

Ensiladeiras

EN-9F3B

EN-12B / EN-12F4

EN-6100_{s2}

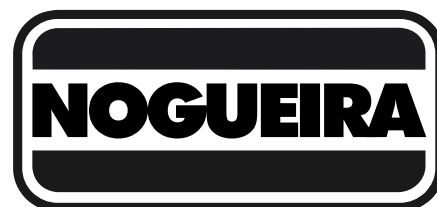
EN-6400 / EN-6500

EN-6600 / EN-6700F4

EN-6800

CATÁLOGO DE PEÇAS 2013 | REVISÃO 6

NOGUEIRA Indústria e Comércio
de Implementos e Máquinas Agrícolas S/A.
Rua Fernando de Souza, 533 - São João da Boa Vista
São Paulo - Brasil - CEP:13877-755
Tel. (19) 3638 1500
E-mail: nogueira@nogueira.com.br
www.nogueira.com.br



Essencial no campo



Neste catálogo estão identificadas todas as peças e os conjuntos que compõem as **ENSILADEIRAS NOGUEIRA**, modelos **EN-9F3B, EN-12B, EN-12F4, EN-6100S2, EN-6400, EN-6500, EN-6600, EN-6700 F4, EN-6800.**

É um guia completo de montagem e um instrumento útil para uma eficiente assistência técnica.

COMO PEDIR PEÇAS PARA A FÁBRICA

É necessário fornecer os seguintes dados:

- Número de série da máquina, conforme plaqueta de identificação fixada na estrutura da mesma.
- Código e Denominação das peças, conforme lista de peças deste manual.
- Quantidade de peças.

NOTA - Qualquer dúvida poderá ser solucionada diretamente com o Departamento de Assistência Técnica da Nogueira, fone:(19)3863-3000.

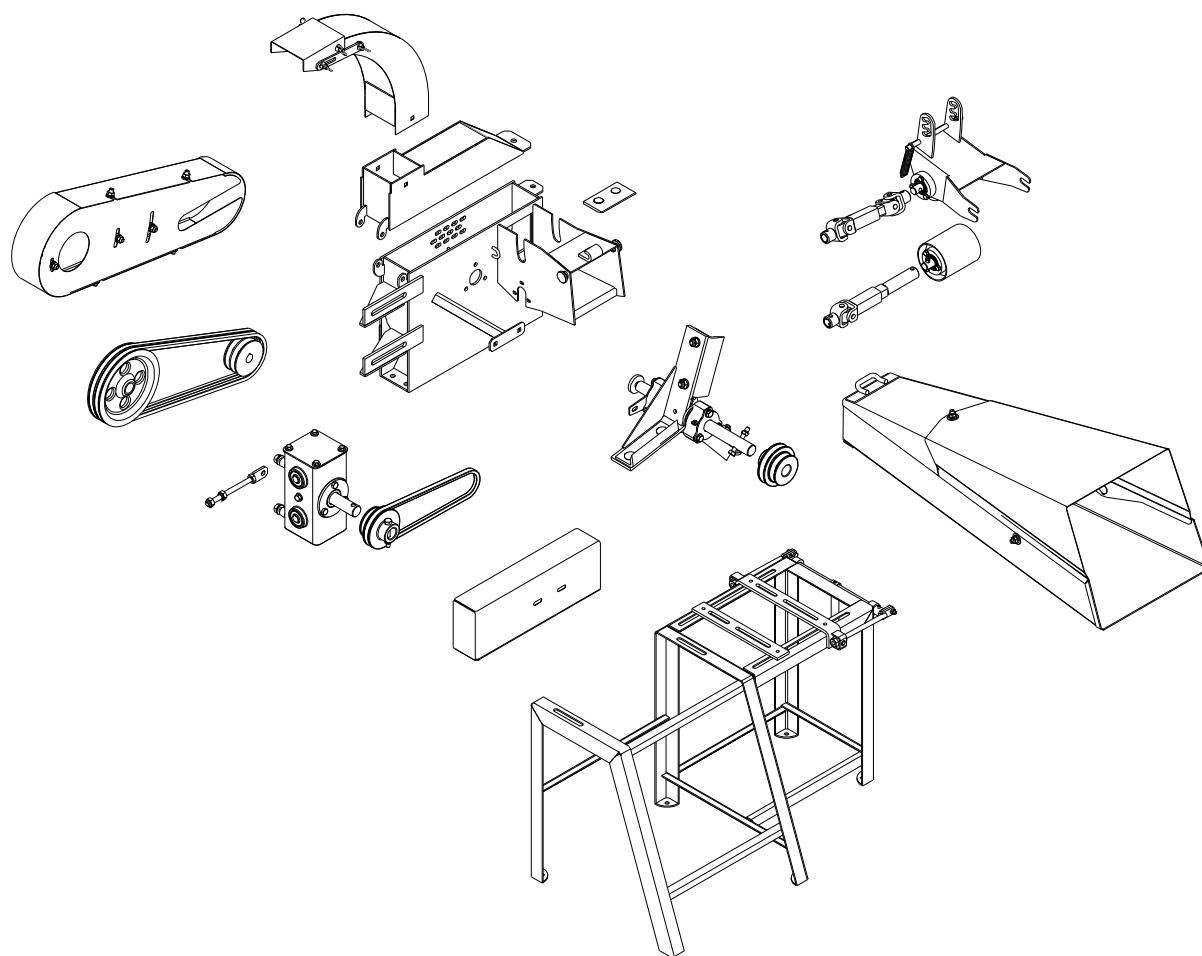
ABREVIATURAS E SIMBOLOGIAS UTILIZADAS

CJ Conjunto
LD Lado direito
LE Lado esquerdo



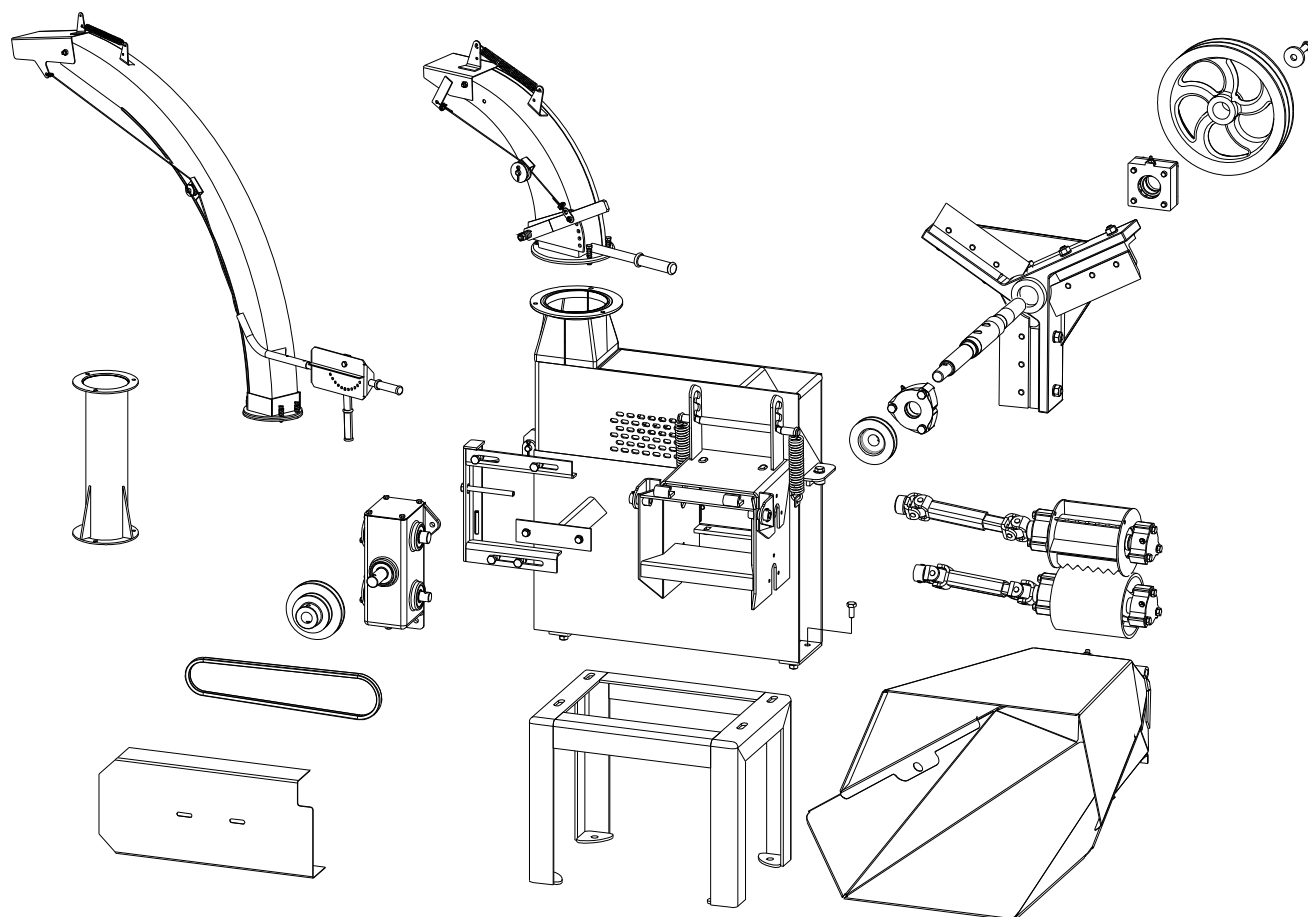
A seta colocada no alto das páginas indica para onde está direcionada a frente da máquina (engate ao trator).

À NOGUEIRA S/A reserva-se o direito de efetuar modificações no equipamento sempre que necessário, sem que, incorram em obrigações de qualquer espécie.

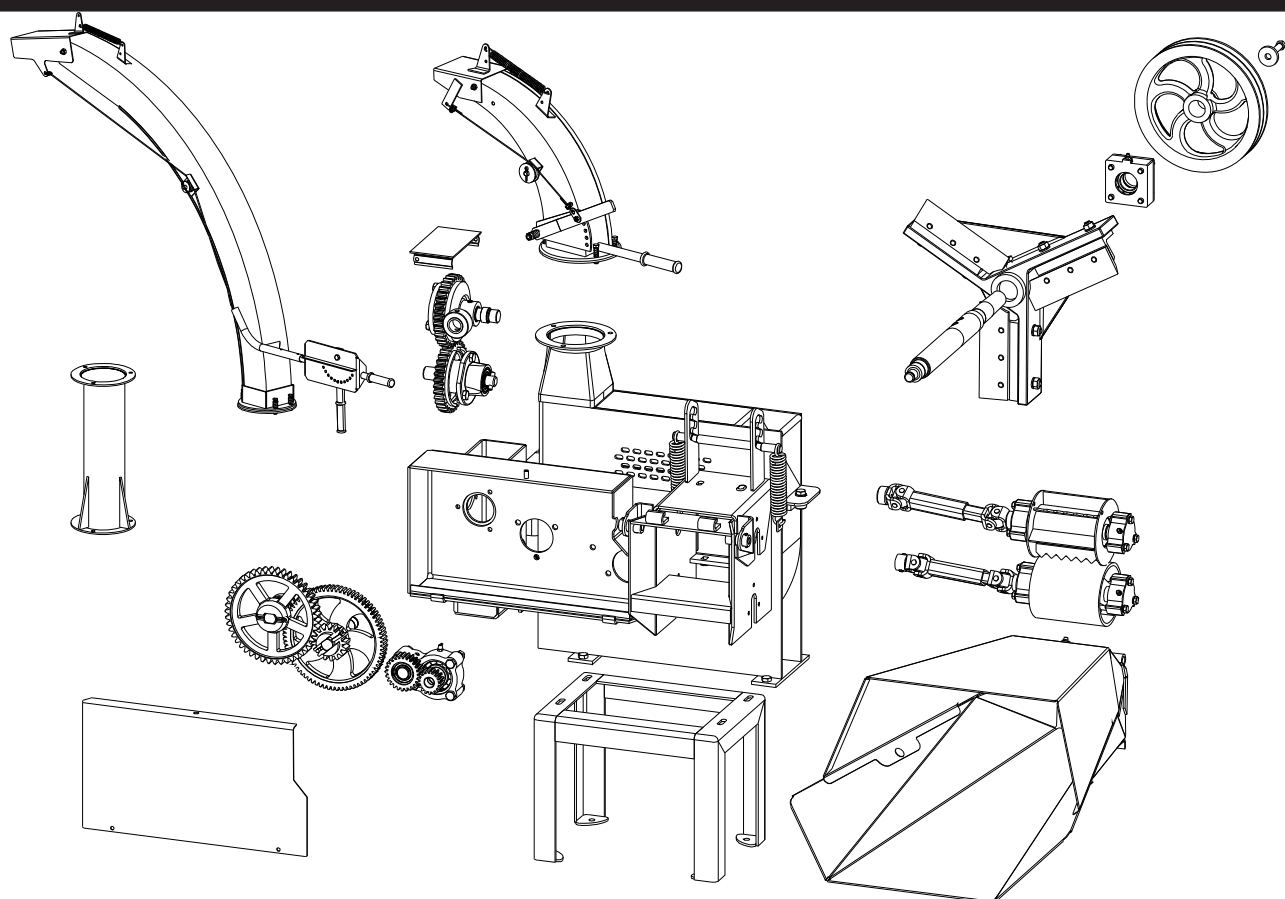




LINHA 6000

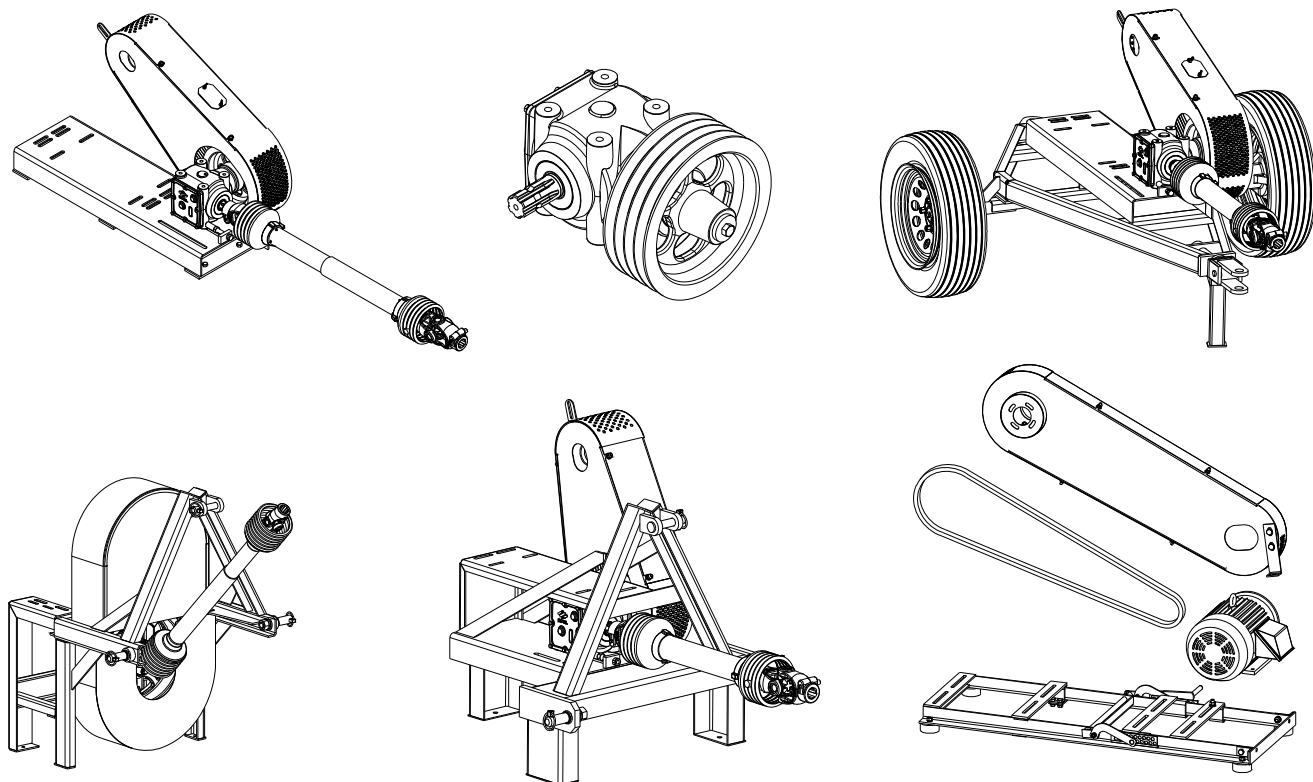


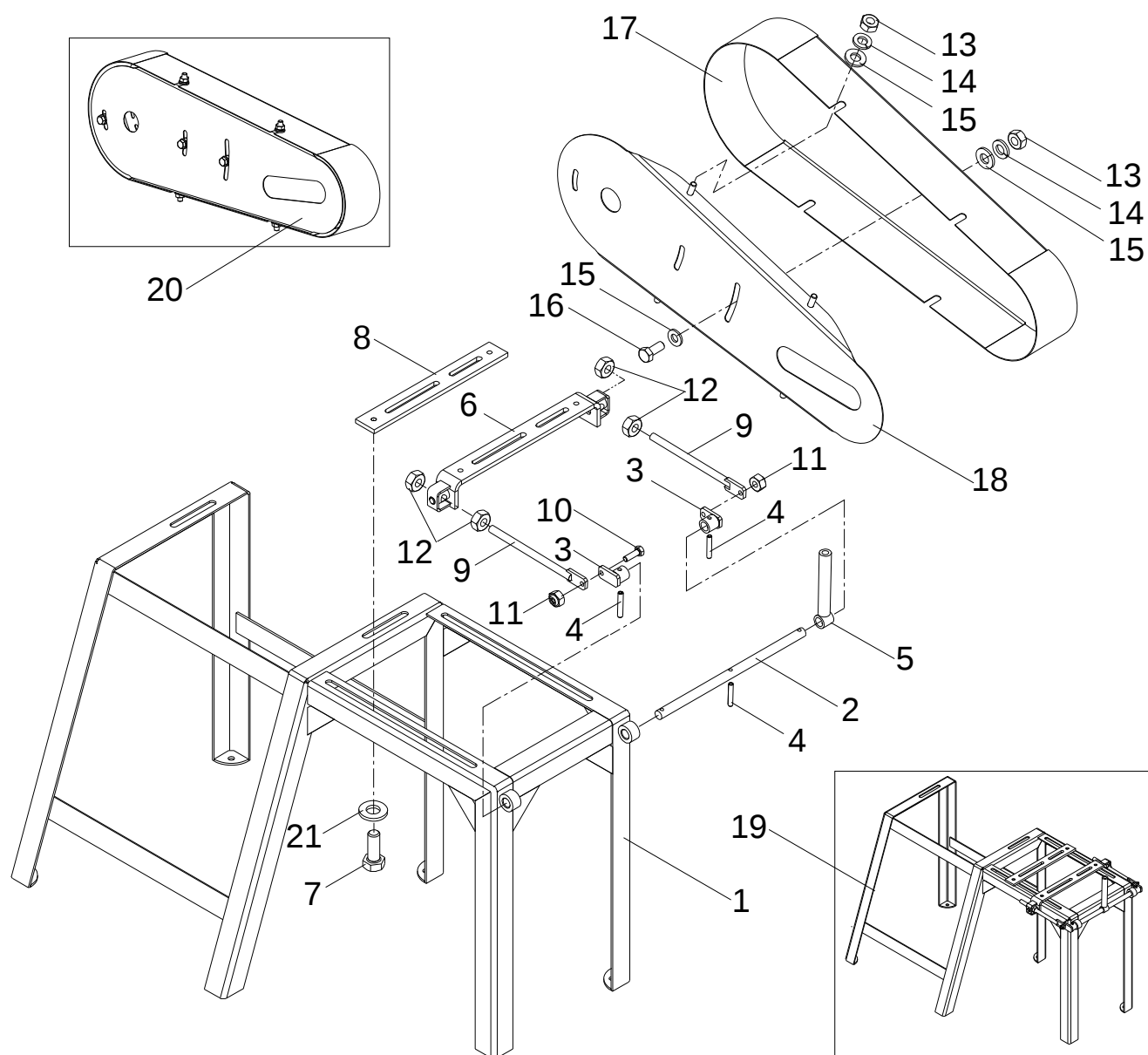
EN-9F3B / EN-12B / EN-12F4



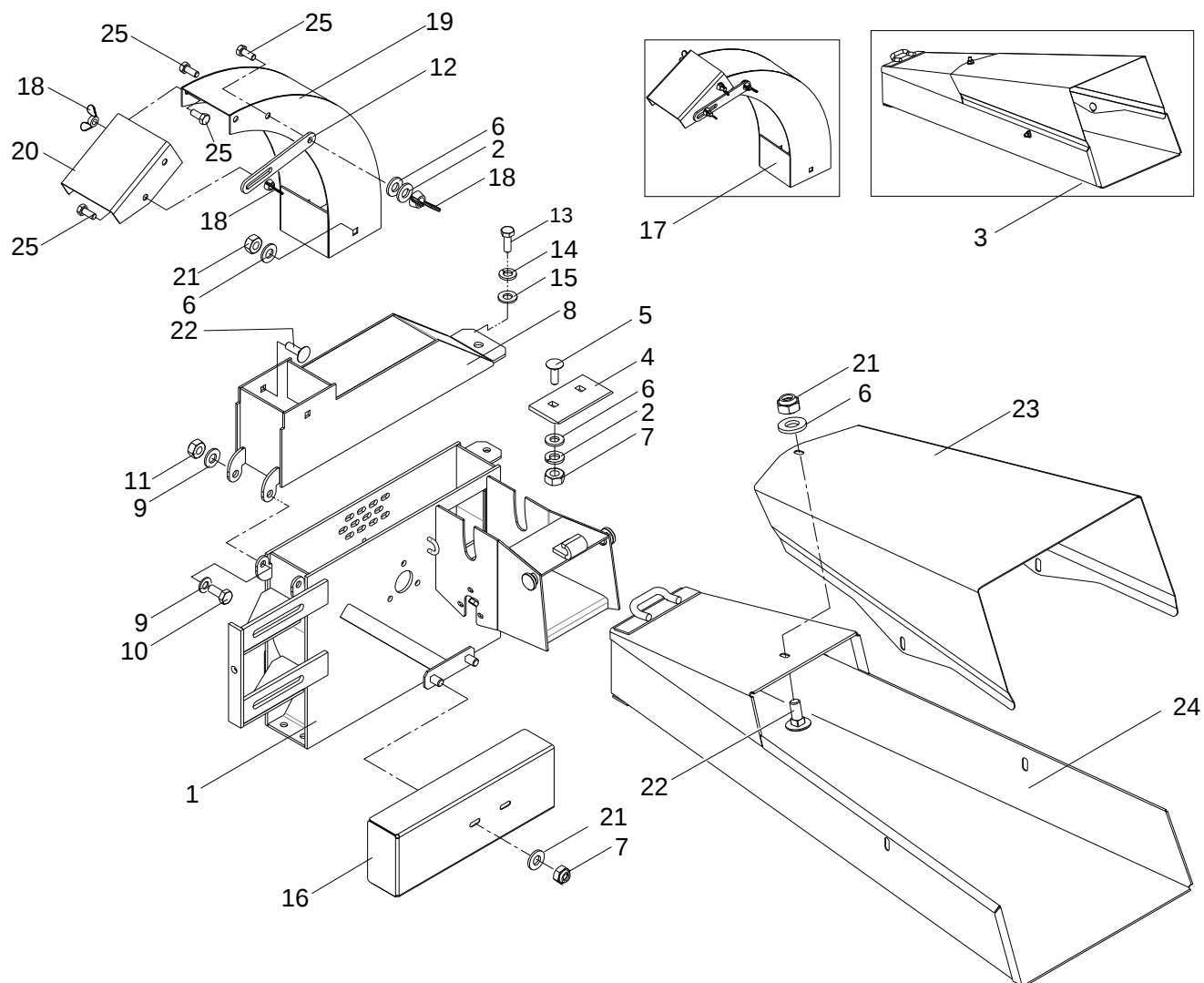


ACESSÓRIOS

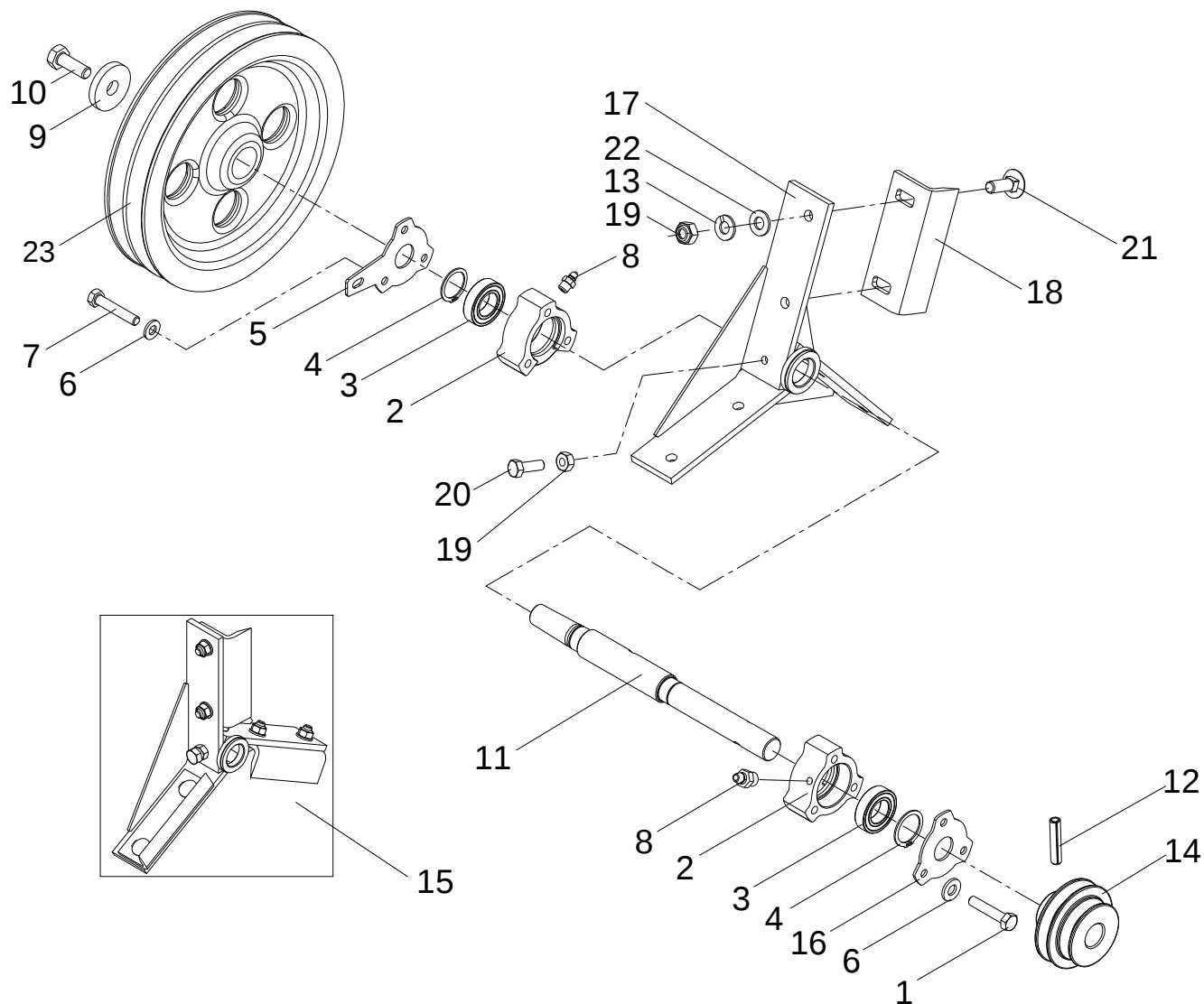




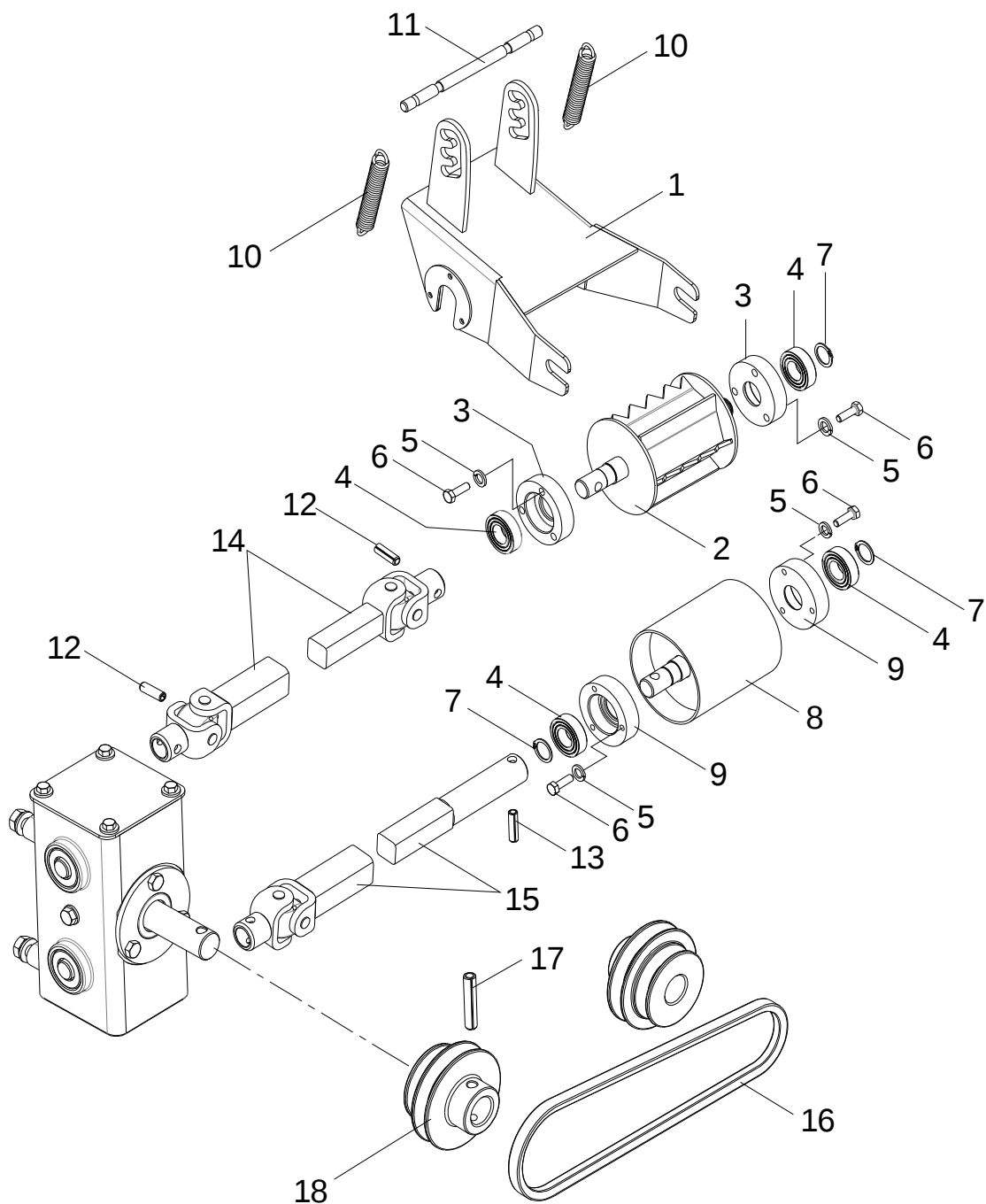
ITEM	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QTDE.
1	6300095	Conjunto do Cavalete	1
2	6300091	Movimentador do Trilho	1
3	6300100	Alavanca	2
4	2905233	Pino Elástico Leve 05 x 28	3
5	6300220	Conjunto da Alavanca	1
6	6300105	Trilho Superior	1
7	2910004	Parafuso Sextavado M8 x 16mm 5.6 Zincado	4
8	6300094	Trilho Reto	1
9	6300215	Conjunto do Varão	2
10	2914904	Paraf. Sextavado M6 x 20 8.8 ZN DIN EN 24017-92	2
11	2915404	Porca Sext. AutoFr. M6 Classe 8 ZN ISO 10511-97	2
12	2915407	Porca Sextavada M10 8.8 ZN DIN24032-92	4
13	2915405	Porca Sext. M8 8.8 ZN DIN 24032-92	7
14	2910704	Arruela de Pressão B8 ZN	7
15	2900618	Arruela Lisa Métrica 8.4 x 17 x 2 PB173 Zincado	10
16	2914909	Parafuso Sextavado M8x20mm 5.6 Zincado	3
17	6300125	Tampa Frontal da Blindagem	1
18	6300120	Conjunto da Tampa Inferior da Blindagem	1
19	6300070	Cavalete Completo cj	1
20	6300130	Blindagem Completa cj	1
21	6487199	Arruela Lisa	4



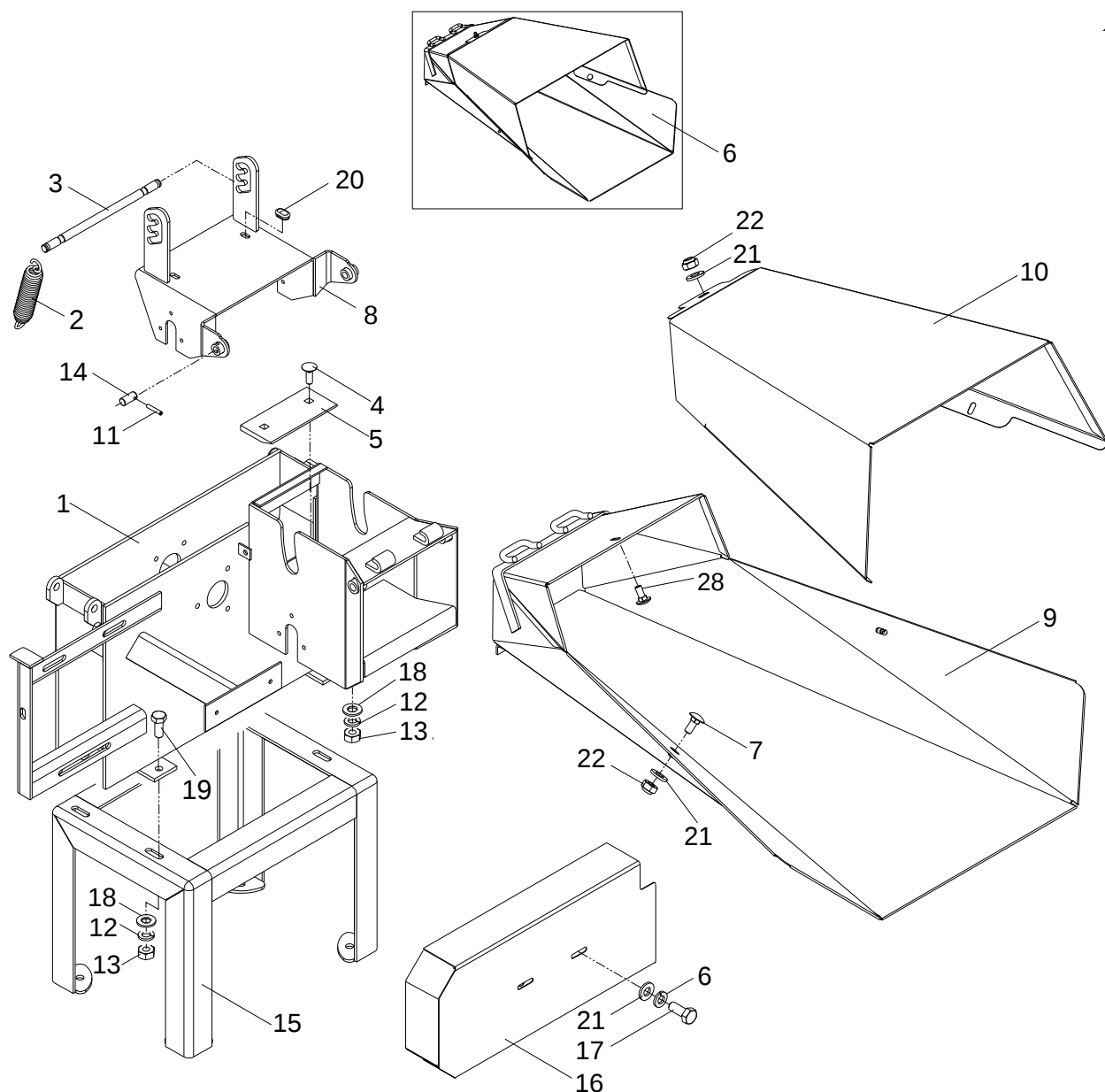
ITEM	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QTDE.
1	6310025	Carcaça com Caixa dos Rolos Conjunto	1
2	2910704	Arruela de Pressão B8 ZN	4
3	6300110	Bica de Alimentação Completa	1
4	6300111	Contra Faca	1
5	2914825	Paraf. Francês M8 x 25mm 8.8 ZN PB 53-90	2
6	2900618	Arruela Lisa Métrica 8.4 x 17 x 2 PB173 Zincado	8
7	2915405	Porca Sext. M8 8.8 ZN DIN 24032-92	2
8	6310021	Conjunto da Tampa da Carcaça	1
9	2900614	Aruela Lisa Mét. 10.5 x 21 x 2 PB173 Zn	5
10	2914919	Paraf. Sextavado M10 x 25 8.8 ZN DIN 24017-92	2
11	2915408	Porca Sextavada AutoFr. M10 Classe 8 ZN ISO 10511-97	2
12	6332028	Trava Quebra Jato	1
13	2900613	Arruela Lisa Ø1/4" Zincada	5
14	2910703	Arruela de Pressão B6 ZN	5
15	2914902	Parafuso Sextavado M6 x 12 DIN933 5.6 Zincado	5
16	6310022	Blindagem	1
17	6300060	Bica de Saída Completa	1
18	2915602	Porca Borboleta M8 DIN315 G5 ZN	4
19	6300090	Conjunto da Bica de Saída	1
20	6300082	Quebra Jato	1
21	2915406	Porca Sext. M8 Auto Frenante ZN	5
22	2914804	Parafuso Frances M8x20	5
23	6300102	Tampa Maior da Bica de Alimentação	1
24	6300115	Conjunto da Bica Alimentação	1
25	2914909	Parafuso Sextavado M8x20mm 5.6 Zincado	4
26	2914920	Paraf. Sextavado M10 x 30 8.8 ZN DIN 24017-92	1



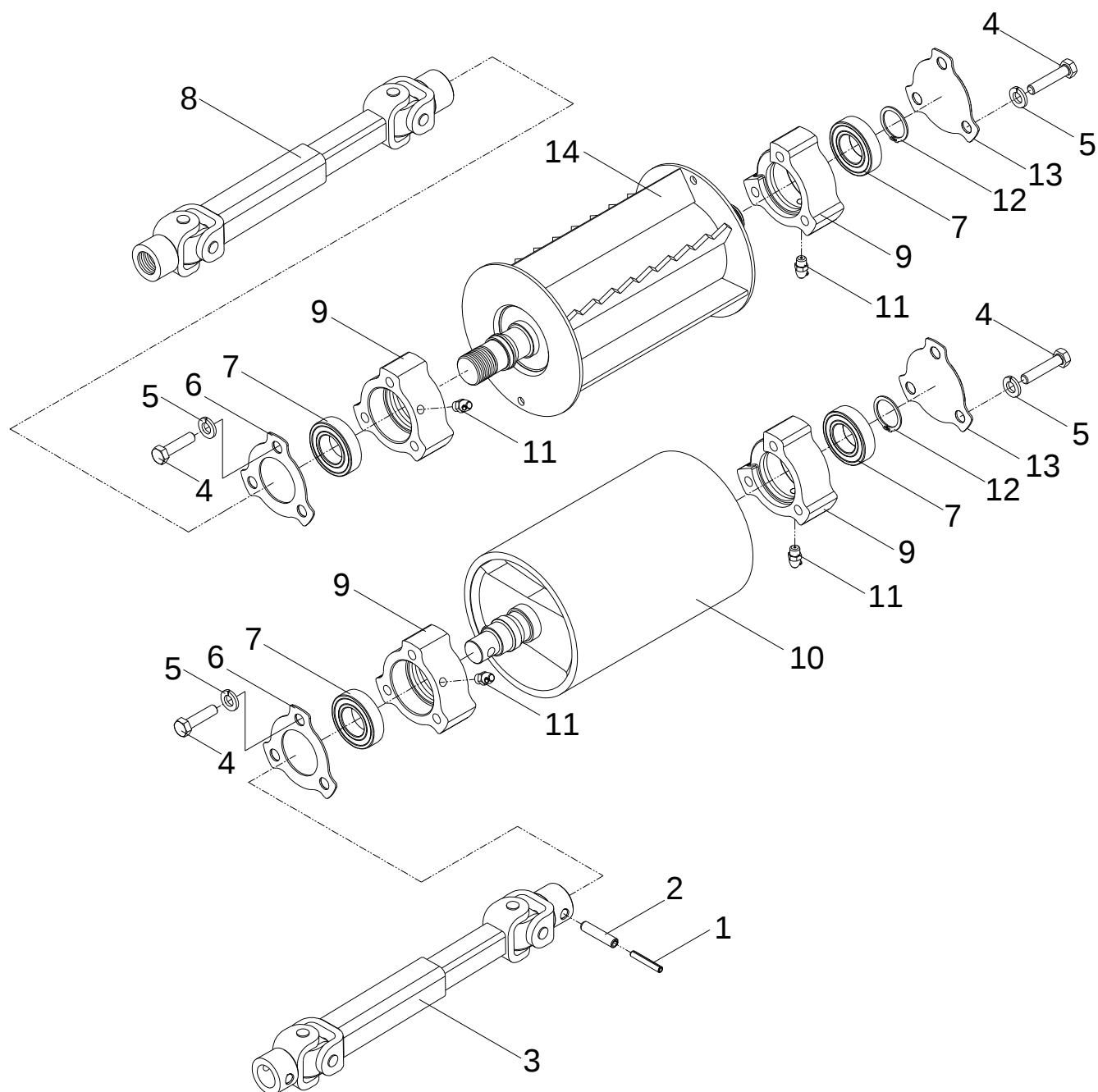
ITEM	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QTDE.
1	2914913	Paraf. Sext. M8 x 40mm DIN 24017- 92 5.6 Zn	3
2	6320428	Caixa de Rolamento En's	2
3	2906350	Rolamento Rígido de Esferas 6005 2RS	2
4	2900403	Anel de Retenção E-25 x 1,2mm NBR 10096-88	2
5	6310076	Tampa do Mancal	1
6	2900618	Arruela Lisa Métrica 8.4 x 17 x 2 PB173 Zincado	6
7	2914913	Paraf. Sext. M8 x 40mm DIN 24017- 92 5.6 Zn	3
8	2912504	Graxeira Reta M8 x 1 DIN 71412	2
9	6025020	Arruela da Ponta de Eixo	1
10	6065013	Parafuso Sextavado 7/16 x 25 UNF RE	1
11	6310026	Eixo do Rotor	1
12	2905205	Pino Elástico Leve 08 x 45	1
13	2910705	Arruela de Pressão B10	8
14	6310035	Polia Dupla Ø68 / Ø80mm	2
15	6310062	Rotor Completo EN 6180	1
16	6310053	Tampa do Mancal	1
17	6310064	Rotor EN-6180	1
18	6310012	Jogo de Facas EN 6180	1
19	2915407	Porca Sextavada M10 8.8 ZN DIN24032-92	8
20	2914919	Paraf. Sextavado M10 x 25mm 8.8 ZN DIN EN 24017-92	2
21	2914807	Paraf. Francês M10 x 30 8.8 ZN NBR 11208-90	6
22	2900614	Arruela Lisa Ø10.5 x Ø21 x 2mm PB173 Zn	6
23	6300071	Polia 175 mm	1



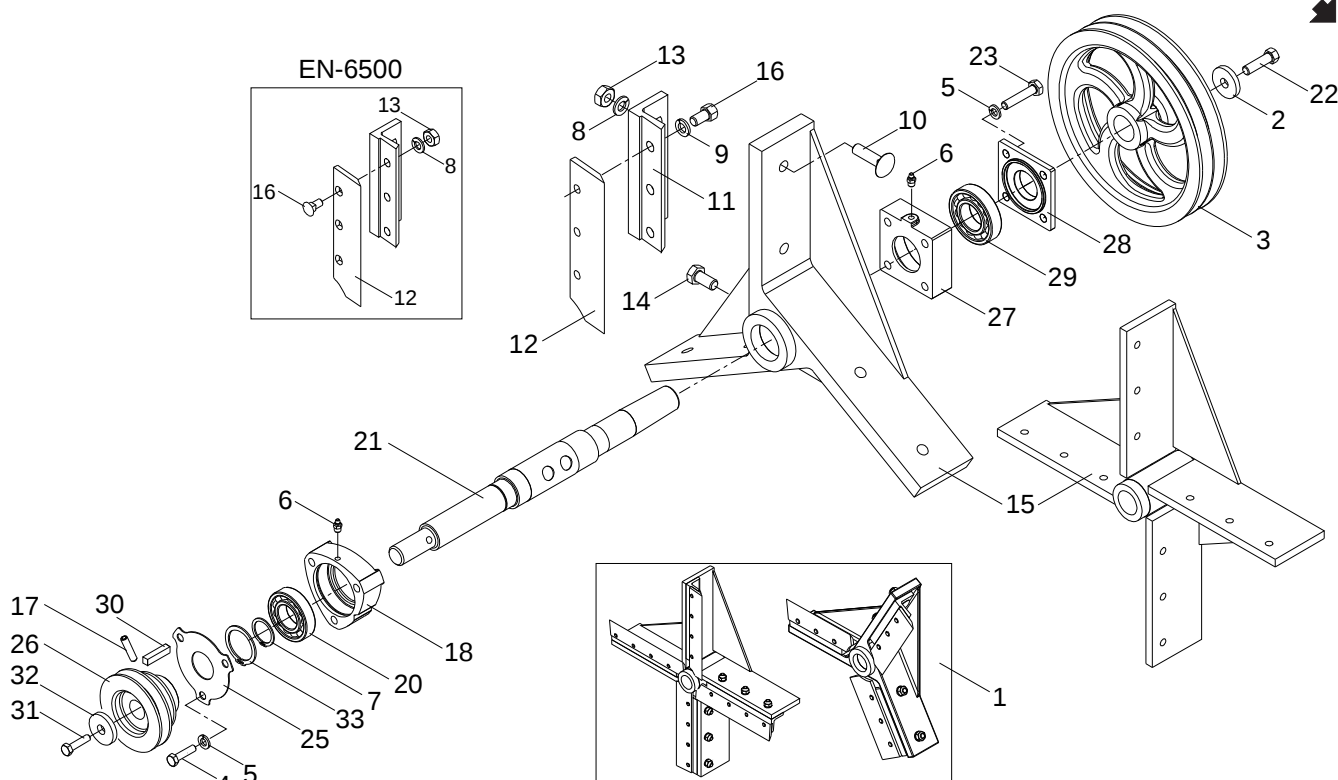
ITEM	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QTDE.
1	6300055	Conjunto da Tampa de Alimentação	1
2	6300065	Conjunto do Rolo Recolhedor	1
3	6300044	Mancal do Rolo Dentado	2
4	2906415	Rolamento 6003 2RS C-3	4
5	2910703	Arruela de Pressão B6 ZN	12
6	2914904	Paraf. Sextavado M6 x 20 8.8 ZN DIN EN 24017-92	12
7	2900429	Anel de Retenção Ø 17mm x 1.00mm	3
8	6310036	Rolo Liso CJ	1
9	6300121	Mancal do Rolo Liso	2
10	6300132	Mola da Tampa de Alimentação	2
11	6300133	Apoio das Molas	1
12	2905203	Pino Elástico Leve 08 x 25	2
13	2905247	Pino Elástico Leve 08 x 30	2
14	6310023	Cardan Superior Completo	1
15	6310015	Cardan Inferior Completo	1
16	2901903	Correia A-26	1
17	2905205	Pino Elástico Leve 08 x 45	1
18	6310043	Polia Dupla	1



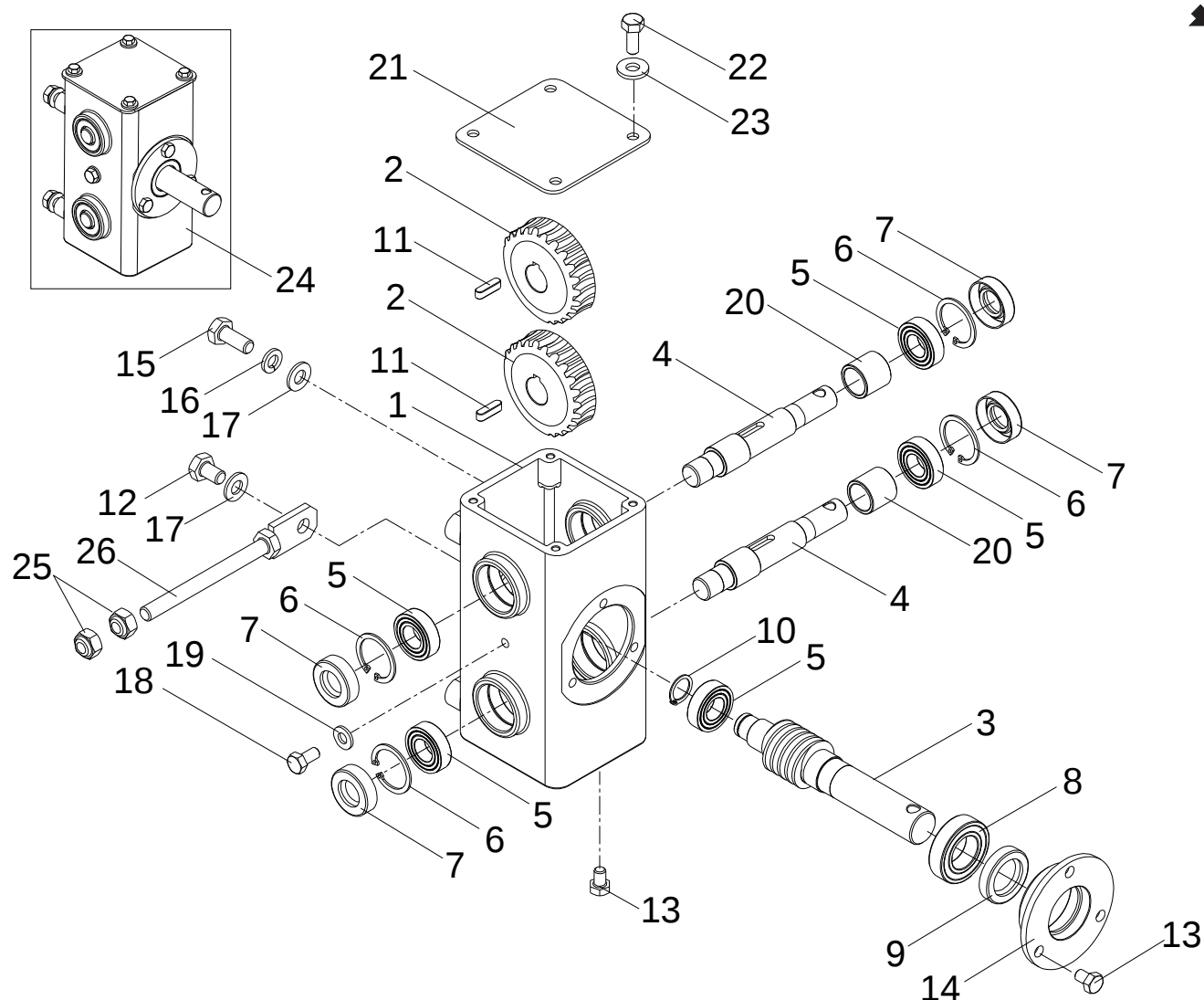
ITEM	CÓDIGO				DENOMINAÇÃO	QTDE	
	EN-6400	EN-6500	EN-6600 EN-6700F4	EN-6800		EN6800	DEMAIS
1	6341027	6250035	6351027	6361027	Estrutura Cj	01	01
2	2904641	2904641	2904641	2904685	Mola	02	02
3	6341016	6351031	6351031	6361016	Pino da Mola	01	01
4	2914807	2914807	2914807	2914807	Paraf. Francês M10 X 30 - 8.8	02	02
5	6320324	6320327	6320327	6320326	Contrafaca	01	01
6	6341020	6351025	6351025	6361020	Bica de Alimentação Completa	01	01
7	2914804	2914804	2914804	2914804	Paraf. Francês M8 x 20 - 8.8	03	03
8	6341015	6351030	6351030	6361013	Tampa da Caixa de Alimentação cj	01	01
9	6341005	6351005	6351005	6361005	Bica de Alimentação	01	01
10	6344003	6354003	6354003	6364003	Complemento	01	01
11	2905233	2905233	2905233	2905233	Pino Elástico Leve 05 x 28	02	02
12	2910705	2910705	2910705	2910705	Arruela de Pressão B10	06	06
13	2915407	2915407	2915407	2915407	Porca Sextav. M10	06	06
14	6351015	6351015	6351015	6351015	Pino da Dobradiça	02	02
15	6205000	6205000	6245000	6245000	Cavalete	01	01
16	6320512	6320512	6320512	6320512	Blindagem	01	01
17	2914908	2914908	2914908	2914908	Paraf. Sextav. M8 x 16	02	02
18	2900614	2900614	2900614	2900614	Arruela Lisa 10,5 x 21	07	06
19	2914919	2914919	2914919	2914919	Paraf. sextav. M10 x 25 - 8.8	04	04
20	2904346	2904346	2904346	2904346	Tampão	03	02
21	2900618	2900618	2900618	2900618	Arruela Lisa 8,4	05	05
22	2915405	2915405	2915405	2915405	Porca Sextav. M8	03	03



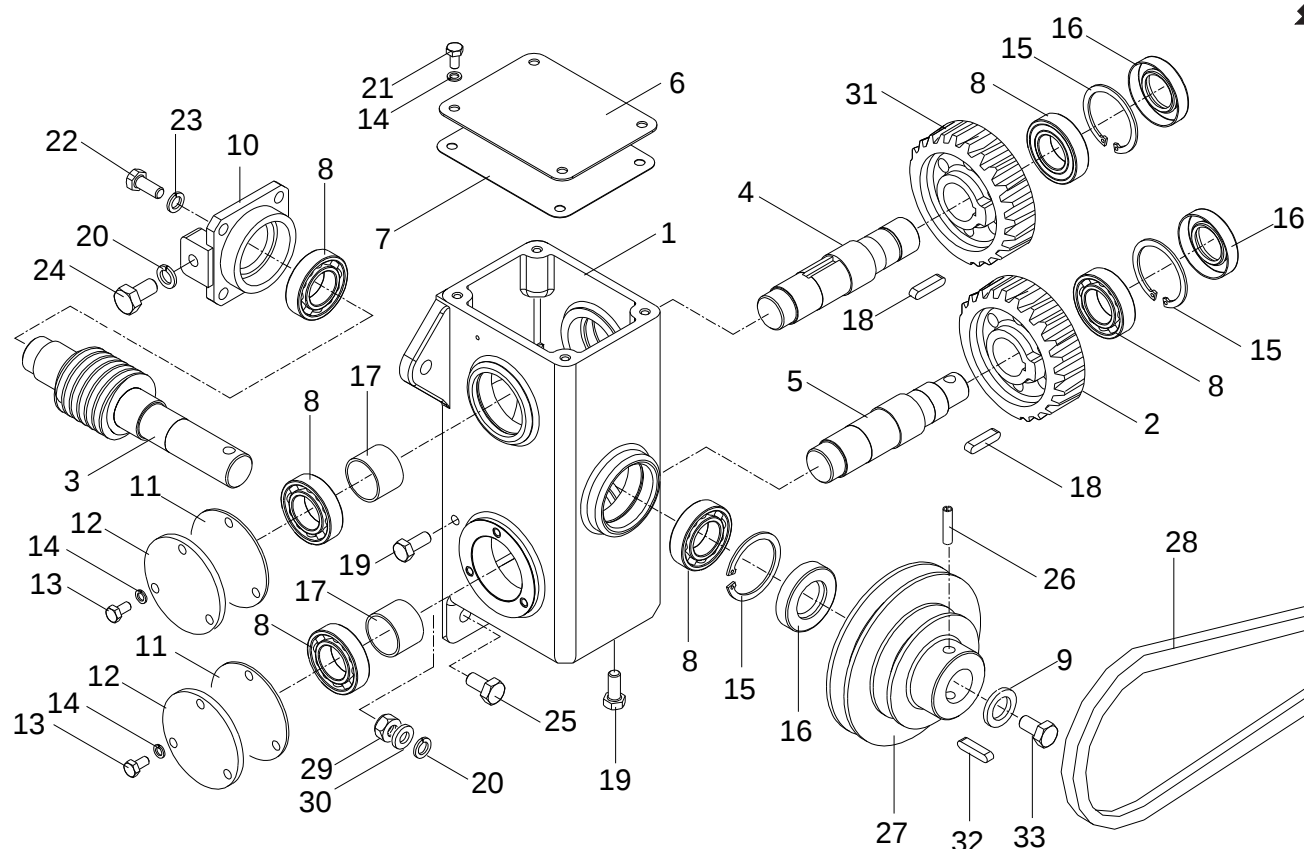
ITEM	CÓDIGO				DENOMINAÇÃO	QTDE
	EN-6400	EN-6500	EN-6600 EN-6700F4	EN-6800		
1	2905225	2905225	2905225	2905225	Pino elástico 8 x 35	02
2	2905234	2905234	2905234	2905234	Pino elástico 5 x 32	02
3	6320056	6320056	6320056	6320056	Cardan	01
4	2914913	2914913	2914913	2914913	Paraf. Sextav. M8 x 40 - 5.6	12
5	2910704	2910704	2910704	2910704	Arruela de Pressão B8	12
6	6320110	6320110	6320110	6320110	Tampa da Caixa	02
7	2906350	2906350	2906350	2906350	Rolamento 6005 2RS	04
8	6320441	6320441	6320441	6320441	Cardan	01
9	6320428	6320428	6320428	6320428	Caixa Rolamento Rolo	04
10	6320448	6320452	6320452	6320455	Rolo Liso	01
11	2912505	2912505	2912505	2912505	Graxeira Curva 45- M8 x 1	04
12	2900403	2900403	2900403	2900403	Anel de Retenção 25 x 1,2	02
13	6050016	6050016	6050016	6050016	Tampa Caixa Rolamento	02
14	6320430	6320435	6320435	6320445	Rolo Superior	01



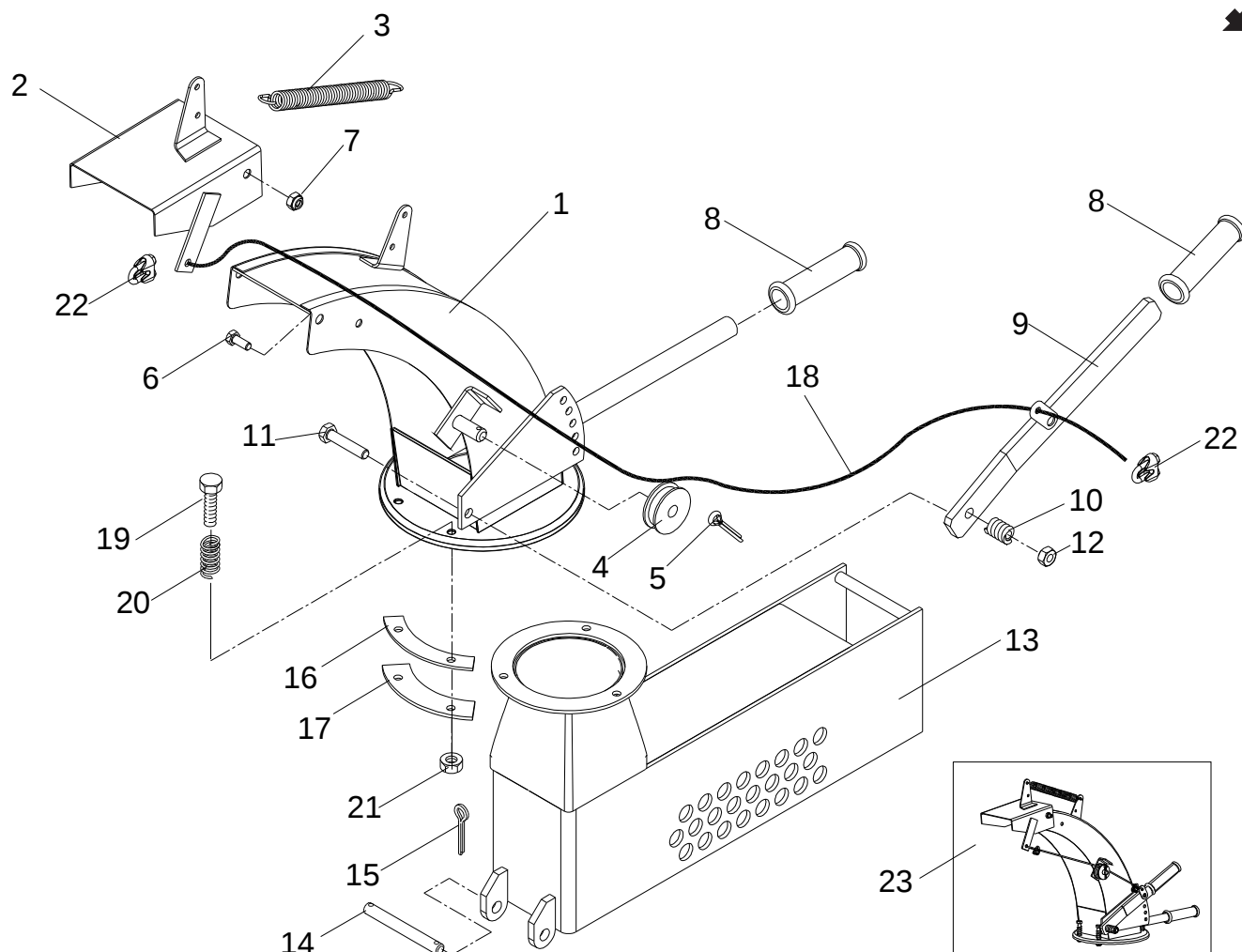
ITEM	CÓDIGO					DENOMINAÇÃO	QTDE				
	EN-6400	EN-6500	EN-6600	EN-6700F4	EN-6800		6400	6500	6600	6700F4	6800
1	6222009	6250015	6262005	6350029	6360014	Rotor Completo	01	01	01	01	01
2	6025020	6025020	6025020	6025020	6025020	Arruela da Ponta do Eixo	01	01	01	01	01
3	6320507	6320469	6320469	6320469	-	Polia 250 mm (Minas Gerais)	01	01	01	01	01
3	-	-	-	-	6360020	Polia 275 mm (Máquina p/ Motor)	-	-	-	-	01
3	Polias das versões com acionamento por TRATOR: consulte as pág: 26 a 29										
4	2914924	2914924	2914924	2914924	2914924	Paraf. Sextav. M10 x 45 --8.8 ZN	03	03	03	03	03
5	2910705	2910705	2910705	2910705	2910705	Arruela de Pressão B10	07	07	07	07	07
6	2912504	2912504	2912504	2912504	2912504	Graxeira Reta M 8 x 1 DIN 71412	02	02	02	02	02
7	2900406	2900406	2900406	2900406	2900406	Anel de Retenção 35 x 1,5	01	01	01	01	01
8	2910706	2910706	2910706	2910706	2910706	Arruela de Pressão B 12 - DIN 127	06	06	09	09	12
9	6200046	-	6200046	6200046	6200046	Arruela Lisa	09	-	12	16	16
10	2914811	2914811	2914811	2914811	2914811	Paraf.Francis M12 x 45 8.8	06	06	09	09	12
11	6229002	6259002	6269002	6350031	6360016	Suporte da Faca -jogo-	01	01	01	01	01
12	6229001	6259011	6269001	6350032	6360011	Faca do Rotor -jogo-	01	01	01	01	01
13	2915409	2915409	2915409	2915409	2915409	Porca Sextav. M 12 - DIN 934 G8	06	06	09	09	12
14	2914931	2914931	2914931	2914931	2914931	Paraf. Sextav. M 12 x 25 - 8.8	02	02	02	02	02
15	6222010	6250021	6262003	6350005	6320571	Rotor	01	01	01	01	01
16	2904938	-	2904938	2904938	2904938	Paraf. Sextav. 7/16" x 20 - 8.8	09	-	12	12	16
16	-	2904614	-	-	-	Paraf. Cab. Ch. P. Quad. 3/8"x1"-8.8	-	06	-	-	-
17	2905202	2905202	2905202	-	2905202	Pino Elástico 8 x 50	01	01	01	-	01
18	6050112	6050112	6050112	6050112	6050112	Caixa de Rolamento (LB)	01	01	01	01	01
20	2906305	2906305	2906305	2906305	2906305	Rolamento 6207	01	01	01	01	01
21	6250024	6250024	6320344	6320524	6320503	Eixo do Rotor	01	01	01	01	01
22	6025021	6025021	6025021	6025021	6025021	Paraf.Sextav. 7/16" X 40 UNF - RI	01	01	01	01	01
23	2914924	2914924	2914924	2914924	2914924	Paraf.Sextav. M10 x 50 -8.8ZN -	04	04	04	04	04
23	-	-	-	-	2914990	Paraf.Sextav. M10 x 55 -8.8ZN -	-	-	-	-	04
24	-	2905408	-	-	-	Porca Sextav. 3/8" NC	-	06	-	-	-
25	6050104	6050104	6050104	6050104	6050104	Tampa Caixa Rolamento (LB)	01	01	01	01	01
26	6320362	6320362	6320362	6320514	6320514	Polia Dupla Motora	01	01	01	01	01
27	6200106	6200106	6200106	6200106	6320489	Caixa de Rolam. (LP)	01	01	01	01	01
28	6200037	6200037	6200037	6200037	6320467	Tampa Caixa Rolamento (LP)	01	01	01	01	01
29	2906306	2906306	2906306	2906306	-	Rolamento 6207 Z	01	01	01	01	-
29	-	-	-	-	2906311	Rolamento 6307	-	-	-	01	01
30	-	-	-	7220518	7220518	Chaveta	-	-	-	01	01
31	-	-	-	2914986	2914986	Paraf. Sextav. M8 x 20 - 8.8	-	-	-	01	01
32	-	-	-	6482164	6482164	Arruela	-	-	-	01	01
33	2900418	2900418	2900418	2900418	2900418	Anel Retenção 72 x 2.5 DIN 472	01	01	01	01	01



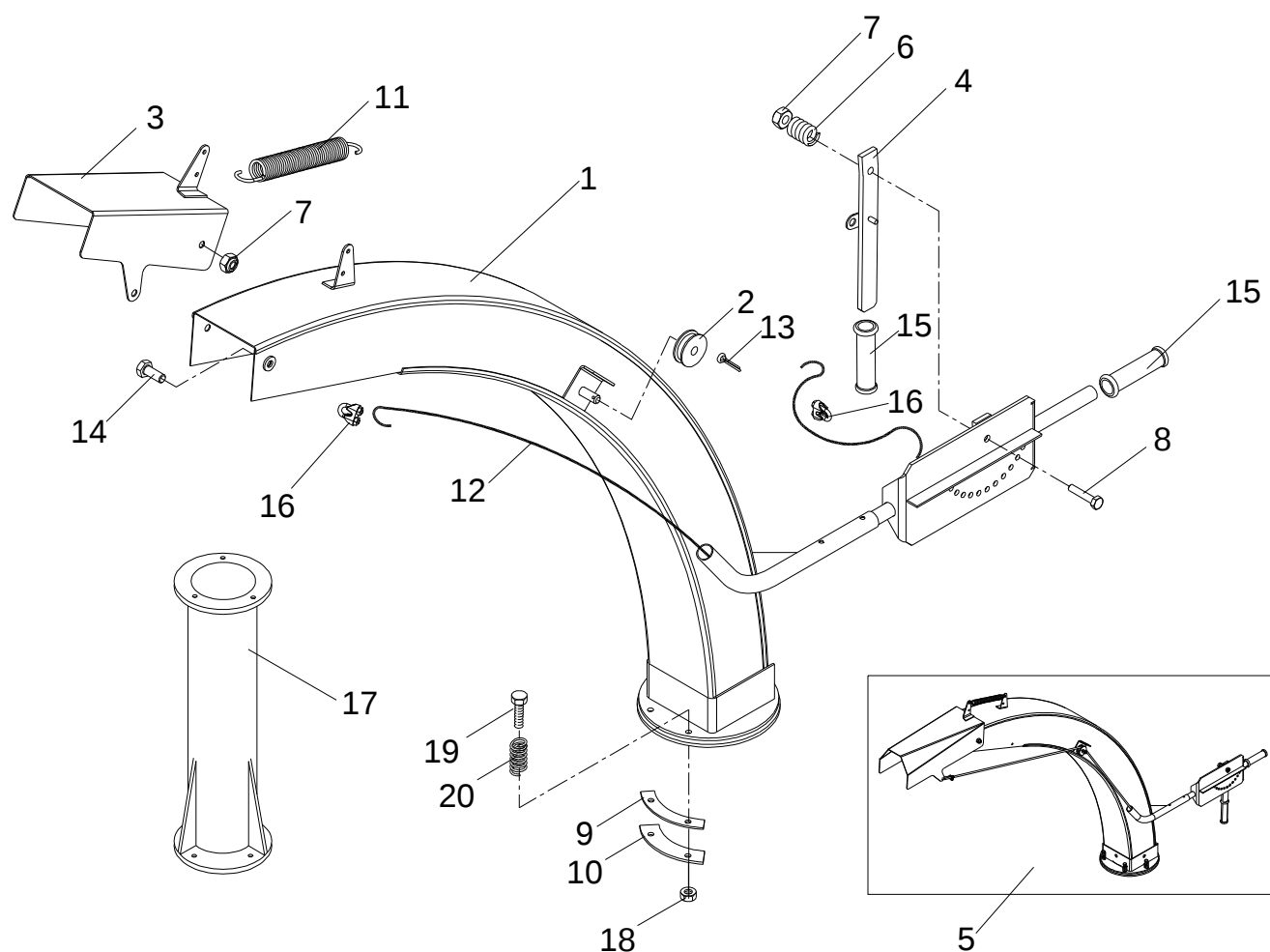
ITEM	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QTDE.
EN-6180			
1	6310028	Caixa de Transmissão EN-6180	1
2	6300057	Coroa Z30	2
3	6310041	Conjunto do sem fim	1
4	6310032	Eixo da Coroa Z=30	2
5	2906415	Rolamento 6003 2RS C-3	5
6	2900410	Anel Retenção I - 35x1,50 - 10097 - 88	4
7	2906155	Retentor Ø17 x Ø35 x 10mm (Sabó 01415 BRG LI NBR)	4
8	2906350	Rolamento Rígido de Esferas 6005 2RS	1
9	2906122	Retentor Ø25 x Ø40 x 8mm (Sabó 01556 BR LI NBR)	1
10	2900429	Anel de Retenção Ø 17mm x 1.00mm	1
11	2901133	Chaveta 6 x 6 x 22	2
12	2914917	Parafuso Sextavado M10 x 16 DIN933 8.8	1
13	2914907	Parafuso Sextavado M8 x 12mm DIN933 5.6 Zincado	4
14	6310056	Mancal	1
15	2914918	Paraf. Sextavado M10 x 20 8.8 ZN DIN 24017-92	4
16	2910705	Arruela de Pressão B10 ZN	4
17	2900614	Arruela Lisa Ø10.5 x Ø21 x 2mm PB173 Zn	5
18	2914908	Paraf. Sextavado M8 x 16mm 5.6 ZN DIN EN 24017-92	1
19	2900618	Arruela Lisa Métrica 8.4 x 17 x 2 PB173 Zincado	1
20	6310018	Espaçador 20X25,4X23,5	2
21	6310079	Tampa	1
22	2914903	Paraf. Sextavado M6 x 16mm 5.6 ZN DIN EN 24017-92	4
23	2900613	Arruela Lisa Ø1/4" Zincada	4
24	6310030	Caixa Transmissão Completa EN 6180	1
25	2915407	Porca Sextav. M10	2
26	6310040	Esticador da Caixa de Transmissão	1



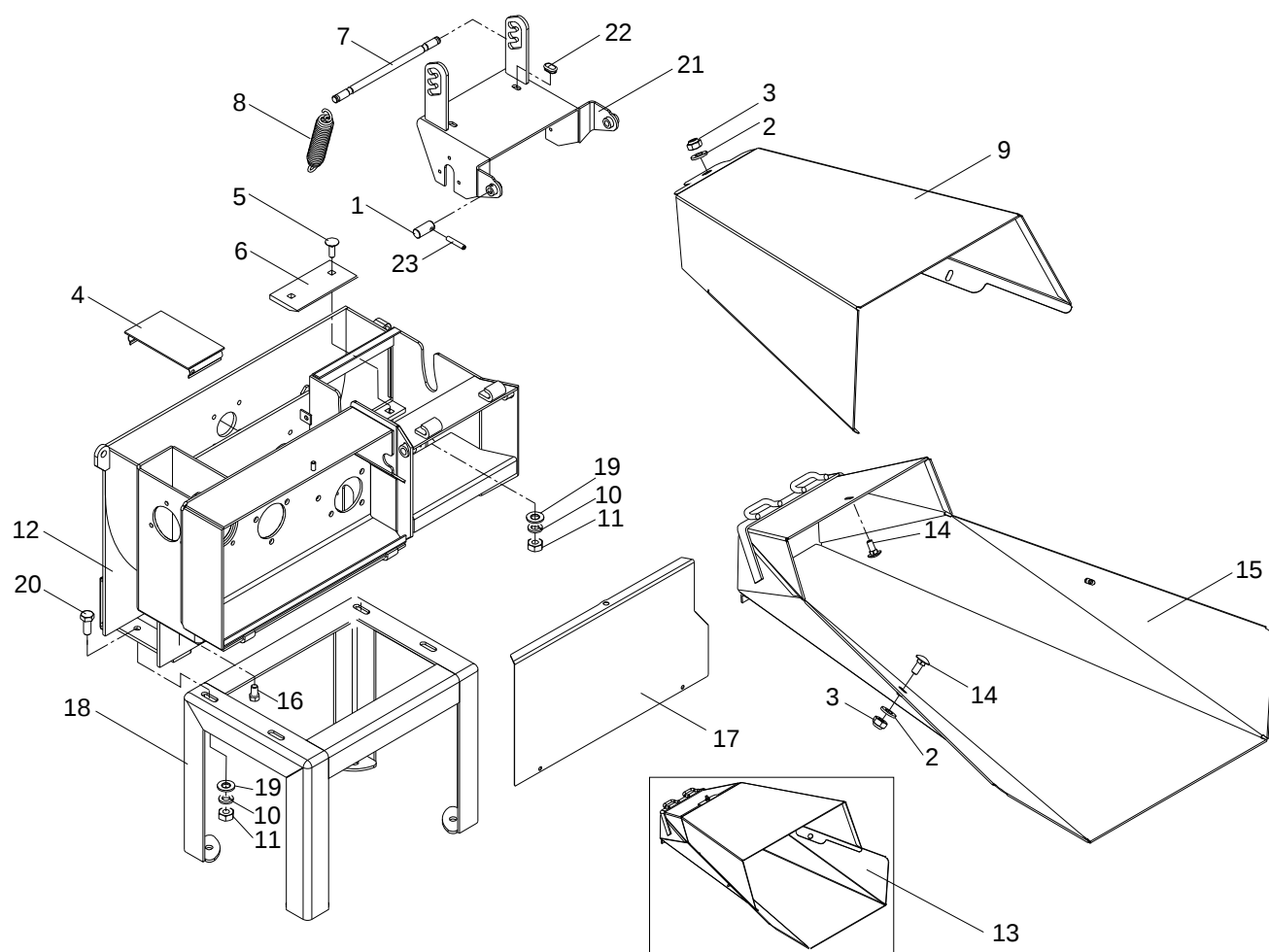
ITEM	CÓDIGO					DENOMINAÇÃO	QTDE
	EN-6400	EN-6500	EN-6600	EN-6700F4	EN-6800		
*	6320440	6320440	6320440	6320525	6320515	Cx. Transmissão Completa	01
1	6320391	6320391	6320391	6320391	6320391	Cx. Transmissão	01
2	6320076	6320076	6320076	6320076	6320426	Coroa	01
3	6320393	6320393	6320393	6320393	6320511	Pinhão com Eixo	01
4	6320439	6320439	6320439	6320439	6320439	Eixo da Coroa Superior	01
5	6320395	6320395	6320395	6320395	6320395	Eixo da Coroa Inferior	01
6	6320080	6320080	6320080	6320080	6320080	Tampa	01
7	6320369	6320369	6320369	6320369	6320369	Junta de Vedação	01
8	2906301	2906301	2906301	2906301	2906301	Rolamento 6005	06
9	-	-	-	6482164	6482164	Arruela	01
10	6320392	6320392	6320392	6320392	6320392	Mancal	01
11	6320398	6320398	6320398	6320398	6320398	Junta	02
12	6320397	6320397	6320397	6320397	6320397	Tampa	02
13	2914961	2914961	2914961	2914961	2914961	Paraf. Sextav. M 6 x 10 - DIN 933-506	06
14	2910703	2910703	2910703	2910703	2910703	Arruela de Pressão B 6 - DIN 127	10
15	2900408	2900408	2900408	2900408	2900408	Anel de Retenção 47 x 1,75 - DIN 472	04
16	2906117	2906117	2906117	2906117	2906117	Retentor 25 x 47 x 10	03
17	6320082	6320082	6320082	6320082	6320082	Espaçador	02
18	6320399	6320399	6320399	6320399	6320399	Chaveta	02
19	2914908	2914908	2914908	2914908	2914908	Paraf. Sextav. M 8 x 16 - DIN 933 - 5.6	02
20	2900614	2900614	2900614	2900614	2900614	Arruela Lisa 10,5 x 21	05
21	2914961	2914961	2914961	2914961	2914961	Paraf. Sextav. M 6 x 10 - DIN 933 5.6	04
22	2914909	2914986	2914986	2914986	2914986	Paraf. Sextav. M 8 x 20 - DIN 933	04
23	2910704	2910704	2910704	2910704	2910704	Arruela de Pressão B 8 - DIN 127	04
24	2914960	2914960	2914960	2914960	2914960	Paraf. Sextav. M 10 x 110 - DIN 933	01
25	2914920	2914920	2914920	2914920	2914920	Paraf. Sextav. M 10 x 30 - DIN 933 - 808	04
26	2905202	2905202	2905202	-	2905202	Pino Elástico Leve 8 x 50	01
27	6320363	6320363	6320363	6320506	6320506	Polia	01
28	2901870	2901870	2901870	-	-	Correia A-35	01
28	-	-	-	2901870	2901870	Correia A-35	02
29	2915407	2915407	2915407	2915407	2915407	Porca Sextav. M10 -DIN127-zn	04
30	2910705	2910705	2910705	2910705	2910705	Arruela de Pressão B 10 - DIN 127 - zn 04	13
31	6320426	6320426	6320426	6320426	6320426	Coroa	01
32	-	-	-	7220518	7220518	Chaveta	01
33	-	-	-	2914986	2914986	Paraf. Sextav. M8 x 20 - 8.8	01



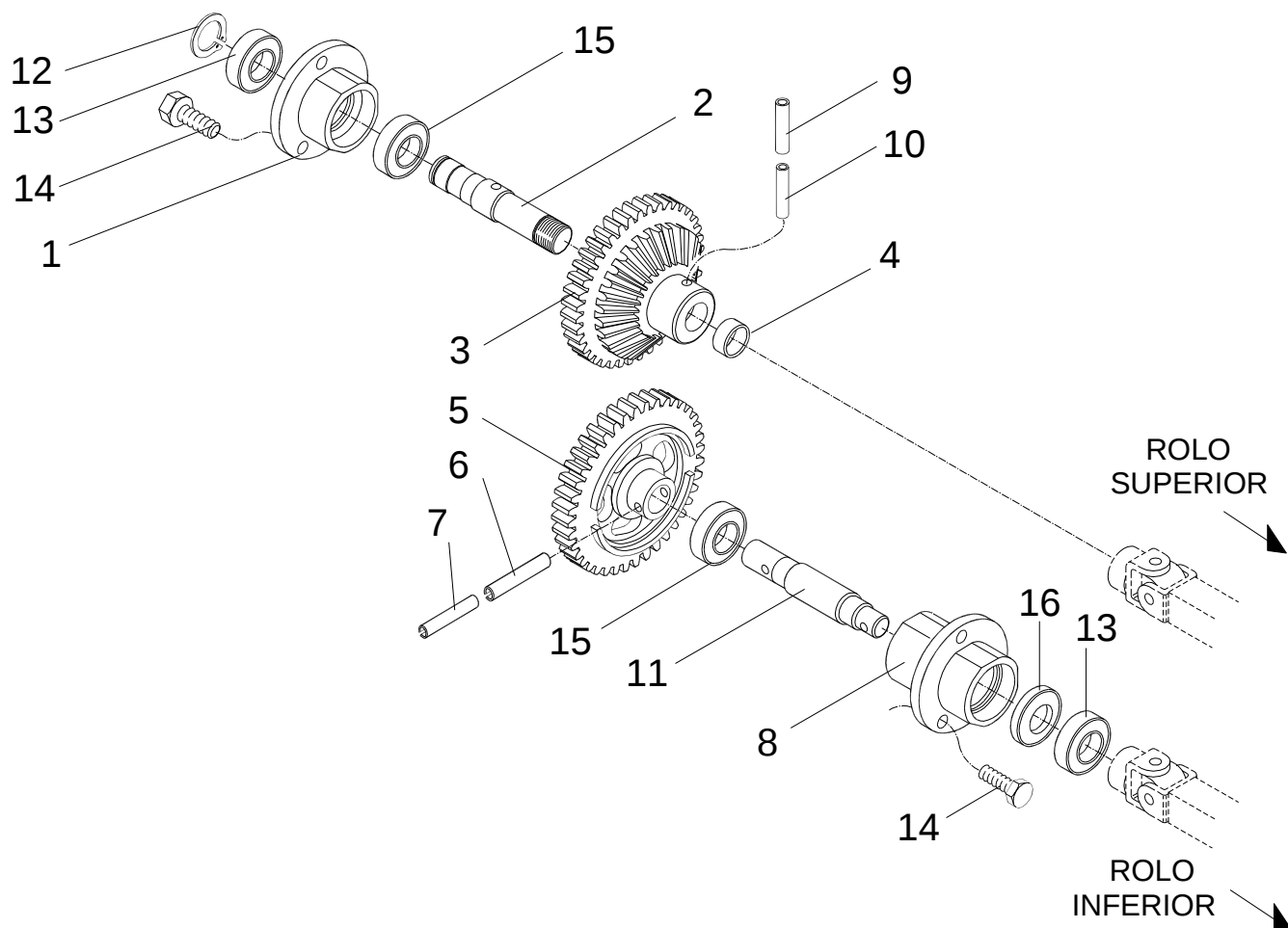
ITEM	CÓDIGO				DENOMINAÇÃO	QTDE.	
	EN-9F3B EN- 6400	EN- 6500	EN-12B EN-12F4 EN- 6600 EN-6700 F4	EN-6800		EN-9F3B 6400/6500	EN-12B EN-12F4 6600/6800 6700F4
1	6320560	6320560	6320570	6320570	Bica Giratória Conjunto	1	1
2	6214000	6214000	6320234	6320234	Quebra-Jato C.J	1	1
3	2904509	2904509	2904509	2904509	Mola do Quebra Jato	1	1
4	2900462	2900462	2900462	2900462	Roldana	1	1
5	2901701	2901701	2901701	2901701	Contra Pino 1/8" x 1"	1	1
6	2914986	2914986	2914986	2914986	Paraf. Sext. M8 x 20 DIN 24017-92 8.8 Zn	2	2
7	2915406	2915406	2915406	2915406	Porca Sext. M8 Auto Frenante ZN	2	2
8	2904307	2904307	2904307	2904307	Manopla Plástica M810	2	2
9	6320650	6320650	6320650	6320650	Alavanca de Movimentação da Bica	1	1
10	2904530	2904530	2904530	2904530	Mola	1	1
11	2914924	2914924	2914924	2914924	Parafuso Sext M10 x 50 DIN931 8.8	1	1
12	2915408	2915408	2915408	2915408	Porca Sext M10 G8 Zinc Autotravante	1	1
13	6340187	6250071	6350187	6360105	Tampa da Carcaça cj	1	1
14	6320402	6320402	6320401	6320401	Pino da Dobradiça	1	1
15	2911701	2911701	2911701	2911701	Contrapino 1/8 x 1	2	2
16	6320102	6320102	6320271	6320271	Espaçador	2	3
17	6320094	6320094	6320266	6320266	Prendedor	2	3
18	6250011	6250011	6250011	6250011	Cabo	1	1
19	2914914	2914914	2914914	2914914	Paraf Sextav. M8 x 50	4	6
20	2904600	2904600	2904600	2904600	Mola	4	6
21	2915406	2915406	2915406	2915406	Porca Sextav. M8 - autofrenante	4	6
22	2900102	2900102	2900102	2900102	Clips Cabo de Aço 1/8"	2	2
23	6320580	6320580	6320590	6320590	Bica de Saída Giratória COMPLETA	1	1



ITEM	CÓDIGO			DENOMINAÇÃO	QTDE.	
	EN-9F3B EN- 6500 EN- 6400	EN-12B EN-12F4 EN- 6600 EN-6700 F4	EN-6800		EN-9F3B 6400/6500	EN-12B EN-12F4 6600/6800 6700F4
1	6320530	6320540	6320540	Bica de Saida	01	01
2	6290358	6290358	6290358	Roldana	01	01
3	6250311	6320311	6320311	Quebra-Jato C.J	01	01
4	6290633	6290633	6290633	Alavanca	01	01
5	6250510	6320550	6320550	Curva da Bica Completa	01	01
6	2904530	2904530	2904530	Mola	01	01
7	2915408	2915408	2915408	Porca Sextav M10 G8 Autotravante	01	01
8	2914924	2914924	2914924	Paraf Sextav M10 x 50 DIN931 8.8	01	01
9	6320102	6320271	6320271	Espaçador	02	03
10	6320094	6320266	6320266	Espaçador	02	03
11	2904509	2904509	2904509	Mola do Quebra Jato	01	01
12	6320556	6320523	6320523	Cabo	01	01
13	2901701	2901701	2901701	Contra Pino 1/8" x 1"	01	01
14	2914919	2914919	2914919	Paraf Sextav M10x25 DIN933 8.8 ZN	02	02
15	2904307	2904307	2904307	Manopla Plástica M810	02	02
16	2900102	2900102	2900102	Clips para Cabo de aço Ø1/8"	02	02
17	6340002	6360060	6360060	Tubo Alongador	01	01
18	2915406	2915406	2915406	Porca Sextav. M8 - autofrenante	04	06
19	2914914	2914914	2914914	Paraf Sextav. M8 x 50	04	06
20	2904593	2904593	2904593	Mola	04	06



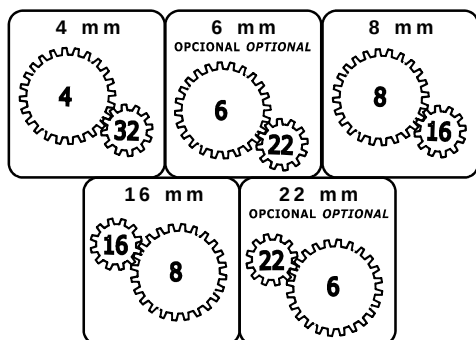
ITEM	CÓDIGO		DENOMINAÇÃO	QTDE
	EN-9F3B	EN-12B / EN-12F4		
1	6351015	6351015	Pino da Dobradiça	02
2	2900618	2900618	Arruela Lisa 8,4	03
3	2915405	2915405	Porca Sextav. M8	03
4	6208000	6208000	Tampa Cx. Pinhão	01
5	2914807	2914807	Paraf. Francês M10 X 30	02
6	6320324	6320327	Contraface	01
7	6341016	6351031	Pino da Mola	02
8	2904641	2904641	Mola	02
9	6344003	6354003	Complemento	01
10	2910705	2910705	Arruela de Pressão B10	06
11	2915407	2915407	Porca Sextav. M10	06
12	6222142	6262100	Estrutura Cj	01
13	6341020	6351025	Bica de Alimentação completa	01
14	2914804	2914804	Paraf. Francês. M8 x 20 - 8.8	03
15	6341005	6351005	Bica de Alimentação	01
16	2914917	2914917	Paraf. Sextav. M10 x 16	01
17	6200034	6200034	Tampa Cx. Câmbio	01
18	6205000	6245000	Cavelete	01
19	2900614	2900614	Arruela Lisa 10,5 x 21 x 2	06
20	2914920	2914920	Paraf. Sextav. M10 x 25	04
21	6341015	6351030	Tampa da Caixa de Alimentação	01
22	2904346	2904346	Tampão	02
23	2905233	2905233	Pino Elástico Leve 05 x 28	02



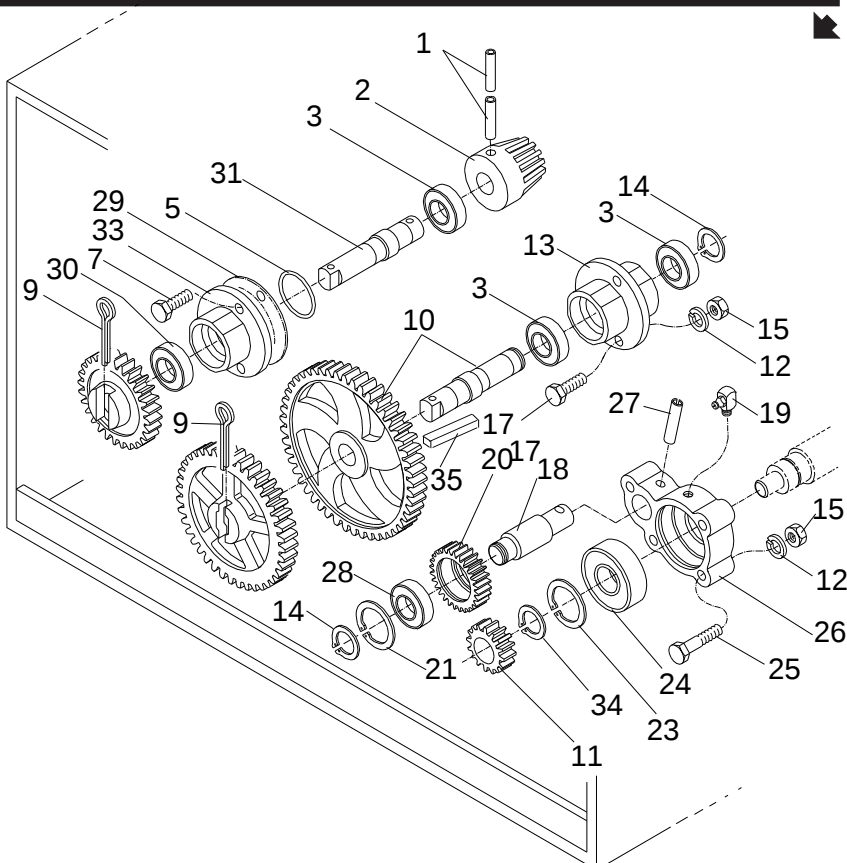
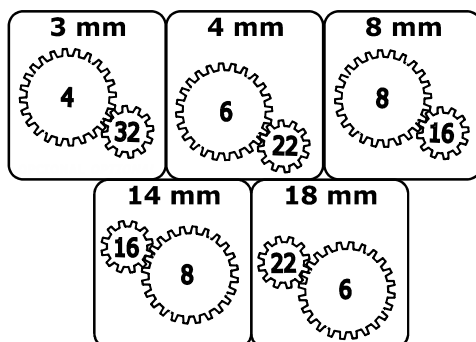
ITEM	CÓDIGO		DENOMINAÇÃO	QTDE
	EN-9F3B	EN-12B / EN-12F4		
1	6220013	6220013	Cx. Rolam. Eng. Rolo Liso	01
2	6200065	6200065	Eixo da Coroa	01
3	6200066	6200066	Coroa	01
4	6290616	6290616	Bucha	01
5	6200088	6200088	Engrenagem do Rolo Liso	01
6	2905205	2905205	Pino Elástico Leve 8 x 45	01
7	2905236	2905236	Pino Elástico Red. 5 x 40	01
8	6200072	6200072	Mancal	01
9	2905209	2905209	Pino Elástico Leve 10 x 50	01
10	2905215	2905215	Pino Elástico Leve 6 x 50	01
11	6200071	6200071	Eixo	01
12	2900403	2900403	Anel de Retenção 25 x 1,2 - DIN 471	01
13	2906351	2906351	Rolamento 6205 2RS	02
14	2914917	2914917	Paraf. Sextav. M 10 x 16 - DIN 933 - 8.8 - zn	06
15	2906302	2906302	Rolamento 6205 Z	02
16	2906135	2906135	Retentor 30 x 47 x7	01



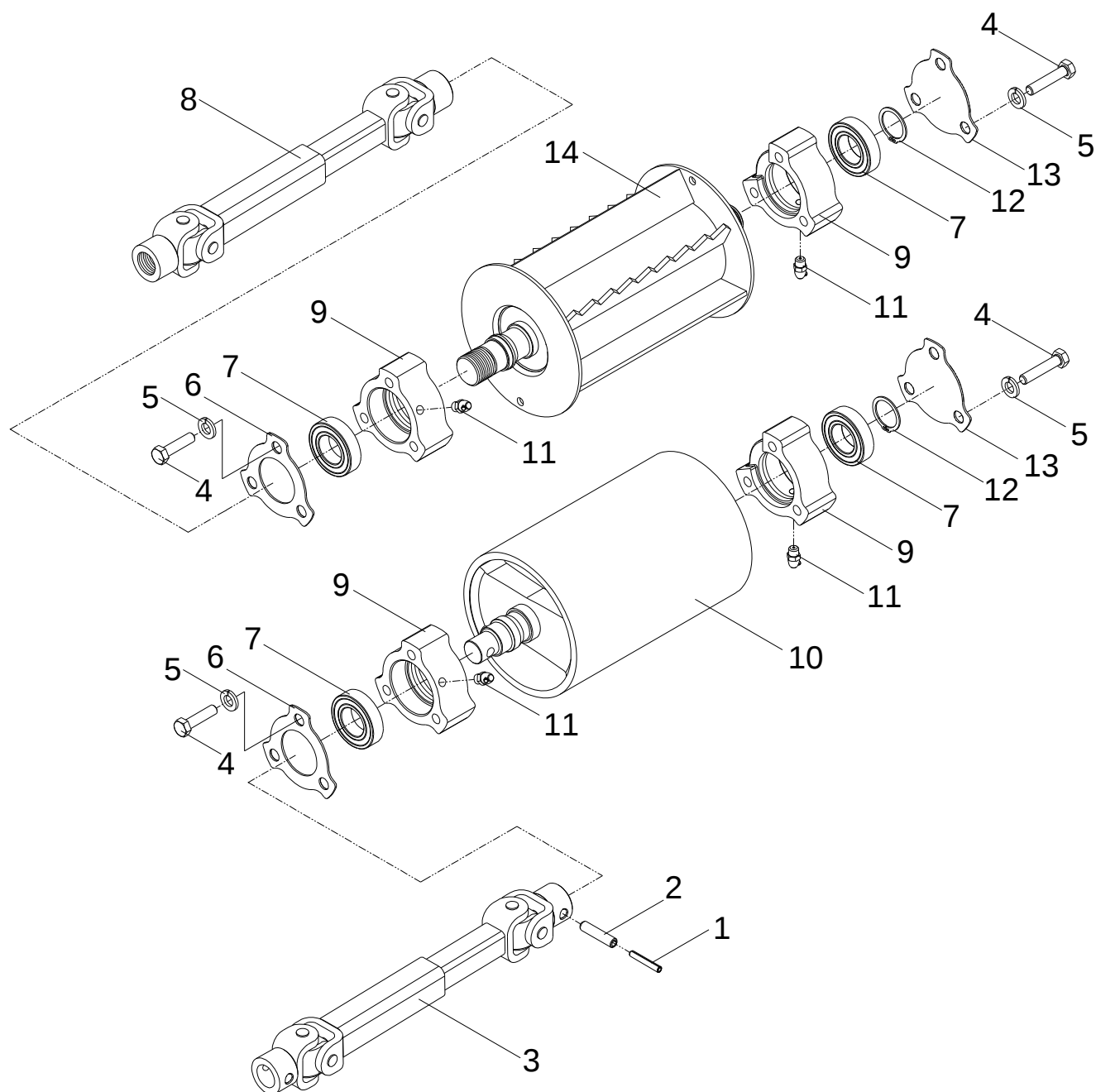
EN-9F3B / EN-12B



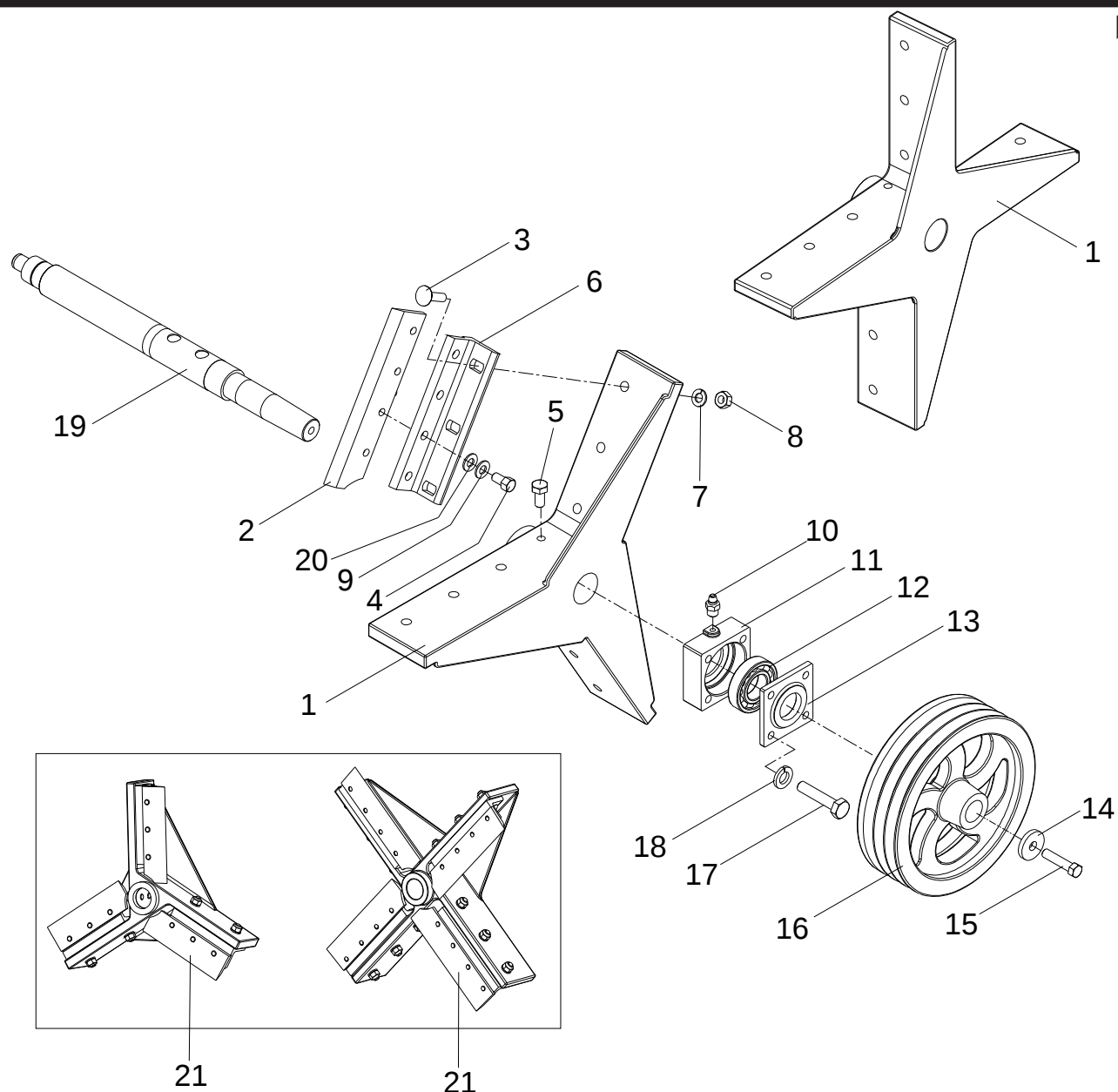
EN-12F4



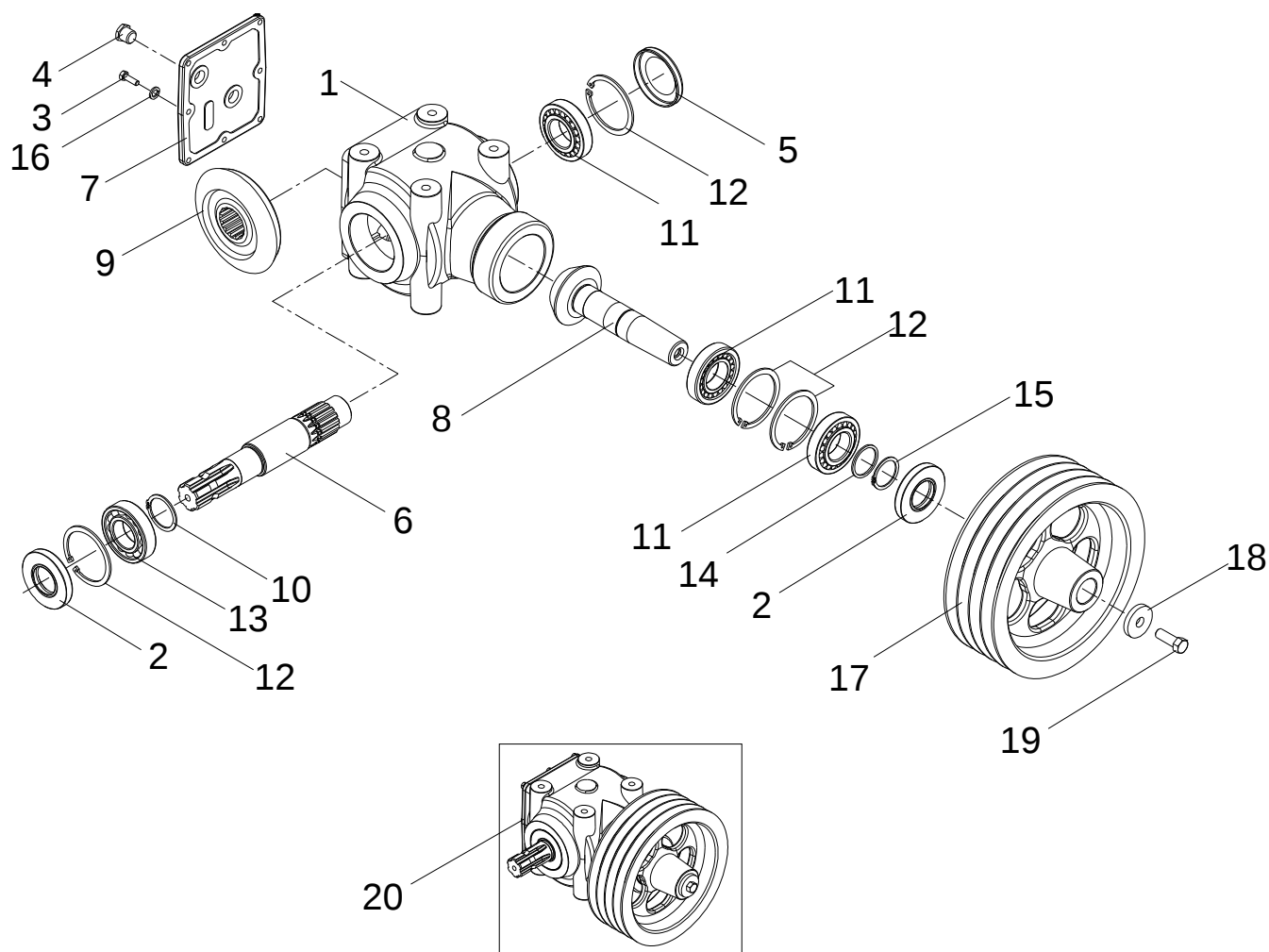
ITEM	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QTDE
EN-9F3B / EN-12B / EN12F4			
1	2905243	Pino Elástico 5 x 55	01
1	2905240	Pino Elástico 8 x 55	01
2	6200091	Pinhão EN-9/12	01
3	2906302	Rolamento 6205 Z	03
4	6200003	Engrenagem nº 4	01
5	2900501	Anel O´ring 2-331	01
6	6200004	Engrenagem nº 6	01
7	2914917	Paraf. Sextav. M 10 x 16 - DIN 933 - 8.8 - zn	03
8	6200005	Engrenagem nº 8	01
9	2901703	Contrapino 1/4" x 1/2"	02
10	6209044	Engrenagem Intermediária com Eixo EN-9/12	01
11	6200039	Engrenagem Primária	01
12	2910705	Arruela de Pressão B10 - DIN 127 - zn	07
13	6220020	Cx. Rol. Engren. Interm.	01
14	2900403	Anel de Retenção 25 x 1,2 - DIN 471	02
15	2915407	Porca Sextav. M 10 - DIN 934 G8 - zn	07
16	6200006	Engrenagem nº 16	01
17	2914920	Paraf. Sextav. M 10 x 30 - DIN 933 - 8.8 - zn	03
18	6200073	Eixo Eng. Z-25	01
19	2912505	Graxeira Curva 45º M 8 x 1	01
20	6200074	Engrenagem Z-25	01
21	2900408	Anel de Retenção 47 x 1,75 - DIN 472	01
22	6200007	Engrenagem nº 22	01
23	2900418	Anel de Retenção 72 x 2,5 - DIN 472	01
24	2906306	Rolamento 6207 Z	01
25	2914990	Paraf. Sextav. M 10 x 55 - DIN 931 - 8.8 - zn	04
26	6200105	Caixa de Rolam. Rotor (LB)	01
27	2905202	Pino Elástico Leve 8 x 50	01
28	2906350	Rolamento 6005 2RS	01
29	2903432	Junta	01
30	2906351	Rolamento 6205 2RS	01
31	6200090	Eixo do Pinhão	01
32	6200008	Engrenagem nº 32	01
33	6200009	Caixa de Rolamento Pinhão	01
34	2900406	Anel de Retenção 35 x 1,5 - DIN 471	01
35	02.0280397	Chaveta 17 x 8 x 7	01



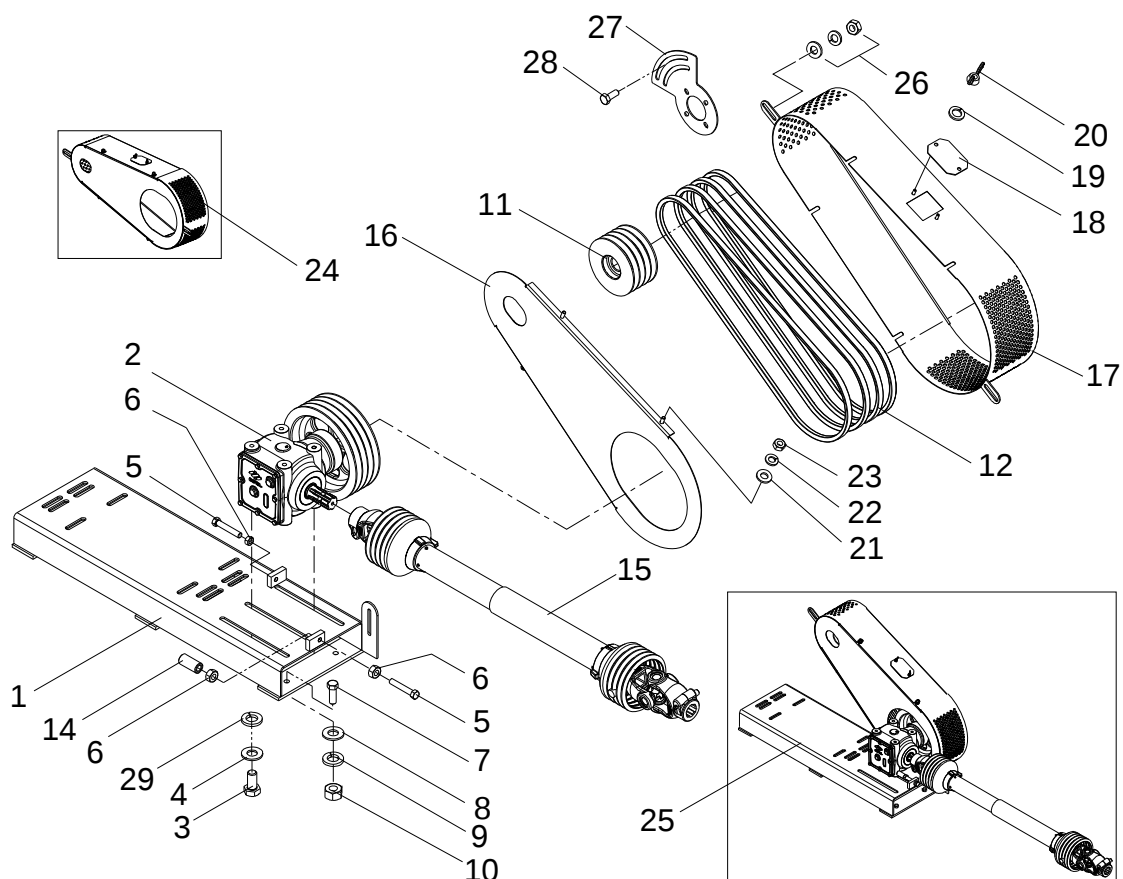
ITEM	CÓDIGO		DENOMINAÇÃO	QTDE
	EN-9F3B	EN-12B / EN-12F4		
1	2905225	2905225	Pino elástico 8 x 35	02
2	2905234	2905234	Pino elástico 5 x 32	02
3	6320056	6320056	Cardan	01
4	2914913	2914913	Paraf. Sextav. M8 x 40 - 5.6	12
5	2910704	2910704	Arruela de Pressão B8	12
6	6320110	6320110	Tampa da Caixa	02
7	2906350	2906350	Rolamento 6005 2RS	04
8	6320441	6320441	Cardan	01
9	6320428	6320428	Caixa Rolamento Rolo	04
10	6320448	6320452	Rolo Liso	01
11	2912505	2912505	Graxeira Curva M8 x 1	02
12	2900403	2900403	Anel de Retenção 25 x 1,2	02
13	6050016	6050016	Tampa Caixa Rolamento	02
14	6320430	6320435	Rolo Superior	01



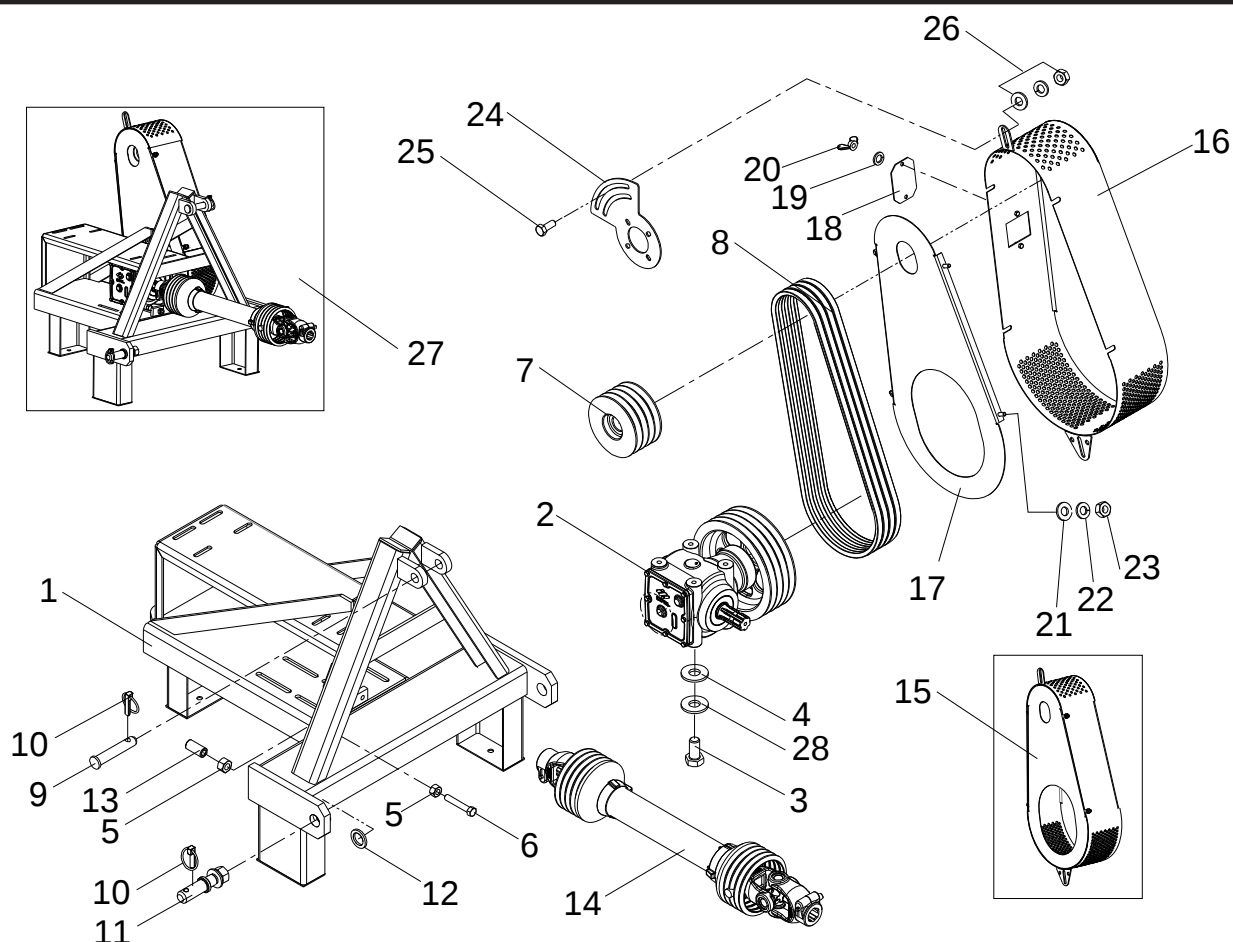
ITEM	CÓDIGO			DENOMINAÇÃO	QTDE		
	EN-9F3B	EN-12B	EN-12F4		EN-9F3B	EN-12B	EN-12F4
1	6222010	6262003	6350005	Rotor	01	01	01
2	6229001	6269001	6350032	Faca do Rotor (jogo)	01	01	01
3	2914811	2914811	2914811	Paraf. Francês M12 x 45	06	09	12
4	2904938	2904938	2904938	Parafuso da Faca	09	12	16
5	2914931	2914931	2914931	Paraf. Sextav. M12 x 25 - 8.8	02	02	01
6	6229002	6269002	6350031	Suporte da Faca (jogo)	01	01	01
7	2910706	2910706	2910706	Arruela de Pressão B12	06	09	12
8	2915409	2915409	2915409	Porca Sextav. M12	06	09	12
9	2900712	2900712	2900712	Arruela de Pressão 7/16	06	09	16
10	2912504	2912504	2912504	Graxeira reta M8 x 1	01	01	01
11	6200106	6200106	6200106	Caixa Rolamento do Rotor	01	01	01
12	2906305	2906305	2906305	Rolamento 6207	01	01	01
13	6200037	6200037	6200037	Tampa Caixa Rolamento (L. P.)	01	01	01
14	6025020	6025020	6025020	Arruela da ponta do eixo	01	01	01
15	6025021	6025021	6025021	Paraf.Sextav. 7/16" X 40 UNF - RI	01	01	01
16	6320507	6320469	6320469	Polia 250 mm	01	01	01
16	Polias das versões com acionamento por TRATOR : consulte as pág: 26 a 29						
17	2914924	2914924	2914924	Paraf. Sextav. M 10 X 50- 8.8	04	04	04
18	2910705	2910705	2910705	Arruela de Pressão B10	04	04	04
19	6220016	6260013	6260013	Eixo do Rotor	01	01	01
20	-	-	2900615	Arruela Lisa 7/16" Zincada	-	-	16
21	6222009	6262005	6350029	Rotor completo	01	01	01



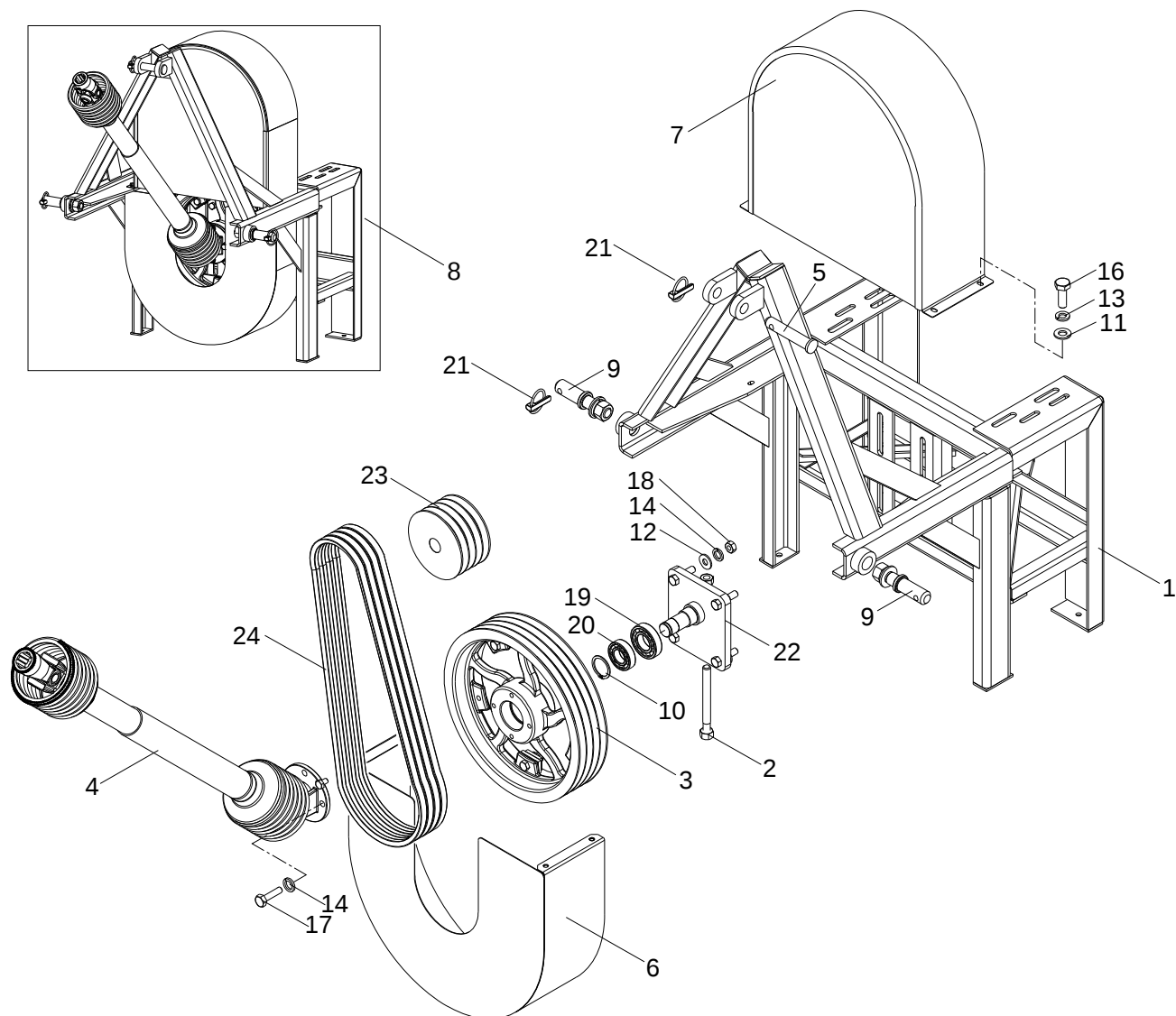
ITEM	CÓDIGO		DENOMINAÇÃO	QTDE.
	EN-12B / EN-12F4	EN-6800		
	EN-6600 / EN-6700F4			
1	2907966	2907966	Carcaça da Caixa T90° (Código Inpel 89114)	1
2	2906108	2906108	Retentor 35,0 x 72,00 x 10mm (REF. SABO 01366 B LI NBR)	2
3	2914904	2914904	Paraf. Sextavado M6 x 20 8.8 ZN DIN EN 24017-92	8
4	2907972	2907972	Tampão de Nível (Código Inpel BJ-04)	2
5	2907971	2907971	Tampa (Código Inpel TA-17)	1
6	2907969	2907969	Eixo Estriado (Código Inpel 88174-02)	1
7	2907970	2907970	Tampa 89142	1
8	2907967	2907967	Pinhão (Código Inpel 84118-04-HE)	1
9	2907968	2907968	Coroa (Código Inpel 85118-HD)	1
10	2900414	2900414	Anel de Retenção E-Ø40	1
11	2906320	2906320	Rolamento de Rolo Cônico 30207	3
12	2900418	2900418	Anel de Retenção para Furo I-72 x 2,5mm NBR 10097-88	4
13	2906305	2906305	Rolamento Rígido de Esferas 6207 C3	1
14	2907974	2907974	Anel de Ajuste (Código Inpel AE-25)	1
15	2900406	2900406	Anel de Retenção E-35 x 1,5mm NBR 10096-88	1
16	2910703	2910703	Arruela de Pressão B6 ZN	8
17	6552011	-	Polia 245 mm (4 canais) - (EN-6600 / EN-6700F4 / EN-12B / EN-12F4)	1
17	-	6552010	Polia 245 mm (5 canais) - (EN-6800)	1
18	6025020	6025020	Arruela da Ponta de Eixo	1
19	2904965	2904965	Parafuso Sextavado 7/16" x 1/4" UNC ZN	1
20	6559034	6559035	Caixa de Trans. Completa AT-90	1



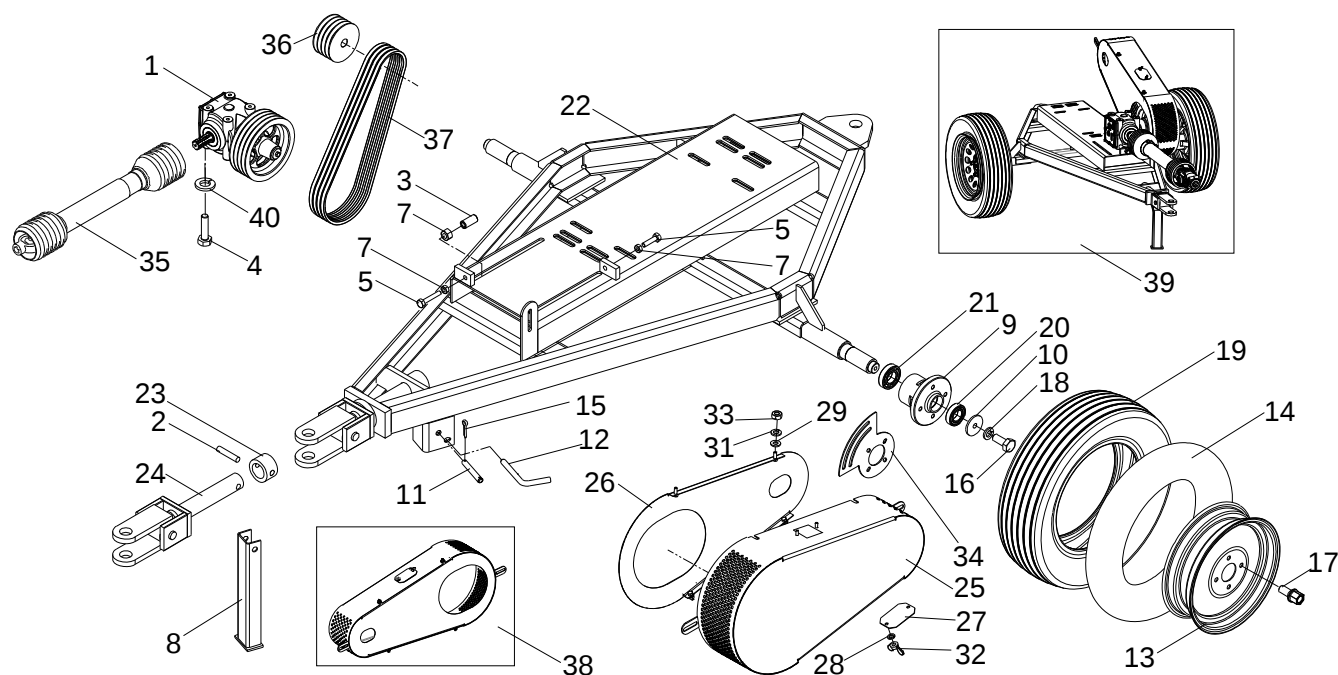
ITEM	CÓDIGO		DENOMINAÇÃO	QTDE.
	EN-12B / EN-12F4 EN-6600 / EN-6700F4	EN-6800		
1	6415000	6415000	C.J Base para Máquina	1
2	6559034	6559034	Caixa de Trans. Completa AT-90	1
3	2914933	2914933	Parafuso Sextavado M12 x 35 DIN933 8.8 Zincado	4
4	2900616	2900616	Arruela Lisa Ø1/2" Zincada	4
5	2904954	2904954	Parafuso Sextavo 1/2 x 3 12 W Gr5 ANSI B 18.2.1-1981	2
6	2915409	2915409	Porca Sextavada M12 DIN934 G8 Zincada	3
7	2904965	2904965	Parafuso Sextavado 7/16" x 1/4" UNC ZN	6
8	2900615	2900615	Arruela Lisa 7/16" Zincada	6
9	2900712	2900712	Arruela de Pressão 7/16" Zincada	6
10	2905421	2905421	Porca Sextavada 7/16" UNC ZN	6
11	6552012	-	Polia Ø150mm	1
11	-	6552013	Polia Ø175mm	1
12	2901832	-	Correia B-63	4
12	-	2901949	Correia B-69	5
13	6360095	6360095	Blindagem Acessório AT90° EN-6800	1
14	6360047	6360047	Bucha Prolongadora	1
15	2902106	-	Cardan CC 2001/28P	1
15	-	2902108	Cardan AP41N CC 2001/28P	1
16	6360085	6360086	Proteção Correia C.J	1
17	6360040	6360092	Blindagem C.J	1
18	6032101	6032101	Tampa	1
19	2910703	2910703	Arruela de Pressão B6 ZN	2
20	2915601	2915601	Porca Borboleta M6 DIN315 G5 ZN	2
21	2900618	2900618	Arruela Lisa Métrica 8.4 x 17 x 2 PB173 Zincado	4
22	2910704	2910704	Arruela de Pressão B8 ZN	4
23	2915405	2915405	Porca Sext. M8 8.8 ZN DIN 24032-92	4
24	6360095	6360096	Blindagem Acessório EN-12B / 6600 / 6700	1
25	6559002	6559016	Conjunto Transportador para Acoplagen Caixa Inpel	1
26	2915407	2915407	Porca Sext. M10 8.8 ZN DIN 24032-92	2
26	2910705	2910705	Arruela de Pressão B10 ZN	2
26	2900614	2900614	Arruela Lisa Métrica 10 x 21 x 2 PB173 Zincado	2
27	6360025	6360025	Fixação da Blindagem	1
28	2914909	2914909	Parafuso Sextavado M10 x 25 DIN933 8.8 Zincado	2
29	2910706	2910706	Arruela de Pressão B12 ZN	4



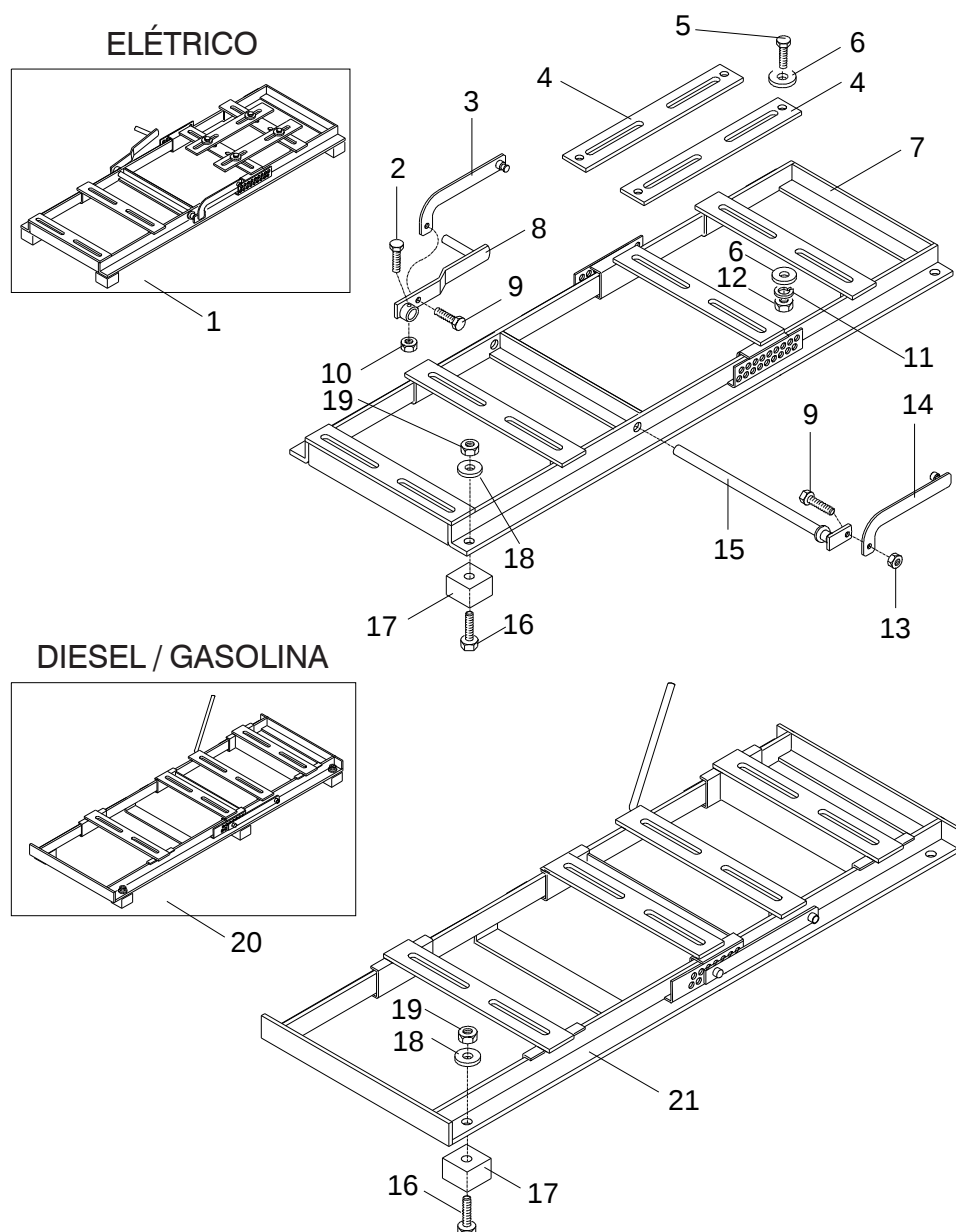
ITEM	CÓDIGO		DENOMINAÇÃO	QTDE.
	EN-12B / EN-12F4 EN-6600 / EN-6700F4	EN-6800		
1	6551000	6551000	Estrutura Conjunto A.T.90°	1
2	6559034	6559035	Caixa de Trans. Completa AT-90	1
3	2914932	2914932	Parafuso Sextavado M12 x 30 DIN933 8.8 Zincado	4
4	2900616	2900616	Arruela Lisa Ø1/2" Zincada	4
5	2905422	2905422	Porca Sextavada 1/2" Zincada	3
6	2904954	2904954	Parafuso Sextava de 1/2 x 3 12 W Gr5 ANSI B 18.2.1-1981	2
7	6552012	-	Polia Ø150mm	1
7	-	6552013	Polia Ø175mm	1
8	2901869	-	Correia B-58	4
8	-	2901833	Correia B-65	5
9	6550001	6550001	Pino	1
10	2905201	2905201	Pino Trava Universal NTI 1250	3
11	2905208	2905208	Pino Liso cat. II	2
12	6602280	6602280	Espaçador	2
13	6360047	6360047	Bucha Prolongadora	1
14	2902106	2902107	Cardan Ens	1
15	6261045	6360091	Blindagem Acessório EN-12B / 6600 / 6700	1
16	6261015	6360037	Proteção Correia C.J	1
17	6261010	6360039	Blindagem C.J	1
18	6032101	6032101	Tampa	1
19	2910703	2910703	Arruela de Pressão B6 ZN	2
20	2915601	2915601	Porca Borboleta M6 DIN315 G5 ZN	2
21	2900618	2900618	Arruela Lisa Métrica 8.4 x 17 x 2 PB173 Zincado	4
22	2910704	2910704	Arruela de Pressão B8 ZN	4
23	2915405	2915405	Porca Sext. M8 8.8 ZN DIN 24032-92	4
24	6360025	6360025	Fixação da Blindagem	1
25	2914909	2914909	Parafuso Sextavado M10 x 25 DIN933 8.8 Zincado	2
26	2915407	2915407	Porca Sext. M10 8.8 ZN DIN 24032-92	2
26	2910705	2910705	Arruela de Pressão B10 ZN	2
26	2900614	2900614	Arruela Lisa Métrica 10 x 21 x 2 PB173 Zincado	2
27	6559003	6559011	Acessório Trator AT90° EN's Caixa Inpel	1
28	2910706	2910706	Arruela de Pressão B12 ZN	4



ITEM	CÓDIGO		DENOMINAÇÃO	QTDE.
	EN-12B / EN-12 F4 EN-6600 / EN-6700F4	EN-6800		
1	6511000	6511000	Acessório p/ Trator Conjunto	1
2	6511200	6511200	Fuso do Esticador Conjunto	1
3	6510021	6510019	Polia com Balanceador	1
4	2902105	2902105	Cardan AT CC 2035/3PS	1
5	6550001	6550001	Pino	1
6	6512122	6512122	Blindagem Inferior Conjunto	1
7	6510100	6510100	Blindagem Superior Conjunto	1
8	6519010	6559015	Acessório p/ Trator Completo EN-6800	1
9	2905208	2905208	Pino Liso Cat. II	2
10	2900405	2900405	Anel de Retenção Ø30 x 1,5mm DIN471	1
11	2900614	2900614	Arruela Lisa Mét. 10.5 x 21 x 2 PB173 Zn	4
12	2900616	2900616	Arruela Lisa Ø1/2" Zincada	4
13	2910705	2910705	Arruela de Pressão B10 DIN127 Zincada	4
14	2910706	2910706	Arruela de Pressão B12 DIN127 Zincada	8
16	2914919	2914919	Parafuso Sextavado M10x25 DIN933 8.8 Zincado	4
17	2904965	2904965	Parafuso Sextavado 7/16" x 1 1/4" - 8.8 Zincado	4
18	2905422	2905422	Porca Sextava de 1/2 13 UNC ANSI B 18.2.2-1972	4
19	2906306	2906306	Rolamento Rígido de Esferas 6207 Z C3	1
20	2906303	2906303	Rolamento Rígido de Esferas 6206 C3	1
21	2905201	2905201	Pino Trava Universal NTI 1250	3
22	6511100	6511100	Base Polia cj DPM	1
23	6510007	6320296	Polia	1
24	2901835	-	Correia B71	4
24	-	2901836	Correia B75	5



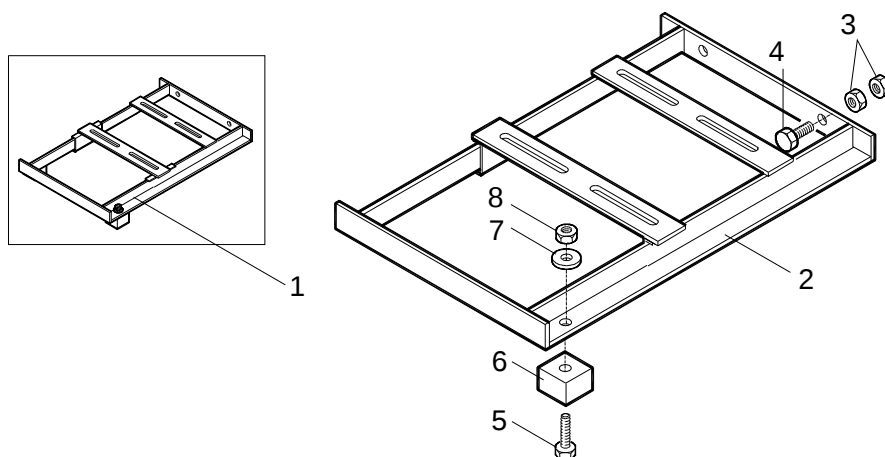
ITEM	CÓDIGO		DENOMINAÇÃO	QTDE.
	E N-12B/EN-12F4 EN-6600/6700F4	EN-6800		
1	6559034	6559035	Caixa de Trans. Completa AT-90	1
2	6420002	6420002	Pino do Engate	1
3	6360047	6360047	Bucha Prolongadora	1
4	2914933	2914933	Parafuso Sextavado M12 x 35 DIN933 8.8 Zincado	4
5	2904954	2904954	Parafuso Sextavado 1/2" x 3"	2
6	2915409	2915409	Porca Sextavada M12 - G8 zincada	4
7	2905422	2905422	Porca Sextavada 1/2" - G8 Zincada	2
8	6420013	6420013	Pé de Apoio Conjunto	1
9	6420009	6420009	Cubo da Roda	2
10	6420011	6420011	Tampa do Cubo da Roda	2
11	6420019	6420019	Pino	1
12	6420020	6420020	Pino de Trava	1
13	2905326	2905326	Roda de Aço Aro 13	2
14	2905328	2905328	Câmara de Ar G-13	2
15	2901701	2901701	Contra Pino 1/8" x 1"	2
16	2914919	2914919	Parafuso Sextavado M10x25 DIN933 8.8 ZN	2
17	2905329	2905329	Parafuso da Roda M12 x 20,5 Zincado 8.8 (Gol)	8
18	2910705	2910705	Arruela de Pressão B10 DIN127 Zincada	2
19	2905314	2905314	Pneu 165 SR R13	2
20	2906317	2906317	Rolamento 6005 Z Folga C-3	2
21	2906306	2906306	Rolamento Rígido de Esferas 6207 Z C3	2
22	6421000	6421000	Estrutura do Reboque (inclui os itens 2, 23 e 24)	1
23	6420001	6420001	Bucha Trava	1
24	6422000	6422000	Engate Conjunto	1
25	6360040	6360092	Blindagem Conjunto	1
26	6360085	6360086	Proteção Correia C.J	1
27	6032101	6032101	Tampa	1
28	2900613	2900613	Arruela Lisa Ø1/4" Zincada	2
29	2900618	2900618	Arruela Lisa Métrica 8.4 x 17 x 2 PB173 Zincado	5
30	2910703	2910703	Arruela de Pressão B6	2
31	2910704	2910704	Arruela de Pressão B8 DIN127 Zincada	5
32	2915601	2915601	Porca Borboleta M6 DIN315 G5 ZN	2
33	2915405	2915405	Porca Sext. M8 8.8 ZN DIN 24032-92	5
34	6360025	6360025	Fixação da Blindagem	1
35	2902106	2902107	Cardan	1
36	6552012	6552013	Polia	1
37	2901832	-	Correia B63	4
37	-	2901949	Correia B69	5
38	6360095	6360096	Blindagem do Acessório Cj (não inclui o item 34)	1
39	6420026	6420023	Reboque Completo RN-01	1
40	2910706	2910706	Arruela de Pressão B12 ZN	4



ITEM	CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	QTDE	
			ELÉTRICO	DIESEL/GASOLINA
1	6540013	Aparelho Acoplamento A-02	01	-
2	2914913	Paraf. Sextav. M8 x 41 - 931 - 8.8	01	-
3	6540035	Arrastador LE	01	-
4	6540001	Trilho do Motor	02	-
5	2914920	Paraf. Sextav. M10 x 20 - 933 - 8.8	04	-
6	2900614	Arruela Lisa 10,5 x 21x 2	08	-
7	6540043	Estrutura	01	-
8	6540040	Alavanca	01	-
9	2914974	Paraf. Sextav. M10 x 25 - 933 - 8.8	02	-
10	2915406	Porca Sextav. M8 autofrenante	01	-
11	2910705	Arruela de Pressão B10	04	-
12	2915407	Porca Sextav. M10	04	-
13	2915408	Porca Sextav. M10 - Autofrenante	02	-
14	6540032	Arrastador LD	01	-
15	6540049	Eixo da Alavanca	01	-
16	2904965	Paraf. Sextav. 7/16 x 1 1/4 nc	04	06
17	2906702	Sapata de Borracha Redonda	04	06
18	2900615	Arruela Lisa 7/16	04	06
19	2905421	Porca Sextav. 7/16 nc	04	06
20	6530001	Aparelho de Acoplamento A-01	01	01
21	6531000	Estrutura	01	01



ENSILADEIRAS



ITEM	CÓDIGO		DENOMINAÇÃO	QTDE
	ELÉTRICO	DIESEL/GASOLINA		
01	6540050	6530002	Aparelho Acoplamento Prolongamento	01
02	6540027	6532100	Estrutura do Prolongamento	01
03	2905422	2905422	Porca Sextav. 1/2 ww	04
04	2904945	2904945	Paraf. Sextav. 1/2 x 1 1/2 ww	04
05	2904965	2904965	Paraf. Sextav. 7/16 x 1 1/4 nc	04
06	2906702	2906702	Sapata de Borracha Redonda	04
07	2900615	2900615	Arruela Lisa 7/16	40
08	2905421	2905421	Porca Sextav. 7/16 nc	02

CORREIAS

ACIONAMENTO: MOTOR

Motor	Correias							Polia do motor
	EN-9F3B	EN-12B/F4	EN-6100	EN-6400	EN-6500	EN-6600	EN-6800	Ø (mm)
			EN-6100S2				EN-6700F4	
Elétrico (alta rotação)	(02) B-85	(03) B-81	(02) A-45	(02) B-85	(03) B-81	(03) B-81	(03) B-81	110
Elétrico (baixa rotação)	(02) B-90	(03) B-85	-	(02) B-90	(03) B-85	(03) B-85	(03) B-85	215
Diesel/Gasolina	(02) B-93	(03) B-97	-	(02) B-93	(03) B-97	(03) B-97	(03) B-97	-

ACIONAMENTO: TRATOR

Acessório	Correias		
	EN-12B/F4	EN-6600/EN-6700F4	EN-6800
AT	(04) B-71	(04) B-71	(05) B-75
AT -90	(04) B-58	(04) B-58	(05) B-65
Reboque	(04) B-63	(04) B-63	(05) B-69
Carreta	(04) B-63	(04) B-63	(05) B-69

ENSILADEIRAS

CÓDIGO								DESCRIÇÃO
EN-9F3B	EN-12B	EN-6100S2	EN-6400	EN-6500	EN-6600	EN-6700F4	EN-6800	
6229035	6269018	6310211	6329002	6329006	6329003	6358004	6329004	Adesivos Jogo Completo