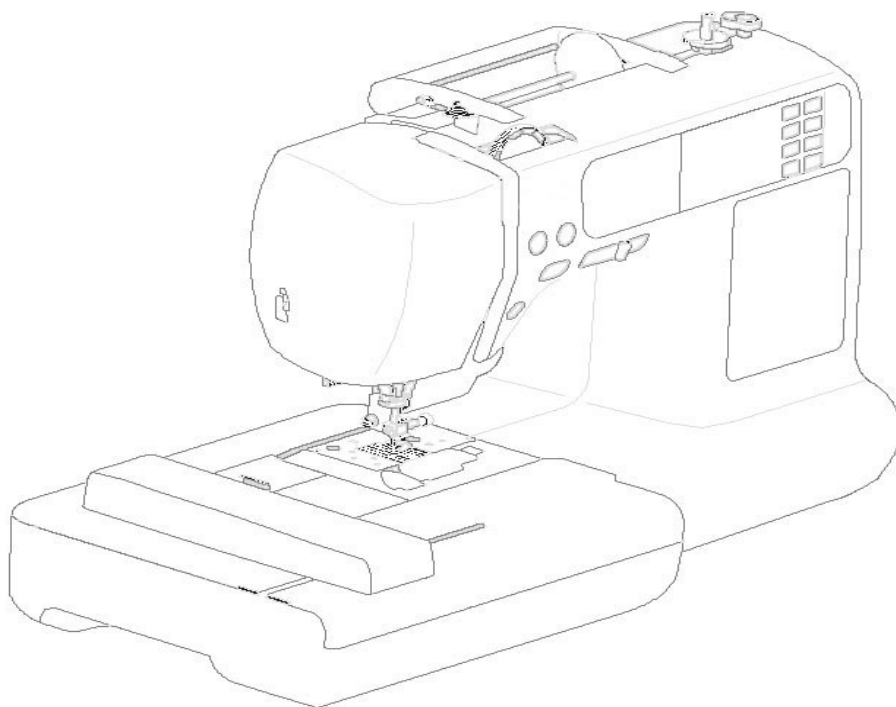


Máquina Doméstica / Manual do Usuário



ES1300/E900

1. Agulha de criação

Coloque o cabo da agulha com a superfície plana (a) face ao operador, insira o cabo da agulha no furo e aperte o parafuso (IMAGEM 1 e IMAGEM 2) Nota: Agulha deve tocar o ponto b.

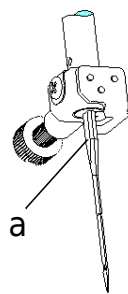


图1

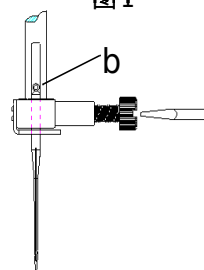


图2

2. Posição de ajuste entre a agulha e a caixa da bobinaafiada

1) Faça a barra da agulha levantar para a posição "a" do fundo, caixa da bobina externa "b" afiadas quase se tocam do lado direito da agulha c. A altura de "b" deve ser 1,2 milímetros ~ 1,4 milímetros maior que "c". (Foto 3)

2) A diferença entre caixa da bobinaafiada e o lado agulha é 0,05 milímetros

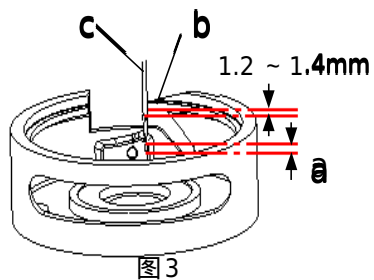


图3

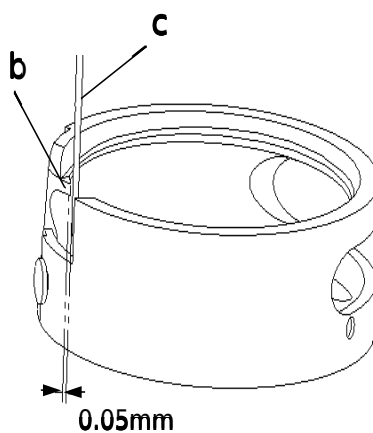


图4

3. Encadeamento

1) Coloque o carretel de linha de acordo com a marca de orientação sobre a parte superior da tampa da máquina. (Figura 5)

Nota: Levante o pé calcador durante rosqueamento.

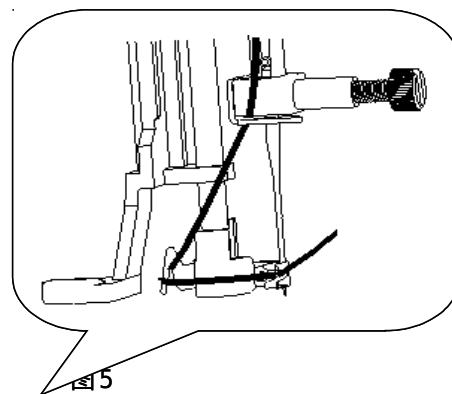
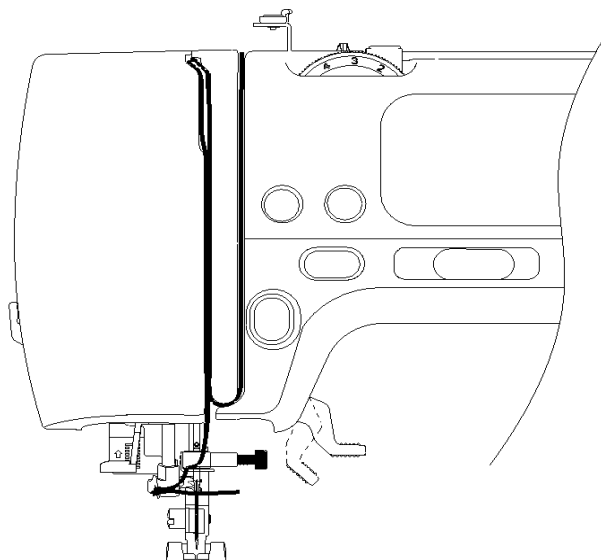
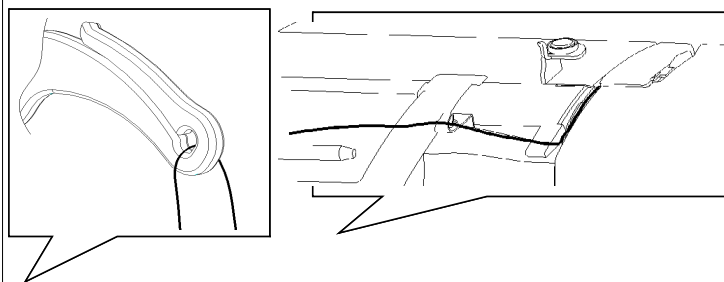


图5

2) Coloque a linha com a máquina na posição de parada original ou posição de parada da máquina, a marca do volante deve coincidir com a lacuna da tampa (Figura 5). Usar o enfiador de linha para colocar o fio dentro do furo da agulha. Nota: colocar o calcador em baixo antes de usar o enfiador de linha.

标志

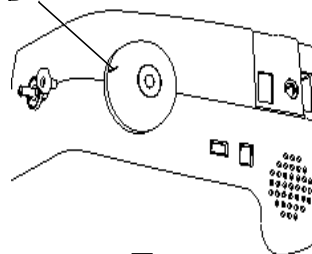


图6

4. Enrolamento da Bobina

Coloque o fio no furo da bobina, e empurre o rolamento para trás para acoplar o enchedor e iniciar o enrolamento. (Imagem 7) O enrolamento da linha na bobina deve ser apertado e ocupar aproximadamente, 90% da bobina.

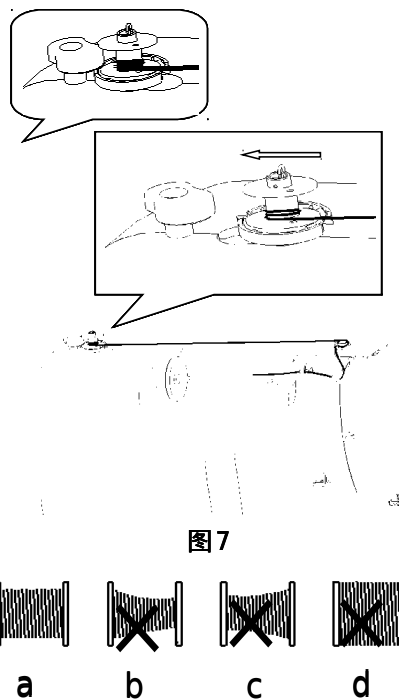


图7

5. Ajuste do Alimentador

1) Quando o alimentador estiver na posição mais alta, a distância entre o lado de cima da placa da agulha para cima do alimentador é 0,9 milímetros ~ 1,1 milímetros. (Figura 8)

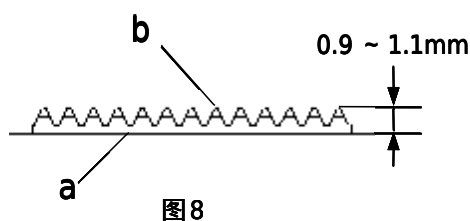


图8

2) Ajuste o alimentador no parafuso de ajuste de altura, no sentido horário para levantar e virar para o sentido anti-horário para baixar.

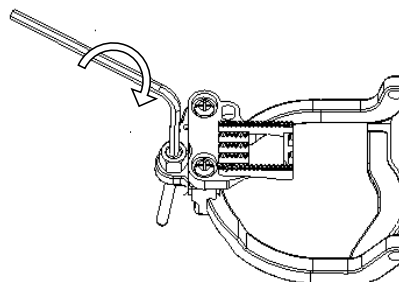


图9

6. Ajuste de tensão da linha

Ajustar a tensão da linha para cima e para baixo de acordo com o ponto de costura. Ajuste a qualidade da costura realizada através do botão de tensão 0-9 dígitos, para cima para aumentar e para baixo para diminuir a tensão. (Imagem 10)

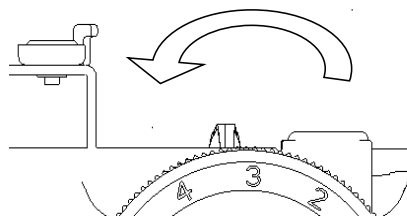


图10

7.

Ajuste de altura pano

Ao levantar o calcador, a altura entre o fundo do calcador "b" e a chapa de agulha "a" deve ser 6,0 milímetros-6,5 milímetros. (Imagem 11)

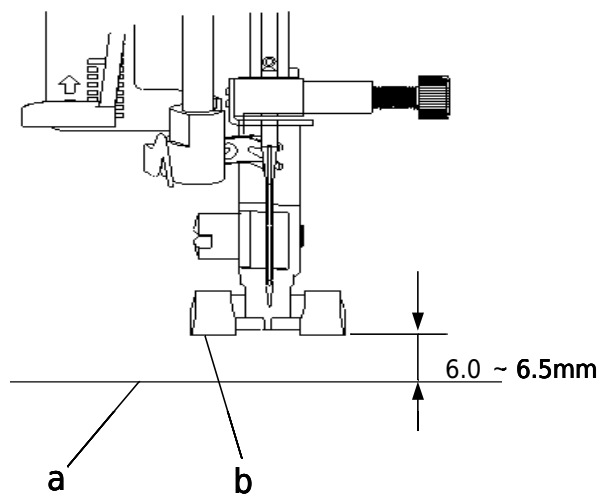
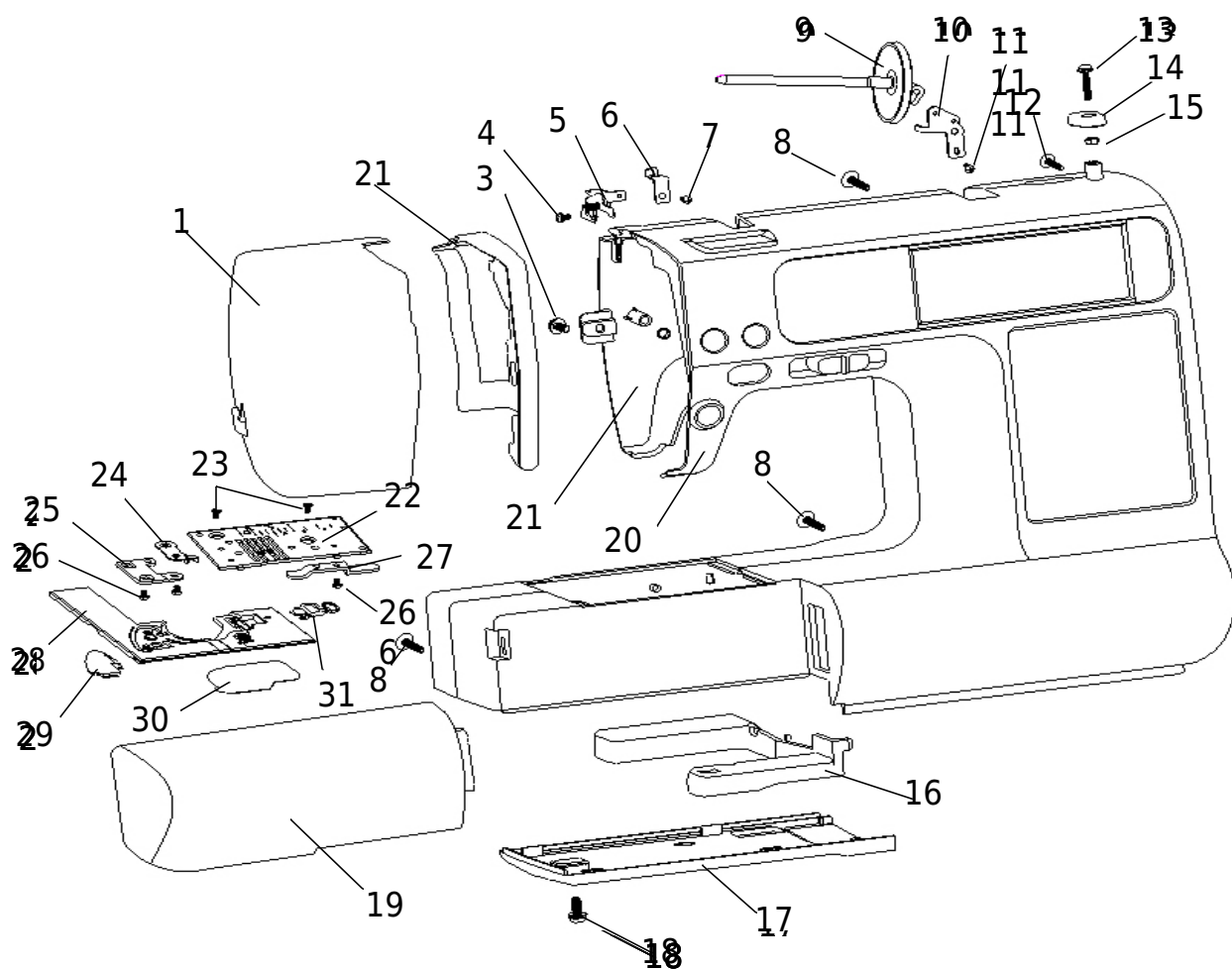


图 11

1 Parte Tampa máquina

No.	Part No.	Descrição	Qnt.
1	B432000	TAMPA LATERAL	1
2	T224000	TAMPA GUIA DE ROSCA	1
3	F270000	PARAFUSO	1
4	SA03066	PARAFUSO	1
5	B406000	GUIA	1
6	B404000	GUIA DE PLACA DE APOIO FIO	1
7	B450000	PARAFUSO	1
8	B433050	PARAFUSO	3
9	B403030	SUPORE DE LINHA	1
10	B441000	GUIA	1
11	B450000	PARAFUSO	1
12	B450000	PARAFUSO	1
13	SA03186	PARAFUSO	1
14	B40200	PEÇA	1
15	021300106	PORCA	1
16	B419000	COBERTURA DA BASE	1

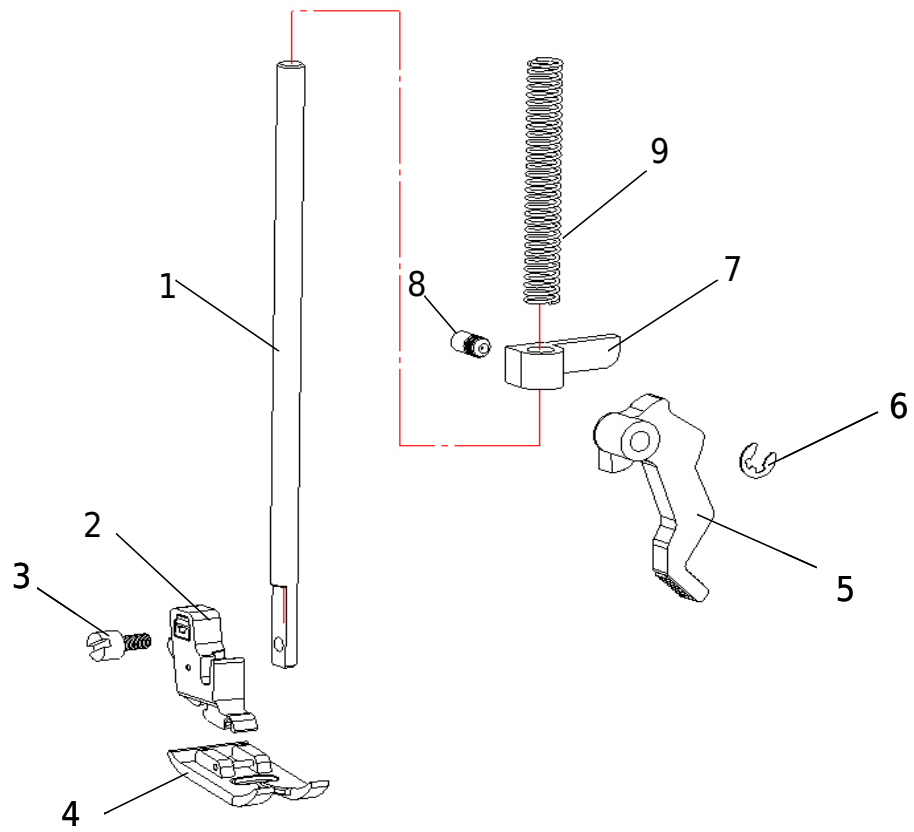
No.	Part No.	Descrição	Qnt.
17	B420000	TAMPA INFERIOR	1
18	SA04086	PARAFUSO	1
19	B414000	CONJUNTO DE ACESSÓRIO	1
20	B407000	TAMPA FRONTAL	1
21	B401000	TAMPA TRASEIRA	1
22	F249030	CHAPA DE AGULHA	1
23	F250000	PARAFUSO	2
24	F249020	PLACA DE APOIO	1
25	F253000	PLACA DE APOIO B	1
26	S026036	PARAFUSO	3
27	F249010	PLACA DE APOIO ENGRENAGEM	1
28	F267000	CHAPA DE AGULHA B	1
29	F265000	GUIA DO CORTADOR DE FIO	1
30	F264000	TAMPA BOBINA	1
31	F266000	TECLA TAMPA BOBINA	1



3. Mecanismo prensador do pé

No.	Part No.		Descrição	Qty
1	N101063		BARRA DO CALCADOR	1
2	B708000		SUPORTE DO CALCADOR	1
3	N101065		PARAFUSO	1
4	B707000		CALCADOR	1

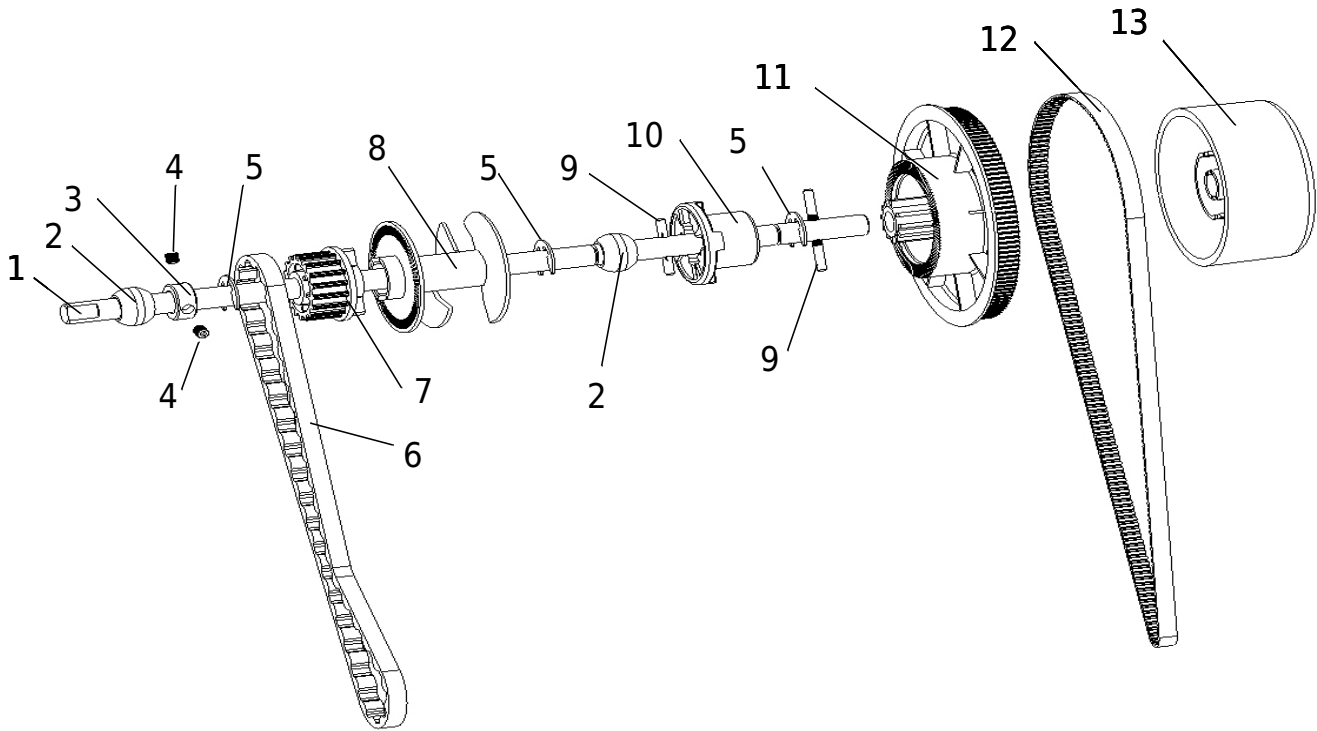
No.	Part No.		Descrição	Qty
5	N101066		ALAVANCA DO CALCADOR	1
6	E0406000		ANEL DE RETENÇÃO	1
7	N101067		BRAÇADEIRA DA BARRA DO CALCADOR	1
8	N101109		PARAFUSO	1
9	N101069		MOLA	1



4. Mecanismo do eixo principal

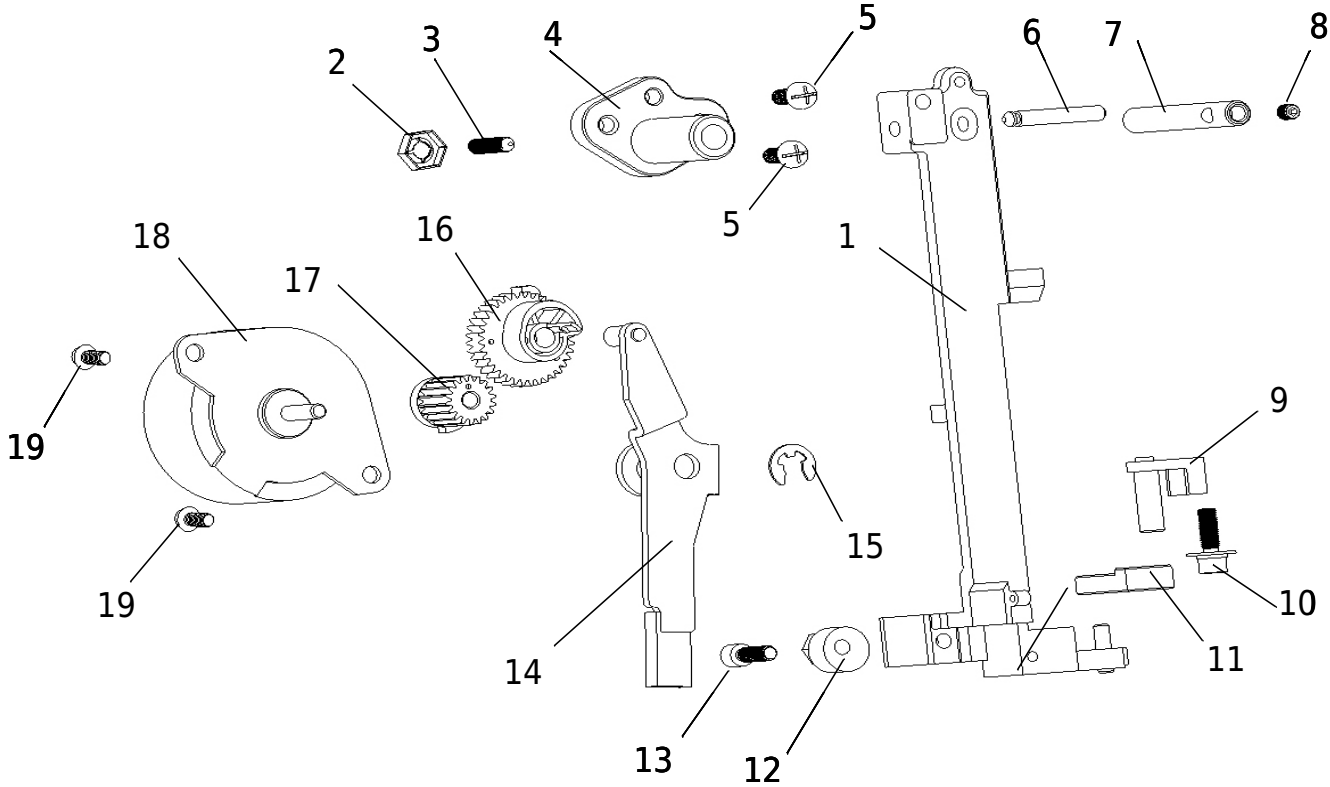
No.	Part No.	Descrição	Qty
1	B422020	EIXO SUPERIOR	1
2	B422070	ESFERA DE AÇO	2
3	B422090	BLOCO DE AÇO ROLAMENTO	1
4	012400432	PARAFUSO	2
5	E0608000	ANEL DE RETENÇÃO	3
6	B431020	CORREIA DENTADA	1
7	B422080	POLIA DENTADA	1

No.	Part No.	Descrição	Nome	Qty
8	B425000		RODA DE INDUÇÃO (SENSORES)	1
9	B422030		PINO (TRAÇA)	3
10	B422060		ACOPLADOR	1
11	B424000		ENGRENAGEM	1
12	B431010		CORREIA PRINCIPAL	1
13	B423000		POLIA	1



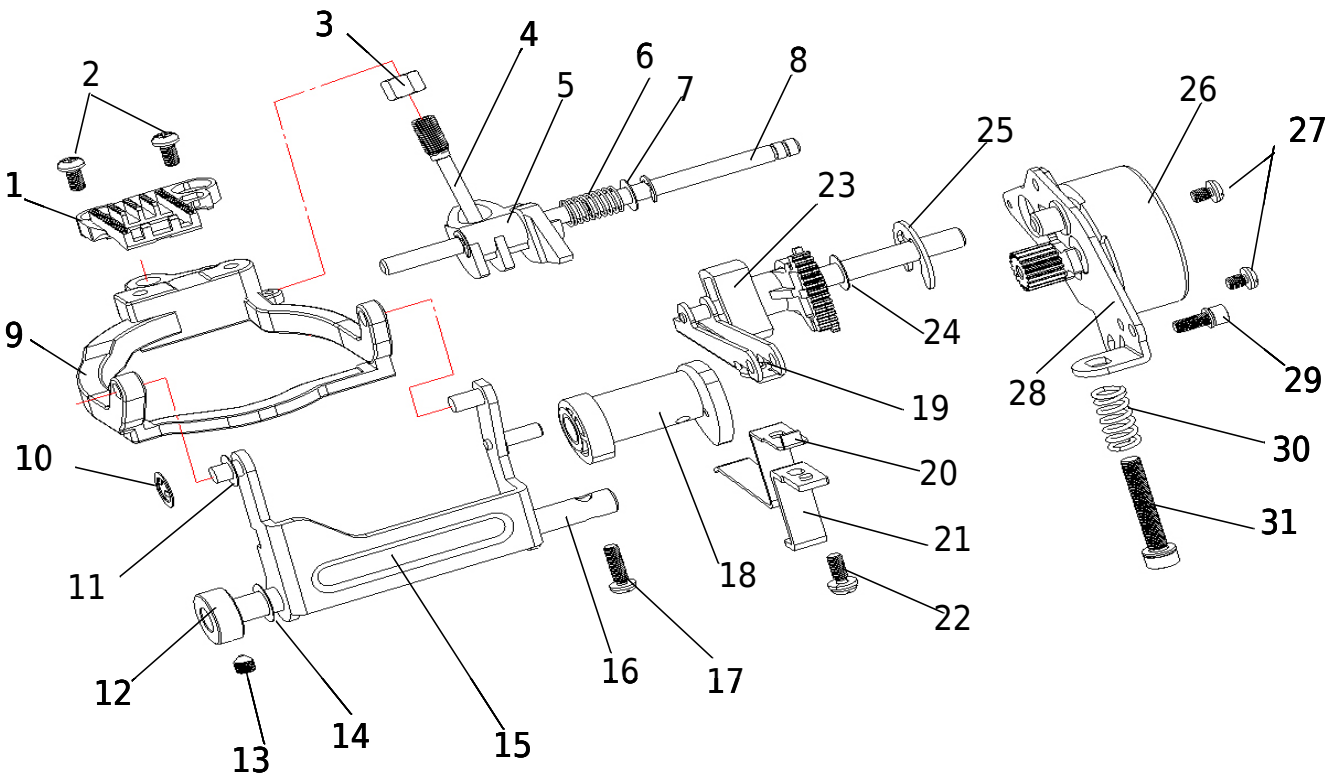
5. Barra de agulha do balanço Mecanismo de Ajuste Faixa

No.	Part No.	Descrição	Qnty	No.	Part No.	Descrição	Qnty
1	N101023	SUORTE DA BARRA DE AGULHA	1	11	N101077	AJUSTADOR DE BH	1
2	N101073	PORCA	1	12	N101095	ZIG ZAG PORCA DE AJUSTE	1
3	014401232	PARAFUSO	1	13	014300532	PARAFUSO	1
4	N101073	PEÇA	1	14	N101086	CONJUNTO DE ALAVANCA DO ZIGZAG	1
5	S030046	PARAFUSOS	2	15	E0406000	RETENTOR	1
6	N101014	EIXO	1	16	N101089	ENGRENAGEM	1
7	N101015	AGULHA A SUORTE EIXO	1	17	N101113	ENGRENAGEM DO MOTOR	1
8	014300532	PARAFUSO	1	18	N101112	MOTOR DA AGULHA	1
9	N101076	BH TITULAR DE AJUSTE (ZIG ZAG)	1	19	S030046	PARAFUSO	2
10	N101078	PARAFUSO	1				



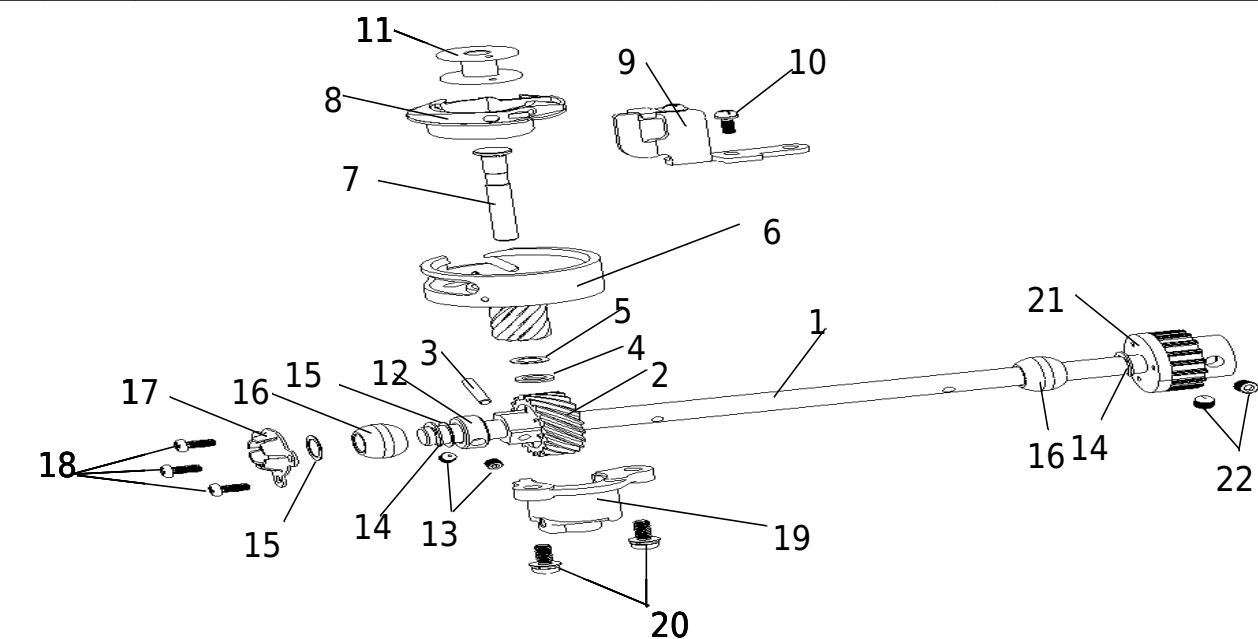
6. MECANISMO TRANSPORTADOR

序号	图号		Descrição	件数	序号	图号		Descrição	件数
No.	Part No.			Qty	No.	Part No.			Qty
1	F281000		TRANSPORTADOR	1	17	S030126		PARAFUSO	1
2	S030066		PARAFUSO	2	18	F254020		EXCÊNTRICO	1
3	F227030		PORCA	1	19	F212000		BRAÇO DO TRANSPORTADOR	1
4	F227000		PARAFUSO AJUSTADOR	1	20	F213000		PLACA DE APOIO DO TRANSPORTADOR	1
5	F231000		ALAVANCA VERTICAL	1	21	F214000		PLACA DE APOIO DO TRANSPORTADOR	1
6	F235000		MOLA	1	22	SA03056		PARAFUSO	1
7	E0306000		ANEL DE RETENÇÃO	1	23	F216000		AJUSTE DO TRANSPORTADOR	1
8	F230000		EIXO VERTICAL	1	24	B421050		ANEL DE RETENÇÃO	1
9	F207000		BARRA DO TRANSPORTADOR	1	25	E1006000		ANEL DE RETENÇÃO	1
10	F218010		ANEL DE RETENÇÃO	1	26	F223010		MOTOR	1
11	F208000		CURSOR DE POLIÉSTER	1	27	S030046		PARAFUSO	2
12	F210000		COLAR DE PARAFUSO	1	28	F222000		SUPORTE	1
13	12400432		TAMPA DO PARAFUSO	1	29	F223030		PARAFUSO	1
14	F211000		ARRUELA	1	30	F225000		MOLA	1
15	F206000		PEÇA	1	31	018402533		PARAFUSO	1
16	F209000		CURSOR HORIZONTAL DO TRANSPORTADOR	1					



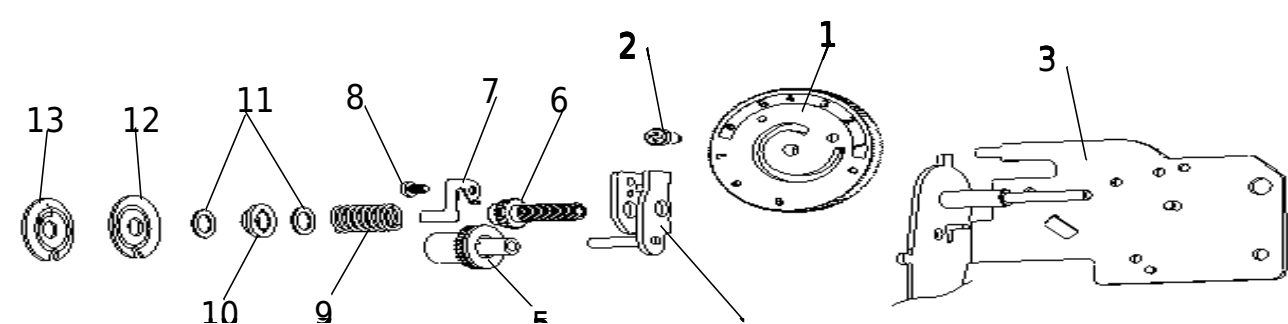
7. Menor eixo de ligação do Mecanismo

序号	图号		Descrição	件数	序号	图号		Descrição	件数
No.	Part No.			Qty	No.	Part No.			Qty
1	F254030		EIXO INFERIOR	1	12	F247000		CONJUNTO COLAR	1
2	F254010		ENGRENAGEM	1	13	012400432		CONJUNTO PARAFUSOS	2
3	F254040		PINO	1	14	E0608000		ARRUELA	1
4	F239000		ESPAÇADOR	1	15	F246000		ARRUELA	2
5	F238000		ARRUELA	1	16	B422070		BUCHA DO EIXO INFERIOR	1
6	F245000		LANÇADEIRA	1	17	F248000		BUCHA	1
7	F236000		EIXO DA LANÇADEIRA	1	18	F270000		PARAFUSOS	3
8	F255000		ASPIRAL	1	19	F237000		SUPORTE DO EIXO	1
9	F241000		TRAVA DO ASPIRAL	1	20	SA04106		PARAFUSO	2
10	SA03056		PARAFUSO	1	21	F243000		ENGRENAGEM INFERIOR	1
11	F256000		BOBINA	1	22	012500532		PARAFUSOS	2



8. Mecanismo de Rosqueamento

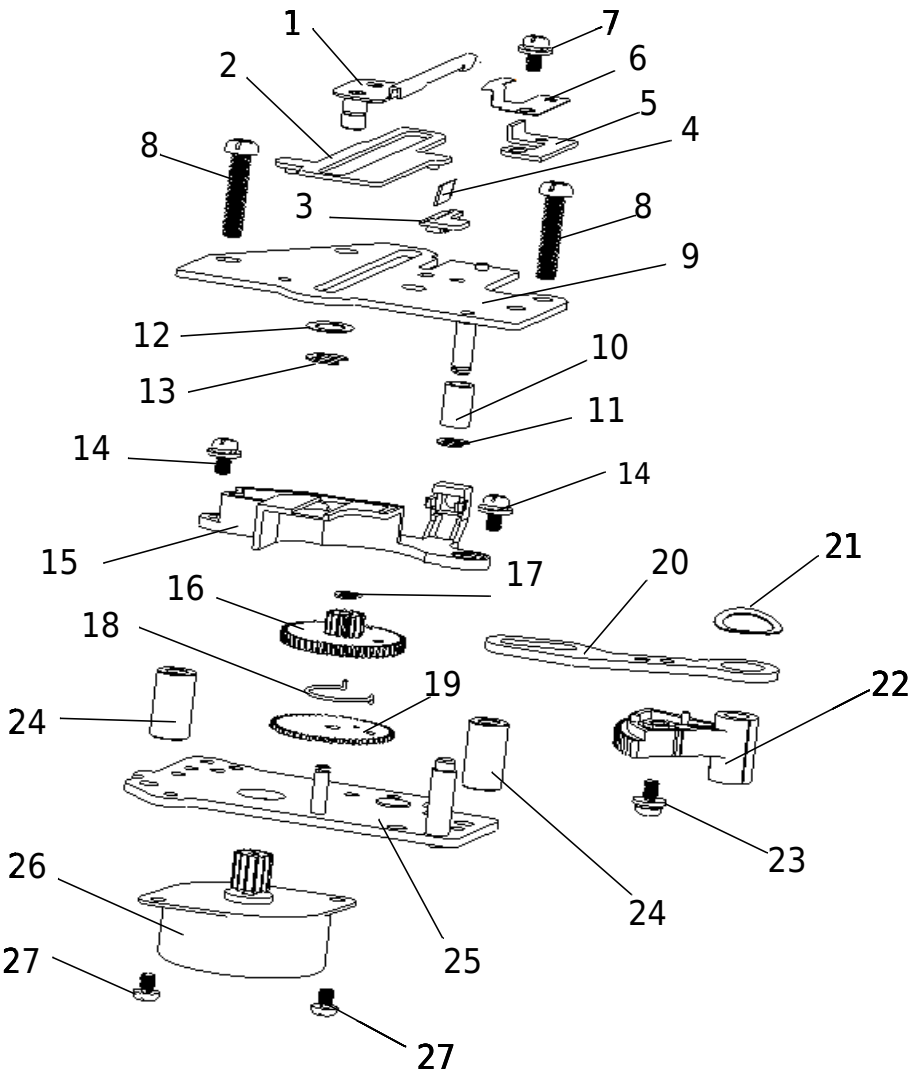
序号	图号		Descrição	件数	序号	图号		Descrição	件数
No.	Part No.			Qty	No.	Part No.			Qty
1	T212000		DISCO TENSÃO FIOS	1	8	S030046		PARAFUSO	1
2	T214000		EIXO DISCO DE TENSÃO	1	9	T208000		MOLA A	1
3	T201000		GUIA DE MONTAGEM DE FIOS	1	10	T206000		ARRUELA DO DISCO DE TENSÃO	1
4	T210000		GUIA	1	11	T205000		ARRUELAS	2
5	T213000		ENGRENAGEM AJUSTE DA TENSÃO	1	12	T204000		DISCO DE TENSÃO A	1
6	T209000		PARAFUSO	1	13	T203000		DISCO DE TENSÃO B	1
7	T211000		MOLA DE AJUSTE DO PARAFUSO	1					



9. Mecanismo de Corte de Fio

序号	图号		Descrição	件数
No.	Part No.			Qty
1	T308000		CONJUNTO DE GANCHO DE FIO	1
2	T302000		ESPAÇADOR	1
3	T310000		SUORTE DO CORTADOR	1
4	B415000		CORTADOR DE FIO INFERIOR	1
5	T304000		PLACA DE PRESSÃO	1
6	T306000		MOLA DA PLACA	1
7	S030046		PARAFUSO	1
8	S040206		PARAFUSO	2
9	T301000		SUORTE DO CORTADOR DE FIO	1
10	T307000		BORRACHA	1
11	E0306000		ANEL DE RETENÇÃO	1
12	T309000		ARRUELA	1
13	E0406000		ANEL DE RETENÇÃO	1
14	SA03056		PARAFUSO	2

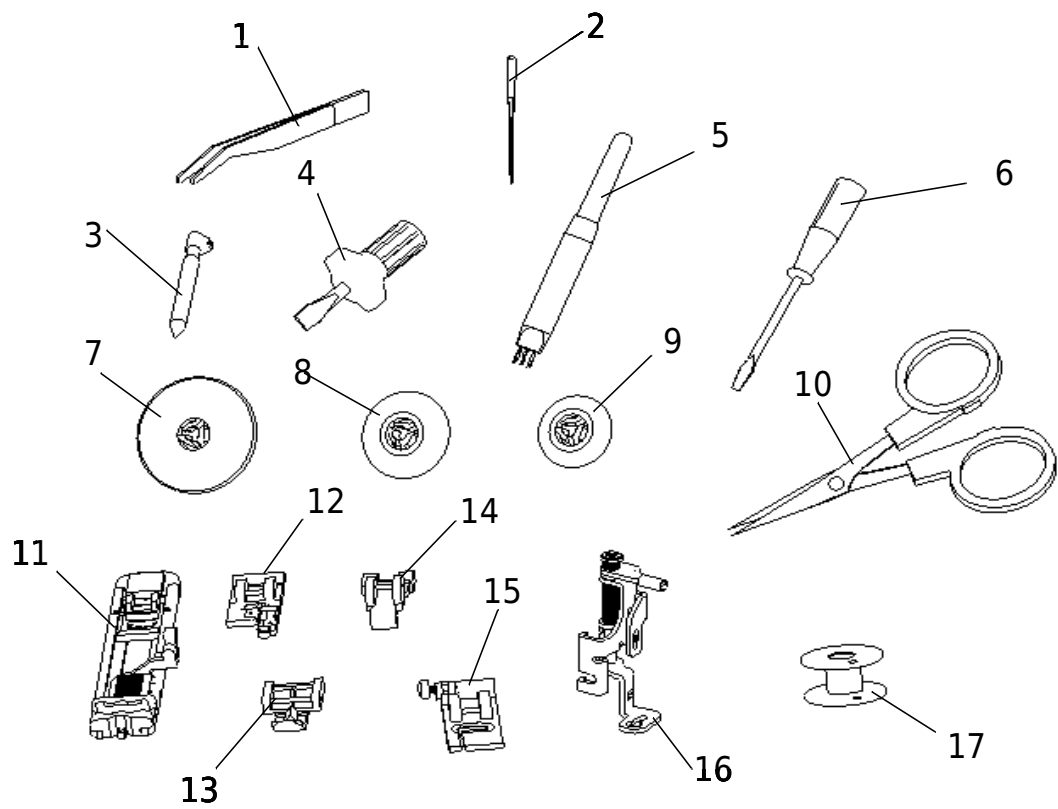
序号	图号		Descrição	件数
No.	Part No.			Qty
15	T317000		SUORTE DO SENSOR	1
16	T313000		ENGRENAGEM A	1
17	E0204000		ANEL DE RETENÇÃO	1
18	T315000		MOLA	2
19	T314000		ENGRENAGEM B	1
20	T311010		ALAVANCA DO CORTA-FIO	1
21	T320000		ARRUELA	1
22	T311020		ENGRENAGEM DA ALAVANCA DO CORT	1
23	SA03066		PARAFUSO	1
24	T316000		COLAR	1
25	T312000		SUORTE DO MOTOR	1
26	T318000		MOTOR	1
27	S030046		PARAFUSO	2



10. Acessórios

序号	图号		Descrição	件数
No.	Part No.			Qty
1	B904020		PINÇAS	1
2	B902020		AGULHA 11#	2
	B902030		AGULHA 14#	4
3	B904010		CANETA DE TOQUE	1
4	B903030		CHAVE DE FENDA	1
5	B903020		FACA+ESCOVA	1
6	B903010		CHAVE DE FENDA(PEQUENA)	1
	B903110		CHAVE DE FENDA (GRANDE)	1
7	B805000		CARRETEL(GRANDE)	1
8	B808000		CARRETEL(MEDIO)	1

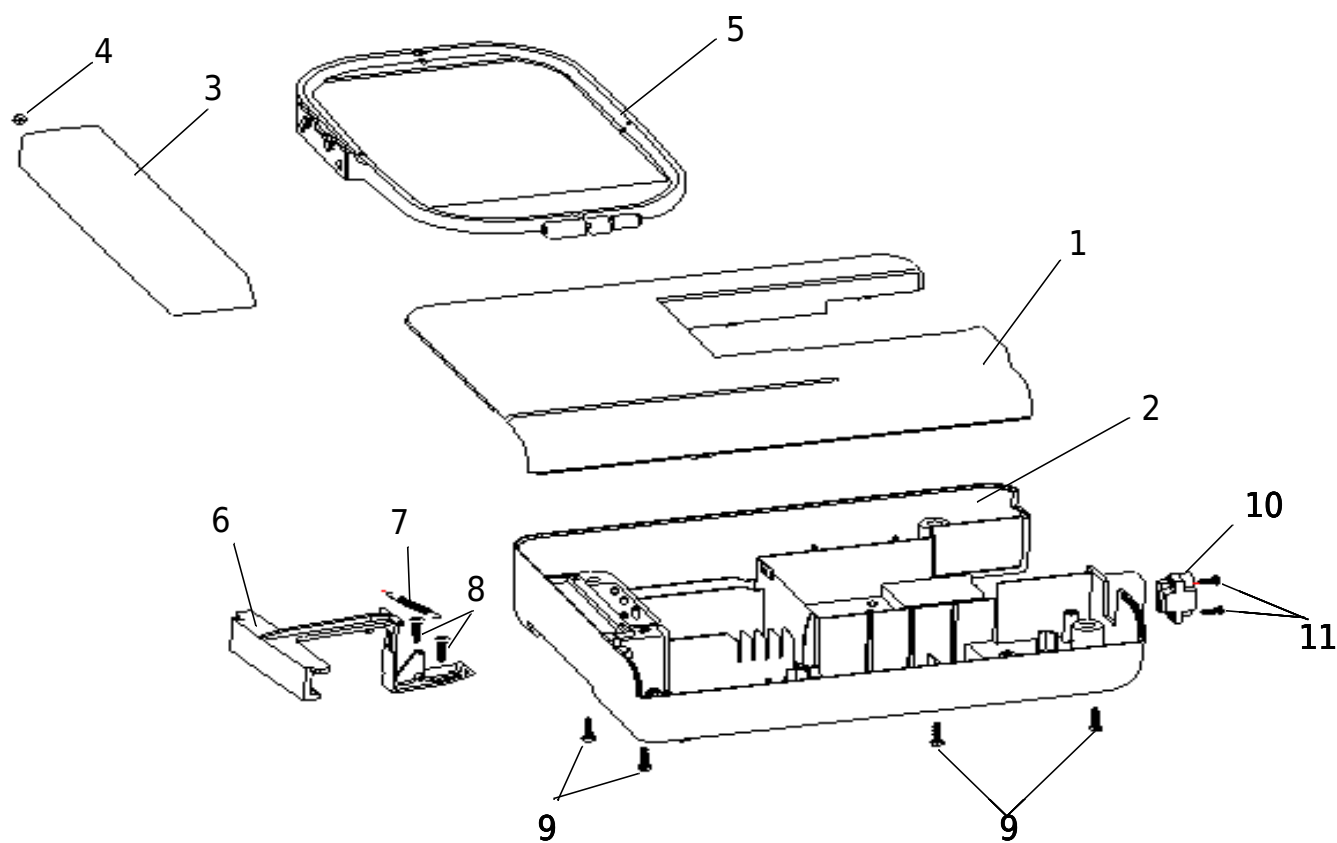
序号	图号		Descrição	件数
No.	Part No.			Qty
9	B806000		CARRETEL(PEQUENO)	1
10	B701000		TESOURAS	1
11	B701000		CALCADOR DE CASEADO	1
12	B702000		CALCADOR OVERLOCK	1
13	B705000		CALCADOR DE ZIPPER	1
14	B706000		CALCADOR DE BOTÃO	1
15	B707000		Z CALCADOR	1
16	B709000		CALCADOR DE BORDADOS	1
17	F256000		BOBINA	3



11. MÁQUINA PARA BORDAR

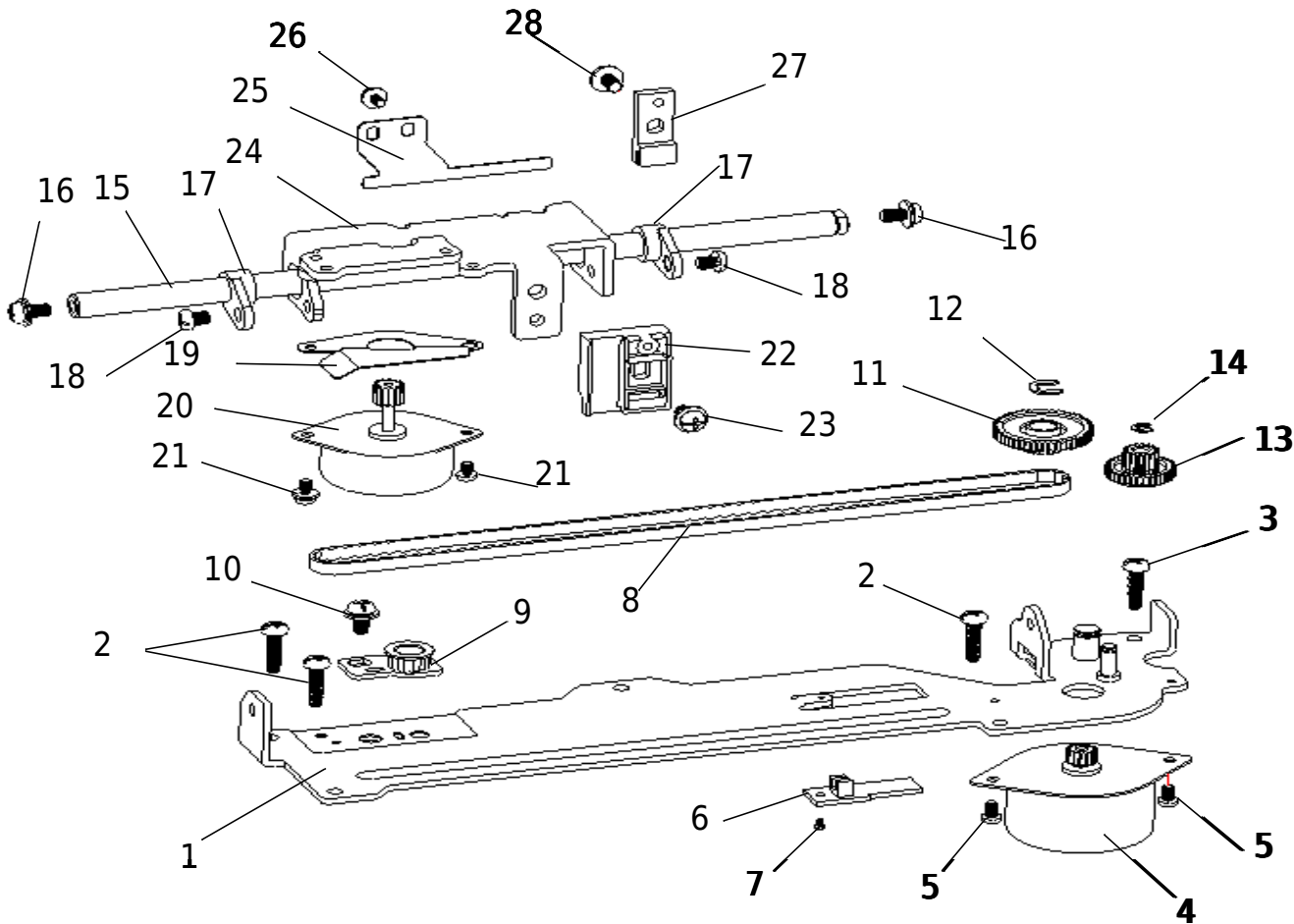
序号	图号		Descrição	件数
No.	Part No.			Qty
1	E101000		TAMPA SUPERIOR	1
2	E201000		TAMPA INFERIOR	1
3	E102000		Y TAMPA GUIA	1
4	SA03056		PARAFUSO	1
5	E601000		BASTIDOR	1
6	E202000		PUXADOR	1

序号	图号		Descrição	件数
No.	Part No.			Qty
7	E203000		MOLA	1
8	B433050		PARAFUSO	2
9	B433050		PARAFUSO	4
10	TD0017		CONECTOR DE BORDADO	1
11	B450000		PARAFUSO	2



12. SUPORTE DE BORDADOS x MÁQUINA

序号	图号		Descrição	件数	序号	图号		Descrição	件数
No.	Part No.			Qty	No.	Part No.			Qty
1	E606000		GUIA SUPORTE X	1	15	E502040		EIXO X	1
2	B433050		PARAFUSO	3	16	SA04086		PARAFUSO	2
3	B450000		PARAFUSO	1	17	E501040		SUPORTE DA BUCHA DO EIXO X	2
4	E604000		MOTOR X	1	18	S040086		PARAFUSO	2
5	SA03056		PARAFUSO	2	19	E501050		SUPORTE Y	1
6	TD0018		GUIA DO SENSOR X	1	20	E605000		SUPORTE DO MOTOR Y	1
7	SA02066		PARAFUSO	1	21	SA03066		PARAFUSO	2
8	B431030		CORREIA X	1	22	E502050		PEÇA (RANHURA)	1
9	E501000		POLIA X	1	23	SA04086		PARAFUSO	1
10	SA04086		PARAFUSO	1	24	E602000		PLACA GUIA	1
11	E301040		ENGRENAGEM A-X	1	25	E603000		PEÇA	1
12	E0608000		ANEL DE RETENÇÃO	1	26	SA03046		PARAFUSO	1
13	E301030		ENGRENAGEM DO EIXO B-X	1	27	E502060		BRAÇADEIRA DA CORREIA X	1
14	E0304000		ANEL DE RETENÇÃO	1	28	SA04086		PARAFUSO	1



13. BORDADOS SUPORTE Y MÁQUINA

序号	图号		Descrição	件数	序号	图号		Descrição	件数
No.	Part No.			Qty	No.	Part No.			Qty
1	E502000		GUIA Y	1	13	SA0305		PARAFUSO	1
2	TD0019		GUIA DO SENSOR Y	1	14	E401110		Y SUPORTE ALAVANCA REGULADORA	1
3	S020046		PARAFUSO	1	15	E401120		PEÇA	1
4	E401090		SUPORTE	1	16	E401070		PLACA	1
5	S030046		PARAFUSO	1	17	SA03076		PARAFUSO	1
6	SA03066		PARAFUSO	3	18	E401100		EIXO Y	1
7	E301020		ENGRENAGEM A	1	19	E401080		SUPORTE Y	1
8	E0608000		ANEL DE RETENÇÃO	1	20	E301051		MOLA DEITADA	1
9	E301010		ENGRENAGEM DO EIXO Y	1	21	S030046		PARAFUSO	1
10	E06204000		ANL DE RETENÇÃO	1	22	E0406000		ANEL DE RETENÇÃO	3
11	B431040		CORREIA Y	1	23	E401130		ARRUELA	1
12	E401000		CONJUNTO CORREIA Y (ENGRENAGEM)	1					

