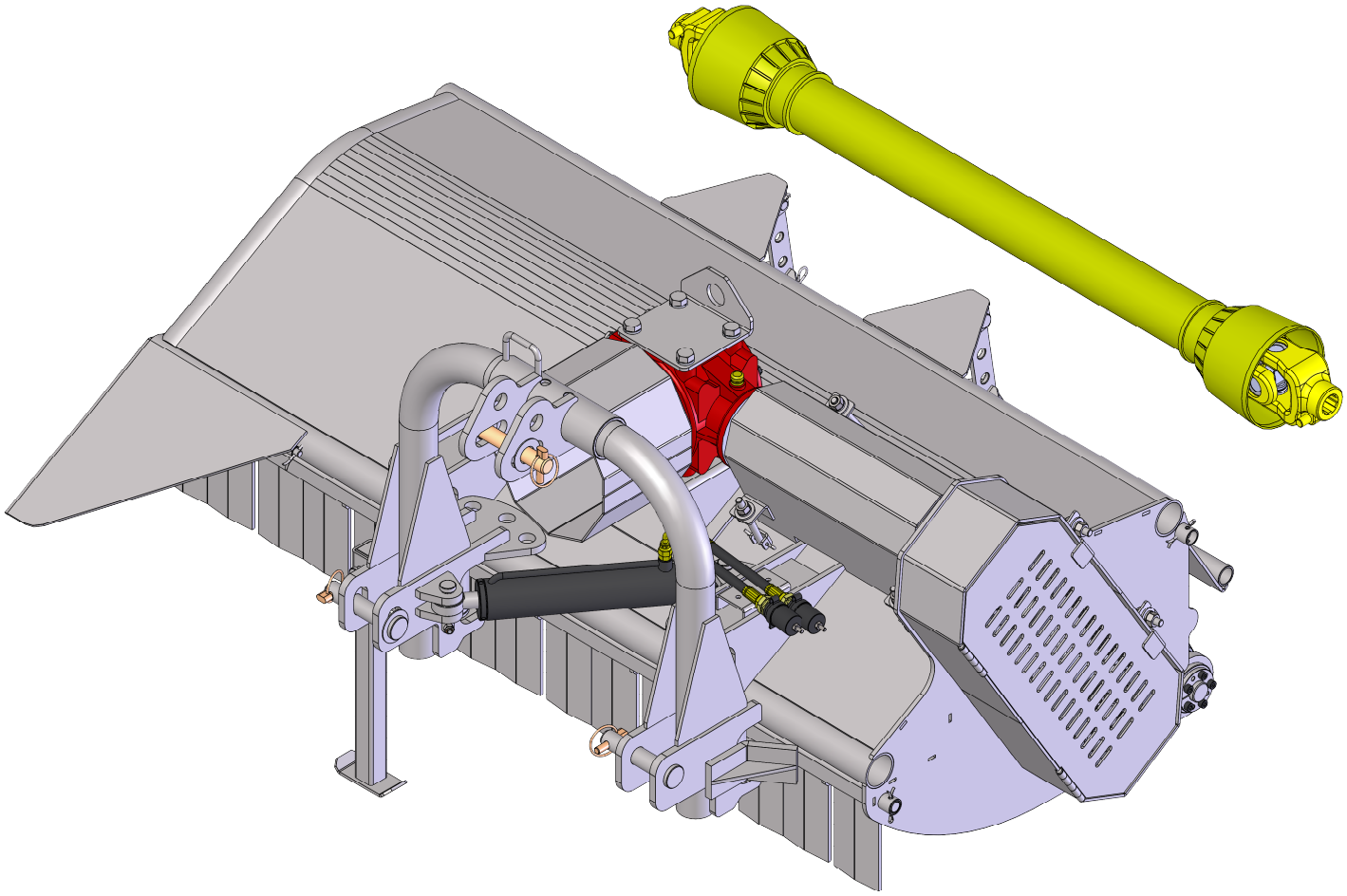
KAMAQ

MANUAL DE PEÇAS





TRITURADOR ROTATIVO MEGAKORT 160 MH

KAMAQ - Máquinas e Implementos Agrícolas Ltda

Via Industrial, 550 - Distrito Industrial - Araras SP
Cep 13602-030
Fone (19) 3541 3022
www.kamaq.com.br - atendimento@kamaq.com.br

Z10.31538

Revisão
29/05/2012

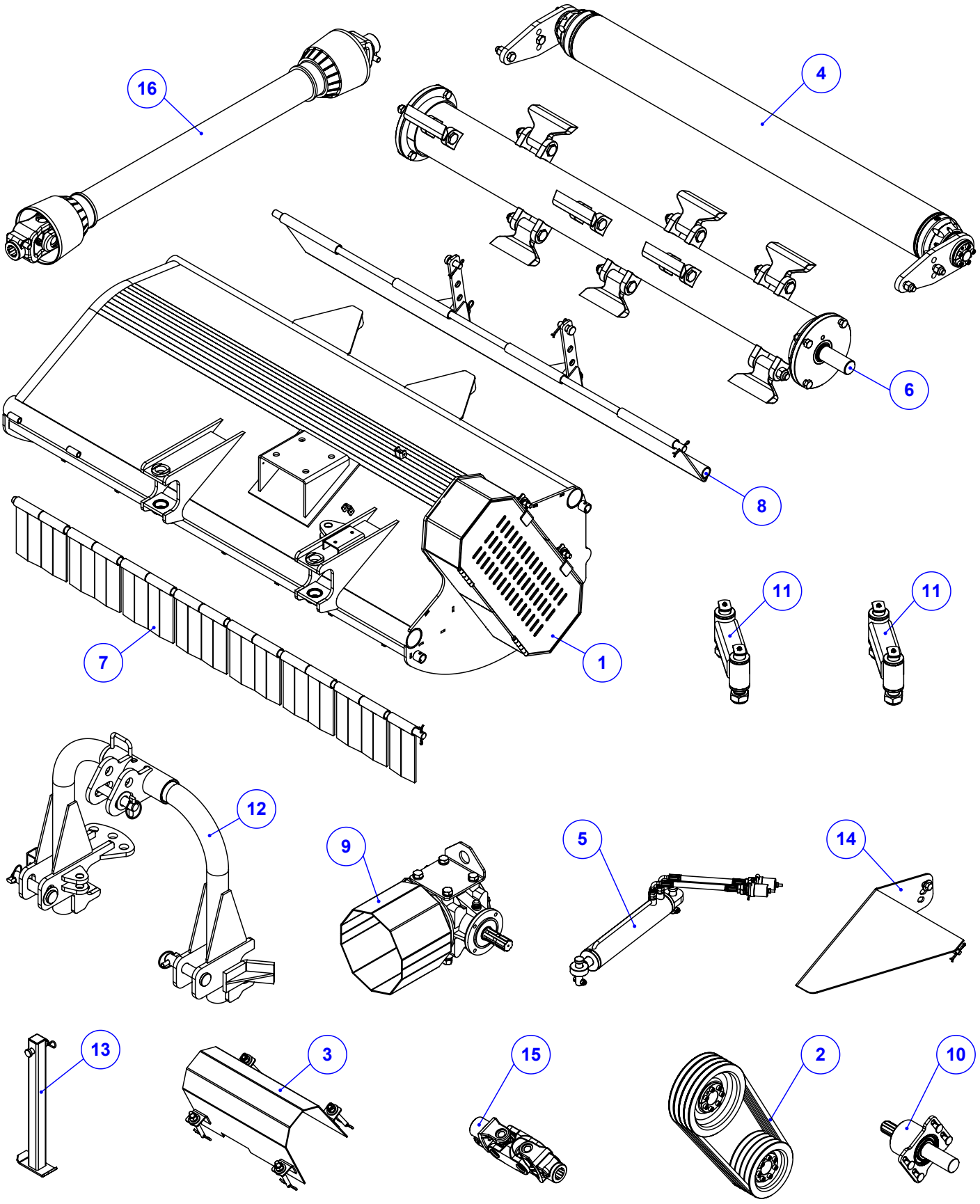
Série **C**

Índice

Z10.31538 4
TRITURADOR ROTATIVO MEGAKORT 160 MH 4
910.38698 5
SBJ ARMACAO MEGAKORT 160 M/MH 5
Detail View B (1 : 1.9) 5
Detail View C (1 : 1.3) 5
Detail View A (1 : 1.7) 5
910.60423 6
SBJ CORREIAS E POLIAS MEGAKORT M/MH 6
910.29771 7
ANEL EXPANSIVEL VK 156-42 X 80 7
910.60426 8
SBJ PROTECAO DO CARDAN MEGAKORT M/MH 8
910.31986 9
SBJ ROLETE DE APOIO MEGAKORT 160 M OLEO 9
910.31988 10
SBJ ROLETE APOIO MEGAKORT 160 OLEO DIANT 10
910.26917 11
ANEL EXPANSIVEL VK 156-33 X 65 11
910.31606 12
SBJ HIDRAULICO DA MEGAKORT MH 12
910.30137 13
SBJ ROTOR 160 M COM MANCAIS MONTADOS 13
910.30128 14
SBJ ROTOR 160 BALANCEADO 14
Drawing View2 14
910.29404 15
SBJ MANCAL ABERTO DO ROTOR M 15
910.29417 16
SBJ MANCAL FECHADO DO ROTOR M 16
910.29798 17
SBJ PROTECOES DIANTEIRAS 160 M/MH 17
910.29796 18
SBJ TAMPA TRASEIRA 160 M/MH 18
910.29777 19
SBJ CAIXA 313 MONTADA (MEGAKORT) 19
910.58970 20
SBJ PROTEÇÃO BIPARTIDA PARA EMBREAGEM 20
910.29776 21
SBJ CUBO DA POLIA MEGAKORT M/MH 21
910.29774 22
SBJ BIELA SEM TRAVA MEGAKORT M/MH 22
910.29772 23
SBJ TORRE TRIMMER / MEGAKORT M/MH 23
910.29770 24
SBJ PE DE APOIO MEGAKORT M/MH 24
910.44639 25
SBJ LEVANTA SAIA MEGAKORT M/MH 25
910.29787 26

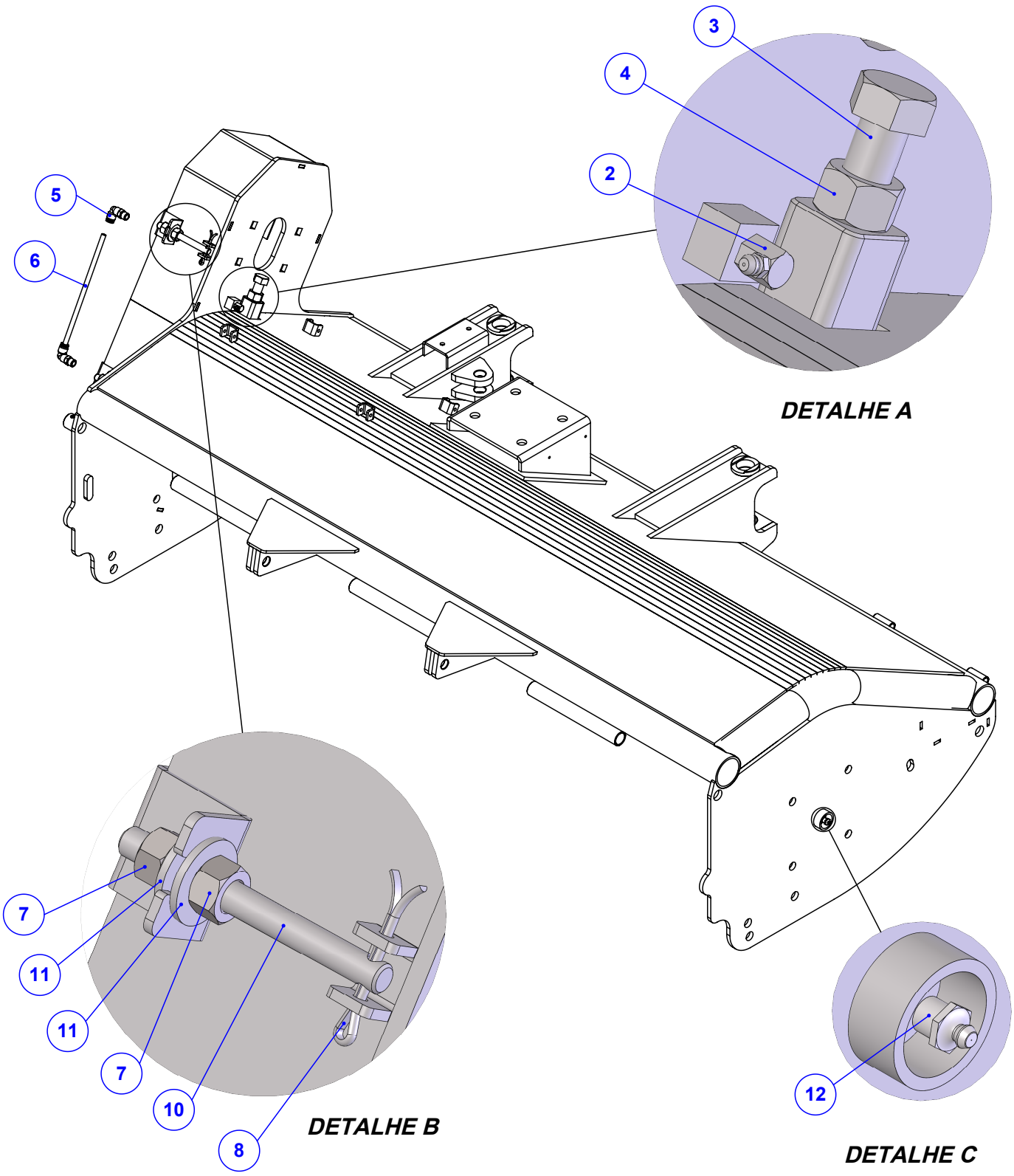
CARDAN INT MEGAKORT 140M/160M (13378) 26
074.04662 27
CARDAN W2500 /1000 ER/ER 27

Z10.31538 - TRITURADOR ROTATIVO MEGAKORT 160 MH



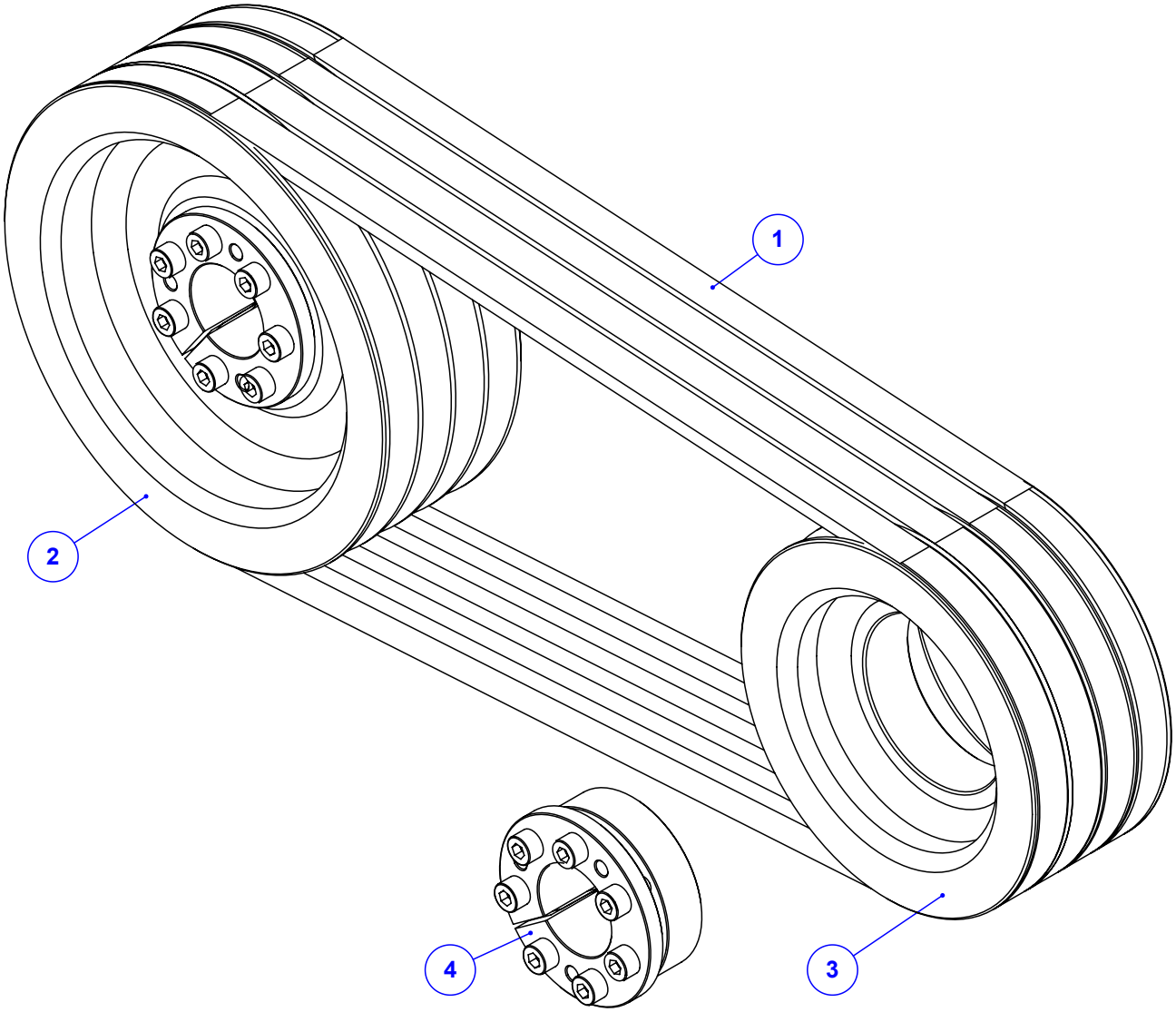
Item	Código	Qtd	Descrição	Item	Código	Qtd	Descrição
1	910.38698	1	SBJ ARMACAO MEGAKORT 160 M/MH	9	910.29777	1	SBJ CAIXA 313 MONTADA (MEGAKORT)
2	910.60423	1	SBJ CORREIAS E POLIAS MEGAKORT M/MH	10	910.29776	1	SBJ CUBO DA POLIA MEGAKORT M/MH
3	910.60426	1	SBJ PROTECAO DO CARDAN MEGAKORT M/MH	11	910.29774	2	SBJ BIELA SEM TRAVA MEGAKORT M/MH
4	910.31986	1	SBJ ROLETE DE APOIO MEGAKORT 160 M OLEO	12	910.29772	1	SBJ TORRE TRIMMER / MEGAKORT M/MH
5	910.31606	1	SBJ HIDRAULICO DA MEGAKORT MH	13	910.29770	1	SBJ PE DE APOIO MEGAKORT M/MH
6	910.30137	1	SBJ ROTOR 160 M COM MANCAIS MONTADOS	14	910.44639	1	SBJ LEVANTA SAIA MEGAKORT M/MH
7	910.29798	1	SBJ PROTECOES DIANTEIRAS 160 M/MH	15	910.29787	1	CARDAN INT MEGAKORT 140M/160M (13378)
8	910.29796	1	SBJ TAMPA TRASEIRA 160 M/MH	16	074.04662	1	CARDAN W2500 /1000 ER/ER

910.38698 - SBJ ARMACAO MEGAKORT 160 M/MH



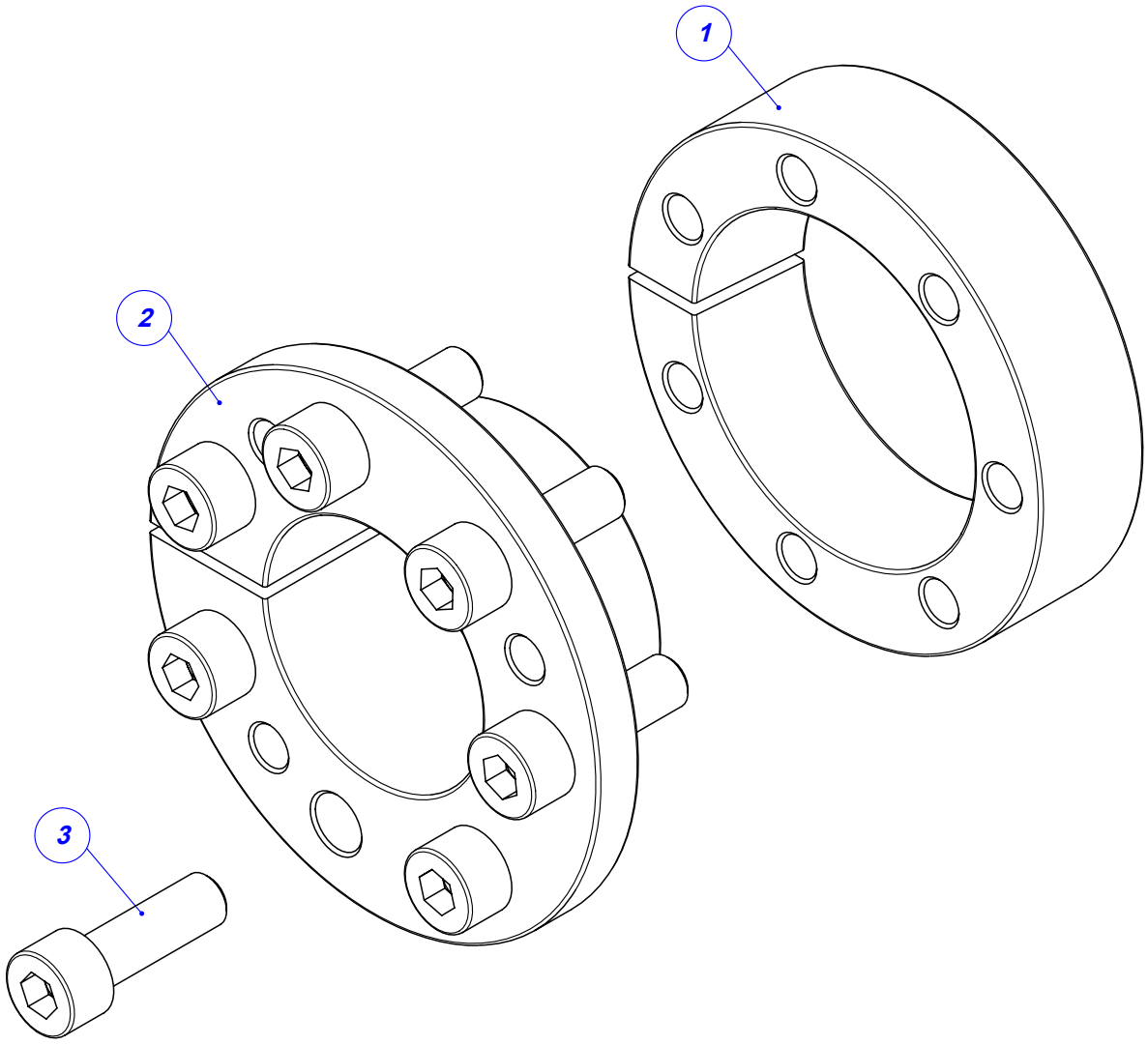
Item	Código	Qtd	Descrição
1	510.29650	1	PS CARCACA 160 M / MH
2	021.02226	1	GRAXEIRA 1/8" GAS 90°
3	016.09579	1	PAR SEXT 5/8" X 2 1/2" UNC
4	017.00192	1	PORCA 5/8" UNC ZB
5	050.14032	2	COTOV. 90R NORGREEN C 24470528
6	022.14237	1	MANGUEIRA DE LUBRIFICAÇÃO (380mm)
7	017.00191	4	PORCA 1/2" WW ZB
8	018.00210	2	CUPILHA 3/16" X 1.1/2" - 150PC/KG
9	019.00220	2	ARRUELA DE PRESSAO 1/2 PESADA
10	412.54355	2	VARÃO DA PRESILHA DE APERTO
11	020.00234	4	ARRUELA LISA 1/2" X 3MM ZB
12	021.00247	1	GRAXEIRA 1/8" BSP RETA

910.60423 - SBJ CORREIAS E POLIAS MEGAKORT M/MH



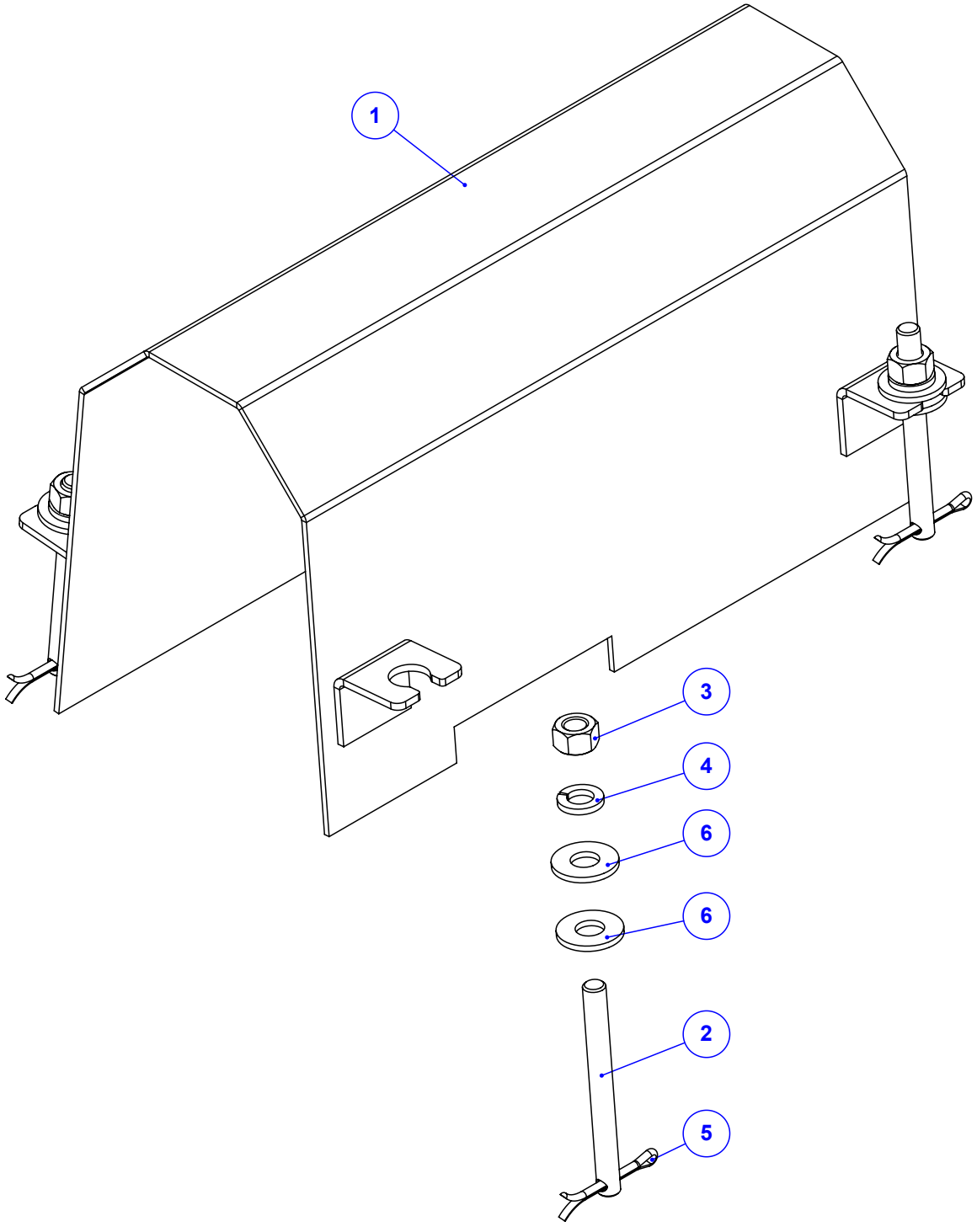
Item	Código	Qtd	Descrição
1	022.15891	4	CORREIA B 52
2	412.25926	1	POLIA MOTORA Ø220 (CANAL XPB) - CF 4944
3	412.25927	1	POLIA MOVIDA Ø170 (CANAL XPB) - CF 4945
4	910.29771	2	ANEL EXPANSIVEL VK 156-42 X 80

910.29771 - ANEL EXPANSIVEL VK 156-42 X 80



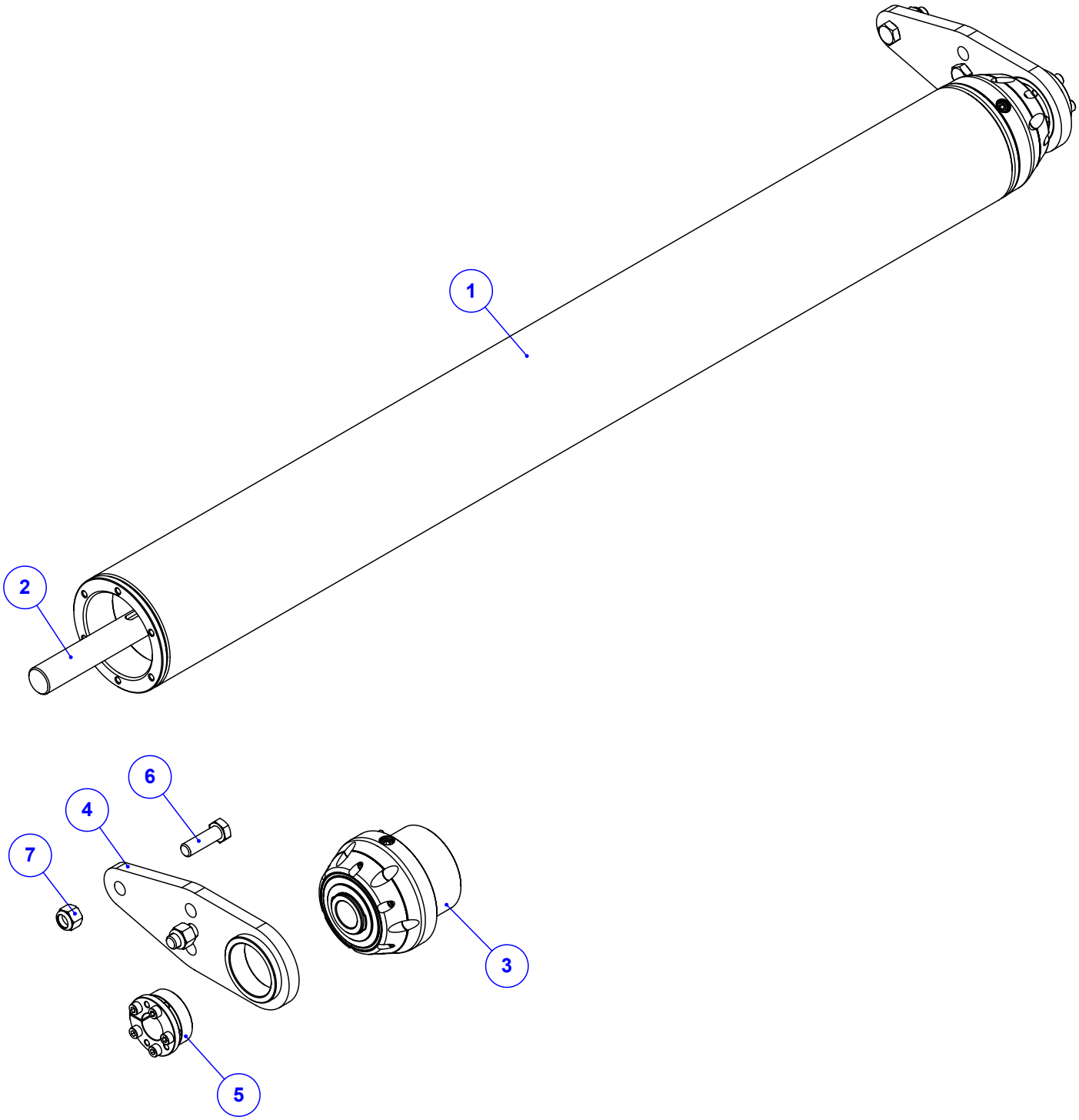
Item	Código	Qtd	Descrição
1	412.30546	1	FEMEA DO ANEL DE APERTO Ø42
2	412.30545	1	MACHO DO ANEL DE APERTO Ø42
3	016.26920	7	PAR ALLEN C/C M8 X 25 MA

910.60426 - SBJ PROTECAO DO CARDAN MEGAKORT M/MH



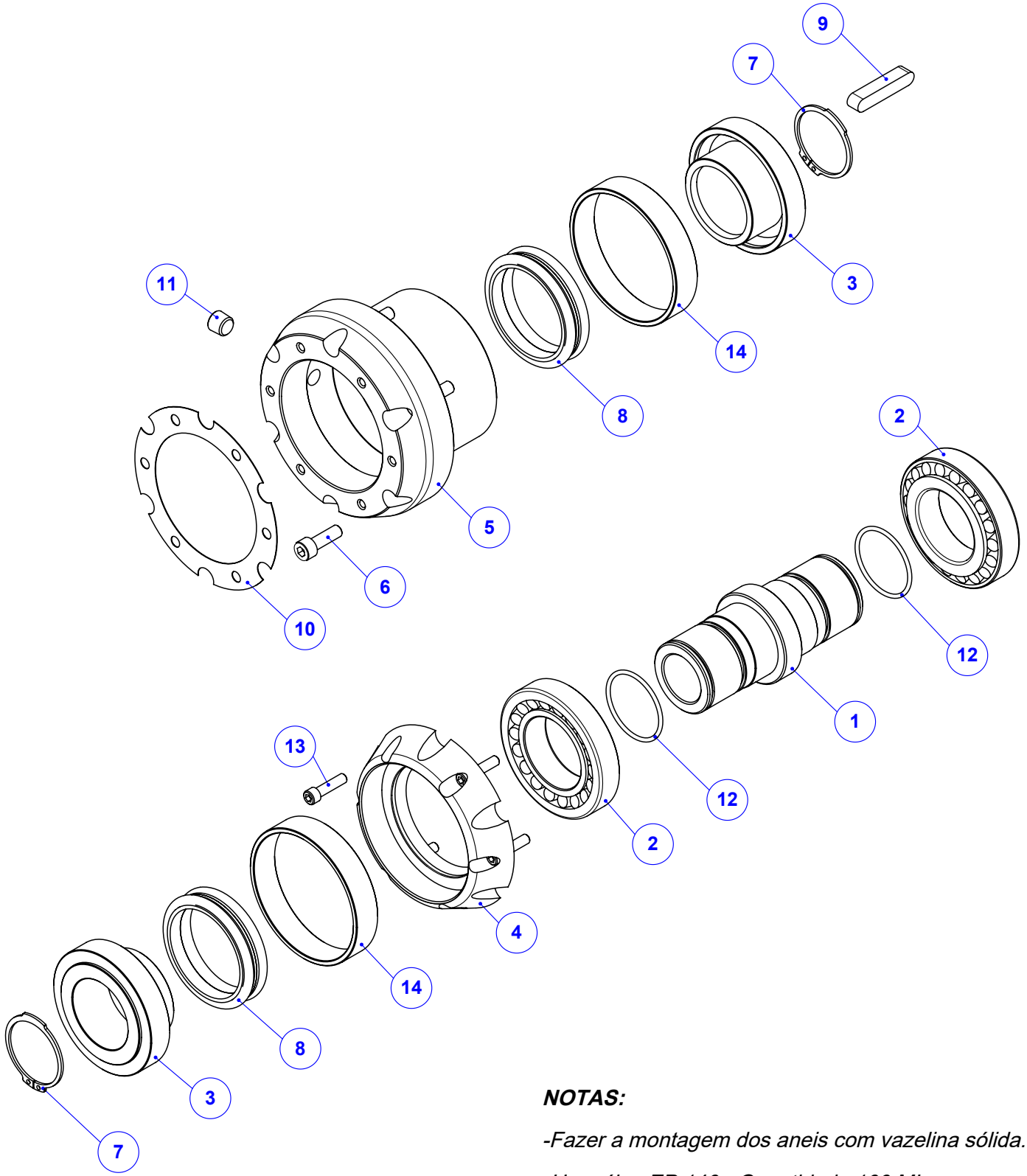
Item	Código	Qtd	Descrição
1	510.29690	1	PS PROTECAO DO CARDAN MEGAKORT M/MH
2	412.54355	4	VARÃO DA PRESILHA DE APERTO
3	017.00191	4	PORCA 1/2" WW ZB
4	019.00220	4	ARRUELA DE PRESSAO 1/2 PESADA
5	018.00210	4	CUPILHA 3/16" X 1.1/2" - 150PC/KG
6	020.00234	8	ARRUELA LISA 1/2" X 3MM ZB

910.31986 - SBJ ROLETE DE APOIO MEGAKORT 160 M OLEO



Item	Código	Qtd	Descrição
1	510.31984	1	PS TUBO DO ROLETE 160 M
2	510.31983	1	PS EIXO DO ROLETE 160 M USINADO
3	910.31988	2	SBJ ROLETE APOIO MEGAKORT 160 OLEO DIANT
4	510.31993	2	PS LATERAL DE FIXACAO DO ROLETE
5	910.26917	2	ANEL EXPANSIVEL VK 156-33 X 65
6	016.16506	4	PAR SEXT 5/8" X 2" UNF RP G5
7	017.11458	4	PORCA PARLOCK 5/8" UNF 19MM ZINC.BRCO

910.31988 - SBJ MANCAL DO ROLETE (OLEO) MEGAKORT MH



NOTAS:

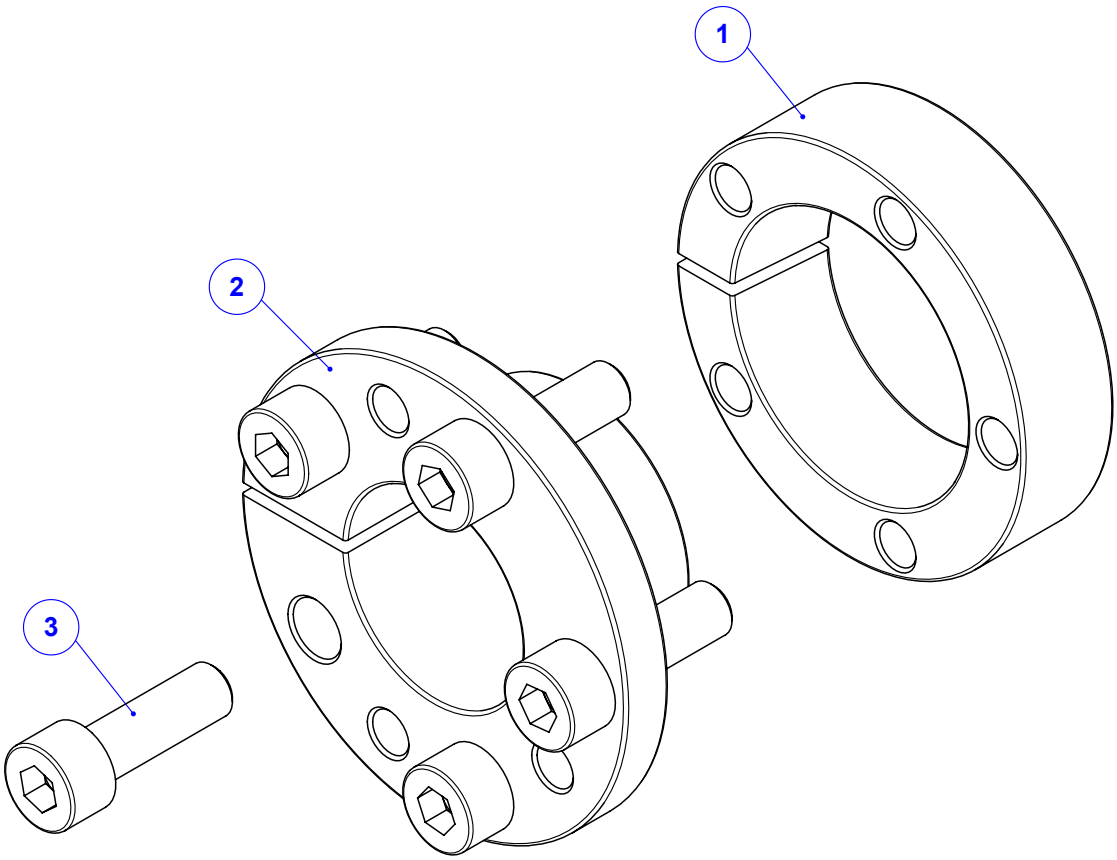
-Fazer a montagem dos aneis com vazelina sólida.

-Usar óleo EP 140 - Quantidade 100 ML.

-Montar o bujão com veda-rosca líquida.

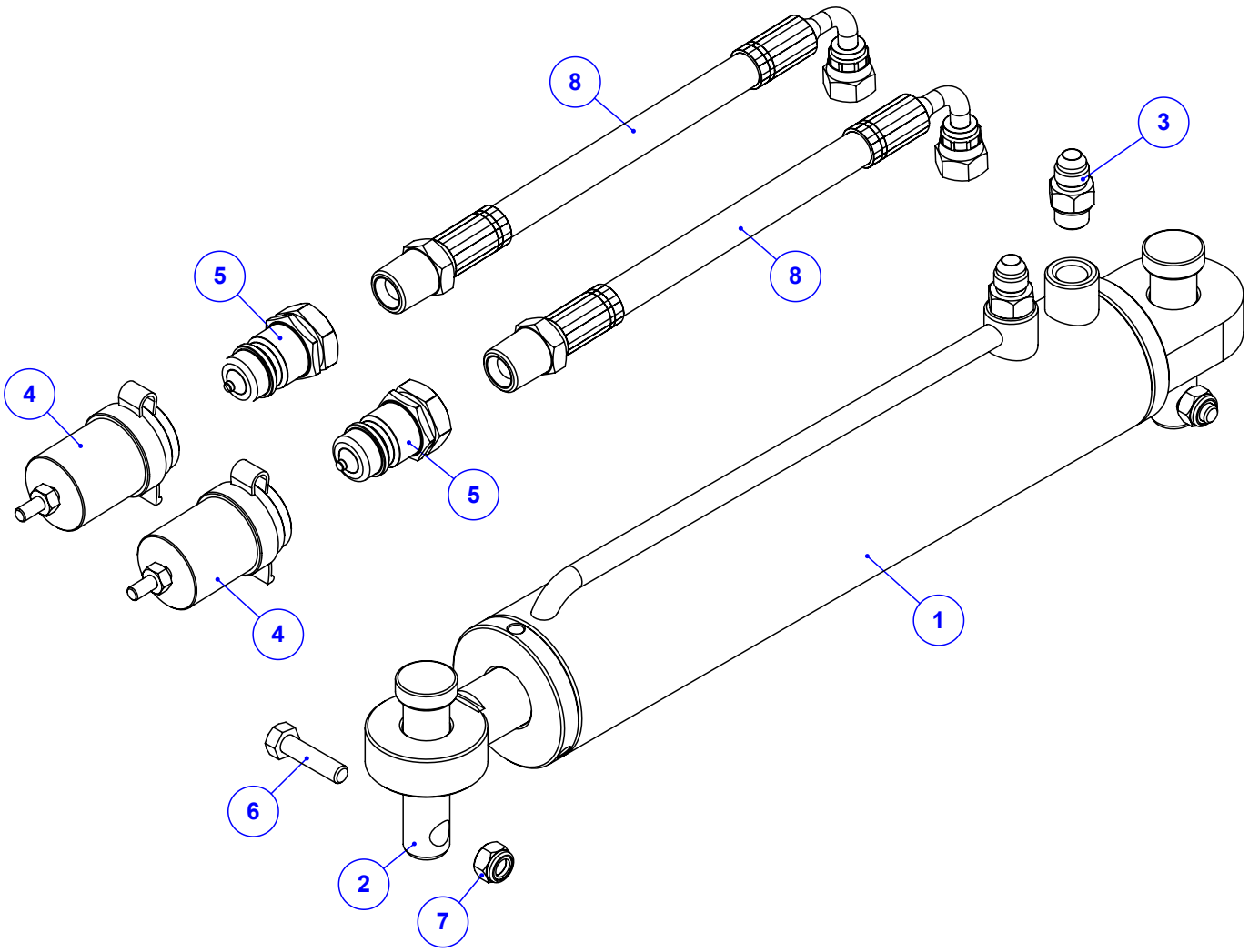
Item	Código	Qtd	Descrição	Item	Código	Qtd	Descrição
1	412.31784	1	EIXO DO MANCAL DE OLEO - CF 4955	8	023.31767	2	RETENTOR DUO-CONE JB-253N (MANCAL OLEO)
2	024.00283	2	ROLAMENTO 30210 1 LINHA	9	059.01020	1	CHAVETA 3/8 X 3/8 X 50MM SAE 1045
3	412.31783	2	TAMPA MENOR DO MANCAL DE OLEO - CF 4954	10	042.31987	1	JUNTA DA TAMPA DO MANCAL DO ROLETE
4	412.31820	1	TAMPA MAIOR DO MANCAL DE OLEO - CF 4953	11	051.31916	1	BUJAO SEXTAVADO INTERNO 1/4" NPT
5	412.31819	1	CUBO DO MANCAL DE OLEO - CF 4952	12	028.37535	2	ANEL ORING 2-132
6	016.26920	6	PAR ALLEN C/C M8 X 25 MA	13	016.28741	6	PAR 1/4" X 1" C/ CAB. ALLEN
7	025.02872	2	ANEL E48	14	412.40245	2	ANEL DE NYLON MANCAL OLEO

910.26917 - ANEL EXPANSIVEL VK 156-33 X 65



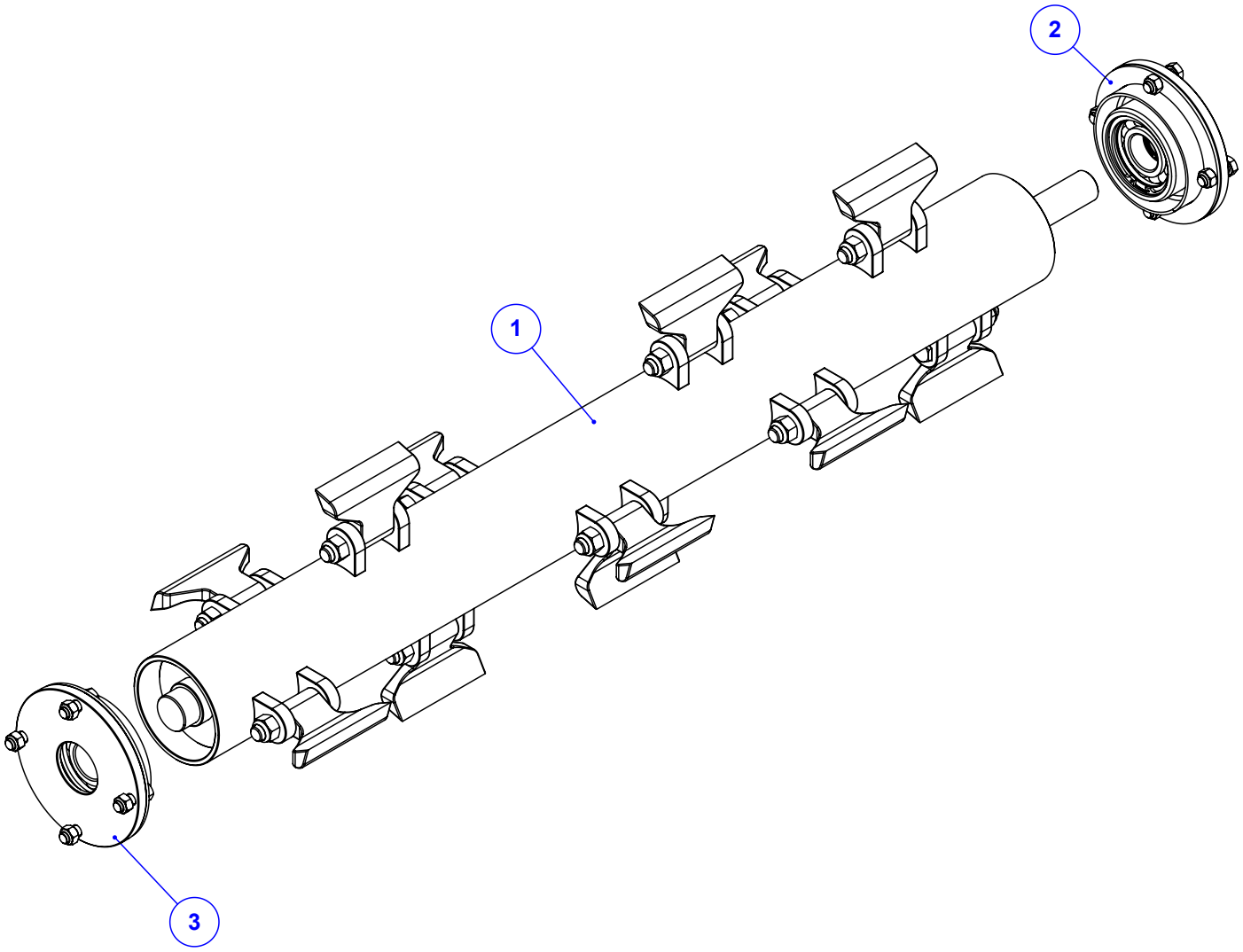
Item	Código	Qtd	Descrição
1	412.26918	1	FEMEA DO ANEL DE APERTO Ø33
2	412.26919	1	MACHO DO ANEL DE APERTO Ø33
3	016.26920	5	PAR ALLEN C/C M8 X 25 MA

910.31606 - SBJ HIDRAULICO DA MEGAKORT MH

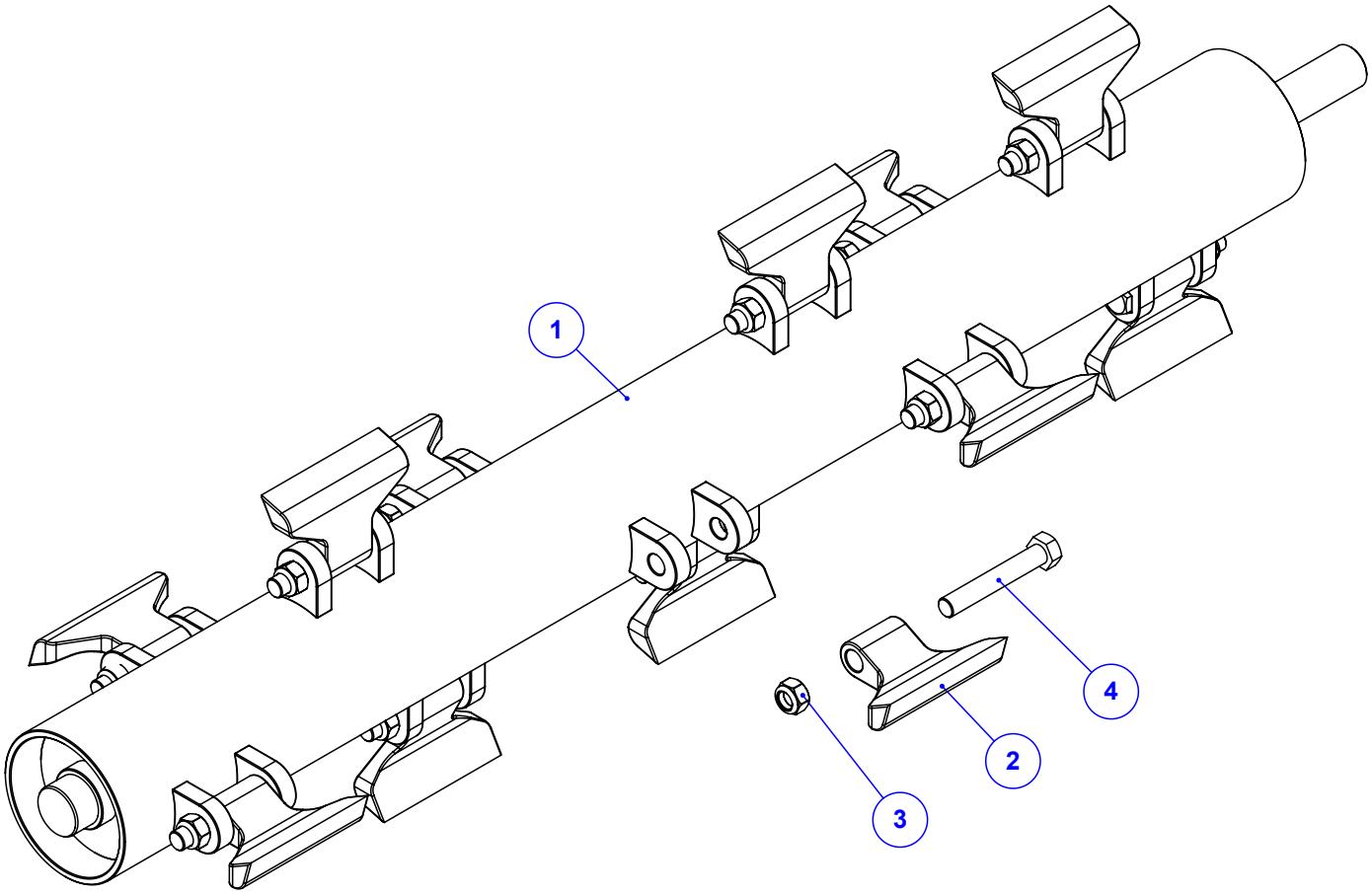


Item	Código	Qtd	Descrição
1	050.32143	1	CILINDRO DA TORRE DA TRIMMER
2	412.08299	2	PINO CABECADO 1" X 85 MM
3	050.21208	2	NIPLE 9/16" UNF C/ ORING X 9/16" JIC
4	050.60708	2	TAMPA FIXA PARA BICO HIDRAULICO 1/2"
5	039.08555	2	ENGATE RAPIDO 1/2" NPT MACHO
6	016.00129	2	PAR 5/16" X 1.1/4" UNC RI ZB
7	017.10865	2	PORCA PARLOK 5/16" UNC - 10 MM
8	022.30530	2	MANGUEIRA 1/4" X 3300 - R2AT S/ PROTECAO

910.30137 - SBJ ROTOR 160 M COM MANCAIS MONTADOS

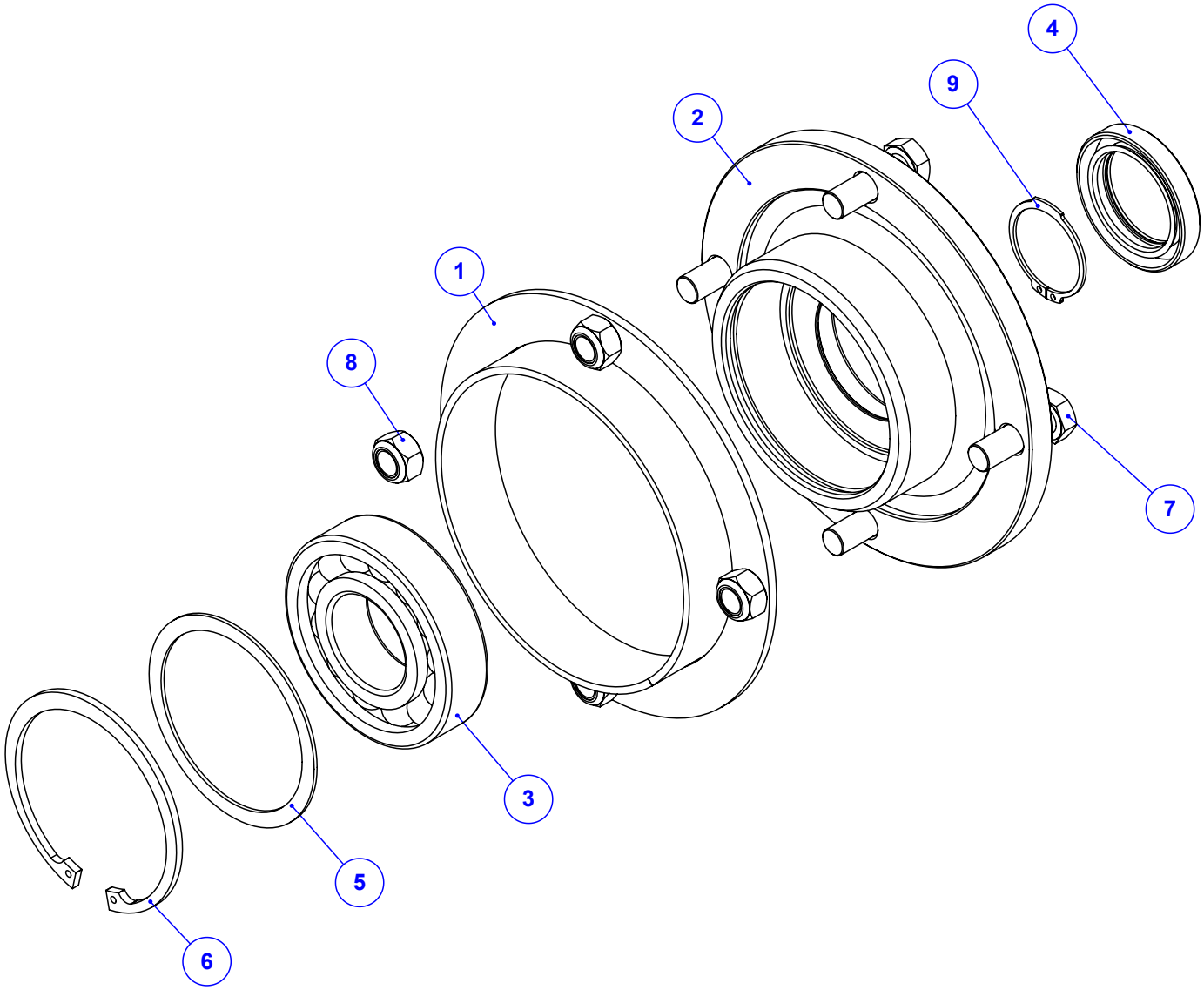


Item	Código	Qtd	Descrição
1	910.30128	1	SBJ ROTOR 160 BALANCEADO
2	910.29404	1	SBJ MANCAL ABERTO DO ROTOR M
3	910.29417	1	SBJ MANCAL FECHADO DO ROTOR M



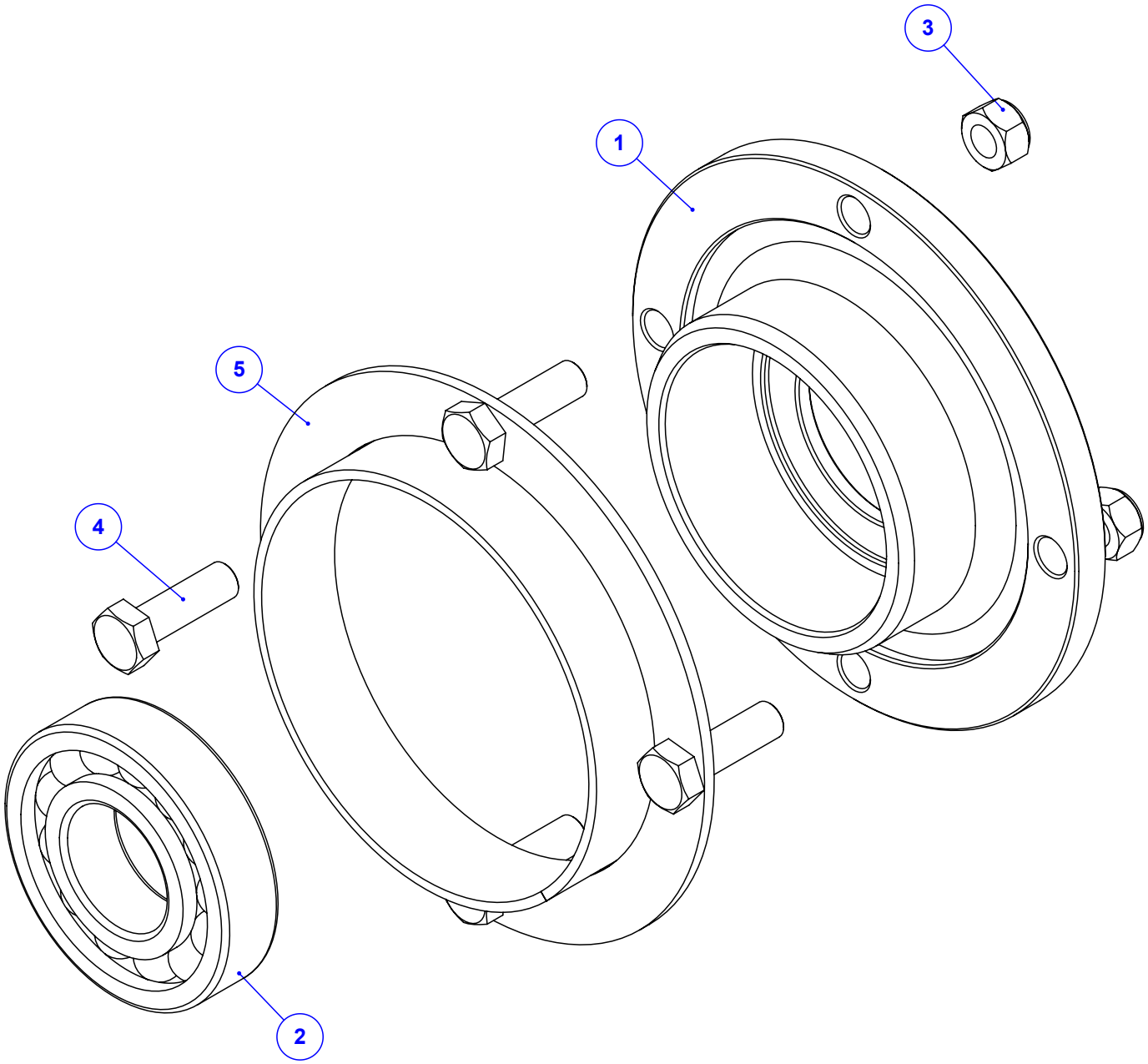
Item	Código	Qtd	Descrição
1	510.29399	1	PS ROTOR 160 USINADO MEGAKORT MH
2	071.22357	12	MARTELO M CF-4956
3	017.10605	12	PORCA PARLOCK 3/4" UNF 17MM BA
4	312.59835	12	PAR DOS MARTELOS MH-3/4" X 120 UNF G5

910.29404 - SBJ MANCAL ABERTO DO ROTOR M

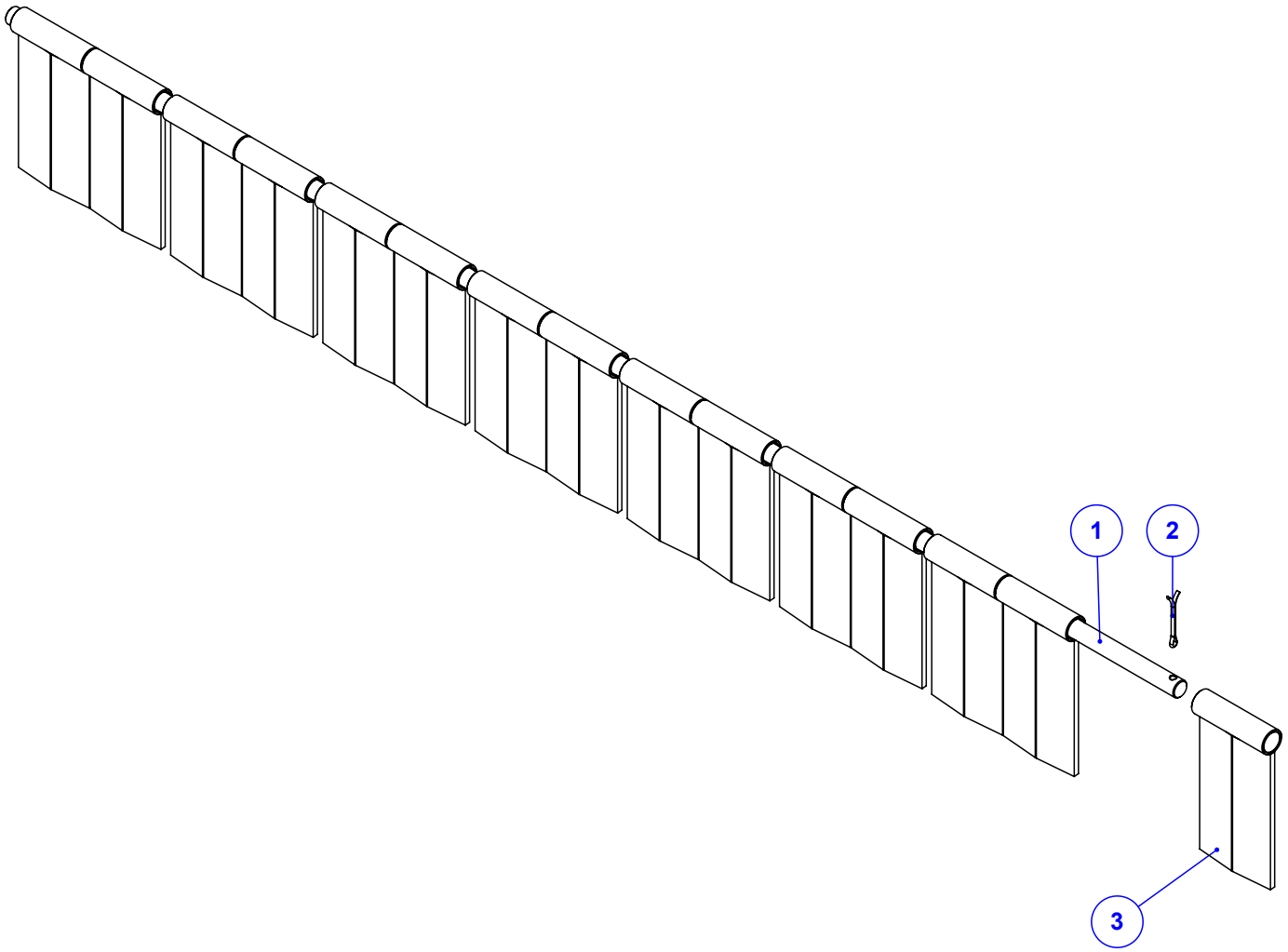


Item	Código	Qtd	Descrição
1	510.64228	1	PS ARO DO ROTOR MEGAKORT M
2	412.29400 R	1	FLANGE ABERTA DO MANCAL - CF 4947
3	024.29477	1	ROLAMENTO 21310 CC 1º LINHA
4	023.00276	1	RETENTOR 01861BRG VITON
5	035.29575	1	ANEL DE CALÇO DO ROLAMENTO
6	025.29503	1	ANEL I-110
7	016.30142	4	PAR M14 X 45 MB ZINC. BRANCO
8	017.30143	4	PORCA PARLOCK M14 MB ZINC. BRANCA
9	025.02872	1	ANEL E48

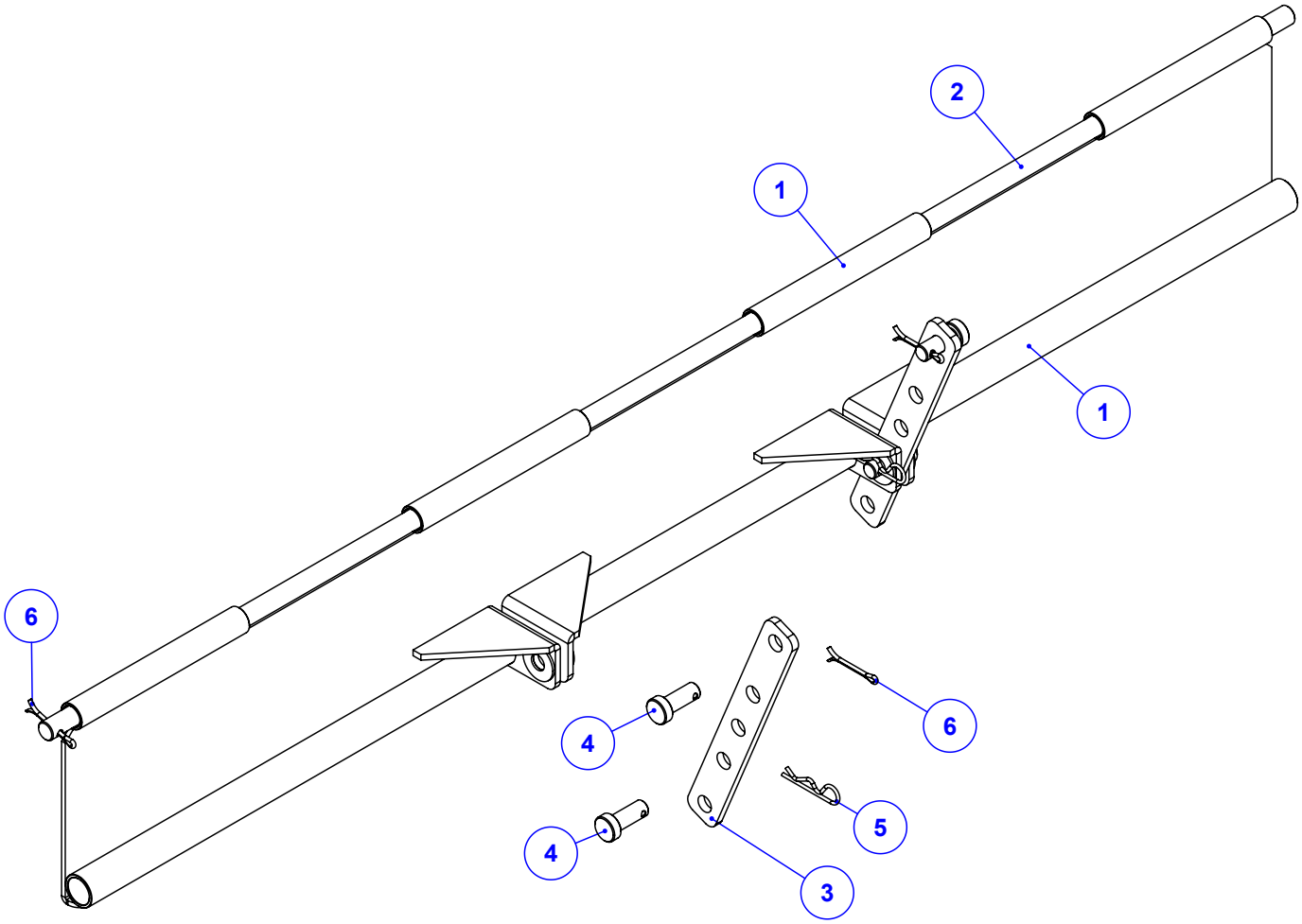
910.29417 - SBJ MANCAL FECHADO DO ROTOR M



Item	Código	Qtd	Descrição
1	412.29415 R	1	FLANGE FECHADA DO MANCAL - CF 4946
2	024.29477	1	ROLAMENTO 21310 CC 1º LINHA
3	017.30143	4	PORCA PARLOCK M14 MB ZINC. BRANCA
4	016.30142	4	PAR M14 X 45 MB ZINC. BRANCO
5	510.64228	1	PS ARO DO ROTOR MEGAKORT M

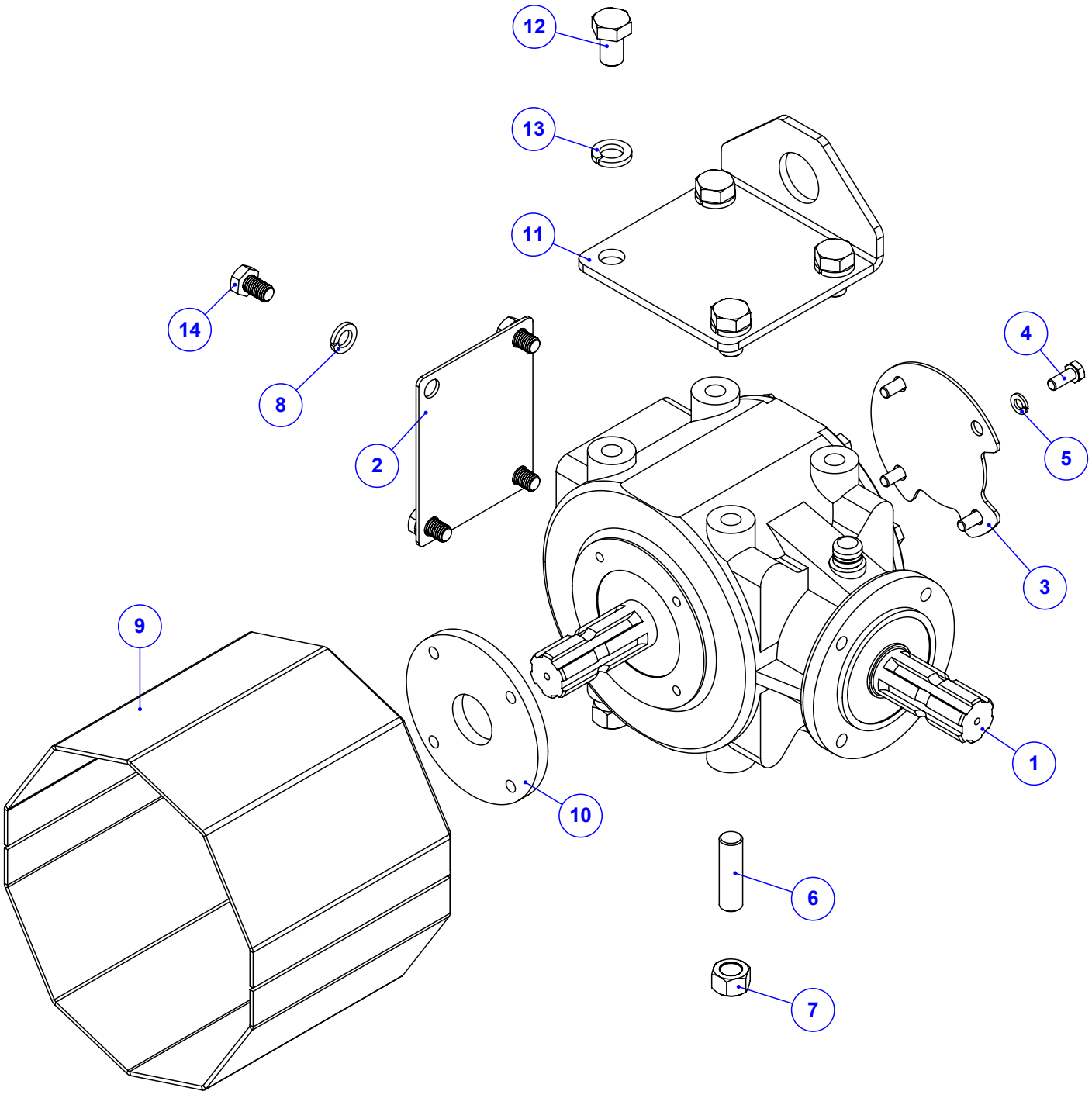


Item	Código	Qtd	Descrição
1	312.29799	1	VARAO DAS PROTECOES E TAMPA TRASEIRA 160
2	018.00210	1	CUPILHA 3/16" X 1.1/2" - 150PC/KG
3	510.29693	15	PS PROTECAO DIANTEIRA



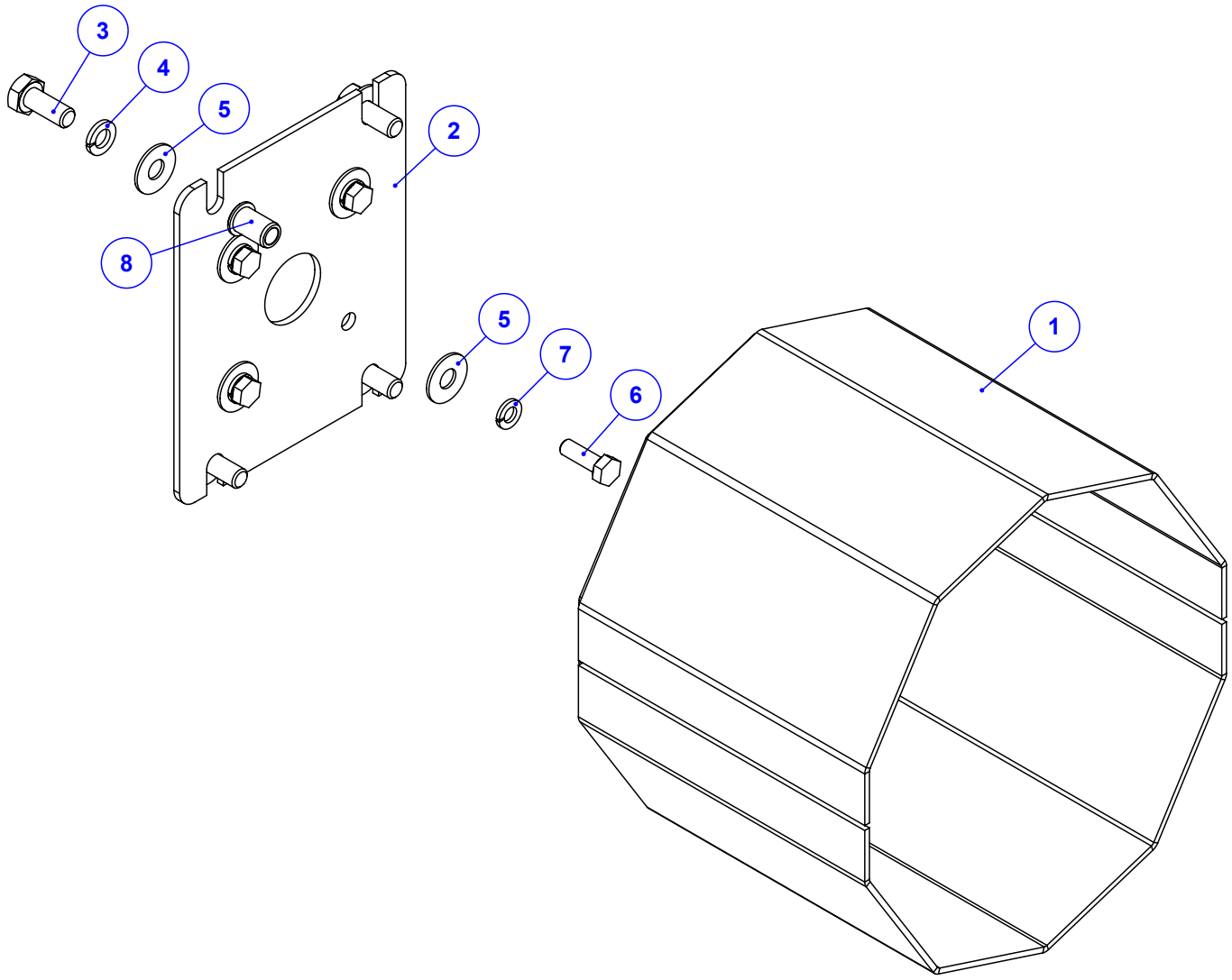
Item	Código	Qtd	Descrição
1	510.29684	1	PS TAMPA TRASEIRA MEGAKORT MH 160
2	312.29799	1	VARAO DAS PROTECOES E TAMPA TRASEIRA 160
3	212.29763	2	REGULADOR DA TAMPA MEGAKORT
4	412.27378	4	PINO DA REGULAGEM DO DEFLETOR
5	063.06558	2	GRAMPO R 1/8"X73MM
6	018.00210	3	CUPILHA 3/16" X 1.1/2" - 150PC/KG

910.29777 - SBJ CAIXA 313 MONTADA (MEGAKORT)



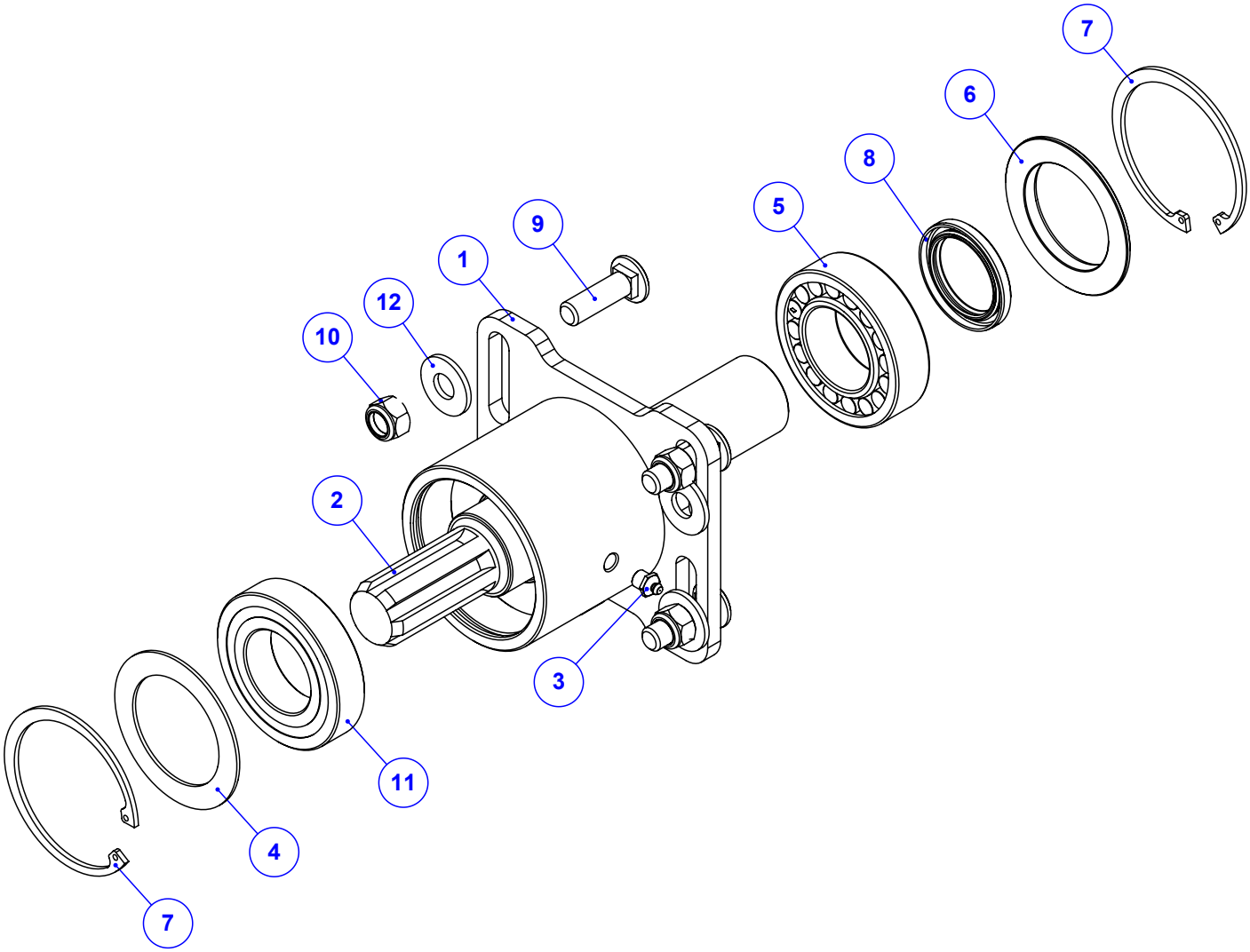
Item	Código	Qtd	Descrição	Item	Código	Qtd	Descrição
1	050.18508 R	1	CAIXA TRANSMISSÃO T 313 J - 1:2,5	8	019.00220	4	ARRUELA DE PRESSAO 1/2 PESADA
2	112.21263	1	TAMPA QUADRADA CAIXA COMER	9	910.58970	1	SBJ PROTECAO BIPARTIDA PARA EMBREAGEM
3	112.21264	1	TAMPA REDONDA CAIXA COMER	10	035.59828	1	CALCO DA CAIXA MONTADA MEGAKORT M
4	016.05200	4	PAR M8 X 20 MA ZB G5	11	035.30254	1	CHAPA DE IÇAMENTO T 313 J
5	019.00217	4	ARRUELA DE PRESSAO 5/16" PESADA	12	016.37656	4	PAR M16 X 25 MA 8.8
6	016.23035	4	PRISIONEIRO M16 MA X 5/8" UNF	13	019.00221	4	ARRUELA DE PRESSAO 5/8" MEDIA
7	017.00197	4	PORCA 5/8" UNF ZB	14	016.18002	4	PAR M12 X 20 MA ZB

910.58970 - SBJ PROTECAO BIPARTIDA PARA EMBREAGEM



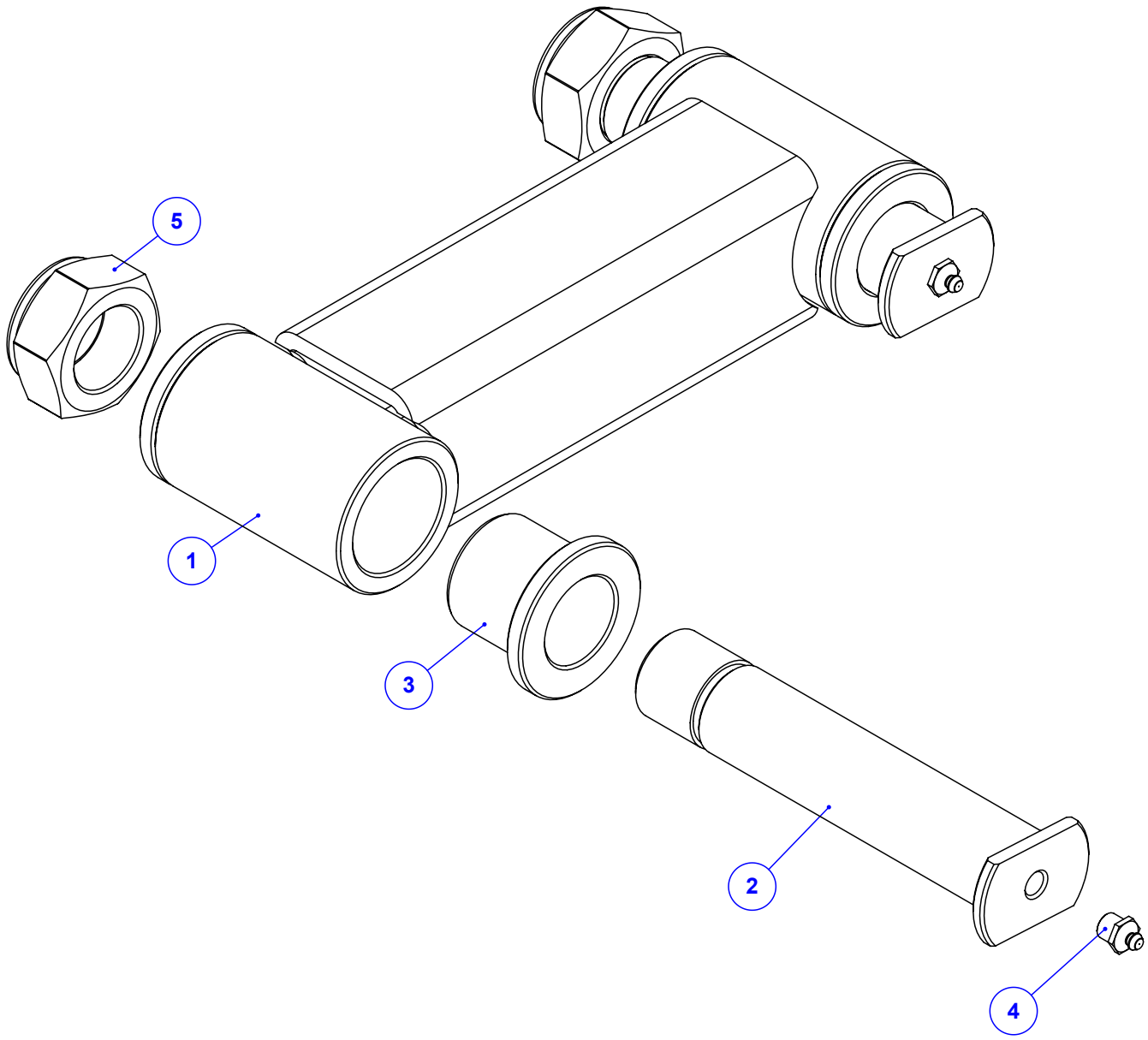
Item	Código	Qtd	Descrição
1	510.58965	2	PS PROTECAO DA EMBREAGEM MEGAKORT TR/M
2	035.58971	1	CHAPA FIXACAO DA PROTECAO MEGAKORT M
3	016.38743	4	PAR M10 X 25 MA RI INOX
4	019.00218	4	ARRUELA DE PRESSAO 3/8" PESADA
5	020.00232	8	ARRUELA LISA 3/8" X 3MM ZB
6	016.10164	4	PARAF. SEXT. M8 x 25 - 8.8
7	019.00217	4	ARRUELA DE PRESSAO 5/16" PESADA
8	018.49541	4	REBITE ROSCADO M10 X 1,5 RI C.PLANA INOX

910.29776 - SBJ CUBO DA POLIA MEGAKORT M/MH

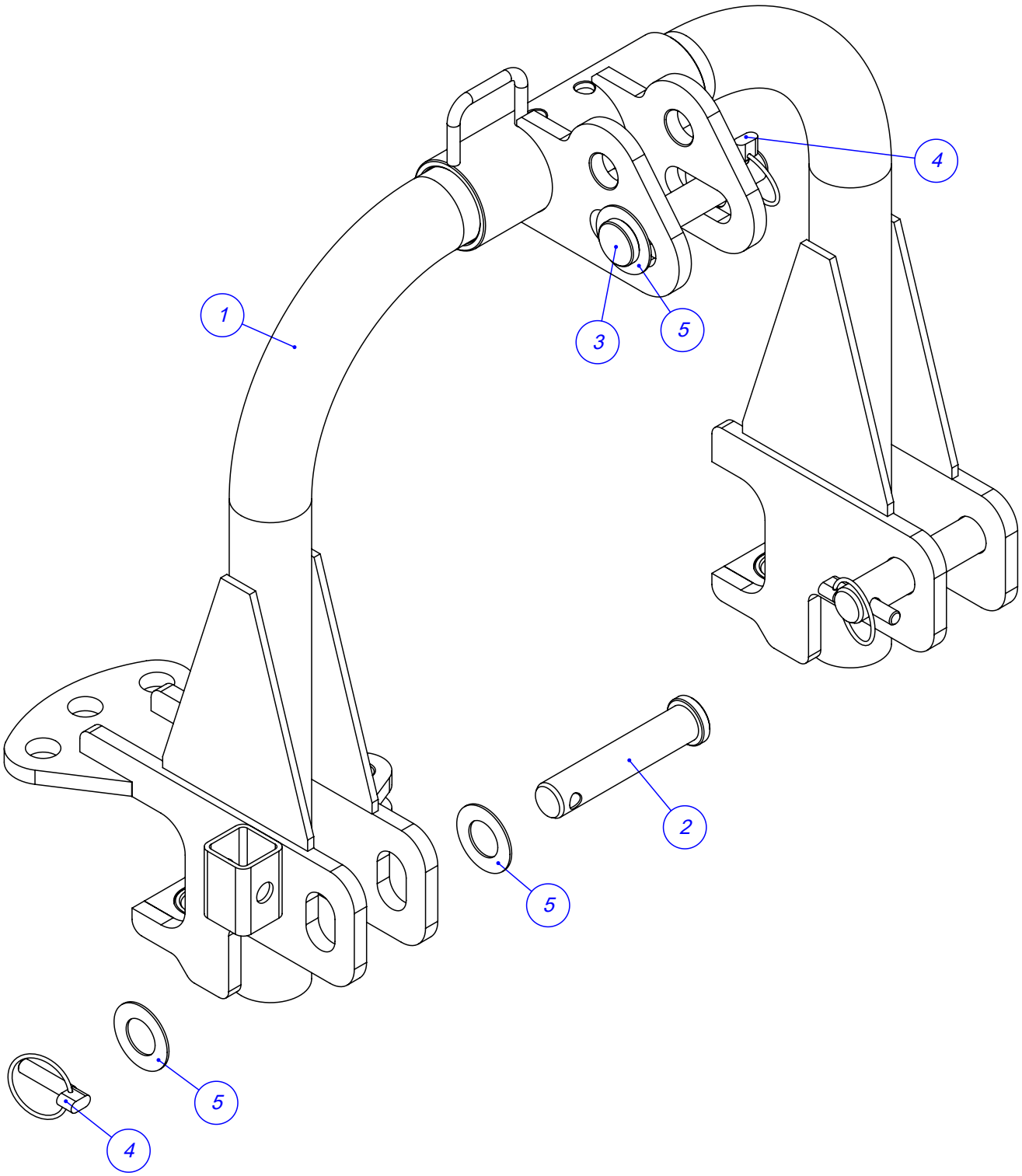


Item	Código	Qtd	Descrição
1	510.29512	1	PS CUBO DA POLIA MEGAKORT MH
2	412.29714	1	EIXO DO CUBO DA POLIA
3	021.00247	1	GRAXEIRA 1/8" BSP RETA
4	035.29515	1	ARRUELA DO CUBO DA POLIA MEGAKORT M/MH
5	024.20981	1	ROLAMENTO DE ROLOS NJ 2209EC 1 LINHA
6	412.29899	1	TAMPA DO CUBO DAS POLIAS
7	025.20982	2	ANEL DE TRAVA I 85
8	023.29901	1	RETENTOR 02059 BA
9	016.26524	4	PARAF. FRANCES 1/2" x 1.1/2" ww
10	017.10996	4	PORCA PARLOCK 1/2" WW 13MM ZB
11	024.20980	1	ROLAMENTO DE ESFERA 6209 2RS 1ºLINHA
12	020.00234	4	ARRUELA LISA 1/2" X 3MM ZB

910.29774 - SBJ BIELA SEM TRAVA MEGAKORT M/MH

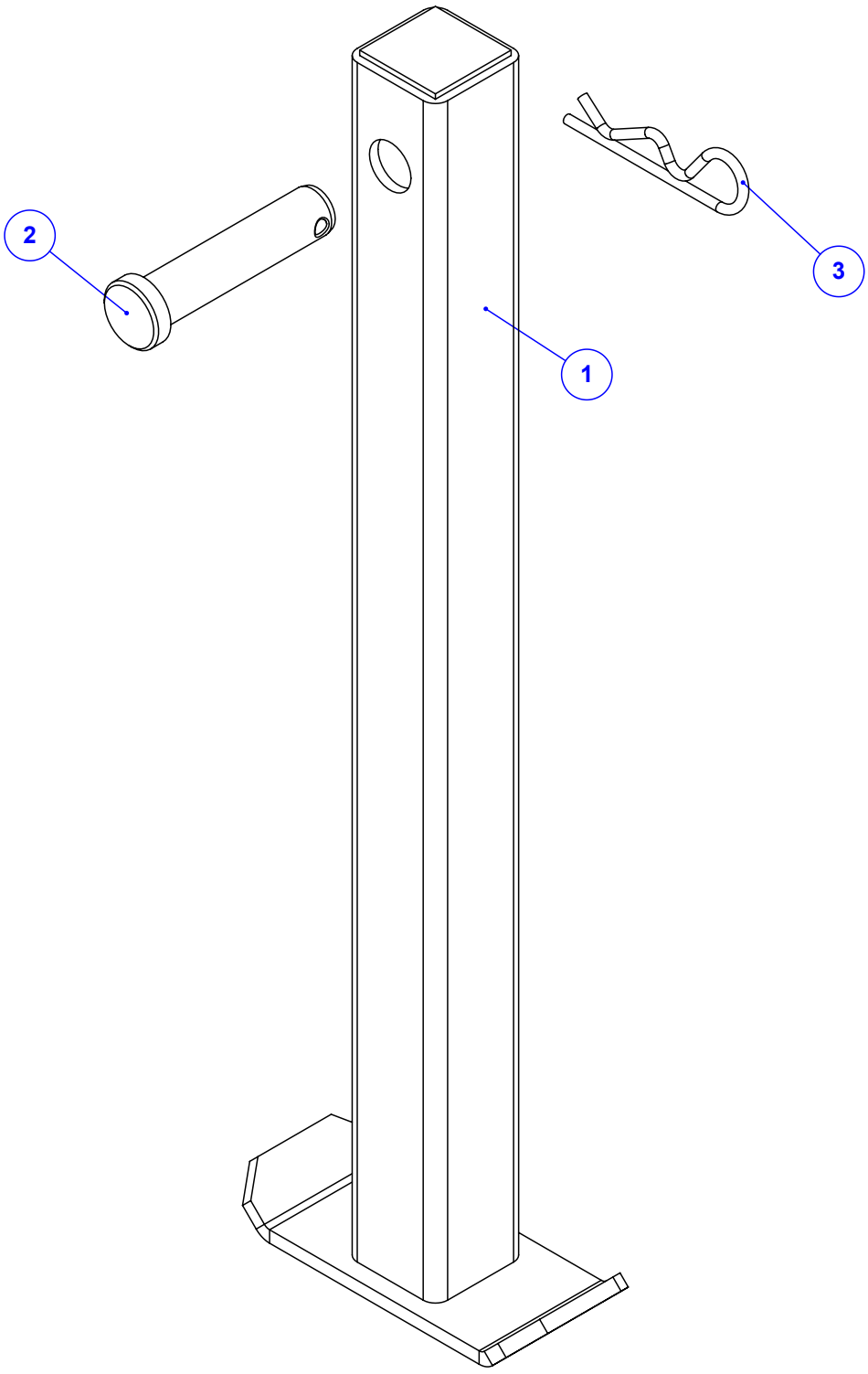


Item	Código	Qtd	Descrição
1	510.27133	1	PS BIELA SEM TRAVA
2	412.23088	2	PINO MENOR DAS BIELAS COM ROSCA
3	412.23087	4	BUCHA DE DESGASTE DA BIELA - CF 4823
4	021.00247	2	GRAXEIRA 1/8" BSP RETA
5	017.15874	2	PORCA PARLOCK 1.1/4" UNF ZB BAIXA 26MM

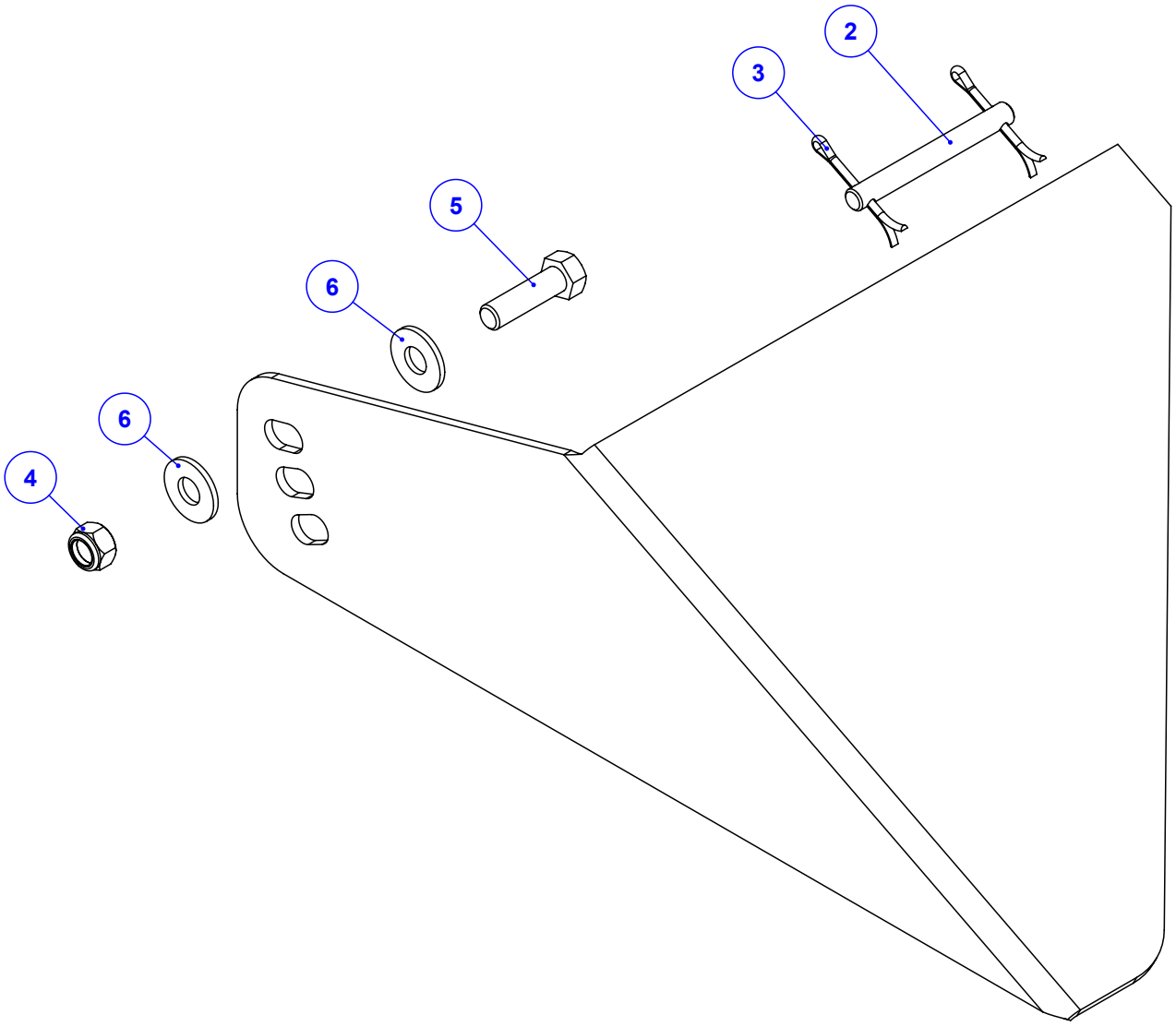


Item	Código	Qtd	Descrição
1	510.27048 R	1	PS TORRE TUBULAR MEGAKORT MH
2	030.00442	2	PINO HIDRAULICO CATEGORIA 2 - Ø1.1/8"
3	030.18356	1	PINO 3RPONTO GUINCHO K 1200
4	030.00446	3	PINO ARGOLA 7/16" D ARGOLA 45MM
5	020.10641	4	ARRUELA DO PINO HIDRÁULICO

910.29770 - SBJ PE DE APOIO MEGAKORT M/MH

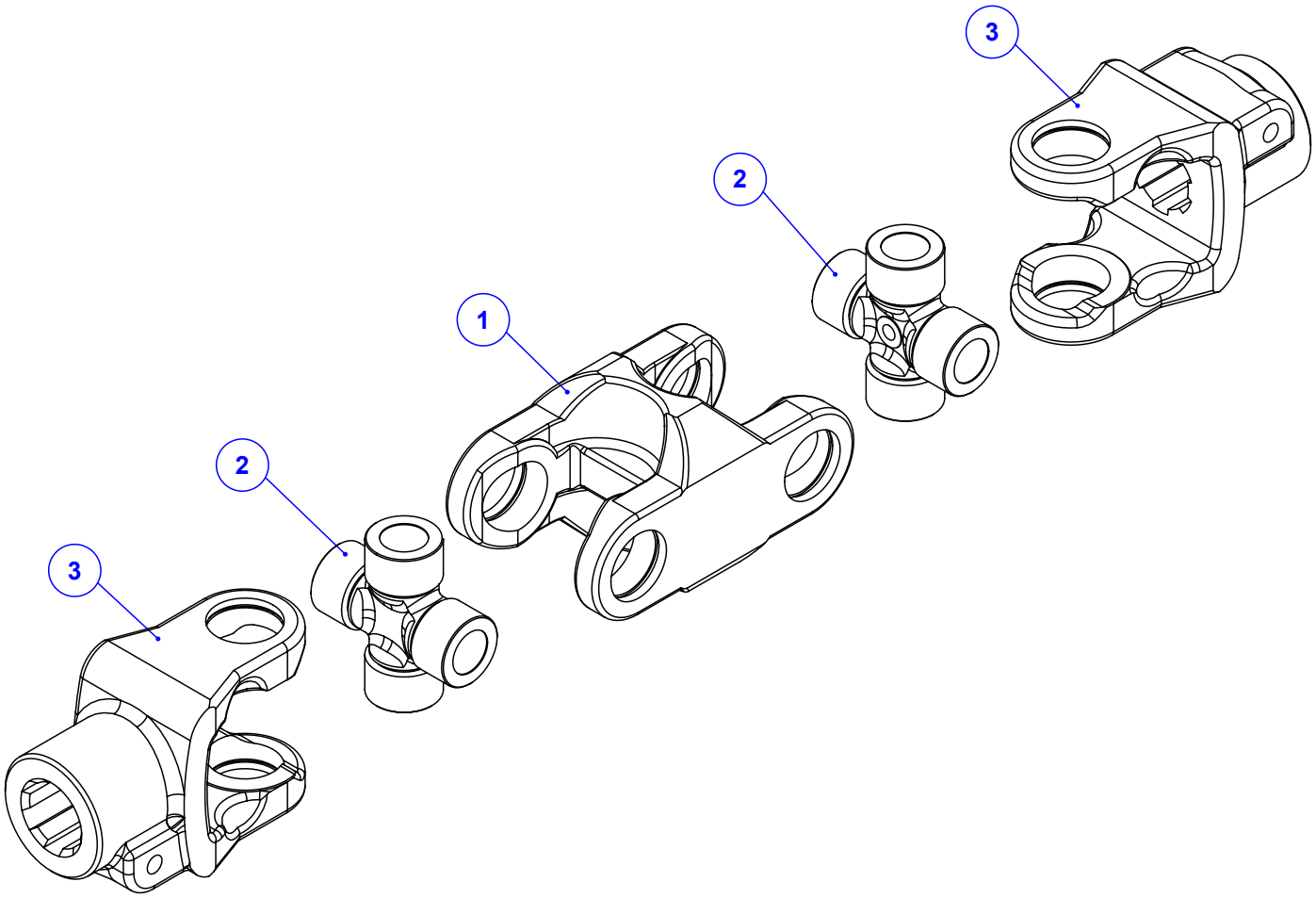


Item	Código	Qtd	Descrição
1	510.29711	1	PS PE DE APOIO MEGAKORT M/MH
2	412.13757	1	PINO DE TRAVA DA CORRENTE DE SEGURANCA
3	063.06558	1	GRAMPO R 1/8"X73MM



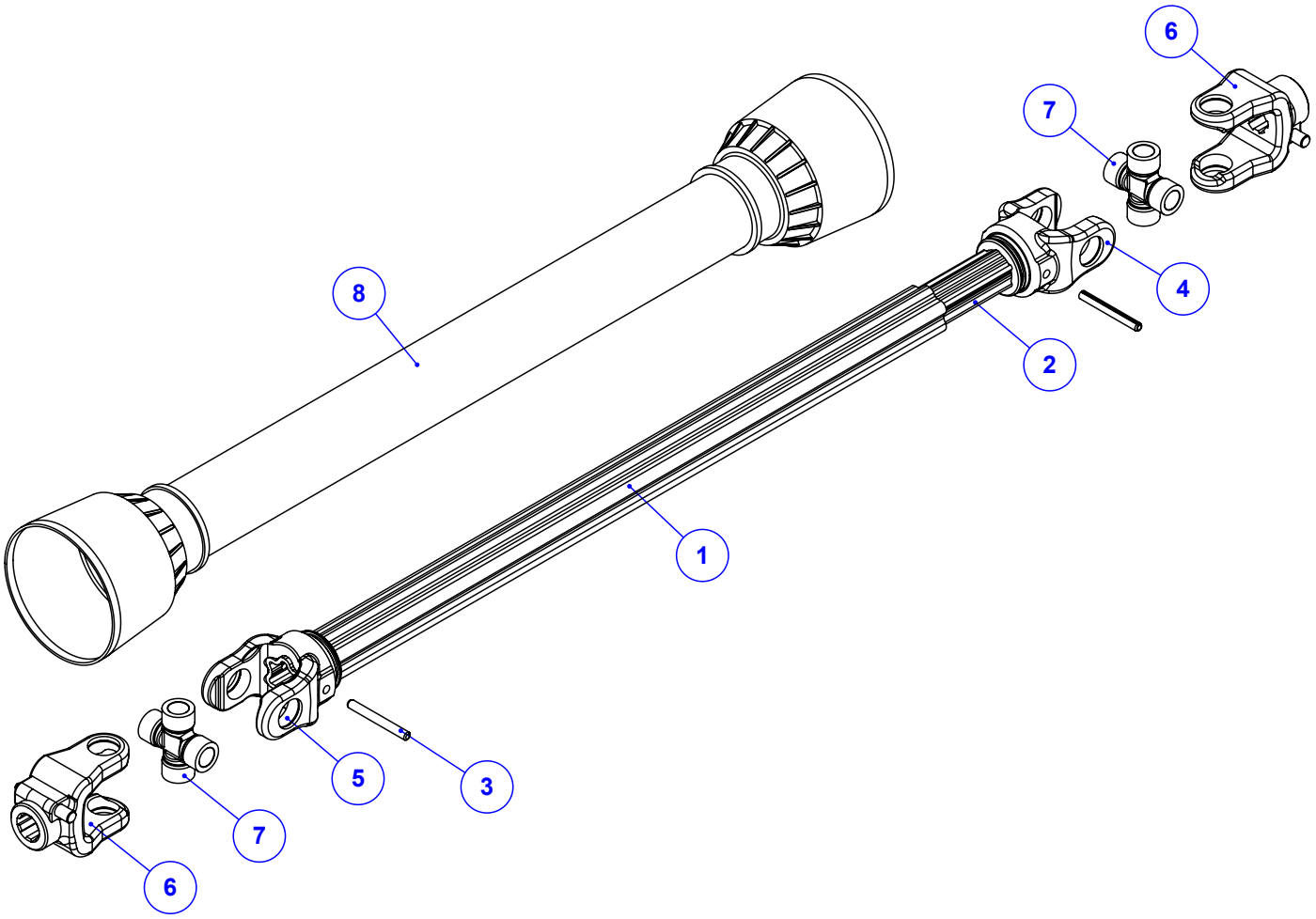
Item	Código	Qtd	Descrição
1	510.30042	1	PS LEVANTA SAIA MEGAKORT MH
2	312.30043	2	PINO DA DOBRADIÇA
3	018.00210	4	CUPILHA 3/16" X 1.1/2" - 150PC/KG
4	017.10996	1	PORCA PARLOCK 1/2" WW 13MM ZB
5	016.00147	1	PAR 1/2" X 1.3/4" WW RI ZB
6	020.00234	2	ARRUELA LISA 1/2" X 3MM ZB

910.29787 - CARDAN INT MEGAKORT 140M/160M (13378)



Item	Código	Qtd	Descrição
1	072.04756	1	GARFO DUPLO W2400 100MM 90.00,
2	072.03833	2	CRUZETA KM340 5 34000X
3	072.03758	2	TERM 04 34901C 04 34905C W2400

074.04662 - CARDAN W2500 /1000 ER/ER



Item	Código	Qtd	Descrição
1	072.48454	1	TUBO FEMEA ESTRELA 2500/T7
2	072.48455	1	TUBO MACHO ESTRELA 2500/T7
3	071.03865	2	PINO ELASTICO 10x90
4	072.03759	1	TERM. 04-35103 W2500
5	072.03760	1	TERM. 04-35104 (04-35117) W2500
6	072.03761	2	TERM. 04-35901C (04-35915C) W2500
7	072.03835	2	CRUZETA 5-35000X
8	072.48774	1	PROT CARDAN T7 AMARELA STD