



MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO

MANUAL DE LISTA DE PEÇAS



Advertência importante:

Não execute nenhuma operação com o equipamento antes de ter o conhecimento de todo o conteúdo do manual de instruções.

O objetivo dessa publicação é instruir o operador e, dessa forma, evitar danos decorrentes de mau uso, manutenções deficientes ou incorretas.



Não toque nas peças girantes do equipamento quando ligado.

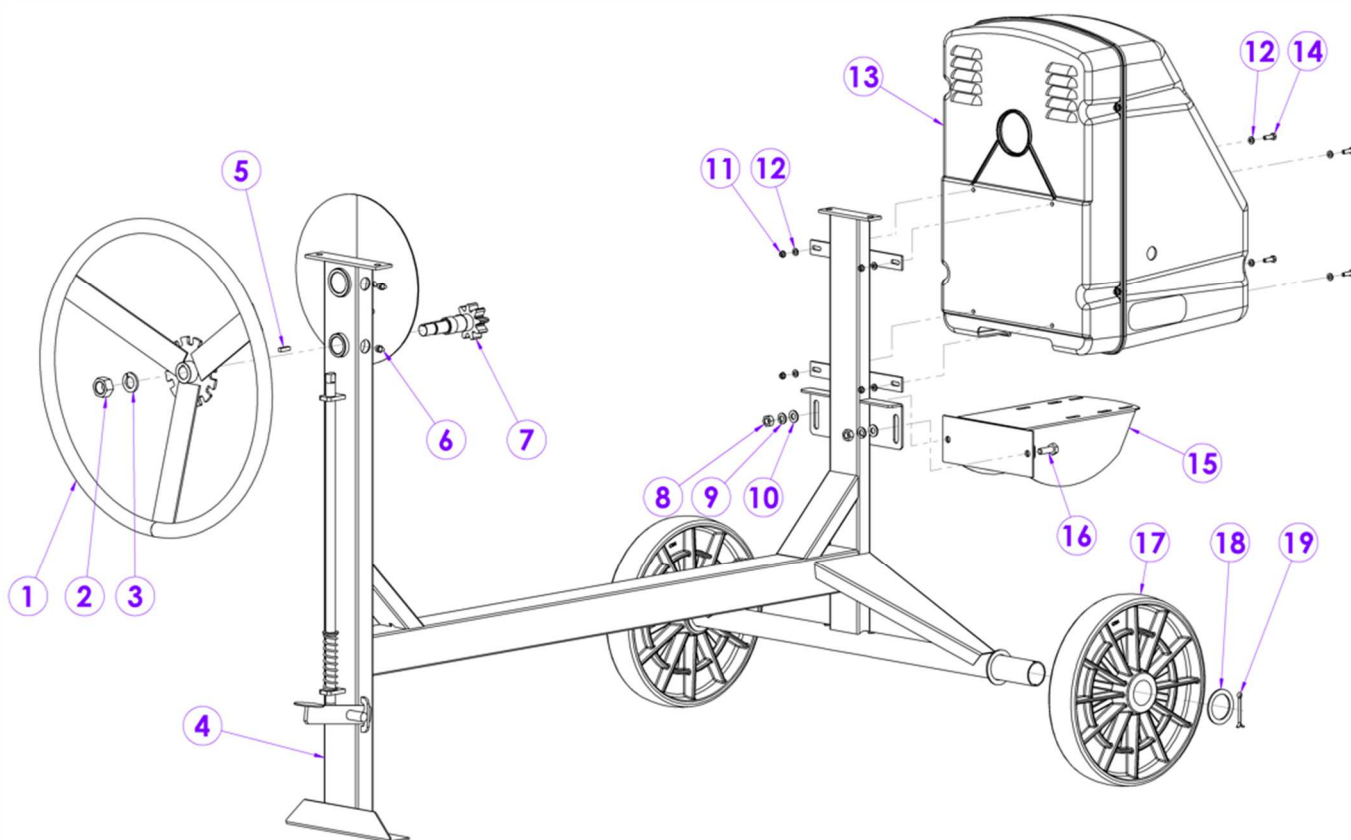


Não remova as proteções ou dispositivos de segurança do equipamento.

Rev. 01
NOVEMBRO/2022
Cód.: 20014458

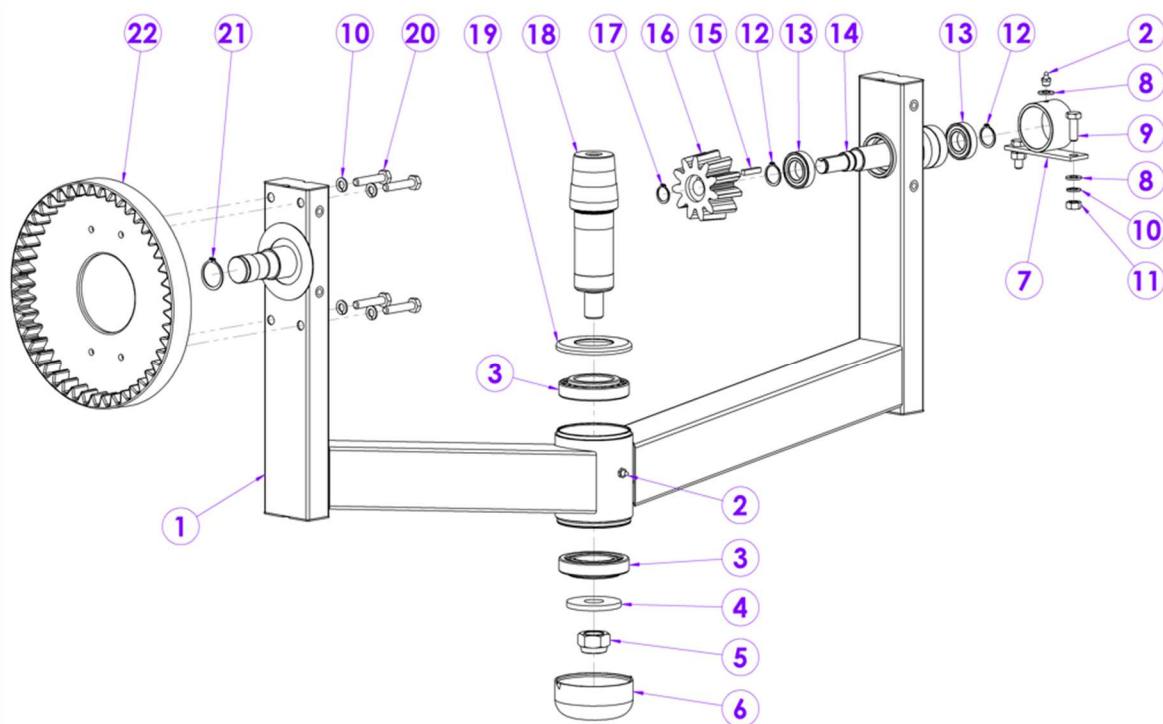
BETONEIRA 400L MAX 1 TRAÇO

01. SISTEMA CAVALETE



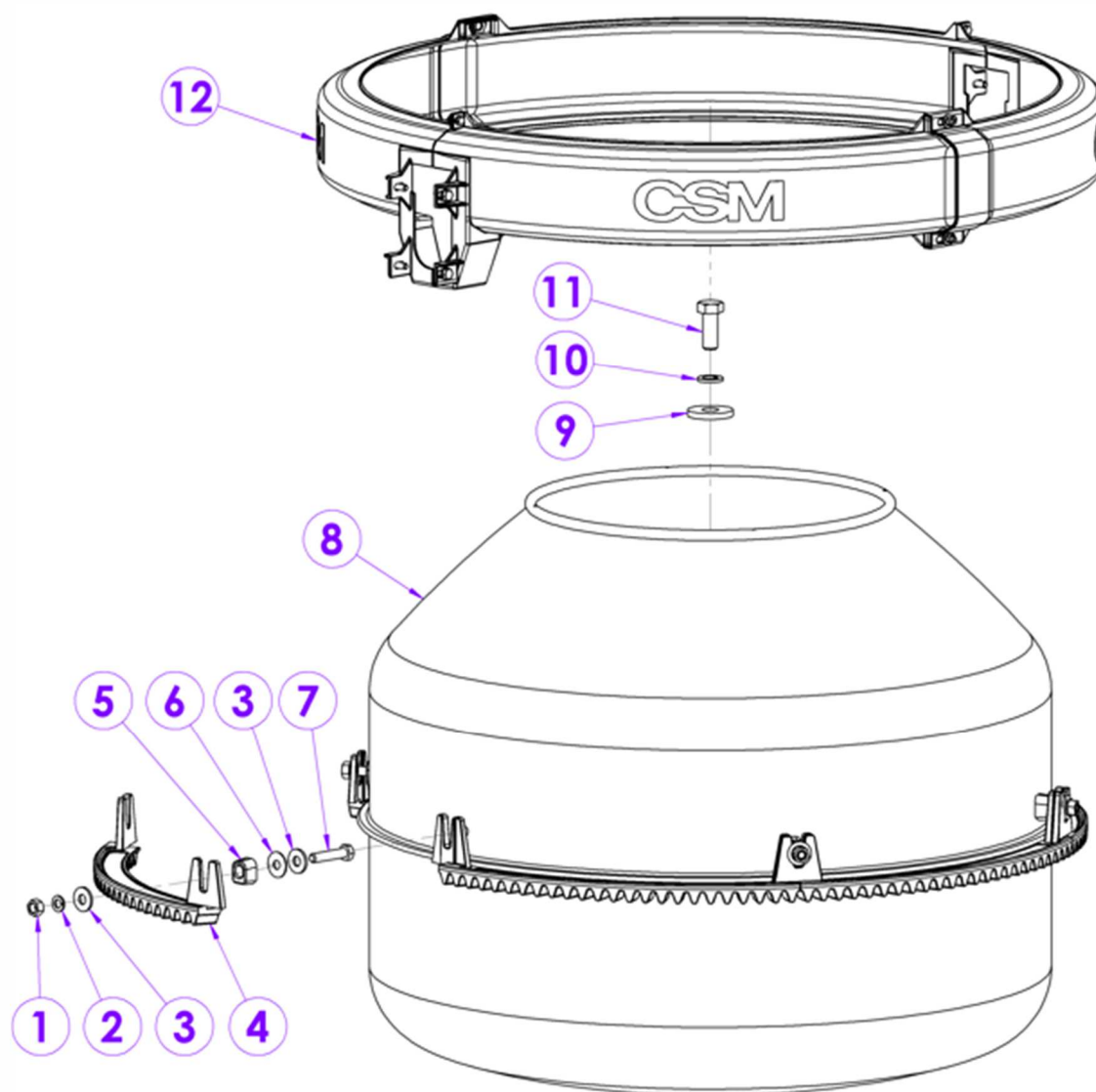
POS.	DESCRIÇÃO DO DOCUMENTO	QDT.	DIMENSÕES	CÓDIGO
1	VOLANTE	1	-	40201645
2	PORCA SEXTAVADA DIN934 M20 ZB	1	M20	20375443
3	ARRUELA DE PRESSÃO DIN127B M20 ZB	1	M20	20312109
4	CAVALETE	1	-	40202555
5	CHAVETA PARALELA TIPO B DIN 6885 6x6x22	1	6x6x22	20335001
6	GRAXEIRA RETA 1/8" NBR14327 BSP ZB	2	1/8" BSP	20346004
7	PINHÃO VOLANTE	1	ø61x160	30203385
8	PORCA SEXTAVADA DIN934 M10 ZB	2	M10	20375025
9	ARRUELA DE PRESSÃO DIN127B M10 ZB	2	M10	20312009
10	ARRUELA LISA DIN125A M10 ZB	2	M10	20311017
11	PORCA TRAVANTE BAIXA DIN985 M6 ZB	4	M6	20375043
12	ARRUELA LISA DIN125A M6 ZB	8	M6	20405214
13	CAIXA PROTEÇÃO MOTOR BET 400L	1	-	40202494
14	PARAF CAB SEXT R TOTAL DIN933 M6x20 5.8 ZB	4	M6x20	20002926
15	BASE DO MOTOR	1	-	40204287
16	PARAF CAB SEXT R TOTAL DIN933 M10x30 5.8 ZB	2	M10x30	20364054
17	RODA PLÁSTICA ALETADA BET 400L	2	75xø328	20507032
18	ARRUELA DA RODA EIXO ø42,4mm ZINCADA	2	2,65x44x60	20013014
19	CONTRA PINO DIN94 3/16"x2.1/2"	2	3/16"x2.1/2"	20328082

02. SISTEMA BASCULANTE



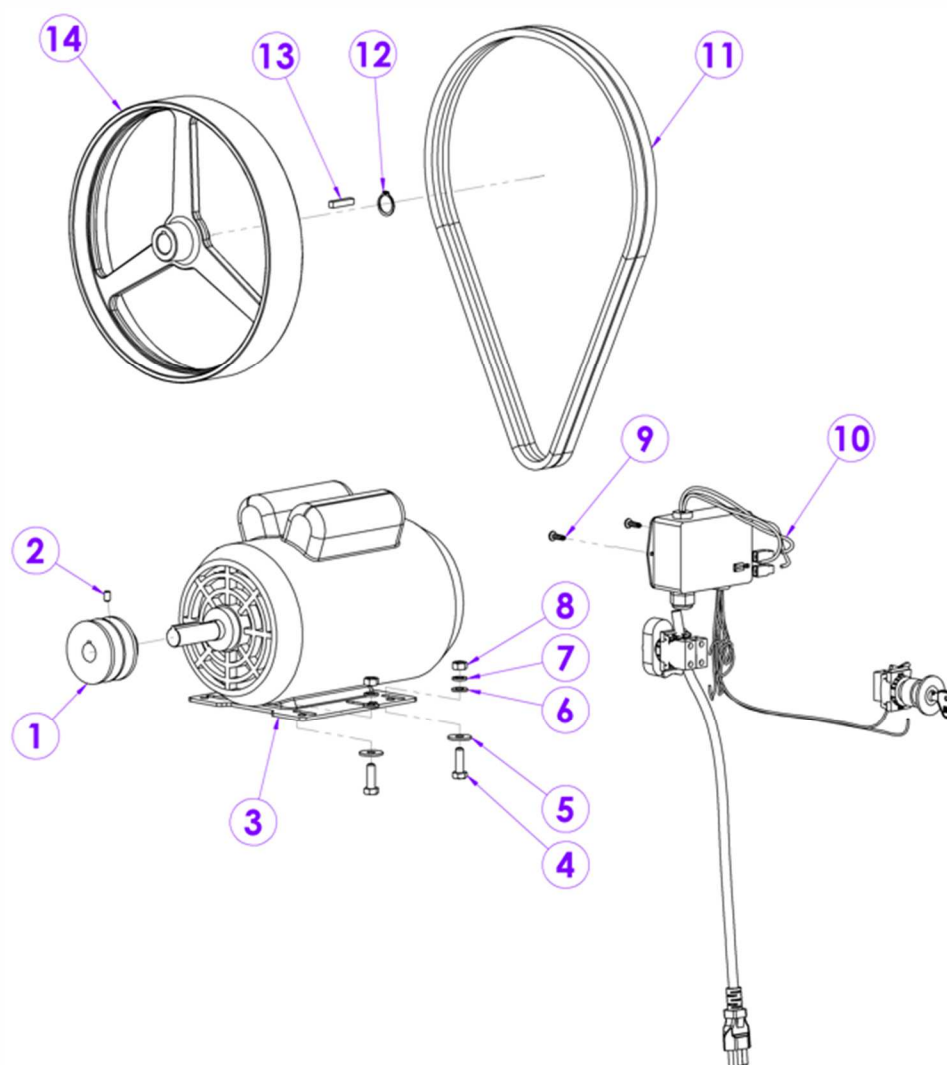
POS.	DESCRIÇÃO DO DOCUMENTO	QDT.	DIMENSÕES	CÓDIGO
1	BASCULANTE	1		40202559
2	GRAXEIRA RETA 1/8" NBR14327 BSP ZB	2	1/8" BSP	20346004
3	ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS	2	30210	20380021
4	ARRUELA EXTERNA EIXO CENTRAL	1	6,35xø25xø70	30011912
5	PORCA TRAVANTE BAIXA DIN985 M24 ZB	1	M24	20013888
6	TAMPA VEDAÇÃO PLÁSTICA	1	2X47X108.5	20321056
7	MANCAL TRASEIRO	1	-	40202612
8	ARRUELA LISA DIN125A M10 ZB	3	M10	20311017
9	PARAF CAB SEXT R TOTAL DIN933 M10x30 5.8 ZB	2	M10x30	20364054
10	ARRUELA DE PRESSÃO DIN127B M10 ZB	6	M10	20312009
11	PORCA SEXTAVADA DIN934 M10 ZB	2	M10	20375025
12	ANEL ELÁSTICO PARA EIXO DIN471 E-25	2	E-25	20304003
13	ROLAMENTO RÍGIDO DE ESFERAS	2	6005 ZZ	20380121
14	EIXO POLIA MOVIDA BET. 400L	1	31,75x214	30206047
15	CHAVETA PARALELA TIPO B DIN 6885 6x6x30	1	6x6x30	20335021
16	PINHÃO DA CREMALHEIRA	1	42xø91	30011827
17	ANEL ELÁSTICO PARA EIXO DIN471 E-20	1	E-20	20304002
18	EIXO CENTRAL	1	Ø63,50x236	30207362
19	TAMPA VEDAÇÃO SUPERIOR	1	8xø97	30201186
20	PARAF CAB SEXT R TOTAL DIN933 M10x50 5.8 ZB	4	M10x50	20002971
21	ANEL ELÁSTICO PARA EIXO DIN471 E-35	1	E-35	20304006
22	ENGRENAGEM DENTE INTERNO	1	32,5xø297	30203948

03. SISTEMA TAMBOR



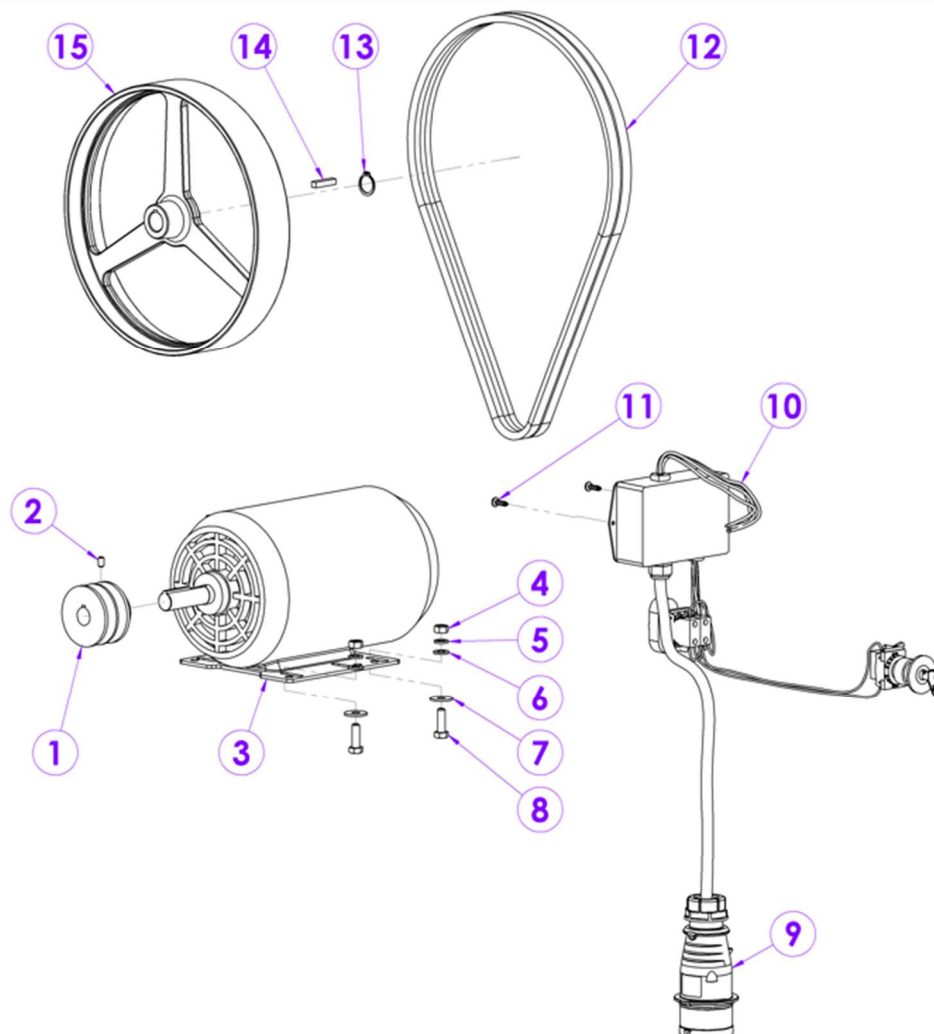
POS.	DESCRIÇÃO DO DOCUMENTO	QDT.	DIMENSÕES	CÓDIGO
1	PORCA SEXTAVADA DIN934 M12 ZB	6	M12	20375001
2	ARRUELA DE PRESSÃO DIN127B M12 ZB	6	M12	20312186
3	ARRUELA LISA LINHA 994 1/2 ZB	12	3,30x13,50x32	20312124
4	CREMALHEIRA SEGMENTADA BET 400L	6	93x108x540	30207475
5	ESPAÇADOR CREMALHEIRA BET 400L	6	28x33,5x20	30207476
6	ARRUELA DE VEDACAO DO TAMBOR	6	1,50xø12xø34	20316010
7	PARAF CAB SEXT R TOTAL DIN933 M12x60 5.8 ZB	6	M12x60	20003012
8	TAMBOR 400L	1	-	40202573
9	ARRUELA EXTERNA 60mm	1	7,9xø22,5xø60	30207372
10	ARRUELA DE PRESSÃO DIN127B M20 ZB	1	M20	20312109
11	PARAF CAB SEXT R TOTAL DIN933 M20x50 8.8 ZB	1	M20x50	20364692
12	PROTEÇÃO CREMALHEIRA 400L	1	-	40201557

04. SISTEMA MOTORIZAÇÃO MONOFÁSICO



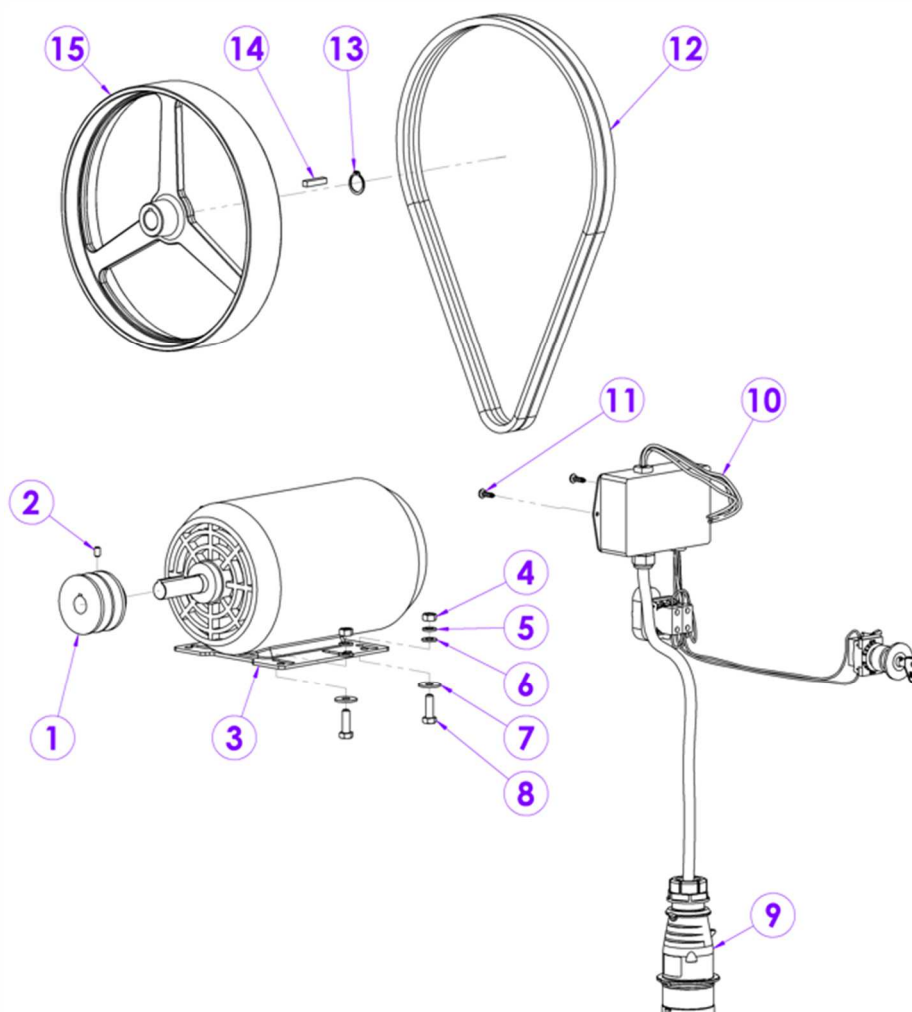
POS.	DESCRIÇÃO DO DOCUMENTO	QDT.	DIMENSÕES	CÓDIGO
1	POLIA MOTORA 65 2 CANAIS PERFIL A	1	50xø64,50	20505462
2	PARAFUSO SEM CABEÇA DIN913 M6x8 12.9	1	M6x8	20013965
3	MOTOR MONO 110/220V 60Hz 2CV 4P	1	-	20009891
4	PARAF CAB SEXT R TOTAL DIN933 M8x25 5.8 ZB	4	M8x25	20002952
5	ARRUELA LISA ABA LARGA 5/16 ZB	4	5/16	20311023
6	ARRUELA LISA DIN125A M8 ZB	4	M8	20311015
7	ARRUELA DE PRESSÃO DIN127B M8 ZB	4	M8	20312013
8	PORCA SEXTAVADA DIN934 M8 ZB	4	M8	20375199
9	PARAF CAB PANELA PHIL AAT DIN7981 4,8x19 ZB	2	4,8x19mm	20360040
10	PAINEL MONOFÁSICO BETONEIRA 400L	1	-	20010912
11	CORREIA A-44	2	A-44	20014638
12	ANEL ELÁSTICO PARA EIXO DIN471 E-20	1	E-20	20304002
13	CHAVETA PARALELA TIPO B DIN 6885 6x6x30	1	6x6x30	20335021
14	POLIA MOVIDA	1	58xø276	20505461

05. SISTEMA MOTORIZAÇÃO TRIFÁSICO 220 V



POS.	DESCRIÇÃO DO DOCUMENTO	QDT.	DIMENSÕES	CÓDIGO
1	POLIA MOTORA 65 2 CANAIS PERFIL A	1	50xø64,50	20505462
2	PARAFUSO SEM CABEÇA DIN913 M6x8 12.9	1	M6x8	20013965
3	MOTOR TRIF 220/380V 60Hz 2CV 4P	1	-	20352036
4	PORCA SEXTAVADA DIN934 M8 ZB	4	M8	20375199
5	ARRUELA DE PRESSÃO DIN127B M8 ZB	4	M8	20312013
6	ARRUELA LISA DIN125A M8 ZB	4	M8	20311015
7	ARRUELA LISA ABA LARGA 5/16 ZB	4	5/16	20311023
8	PARAF CAB SEXT R TOTAL DIN933 M8x25 5.8 ZB	4	M8x25	20002952
9	PLUG INDUSTRIAL PIW-16P5H9E57	1	58x137	20011224
10	PAINEL TRIFÁSICO BETONEIRA 400L	1	-	20011130
11	PARAF CAB PANELA PHIL AAT DIN7981 4,8x19 ZB	2	4,8x19mm	20360040
12	CORREIA A-44	2	A-44	20014638
13	ANEL ELÁSTICO PARA EIXO DIN471 E-20	1	E-20	20304002
14	CHAVETA PARALELA TIPO B DIN 6885 6x6x30	1	6x6x30	20335021
15	POLIA MOVIDA	1	58xø276	20505461

06. SISTEMA MOTORIZAÇÃO TRIFÁSICO 380 V



POS.	DESCRIÇÃO DO DOCUMENTO	QDT.	DIMENSÕES	CÓDIGO
1	POLIA MOTORA 65 2 CANAIS PERFIL A	1	50xø64,50	20505462
2	PARAFUSO SEM CABEÇA DIN913 M6x8 12.9	1	M6x8	20013965
3	MOTOR TRIF 220/380V 60Hz 2CV 4P	1	-	20352036
4	PORCA SEXTAVADA DIN934 M8 ZB	4	M8	20375199
5	ARRUELA DE PRESSÃO DIN127B M8 ZB	4	M8	20312013
6	ARRUELA LISA DIN125A M8 ZB	4	M8	20311015
7	ARRUELA LISA ABA LARGA 5/16 ZB	4	5/16	20311023
8	PARAF CAB SEXT R TOTAL DIN933 M8x25 5.8 ZB	4	M8x25	20002952
9	PLUG INDUSTRIAL PIW-16P5H6E53	1	58x137	20011225
10	PAINEL TRIFÁSICO BETONEIRA 400L	1	-	20011130
11	PARAF CAB PANELA PHIL AAT DIN7981 4,8x19 ZB	2	4,8x19mm	20360040
12	CORREIA A-44	2	A-44	20014638
13	ANEL ELÁSTICO PARA EIXO DIN471 E-20	1	E-20	20304002
14	CHAVETA PARALELA TIPO B DIN 6885 6x6x30	1	6x6x30	20335021
15	POLIA MOVIDA	1	58xø276	20505461