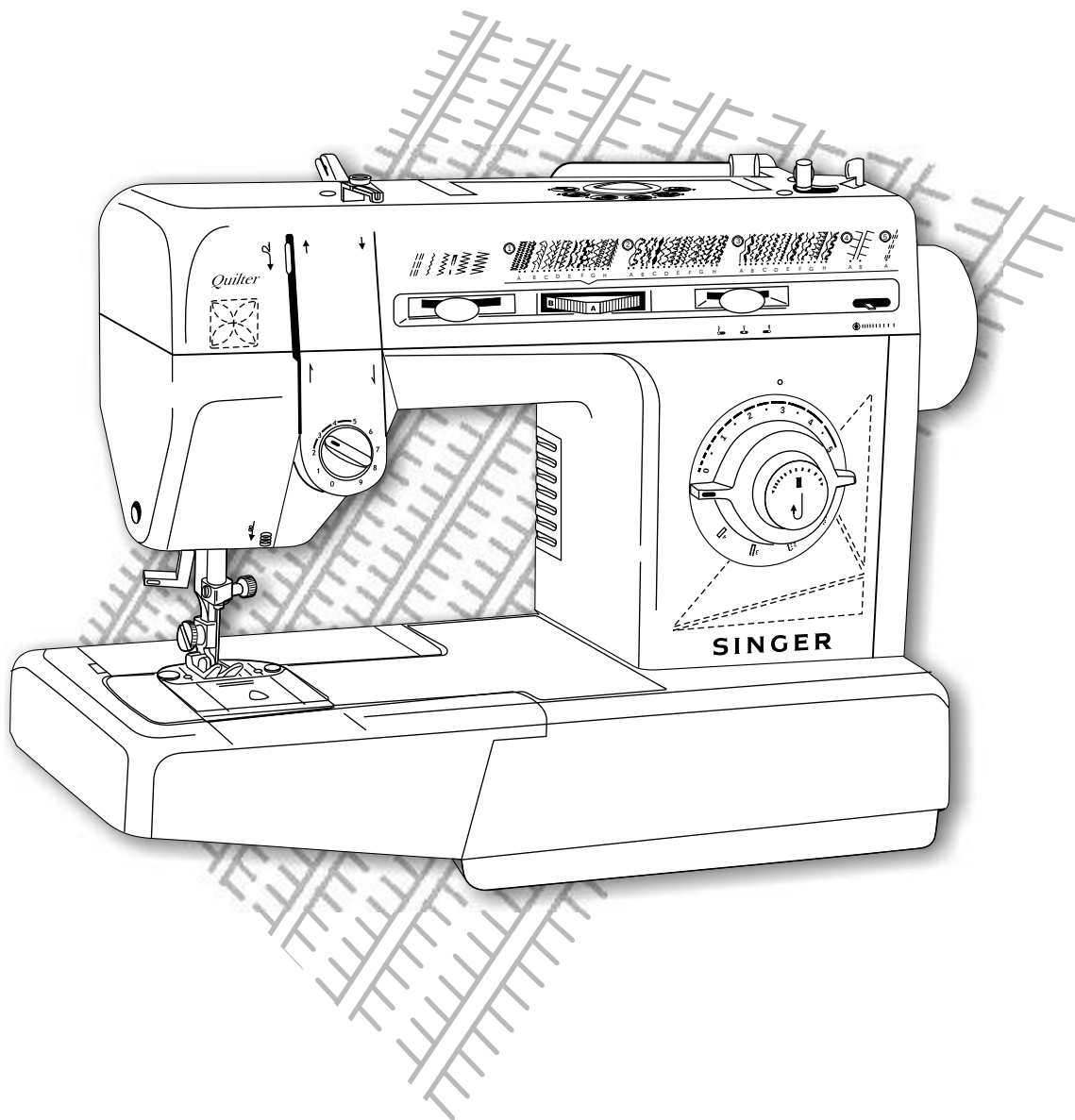


Lista de Peças Quilter



SINGER®
At Home Worldwide

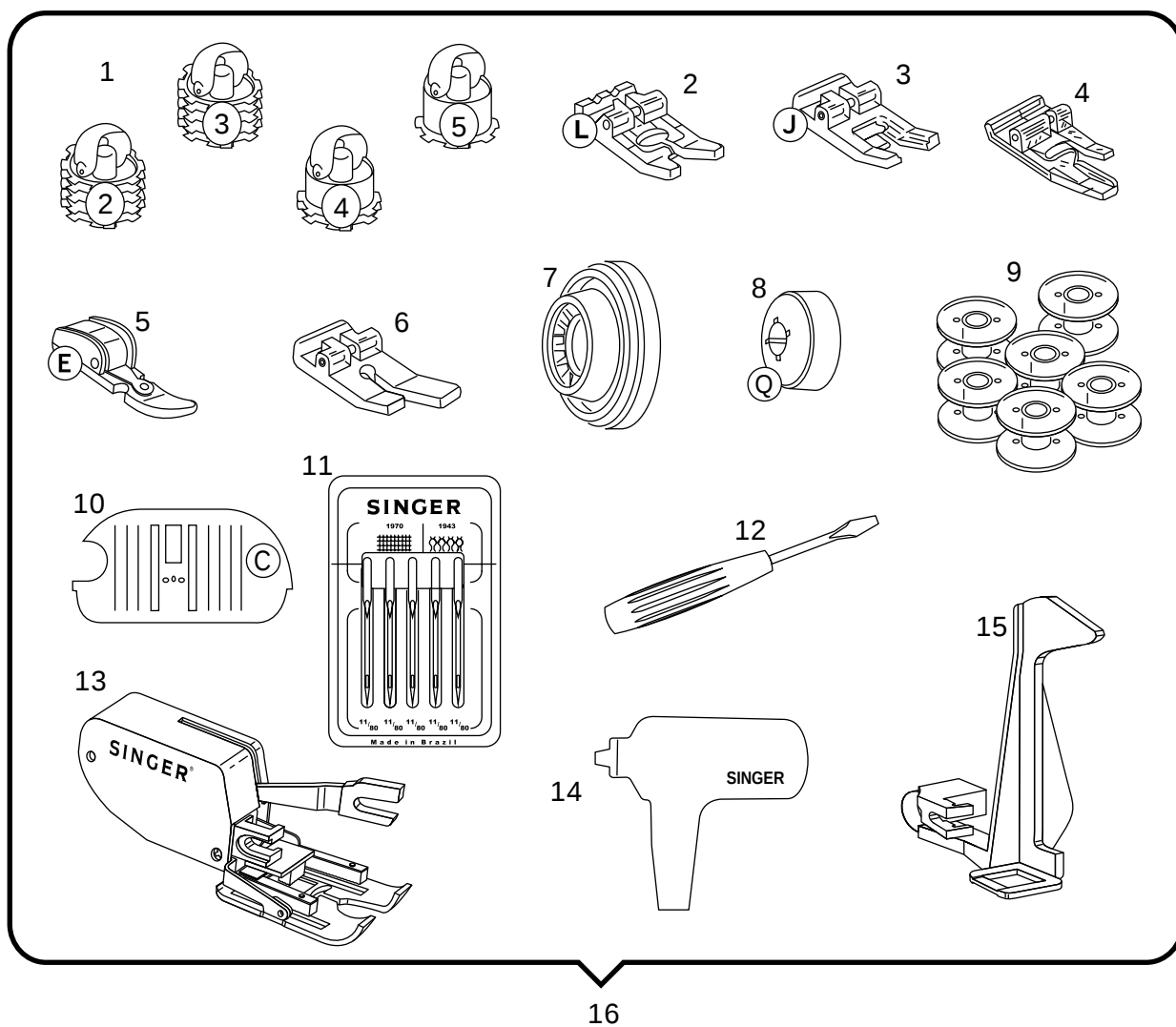
© 2004 SINGER DO BRASIL
TODOS OS DIREITOS RESERVADOS

REVISÕES

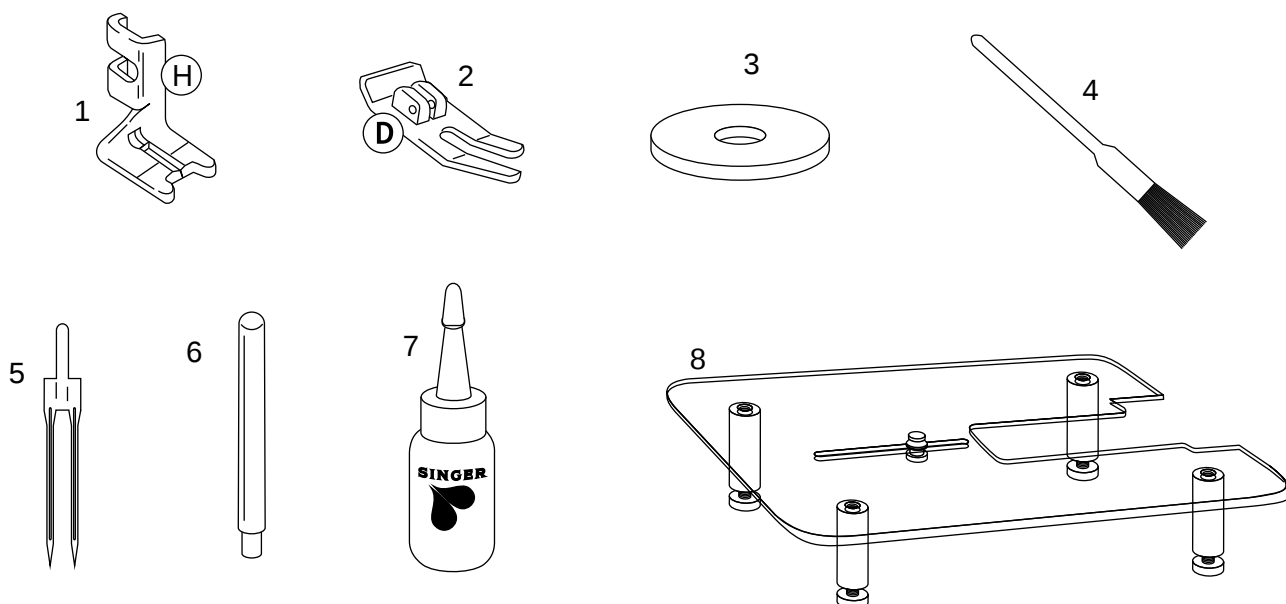
[illegible]

DESCRIÇÃO DO CONJUNTO	PÁGINAS
ACESSÓRIOS/ACESSÓRIOS OPCIONAIS	02 - 03
BASE, CABEÇOTE, CHAPA DE AGULHA E CORREDIÇA	04 - 05
TAMPA SUPERIOR	06 - 07
TAMPAS INFERIOR, TUBULAR, LATERAL E FRONTAL	08 - 09
BARRA DE AGULHA, ESTICA FIO E PASSADOR DE LINHA	10 - 13
BARRA DE PRESSÃO	14 - 15
MECANISMO DE ACIONAMENTO DOS EIXOS DO BRAÇO	16 - 17
VOLANTE	18 - 19
MECANISMO DE TENSÃO	20 - 21
LANÇADEIRA	22 - 23
MECANISMO DA LARGURA DO PONTO	24 - 25
MECANISMO DAS TRÊS POSIÇÕES DA AGULHA	26 - 27
MECANISMO DO DIAL SELETOR DE BORDADOS	28 - 29
MECANISMO DO DISCO DE COMANDO E PILHA DE DISCOS	30 - 31
MECANISMO DA LARGURA DO PONTO E CASEADOR AUTOMÁTICO	32 - 33
MECANISMO DO CONTROLE AUTOMÁTICO DE ALIMENTAÇÃO	34 - 35
SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO	36 - 39
SISTEMA ELÉTRICO	40 - 41

ACESSÓRIOS



ACESSÓRIOS OPCIONAIS

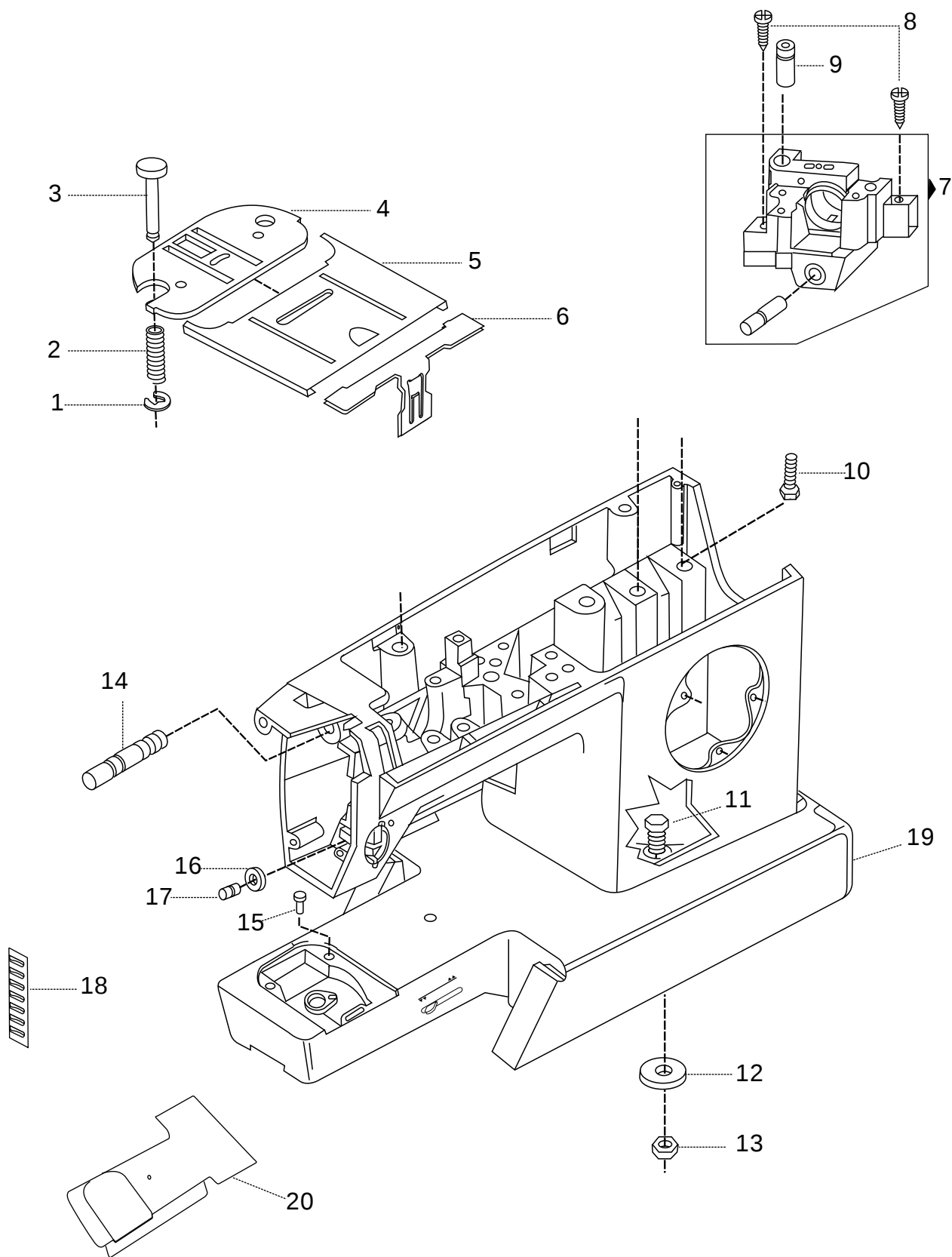


REF. NO DESENHO	Nº DA PEÇA OU CONJUNTO	DESCRIÇÃO
01	357021000	Módulos de Pontos Intercaláveis
	358158451	Módulos de Pontos Intercaláveis
	358202451	Módulos de Pontos Intercaláveis
	358212451	Módulos de Pontos Intercaláveis
02	161927000	Sapatilha para Caseado (L)
03	446492000	Sapatilha de Uso Especial (J)
04	356630000BUY	Sapatilha para Bainha Invisível
05	507836000BUY	Sapatilha para Zíper (E)
06	358183000	Sapatilha de 1/4"
07	507664467	Prendedor para Carretel
08	179967461	Prendedor para Retrós (Q)
09	172336000	Bobinas (6 unidades)
10	356714000	Chapa de Agulha (C)
11	353364000	Cartela com Agulhas de Vários Tamanhos
12	359182001	Chave de Fenda
13	359180001	Sapatilha de Alimentação Uniforme
14	357306000	Chave de Fenda Especial
15	359181001	Sapatilha de Cezido e Bordado
16	358189001	Acessório completo

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

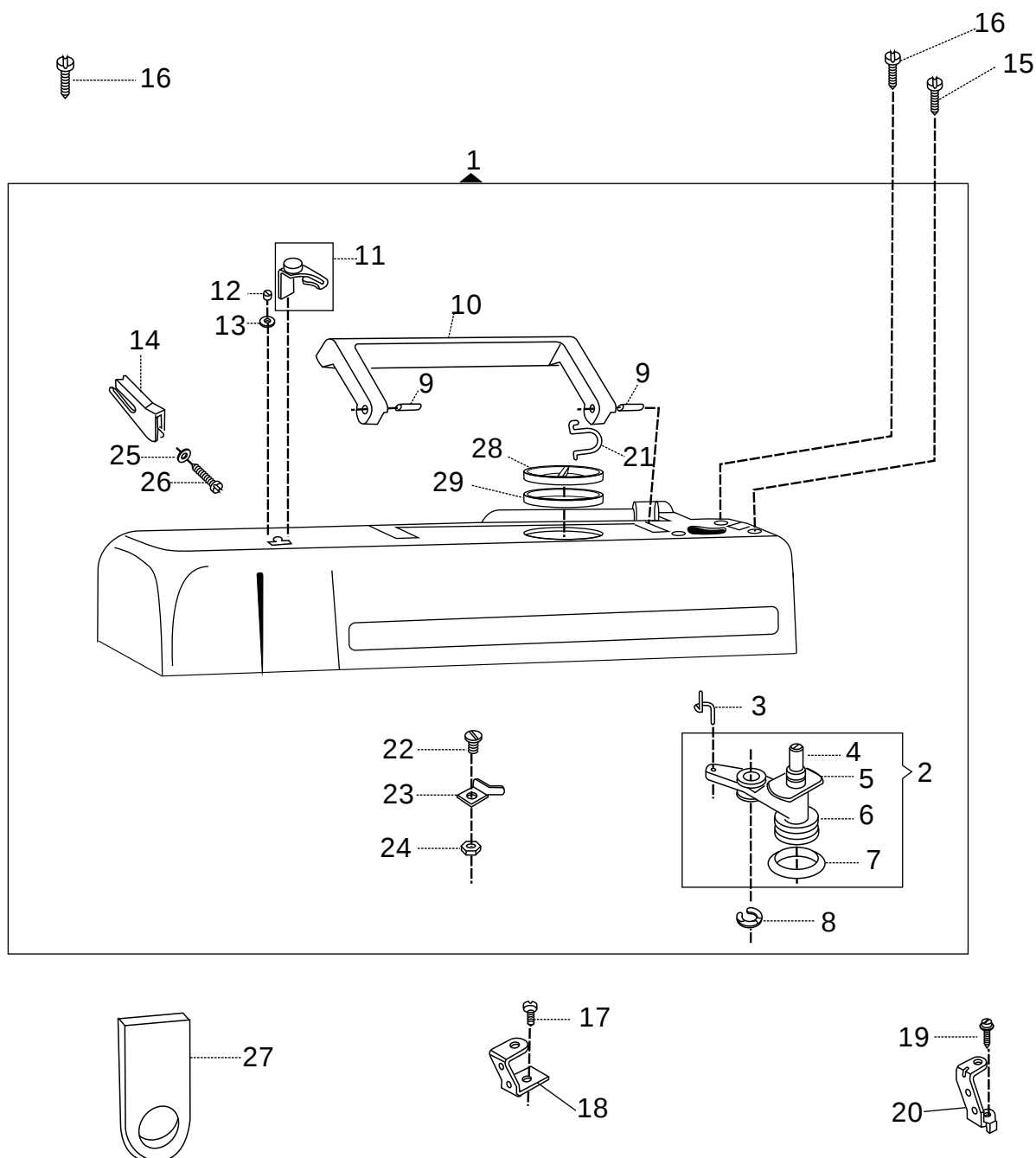
01	179911000	Sapatilha para Pregar Botões (H)
02	153267000	Sapatilha para Costura Reta (D)
03	8879000	Feltro para Pino Porta Carretel
04	546358000	Pincel para Limpeza
05	531868000	Agulha Dupla
06	356942000	Pino Porta Carretel
07	358129001	Óleo Singer
08	359153000	Mesa para Quilting

BASE, CABEÇOTE, CHAPA DE AGULHA E CORREDIÇA



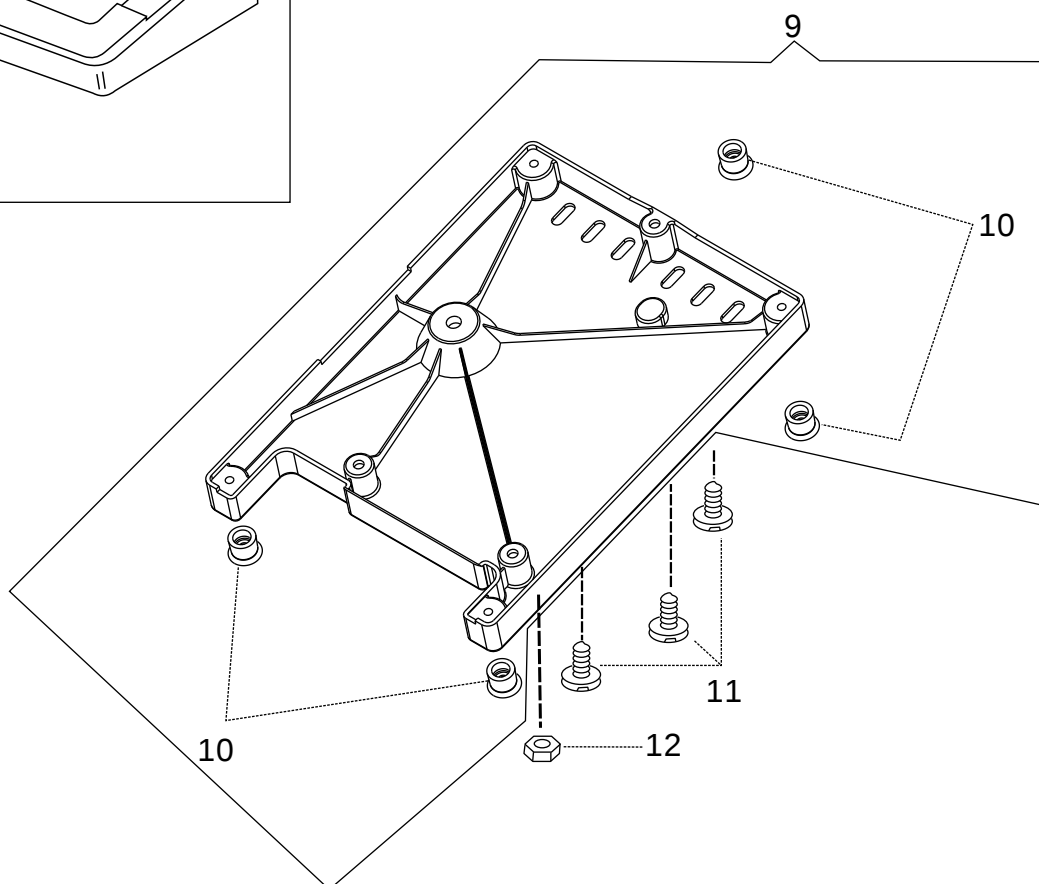
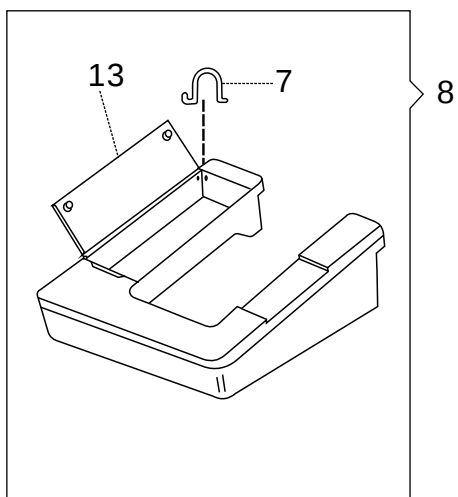
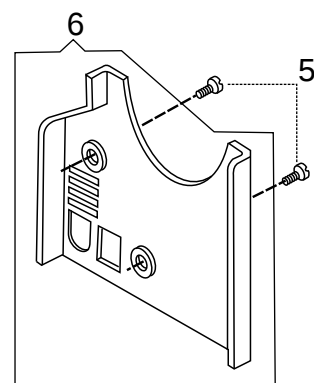
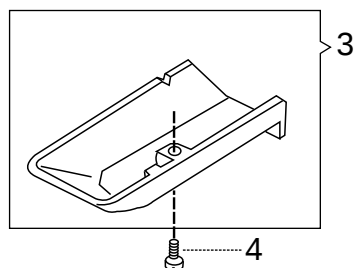
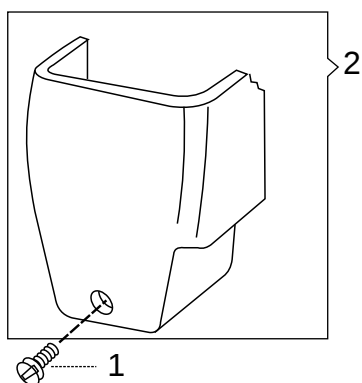
BASE, CABEÇOTE, CHAPA DE AGULHA E CORREDIÇA

[illegible]



REF. NO DESENHO	Nº DA PEÇA OU CONJUNTO	DESCRIÇÃO
01	358147004	Tampa superior completa
02	531767457	Enchedor de bobina completo
03	531766000	Mola do enchedor de bobina
04	357081452	Enchedor de bobina
05	357082452	Alavanca do enchedor de bobina
06	44440001	Polia do enchedor de bobina
07	15287701	Anel de fricção
08	445486000	Mola
09	141920455	Anel de retenção
10	357329901	Alça da tampa superior
11	356047000	Conjunto de tensão
12	141936833	Parafuso do conjunto da tensão
13	44794000	Retentor do conjunto de tensão
14	357084452	Guia linha
15	354975451	Parafuso da tampa superior
16	354895453	Parafuso da tampa superior
17	354826451	Parafuso do suporte da alça
18	531765000	Suporte da alça esquerdo
19	113455001	Parafuso do suporte da alça
20	353343000	Suporte da alça direito
21	357002000	Mola
22	141920455	Parafuso do enchedor de bobina
23	445924000	Limitador do enchedor de bobina
24	53640819	Porca do limitador
25	446138000	Arruela do guia linha
26	356116451	Parafuso do guia linha
27	357008455	Capa da tampa frontal
28	358144900	Tampa do disc stack
29	358143900	Inserto da tampa do disc stack

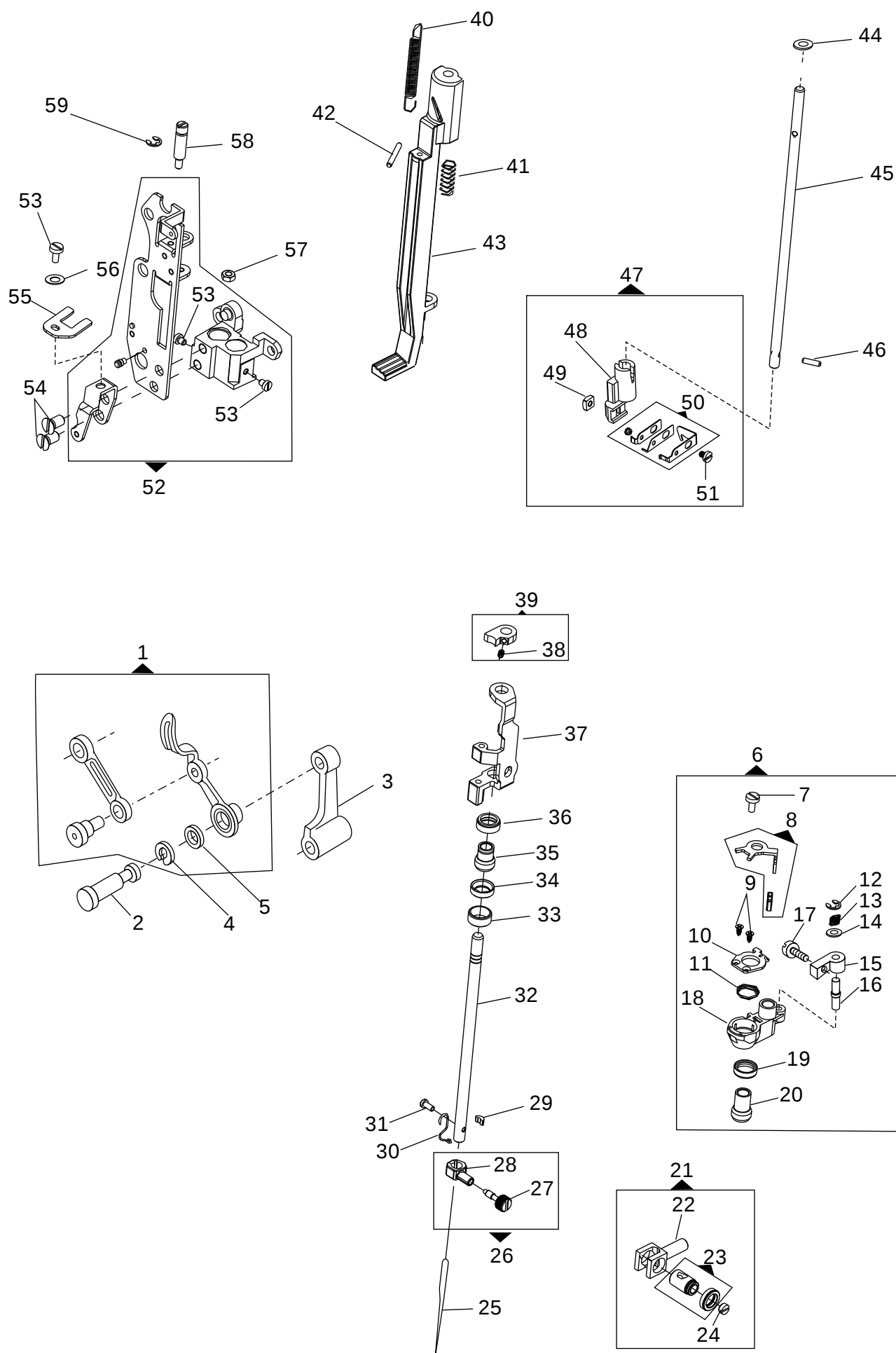
TAMPAS INFERIOR, TUBULAR, LATERAL E FRONTAL



TAMPAS INFERIOR, TUBULAR, LATERAL E FRONTAL

[illegible]

BARRA DE AGULHA, ESTICA FIO E PASSADOR DE LINHA



BARRA DE AGULHA, ESTICA FIO E PASSADOR DE LINHA

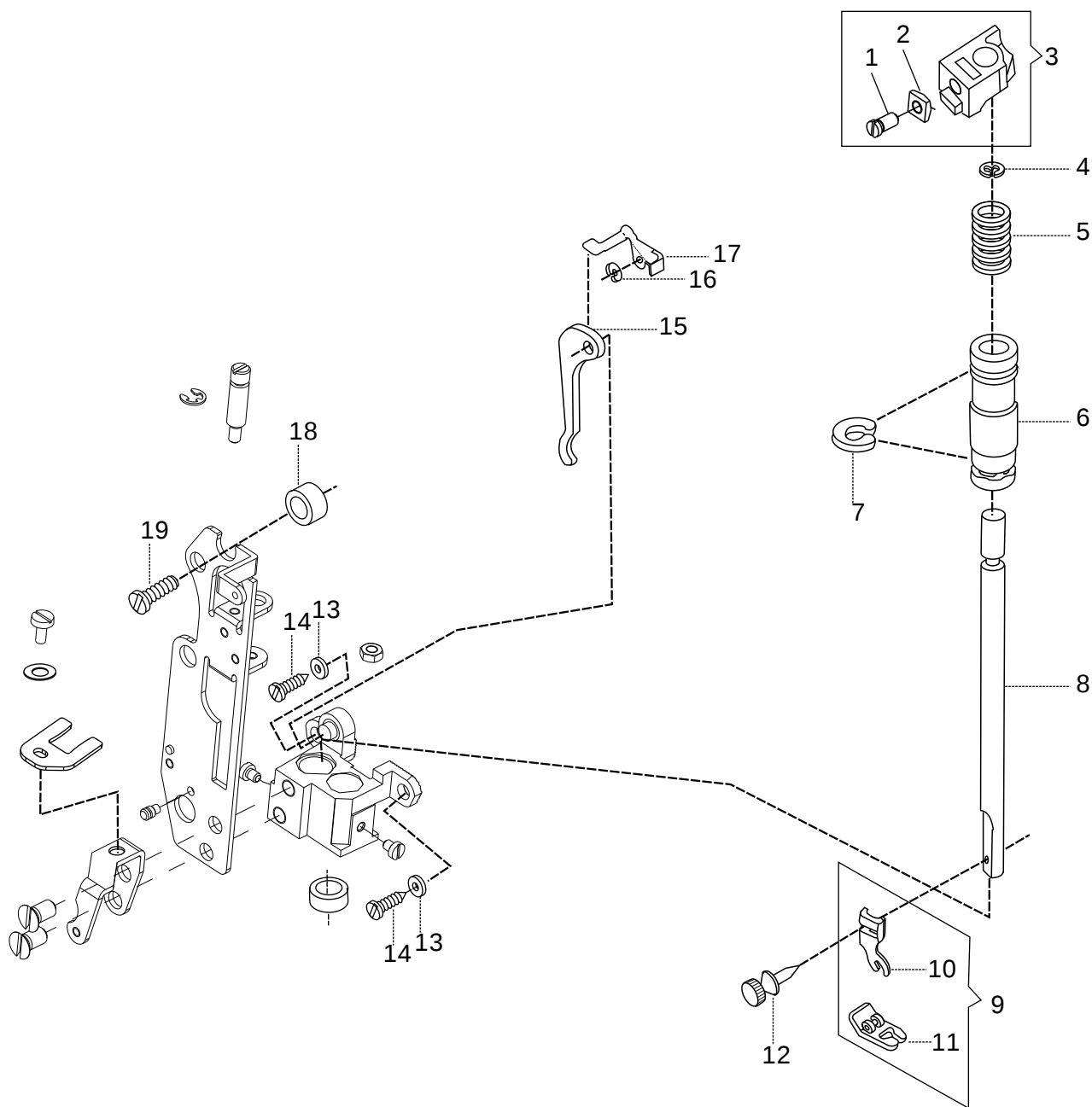
REF. NO DESENHO	Nº DA PEÇA OU CONJUNTO	DESCRIÇÃO
01	445672000	Conjunto completo do estica-fio
02	357788000	Pino de ligação estica-fio / biela
03	446357000	Biela da barra de agulha
04	445486000	Anel de retenção
05	543531000	Arruela do pino do estica-fio
06	358049001	Conjunto de articulação - barra de agulha
07	354826451	Parafuso da barra de agulha
08	358050000	Conjunto do suporte do limitador da agulha
09	357925900	Parafuso da cobertura do suporte vibratório
10	357871900	Cobertura do suporte vibratório
11	357911900	Mola da cobertura do suporte vibratório
12	179926451	Anel de retenção
13	357504000	Mola do suporte do braço acionador da barra de agulha
14	446138000	Arruela do suporte do braço acionador da barra de agulha
15	357503000	Suporte do braço acionador da barra de agulha
16	357502001	Pino do suporte do braço acionador da barra de agulha
17	355272451	Parafuso do suporte do braço acionador da barra de agulha
18	353521000	Suporte do braço acionador da barra de agulha
19	357615000	Retentor da bucha esférica superior
20	357897900	Bucha esférica superior
21	353549940	Conjunto do pino de ligação da barra de agulha
22	358051000	Pino de articulação da barra da agulha
23	358052000	Conjunto do pino de articulação da barra da agulha
24	141916833	Parafuso de retenção da barra de agulha
25	204514100	Agulha 2045 - tamanho NBR 14
26	357430001	Conjunto do prendedor da agulha
27	355248451	Parafuso prendedor da agulha
28	357429001	Prendedor da agulha
29	37943000	Chaveta
30	357421001	Guia linha

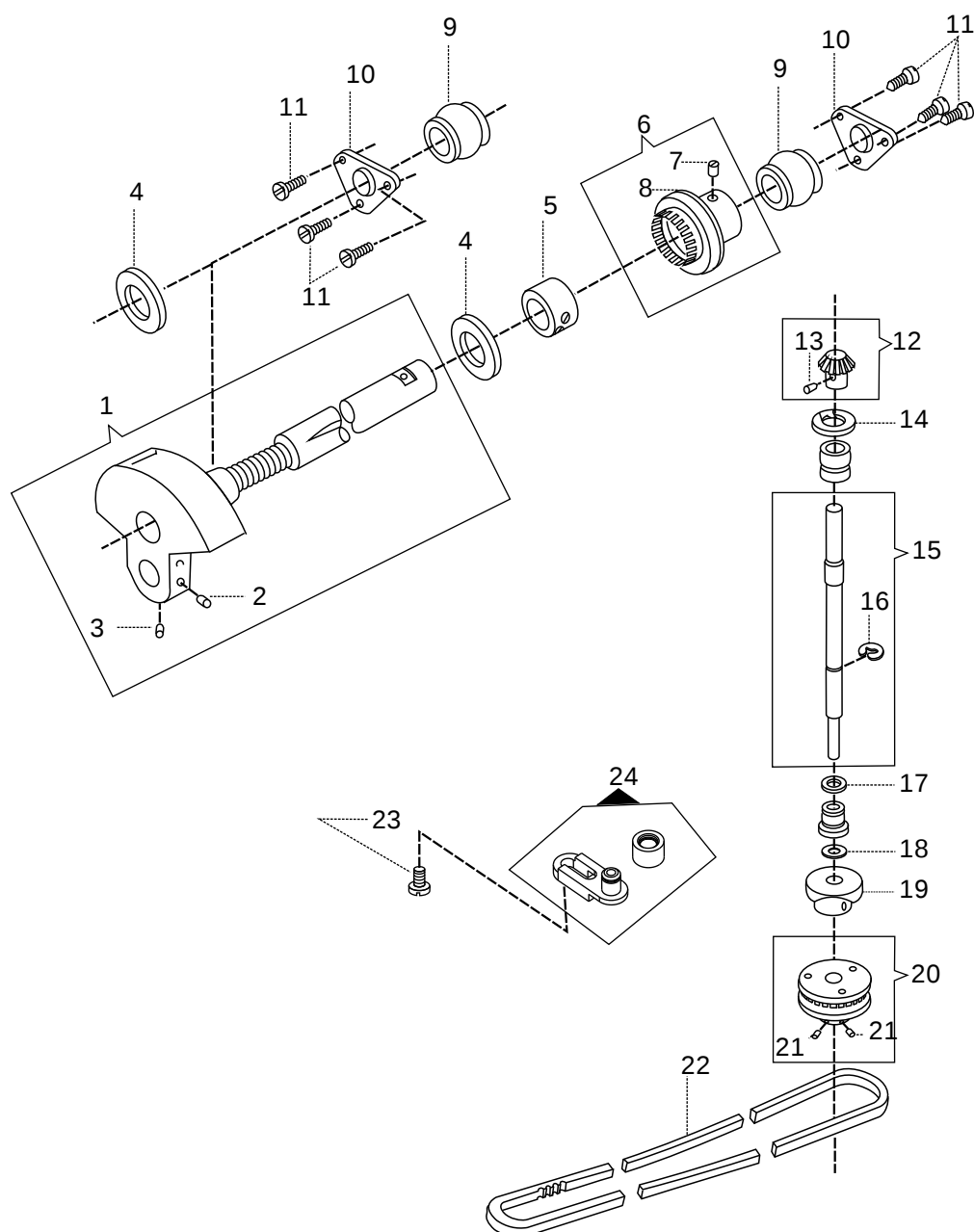
This exploded view diagram illustrates the assembly of a mechanical component, likely a valve or actuator. The parts are numbered 1 through 59. The diagram shows the following components and their assembly sequence:

- Top Section (Parts 1-10):** Includes a main body (1), a lever arm (2), a pin (3), a bush (4), a spring (5), a pin (6), a bush (7), a pin (8), a bush (9), and a pin (10).
- Intermediate Section (Parts 11-20):** Includes a pin (11), a bush (12), a pin (13), a bush (14), a pin (15), a bush (16), a pin (17), a bush (18), a pin (19), and a bush (20).
- Bottom Section (Parts 21-30):** Includes a pin (21), a bush (22), a pin (23), a bush (24), a pin (25), a bush (26), a pin (27), a bush (28), a pin (29), and a bush (30).
- Assembly Details:**
 - Detail 1:** Shows the assembly of the lever arm (2) with the pin (3) and bush (4).
 - Detail 2:** Shows the assembly of the pin (6) with the bush (7) and pin (8).
 - Detail 3:** Shows the assembly of the pin (11) with the bush (12) and pin (13).
 - Detail 4:** Shows the assembly of the pin (17) with the bush (18) and pin (19).
 - Detail 5:** Shows the assembly of the pin (21) with the bush (22) and pin (23).
 - Detail 6:** Shows the assembly of the pin (27) with the bush (28) and pin (29).
 - Detail 7:** Shows the assembly of the pin (31) with the bush (32) and pin (33).
 - Detail 8:** Shows the assembly of the pin (34) with the bush (35) and pin (36).
 - Detail 9:** Shows the assembly of the pin (37) with the bush (38) and pin (39).
 - Detail 10:** Shows the assembly of the pin (40) with the bush (41) and pin (42).
 - Detail 11:** Shows the assembly of the pin (43) with the bush (44) and pin (45).
 - Detail 12:** Shows the assembly of the pin (46) with the bush (47) and pin (48).
 - Detail 13:** Shows the assembly of the pin (49) with the bush (50) and pin (51).
 - Detail 14:** Shows the assembly of the pin (52) with the bush (53) and pin (54).
 - Detail 15:** Shows the assembly of the pin (55) with the bush (56) and pin (57).
 - Detail 16:** Shows the assembly of the pin (58) with the bush (59) and pin (60).

BARRA DE AGULHA, ESTICA FIO E PASSADOR DE LINHA

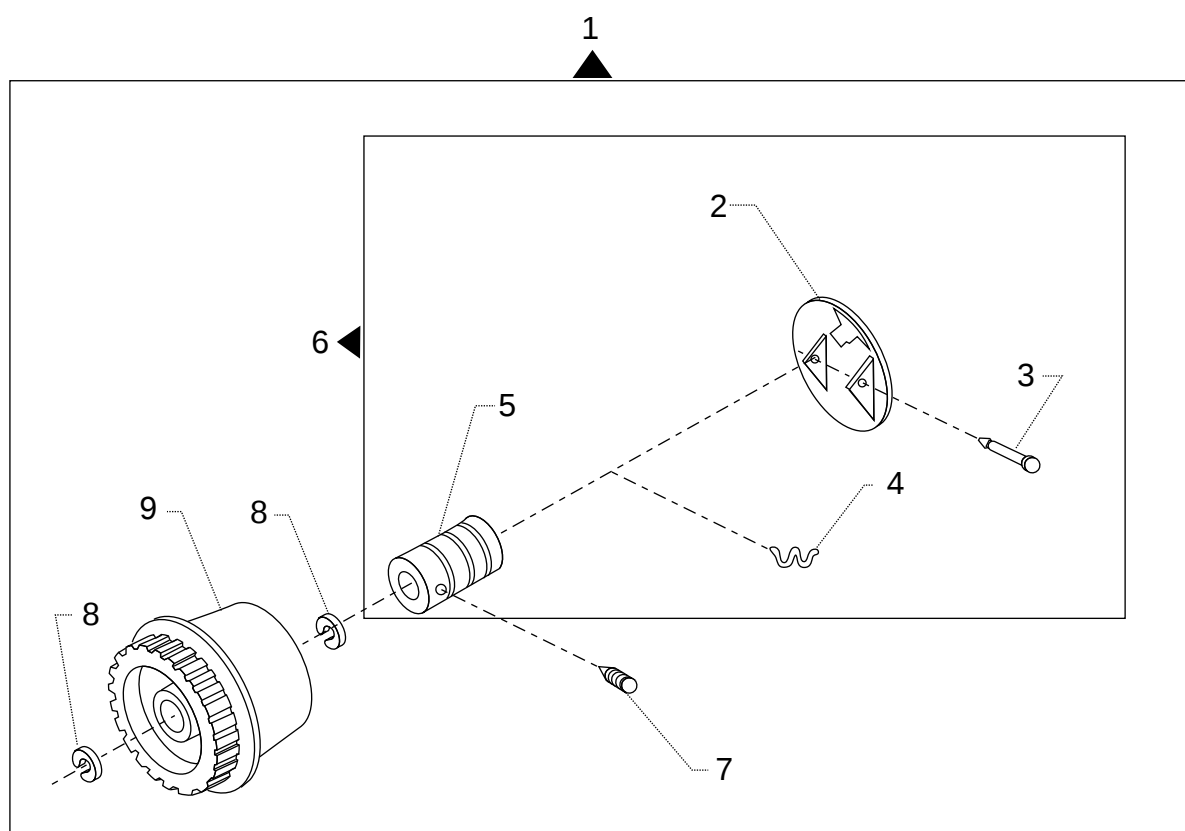
REF. NO DESENHO	Nº DA PEÇA OU CONJUNTO	DESCRIÇÃO
31	141920455	Parafuso do guia linha
32	357866900	Barra da agulha
33	446361001	Colar de regulagem
34	357981900	Assento da bucha esférica inferior
35	357899901	Bucha esférica inferior
36	357898901	Luva da bucha esférica inferior
37	357870900	Suporte do mecanismo do enfiador de linha
38	357921900	Parafuso do limitador do enfiador de linha
39	358053000	Conjunto do limitador do enfiador de linha
40	357913900	Mola do suporte da alavanca do enfiador de linha
41	357912900	Mola do came da alavanca do enfiador de linha
42	357869900	Mola da alavanca do enfiador de linha
43	357872900	Suporte da alavanca do enfiador de linha
44	357920900	Anel de borracha
45	357865900	Eixo do enfiador de linha
46	358047000	Conjunto do eixo do enfiador de linha
47	358071000	Conjunto do suporte do enfiador de linha
48	357873900	Suporte do enfiador de linha
49	357923900	Porca
50	358070000	Conjunto do gancho do enfiador de linha
51	357922900	Parafuso do enfiador de linha
52	358043000	Conjunto da caixa da barra de agulha e barra de pressão
53	354592451	Parafuso de fixação do colar da bucha inferior
54	113480451	Parafuso de montagem da chapa da caixa
55	354592451	Chapa guia do suporte do enfiador de linha
56	358162000	Arruela
57	357093451	Porca
58	446359000	Pino do suporte vibratório da barra da agulha
59	445721000	Anel de retenção



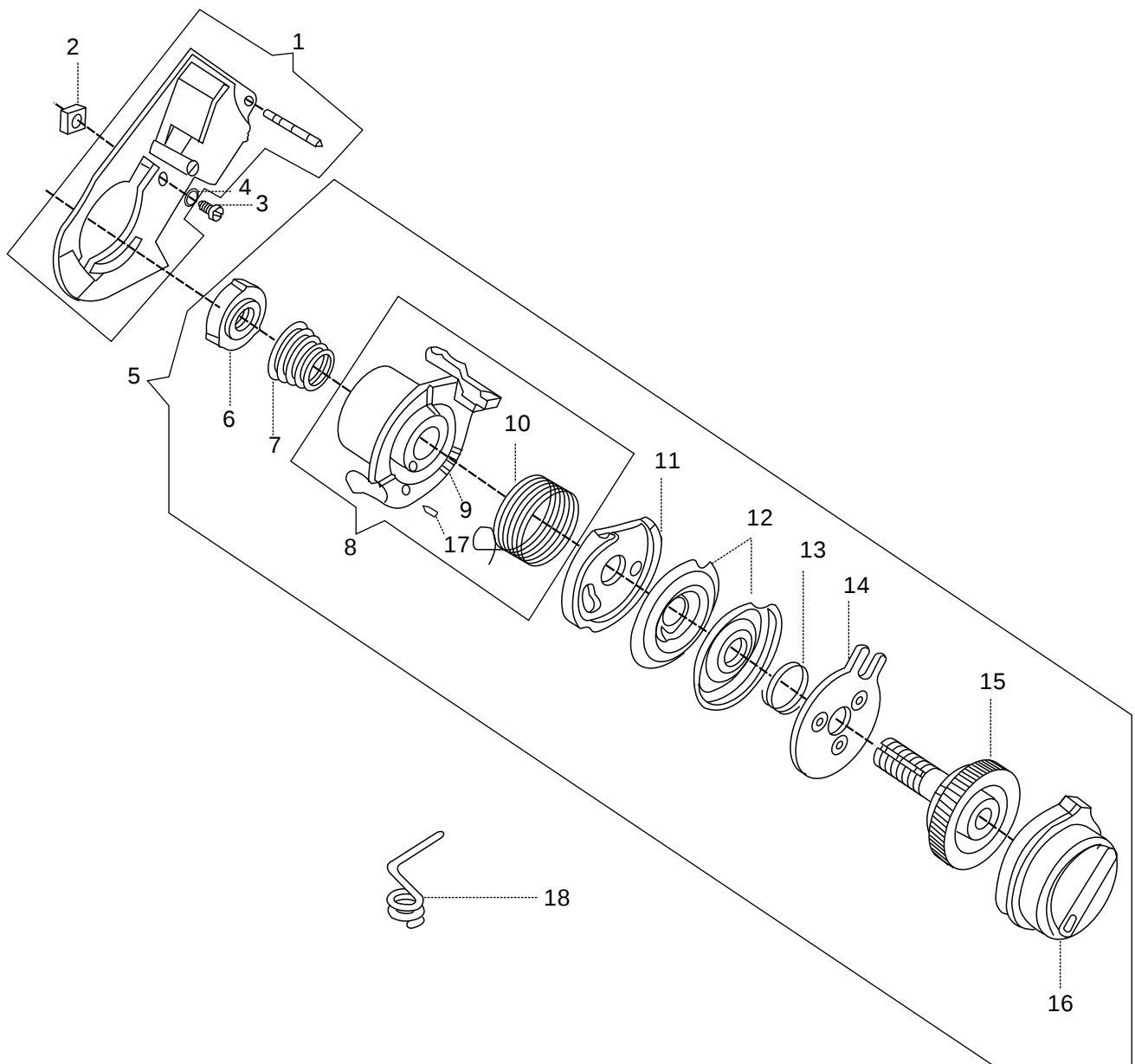


MECANISMO DE ACIONAMENTO DOS EIXOS DO BRAÇO

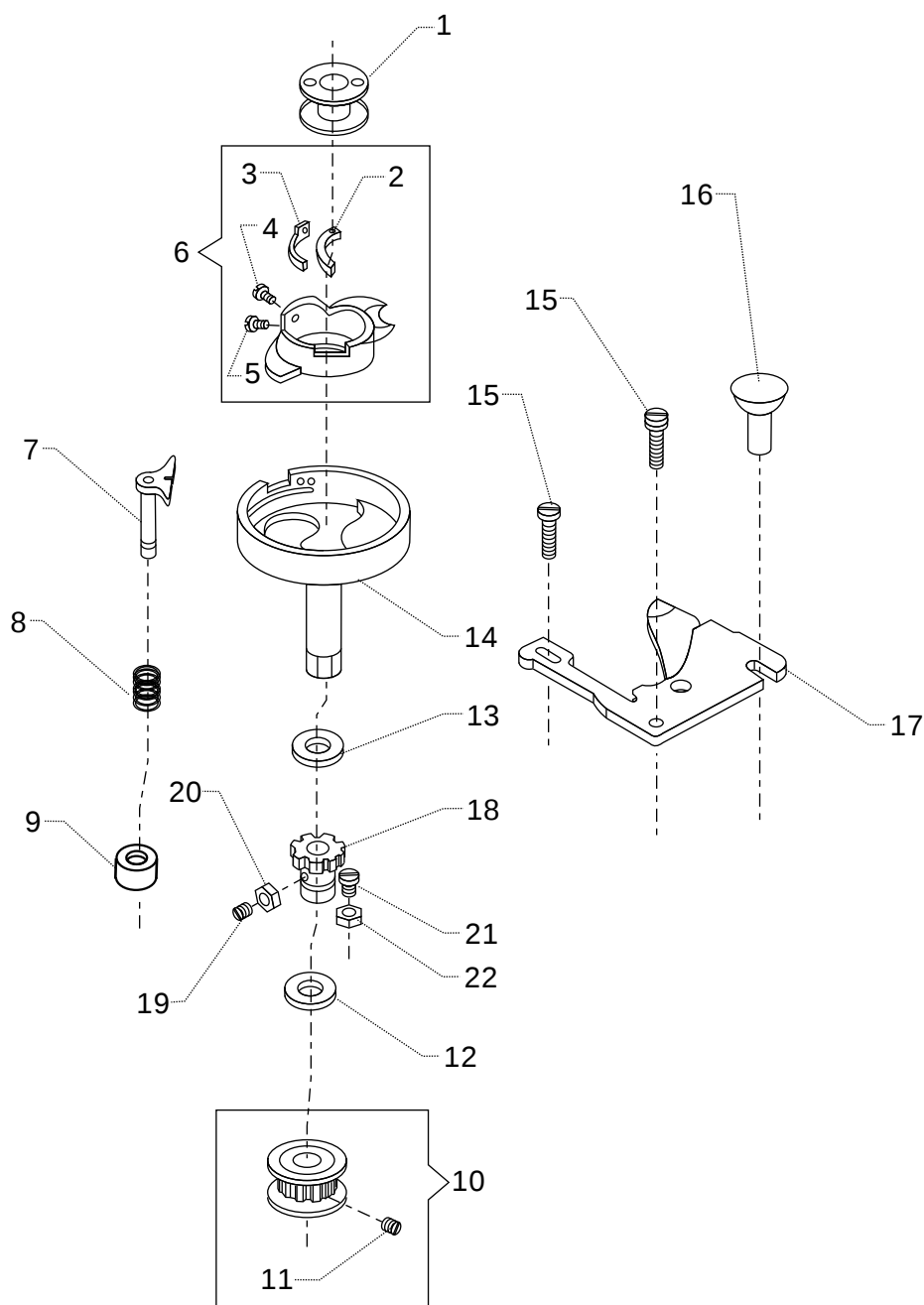
REF. NO DESENHO	Nº DA PEÇA OU CONJUNTO	DESCRIÇÃO
01	531684000	Eixo horizontal completo
02	354105833	Parafuso do eixo
03	141916833	Parafuso do eixo
04	319764000	Arruela de encosto
05	353580000	Colar com parafuso
06	353272000	Engrenagem horizontal
07	354813451	Parafuso
08	353413000	Arruela de encosto
09	446384000	Bucha esférica
10	446385000	Suporte da bucha esférica
11	113455001	Parafusos do suporte
12	353273002	Engrenagem do eixo vertical com parafuso
13	354105833	Parafuso da engrenagem do eixo vertical
14	356819000	Arruela de feltro
15	179952002	Eixo vertical com anel
16	353215000	Anel de retenção
17	353394000	Arruela de encosto
18	319826000	Arruela de encosto
19	446228000	Came levantador dos dentes, completo
20	353438001	Polia com parafusos
21	113518451	Parafusos da polia
22	446237000	Correia de acionamento da lançadeira
23	358287451	Parafuso do suporte
24	358224001	Suporte de ajuste da tensão



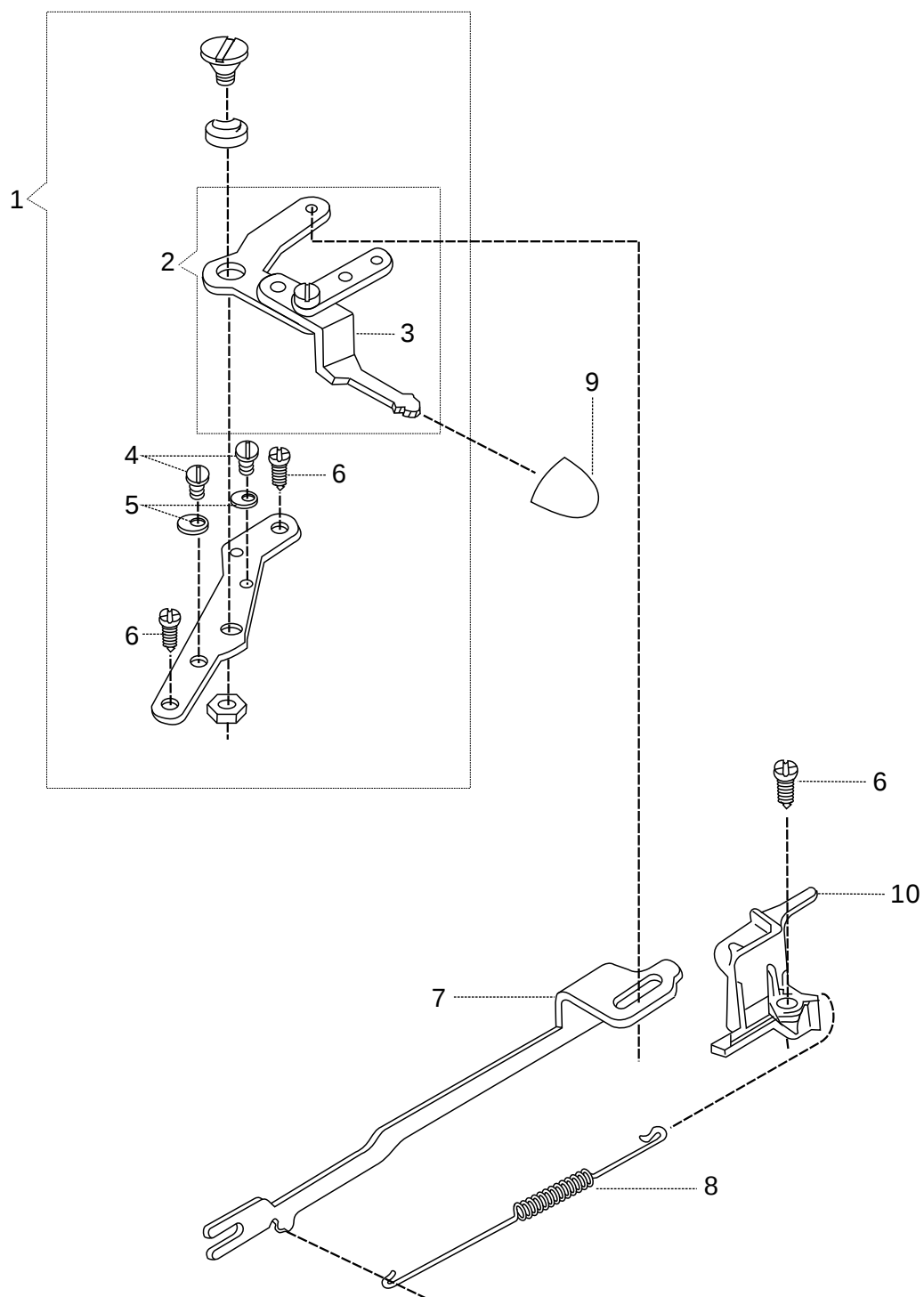
[illegible]



[illegible]



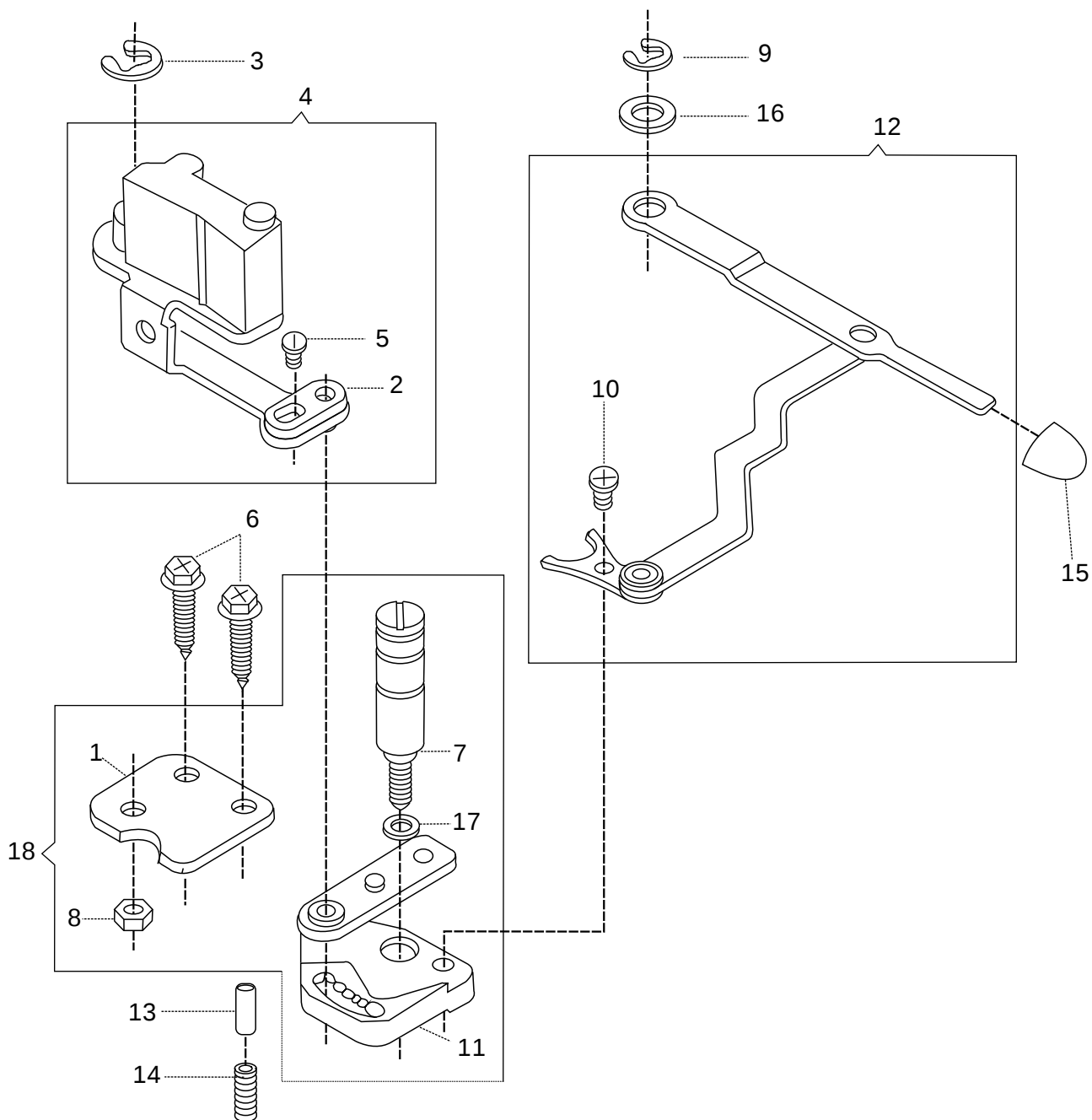
[illegible]



MECANISMO DA LARGURA DO PONTO

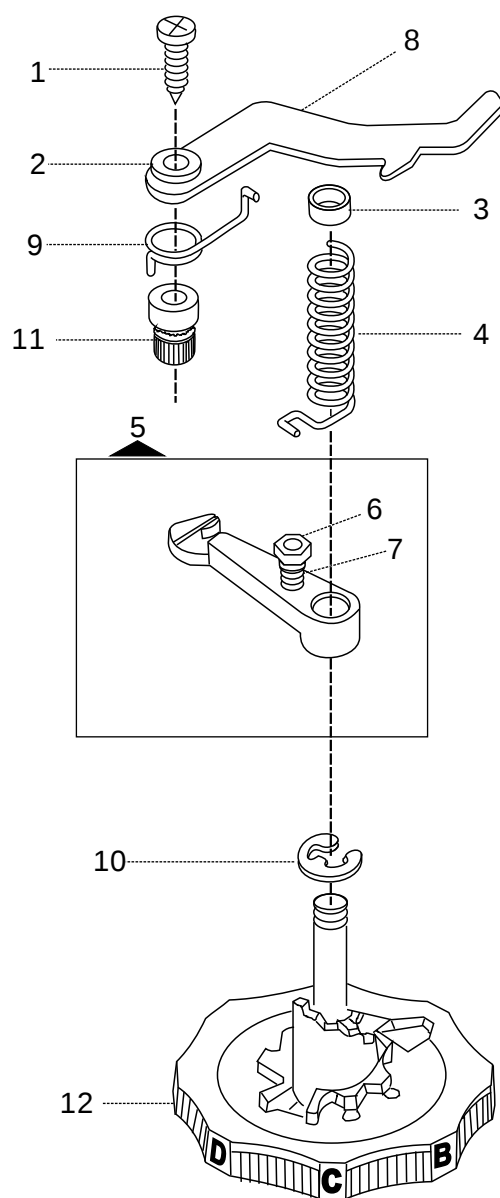
[illegible]

MECANISMO DAS TRÊS POSIÇÕES DA AGULHA



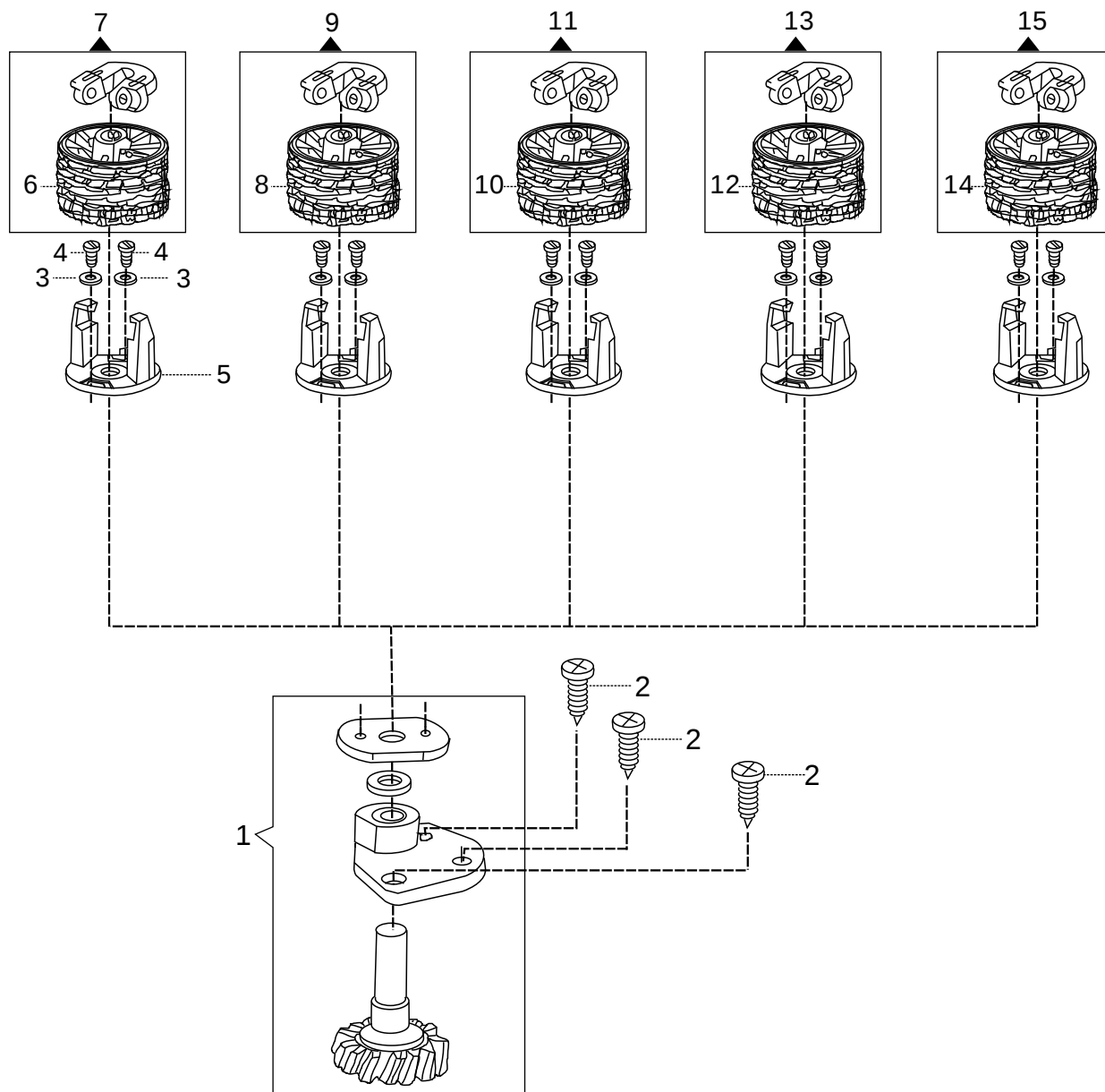
MECANISMO DAS TRÊS POSIÇÕES DA AGULHA

[illegible]



MECANISMO DO DIAL SELETOR DE BORDADOS

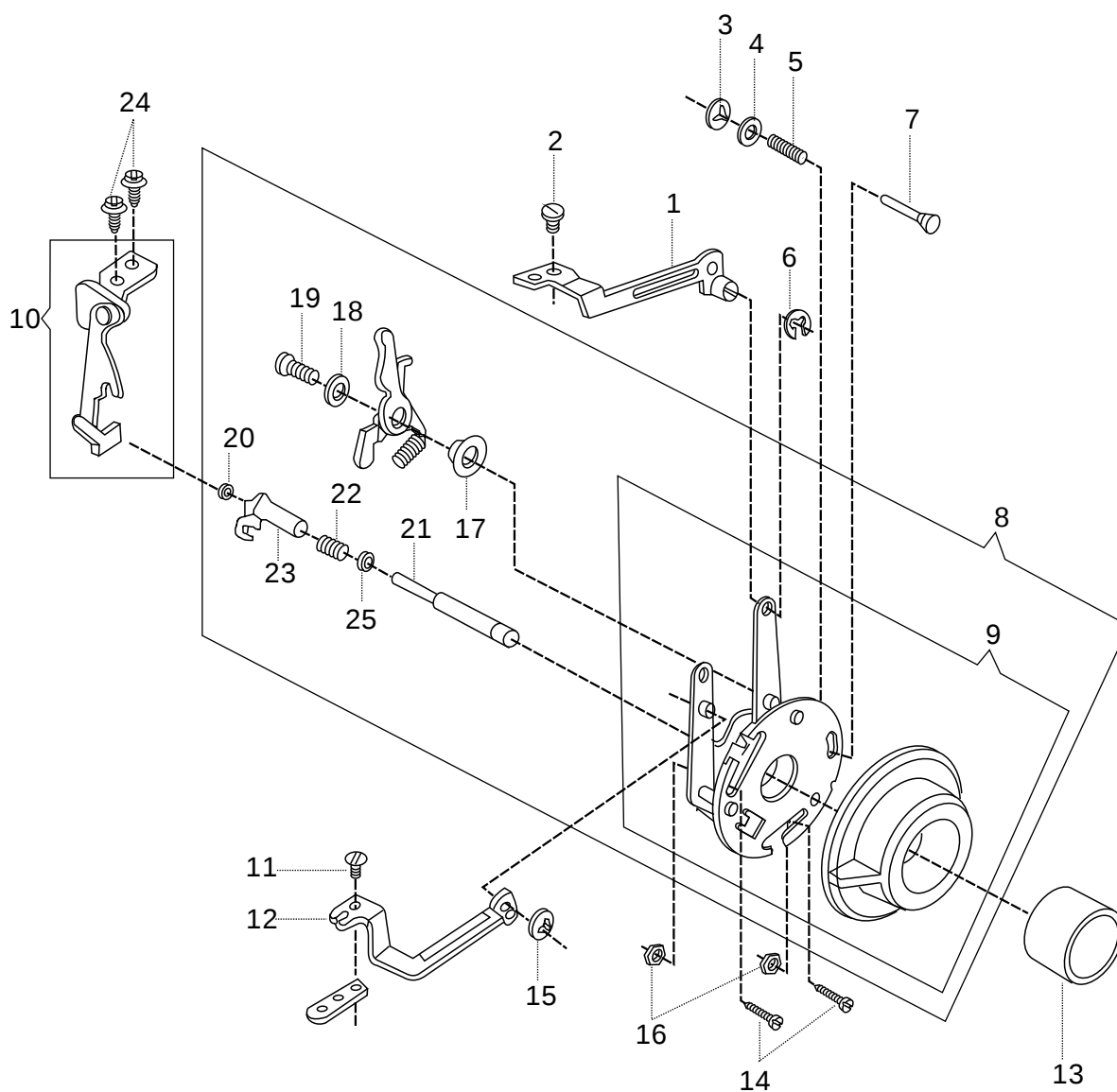
[illegible]

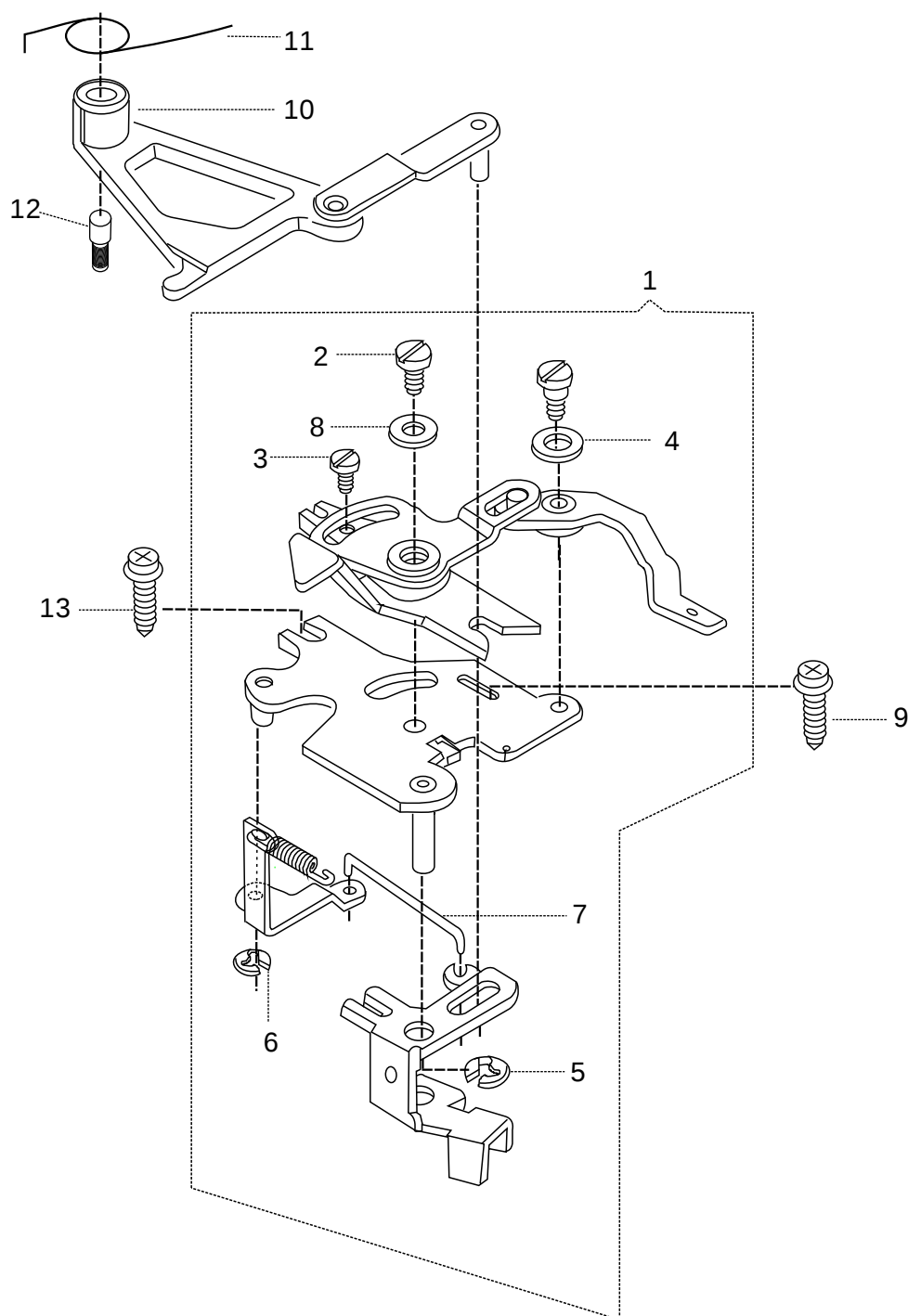


MECANISMO DO DISCO DE COMANDO E PILHA DE DISCOS

[illegible]

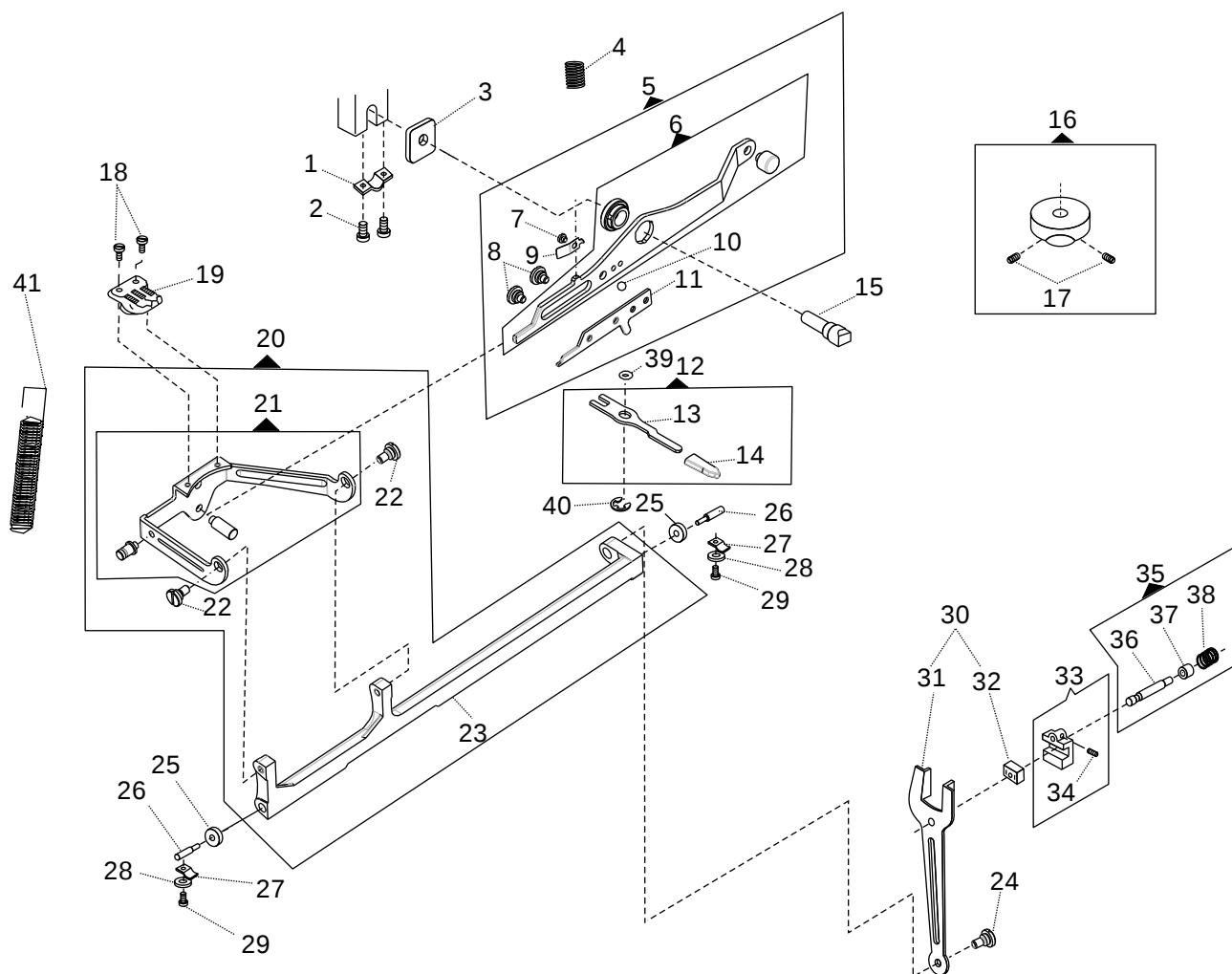
MECANISMO DA LARGURA DO PONTO E CASEADOR AUTOMÁTICO



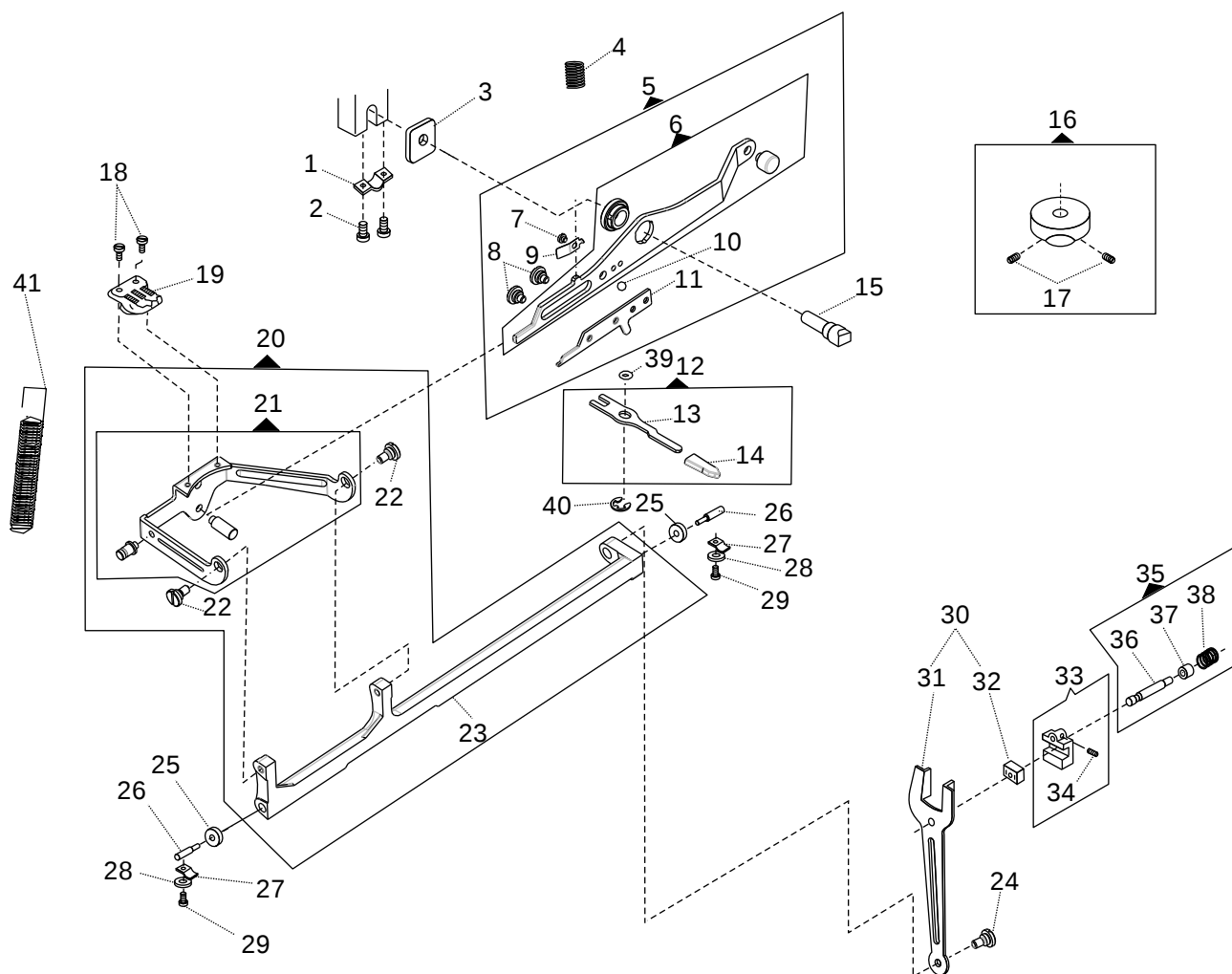


MECANISMO DO CONTROLE AUTOMÁTICO DE ALIMENTAÇÃO

[illegible]



REF. NO DESENHO	Nº DA PEÇA OU CONJUNTO	DESCRIÇÃO
01	446485000	Grampo do pino de articulação
02	113455001	Parafuso do grampo
03	179955000	Espaçador
04	446249000	Mola da alavanca
05	358003000	Alavanca levantadora completa
06	358002000	Conjunto da alavanca levantadora
07	357863900	Parafuso da mola do stop
08	357862900	Parafuso do guia da alavanca
09	357807900	Mola do stop esférico
10	357919900	Stop esférico
11	357806900	Alavanca liberadora da esfera
12	358068001	Conjunto da alavanca levantadora dos dentes
13	357809900	Alavanca levantadora dos dentes
14	357877900	Botão da alavanca
15	353448000	Pino excêntrico da alavanca
16	446228000	Came do dente impelente, completo
17	544118000	Parafuso do came
18	355235451	Parafuso do dente impelente
19	179891000	Dente impelente
20	358069000	Eixo oscilante completo
21	358001000	Barra de alimentação completa
22	354939451	Parafuso de articulação
23	357636901	Eixo oscilante
24	531623451	Parafuso do garfo de alimentação
25	353397000	Arruela
26	446487001	Centralizador do eixo oscilante
27	446484000	Grampo do centralizador do eixo oscilante
28	353357451	Arruela



[illegible]

