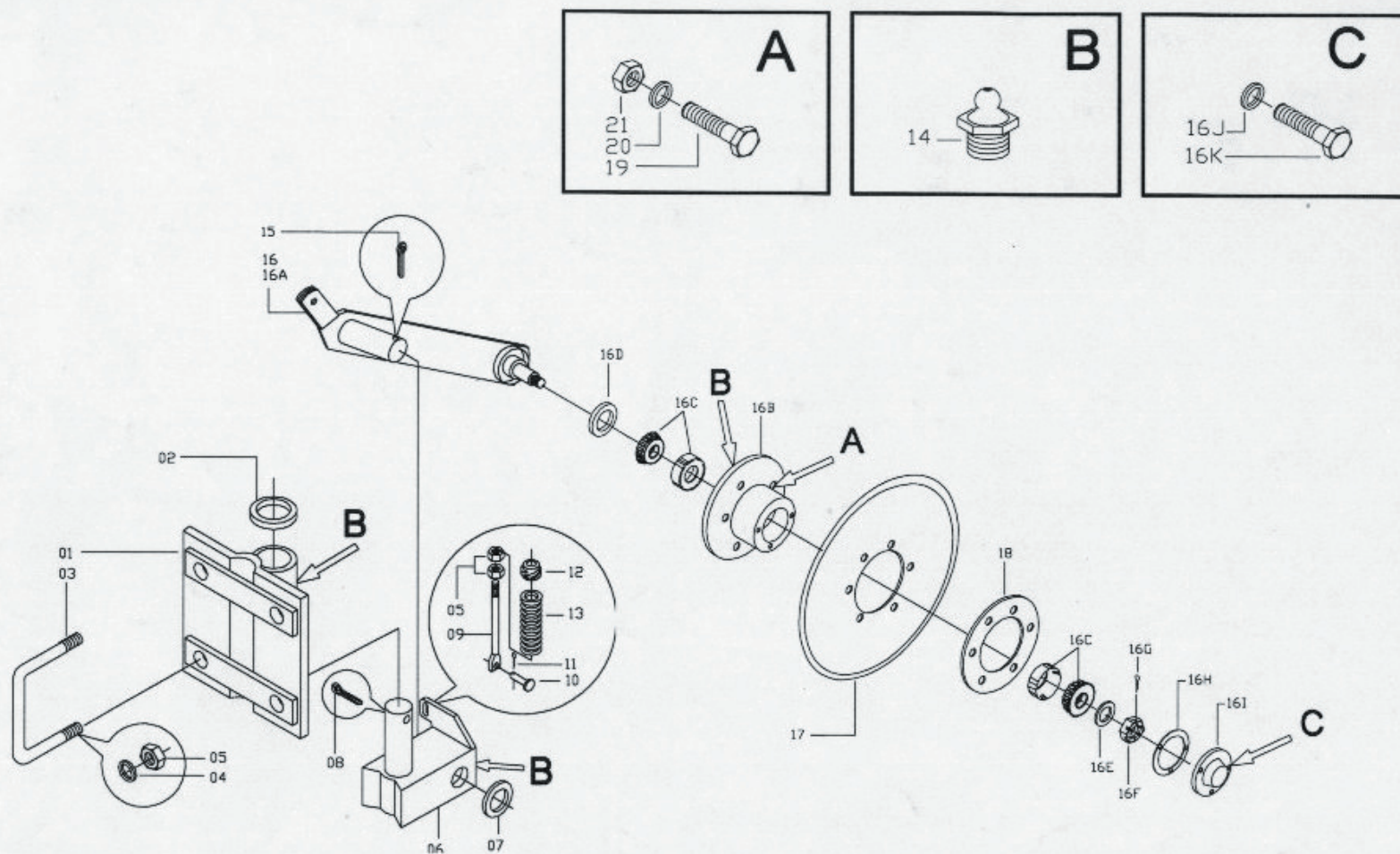
Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT	QT	QT	QT
			05	07	09	11
	0501047351	Chassi Completo	01			
	0501047352	Chassi Completo		01		
	0501047353	Chassi Completo			01	
	0501047354	Chassi Completo				01
01	0501067778	Chassi	01			
01	0501067779	Chassi		01		
01	0501067780	Chassi			01	
01	0501067781	Chassi				01
02	0501047547	Cilindro 44,45 x 85,7 x 515 x 203	01	01	01	01
02	0501047548	Cilindro 50,80 x 101,60 x 515 x 203 BP	01	01	01	01
03	0501010556	Pino 25 x 90	02	02	02	02
04	0501018044	Pino 1.1/4" x 90	02	02	02	02
05	0503010523	Contrapino 1/4" x 2	02	02	02	02
06	0501051007	Rodeiro Direito Completo	01	01	01	01
06	0501051008	Rodeiro Esquerdo Completo	01	01	01	01
07	0502011159	Semi Mancel Inferior	04	04	04	04
08	0511016831	Semi Mancel Superior	04	04	04	04
09	0503010901	Parafuso 3/4" WC x 3.1/2" c.s G.5	08	08	08	08
10	0501010322	Arruela Lisa 22,5 x 46 x 4,75	08	08	08	08
11	0503010023	Arruela de Pressão 3/4"	22	36	36	36
12	0503010014	Porca 3/4" NC sextavada	22	36	36	36
13	0503010004	Graxeira 1890 3/8"	04	04	04	04
14	0503010002	Graxeira 1800	06	06	06	06
15	0501067791	Cabeçalho	01	01	01	01
15A	0501066637	Pino de Engate	01	01	01	01
15B	0503010534	Contrapino 3/8" x 2.1/2"	01	01	01	01
16	0503060091	Roda com Pneu 7,50 x 16 Lonas Completo	02	02	02	02
16A	0503010893	Roda 5,50 x 16 x 118	02	02	02	02

Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT	QT	QT	QT
			05	07	09	11
16B	0503010033	Câmara de Ar 7,50 x 16	02	02	02	02
16C	0503010120	Pneu 7,50 x 16 - lonas	02	02	02	02
17	0501051252	Rolo Destorreador 2113 Completo	01			02
17A	0501051253	Rolo Destorreador 1375 Completo		02		
17B	0501051254	Rolo Destorreador 1867 Completo			02	
18	0501046935	Sistema de Haste Completo	05	07	09	11
19	0501051244	Disco de Corte Direito Completo	02	03	04	05
19	0501047382	Disco de Corte Esquerdo Completo	03	04	05	06
20	0501047356	Estabilizador Completo	01	01	01	01
20A	0501068095	Porca Reguladora	01	01	01	01
20B	0501068096	Extensor Direito 320	01	01	01	01
20C	0501061056	Contra Porca com Manipulo	01	01	01	01
20D	0501068097	Extensor Esquerdo 320	01	01	01	01
21	0501011270	Pino 25 x 115	02	02	02	02
22	0503010571	Contrapino 1/4" x 1.1/2"	07	07	07	07
23	0501018691	Pino 28 x 120	02	02	02	02
25	0501068437	Suporte de Fixação do Rolo	02	04	04	04
26	0503030806	Mola de Tração 58 x 202 x 7,94	02	04	04	04
27	0502011060	Engate da Mola	02	04	04	04
28	0501068438	Braço do Rolo	02	04	04	04
29	0511018178	Bucha 31,75 x 20,63 x 20	02	04	04	04
30	0502011170	Fixador	02	04	04	04
31	0501019257	Abraçadeira 3/4" UNC x 150 x 130	04	08	08	08
32	0501010827	Parafuso 3/4" UNC x 2.3/4"	02	04	04	04
33	0501067363	Parafuso 1/2" UNC x 115	02	04	04	04
34	0501010122	Arruela Lisa 14,5 x 32,5 x 3,00	02	04	04	04
35	0503010060	Porca 1/2" UNC	02	04	04	04
36	0501010216	Parafuso 3/4" UNC x 4.1/2"	04	08	08	08



CATÁLOGO DE PEÇAS

Chassi Completo



Modelo : AST / MATIC

CATÁLOGO DE PEÇAS

SETEC - Ilustração : Janeiro /97

Página :278

Disco de Corte

Revisão : 1

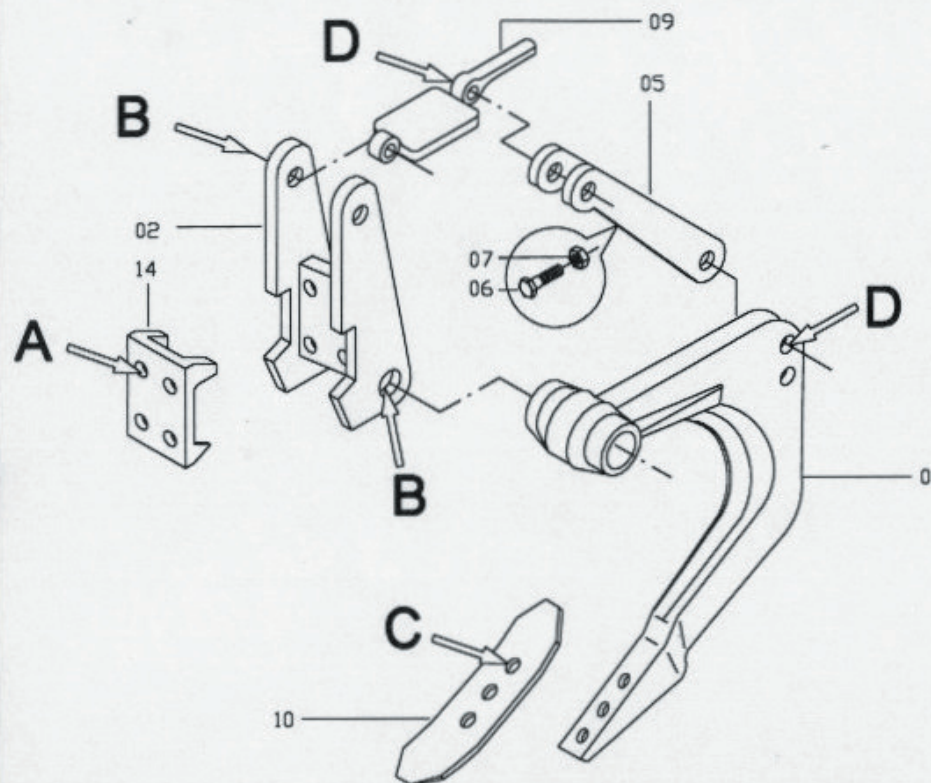
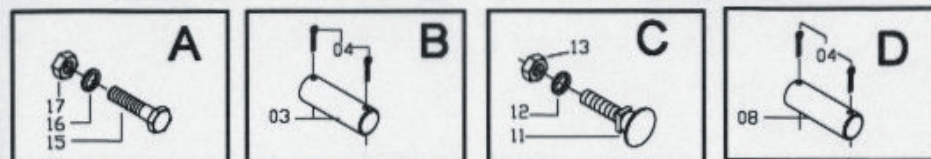
Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT.
	0501047382	Disco de Corte Direito Completo	01
	0501047383	Disco de Corte Esquerdo Completo	01
01	0501068430	Fixador do Suporte do Disco	01
02	0501010679	Arruela Lisa 38 x 54 x 6,30	01
03	0501019257	Abraçadeira 3/4" UNC x 150 x 130	02
04	0503010023	Arruela de Pressão 3/4"	04
05	0503010014	Porca 3/4" NC Sext.	06
06	0501068426	Fixador Direito do Disco de Corte	01
06	0501068427	Fixador Esquerdo do Disco de Corte	01
07	0501019435	Arruela Lisa 32 x 50 x 1,52	01
08	0503010534	Contrapino 3/8" x 2.1/2"	01
09	0511018173	Guia da Mola	01
10	0511011943	Pino 1/2" x 38	01
11	0503010147	Contrapino 1/8" x 3/4"	01
12	0502020393	Apoio Superior da Mola	02
13	0503030478	Mola de Compressão 68,5 x 203 x 12,70	01
14	0503010002	Graxeira 1800	03
15	0503010131	Contrapino 3/16" x 1.1/2"	01

Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT.
16	0501051242	Suporte do Disco de Corte Direito Completo	01
16A	0501068428	Suporte Direito do Disco de Corte	01
16	0501051243	Suporte do Disco de Corte Esquerdo Completo	01
16A	0501068429	Suporte Esquerdo do Disco de Corte	01
16B	0502010231	Cubo do Disco de Corte	01
16C	0503010215	Rolamento 30205	02
16D	0503010213	Retentor 01395-B	01
16E	0501010941	Arruela 20 x 36 x 3,0	01
16F	0503030282	Porca Castelo 3/4" NF x 12	01
16G	0503010362	Contrapino 1/8" x 1.1/4"	01
16H	0503030272	Junta de Vedação 78 x 52 x 0,6	01
16I	0501011061	Calota Cubo do Disco	01
16J	0503010143	Arruela de Pressão 1/4"	03
16K	0503010298	Parafuso 1/4"nc x 1/2" c.s G.2	03
17	0603025055	Disco Liso 18 x 4,5	01
18	0501053839	Arruela de Encosto do Disco	01
19	0503010365	Parafuso 5/16" x 1.1/4" x c.s G	06
20	0503030179	Arruela de Pressão 5/16"	06
21	0503030337	Porca 5/16" UNC	06



CATÁLOGO DE PEÇAS

Disco de Corte



Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT.
	0501046935	Sistema Haste Completo	01
01	0502011167	Haste	01
02	0502011165	Fixador Traseiro	01
03	0511015688	Pino 28,58 x 176	02
04	0503010571	Contrapino 1/4" x 1.1/2"	08
05	0502011164	Encosto da Mola	01
06	0503011173	Parafuso 7/16" NC x 2 c.s G.5	01
07	0503010244	Porca 7/16" NC Sext. Leve	01
08	0511015689	Pino 28,58 x 90	02
09	0503020083	Mola do Desarme	01
10	0624010005	Picão Subsolador 16"x 3"x 1/2"	01
11	0501010078	Parafuso 1/2" BSW x 1.1/2" c.e.p.q G.2	03
12	0503011440	Arruela de Pressão 1/2"	03
13	0503010020	Porca 1/2" BSW	03
14	0502011166	Fixador Dianteiro	01
15	0501014172	Parafuso 1" NC x 8 c.s G.5	04
16	0503011438	Arruela de Pressão 1"	04
17	0501010059	Porca 1" nc 6 f.p.p.	04



Modelo : AST / MATIC

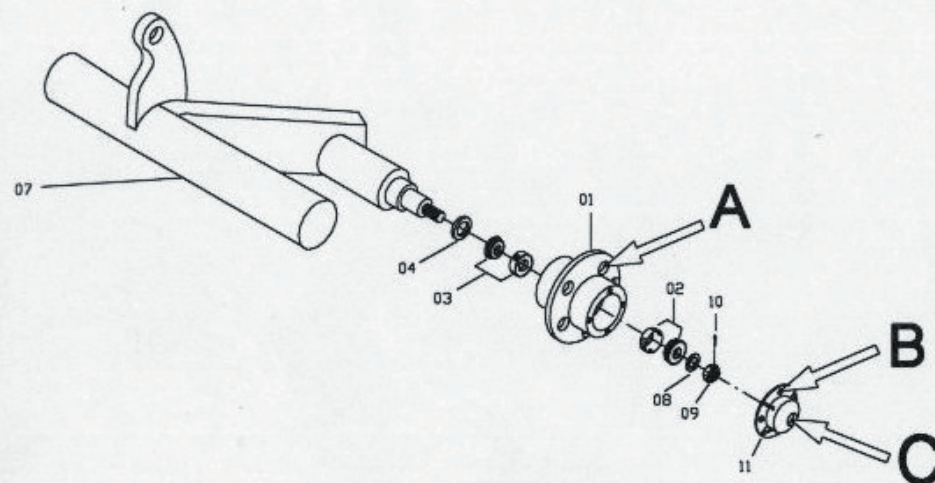
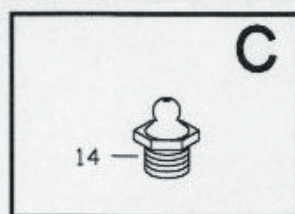
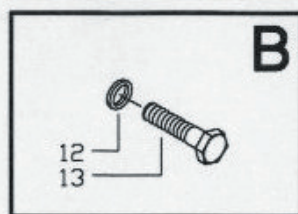
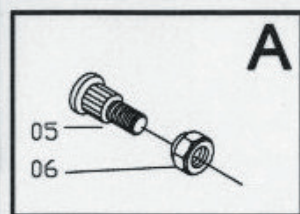
CATÁLOGO DE PEÇAS

SETEC - Ilustração : Janeiro / 97

Página : 280

Sistema Haste Completo

Revisão : 0

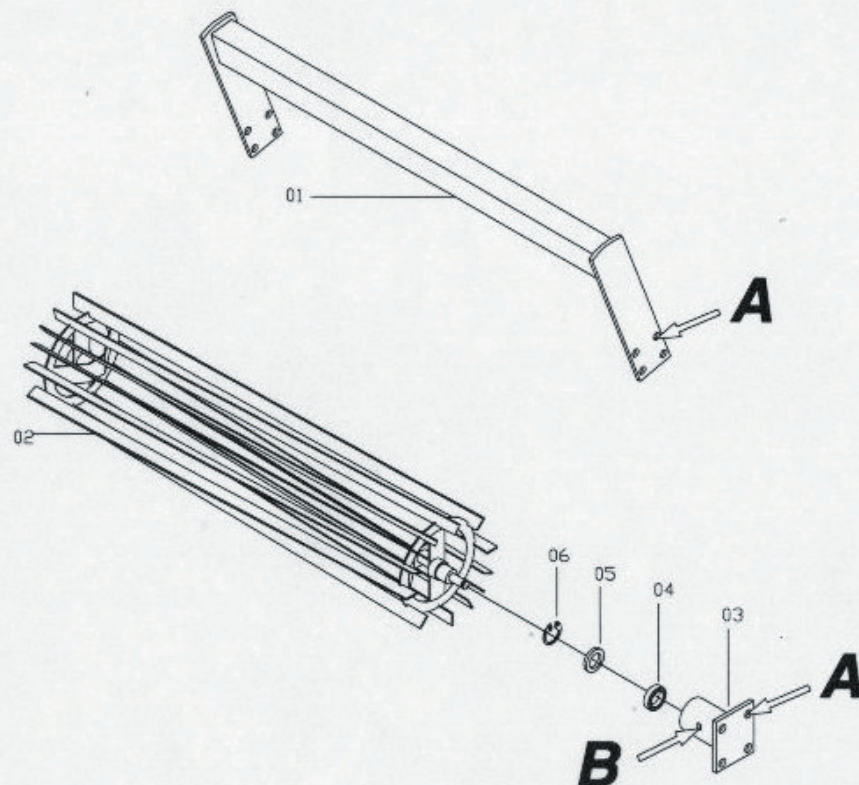
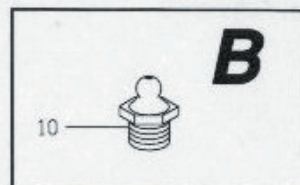
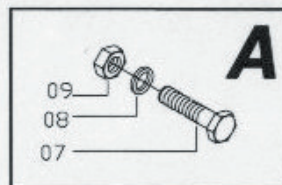


Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT.
	0501051007	Rodeiro Direito completo	01
	0501051008	Rodeiro Esquerdo completo	01
01	0502011073	Cubo	02
02	0503010328	Rolamento 25590 / 25523	02
03	0503010015	Rolamento L M 501349 / 501314	02
04	0503010804	Retentor 00547 -B	02
05	0501010127	Parafuso da Roda 9/16" NF x 1.7/8" c.r.r. G.5	12
06	0503010035	Porca Cônica 9/16" NF	12
07	0501068079	Rodeiro Direito	01
07	0501068080	Rodeiro Esquerdo	01
08	0501016545	Arruela Lisa 26 x 50 x 6,30	02
09	0503030009	Porca Castelo 1" NF 14 f.p.p x 22	02
10	0503010018	Contrapino 5/32" x 1.1/2"	02
11	0502020402	Calota	02
12	0503010179	Arruela de Pressão 5/16"	08
13	0503010178	Parafuso 5/16" NC x 7/8" c.s. G.2	08
14	0503010002	Graxeira 1800	02



CATÁLOGO DE PEÇAS

Rodeiro



Nº	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QT.
	0501051253	Rolo Destorroador 1375 completo	01
	0501051254	Rolo Destorroador 1867 completo	01
	0501051252	Rolo Destorroador 2113 completo	01
01	0501068431	Suporte do Rolo 1410	01
01	0501068432	Suporte do Rolo 1902	01
01	0501068433	Suporte do Rolo 2148	01
02	0501068435	Rolo Destorroador 1375	01
02	0501068436	Rolo Destorroador 1867	01
02	0501068434	Rolo Destorroador 2113	01
03	0502011189	Cubo do Rolo	02
04	0503010276	Rolamento 6206	04
05	0503010278	Retentor 00527-B	02
06	0503010707	Anel de Retenção para Eixo	02
07	0503011082	Parafuso 1/2" NC x 1.3/4" c.s. r.t G.5	08
08	0503011440	Arruela de Pressão 1/2"	08
09	0503010060	Porca 1/2" NC	08
10	0503010002	Graxeira 1800	02



CATÁLOGO DE PEÇAS

Rolo Destorroador