Lista de Peças e Acessórios

SINGER®

Máquina de Costura e Ponto Fixo

2191D 200A 2191D 300A

® Marca Registrada de "The Singer Company Limited" Copyright © 2001 The Singer Company Direitos mundialmente reservados.

P/N 364265001

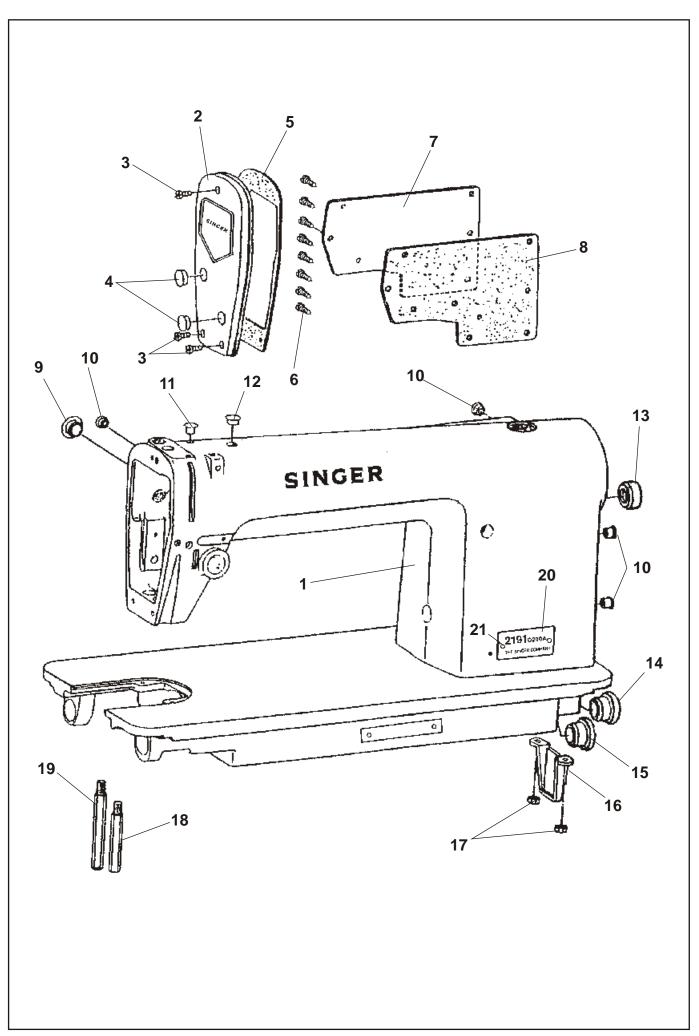
Índice

Peças do conjunto cabeçote / base	01
Eixo horizontal e componentes do estica fio	03
Componentes da barra de agulha e do aparelho de tensão	05
Componentes da barra de pressão	07
Componente dos eixos de acionamento da lançadeira	09
Componentes do mecanismo da alimentação	11
Componentes da regulagem do comprimento do ponto	13
Componentes do sistema de lubrificação	15
Reservatório do óleo e componentes da joelheira	17
Componentes do porta cones e do enchedor de bobina	19
Acessórios	21
Peças exclusivas para o modelo 2191D300a (para tecidos meio pesados até pesados)	23

Máquina modelo 2191D200A(para tecidos leves até meio pesados)

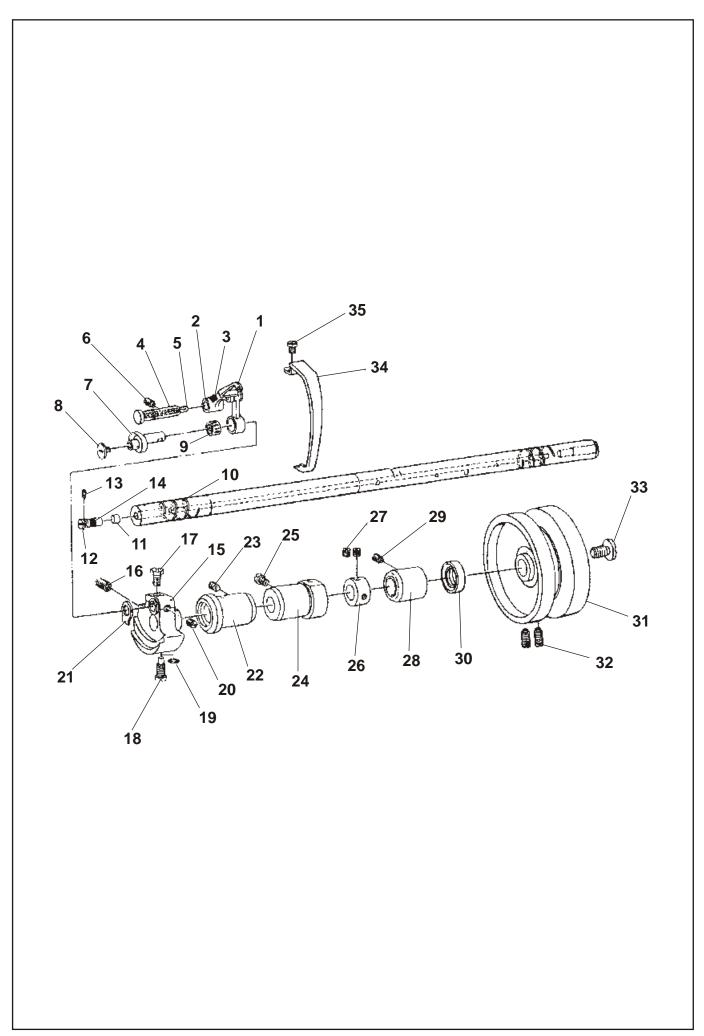
1. Peças do conjunto cabeçote / base

Ref.	Peça número	Descrição	Quantidade
1	606006	Cabeçote / base completos	1
2	606007	Conjunto da tampa lateral	1
3	606238	Parafuso	3
4	606009	Tampão	2
5	606010	Guarnição	1
6	606011	Parafuso	8
7	606012	Tampa traseira	1
8	606013	Guarnição	1
9	606014	Tampão	1
10	606015	Tampão	4
11	606015	Tampão	1
12	606016	Tampão	1
13	606017	Tampão	1
14	606018	Tampão do eixo da lançadeira	1
15	606019	Tampão	1
16	606020	Suporte da base	1
17	606021	Porca	2
18	606022	Pé (curto) da base	1
19	606023	Pé (longo) da base	1
20	606024	Plaqueta do modelo da máquina	1
21	606025	Rebite da plaqueta	4



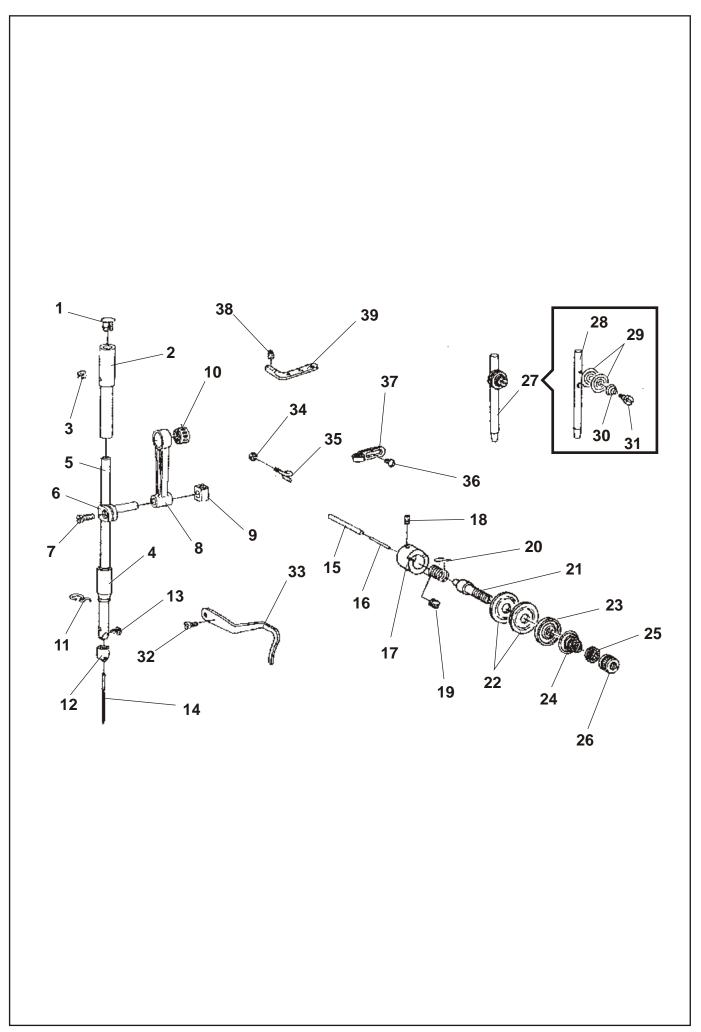
2. Eixo horizontal e componentes do estica fio

Ref.	Peça número	Descrição	Quantidade
1	606026	Conjunto da alavanca do estica fio	1
2	606027	Braço de articulação da alavanca do estica fio	1
3	606028	Pavio de lubrificação	1
4	606029	Conjunto do eixo do braço de articulação	1
5	606030	Pavio de lubrificação	1
6	606031	Parafuso	1
7	606032	Manivela do estica fio	1
8	606033	Parafuso (rosca esquerda) da manivela do estica fio	1
9	606034	Rolamento de agulha	1
10	606035	Eixo horizontal	1
11	606036	Feltro de lubrificação	1
12	606037	Pino de regulagem do fluxo de óleo	1
13	606038	Anel de borracha	1
14	606039	Bucha de borracha	1
15	606040	Conjunto do excêntrico e contra peso do eixo horizontal	1
16	606041	Parafuso	1
17	606042	Parafuso	1
18	606043	Parafuso	1
19	606044	Anel de borracha	1
20	606211	Parafuso	1
21	606046	Chapa de encosto do contra peso e bucha frontal do eixo horiz.	1
22	606047	Bucha frontal do eixo horizontal	1
23	606031	Parafuso	1
24	606049	Bucha intermediária do eixo horizontal	1
25	606220	Parafuso	1
26	606051	Colar de encosto	1
27	606211	Parafuso	2
28	606053	Bucha traseira do eixo horizontal	1
29	606031	Parafuso	1
30	606055	Retentor do óleo	1
31	606056	Volante da máquina	1
32	606057	Parafuso	2
33	606058	Parafuso tampão do eixo horizontal	1
34	606059	Protetor da alavanca do estica-fio	1
35	606060	Parafuso	1



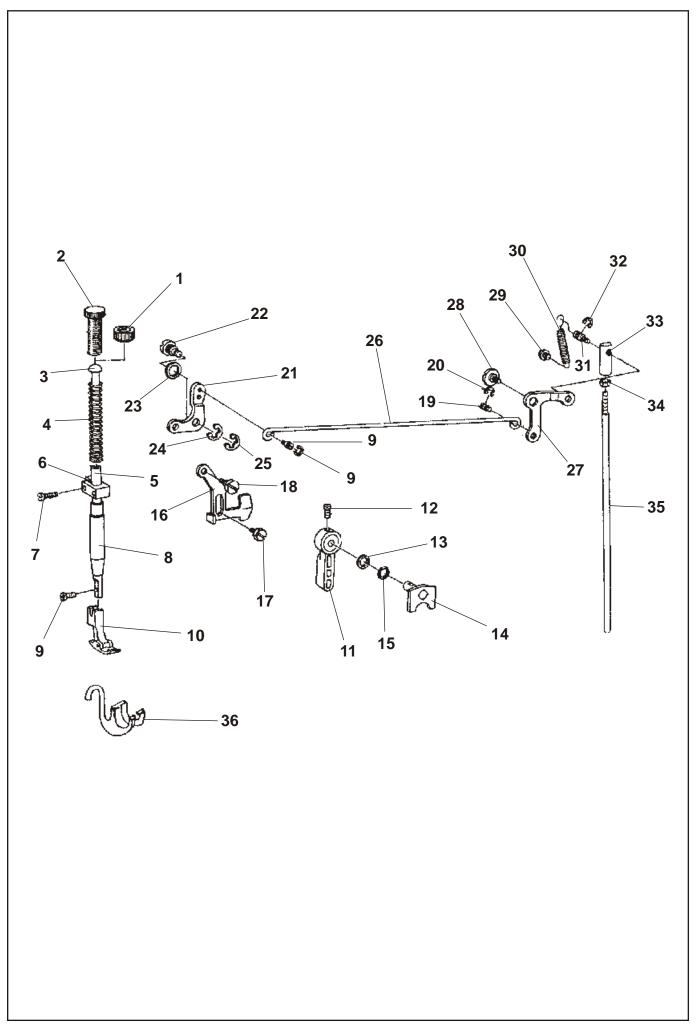
3. Componentes da barra da agulha e do aparelho de tensão

Ref.	Peça número	Descrição	Quantidade
1	606061	Tampão	1
2	606062	Bucha superior da barra da agulha	1
3	606063	Parafuso	1
4	606064	Bucha inferior da barra da agulha	1
5	606065	Barra da agulha	1
6	606066	Conjunto da conexão da barra da agulha	1
7	606067	Parafuso	1
8	606068	Biela da barra da agulha	1
9	606069	Bloco guia da barra da agulha	1
10	606034	Rolamento de agulha	1
11	606071	Guia fio	1
12	606072	Guia fio	1
13	606073	Parafuso	1
14	1515	Agulha bitola 14	1
15	606074	Pino auxiliar de alívio da tensão	1
16	606075	Pino de alívio da tensão	1
17	606076	Anel de fixação do aparelho de tensão	1
18	606077	Parafuso	1
19	606243	Parafuso	1
20	606079	Mola controladora do estica fio	1
21	606080	Eixo do aparelho de tensão	1
22	606081	Discos de tensão	2
23	606082	Disco de alívio da tensão	1
24	606083	Mola cônica da tensão	1
25	606084	Disco batente da tensão	1
26	606085	Porca reguladora da tensão	1
27	606086	Conjunto do pino da pré- tensão	1
28	606087	Pino da pré -tensão	1
29	606088	Disco de tensão	2
30	606089	Mola	1
31	606090	Pino	1
32	606067	Parafuso	1
33	606092	Guia fio	1
34	606093	Porca	1
35	606094	Guia fio	1
36	606095	Parafuso	1
37	606096	Guia fio	1
38	606097	Parafuso	1
39	606098	Retentor da linha	1



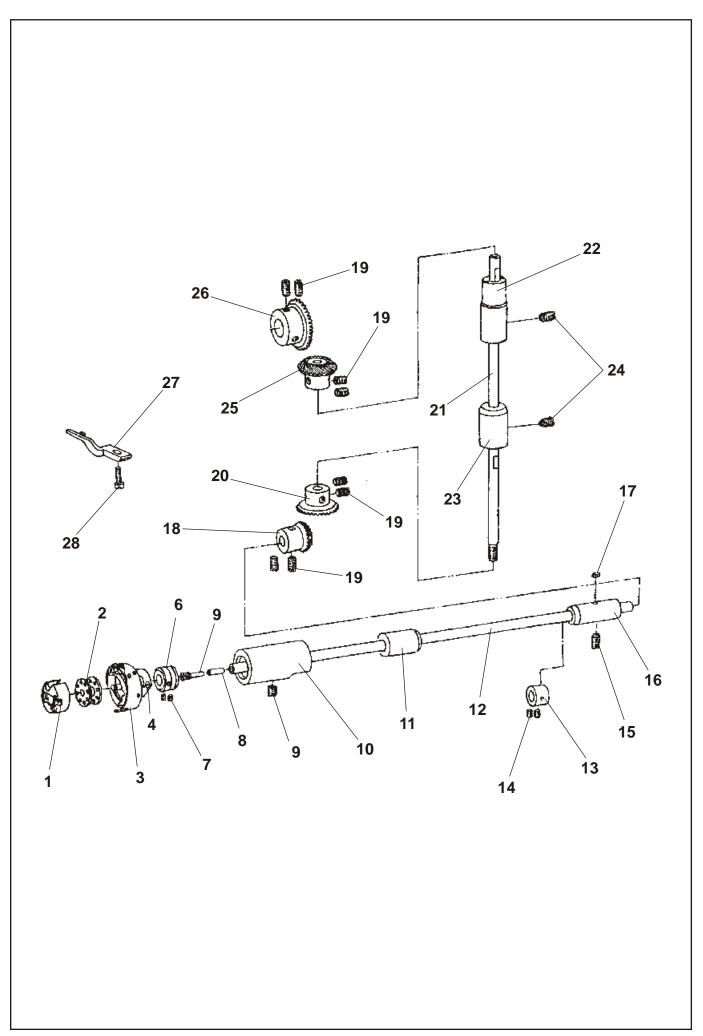
4. Componentes da barra de pressão

Ref.	Peça número	Descrição	Quantidade
1	606099	Contra porca do regulador da pressão do pé calcador	1
2	606100	Regulador da pressão do pé calcador	1
3	606101	Guia da barra de pressão	1
4	606102	Mola da barra de pressão	1
5	606103	Barra de pressão	1
6	606104	Conjunto do suporte de guia da barra de pressão	1
7	606105	Parafuso	1
8	606106	Bucha inferior da barra de pressão	1
9	606107	Parafuso	1
10	606002	Pé calcador	1
11	606108	Alavanca levantadora da barra de pressão	1
12	606109	Parafuso	1
13	606110	Arruela	1
14	606111	Came da alavanca levantadora da barra de pressão	1
15	606112	Anel de borracha	1
16	606113	Alavanca levantadora da barra de pressão	1
17	606114	Parafuso de articulação	1
18	606115	Parafuso de articulação	1
19	606116	Parafuso de articulação	2
20	606117	Anel elástico	2
21	606118	Braço da alavanca levantadora	1
22	606119	Eixo	1
23	6061120	Guarnição	1
24	606121	Anel elástico	1
25	606122	Anel elástico	1
26	606123	Haste do braço da alavanca levantadora	1
27	606124	Braço da haste	1
28	606125	Parafuso de articulação	1
29	606126	Parafuso	1
30	606127	Mola	1
31	606128	Parafuso	1
32	606117	Anel elástico	1
33	606130	Conexão da alavanca levantadora da barra de pressão	1
34	606131	Porca	1
35	606132	Varão	1
36	606133	Protetor de dedo	1



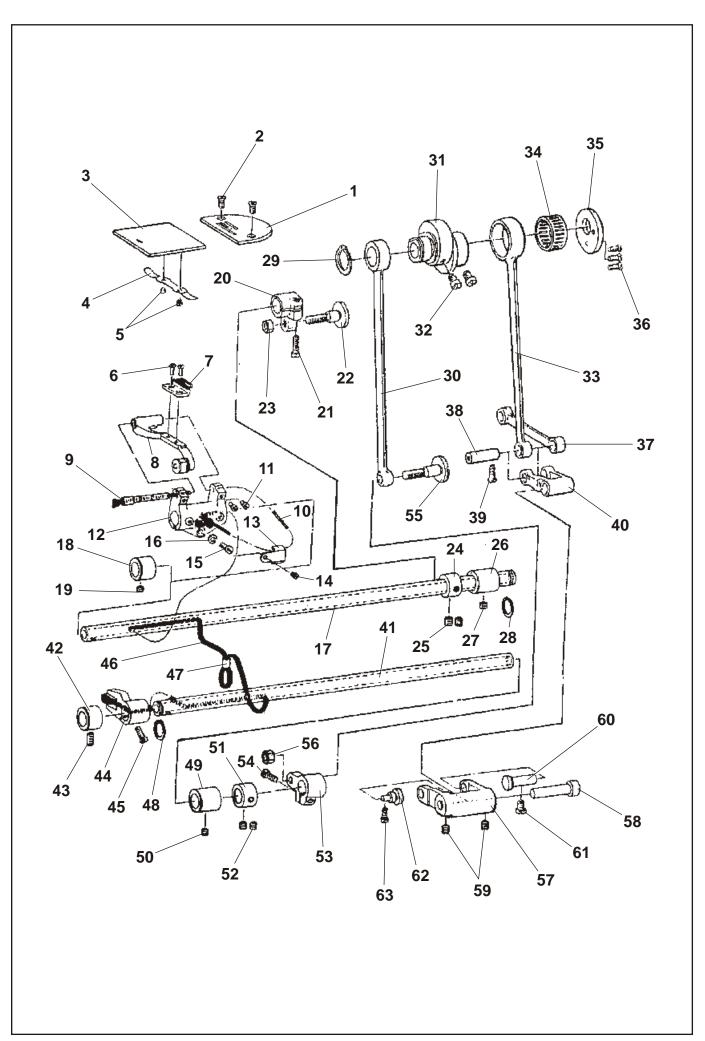
5. Componentes dos eixos de acionamento da lançadeira

Ref.	Peça número	Descrição	Quantidade
1	606134	Caixa da bobina	1
2	606135	Bobina	1
3	606136	Lançadeira	1
4	606137	Parafuso	2
5	606138	Parafuso	2
6	606139	Colar de encosto	1
7	606140	Parafuso do eixo de acionamento da lançadeira	1
8	606141	Pavio de lubrificação	1
9	606031	Parafuso	1
10	606143	Bucha frontal	1
11	606144	Bucha intermediaria	1
12	606145	Eixo de acionamento da lançadeira	1
13	606146	Colar de encosto	1
14	606138	Parafuso	2
15	606202	Parafuso	1
16	606149	Bucha traseira	1
17	606150	Feltro de lubrificação	1
18	606151	Engrenagem com parafusos	1
19	606255	Parafuso	8
20	606153	Engrenagem do eixo vertical	1
21	606154	Eixo vertical	1
22	606155	Bucha superior	1
23	606156	Bucha inferior	1
24	606031	Parafuso	2
25	606158	Engrenagem	1
26	606159	Engrenagem	1
27	606160	Dedo posicionador	1
28	606161	Parafuso	1



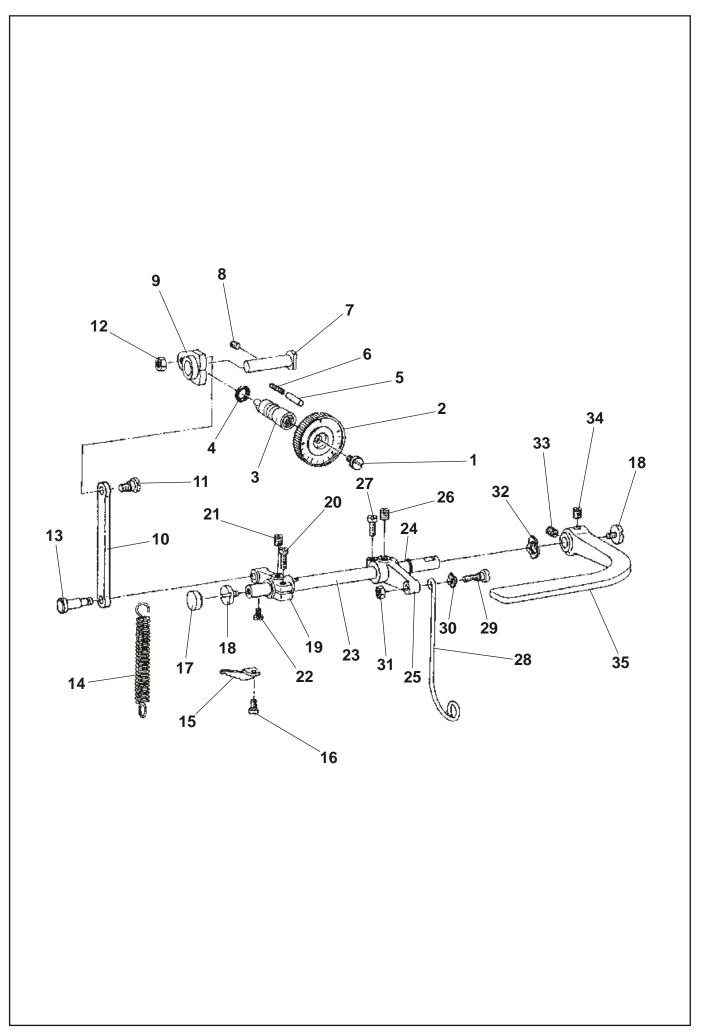
6. Componentes do mecanismo da alimentação

Ref.	Peça número	Descrição	Quantidade
1	606001	Chapa da agulha	1
2	606162	Parafuso	2
3	606163	Tampa corrediça completa	1
4	606164	Mola	1
5	606165	Parafuso	2
6	606166	Parafuso	2
7	606000	Dente impelente	1
8	606167	Suporte do dente impelente completo	1
9	606168	Eixo	1
10	606169	Pavio de lubrificação	1
11	606170	Parafuso	2
12	606171	Suporte oscilante completo	1
13	606172	Prendedor	1
14	606173	Parafuso	1
15	606174	Parafuso	1
16	606175	Arruela	1
17	606176	Eixo oscilante	1
18	606177	Bucha traseira	1
19	606209	Parafuso	1
20	606179	Cotovelo do eixo oscilante	1
21	606213	Parafuso	1
22	606181	Parafuso de articulação	1
23	606215	Porca	1
24	606051	Colar de encosto	1
25	606211	Parafuso	2
26	606185	Bucha traseira	1
27	606209	Parafuso	1
28	606187	Anel elástico	1
29	606188	Anel elástico	1
30	606189	Biela de conexão da alimentação	1
31	606190	Excêntrico da alimentação	1
32	606191	Parafuso	2
33	606192	Biela do eixo oscilante	1
34	606193	Rolamento de agulha	1
35	606194	Arruela de encosto	1
36	606195	Parafuso	3
37	606196	Biela de conexão	1
38	606197	Pino de conexão	1
39	606198	Parafuso	1
40	606199	Cotovelo	1
41	606200	Eixo de acionamento da alimentação	1
42	606177	Bucha traseira	1
43	606202	Parafuso	1
44	606203	Cotovelo do eixo oscilante	1
45	606204	Parafuso	1
46	606205	Pavio de lubrificação	1
47	606206	Tubo plástico	1
48	606187	Anel elástico	1
49	606185	Bucha traseira	1
50	606209	Parafuso	1
51	606051	Colar de encosto	1
52	606211	Parafuso	2
53	606212	Cotovelo do eixo de acionamento da alimentação	1
54	606213	Parafuso	1
55	606181	Parafuso de articulação	1
56	606215	Porca	1
57	606216	Cotovelo	1
58	606217	Pino de articulação	1
59	606218	Parafuso	2
60	606219	Pino de articulação	1
61	606220	Parafuso	1
62	606221	Pino de articulação	1
63	606204	Parafuso	1



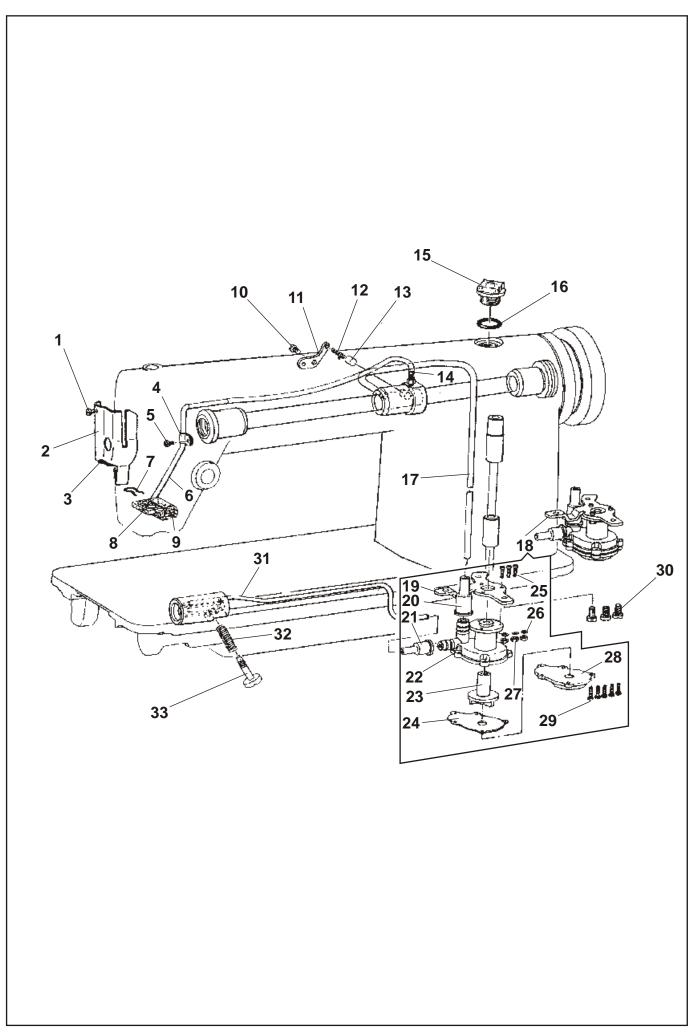
7. Componentes da regulagem do comprimento do ponto

Ref.	Peça número	Descrição	Quantidade
1	606223	Parafuso do seletor do comprimento do ponto	1
2	606224	Seletor do comprimento do ponto	1
3	606225	Parafuso regulador do comprimento do ponto	1
4	606226	Anel de borracha	1
5	606227	Pino batente do seletor	1
6	606228	Mola do pino batente do seletor	1
7	606229	Pino de articulação	1
8	606243	Parafuso	1
9	606231	Regulador da alimentação	1
10	606232	Biela de conexão	1
11	606233	Parafuso de articulação	1
12	606253	Porca	1
13	606235	Pino da mola	1
14	606236	Mola	1
15	606237	Suporte da mola	1
16	606238	Parafuso	1
17	606239	Tampão	1
18	606240	Parafuso	2
19	606241	Cotovelo da mola	1
20	606249	Parafuso	1
21	606243	Parafuso	1
22	606011	Parafuso	1
23	606245	Eixo do retrocesso	1
24	606246	Anel de borracha	1
25	606247	Cotovelo do eixo do retrocesso	1
26	606243	Parafuso	1
27	606249	Parafuso	1
28	606250	Haste de ligação do cotovelo	1
29	606251	Parafuso de articulação	1
30	606252	Arruela	1
31	606253	Porca	1
32	606254	Arruela ondulada	1
33	606255	Parafuso	1
34	606256	Parafuso	1
35	606257	Alavanca do retrocesso	1



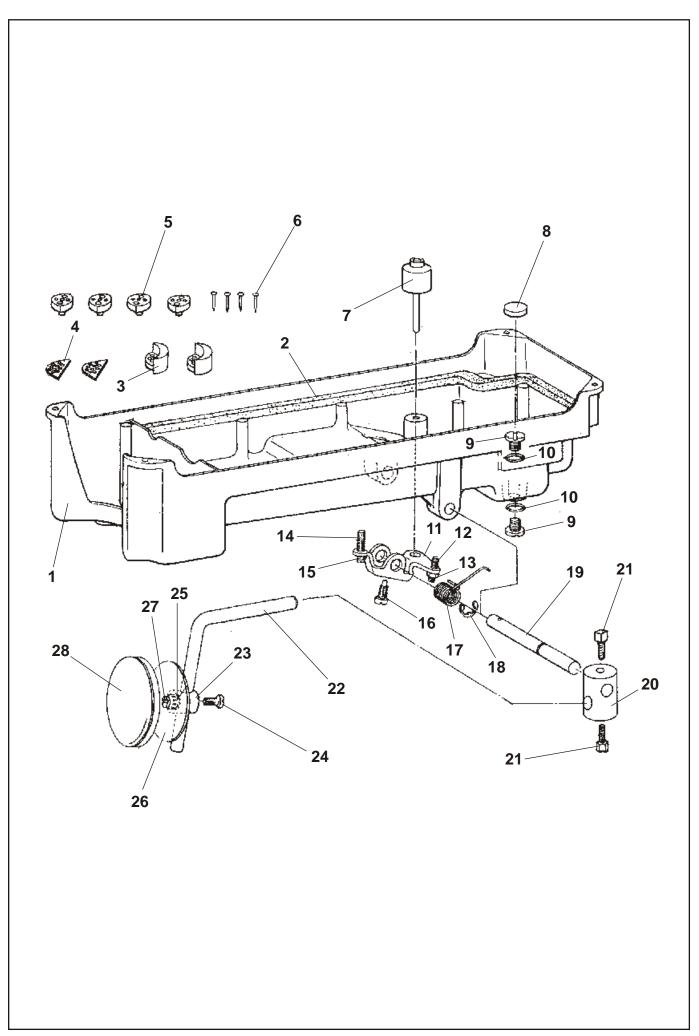
8. Componentes do sistema de lubrificação

Ref.	Peça número	Descrição	Quantidade
1	606258	Parafuso prendedor do suporte do pavio	1
2	606259	Suporte do pavio de alimentação	1
3	606260	Pavio de lubrificação	1
4	606261	Prendedor do tubo de retorno	1
5	606262	Parafuso	1
6	626263	Tubo de retorno do óleo	1
7	606264	Prendedor do feltro do óleo	1
8	606265	Feltro do óleo	1
9	606266	Feltro do óleo	1
10	606262	Parafuso	1
11	606268	Encosto do embolo	1
12	606269	Mola do embolo	1
13	606270	Embolo da bomba de retorno do óleo	1
14	606271	Niple	1
15	606272	Visor do óleo	1
16	606273	Anel de borracha	1
17	606274	Tubo de lubrificação do eixo horizontal	1
18	606275	Conjunto da bomba de lubrificação completo	1
19	606276	Base da bomba de lubrificação	1
20	606277	Conexão de borracha	1
21	606278	Conexão de borracha	1
22	606279	Corpo da bomba de lubrificação	1
23	606280	Propulsor da bomba de lubrificação	1
24	606281	Tampa do propulsor da bomba de lubrificação	1
25	606282	Parafuso	3
26	606283	Arruela	3
27	606284	Porca	3
28	606285	Tampa da bomba de lubrificação	1
29	606286	Parafuso	5
30	606287	Parafuso	3
31	606288	Tubo de óleo	1
32	606289	Mola	1
33	606290	Parafuso de regulagem do fluxo de óleo	1



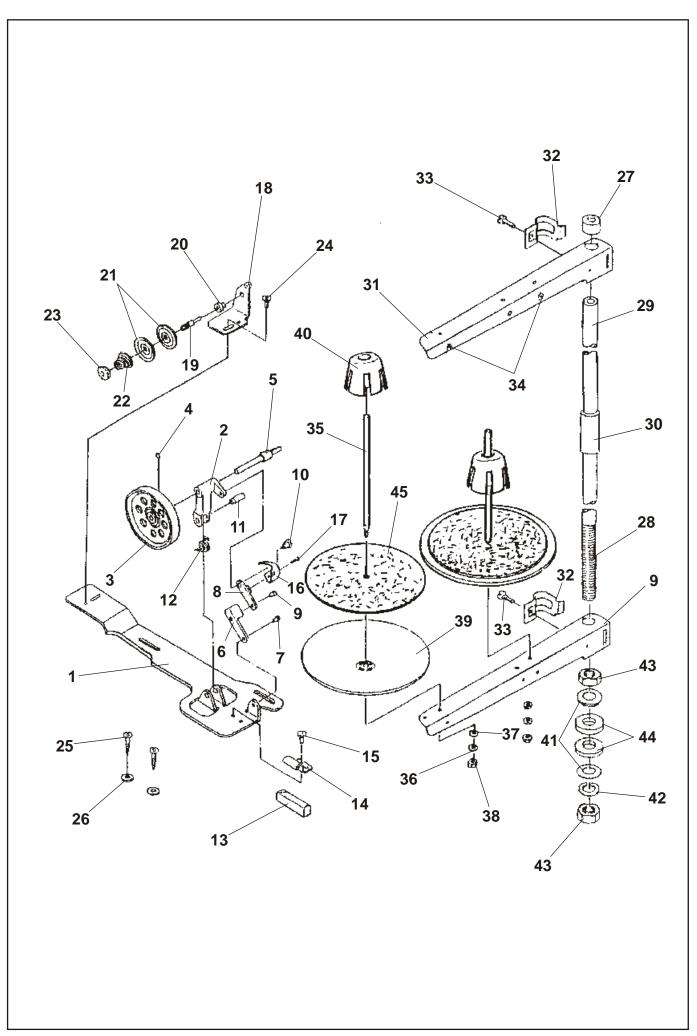
9. Reservatório do óleo e componentes da joelheira

Ref.	Peça número	Descrição	Quantidade
1	606291	Conjunto completo do reservatório de óleo	1
2	606292	Guarnição	1
3	606293	Assento de borracha do reservatório de óleo	2
4	606294	Assento de feltro do reservatório de óleo	2
5	606295	Assento de borracha	4
6	606296	Prego	4
7	606297	Acionador do varão do sistema levantador da barra de pressão	1
8	606298	Imã do reservatório de óleo	1
9	606058	Parafuso de drenagem do óleo	2
10	606300	Junta do parafuso de drenagem do óleo	2
11	606301	Cotovelo levantador	1
12	606302	Parafuso limitador de curso	1
13	606303	Contra porca	1
14	606304	Parafuso limitador de curso	1
15	606303	Contra porca	1
16	606305	Parafuso do cotovelo levantador	1
17	606306	Mola	1
18	606307	Anel elástico	1
19	606308	Eixo de acionamento do cotovelo levantador	1
20	606309	Suporte de apoio	1
21	606310	Parafuso	1
22	606311	Haste da placa de acionamento da joelheira	2
23	606312	União da haste da placa	1
24	606042	Parafuso	1
25	606314	Mola da placa almofadada	1
26	606315	Conjunto completo da placa almofadada	1
27	606316	Parafuso	1
28	606317	Placa almofadada de acionamento da joelheira	1



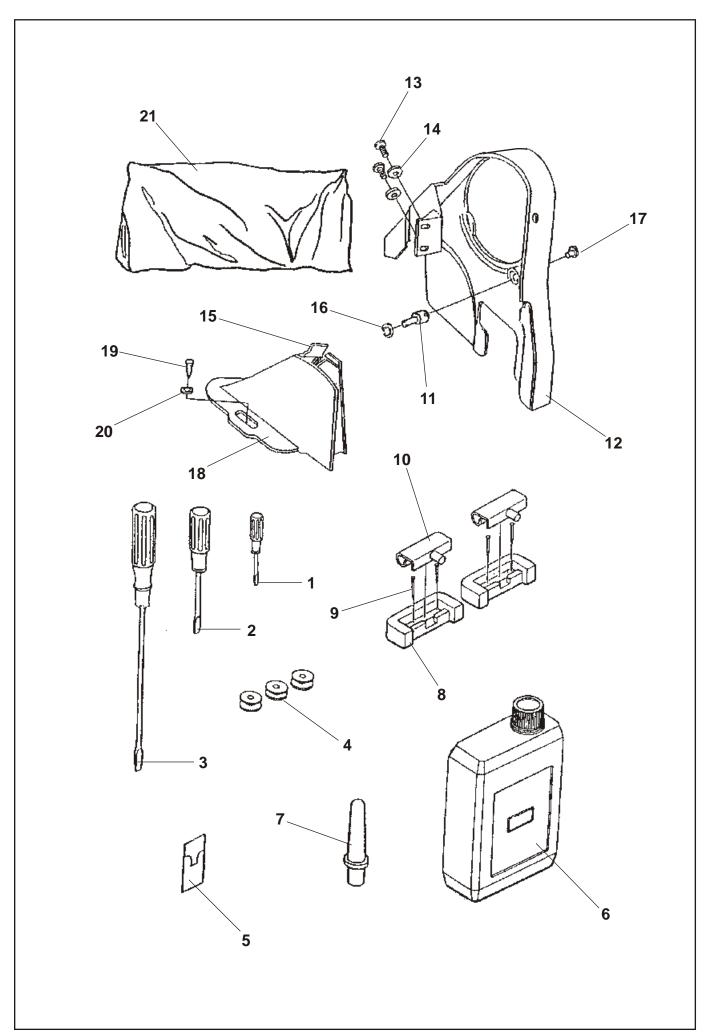
10. Componentes do porta cones e do enchedor de bobina

Ref.	Peça número	Descrição	Quantidade
1	606318	Conjunto completo do enchedor da bobina	1
2	606319	Conjunto completo do mancal do eixo da polia	1
3	606320	Conjunto completo da polia	1
4	606097	Parafuso	1
5	606322	Eixo da polia	1
6	606323	Braço de desarme do enchimento da bobina	1
7	606324	Pino do braço de desarme	1
8	606325	Haste de conexão do enchedor da bobina	1
9	606324	Pino da haste de conexão	1
10	606326	Parafuso	1 1
11	606327	Pino do mancal do eixo da polia	1
12	606328	Mola	1
13	606329	Borracha de freio da polia	1
14	606330	Prendedor da borracha	1
15	606331	Parafuso	1
16	606332	Limitador do enchimento da bobina	1
17	606333	Parafuso de articulação	1
	606334		1
18		Suporte do aparelho de tensão completo	
19	606335	Parafuso	1
20	606336	Colar	1
21	606081	Disco de tensão	2
22	606338	Mola cônica de tensão	1
23	606339	Porca reguladora da tensão	1
24	606340	Parafuso	1
25	606341	Parafuso	2
26	606342	Arruela	2
27	606343	Plugue de borracha	1
28	606344	Haste do porta cone	1
29	606345	Haste superior	1
30	606346	Conexão da haste	1
31	606347	Conjunto da haste dos guias fio completo	2
32	606348	Braçadeira da haste dos guias fio	2
33	606349	Parafuso	2
34	606350	Anel guia fio	2
35	606351	Pino do cone	2
36	606352	Arruela de pressão	2
37	606353	Arruela	2
38	606354	Porca	2
39	606355	Assento do disco	2
40	606356	Retentor do cone	2
41	606357	Arruela	2
42	606358	Arruela de pressão	1
43	606359	Porca	2
44	606360	Arruela de borracha	2
45	606361	Disco de assento do cone	2



11. Acessórios

Ref.	Peça número	Descrição	Quantidade
1	606362	Chave de fenda pequena	1
2	606363	Chave de fenda média	1
3	606364	Chave de fenda grande	1
4	606135	Bobina	3
5	1515	Agulha	1 envelope
6		Recipiente de óleo	1
7	606367	Pino apoiador da máquina	1
8	606368	Alojamento da dobradiça	2
9	606296	Prego	4
10	606370	Conjunto da dobradiça	2
11	606371	Pino posicionador do protetor da correia	1
12	606372	Tampa frontal do protetor da correia	1
13	606373	Parafuso	2
14	606374	Arruela	2
15	606375	Inserto da tampa traseira do protetor da correia	1
16	606376	Contra porca	1
17	606377	Parafuso	1
18	606378	Tampa traseira do protetor da correia	1
19	606341	Parafuso para madeira	2
20	606342	Arruela	2
21	606381	Capa para a máquina	1



Peças exclusivas para o modelo 2191D300A (para tecidos meio pesados até pesados)

Ref.	Peça número	Descrição	Quantidade
1	606382	Conjunto do excêntrico e contra peso do eixo horizontal	1
2	606383	Manivela do estica fio	1
3	606384	Bucha inferior da barra da agulha	1
4	606385	Guia fio	1
5	606386	Barra da agulha	1
6	1515	Agulha 18	1
7	606387	Guia fio (lado direito)	1
8	606388	Mola cônica do aparelho da tensão	1
9	606389	Pino guia-fio	1
10	606390	Mola da barra de pressão	1
11	606005	Pé calcador	1
12	606391	Parafuso do eixo de acionamento da lançadeira	1
13	606392	Excêntrico da alimentação	1
14	606003	Dente impelente	1
15	606004	Chapa da agulha	1
16	606393	Seletor de regulagem do comprimento do ponto completo	1
17	606394	Parafuso prendedor do suporte do pavio	1
18	606630	Plagueta do modelo da máguina	1

