

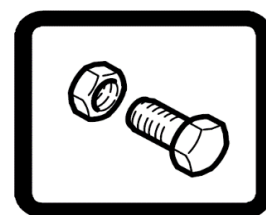
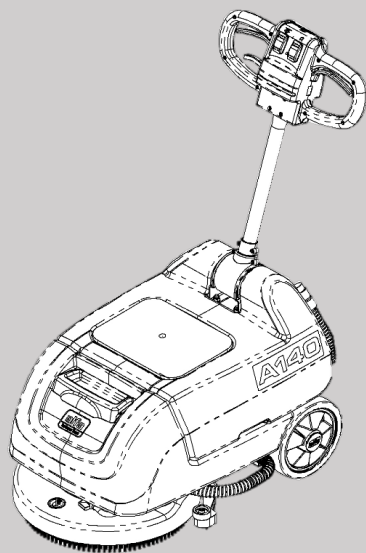


alfa
Uma Empresa Tennant

A140

(Bateria)

Lavadora Automática de Piso Manual de Peças



**Criando um mundo
mais limpo, seguro e saudável**

Peças Originais Alfa

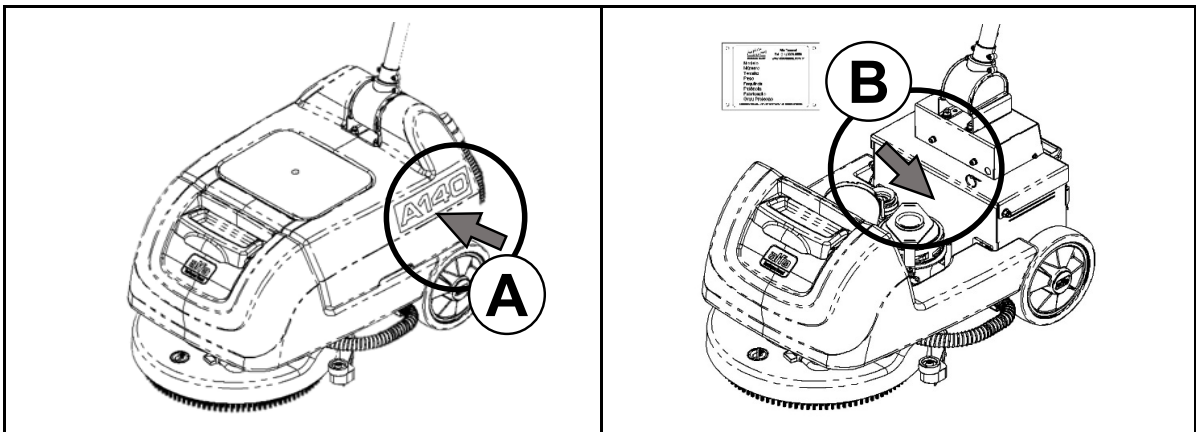


Brasil / América do Sul

Para os mais recentes manuais de peças e outros
manuais de operação, visite:

www.alfatennant.com.br/manuais

Rev. 07 (09/2020)



Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qtd
1	FX15010	(0170001-)	MOTOR ELETRICO MONO K FOX	1
▽ 2	FX14050	(0170001-)	CONJ POLIA-ARRASTADORA FOX	1
▲ 3	FX14051	(0170001-)	POLIA ARRASTADORA FOX	1
(D)	MT30004	(0170001-)	ANEL ELAST E-15	3
	MT16019	(0170001-0170354)	SUPORTE GUIA MOLA	2
6	MT44003	(0170001-)	PARAF SCSI M8X8	4
		(C)		

COMO FAZER O PEDIDO DE PEÇAS - veja o diagrama acima

Só use **Peças Originais Alfa**.

Siga os passos abaixo para garantir uma entrega rápida.

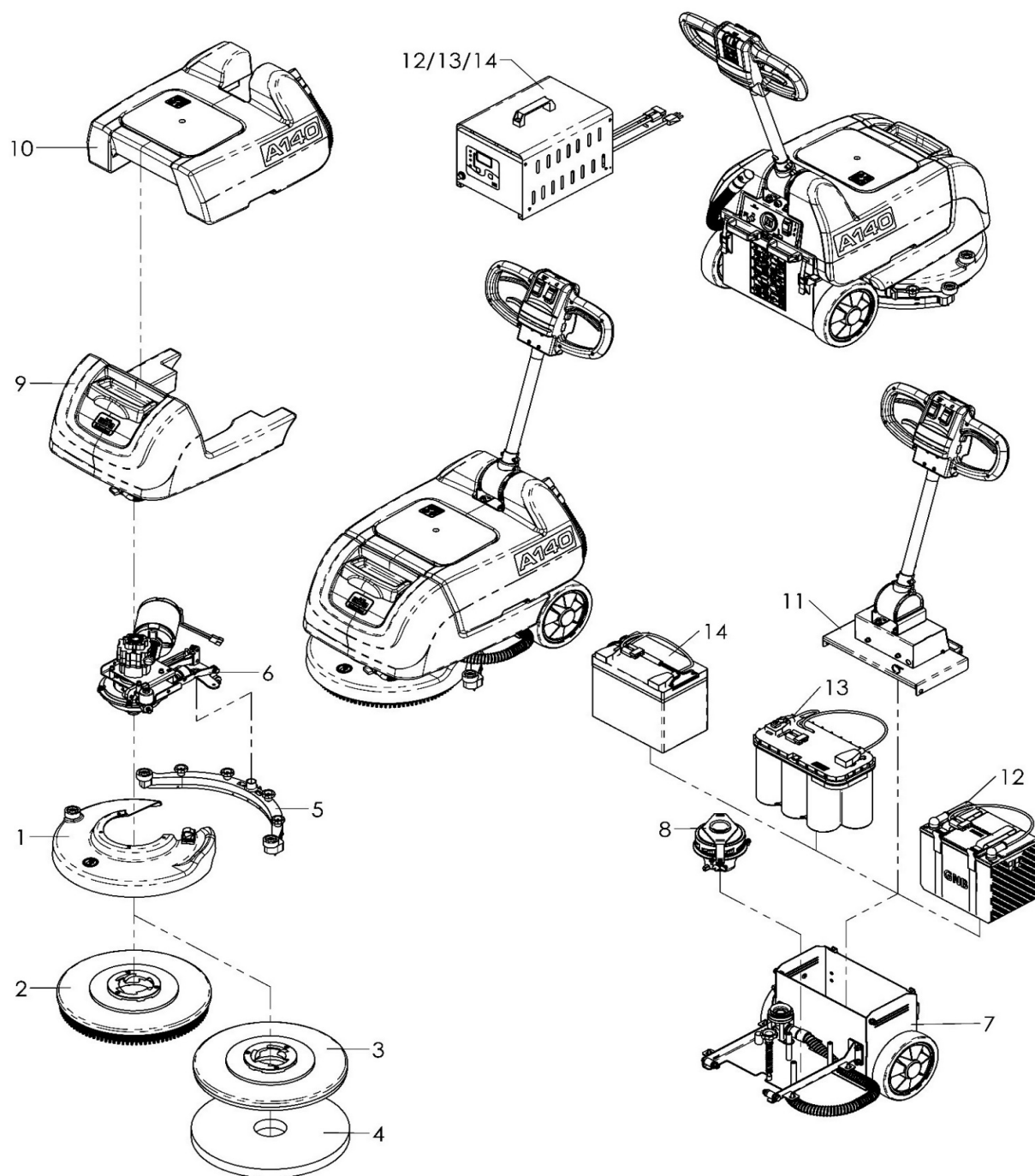
1. (A) Identifique o modelo da máquina.
2. (B) Identifique o número de série da máquina que se encontra na etiqueta de dados.
3. (C) Certifique-se de que usa o número de série correto da lista de peças.
4. Identifique o código da peça e a quantidade. Não encomende através de números de página ou de referência.
5. Forneça instruções de entrega detalhadas.

(D) ▽ identifica um conjunto
▲ Identifica peças incluídas em um conjunto

Alfa Tennant - Brasil
Sociedade Alfa Ltda
 Rua Barão de Campinas, 715
 Campos Eliseos, São Paulo, SP
 Cep.: 01201-902
 Tel: (011) 3320-8550
 Assist Tec: (011) 3320-8555
 SAC: (011) 3320-8552
www.alfatennant.com.br

Especificações e peças estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
 Direitos autorais Sociedade Alfa Ltda, impresso no Brasil.

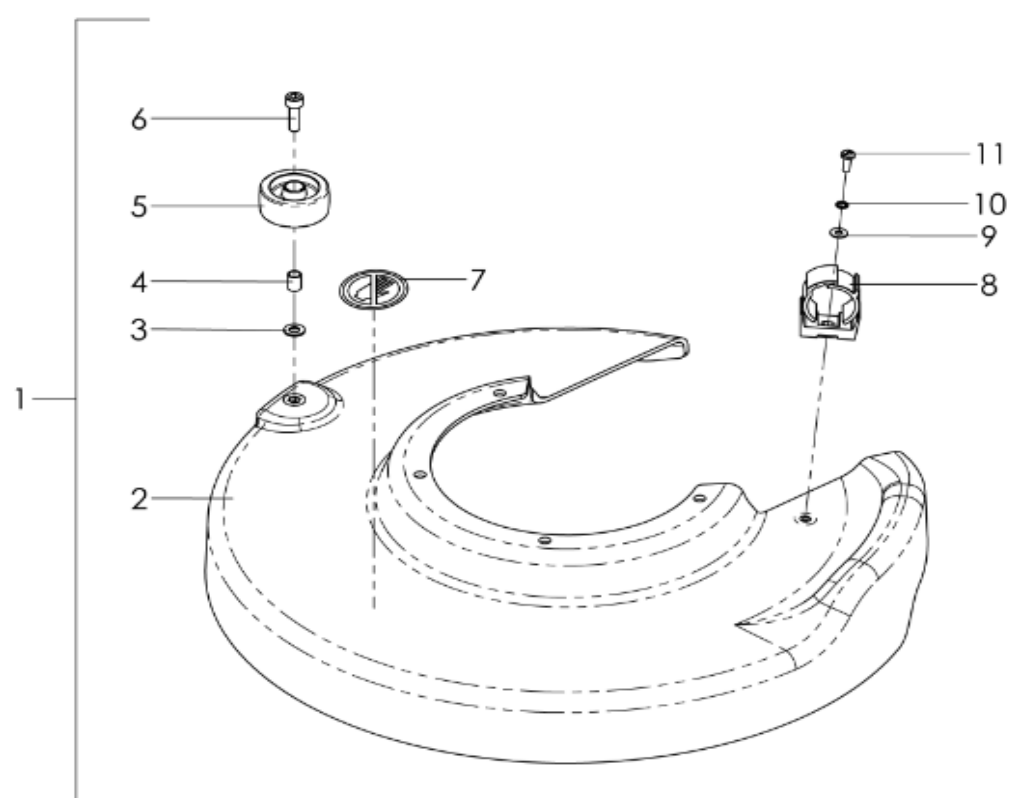
ÍNDICE



ÍNDICE

Ref	Descrição	Página
1	COBERTURA ESCOVA	6
2	ESCOVA 40 CM	8
3	SUPORTE PARA DISCO	8
4	DISCO 41CM LIMPADOR (VERDE)	8
4	DISCO 41CM REMOVEDOR (PRETO)	8
4	DISCO 41CM POLIDOR (VERMELHO)	8
4	DISCO 41CM POLIDOR (BEGE)	8
5	RODO	10
6	BASE (1/2)	12
6	BASE (2/2)	14
7	CHASSI (00001-00327)	16
7	CHASSI (00328-)	18
8	MOTOBOMBA	20
9	TANQUE SOLUÇÃO	22
10	TANQUE RECOLHIMENTO	24
11	PAINEL (1/2)	26
11	PAINEL (2/2)	26
12	BATERIA OPTIMA 12V 75AH (CARREGADOR BATERIA)	30
13	BATERIA TROJAN AGM 12V 89AH (CARREGADOR BATERIA)	32
14	BATERIA GLOBAL AGM 12V 90AH (CARREGADOR BATERIA)	34
	ESQUEMA ELÉTRICO	36

COBERTURA ESCOVA



COBERTURA ESCOVA

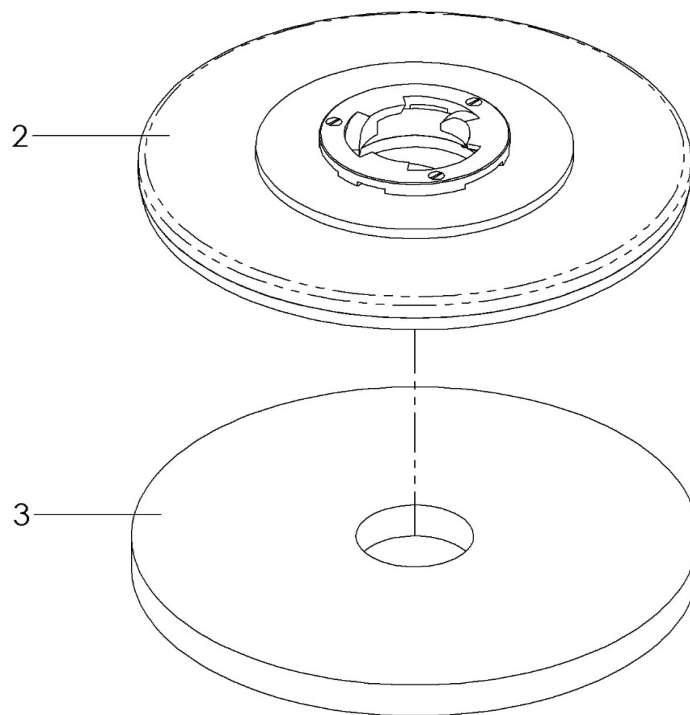
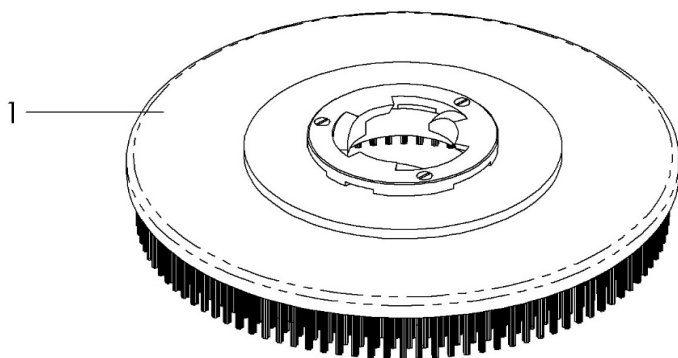
	Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qtd
▽	1	MS11000	(00001-)	CONJ COBERTURA ESCOVA A140	1
▲	2	MS11010	(00001-)	COBERTURA ESCOVA USINADA A140	1
▲	3	AR4051	(00001-)	ARR.LISA FE 6.3 x 12.1 x 1.2	1
▲	4	MS11030	(00001-)	BUCHA COBERTURA/RODO A140	1
▲	5	MS11020	(00001-)	ROLDANA COBERTURA/RODO A140	1
▲	6	FX44002	(00001-)	PARAF CCSI M6X20 INOX	1
▲	7	MT11040C	(00001-)	ETIQUETA ADESIVA COBERT ESC CH	1
▲	8	MS11040	(00001-)	ABRACADEIRA 3/4 MANG RODO A140	1
▲	9	AR4024	(00001-)	ARR.LISA FE 4.2 X 10.0 X 0.6	1
▲	10	AR6040	(00001-)	ARR.PRESSAO 4.5 X 7.0 X 1.0	1
▲	11	PC1416	(00001-)	PARAF CC M4X12	1

▽ CONJUNTO

▲ INCLUÍDAS EM UM CONJUNTO

PEÇAS PADRÃO

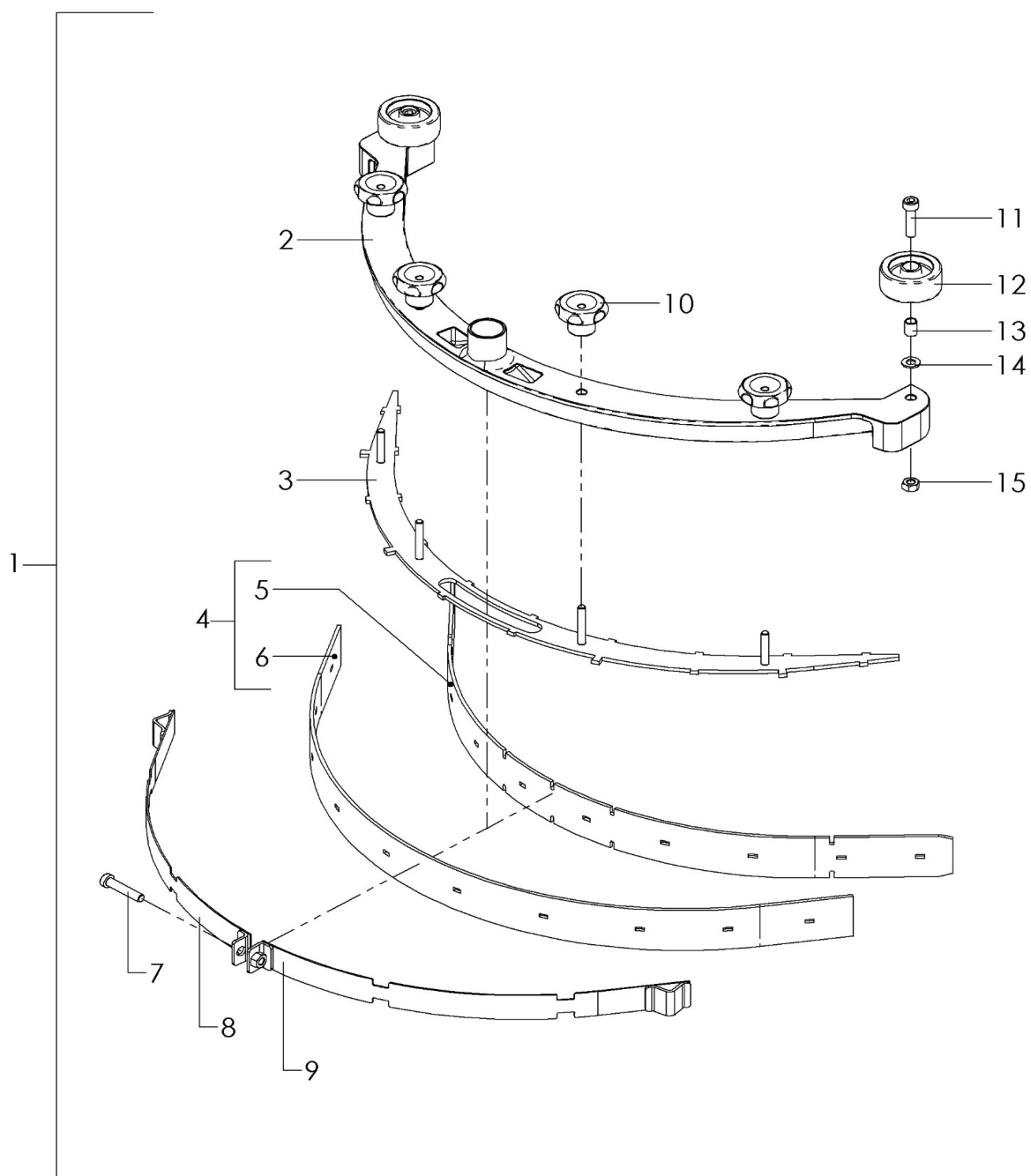
ESCOVA 40CM, SUPORTE PARA DISCO, DISCO 41 CM



ESCOVA 40CM, SUPORTE PARA DISCO, DISCO 41 CM

Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qty
1	MS12000	(00001-)	CONJUNTO ESCOVA A140	1
2	MS12100	(00001-)	CONJ SUP P/DISCO A140	1
3	02010385	(00001-)	DISCO 41CM LIMPADOR (VERDE)	1
3	02010377	(00001-)	DISCO 41CM REMOVEDOR (PRETO)	1
3	02013196	(00001-)	DISCO 41CM POLIDOR (VERMELHO)	1
3	02013694	(00001-)	DISCO 41CM POLIDOR (BEGE)	1

RODO



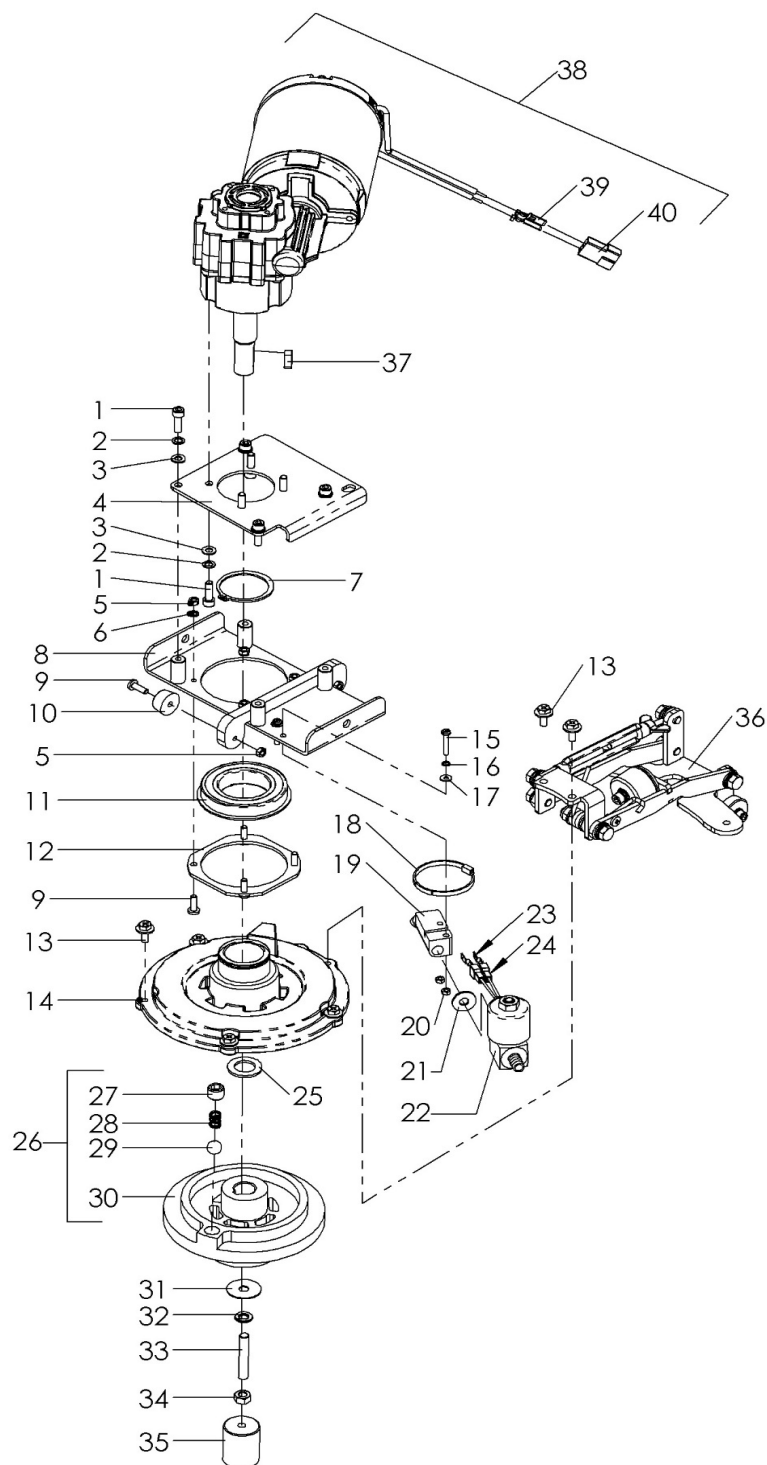
RODO

	Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qty
▽	1	MS13000	(00001-)	CONJUNTO RODO A140	1
▲	2	MS13010	(00001-)	CORPO DO RODO FUNDIDO A140	1
▲	3	MS13030	(00001-)	CHAPA DE APOIO LAMINA A140	1
▲▽	4	MS13020	(00001-)	JOGO DE LAMINA RODO A140	1
▲▲	5	MS13021	(00001-)	LAMINA DIANTEIRA RODO A140	1
▲▲	6	MS13022	(00001-)	LAMINA TRASEIRA RODO A140	1
▲	7	MS42000	(00001-)	PARAF CC M6X30 INOX A140	1
▲	8	MS13055	(00001-)	CHAPA FIX LAMINA A140 S/PORCA	1
▲	9	MS13050	(00001-)	CHAPA FIX LAMINA A140 C/PORCA	1
▲	10	BV13045	(00001-)	MANIPULO M5 RODO BRAVA NOVO	4
▲	11	MS44000	(00001-)	PARAF CCSI M6X25 INOX	2
▲	12	MS11020	(00001-)	ROLDANA COBERTURA/RODO A140	2
▲	13	MS11030	(00001-)	BUCHA COBERTURA/RODO A140	2
▲	14	AR4051	(00001-)	ARR.LISA FE 6.3 x 12.1 x 1.2	2
▲	15	MT50008	(00001-)	PORCA SEXT M6 INOX	2

▽ CONJUNTO

▲ INCLuíDAS EM UM CONJUNTO

BASE (1/2)



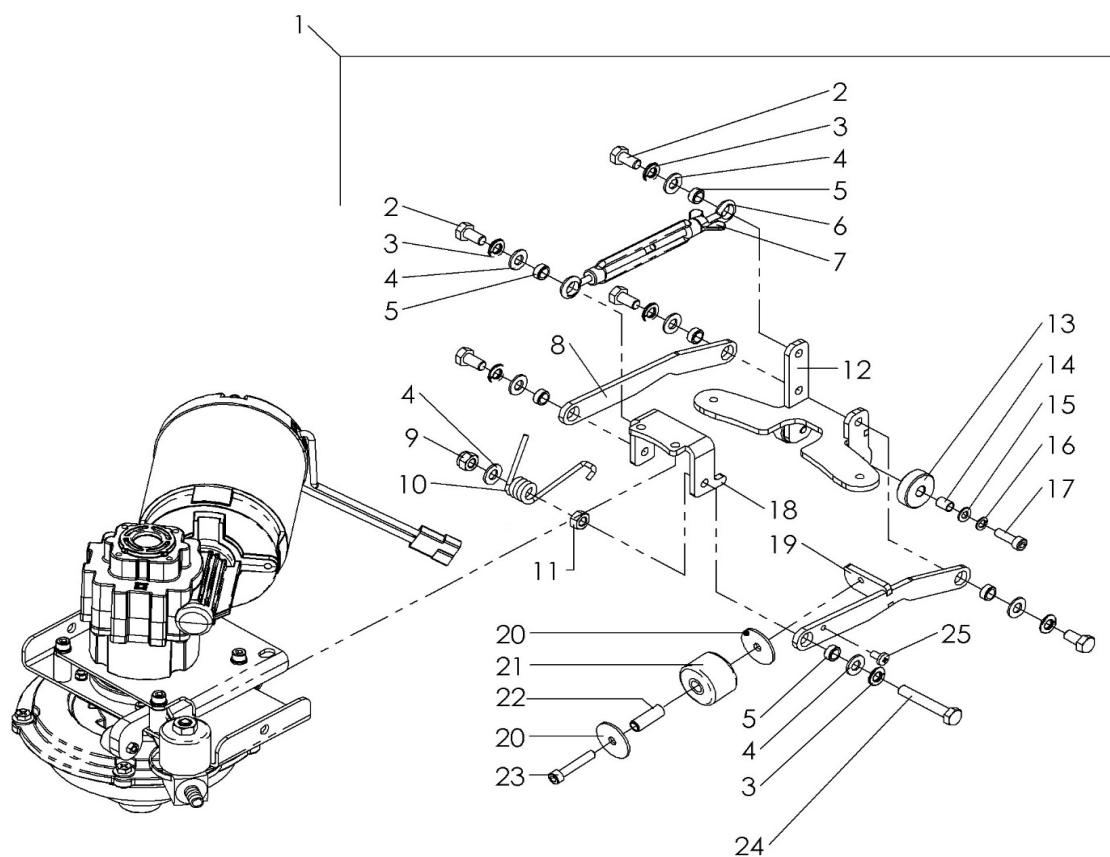
BASE (1/2)

Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qtd	
1	MT44001	(00001-)	PARAF CCSI M6X20	8	
2	AR6062	(00001-)	ARR. PRESSAO 1/4 X 7/16	8	
3	AR4051	(00001-)	ARR.LISA FE 6.3 x 12.1 x 1.2	8	
4	MS14020	(00001-)	CHAPA FIXACAO MOTOR A140	1	
5	QT1050	(00001-)	PORCA SEXT M5	6	
6	AR6050	(00001-)	ARR.PRESSAO 5.5 X 8.5 X 1.3	4	
7	MT16628	(00001-)	ANEL ELAST E-45	1	
8	MS14010	(00001-)	CHAPA DE BASE A140	1	
9	PP1515	(00001-)	PARAF CCPH M5X15	6	
10	BV28280	(00001-)	BATENTE CARRINHO BATERIA V2	2	
11	MS14070	(00001-)	ROLAMENTO 6009ZZ-NR A140	1	
12	MS14030	(00001-)	CHAPA FIX ROLAMENTO A140	1	
13	TN1034731	(00001-)	PARAF SEXT M6X1.00 A300/500 }	6	
14	MS14040	(00001-)	ARTICULADOR SISTEMA RODO A140	1	
15	BV44009	(00001-)	PARAF CC M4X25	2	
16	AR6040	(00001-)	ARR.PRESSAO 4.5 X 7.0 X 1.0	2	
17	AR4024	(00001-)	ARR.LISA FE 4.2 X 10.0 X 0.6	2	
18	ABR600	(00001-)	ABRAC T-80-M NATURAL	1	
19	MS14050	(00001-)	TUBO AGUA SOLENOIDE A140	1	
20	QT1040	(00001-)	PORCA SEXT M4	2	
21	TS1756-40N	(00001-)	ARR.BORR. 8.2 X 21.2 X 2.0	1	
22	MS14060	(00001-)	SOLENOIDE 12V A140	1	
23	AMP001	(00001-)	TERMINAL MACHO (SÉRIE 6,3)	2	
24	AMP003	(00001-)	CAPA TERMINAL MACHO (SÉRIE 6,3)	2	
25	MT60008	(00001-)	ARR.LISA FE 18.3 X 30.0 X 2.2	1	
▽	26	MT14602	(00001-)	CONJ ARRASTADOR ESCOVA A140/B70	1
▲	27	MT14605	(00001-)	PARAF SCSI M14X12 PASSO 1	1
▲	28	FKMBS00	(00001-)	MOLA BIG SQUEEGEE D10X10 FIO 1	1
▲	29	MT14604	(00001-)	ESFERA 1/2"	1
▲	30	MT14603	(00001-)	ARRASTADOR DA ESCOVA B70	1
31	TS1760-8N	(00001-)	ARR.LISA FE 8,5 X 30.0 X 1.9	1	
32	AR6647	(00001-)	ARR.PRESSAO 5/16 X 5/8	1	
33	MT44010	(00001-)	PARAF SCSI M8X50	1	
34	MT50003	(00001-)	PORCA SEXT M8	1	
35	MS14160	(00001-)	TOP ARRASTADOR A140	1	
▽	36	MS14080	(00001-)	CONJ ARTICULACAO A140	1
37	BV15042	(00001-)	CHAVETA MOTOR ESCOVA BRAVA	1	
▽	38	MS15000	(00001-)	CONJ MOTORREDUTOR A140	1
▲	39	MT90006	(00001-)	TERMINAL MACHO P/40A(280080-1)	2
▲	40	BV90009	(00001-)	CAPA TERMINAL MACHO EM "T"	1

▽ CONJUNTO

▲ INCLuíDAS EM UM CONJUNTO

BASE (2/2)



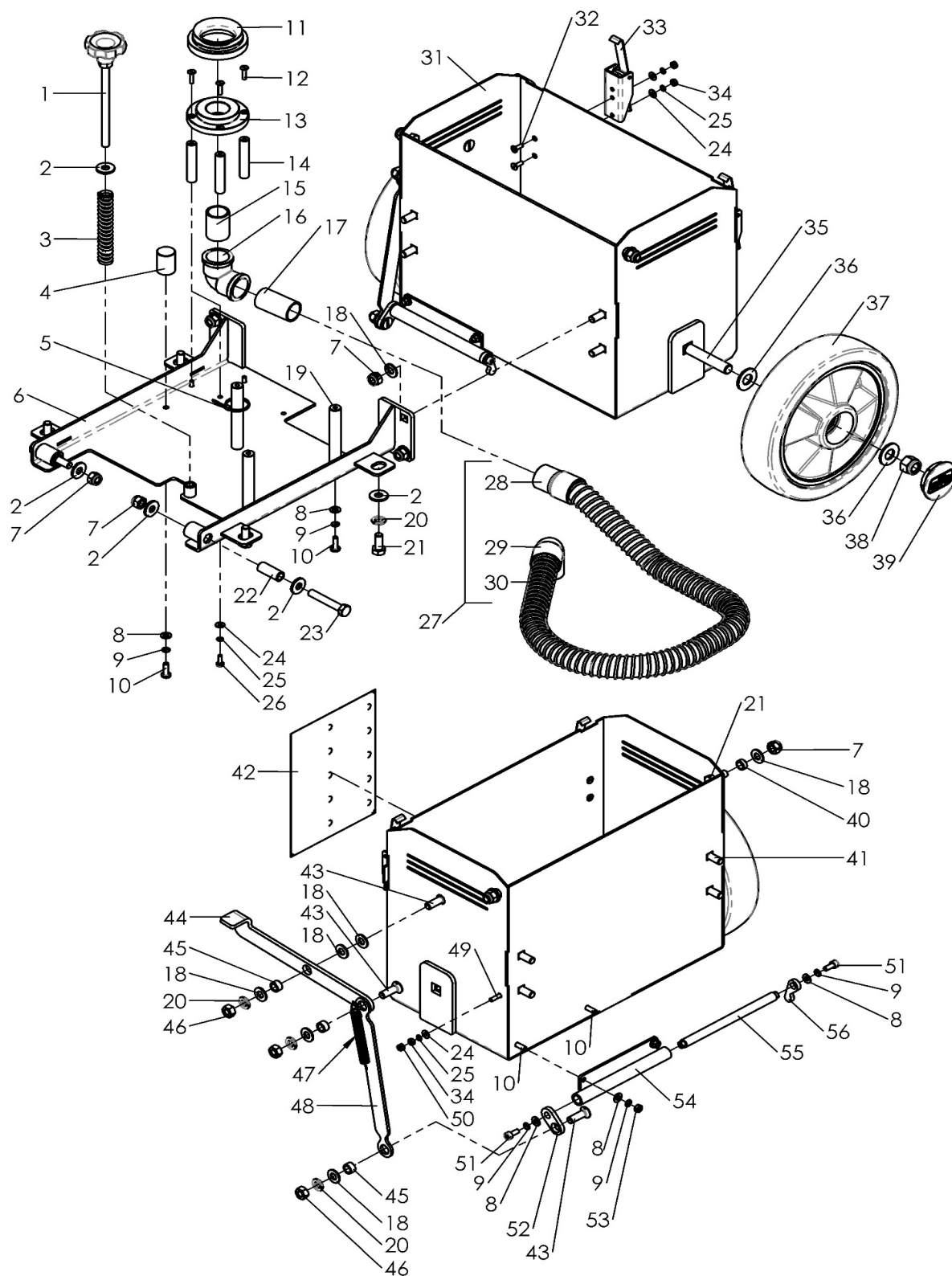
BASE (2/2)

Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qtd	
▽	1	MS14080	(00001-)	CONJ ARTICULACAO A140	1
▲	2	MT40006	(00001-)	PARAF CS M8X16	5
▲	3	AR6647	(00001-)	ARR.PRESSAO 5/16 X 5/8	6
▲	4	MT60001	(00001-)	ARR. LISA FE 8.5 X 17.2 X 1.5	7
▲	5	MT16029	(00001-)	BUCHA ARTIC RODO A140	6
▲	6	MS14140	(00001-)	ESTICADOR M6 A140	1
▲	7	MS51000	(00001-)	PORCA BORBOLETA M6	1
▲	8	MS14100	(00001-)	HASTE DIR RODO RODA A140	1
▲	9	MT50005	(00001-)	PORCA SEXT M8 AUTO TRAVANTE	1
▲	10	MS14150	(00001-)	MOLA PRESSAO RODO A140	1
▲	11	MT50003	(00001-)	PORCA SEXT M8	1
▲	12	MS14120	(00001-)	SUPORTE DO RODO A140	1
▲	13	MS14130	(00001-)	RODA SIST ARTIC RODO A140	2
▲	14	MS11030	(00001-)	BUCHA COBERTURA/RODO A140	2
▲	15	AR4051	(00001-)	ARR.LISA FE 6.3 x 12.1 x 1.2	2
▲	16	AR6062	(00001-)	ARR. PRESSAO 1/4 X 7/16	2
▲	17	MT44001	(00001-)	PARAF CCSI M6X20	2
▲	18	MS14090	(00001-)	CHAPA SUPORTE HASTE A140	1
▲	19	MS14110	(00001-)	HASTE ESQ RODO RODA A140	1
▲	20	MT60004	(00001-)	ARR. LISA FE 7.0 X 32.0 X 1.9	2
▲	21	MS14170	(00001-)	RODA BORRACHA RODO A140	1
▲	22	MT14023	(00001-)	BUCHA P/RODA RODIZIO	1
▲	23	BV16015	(00001-)	PARAF CCSI M6X35 ROSCA25 12.9	1
▲	24	MT40005	(00001-)	PARAF CS M8X50	1
▲	25	MT42004	(00001-)	PARAF CCPH M5X10	1

▽ CONJUNTO

▲ INCLUÍDAS EM UM CONJUNTO

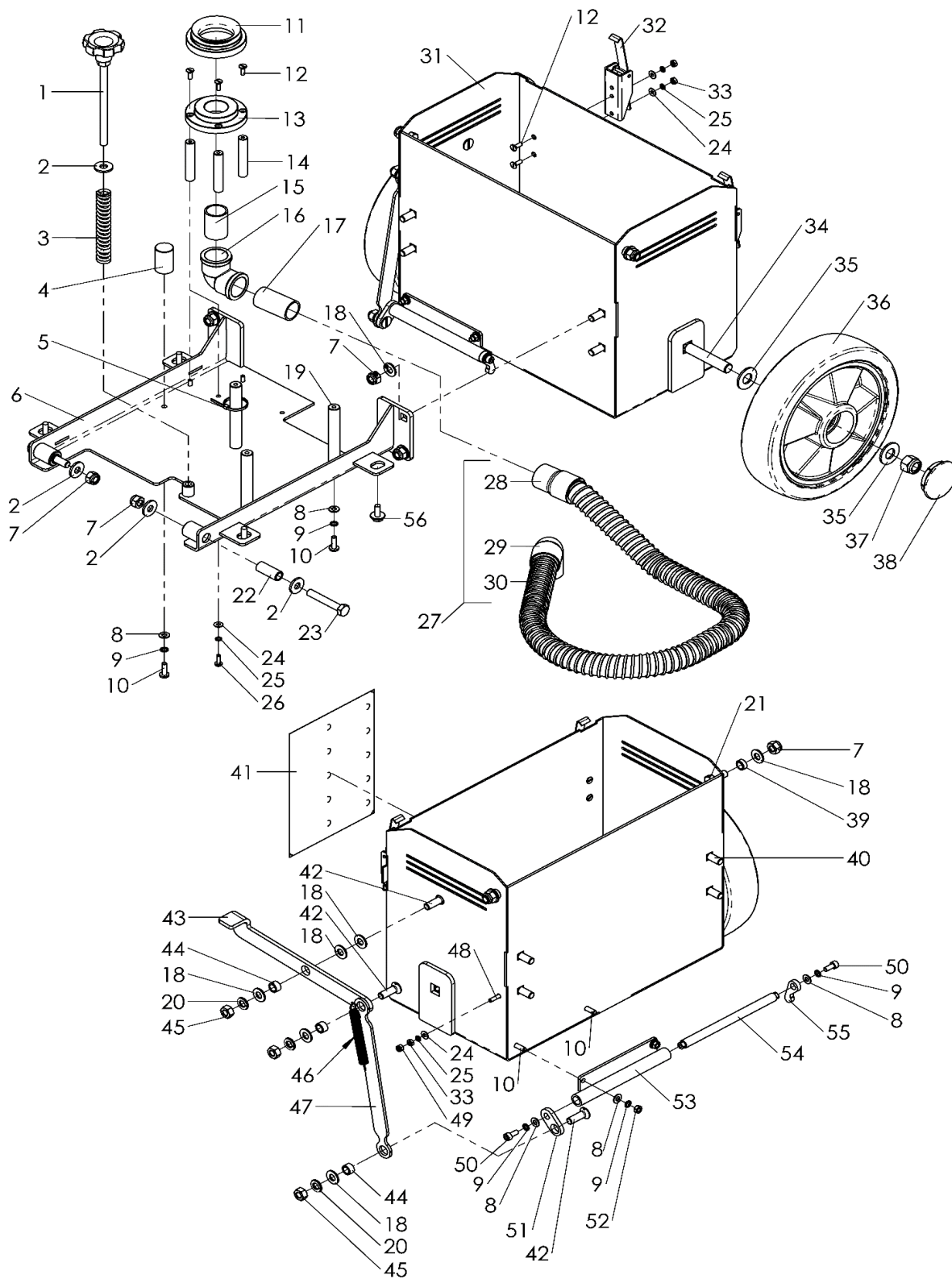
CHASSI (00001-00327)



CHASSI (00001-00327)

Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qtd
1	MS16110	(00001-)	MANIPULO COMPLETO	1
2	MT60003	(00001-00327)	ARR.LISA FE 8.2 X 20.0 X 2.2	9
3	MS16200	(00001-)	MOLA REGULAGEM BASE A140	1
4	MS16130	(00001-)	TOP MOTOR A140	1
5	ABR601	(00001-)	ABRAC T-18-R PRETA	1
6	MS16010	(00001-)	CHASSI A140	1
7	MT50005	(00001-)	PORCA SEXT M8 AUTO TRAVANTE	8
8	AR4040	(00001-)	ARR.LISA FE 5.5 X 11.5 X 0.9	8
9	AR6050	(00001-)	ARR.PRESSAO 5.5 X 8.5 X 1.3	8
10	PP1515	(00001-)	PARAF CCPH M5X15	6
11	MS16160	(00001-)	VEDAÇÃO MTB A140	1
12	PC1405	(00001-)	PARAF CE M4X12	4
13	MS16150	(00001-)	SUPORTE MANG VÁCUO A140	1
14	MS16140	(00001-)	EIXO SUPORTE MANG RODO A140	3
15	MS16181	(00001-)	TUBO PVC 25X34 A140	1
16	MS16170	(00001-)	JOELHO 90 SOLDABEL A140	1
17	MS16180	(00001-)	TUBO PVC 25X45 A140	1
18	MT60001	(00001-)	ARR. LISA FE 8.5 X 17.2 X 1.5	11
19	MS16120	(00001-)	EIXO SUPORTE MTB A140	3
20	AR6647	(00001-00327)	ARR.PRESSAO 5/16	7
21	MT40003	(00001-00327)	PARAF CS M8X20	6
22	BV15109	(00001-)	BUCHA CHAPA PRESSAO GARFO A140	2
23	MT40005	(00001-)	PARAF CS M8X50	2
24	AR4024	(00001-)	ARR.LISA FE 4.2 X 10.0 X 0.6	8
25	AR6040	(00001-)	ARR.PRESSAO 4.5 X 7.0 X 1.0	8
26	PC1416	(00001-)	PARAF CC M4X12	3
▽ 27	MS16190	(00001-)	MANGUEIRA DO RODO A140	1
▲ 28	MS16191	(00001-)	LUVA MANGUEIRA RODO A140	1
▲ 29	MS16192	(00001-)	COTOVELO MANGUEIRA RODO A140	1
▲ 30	MS16193	(00001-)	MANGUEIRA RODO 750MM A140	1
31	MS16020	(00001-)	CAIXA BATERIA A140	1
32	PC1405	(00001-)	PARAF CE M4X12	4
33	FE1690	(00001-)	FECHO TQ/CAMARA VAC ECO A140	2
34	QT1040	(00001-)	PORCA SEXT M4	5
35	MS45001	(00001-)	PARAF PESC QUAD M12X70	2
36	MS60000	(00001-)	ARR.LISA 13.5 X 27.9 X 2.1 ZB	4
37	MS16090	(00001-)	RODA 8" A140	2
38	MS50000	(00001-)	PORCA SEXT M12 AUTO TRAVANTE	2
39	MS16100	(00001-)	CALOTA DA RODA A140	2
40	MT16029	(00001-)	BUCHA ARTIC RODO A140	2
41	MS45000	(00001-)	PARAF PESC QUAD M8X20	4
42	MS16210	(00001-)	ADESIVO OPERACAO A140	1
43	MS41000	(00001-)	PARAF CE M8X25	3
44	MS16030	(00001-)	CHAPA PEDAL A140	1
45	TW13150	(00001-)	BUCHA ROLDANA CABO DO FREIO A140	3
46	MT50003	(00001-)	PORCA SEXT M8	3
47	ML1900	(00001-)	MOLA PORTEIRA BALLERUP/MOCHILA	1
48	MS16040	(00001-)	CHAPA MAIOR ELEVAÇÃO PEDAL A140	1
49	PC1417	(00001-)	PARAF CC M4X16	1
50	E10620	(00001-)	PORCA SEXT M4 AUTO TRAVANTE A140	1
51	HA0014	(00001-)	PARAF CCSI M5X12	2
52	MS16050	(00001-)	CHAPA ELEVAÇÃO RODO A140	1
53	QT1050	(00001-)	PORCA SEXT M5	2
54	MS16070	(00001-)	GUIA EIXO ELEV RODO A140	1
55	MS16080	(00001-)	EIXO LEVANTAR RODO A140	1
56	MS16060	(00001-)	CHAPA MENOR ELEVAÇÃO PEDAL A140	1
▽	CONJUNTO			163
▲	INCLUÍDAS EM UM CONJUNTO			

CHASSI (00328-)



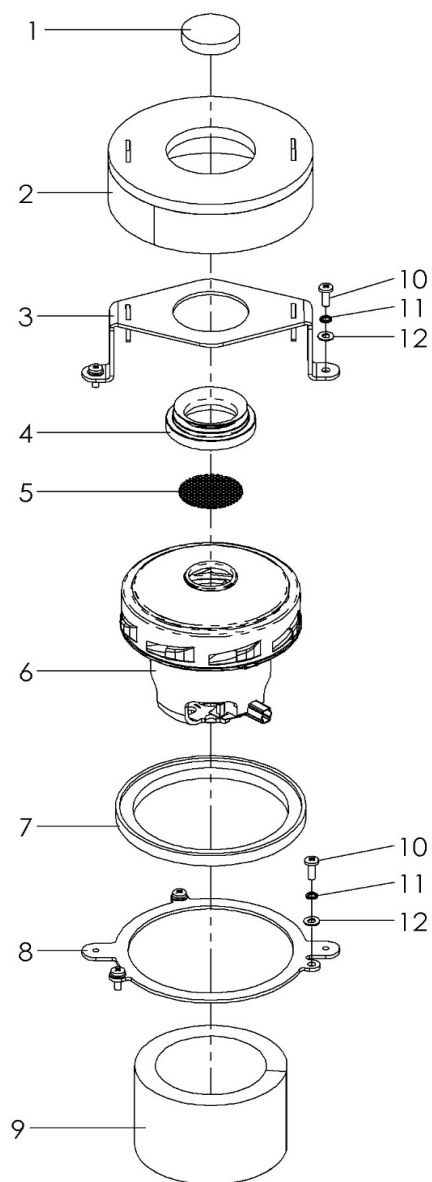
PEÇAS PADRÃO

CHASSI (00328-)					
Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qtd	
1	MS16110	(00001-)	MANIPULO COMPLETO	1	
2	MT60003	(00328-)	ARR.LISA FE 8.2 X 20.0 X 2.2	5	
3	MS16200	(00001-)	MOLA REGULAGEM BASE A140	1	
4	MS16130	(00001-)	TOP MOTOR A140	1	
5	ABR601	(00001-)	ABRAC T-18-R PRETA	1	
6	MS16010	(00001-)	CHASSI A140	1	
7	MT50005	(00001-)	PORCA SEXT M8 AUTO TRAVANTE	8	
8	AR4040	(00001-)	ARR.LISA FE 5.5 X 11.5 X 0.9	8	
9	AR6050	(00001-)	ARR.PRESSAO 5.5 X 8.5 X 1.3	8	
10	PP1515	(00001-)	PARAF CCPH M5X15	6	
11	MS16160	(00001-)	VEDAÇÃO MTB A140	1	
12	PC1405	(00001-)	PARAF CE M4X12	7	
13	MS16150	(00001-)	SUPORTE MANG VÁCUO A140	1	
14	MS16140	(00001-)	EIXO SUPORTE MANG RODO A140	3	
15	MS16181	(00001-)	TUBO PVC 25X34 A140	1	
16	MS16170	(00001-)	JOELHO 90 SOLDAVEL A140	1	
17	MS16180	(00001-)	TUBO PVC 25X45 A140	1	
18	MT60001	(00001-)	ARR. LISA FE 8.5 X 17.2 X 1.5	11	
19	MS16120	(00001-)	EIXO SUPORTE MTB A140	3	
20	AR6647	(00328-)	ARR.PRESSAO 5/16	3	
21	MT40003	(00328-)	PARAF CS M8X20	2	
22	BV15109	(00001-)	BUCHA CHAPA PRESSAO GARFO A140	2	
23	MT40005	(00001-)	PARAF CS M8X50	2	
24	AR4024	(00001-)	ARR.LISA FE 4.2 X 10.0 X 0.6	8	
25	AR6040	(00001-)	ARR.PRESSAO 4.5 X 7.0 X 1.0	8	
26	PC1416	(00001-)	PARAF CC M4X12	3	
▽	27	MS16190	(00001-)	MANGUEIRA DO RODO A140	1
▲	28	MS16191	(00001-)	LUVA MANGUEIRA RODO A140	1
▲	29	MS16192	(00001-)	COTOVELO MANGUEIRA RODO A140	1
▲	30	MS16193	(00001-)	MANGUEIRA RODO 750MM A140	1
31	MS16020	(00001-)	CAIXA BATERIA A140	1	
32	FE1690	(00001-)	FECHO TQ/CAMARA VAC ECO A140	2	
33	QT1040	(00001-)	PORCA SEXT M4	5	
34	MS45001	(00001-)	PARAF PESC QUAD M12X70	2	
35	MS60000	(00001-)	ARR.LISA 13.5 X 27.9 X 2.1 ZB	4	
36	MS16090	(00001-)	RODA 8" A140	2	
37	MS50000	(00001-)	PORCA SEXT M12 AUTO TRAVANTE	2	
38	MS16100	(00001-)	CALOTA DA RODA A140	2	
39	MT16029	(00001-)	BUCHA ARTIC RODO A140	2	
40	MS45000	(00001-)	PARAF PESC QUAD M8X20	4	
41	MS16210	(00001-)	ADESIVO OPERACAO A140	1	
42	MS41000	(00001-)	PARAF CE M8X25	3	
43	MS16030	(00001-)	CHAPA PEDAL A140	1	
44	TW13150	(00001-)	BUCHA ROLDANA CABO DO FREIO A140	3	
45	MT50003	(00001-)	PORCA SEXT M8	3	
46	ML1900	(00001-)	MOLA PORTEIRA BALLERUP/MOCHILA	1	
47	MS16040	(00001-)	CHAPA MAIOR ELEVAÇÃO PEDAL A140	1	
48	PC1417	(00001-)	PARAF CC M4X16	1	
49	E10620	(00001-)	PORCA SEXT M4 AUTO TRAVANTE A140	1	
50	HA0014	(00001-)	PARAF CCSI M5X12	2	
51	MS16050	(00001-)	CHAPA ELEVAÇÃO RODO A140	1	
52	QT1050	(00001-)	PORCA SEXT M5	2	
53	MS16070	(00001-)	GUIA EIXO ELEV RODO A140	1	
54	MS16080	(00001-)	EIXO LEVANTAR RODO A140	1	
55	MS16060	(00001-)	CHAPA MENOR ELEVAÇÃO PEDAL A140	1	
56	TN1034731	(00328-)	PARAF SEXT C/ ARR M6X16 INOX	4	

▽ CONJUNTO

▲ INCLUIDAS EM UM CONJUNTO

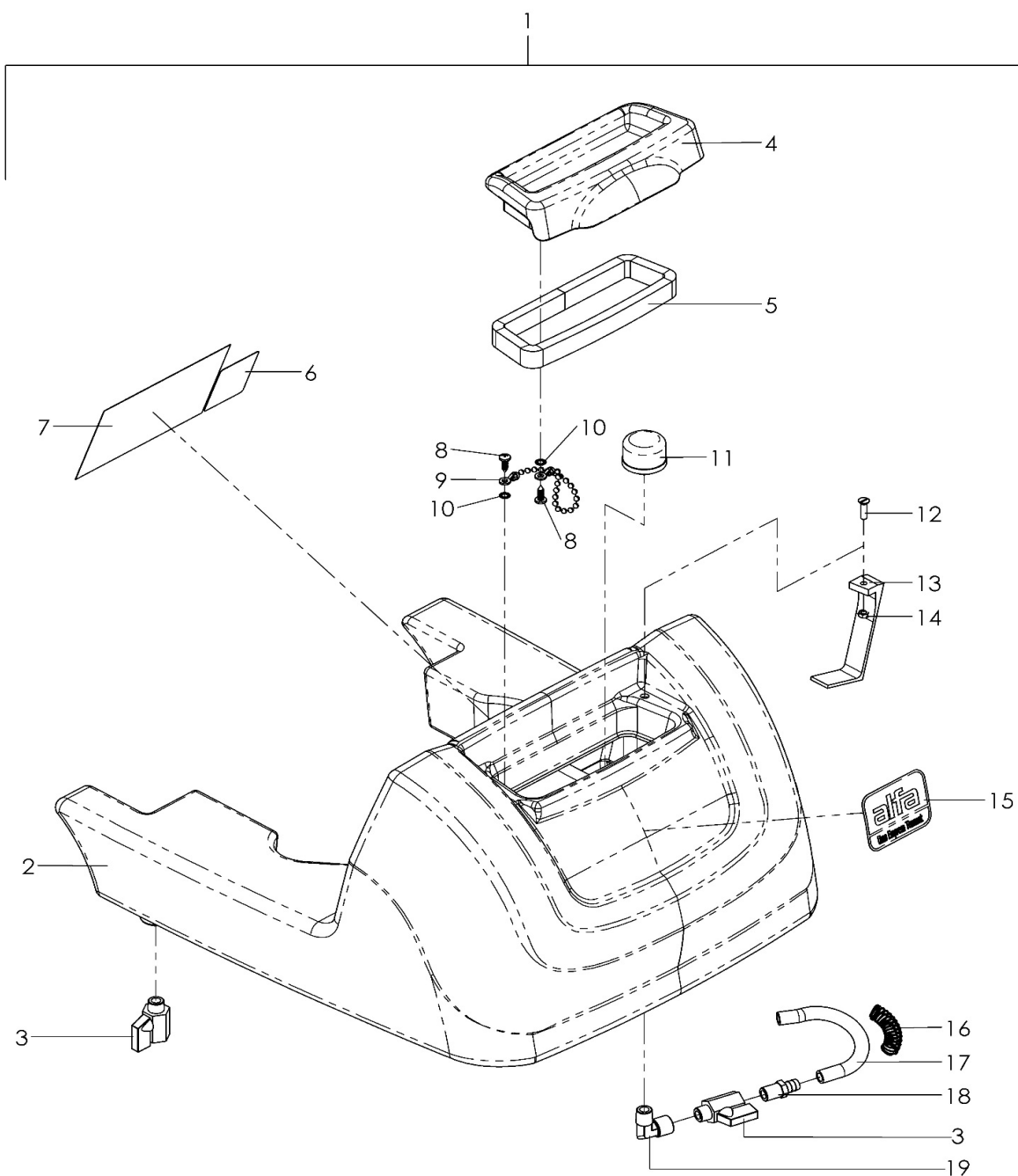
MOTOBOMBA



MOTOBOMBA

Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qty
1	MS18080	(00001-)	ESPUMA PROTECAO TELA MTB A140	1
2	MS18060	(00001-)	ABAFADOR SUPERIOR MTB A140	1
3	MS18020	(00001-)	CHAPA FIXACAO MTB A140	1
4	MS16160	(00001-)	VEDAÇÃO MTB A140	1
5	MS18040	(00001-)	TELA PROTECAO DA MTB 46MM A140	1
6	MS18010	(00001-)	MOTOBOMBA 12VDC A140	1
7	MS18050	(00001-)	CALCO DA MTB A140	1
8	MS18030	(00001-)	CHAPA BASE MTB A140	1
9	MS18070	(00001-)	ABAFADOR INFERIOR MTB A140	1
10	PP1515	(00001-)	PARAF CCPH M5X15	5
11	AR6050	(00001-)	ARR.PRESSAO 5.5 X 8.5 X 1.3	5
12	AR4040	(00001-)	ARR.LISA FE 5.5 X 11.5 X 0.9	5

TANQUE SOLUÇÃO



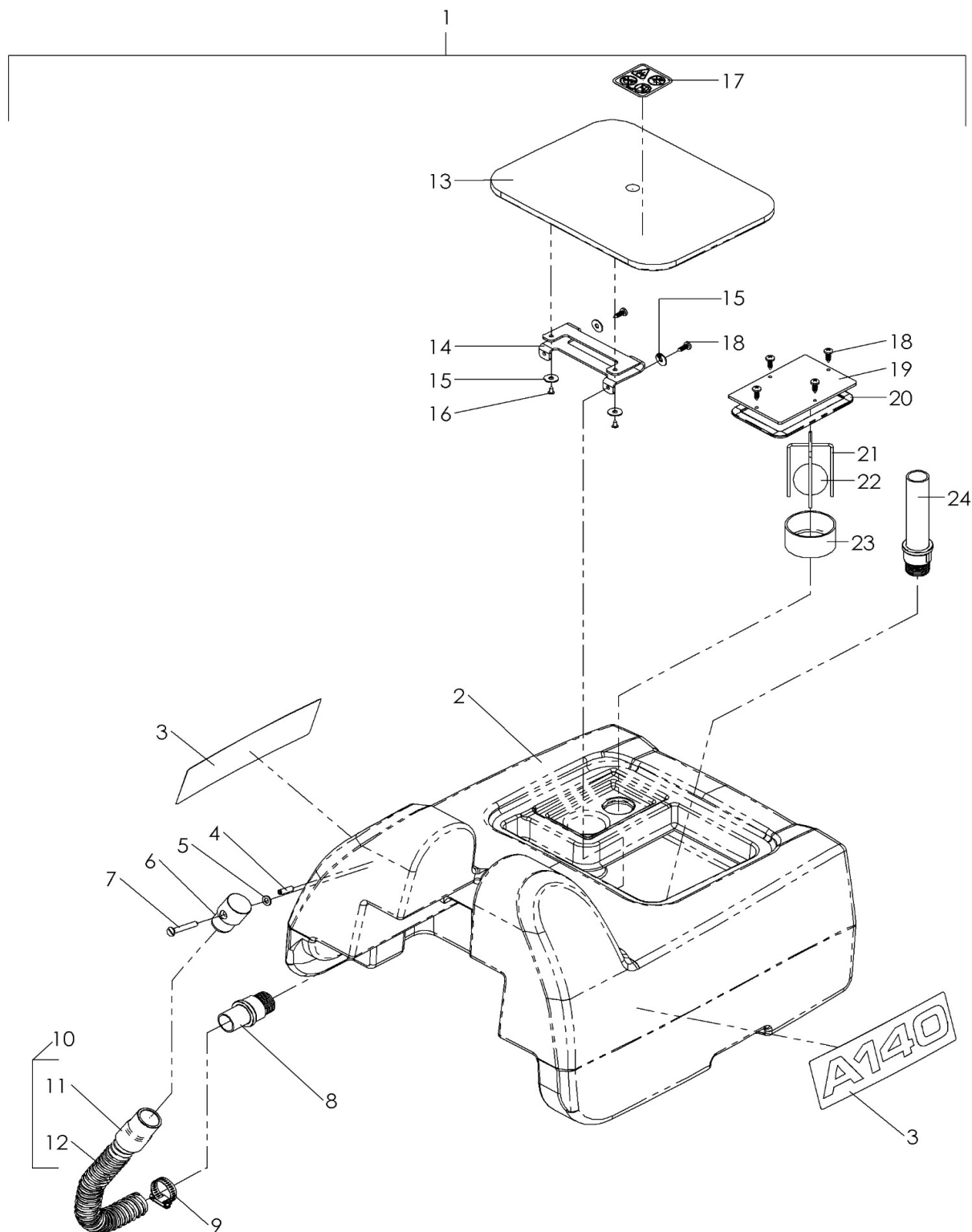
TANQUE SOLUÇÃO

	Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qtd
▽	1	MS19000	(00001-)	CONJ TANQUE SOLUCAO A140	1
▲	2	MS19010	(00001-)	TANQUE SOLUCAO A140	1
▲	3	FX19060	(00001-)	TORNEIRA LATÃO C/BORBOLETA M/F	2
▲	4	TN1209266	(00001-)	COBERTURA SUP. TQ. SOLUCAO A300	1
▲	5	TN1046428N	(00001-)	VEDACAO TAMPA TQ SOL A300	1
▲	6	MS19060	(00001-)	ADESIVO REG. ESCOVA A140	1
▲	7	MT10100	(00001-)	ETIQUETA ADESIVA SOLIC SERVICO	1
▲	8	TN1018155	(00001-)	PARAF CCPH M5X16 A140/300 {}	2
▲	9	TN621443	(00001-)	CORRENTE INOX A300/500 {}	1
▲	10	TN07514N	(00001-)	ARR DENT INT M5 INOX A300/500	2
▲	11	TN180628	(00001-)	FILTRO A140 ECO AGUA100MIC RVK	1
▲	12	BV44020	(00001-)	PARAF CE M5X20 INOX	1
▲	13	MS19040	(00001-)	MARCADOR DE NIVEL A140	1
▲	14	MT50011	(00001-)	PORCA SEXT M5 INOX	1
▲	15	TN1060761N	(00001-)	ADESIVO ALFA 1 EMP TEN PEQ	1
▲	16	MS19050	(00091-)	MOLA P/MANG SILICONE A140	1
▲	17	MS19030	(00001-)	MANG SILICONE 85MM A140	1
▲	18	MS19020	(00001-)	ADAPT MANG SOLENOIDE A140	1
▲	19	MT14010	(00001-)	COTOVELO 90 A140/ECO/FOX	1

▽ CONJUNTO

▲ INCLUÍDAS EM UM CONJUNTO

TANQUE RECOLHIMENTO



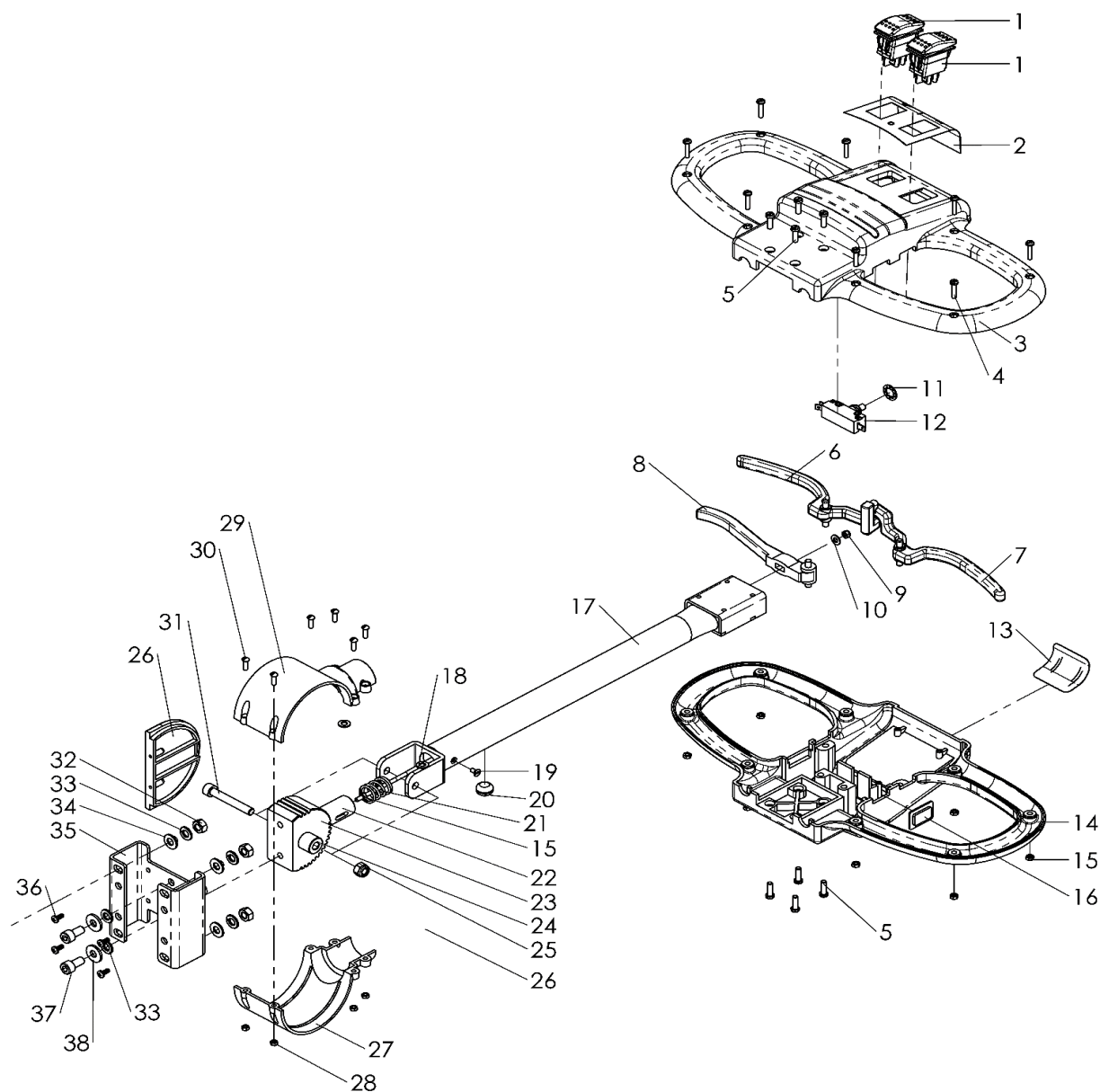
TANQUE RECOLHIMENTO

Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qtd	
▽	1	MS20000	(00001-)	CONJ TANQUE RECOLHIMENTO A140	1
▲	2	MS20010	(00001-)	TANQUE RECOLHIMENTO A140	1
▲	3	MS20120	(00001-)	ADESIVO A140	2
▲	4	MT44009	(00001-)	PARAF SCSI M6X20 ZINCADO	1
▲	5	AR4051	(00001-)	ARR.LISA FE 6.3 x 12.1 x 1.2	1
▲	6	MS20070	(00001-)	FIXADOR MANG DESCARGA A140	1
▲	7	TS1221-45N	(00001-)	PARAF CE M6x40	1
▲	8	MS20080	(00001-)	ADAPTADOR P/ MANGUEIRA A140	1
▲	9	MS20100	(00001-)	ABRACADEIRA 30MM A140	1
▲▽	10	MS20090	(00001-)	MANGUEIRA DESCARGA A140	1
▲▲	11	MS16191	(00001-)	LUVA MANGUEIRA RODO A140	1
▲▲	12	MS20091	(00001-)	MANGUEIRA DESCARGA 300MM A140	1
▲	13	TN614276	(00001-)	TAMPA SUPERIOR TANQUE PRINCIPAL	1
▲	14	TN630056	(00001-)	DOBRAD TAMPA TQUE REC A3/T3 APD	1
▲	15	MT60009	(00001-)	ARR. LISA 5.4 X 16.0 X 1.0 INOX	4
▲	16	TN3701.6	(00001-)	PARAFUSO PH 06-32X0.38 SH A500	2
▲	17	TN1030494	(00001-)	ADESIVO "ATENÇÃO"	1
▲	18	TN1018155	(00001-)	PARAF CCPH M5X16 A140/300 }	6
▲	19	MS20030	(00001-)	TAMPA CESTA BOLA A140	1
▲	20	MS20040	(00001-)	VEDACAO TAMPA CESTA BOLA A140	1
▲	21	MS20110	(00001-)	CESTA BOIA ARAME A140	1
▲	22	BL1100	(00001-)	BOLA P/CESTA BOLA	1
▲	23	MS20020	(00001-)	DEFLETOR BOLA BOIA A140	1
▲	24	MS20050	(00001-00091)	TUBO VACUO A140	1

▽ CONJUNTO

▲ INCLuíDAS EM UM CONJUNTO

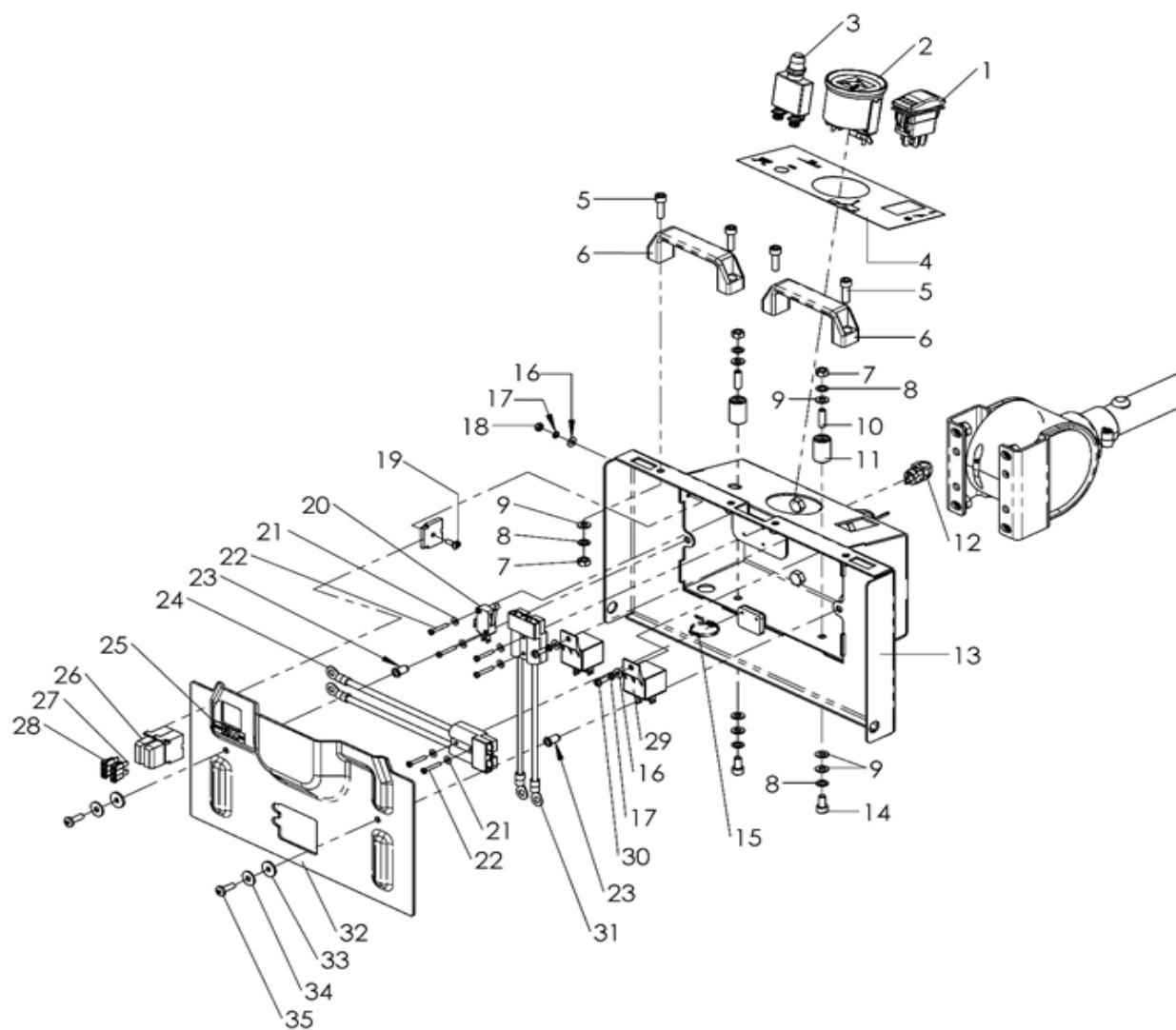
PAINEL (1/2)



PAINEL (1/2)

Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qtd
1	TN602919	(00001-)	INTERRUP LIGA-DESL A140/ECO/FOX	2
2	TN1062002NC	(00001-)	ADESIVO PAINEL A140/ECO INM	1
3	MS22170	(00001-)	PAINEL DIANTEIRO A140	1
4	PC1418	(00001-)	PARAF CC M4X20	8
5	MT42001	(00001-)	PARAF CC M5X16 INOX	8
6	MT09447N	(00001-)	MANIPULO DIREITO A140/ECO	1
7	MT09448N	(00001-)	MANIPULO ESQUERDO A140/ECO	1
8	MT06970N	(00001-)	MANIPULO REGULAGEM DO CABO A140	1
9	E10620	(00001-)	PORCA SEXT M4 AUTO TRAV A140	1
10	AR4040	(00001-)	ARR.LISA FE 5.5 X 11.5 X 0.9	1
11	MT62001	(00001-)	ARR DENTADA INTERNA P/10MM	1
12	TN1071996AM	(00001-)	MICROSWITCH 20A A140	1
13	TN1028077NC	(00001-)	ADESIVO LEIA MANUAL INM A140	1
14	MS22160	(00001-)	PAINEL TRASEIRO A140	1
15	QT1040	(00001-)	PORCA SEXT M4	9
16	MT06265P	(00001-)	ACABAMENTO MANIP PAINEL PR A140	1
17	MS22010	(00001-)	CABO PAINEL A140	1
18	MS22040	(00001-)	VARAO REGULAGEM ENGRENAGEM A140	1
19	MT41003	(00001-)	PARAF CE M4X8	1
20	E10200	(00001-)	ANILHA PASSA FIO A140	1
21	E10580	(00001-)	MOLA RETORNO PINO CREM A140	1
22	E10590	(00001-)	PINO CREMALHEIRA 140	1
23	MS22050	(00001-)	ENGRENAGEM MEIA LUA A140	1
24	E10610	(00001-)	EIXO DA ENGRENAGEM 1/2 LUA A140	1
25	MT50005	(00001-)	PORCA SEXT M8 AUTO TRAVANTE	1
26	E30550	(00001-)	PROT LAT DE ENGR 1/2 LUA A140	2
27	E30540	(00001-)	CAPA TRAS. ENGRE 1/2 LUA A140	1
28	E30560	(00001-)	PORCA SEXT. 5/32 CH.1/4 Z A140	6
29	E30530	(00001-)	CAPA DIANT ENGRE 1/2 LUA A140	1
30	E30570	(00001-)	PARAF CAB RED PHP 5/32X1/2 A140	6
31	MT44002	(00001-)	PARAF CCSI M8X55	1
32	MT50003	(00001-)	PORCA SEXT M8	4
33	AR6647	(00001-)	ARR.PRESSAO 5/16	6
34	MT60001	(00001-)	ARR. LISA FE 8.5 X 17.2 X 1.5	4
35	MS22020	(00001-)	CHAPA FIXACAO PAINEL A140	1
36	APN10007	(00001-)	PARAFUSO AAPH 4X10 PRETO	4
37	TS1132-31N	(00001-)	PARAF CCSI M8X16	2
38	MT60003	(00001-)	ARR.LISA FE 8.2 X 20.0 X 2.2	2

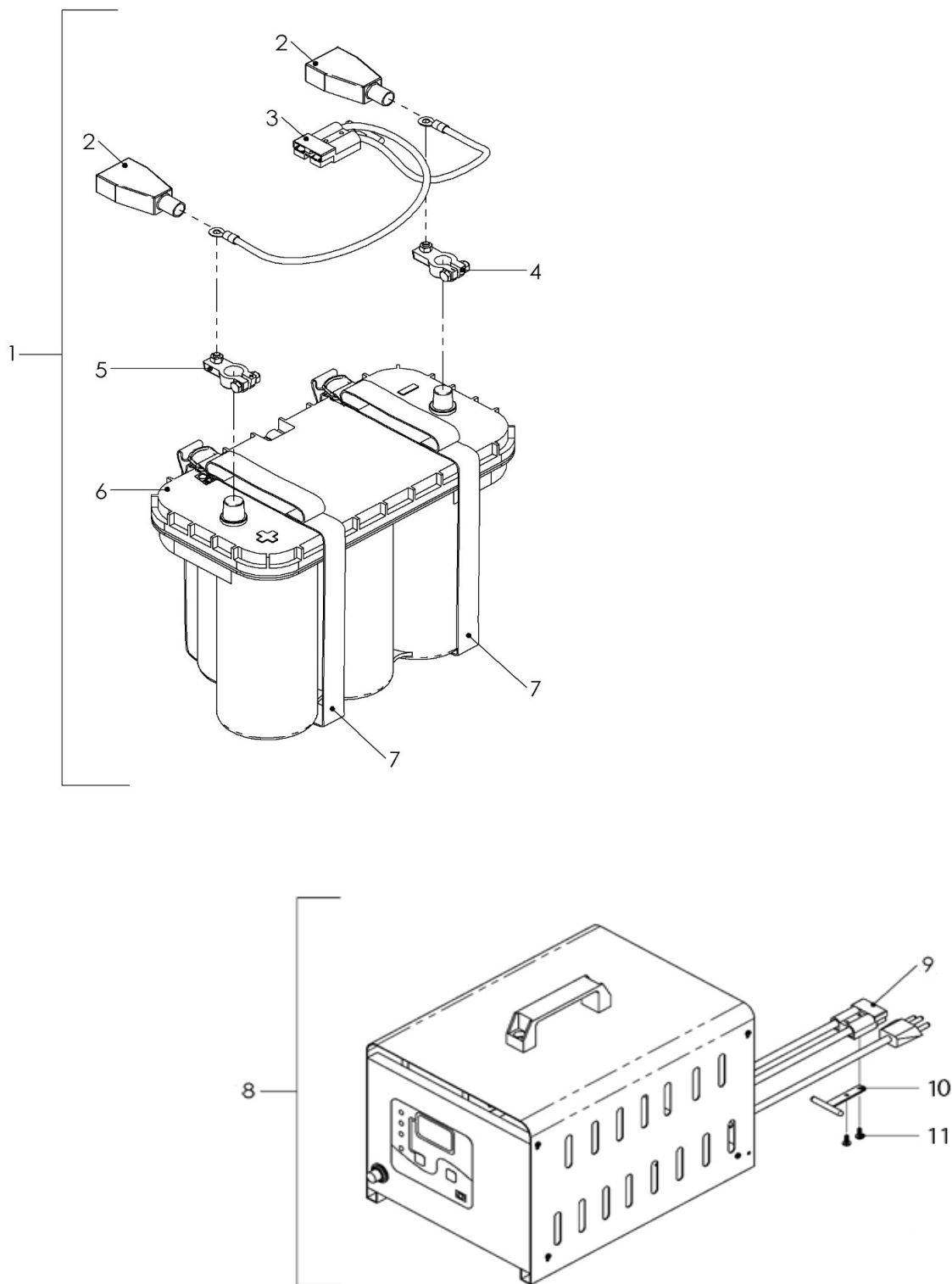
PAINEL (2/2)



PAINEL (2/2)

Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qtd
1	TN602919	(00001-)	INTERRUP LIGA-DESL A140/ECO/FOX	1
2	MS22080	(00001-)	HORÍMETRO A140	1
3	TN1074526	(00001-)	DISJUNTOR 37A A140/A300 P	1
4	MS22180	(00001-)	ADESIVO GERAL A140	1
5	MT44001	(00001-)	PARAF CCSI M6X20	4
6	MS22060	(00001-)	ALCA A140	2
7	MT50001	(00001-)	PORCA SEXT M6	6
8	AR6062	(00001-)	ARR. PRESSAO 1/4 X 7/16	8
9	AR4051	(00001-)	ARR.LISA FE 6.3 x 12.1 x 1.2	10
10	MT44009	(00001-)	PARAF SCSI M6X20 ZINCADO	2
11	MT26606	(00001-)	ISOLADOR ALFAMAT BATERIA A140	2
12	TN1049283	(00001-)	PASSA FIO A140	1
13	MS22030	(00001-)	TAMPA CAIXA BATERIA A140	1
14	MT44005	(00001-)	PARAF CCSI M6X12	2
15	ABR601	(00001-)	ABRAC T-18-R PRETA	2
16	AR4024	(00001-)	ARR.LISA FE 4.2 X 10.0 X 0.6	3
17	AR6040	(00001-)	ARR.PRESSAO 4.5 X 7.0 X 1.0	3
18	QT1040	(00001-)	PORCA SEXT M4	1
19	PC1405	(00001-)	PARAF CE M4X12	1
20	TN1215716N	(00001-)	MICRO SWITCH 0.1A A140/A300/500	1
21	AR4030	(00001-)	ARR.LISA FE 3.2 X 8.1 X 0.5	6
22	TN06922N	(00001-)	PARAF PANELA M3X20 INOX A300	6
23	MT52001	(00001-)	PORCA REPUXO FE M5	2
24	MS22150	(00001-)	CONJ CABO BATERIA/ISOLADOR A140	1
25	MS22190	(00001-)	ADESIVO FUSIVEL A140	1
26	MT19615A	(00001-)	PORTA FUSIVEL A140/B70/BRAVA/TW	2
27	BV22204	(00001-)	FUSIVEL 5,0A PEQ A140/BRAVA/TW	1
28	MT19616	(00001-)	FUSIVEL B70 30A PEQ VERDE OPACO	1
29	TW18093	(00001-00361)	RELE 12V 40A A140/TWISTER	2
29	TN1066293	(00362-)	RELE 12V 40A SPDT	2
30	PC1416	(00001-)	PARAF CC M4X12	2
31	MS22110	(00001-)	CONJ CABO CARREG/BATERIA A140	1
32	MS22070	(00001-)	PLACA DE PROTECAO A140	1
33	AR1020	(00001-)	ARR.BORR. 5.0 X 16.2 X 2.0	2
34	AR4080	(00001-)	ARR.LISA 5,2 X 15.3 X 1.2	2
35	PP1515	(00001-)	PARAF CCPH M5X15	2

BATERIA OPTIMA 12V 75AH (CARREGADOR BATERIA)



BATERIA OPTIMA 12V 75AH (CARREGADOR BATERIA)

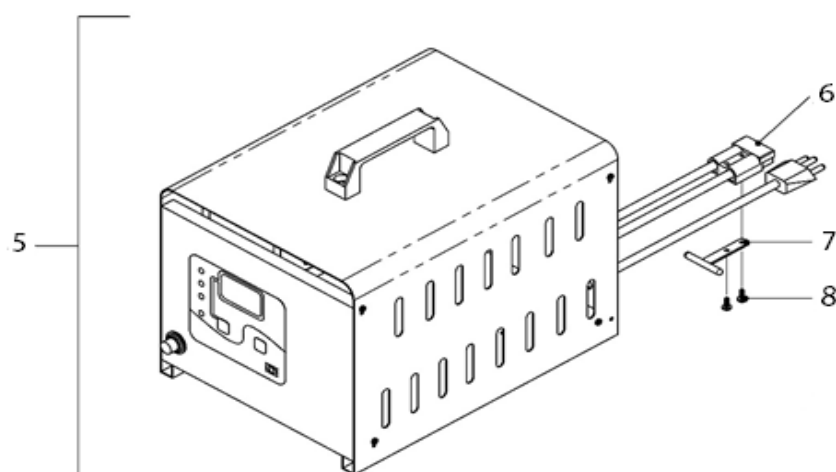
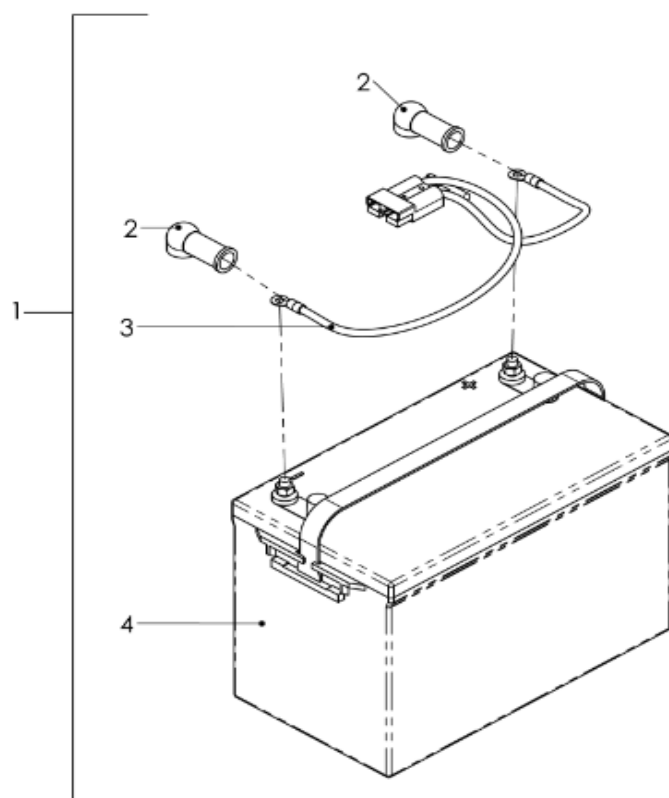
	Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qty
▽	1	MS28010	(00001-)	CONJ BATERIA A140 OPTIMA	1
▲	2	TN1205540	(00001-)	CAPA TERMINAL BATERIA OPTIMA/AGM	2
▲	3	MS22100	(00001-)	CONJ CABO CARREG/BATERIA A140	1
▲	4	TN1181N	(00001-)	TERM NEG DIR/RETO C/PRIS	1
▲	5	TN1180N	(00001-)	TERM POS DIR/RETO C/PRIS	1
▲	6	MT28032	(00001-)	BATERIA OPTIMA 12V 75AH	1
▲	7	MT28011	(00001-)	ALCA P/BATERIA	2
▽	8	MS29200C	(00001-)	CONJ CARREG BAT A140 OPTIMA	1
▲	9	TN49548	(00001-)	CONECTOR VERMELHO BATERIA	1
▲	10	TN1230N	(00001-)	PUXADOR P/CONECTOR 50A	1
▲	11	TN1231N	(00001-)	PARAFUSO AAPE 4X16	2

▽ CONJUNTO

▲ INCLUÍDAS EM UM CONJUNTO

PEÇAS PADRÃO

BATERIA TROJAN AGM 12V 89AH (CARREGADOR BATERIA)



BATERIA TROJAN AGM 12V 89AH (CARREGADOR BATERIA)

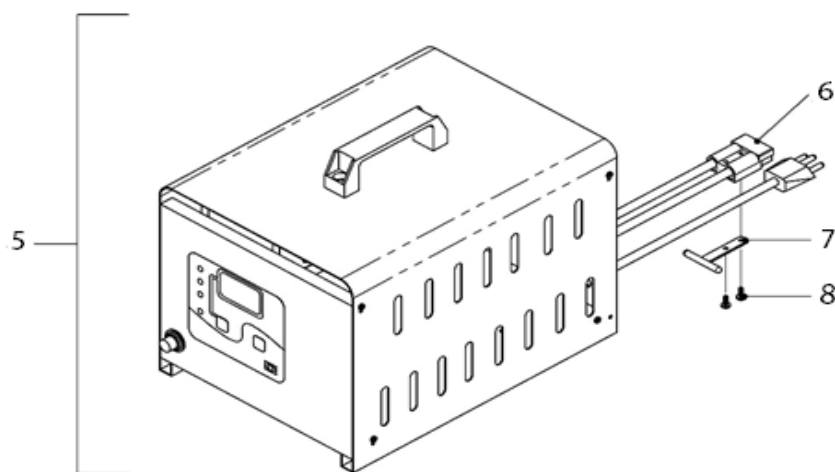
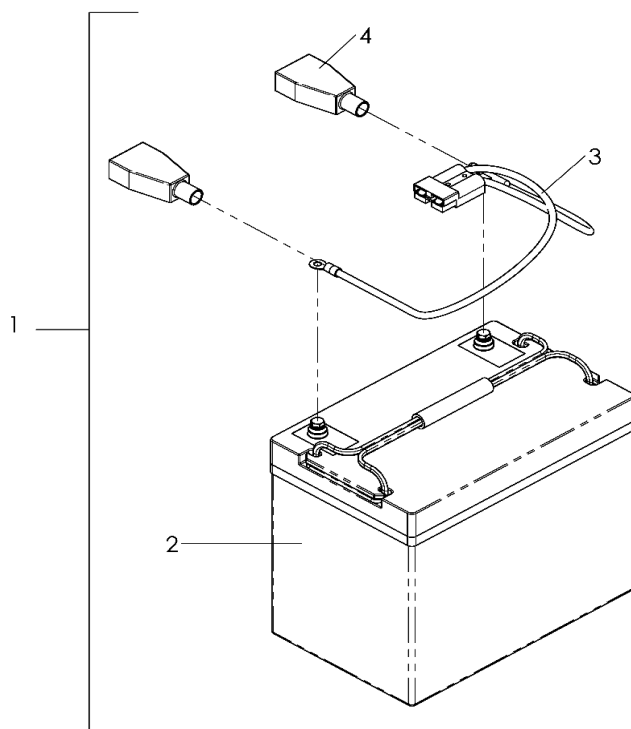
	Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qty
▽	1	MS28020	(00001-)	CONJ BAT TROJAN 12V A140	1
▲	2	TN1205540	(00001-)	CAPA TERM BAT OPTIMA/AGM	2
▲	3	MS22100	(00001-)	CONJ CABO BATERIA A140	1
▲	4	MT28041	(00001-)	BATERIA TROJAN 12V 89AH 27-AGM	1
▽	5	MS29200T	(00001-)	CJ CARR BAT A140 TROJAN/GLOBAL	1
▲	6	TN49548	(00001-)	CONECTOR VERMELHO BATERIA	1
▲	7	TN1230N	(00001-)	PUXADOR P/CONECTOR 50A	1
▲	8	TN1231N	(00001-)	PARAFUSO AAPE 4X16	2

▽ CONJUNTO

▲ INCLUÍDAS EM UM CONJUNTO

PEÇAS PADRÃO

BATERIA GLOBAL AGM 12V 90AH (CARREGADOR BATERIA)



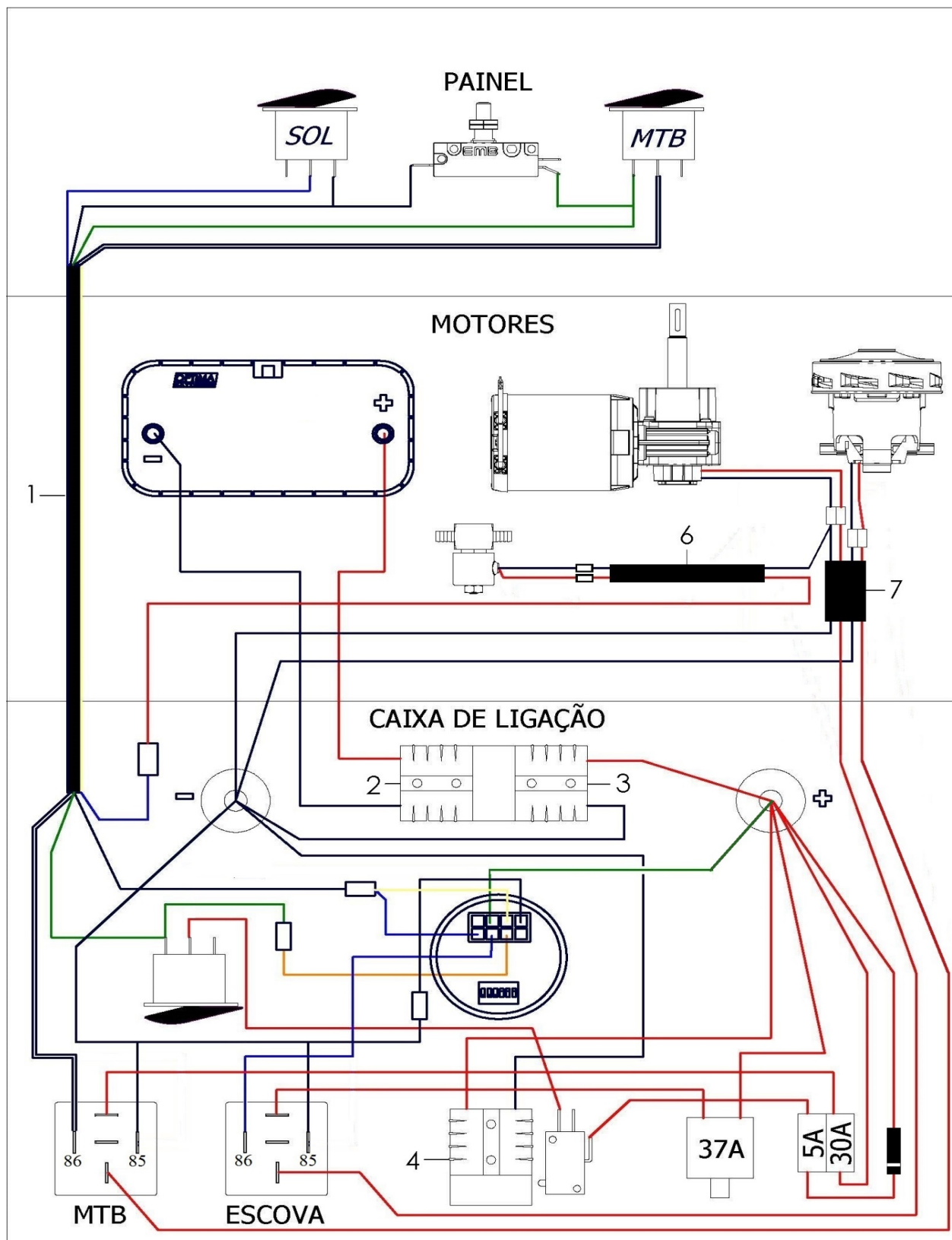
BATERIA GLOBAL AGM 12V 90AH (CARREGADOR BATERIA)

	Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qty
▽	1	MS28040	(00001-)	CONJ BAT GLOBAL 12V A140	1
▲	2	TN1205540	(00001-)	CAPA TERM BAT OPTIMA/AGM	2
▲	3	MS22100	(00001-)	CONJ CABO BATERIA A140	1
▲	4	MT28051	(00001-)	BAT GLOBAL GEL 12V 90AH	1
▽	5	MS29200T	(00001-)	CJ CARR BAT A140 TROJAN/GLOBAL	1
▲	6	TN49548	(00001-)	CONECTOR VERMELHO BATERIA	1
▲	7	TN1230N	(00001-)	PUXADOR P/CONECTOR 50A	1
▲	8	TN1231N	(00001-)	PARAFUSO AAPE 4X16	2

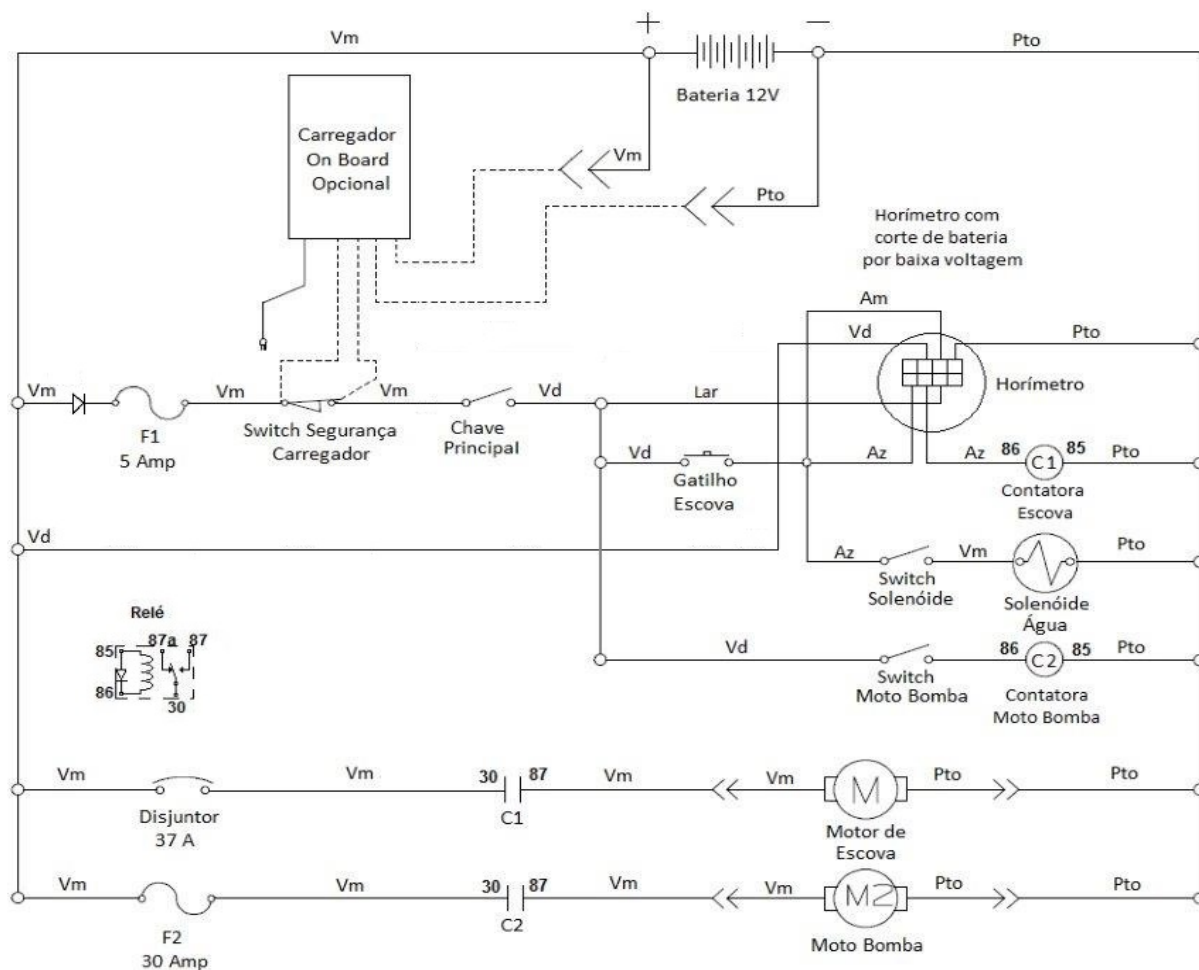
▽ CONJUNTO

▲ INCLUÍDAS EM UM CONJUNTO

ESQUEMA ELÉTRICO



ESQUEMA ELÉTRICO



Ref	Código	Número de Série	Descrição	Qtd
1	MS22090	(00001-)	CHICOTE PAINEL A140	1
2	MS22100	(00001-)	CONJ CABO BATERIA A140	1
3	MS22150	(00001-)	CONJ CABO BATERIA/ISOLADOR A140	1
4	MS22110	(00001-)	CONJ CABO CARREG/BATERIA A140	1
▷ 5	MS22140	(00001-)	CHICOTE GERAL A140	1
6	MS22130	(00001-)	CORRUGADO 7,5X200MM A140	1
7	MS22120	(00001-)	CORRUGADO 1/2 250MM A140	1

▷ CONJUNTO DE VÁRIOS FIOS NÃO IDENTIFICADOS NO ESQUEMA ELÉTRICO



Rua Barão de Campinas, 715 - Cep.: 01201-902

Campos Elíseos, São Paulo, SP

Tel: (011) 3320-8550

Assist Tec: (011) 3320-8555

SAC: (011) 3320-8552

www.alfatennant.com.br