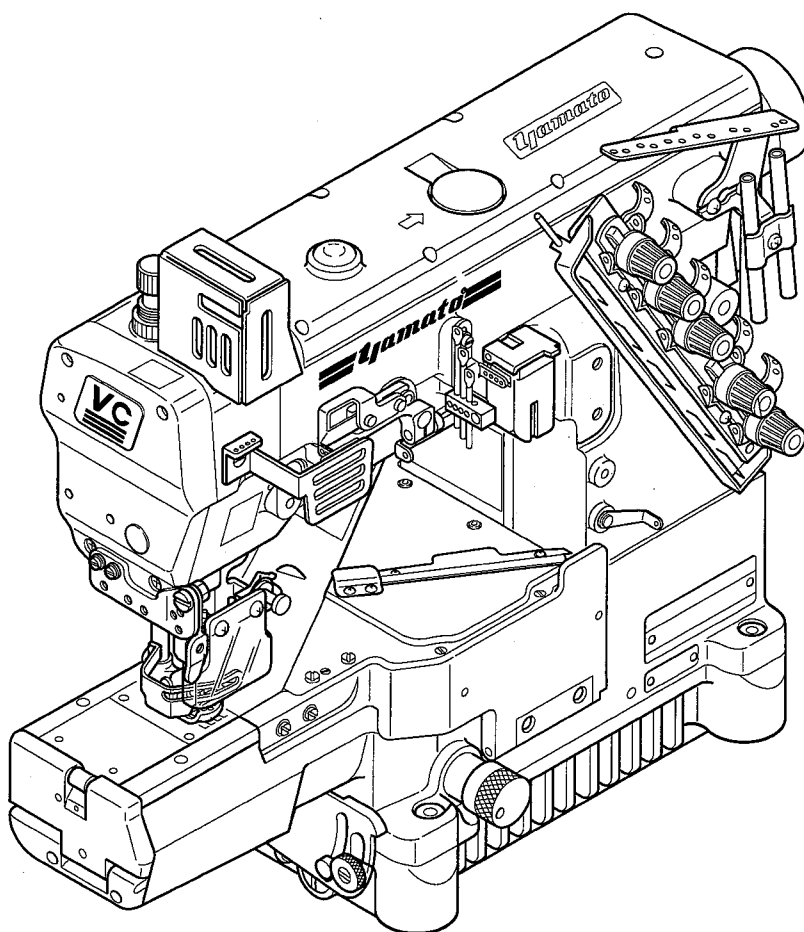


Yamato[®]

Parts List

HIGH SPEED CYLINDER BED CHAINSTITCH MACHINE

VC1700-8F



MODELS

VC1700-8F

VC1700P-8F

VC1713-8F



YAMATO SEWING MACHINE MFG. CO., LTD.

本零件号码表的查阅方法

本零件号码列表以 VC1700-148M, 156M, 164M-8F 为基本型插图。

项目 1-13 记载了基本机型。

项目 14 以下记载了下属机型及附属装置。

本零件号码表中接管的尺寸为内径 × 外径 × 宽度。

连接器处的数字为接头部的尺寸。

符号说明

[] 表示相对旧版零件号码表，在本版零件表中此零件有变动。

[] 内为旧零件号码及螺丝类的形状。

◆ 表示相对旧版零件号码表，在本版零件表中追加了此零件或机型。

订购零件时的注意事项

☆ 如需订货，请告知 PARTS No. (零件号码) (例如 6150023)，以便我们能给您提供正确的零件。

☆ 如零件号码为 000538，订货时请在零件号码处标明 000538 或 538。

☆ 订购气管时，请告知零件号码及长度。

本零件号码列表之记载事项，如有改良随时更改。以实际产品为准，恕不另行通知。

How to use this Parts List

The illustrations in this Parts List are drawn on the basis of VC1700-148M, 156M-164M-8F.

The items from No.1 to No.13 relate to the standard model.

The items after No.14 relate to the submodel and device.

The dimension of collar in this Parts List is shown as inside diameter × outside diameter × width.

Number beside connector shows size of joint.

Mark explanation

[] means this part is changed from the previous Parts List.

Inside of [] shows the previous Part No. and the shape of screw or the like.

◆ means this part or model is newly added in this Parts List.

How to place an order for the parts

☆ When placing an order for the parts from this Parts List, please clearly state the Parts No. (e. g. 6150023) which you require so that we can deliver the correct Parts to you.

☆ When the Parts No. is "000538", please place an order for the part by showing "000538" or "538".

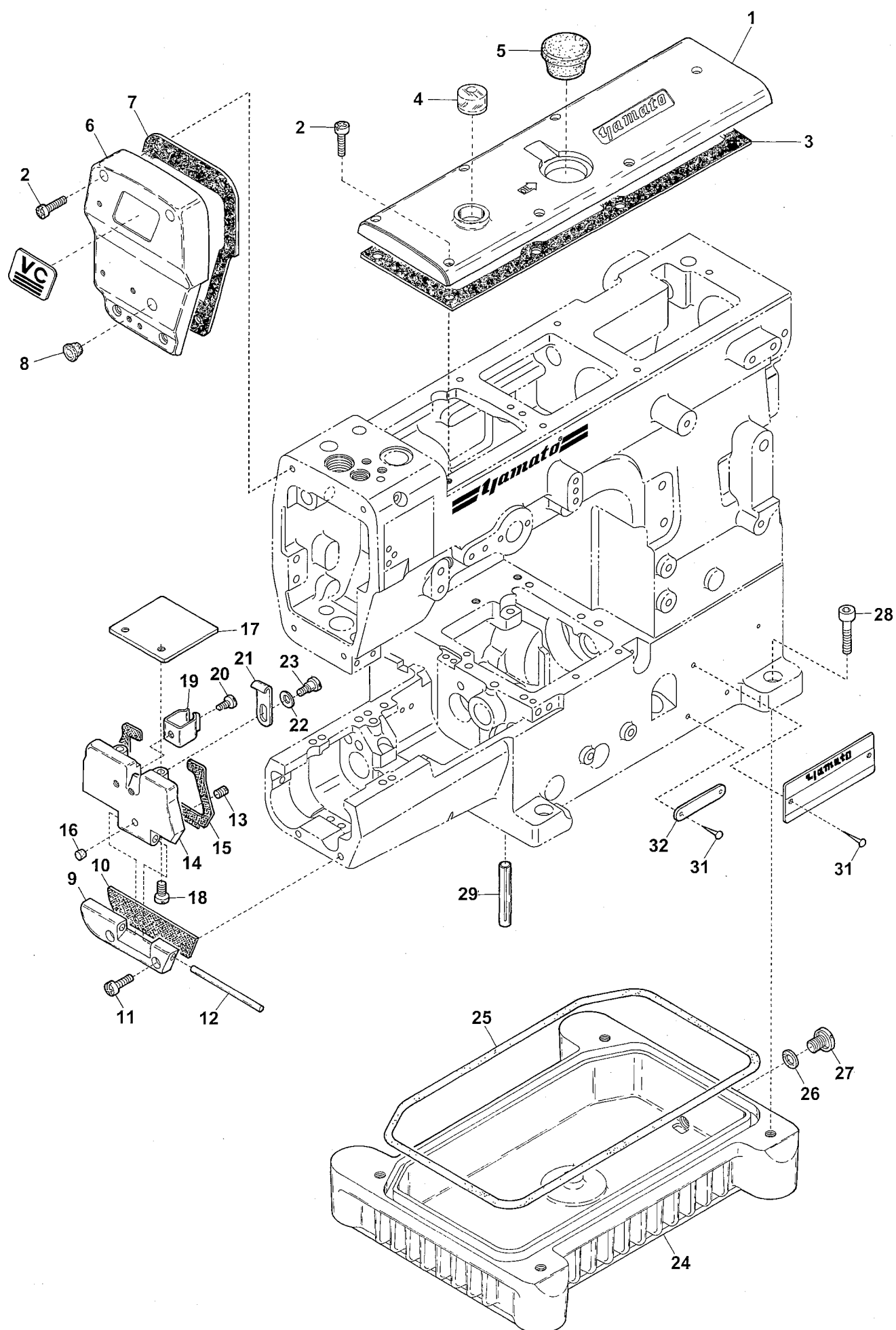
☆ For Air tube, please inform us of the part No. and the length.

This Parts List is subject to change for improvement without notice.

Contents

目次

MISCELLANEOUS COVERS(1)	カバー関係 (1)	1
MISCELLANEOUS COVERS(2)	カバー関係 (2)	2
MISCELLANEOUS THREAD EYELETS	糸道関係	3
MISCELLANEOUS BUSHINGS & EYE GUARD	ブッシュ及びアイガード関係	4
NEEDLE GUARD & MAIN SHAFT DRIVING MECHANISM	針受ケ及び下軸機構	5
UPPER SHAFT & NEEDLE THREAD TAKE-UP MECHANISM	上軸及び針糸繰り機構	6
NEEDLE BAR MECHANISM	針棒機構	7
PRESSER FOOT MECHANISM	押工機構	8
SPREADER MECHANISM	飾り糸ルーバ機構	9
LOOPER DRIVING MECHANISM	ルーバ機構	10
FEED DRIVING CONTROL MECHANISM	前送り調節機構	11
FEED DRIVING MECHANISM	送り機構	12
LUBRICATING MECHANISM(1)	給油機構(1)	13
LUBRICATING MECHANISM(2)	給油機構(2)	14
PULLER MECHANISM EXCLUSIVE PARTS(1)	プラー機構専用部品(1)	15
PULLER MECHANISM EXCLUSIVE PARTS(2)	プラー機構専用部品(2)	16
PULLER MECHANISM EXCLUSIVE PARTS(3)	プラー機構専用部品(3)	17
VC1713-8F EXCLUSIVE PARTS	サブモデル専用部品	18
EXTRA PARTS(1)	特注部品(1)	19
EXTRA PARTS(2)	特注部品(2)	20
EXTRA PARTS(3)	特注部品(3)	21
THREAD STAND & ACCESSORIES(1)	糸立台及びアクセサリ関係(1)	22
ACCESSORIES(2)	アクセサリ関係(2)	23
WARNING LABEL	警告ラベル	24



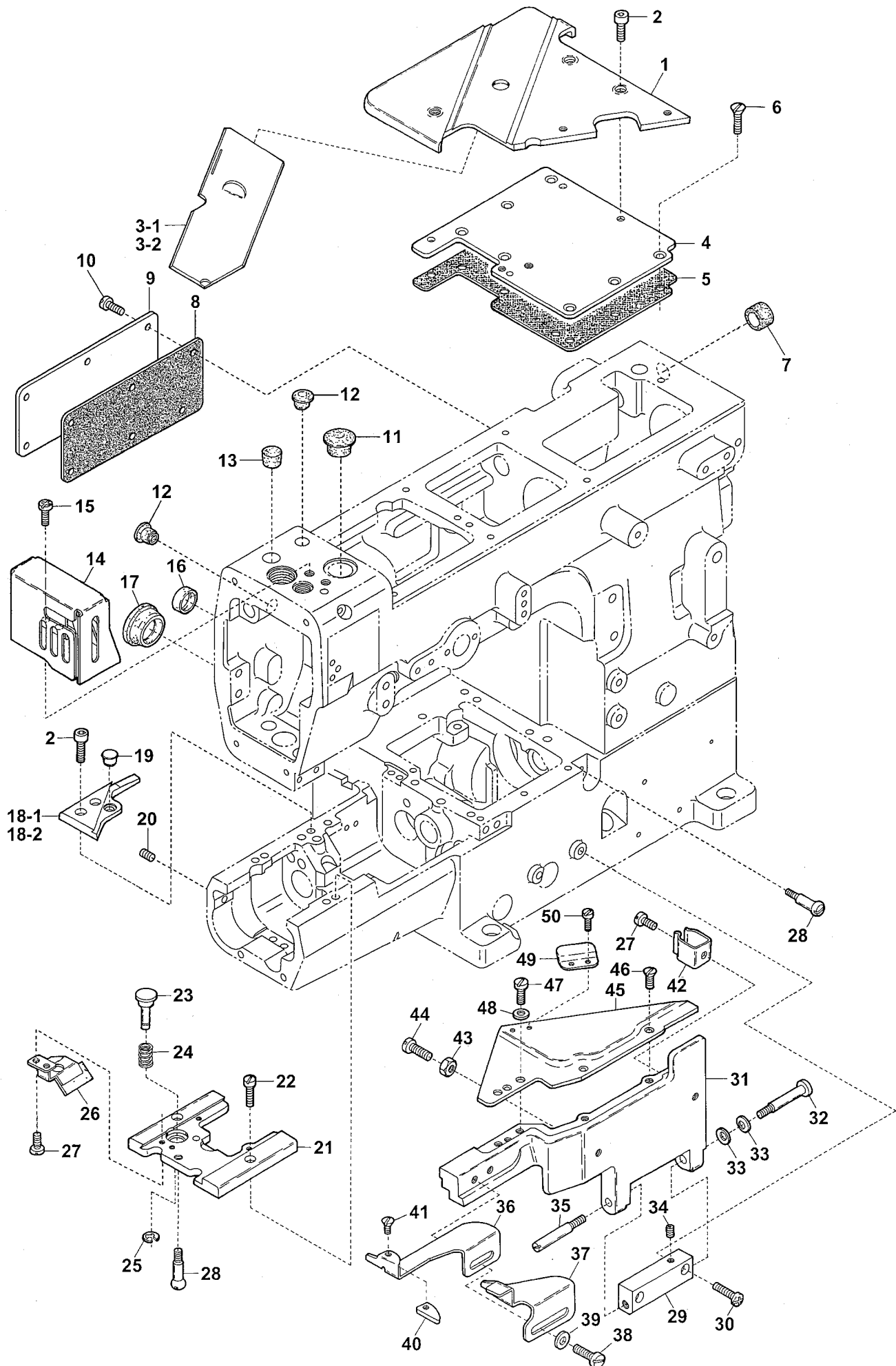
Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6300013	Top Cover	上カバー	1
2	110045	Screw(M4-0.7 × 12)	止ネジ	11
3	6300011	Top Cover Gasket	上カバーパッキン	1
4	6100012	Oil Sight Window	オイル確認窓	1
5	6100013	Top Cover Seal Plug	上カバー詰栓	1
6	6300010	Head Cover	ヘッドカバー	1
7	6100016	Head Cover Gasket	ヘッドカバーパッキン	1
8	6100017	Head Cover Seal Plug	詰栓	1
9	6300006	Side Cover Hinge	横開キカバーヒンジ	1
10	6300007	Side Cover Hinge Gasket	横開キカバーヒンジパッキン	2
11	110048	Screw(M4-0.7 × 10)	止ネジ	2
12	6100721	Side Cover Hinge Pin	横開キカバーヒンジピン	1
13	160000	Screw(M3-0.5 × 3)	止ネジ	1
14	6300008	Side Cover	横開キカバー	1
15	6300009	Side Cover Gasket	横開キカバーパッキン	1
16	000924	Seal Plug(Rubber)	詰栓(ゴム)	1
17	6100723	Cloth Plate	クロスプレート	1
18	110041	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
19	6100724	Cover Latch Spring	カバーラッチバネ	1
20	110012	Screw(M4-0.7 × 5)	止ネジ	1
21	6100725	Side Cover Hook	横開キカバーフック	1
22	300101	Conical Spring Washer	皿バネワッシャ	1
23	170002	Screw(M4-0.7 × 5)	止ネジ	1
24	6100396	Oil Reservoir	油受ケ	1
25	6100726	Oil Reservoir Gasket	油受ケパッキン	1
26	6100029	Drain Hole Seal	油抜キネジパッキン	1
27	005075	Screw(3/8-24 × 8)	油抜キネジ	1
28	120016	Screw(M8-1.25 × 20)	止ネジ	4
29	340000	Machine Frame Supporting Bar	ベッド支工棒	4
30				
31	000726	Rivet	止メ鋲	4
32	6209401	Serial Number Plate	機番プレート	1

Note : Order for Model Plate must be accompanied by model designation(including symbols of gauge and devices).

(注) 型式板を御注文の際は機種名(ゲージ記号、附帯装置含む)をお知らせください。

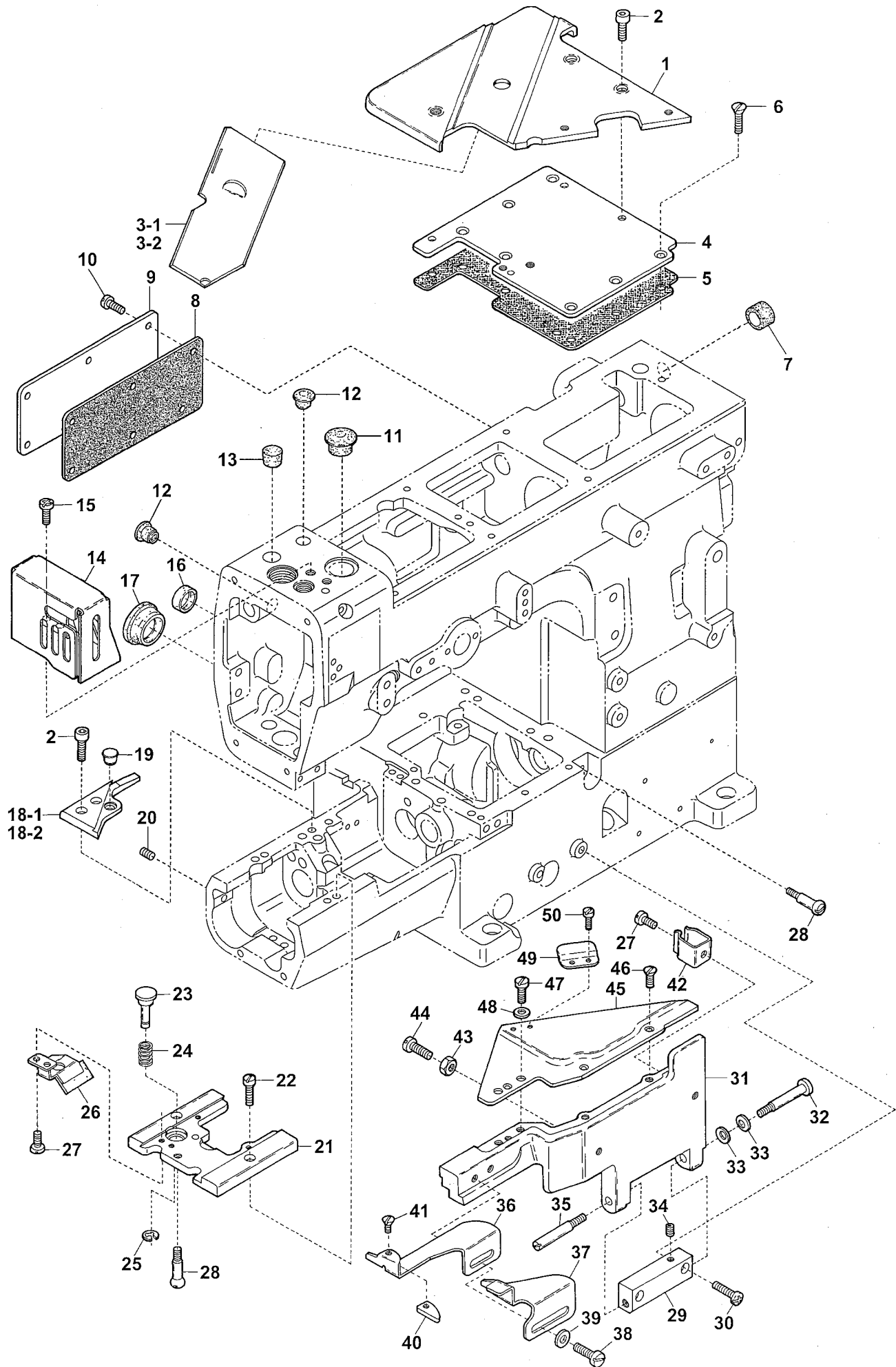
Note : Ref. No. 10 Side Cover Hinge Gasket is adhered with two plates.

(注) Ref. No. 10の横開キカバーヒンジパッキンは、2枚セット(接着)です。

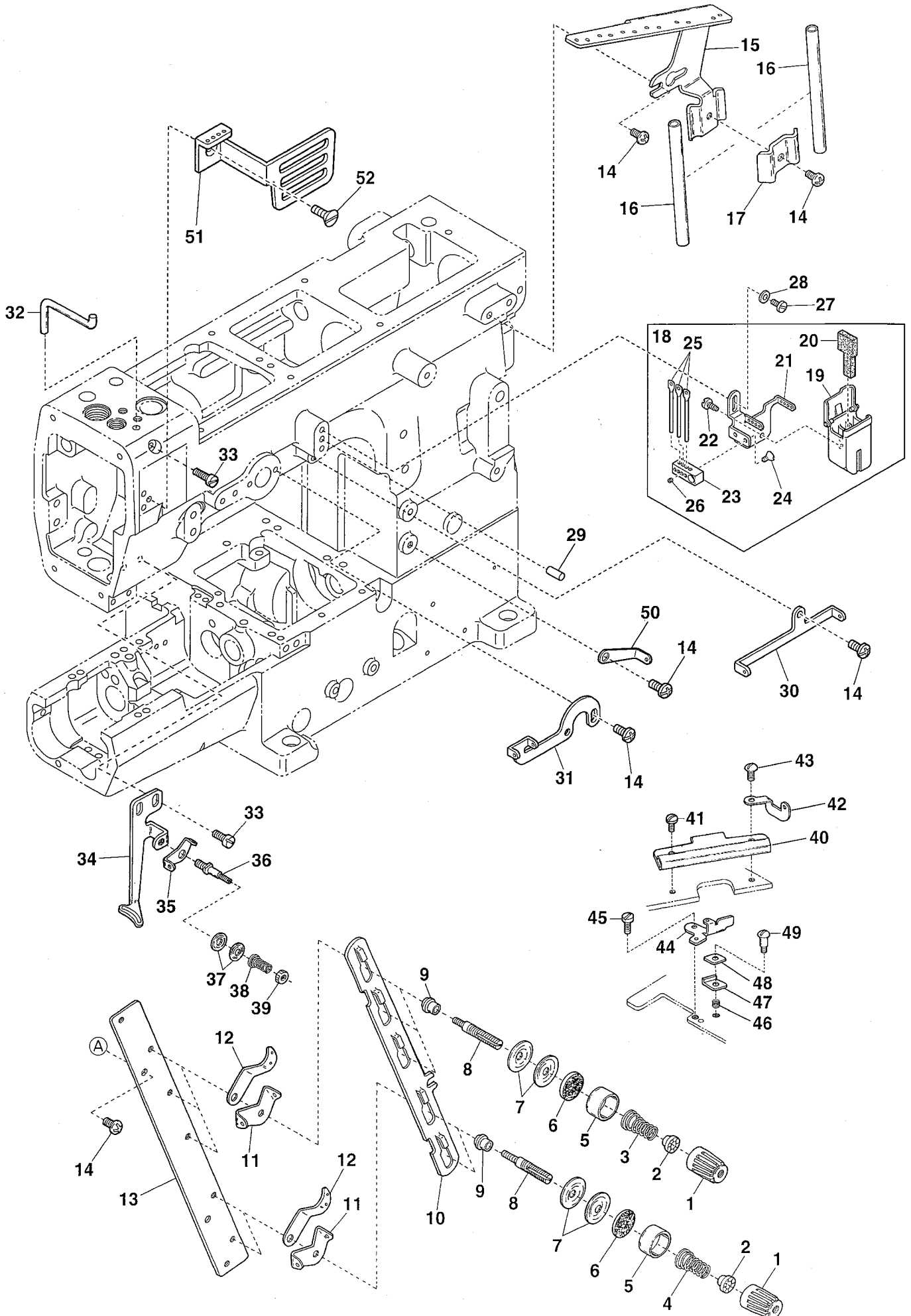


Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6300022	Cloth Plate(Large)	クロスプレート(大)	1
2	120009	Screw(M4-0.7 × 12)	止ネジ	5
3-1	6300014	Slide Cover(48, 56)	滑り板	1
3-2	6300015	Slide Cover(64)	滑り板	1
4	6100729	Crank Chamber Cover	ナカカバー	1
5	6300016	Crank Chamber Cover Gasket	ナカカバーパッキン	1
6	130003	Screw(M1-0.7 × 7.3)	止ネジ	7
7	6300017	Seal Plug	詰栓	1
8	6300128	Rear Cover Gasket	後カバーパッキン	1
9	6100406	Rear Cover	後カバー	1
10	110013	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	12
11	6300086	Seal Plug	詰栓	1
12	6100017	Seal Plug	詰栓	2
13	6100043	Seal Plug	詰栓	1
14	6100621	Needle Bar Guard	針棒ガード	1
15	110079	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
16	6100055	Seal Plug	詰栓	1
17	6100013	Seal Plug	詰栓	1
18-1	6300018	Supplementary Slide Cover(48, 56)	滑り板補助板	1
18-2	6300019	Supplementary Slide Cover(64)	滑り板補助板	1
19	330011	Seal Plug	詰栓	1
20	160015	Screw(M6-1 × 6)	詰ネジ	1
21	6100432	Stitch Plate Support	針板取付板	1
22	110041	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
23	6100450	Feed Regulating Pushbutton	ブッシュボタン	1
24	6100732	Feed Regulating Pushbutton Spring	ブッシュボタンバネ	1
25	6100333	Retaining Ring	ストップリング	1
26	6100461	Oil Defender	油受ケ	1
27	110012	Screw(M4-0.7 × 5)	止ネジ	3
28	190005	Screw(M4-0.7 × 5)	バネ掛ケネジ	2
29	6300020	Front Cover Hinge	前開キカバーヒンジ	1
30	110016	Screw(M4-0.7 × 14)	止ネジ	2
31	6300021	Front Cover(Lower)	前開キカバー(下)	1
32	170001	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	1
33	300100	Conical Spring Washer	皿バネワッシャ	2
34	160001	Screw(M4-0.7 × 4)	止ネジ	1
35	180005	Screw(M5-0.8 × 8)	止ネジ	1
36	6100859	Fabric Edge Guide(Left)	定規(左)	1
37	6100861	Fabric Edge Guide(Right)	定規(右)	1
38	110009	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
39	000538	Washer	ワッシャ	2
40	6100860	Fabric Edge Guide Chip	定規チップ	1

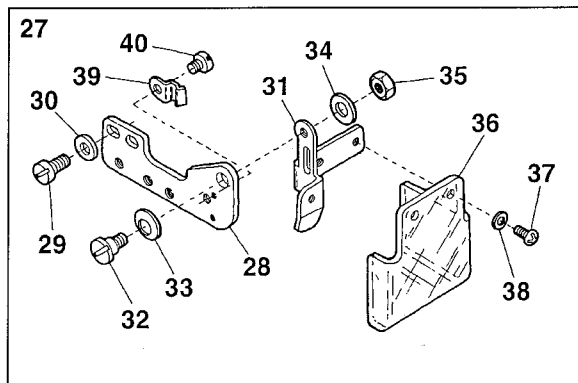
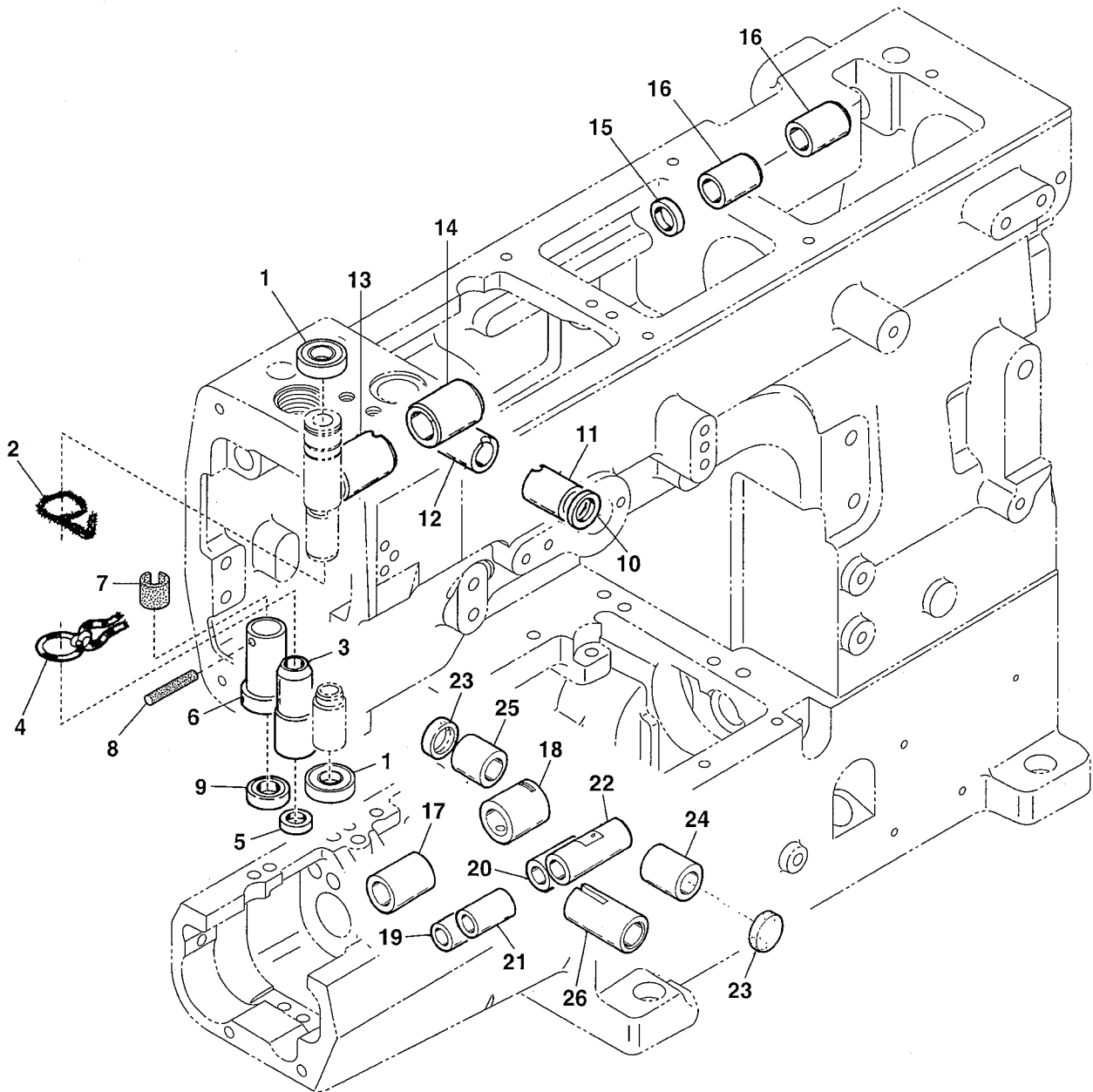
Ref. No. 41 to 50 See the following page.



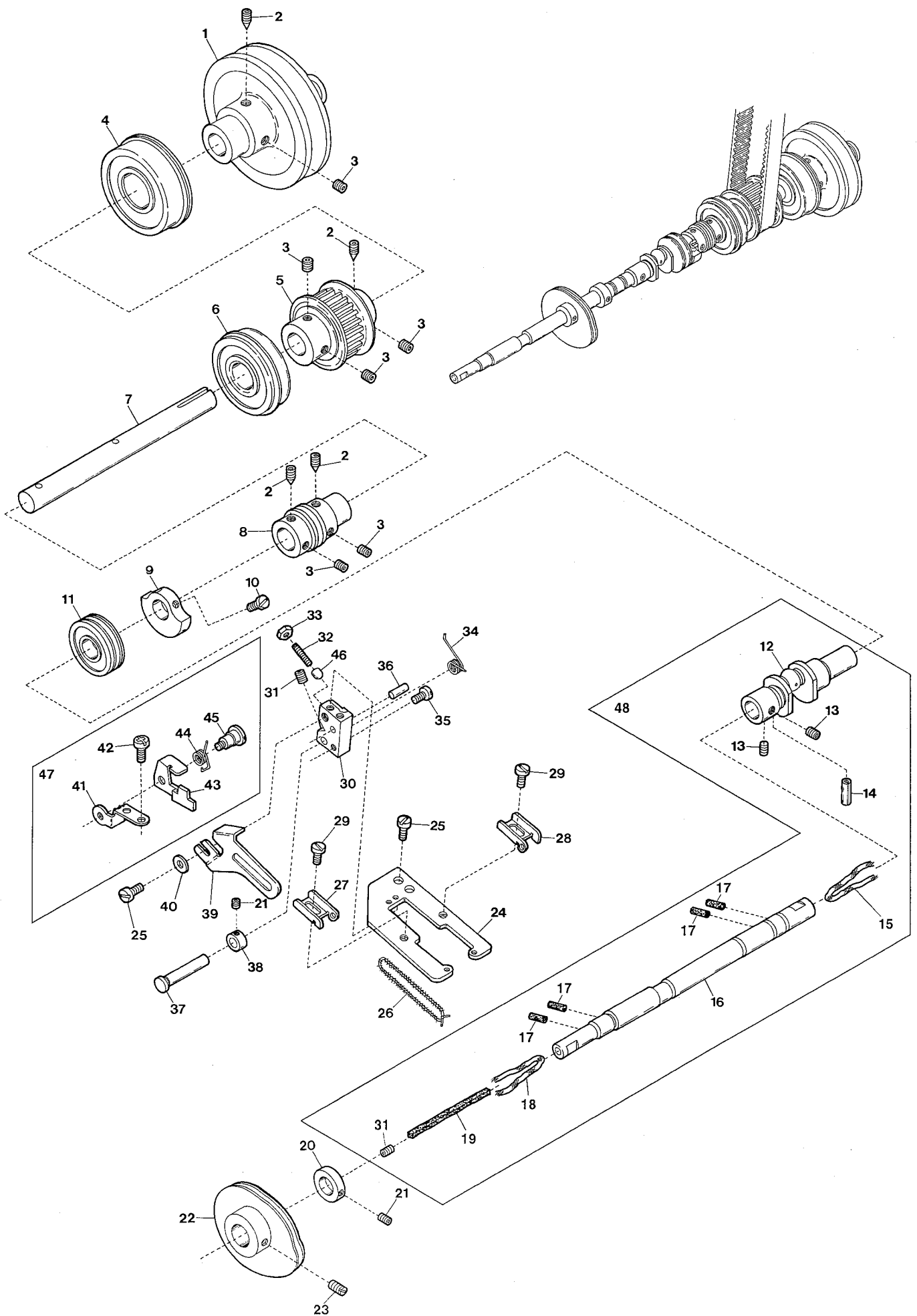
Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
41	004182	Screw(3/32-56 × 2.5)	止ネジ	1
42	6100724	Cover Latch Spring	カバーラッチバネ	1
43	000015	Nut	ナット	1
44	110031	Screw(M4-0.7 × 12)	止ネジ	1
45	6300023	Front Cover(Upper)	前開キカバー(上)	1
46	130002	Screw(M3-0.5 × 6)	止ネジ	3
47	110031	Screw(M4-0.7 × 12)	止ネジ	2
48	000665	Washer	ワッシャ	2
49	6100735	Supplementary Tension Disc Cover	小調子皿カバー	1
50	110101	Screw(M3-0.5 × 3)	止ネジ	2



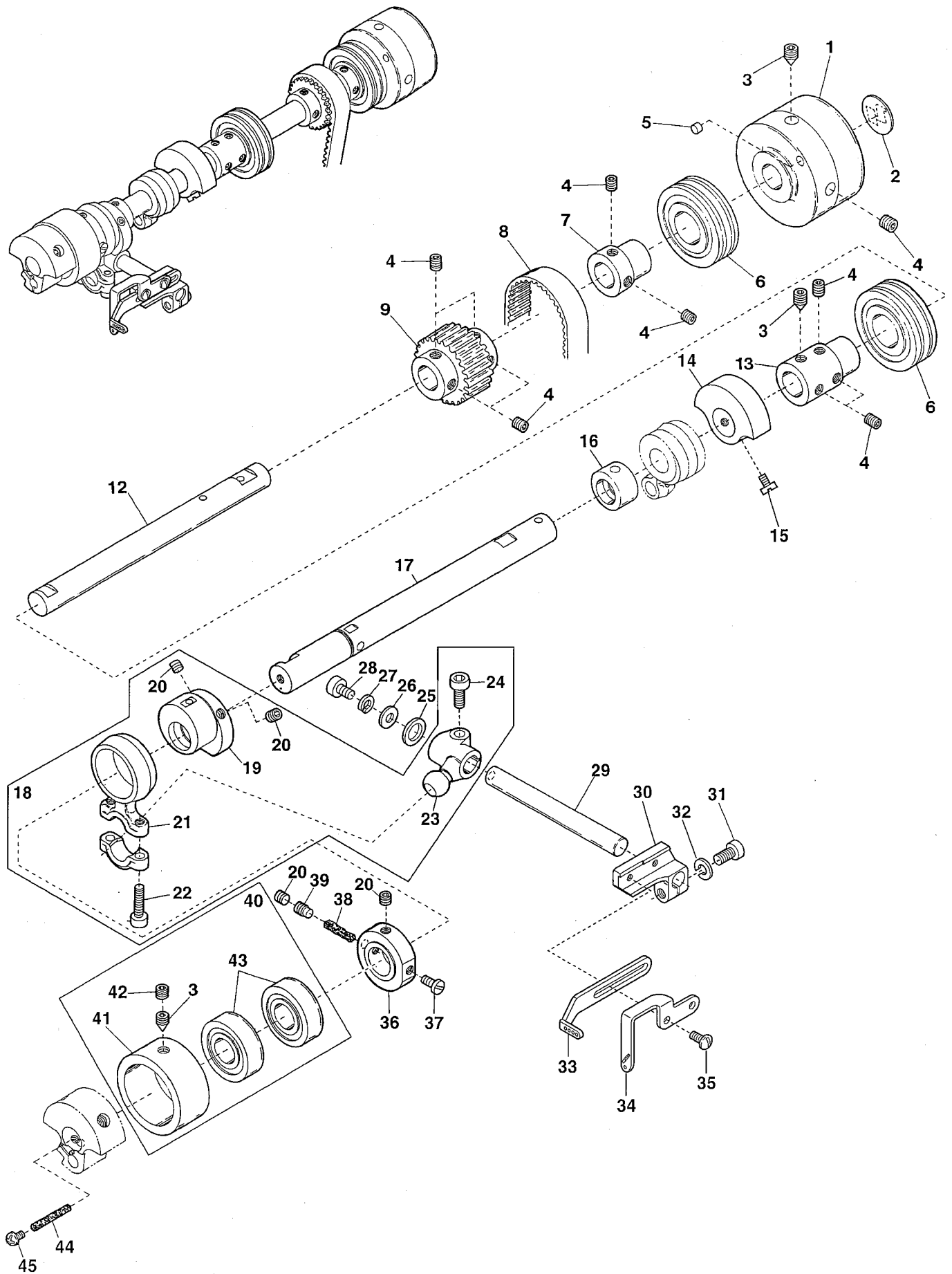
Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6100056	Thread Tension Spring Cap	糸調子バネキャップ(上)	5
2	6100057	Tension Spring Bushing	糸調子ナット回り止メ	5
3	6100058	Tension Spring(Needle)	糸調子バネ(針糸)	3
4	6100059	Tension Spring(Looper, Top Cover)	糸調子バネ(ルーバ, 飾り)	2
5	6100060	Thread Tension Spring Retainer	糸調子バネキャップ(下)	5
6	000177	Felt	フェルト	5
7	6100062	Tension Disc	糸調子皿	10
8	290029	Tension Post	糸調子棒	5
9	6100064	Tension Post Ferrule	糸調子棒糸摺レ	5
10	6300004	Tension Disc Separator	糸緩メ板	1
11	6100066	Tension Disc Eyelet	糸調子皿糸道	5
12	6100067	Thread Lead-in Guide	糸調子台糸道	5
13	6300003	Tension Post Support	糸調子台	1
14	110013	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	9
15	6300044	Thread Guide Plate	糸案内板	1
16	6100073	Thread Eyelet Pipe(Short)	糸道パイプ(短)	2
17	6300117	Thread Eyelet Pipe Holder	糸道パイプ押エ	1
18	6300136	SP Device, Complete Set	SP装置(組)	1
19	6100869	SP Container	SPタンク	1
20	6100078	Felt	SPフェルト	1
21	6300137	Needle Thread Eyelet	針糸道	1
22	350009	Tapping Screw(3 × 6mm)	タッピンネジ	2
23	6300143	Needle Thread Eyelet Holder	針糸道台	1
24	005431	Screw(1/8-44 × 4.4)	止ネジ	2
25	6300145	Needle Thread Eyelet	針糸道	3
26	003312	Screw(1/8-44 × 3.4)	止ネジ	3
27	110001	Screw(M4-0.7 × 5.4)	止ネジ	1
28	000538	Washer	ワッシャ	1
29	000651	Guide Pin	ガイドピン	1
30	6300138	Top Cover Thread Eyelet(Right)	飾り糸道(右)	1
31	6300141	Top Cover Thread Eyelet(Left)	飾り糸道(左)	1
32	6100080	Needle Thread Guide	針糸受ケ	1
33	110009	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	3
34	6300114	Top Cover Thread Guide	飾り糸案内	1
35	6300115	Top Cover Thread Eyelet	飾り小調子糸道	1
36	001818	Tension Post	糸調子棒	1
37	6100086	Top Cover Tension Disc	小調子皿	2
38	6100087	Top Cover Tension Spring	飾り糸調子バネ	1
39	000360	Nut	ナット	1
40	6100739	Looper Thread Guard	ルーバ糸道ガード	1
41	110101	Screw(M3-0.5 × 3)	止ネジ	1
42	6100740	Looper Thread Eyelet(Conter)	ルーバ糸道(中)	1
43	110100	Screw(M4-0.7 × 16)	止ネジ	1
44	6100462	Tension Disc Guide	小調子皿ガイド	1
45	110054	Screw(M3-0.5 × 3.5)	止ネジ	4
46	6100736	Supplementary Tension Spring	小調子バネ	1
47	6100737	Supplementary Tension Disc(Lower)	小調子皿(下)	1
48	6100738	Supplementary Tension Disc(Upper)	小調子皿(上)	1
49	170004	Screw(M3-0.5 × 9.6)	止ネジ	1
50	6100069	Looper Thread Eyelet	ルーバ糸道	1
51	6300244	Needle Thread Take-up Guard	針糸繰りガード	1
52	130003	Screw(M4-0.7 × 4.5)	止ネジ	1



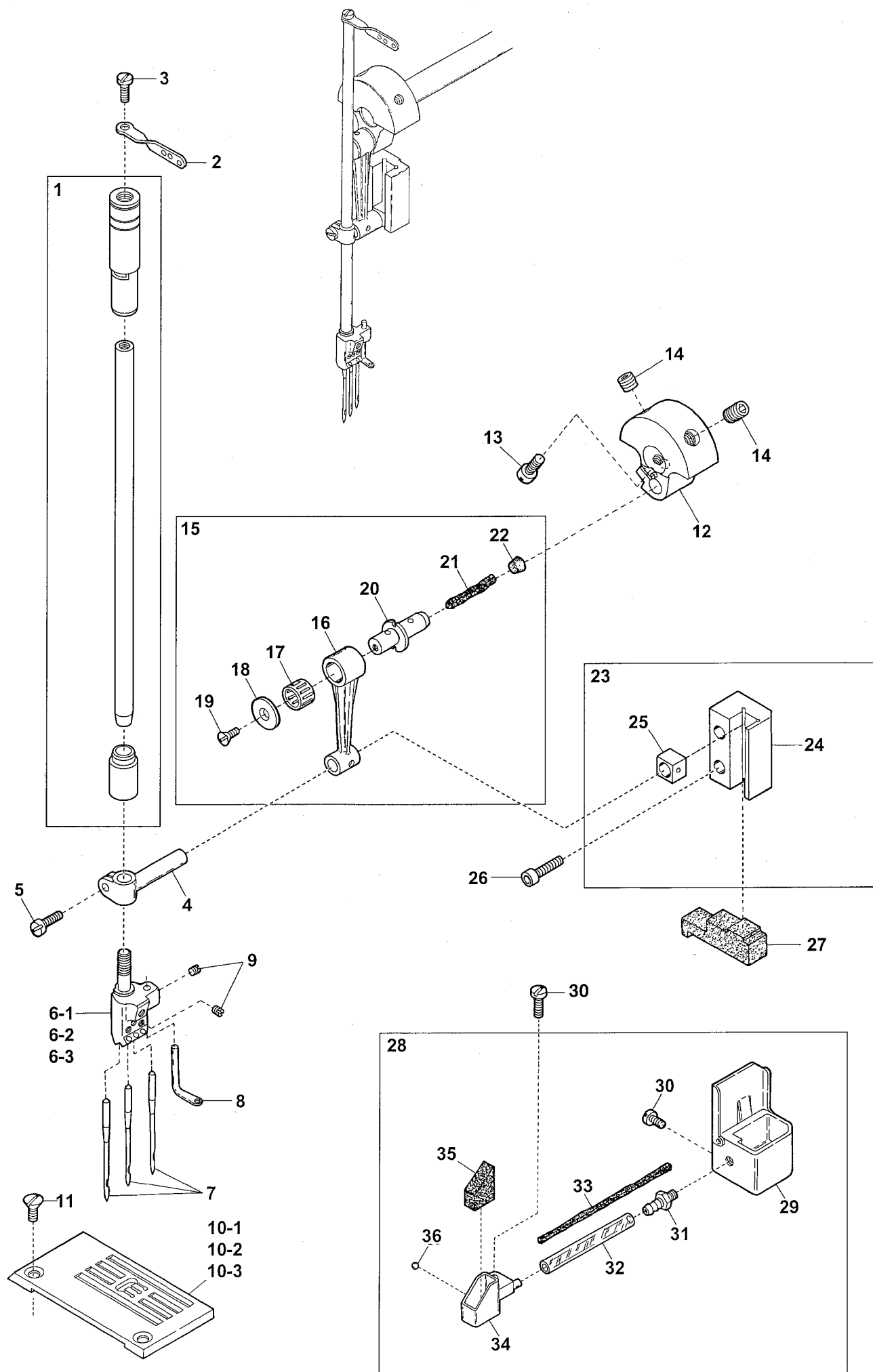
Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6300124	Oil Seal	オイルシール	2
2	310106	Laced Wire(ϕ 3 × 130mm)	モール	1
3	6100745	Presser Bar Bushing	押工棒ブッシュ	1
4	000195	Oil Wick(No.4-175mm)	油芯	1
5	6500316	Oil Seal	オイルシール	1
6	6300104	Spreader Driving Bar Bushing	飾り糸ルーパ棒ブッシュ	1
7	6300105	Sponge	給油スポンジ	1
8	000397	Oil Wick(Φ 2 × 11mm)	油芯	1
9	6100095	Oil Seal	オイルシール	1
10	6300093	Oil Seal	オイルシール	1
11	6300088	Needle Thread Take-up Bushing(Front)	針糸繰り軸ブッシュ(前)	1
12	6300089	Needle Thread Take-up Bushing(Rear)	針糸繰り軸ブッシュ(後)	1
13	6300091	Spreader Driving Shaft Bushing(Left)	飾り糸ルーパ軸ブッシュ(左)	1
14	6300092	Spreader Driving Shaft Bushing(Right)	飾り糸ルーパ軸ブッシュ(右)	1
15	6300087	Oil Seal	オイルシール	1
16	6300090	Foot Lifter Lever Bushing	押工揚ゲ軸ブッシュ	2
17	6100747	Lower Shaft Bushing(Left)	下軸ブッシュ(左)	1
18	6100748	Lower Shaft Bushing(Right)	下軸ブッシュ(右)	1
19	6100749	Differential Feed Bar Shaft Bushing(Left)	前送り軸ブッシュ(左)	1
20	6100750	Differential Feed Bar Shaft Bushing(Right)	前送り軸ブッシュ(右)	1
21	6100751	Feed Bar Lift Shaft Bushing(Left)	送り上下軸ブッシュ(左)	1
22	6100752	Feed Bar Lift Shaft Bushing(Right)	送り上下軸ブッシュ(右)	1
23	6100055	Seal Plug	詰栓	2
24	6100753	Looper Driving Shaft Bushing(Front)	ルーパ軸ブッシュ(前)	1
25	6100754	Looper Driving Shaft Bushing(Rear)	ルーパ軸ブッシュ(後)	1
26	6100755	Adjusting Screw Bushing	前送り調節ネジブッシュ	1
27	6300108	Eye Guard, Complete Set	アイガード(組)	1
28	6300109	Air Wiper Bracket	エアワイバブラケット	1
29	110009	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
30	000538	Washer	ワッシャ	2
31	6300110	Eye Guard Holder	アイガード台	1
32	170044	Screw(M4-0.7 × 7)	止ネジ	1
33	300104	Conical Spring Washer	皿バネワッシャ	1
34	000663	Washer	ワッシャ	1
35	000022	Nut	ナット	1
36	6300111	Eye Guard	アイガード	1
37	110076	Screw(M3-0.5 × 6)	止ネジ	2
38	000014	Washer	ワッシャ	2
39	6300112	Stopper Spring	ストッパバネ	1
40	110030	Screw(M3-0.5 × 2.6)	止ネジ	1



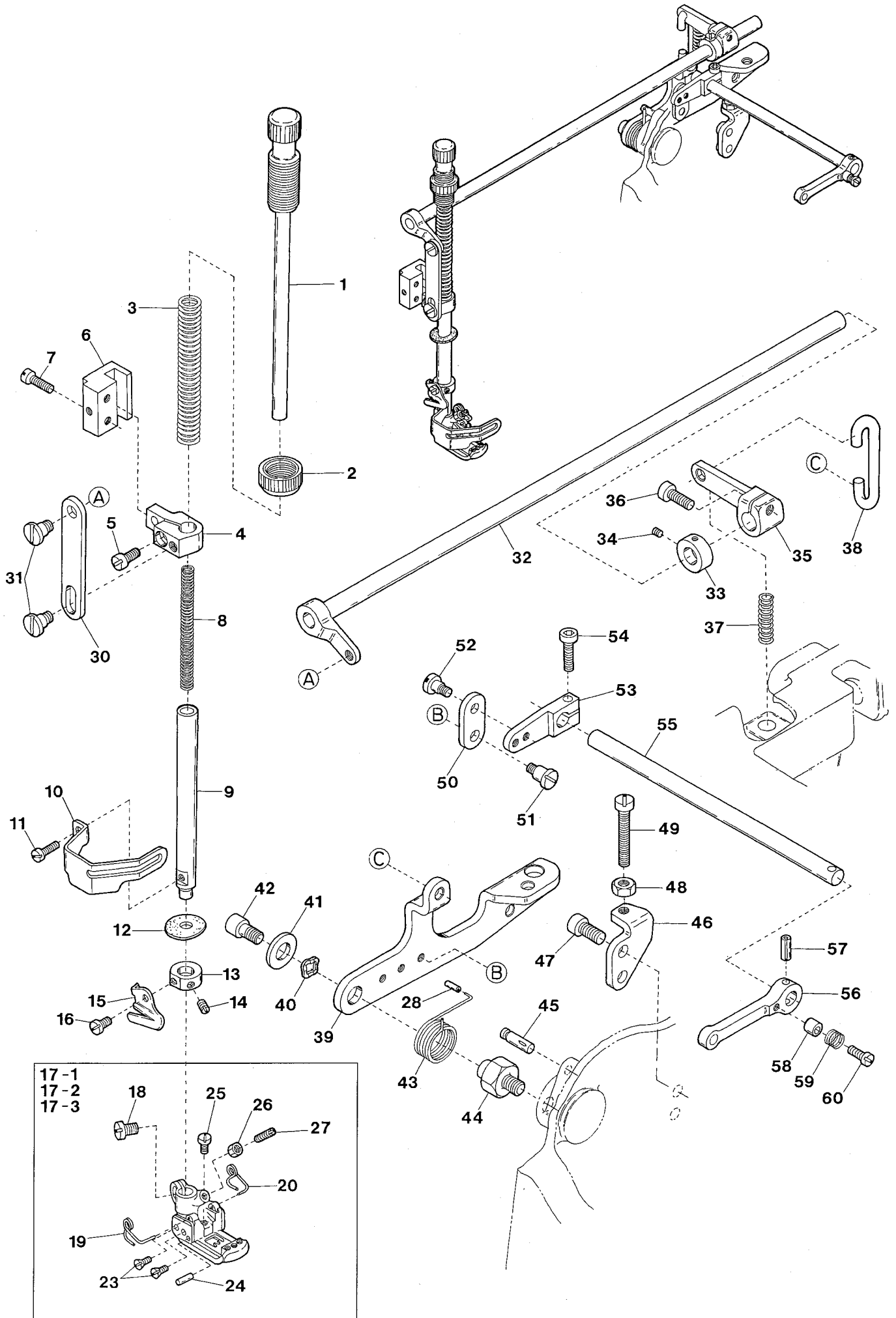
Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6100434	Pulley	プーリ	1
2	160005	Screw(M6-1 × 8)	止ネジ	4
3	160007	Screw(M6-1 × 6)	止ネジ	6
4	6100865	Ball Bearing(Right)	ボールベアリング(右)	1
5	6300024	Main Shaft Sprocket(Lower)	ベルトプーリ(下)	1
6	6100622	Ball Bearing(Middle)	ボールベアリング(中)	1
7	6100485	Lower Shaft(Right)	下軸(右)	1
8	6100484	Oil Pump Driving Worm	ウオーム	1
9	6100160	Counterweight(Small)	バランスウエイト(小)	1
10	110009	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
11	6100759	Ball Bearing(Left)	ボールベアリング(左)	1
12	6100433	Lower Crankshaft	下軸クランク	1
13	160004	Screw(M6-1 × 4.8)	止ネジ	2
14	001107	Roll Pin	ロールピン	1
15	310132	Oil Wick(No.4-190mm)	油芯	1
16	6300025	Lower Shaft(Left)	下軸(左)	1
17	000397	Oil Wick	油芯	4
18	310093	Oil Wick(No.3-40mm)	油芯	1
19	000304	Oil Wick	油芯	1
20	6100453	Collar(14 × 21 × 5.5mm)	カラー	1
21	160000	Screw(M3-0.5 × 3)	止ネジ	2
22	6100463	Looper Thread Take-up	下糸調子カム	1
23	150000	Screw(M5-0.8 × 4)	止ネジ	2
24	6100760	Supporting Plate	カム糸道取付板	1
25	110002	Screw(M3-0.5 × 5)	止ネジ	3
26	000463	Laced Wire	モール(糸巻き付防止)	1
27	6100761	Thread Take-up Eyelet(Left)	カム糸道(左)	1
28	6100762	Thread Take-up Eyelet(Right)	カム糸道(右)	1
29	110027	Screw(M2.5-0.45 × 3.5)	止ネジ	2
30	6100763	Supporting Plate Basement	カム糸道取付台	1
31	160001	Screw(M4-0.7 × 4)	止ネジ	2
32	160008	Stop Screw(M6-1 × 35)	ストップネジ	1
33	000234	Lock Nut	ロックナット	1
34	6100764	Supporting Plate Return Spring	戻シバネ	1
35	110026	Screw(M3-0.6 × 6)	止ネジ	1
36	340004	Pin	ピン	1
37	6100765	Basement Shaft	取付台軸	1
38	6100766	Collar(6 × 11 × 5mm)	カラー	1
39	6100767	Cast-off Plate	糸案内	1
40	000531	Washer	ワッシャ	1
41	6100768	Stop Bracket	ストップ台	1
42	110013	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
43	6100769	Supporting Plate Stop	取付板ストップ	1
44	6100770	Stop Spring	取付板ストップバネ	1
45	170003	Screw(M3-0.5 × 3)	止ネジ	1
46	6100771	Basement Cushion	取付台クッション	1
47	6100772	Supporting Plate Stop, C. Set	取付板ストップ(組)	1
48	6300026	Lower Shaft(Left), C. Set	下軸(左)(組)	1



Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6300107	Handwheel	ハンドホイール	1
2	000989	Handwheel Mark	ハンドホイールマーク	1
3	160005	Screw(M6-1 × 8)	止ネジ	3
4	160007	Screw(M6-1 × 6)	止ネジ	10
5	6100524	Magnet	マグネット	1
6	6300094	Ball Bearing	ボールベアリング	2
7	6100127	Handwheel Adapter	アダプタ	1
8	6300095	Timing Belt(550-5GT-12)	タイミングベルト	1
9	6300153	Upper Shaft Sprocket(Upper)	ベルトプーリ(上)	1
10				
11				
12	6100498	Upper Shaft(Right)	上軸(右)	1
13	6100159	Upper Shaft Joint	上軸継手	1
14	6100160	Counterweight(Small)	バランスウエイト(小)	1
15	110009	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
16	6300027	Oil Sleeve	オイルスリーブ	1
17	6300028	Upper Shaft(Left)	上軸(左)	1
18	6300029	Connecting Rod, C. Set	針糸繰りロッド(組)	1
19	6300030	Needle Thread Take-up Eccentric	針糸繰リエキセン	1
20	160003	Screw(M5-0.8 × 5)	止ネジ	4
21	6300031	Connecting Rod	針糸繰りロッド	1
22	120001	Screw(M4-0.7 × 14)	止ネジ	2
23	6300032	Driving Lever	針糸繰り軸腕	1
24	120013	Screw(M6-1 × 15)	止ネジ	1
25	6200517	Driving Shaft Thrust Ring	スラストリング	1
26	000555	Washer	ワッシャ	1
27	000600	Spring Washer	スプリングワッシャ	1
28	120015	Screw(M5-0.8 × 10)	止ネジ	1
29	6300049	Driving Shaft	針糸繰り軸	1
30	6300033	Bracket	針糸繰り台	1
31	120013	Screw(M6-1 × 15)	止ネジ	1
32	000667	Spring Washer	スプリングワッシャ	1
33	6300034	Needle Thread Take-up	針糸繰り糸道	1
34	6300035	Top Cover Thread Take-up	飾り糸繰り糸道	1
35	110009	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
36	6300036	Collar	カラー	1
37	110135	Screw(M5-0.8 × 7)	止ネジ	1
38	310132	Oil Wick(Φ 4.2 × 16mm)	油芯	1
39	160041	Screw(M5-0.8 × 8)	止ネジ	1
40	6300096	Upper Shaft Sleeve, C. Set	上軸スリーブ(組)	1
41	6300097	Upper Shaft Sleeve	上軸スリーブ	1
42	160004	Screw(M6-1 × 4.8)	止ネジ	1
43	6100163	Ball Bearing	ボールベアリング	2
44	310099	Oil Wick(Φ 3.3 × 30mm)	油芯	1
45	110012	Screw(M4-0.7 × 5)	止ネジ	1

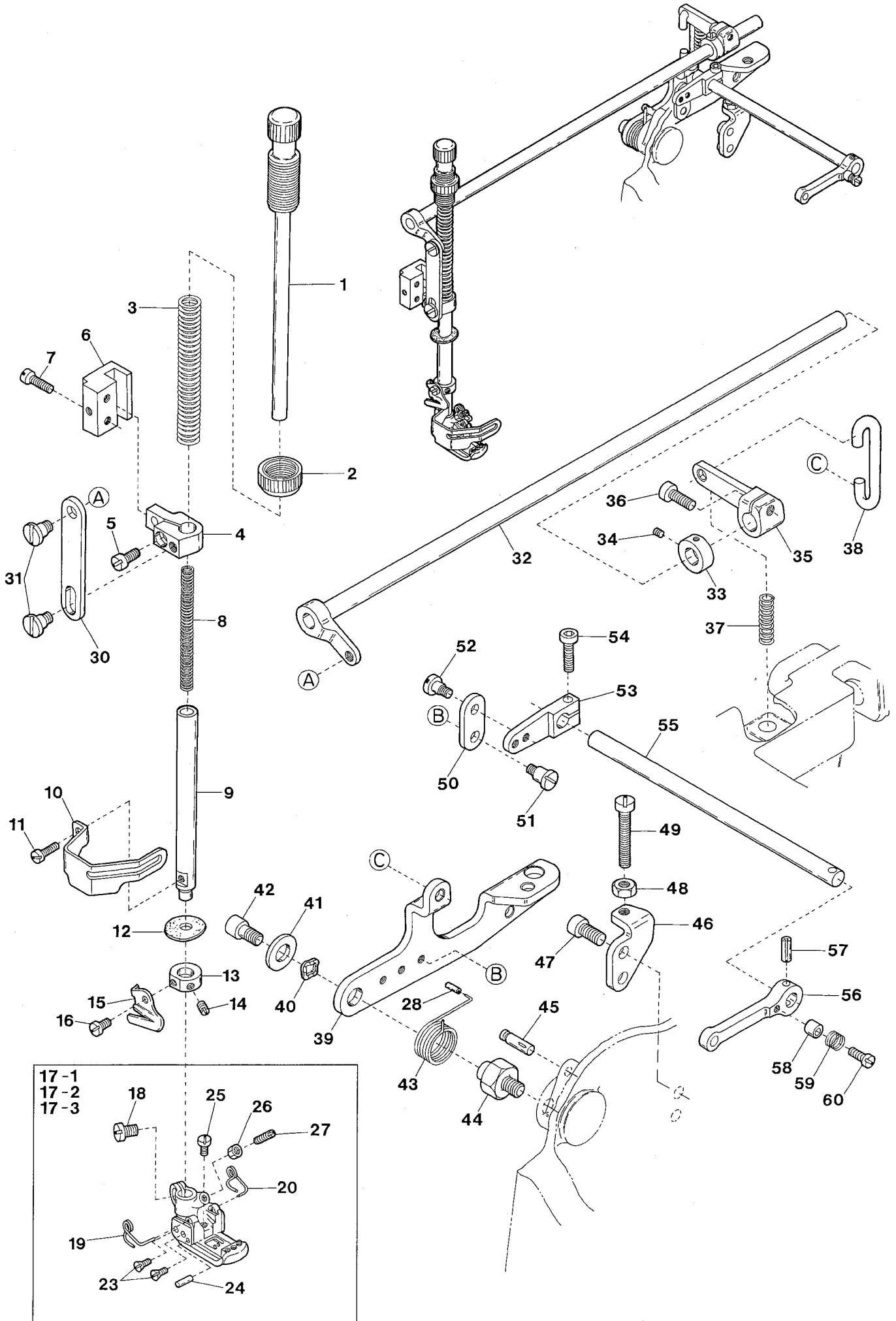


Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6300160	Needle Bar & Needle Bar Bushing, C. Set	針棒・針棒ブッシュ(組)	1
2	6100775	Needle Bar Thread Eyelet	針棒糸道	1
3	004358	Screw(9/64-40 × 5.6)	止ネジ	1
4	6300161	Needle Bar Bracket	針棒抱キ	1
5	110035	Screw(M4-0.7 × 10)	止ネジ	1
6-1	6109107	Needle Clamp(48)	針止メ	1
6-2	6109108	Needle Clamp(56)	針止メ	1
6-3	6109109	Needle Clamp(64)	針止メ	1
7	————	Needle(UY × 128 GAS)	針	3
8	6100176	Top Cover Thread Eyelet	飾り糸道	1
9	001900	Screw(1/8-44 × 2.4)	止ネジ	4
10-1	6108007	Stitch Plate(48M)	針板	1
10-2	6108008	Stitch Plate(56M)	針板	1
10-3	6108009	Stitch Plate(64M)	針板	1
11	009142	Screw(9/64-40 × 4.8)	止ネジ	2
12	6300162	Counterweight	バランスウエイト	1
13	110011	Screw(M5-0.8 × 10)	止ネジ	1
14	160029	Screw(M8-1.25 × 8)	止ネジ	2
15	6300163	Connecting Rod, Complete Set	針棒ロッド(組)	1
16	6101065	Connecting Rod	針棒ロッド	1
17	6100182	Roller Bearing	ニードルベアリング	1
18	6300164	Eccentric Pin Plate	エキセンピンプレート	1
19	130002	Screw(M3-0.5 × 6)	止ネジ	1
20	6300165	Eccentric Pin	針棒エキセンピン	1
21	000309	Felt(2.5 × 3 × 30mm)	フェルト	1
22	330000	Seal Plug	詰栓	1
23	6300166	Needle Bar Guide, C. Set	針棒案内(組)	1
24	6300167	Needle Bar Guide	針棒案内	1
25	6100186	Slide Block	針棒案内駒	1
26	009749	Screw(M4-0.7 × 16)	止ネジ	2
27	6100782	Sponge	給油スポンジ	1
28	6100779	HR Device, Complete Set	HR装置(組)	1
29	6100780	HR Container	HRタンク	1
30	110013	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	3
31	6100866	Pipe Joint	パイプ継手	1
32	6100781	Oil Tube	給油パイプ	1
33	310007	Felt	フェルト	1
34	6100758	HR Cup	HRカップ	1
35	310006	HR Felt	HRフェルト	1
36	000637	Seal Plug	詰栓	1

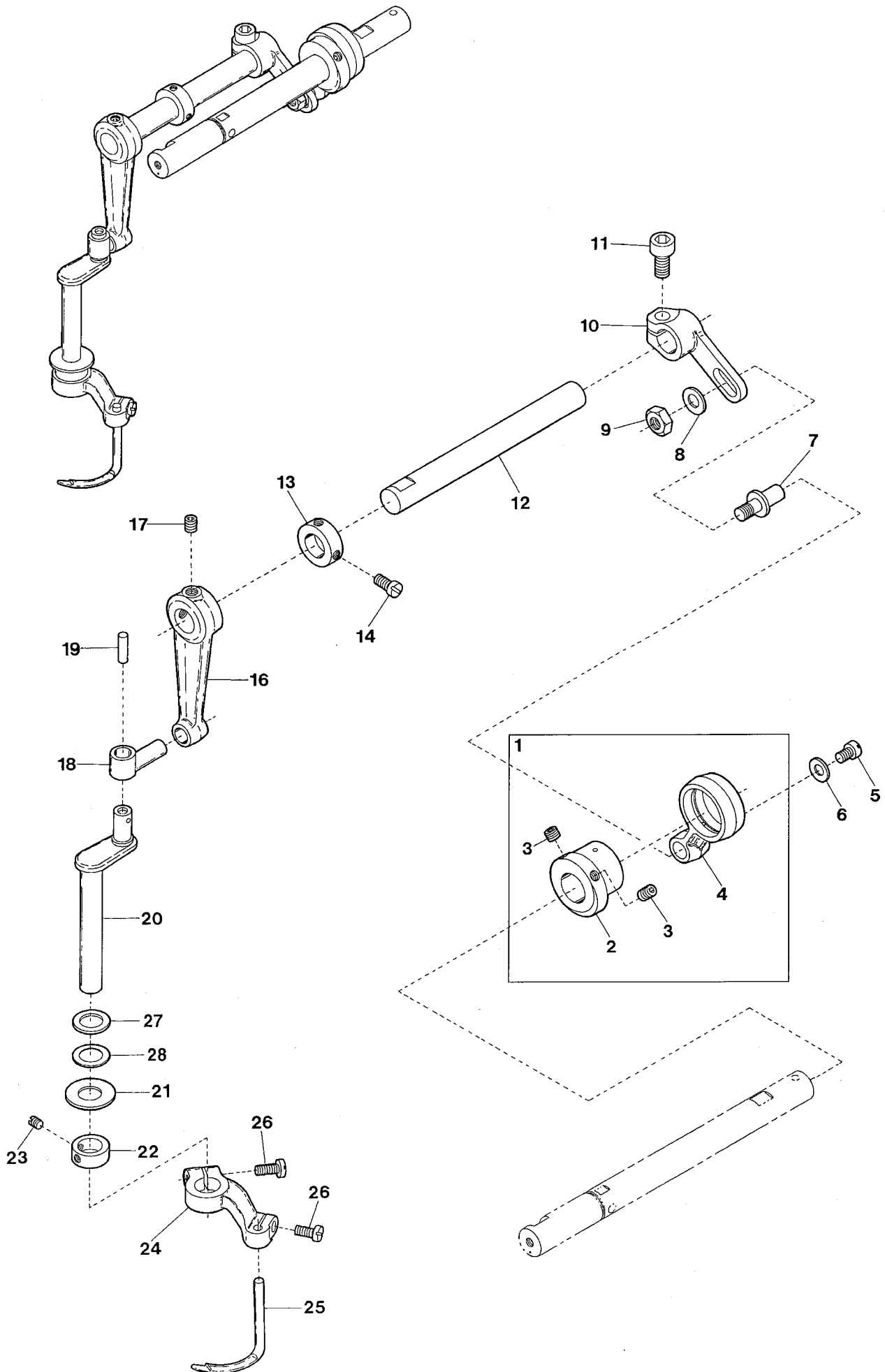


Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6100787	Presser Spring Regulator	押工調節ネジ	1
2	000445	Lock Nut	ロックナット	1
3	6100788	Presser Bar Spring(Outer)	押工棒バネ(太)	1
4	6300122	Presser Bar Connecting Bracket	押工棒抱キ	1
5	110031	Screw(M4-0.7 × 12)	止ネジ	1
6	6100200	Presser Bar Guide	押工棒案内	1
7	004441	Screw(11/64-40 × 16)	止ネジ	2
8	6100789	Presser Bar Spring(Inner)	押工棒バネ(細)	1
9	6100202	Presser Bar	押工棒	1
10	6100205	Finger Guard	フィンガガード	1
11	110002	Screw(M3-0.5 × 5)	止ネジ	1
12	6100203	Oil Protector Ring	油切りリング	1
13	6300169	Collar(9 × 17 × 7mm)	カラー	1
14	150001	Screw(M4-0.7 × 4)	止ネジ	1
15	6200020	Thread Chain Cutting Knife	チェーンカッタ	1
16	110054	Screw(M3-0.5 × 3.5)	止ネジ	1
17-1	6307050	Presser Foot, C. Set(48)	押工(組)	1
17-2	6307052	Presser Foot, C. Set(56)	押工(組)	1
17-3	6307054	Presser Foot, C. Set(64)	押工(組)	1
18	110004	Screw(M3.5-0.6 × 8)	止ネジ	1
19	6107005	Presser Foot Spring(Left)	小押エバネ(左)	1
20	6107006	Presser Foot Spring(Right)	小押エバネ(右)	1
21				
22				
23	130016	Screw(M2.5-0.45 × 6)	止ネジ	4
24	6107033	Presser Foot Hinge Pin(56, 64)	押エヒンジピン	1
25	110084	Screw(M3.5-0.5 × 4.2)	止ネジ	1
26	000327	Lock Nut	ロックナット	1
27	260006	Adjusting Screw(1/8-44 × 9.5)	調節ネジ	1
28	6100624	Cap	キャップ	1
29				
30	6300120	Presser Foot Lifter	押工吊り	1
31	170041	Screw(M5-0.8 × 3.5)	止ネジ	2
32	6300083	Lifter Shaft	押工揚げ軸	1
33	6100235	Collar(10 × 17 × 8mm)	カラー	1
34	160001	Screw(M4-0.7 × 4)	止ネジ	2
35	6300051	Lifter Shaft Lever	押工揚げ軸レバー	1
36	005650	Screw(M5-0.8 × 14)	止ネジ	1
37	6200556	Spring	バネ	1
38	6300118	Lever Link	レバーリンク	1
39	6300005	Lifter Lever	押工揚げレバー	1
40	000487	Wave Washer	波形ワッシャ	1

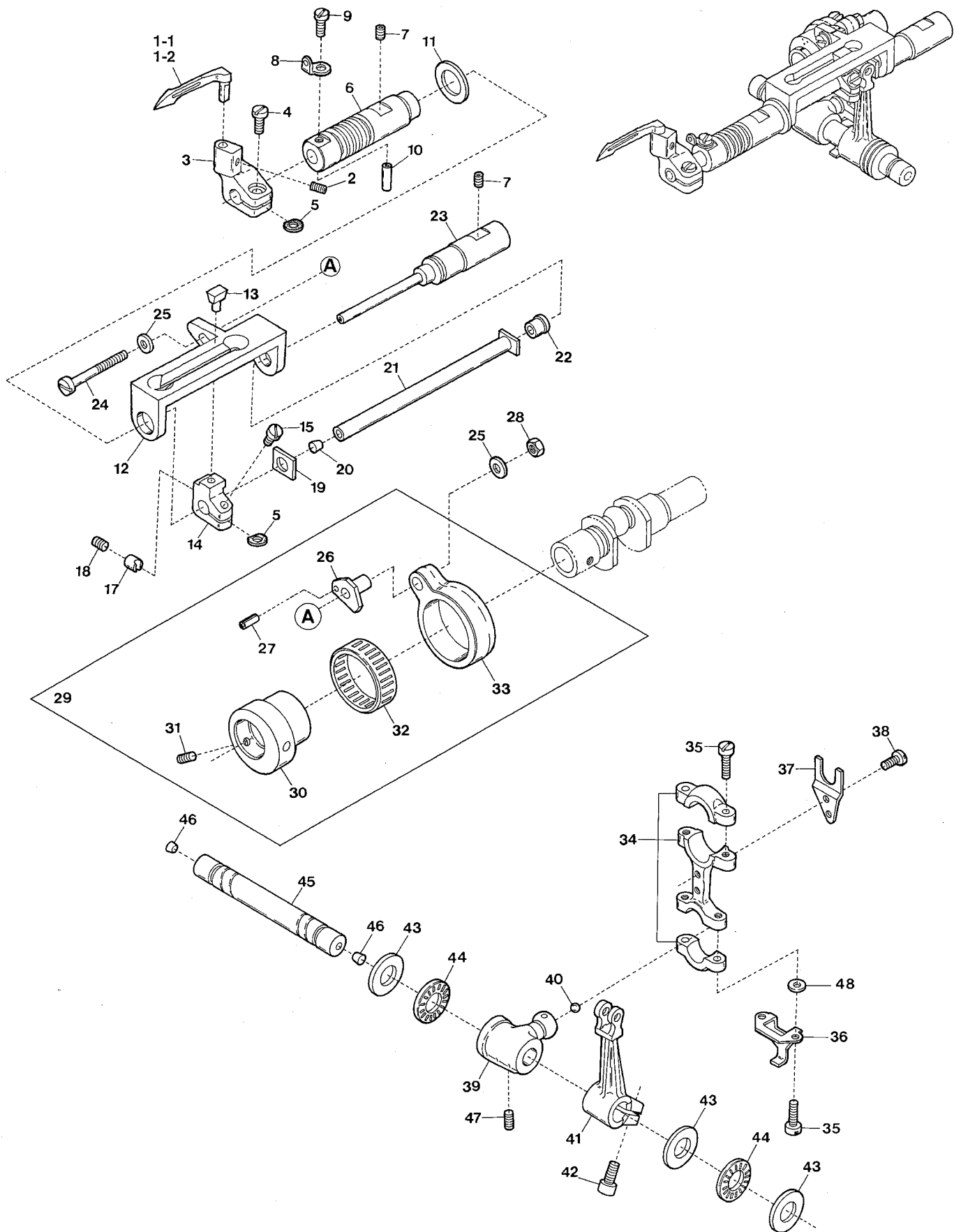
Ref. No. 41 to 60 See the following page.



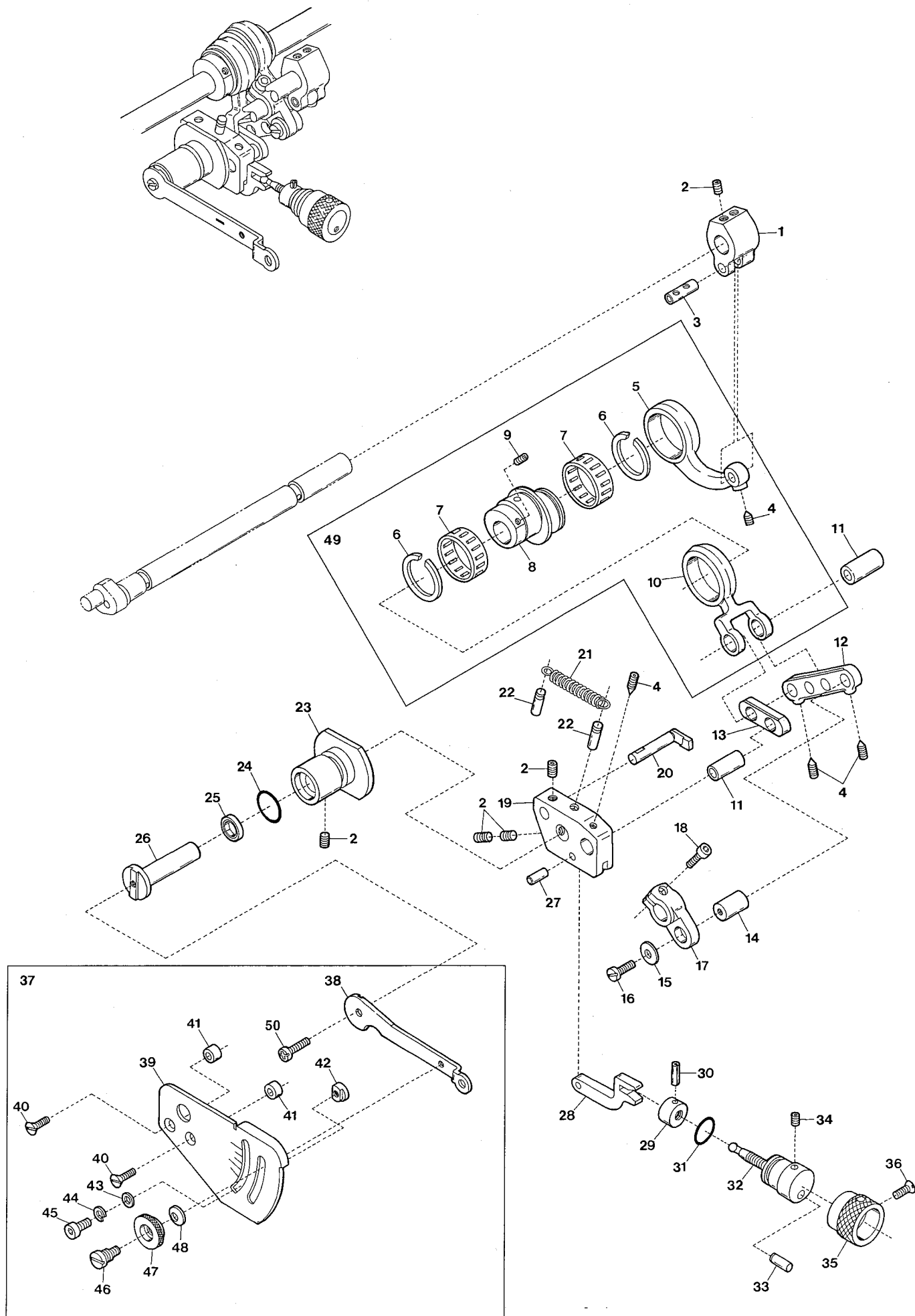
Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
41	300005	Washer	ワッシャ	1
42	120010	Screw(M6-1 × 10)	止ネジ	1
43	6500310	Spring	バネ	1
44	6300170	Lifter Lever Holder	押工揚ゲレバー台	1
45	340003	Knock Pin(φ 5 × 20mm)	ノックピン	1
46	6300119	Lifter Lever Stopper	押工揚ゲレバーストッパ	1
47	120006	Screw(M6-1 × 12)	止ネジ	2
48	000206	Lock Nut	ロックナット	1
49	110118	Screw(M5-0.8 × 22)	止ネジ	1
50	6300121	Tension Release Lever Connector	糸緩メ腕連結板	1
51	170038	Screw(M4-0.7 × 5)	止ネジ	1
52	170009	Screw(M4-0.7 × 4)	止ネジ	1
53	6300172	Tension Release Lever	糸緩メ腕	1
54	120001	Screw(M4-0.7 × 14)	止ネジ	1
55	6300052	Tension Release Shaft	糸緩メ軸	1
56	6300173	Thread Pull-off Lever	糸緩メレバー	1
57	000690	Spring Pin(4 × 16mm)	スプリングピン	1
58	6300174	Tension Release Adjusting Eccentric	糸緩メ板調節コロ	1
59	6300175	Swing-proof Spring	防振バネ	1
60	001170	Screw(9/64-40 × 12)	止ネジ	1



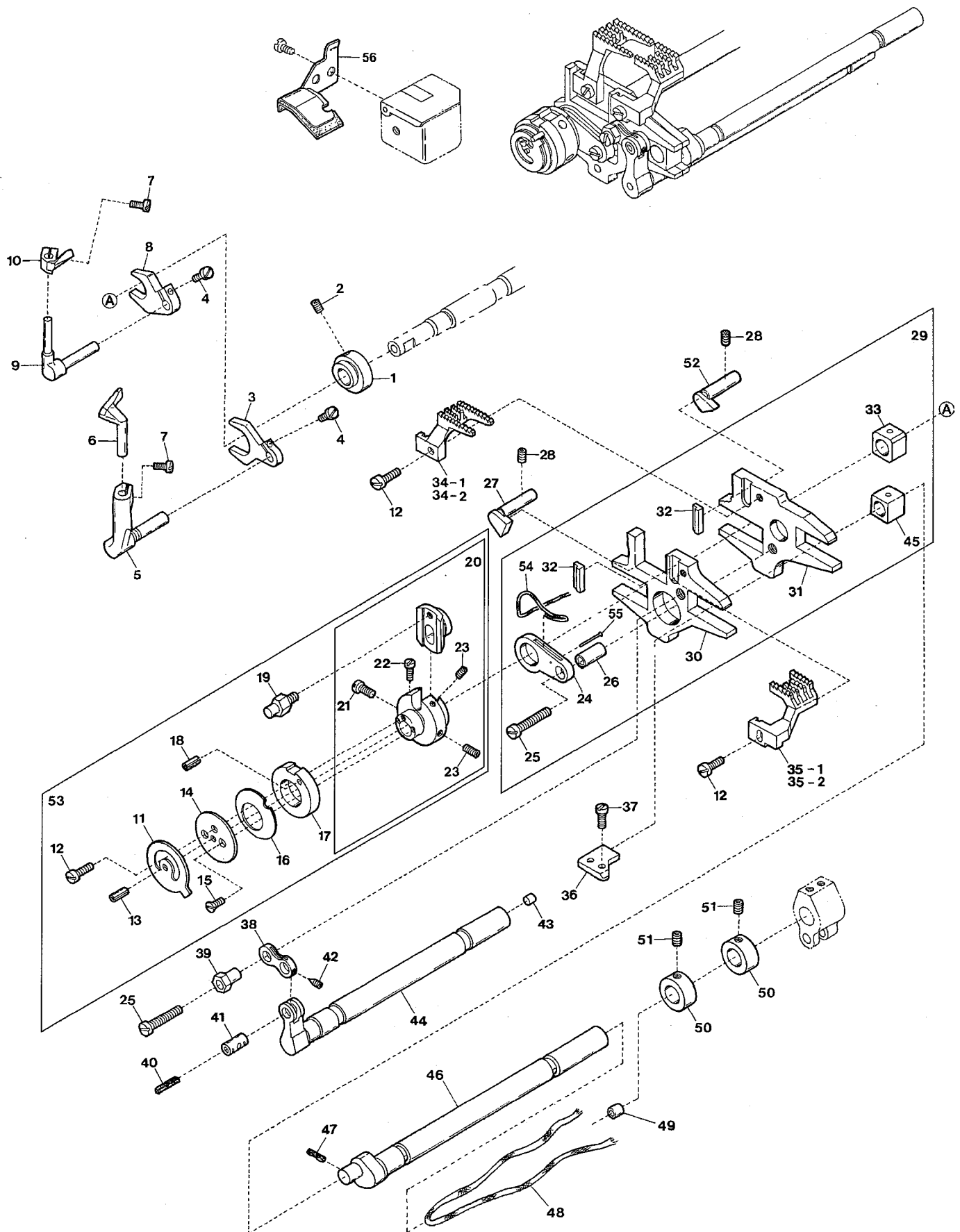
Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6300099	Spreader Eccentric, C. Set	飾リエキセン(組)	1
2	6300100	Spreader Eccentric	飾リエキセン	1
3	160003	Screw(M5-0.8 × 5)	止ネジ	2
4	6300101	Spreader Connecting Rod	飾リロッド	1
5	110009	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	1
6	300006	Washer	ワッシャ	1
7	6100379	Adjusting Lever Pin	調節レバーピン	1
8	000528	Washer	ワッシャ	1
9	100003	Nut	ナット	1
10	6300102	Spreader Adjusting Lever	飾リ調節レバー	1
11	120013	Screw(M6-1 × 15)	止ネジ	1
12	6100410	Driving Shaft	ルーパ軸	1
13	6100053	Collar(12 × 20 × 8mm)	カラー	1
14	009604	Screw(11/64-40 × 5.5)	止ネジ	2
15				
16	6100224	Rocking Arm	ルーパ振り腕	1
17	160007	Screw(M6-1 × 6)	止ネジ	2
18	6100355	Rocking Pin	ルーパ振りピン	1
19	310094	Oil Wick(φ 3.3 × 15mm)	油芯	1
20	6100225	Spreader Bar	ルーパ棒	1
21	6100226	Bushing Ring	ブッシュリング	1
22	6100227	Collar(10 × 18 × 7mm)	カラー	1
23	009526	Screw(9/64-40 × 4.4)	止ネジ	2
24	6100228	Spreader Holder	飾リ糸ルーパ台	1
25	6109305	Spreader	飾リ糸ルーパ	1
26	110031	Screw(M4-0.7 × 12)	止ネジ	2
27	6200517	Thrust Ring	スラストリング	1
28	6300106	Thrust Sheet(Small)	スラストシート(小)	1



Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1-1	6109303	Looper(32, 40, 56, 64)	ルーパ	1
1-2	6109304	Looper(48)	ルーパ	1
2	160040	Screw(M4-0.7 × 5)	止ネジ	1
3	6100871	Looper Holder	ルーパ台	1
4	110039	Screw(M3.5-0.6 × 10)	止ネジ	1
5	300500	Spacer(Fiber)	スペーサ(ファイバ)	2
6	6100794	Looper Bar Bushing	ルーパ棒ブッシュ	1
7	160024	Screw(M6-1 × 8)	止ネジ	2
8	6100795	Looper Thread Eyelet	ルーパ糸道	1
9	110101	Screw(M3-0.5 × 3)	止ネジ	1
10	340008	Roll Pin	ロールピン	1
11	6100796	Bushing Spacer	ブッシュスペーサ	1
12	6100797	Looper Bar Guide	ルーパ棒ガイド	1
13	6100798	Slider	スライダ	1
14	6100436	Slider Holder	スライダ取付台	1
15	110005	Screw(M3.5-0.6 × 12)	止ネジ	1
16				
17	6100488	Slider Presser	スライダ押し	1
18	160001	Screw(M4-0.7 × 4)	止ネジ	1
19	6100465	Thrust Washer	スラストワッシャ	1
20	330002	Seal Plug(Kurk)	詰栓(コルク)	1
21	6100799	Looper Bar	ルーパ棒	1
22	6100800	Guide Shaft Bushing	ガイド軸ブッシュ	1
23	6100454	Looper Bar Guide Shaft	ガイド軸	1
24	110019	Screw(M5-0.8 × 35)	止ネジ	1
25	300000	Washer	ワッシャ	2
26	6100487	Looper Rocker Adjusting Pin	ルーパ前後調節ピン	1
27	340001	Roll Pin	ロールピン	1
28	100002	Nut	ナット	1
29	6100801	Looper Rocker Connecting Rod, C. Set	ルーパ前後ロッド(組)	1
30	6100470	Looper Rocker Regulating Eccentric	ルーパ前後エキセン	1
31	160003	Screw(M5-0.8 × 5)	止ネジ	1
32	6100802	Roller Bearing	ニードルベアリング	1
33	6100422	Looper Rocker Connecting Rod	ルーパ前後ロッド	1
34	6100803	Looper Connecting Rod	ルーパロッド	1
35	005071	Screw(11/64-32 × 14)	止ネジ	4
36	6100804	Oil Splasher	オイルスブラッシャ	1
37	6100805	Guide Fork	振れ止め	1
38	004440	Screw(11/64-40 × 8.3)	止ネジ	2
39	6100486	Looper Driving Lever	ルーパ軸腕	1
40	000637	Seal Plug	詰栓	1
41	6100806	Looper Rocker Arm	ルーパ振り腕	1
42	120011	Screw(M6-1 × 18)	止ネジ	1
43	6100464	Thrust Washer	スラストワッシャ	3
44	6100807	Thrust Roller Bearing	スラストベアリング	2
45	6100808	Looper Shaft	ルーパ軸	1
46	000740	Seal Plug	詰栓	2
47	160043	Screw(M8-1.25 × 8)	止ネジ	2
48	001123	Washer	ワッシャ	2

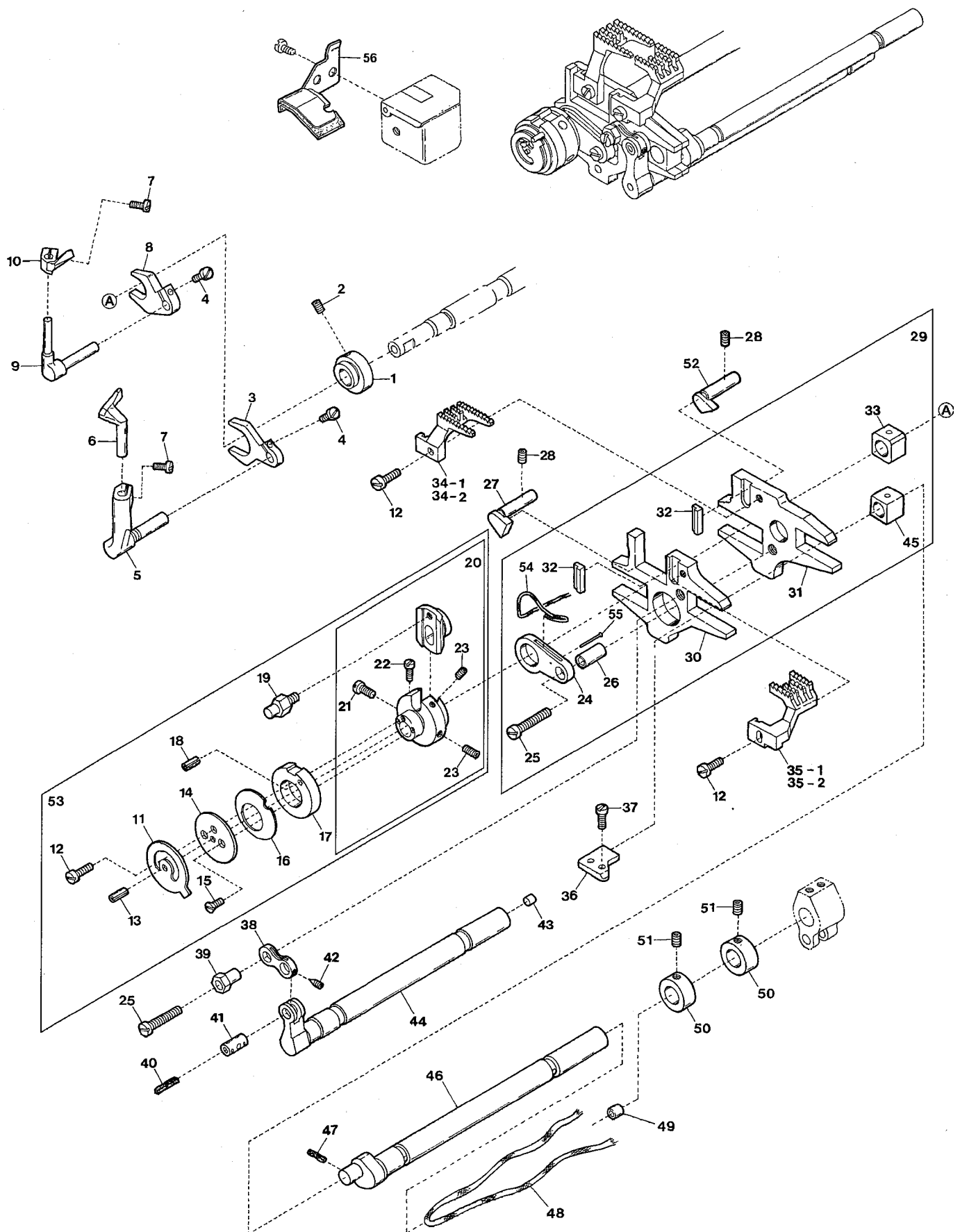


Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6100809	Feed Lift Lever	送り上下軸腕	1
2	160007	Screw(M6-1 × 6)	止ネジ	6
3	6100530	Connecting Rod Pin	ロッドピン	1
4	160002	Screw(M4-0.7 × 2)	止ネジ	4
5	6100442	Feed Lift Connecting Rod	送り上下ロッド	1
6	6100810	Retaining Ring	止メ輪	2
7	6100811	Roller Bearing	ニードルベアリング	2
8	6100423	Differential Feed Eccentric	前送りエキセン	1
9	006212	Screw(M5-0.8 × 6)	止ネジ	2
10	6100424	Differential Feed Connecting Rod	前送りロッド	1
11	6100489	Connecting Rod Pin	ロッドピン	2
12	6100425	Lever Link(Long)	前送りレバーリンク(長)	1
13	6100426	Lever Link(Short)	前送りレバーリンク(短)	1
14	6100812	Lever Link Pin	前送りレバーリンクピン	1
15	300006	Washer	ワッシャ	1
16	110009	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	1
17	6100429	Differential Feed Shaft Lever	前送り軸レバー	1
18	120009	Screw(M4-0.7 × 12)	止ネジ	1
19	6100440	Control Bracket	前送り調節ブラケット	1
20	6100813	Connecting Rod Guide	前送りロッドガイド	1
21	6100814	Control Bracket Spring	ブラケットバネ	1
22	340003	Pin	ピン	2
23	6100815	Control Lever Shaft Bushing	調節レバー軸ブッシュ	1
24	6100816	O-ring(P16)	Oリング	1
25	6100111	Oil Seal	オイルシール	1
26	6100455	Control Lever Shaft	前送り調節レバー軸	1
27	6100817	Control Link Pin	前送り調節リンクピン	1
28	6100466	Control Link	前送り調節リンク	1
29	6100818	Control Nut	前送り調節ナット	1
30	001107	Roll Pin	ロールピン	1
31	6100819	O-ring(P12)	Oリング	1
32	6100456	Adjusting Screw	調節ネジ	1
33	6100820	Adjusting Stop Pin	ストップピン	1
34	160001	Screw(M4-0.7 × 4)	止ネジ	1
35	6100821	Adjusting Knob	調節ツマミ	1
36	130011	Screw(M3-0.5 × 4)	止ネジ	1
37	6100822	Differential Feed Control Lever, C. Set	前送り調節レバー(組)	1
38	6100823	Differential Feed Control Lever	前送り調節レバー	1
39	6100824	Differential Feed Graduations	前送り目盛板	1
40	130004	Screw(M4-0.7 × 11)	止ネジ	2
41	000505	Spacer	スペーサ	2
42	6100269	Control Lever Stop	前送り調節レバーストップ	1
43	000669	Washer	ワッシャ	1
44	000600	Spring Washer	スプリングワッシャ	1
45	005049	Screw(M5-0.8 × 8)	止ネジ	1
46	190004	Screw(M6-1 × 7.5, M4.5-0.5 × 3)	止ネジ	1
47	100005	Nut	ナット	1
48	000561	Conical Spring Washer	皿バネワッシャ	1
49	6100825	Feed Lift Connecting Rod, C. Set	送り上下ロッド(組)	1
50	110013	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	1

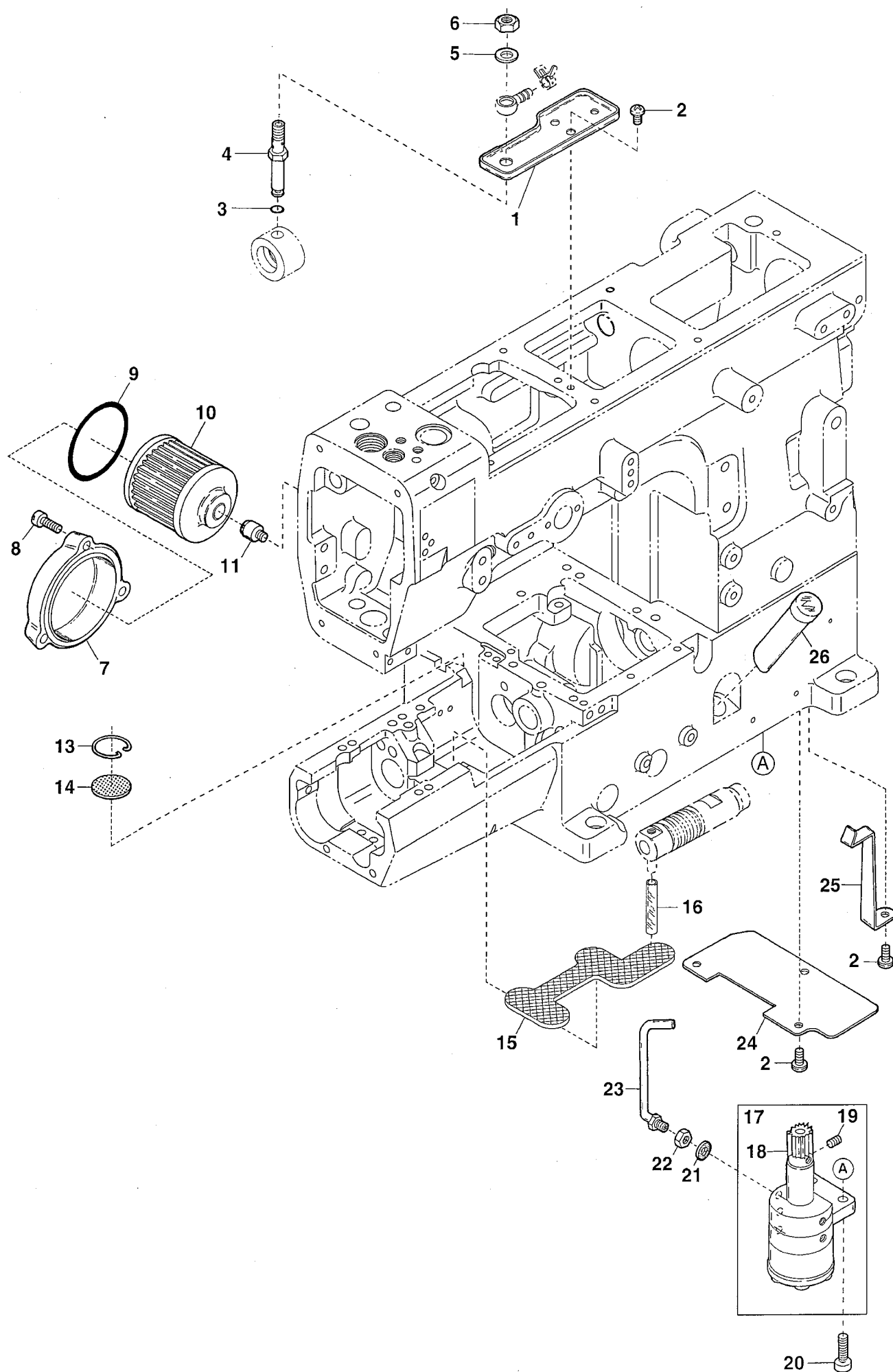


Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6100826	Needle Guard(Front) Eccentric	針受ケ(前)エキセン	1
2	160003	Screw(M5-0.8 × 5)	止ネジ	2
3	6100827	Needle Guard(Front) Lever	針受ケ(前)腕	1
4	110022	Screw(M3-0.5 × 10)	止ネジ	2
5	6100828	Needle Guard(Front) Holder	針受ケ(前)台	1
6	6309200	Needle Guard(Front)	針受ケ(前)	1
7	110036	Screw(M3-0.5 × 6.5)	止ネジ	2
8	6100829	Needle Guard(Rear) Lever	針受ケ(後)腕	1
9	6100490	Needle Guard(Rear) Holder	針受ケ(後)台	1
10	6109207	Needle Guard(Rear)	針受ケ(後)	1
11	6100830	Feed Regulating Stop	送り調節ストップ	1
12	110004	Screw(M3.5-0.6 × 8)	止ネジ	3
13	340001	Roll Pin	ロールピン	1
14	6100831	Conical Spring Presser	皿バネ押エ	1
15	130005	Screw(M2-0.4 × 4)	止ネジ	2
16	6100832	Conical Spring	皿バネ	1
17	6100833	Eccentric Cam	送りエキセンカム	1
18	340025	Stop Pin	ストップピン	1
19	6100834	Eccentric Pin	送りエキセンピン	1
20	6100835	Main Feed Eccentric, Complete Set	送りエキセン(組)	1
21	110072	Screw(M3.5-0.6 × 6)	止ネジ	1
22	110023	Screw(M2-0.4 × 3.5)	止ネジ	1
23	009736	Screw(M4-0.7 × 6)	止ネジ	2
24	6300176	Main Feed Bar Driving Connection	後送りリンク	1
25	110021	Screw(M5-0.8 × 18)	止ネジ	2
26	6100451	Driving Connection Bushing	後送りリンクブッシュ	1
27	6100837	Feed Bar Guide(Upper/Left)	送り台ガイド(上左)	1
28	160007	Screw(M6-1 × 6)	止ネジ	2
29	6300247	Feed Mechanism, C. Set	送り機構(組)	1
30	6100839	Differential Feed Bar	前送り台	1
31	6100840	Main Feed Bar	後送り台	1
32	6100841	Feed Dog Key	キー	2
33	6100867	Feed Lift Block(Rear)	角駒(後)	1
34-1	6109021	Main Feed Dog(48, 56)(P=1.6mm)	後送り(ピッチ 1.6mm)	1
34-2	6109023	Main Feed Dog(64)(P=1.6mm)	後送り(ピッチ 1.6mm)	1
35-1	6109020	Differential Feed Dog(48, 56)(P=1.6mm)	前送り(ピッチ 1.6mm)	1
35-2	6109022	Differential Feed Dog(64)(P=1.6mm)	前送り(ピッチ 1.6mm)	1
36	6100842	Feed Bar Guide(Lower)	送り台ガイド(下)	1
37	110035	Screw(M4-0.7 × 10)	止ネジ	2
38	6100441	Differential Feed Bar Driving Connection	前送りリンク	1
39	6100430	Oscillation Adjusting Eccentric	前送り前後調節エキセン	1
40	000199	Oil Wick	油芯	1

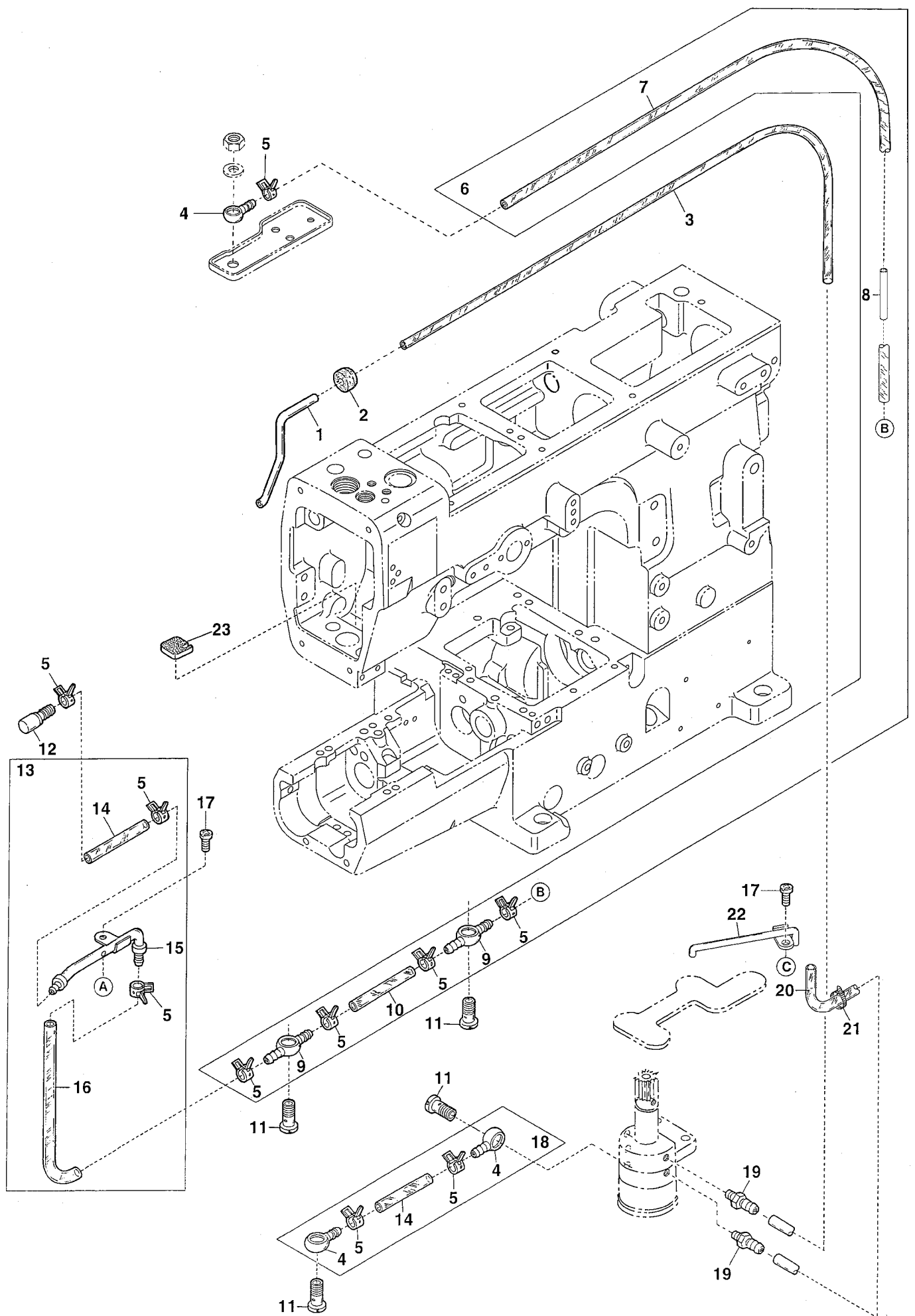
Ref. No 41 to 56 See the following page.



Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
41	6100843	Driving Connection Pin	前送りリンクピン	1
42	160006	Screw(M3-0.5 × 6)	止ネジ	1
43	000750	Seal Plug	詰栓	1
44	6100844	Differential Feed Shaft	前送り軸	1
45	6100273	Feed Lift Block(Front)	角駒(前)	1
46	6100845	Feed Lift Shaft	送り上下軸	1
47	000397	Oil Wick	油芯	1
48	000401	Oil Wick(280mm)	油芯	1
49	330015	Seal Plug	詰栓	1
50	6100846	Collar(11 × 18 × 11mm)	カラー	2
51	160004	Screw(M6-1 × 4.8)	止ネジ	2
52	6100847	Feed Bar Guide(Upper/Right)	送り台ガイド(上右)	1
53	6100848	Main Feed Eccentric, C. Set(2)	送リエキセン(組 2)	1
54	310068	Oil Wick(120mm)	油芯	1
55	000775	Pin	ピン	1
56	6300248	Needle Guard Lever Cover	針受ケ腕カバー	1

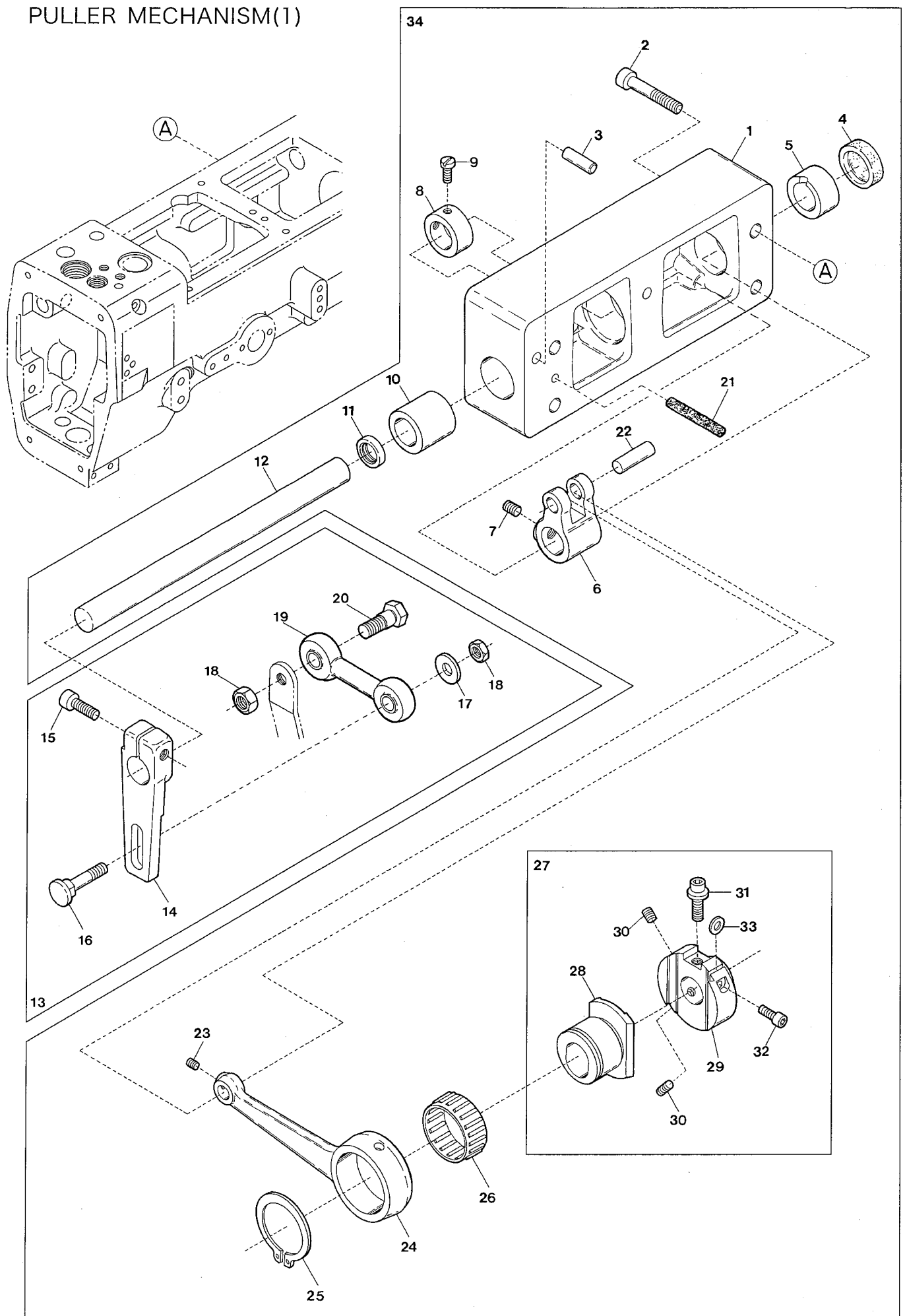


Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6300068	Oil Receiver	油受ケ皿	1
2	110012	Screw(M4-0.7 × 5)	止ネジ	6
3	6500301	O-ring(P3)	O リング	1
4	6300125	Oil Sight Top Nozzle	ノズル	1
5	000010	Washer	ワッシャ	1
6	000234	Nut	ナット	1
7	6500261	Oil Filter Cap	オイルフィルタキャップ	1
8	110045	Screw(M4-0.7 × 12)	止ネジ	3
9	6100370	O-ring(P42)	O リング	1
10	6100296	Oil Filter	オイルフィルタ	1
11	6100297	Oil Filter Connector	オイルフィルタ継手	1
12				
13	6100306	Oil Filter Screen Clamp	濾過網押エ	1
14	6100307	Oil Filter Screen	濾過網	1
15	6100882	Draining Felt	排油フェルト	1
16	6100852	Oil Tube(4 × 6 × 31mm)	オイルパイプ	1
17	6100877	Oil Pump, Complete Set	ポンプ(組)	1
18	6100616	Oil Pump Driving Worm Gear	ウォームギア	1
19	160001	Screw(M4-0.7 × 4)	止ネジ	2
20	120011	Screw(M6-1 × 18)	止ネジ	2
21	000560	Seal	パッキン	1
22	100014	Nut	ノズル止メナット	1
23	6100878	Oil Nozzle for Worm Gear	給油パイプ	1
24	6100879	Dust Proof Plate	防塵板	1
25	6100856	Oil Tube Stay	オイルパイプ支エ	1
26	6100467	Oil Sight Gauge	オイルゲージ	1



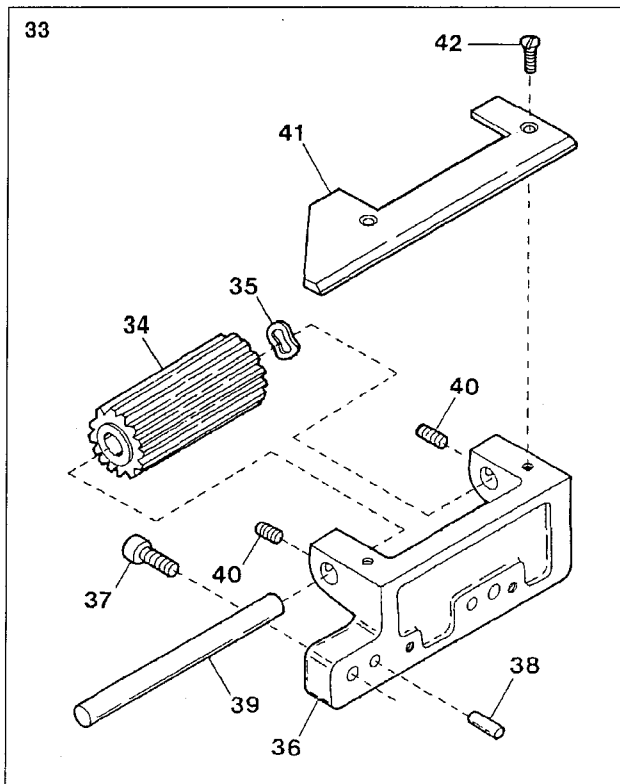
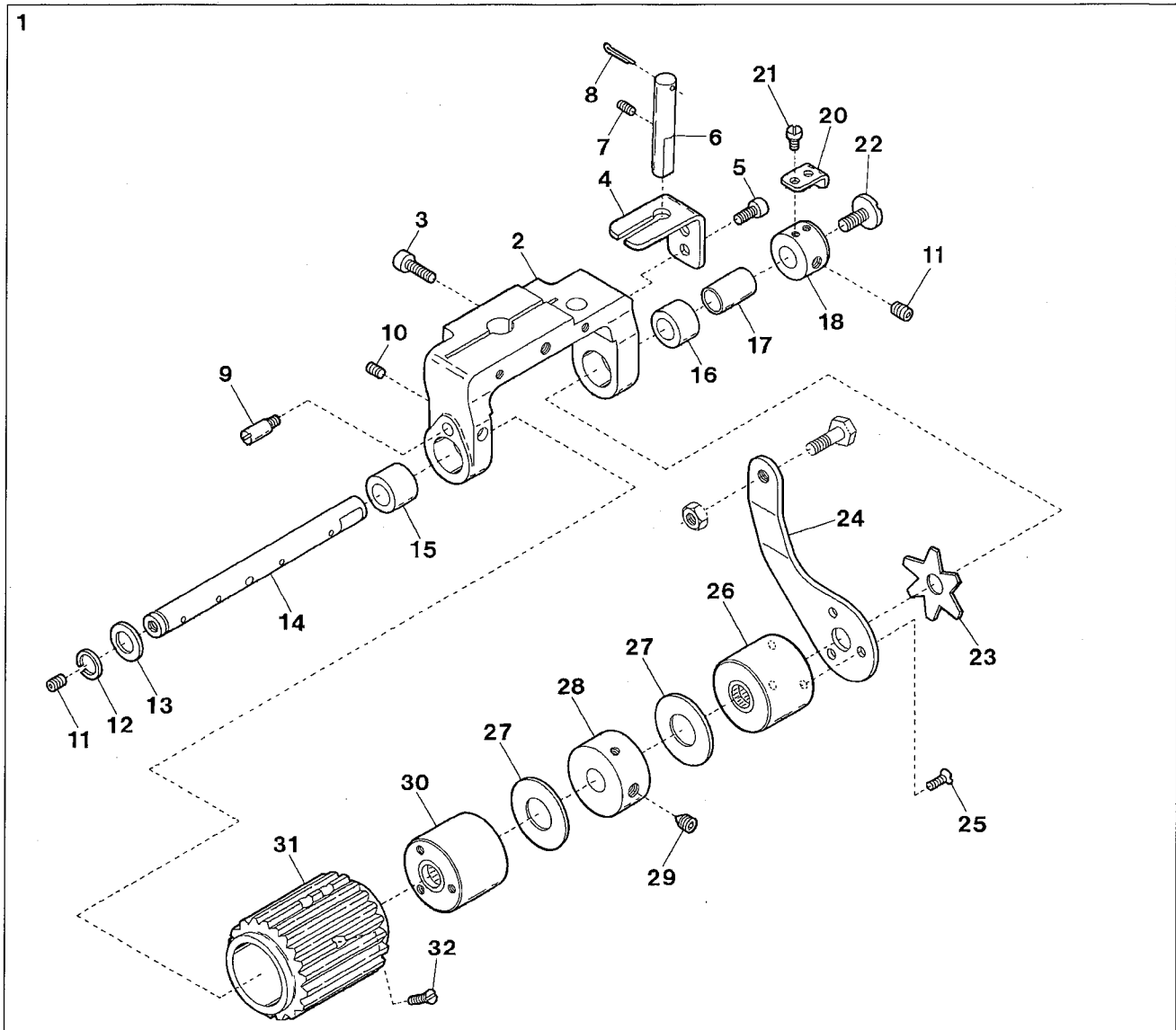
Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6100299	Suction Pipe	吸入パイプ	1
2	6100300	Suction Pipe Bushing	吸入パイプブッシュ	1
3	6100301	Oil Tube(3 × 5 × 440mm)	オイルパイプ	1
4	6100310	Oil Tube Joint, One Way	片口管継手	3
5	6100303	Oil Tube Clamp	緊束環	10
6	6300177	Oil Tube(Long), Complete Set	給油パイプ(長)(組)	1
7	6300178	Oil Tube(4 × 6 × 500mm)	オイルパイプ	1
8	6100858	Oil Tube(2.5 × 4 × 35mm)	オイルパイプ	1
9	6100308	Oil Tube Joint, Two Way	両口管継手	2
10	6100851	Oil Tube(4 × 6 × 37mm)	オイルパイプ	1
11	320010	Fitting Stud(Short)	管継手ボルト(短)	4
12	6100457	Lower Shaft Oiling Outlet	下軸給油管	1
13	6100792	Oil Tube(Middle), Complete Set	給油パイプ(中)(組)	1
14	6100852	Oil Tube(4 × 6 × 31mm)	オイルパイプ	2
15	6100446	Lower Shaft Oiling Shower	下軸給油シャワ	1
16	6100853	Oil Tube(4 × 6 × 110mm)	オイルパイプ	1
17	110013	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
18	6100854	Oil Tube(Short), Complete Set	給油パイプ(短)(組)	1
19	6500300	Bamboo Joint(l-4)	バンブ継手	2
20	6100883	Oil Tube(3.5 × 5 × 350mm)	オイルパイプ	1
21	6100880	Wrapping Band(2.3 × 92)	束線バンド	1
22	6100881	Draining Pipe	排油パイプ	1
23	6100298	Felt	フェルト	1

PULLER MECHANISM(1)



Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6300179	Upper Feed Roller Shaft Bracket	上ローラ軸ブラケット	1
2	120019	Screw(M6-1 × 18)	止ネジ	4
3	000779	Knock Pin	ノックピン	2
4	6100055	Seal Plug	詰栓	1
5	6300180	Roller Shaft Bushing(Right)	上ローラ軸ブッシュ(右)	1
6	6300181	Upper Feed Roller Shaft Lever	上ローラ軸腕	1
7	160007	Screw(M6-1 × 6)	止ネジ	2
8	6300182	Collar(14 × 22 × 10mm)	カラー	1
9	009604	Screw(11/64-40 × 5.5)	止ネジ	2
10	6300183	Roller Shaft Bushing(Left)	上ローラ軸ブッシュ(左)	1
11	6300184	Oil Seal	オイルシール	1
12	6300185	Upper Feed Roller Shaft	上ローラ軸	1
13	—	See page 17	17 ページ参照	-
14	6300186	Upper Feed Roller Lever	上ローラレバー	1
15	120012	Screw(M6-1 × 20)	止ネジ	1
16	6300187	Upper Feed Roller Lever Pin	上ローラレバーピン	1
17	000613	Washer	ワッシャ	1
18	000306	Nut	ナット	2
19	6300188	Upper Feed Roller Lever Rod	上ローラレバーロッド	1
20	240010	Screw(1/4-40 × 11)	止ネジ	1
21	310063	Oil Wick	油芯	1
22	6300189	Upper Feed Roller Driving Rod Pin	上ローラロッドピン	1
23	160001	Screw(M4-0.7 × 4)	止ネジ	1
24	6300190	Upper Feed Roller Driving Rod	上ローラロッド	1
25	6100810	Retaining Ring	ストップリング	1
26	6300191	Roller Bearing	ニードルベアリング	1
27	6300192	Upper Feed Roller Regulator, C. Set	上ローラ調節器(組)	1
28	6300193	Upper Feed Roller Eccentric	上ローラエキセン	1
29	6300194	Upper Feed Roller Regulator	上ローラ調節器	1
30	160003	Screw(M5-0.8 × 5)	止ネジ	2
31	190007	Adjusting Screw(M5-0.8 × 6)	調節ネジ	1
32	120008	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	1
33	300045	Spacer	スペーサ	1
34	6300195	Upper Feed Roller Shaft Bracket, C. Set	上ローラ軸ブラケット(組)	1

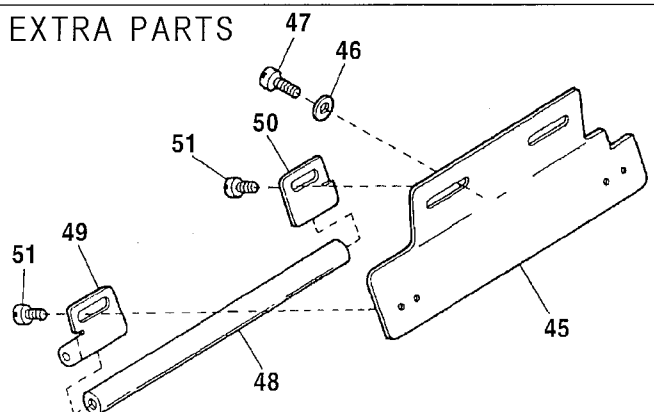
PULLER MECHANISM(2)



RUBBER ROLLER



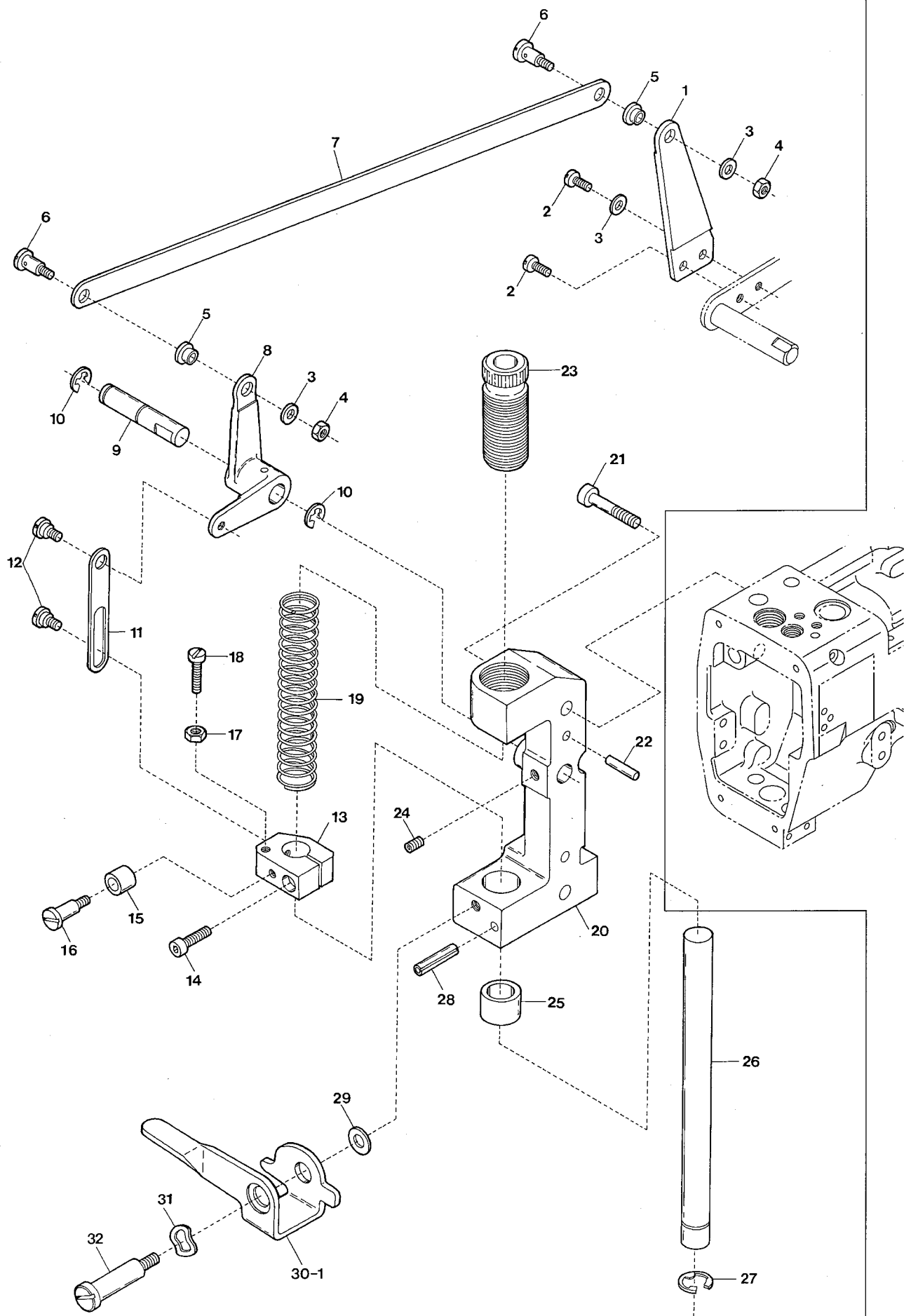
EXTRA PARTS



Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	—	See page 17	17 ページ参照	-
2	6300196	Upper Feed Roller Yoke	上ローラヨーク	1
3	120012	Screw(M6-1 × 20)	止ネジ	1
4	6300197	Upper Feed Roller Yoke Guide	上ローラヨークガイド	1
5	120008	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
6	6300198	Upper Feed Roller Yoke Pin	上ローラヨークピン	1
7	160007	Screw(M6-1 × 6)	止ネジ	1
8	6300199	Wire(0.9 × 45mm)	鉄線	1
9	180005	Screw(M4-0.7 × 6)	止ネジ	1
10	160001	Screw(M4-0.7 × 4)	止ネジ	2
11	160003	Screw(M5-0.8 × 5)	止ネジ	3
12	6300200	Retaining Ring	ストップリング	1
13	6200189	Thrust Ring	スラストリング	1
14	6300201	Clutch Driving Shaft	クラッチ軸	1
15	6300202	Clutch Driving Shaft Bushing(Left)	クラッチ軸ブッシュ(左)	1
16	6300203	Clutch Driving Shaft Bushing(Right)	クラッチ軸ブッシュ(右)	1
17	6300204	Clutch Tension Sleeve	クラッチテンションスリーブ	1
18	6300205	Adjusting Collar	調節カラー	1
19				
20	6300206	Adjusting Screw Stay	調節ネジ支エ	1
21	110002	Screw(M3-0.5 × 5)	止ネジ	2
22	110097	Screw(M5-0.8 × 12)	止ネジ	1
23	6300207	Clutch Tension Spring	クラッチテンションバネ	1
24	6300208	Clutch Driving Lever	クラッチ板(右)	1
25	130003	Screw(M4-0.7 × 7.3)	止ネジ	3
26	6300209	Clutch Sleeve(Right)	クラッチスリーブ(右)	1
27	6300210	Thrust Plate	スラストプレート	2
28	6300211	Clutch Spacer	クラッチスペーサ	1
29	160005	Screw(M6-1 × 8)	止ネジ	1
30	6300212	Clutch Sleeve(Left)	クラッチスリーブ(左)	1
31	6300213	Upper Feed Roller(30 teeth)(Standard)	上ローラ(30山)(標準)	1
32	007621	Screw(9/64-40 × 8.5)	止ネジ	3
33	6300214	Lower Feed Roller Support, C. Set(Extra)	下ローラサポート(組)(特注部品)	1
34	6300215	Lower Feed Roller(15 teeth)(Standard)	下ローラ(15山)(標準)	1
35	000492	Wave Washer	波形ワッシャ	1
36	6300216	Lower Feed Roller Support	下ローラサポート	1
37	120041	Screw(M6-1 × 12)	止ネジ	2
38	000779	Knock Pin	ノックピン	2
39	6300217	Lower Feed Roller Shaft	下ローラ軸	1
40	150001	Screw(M4-0.7 × 4)	止ネジ	2
41	6300218	Lower Feed Roller Cover	下ローラ補助カバー	1
42	130002	Screw(M3-0.5 × 6)	止ネジ	2
43	6300219	Upper Feed Roller	上ローラ	1
44	6300220	Lower Feed Roller	下ローラ	1
45	6300221	Supplementary Roller Support	補助ローラ取付板	1
46	000538	Washer	ワッシャ	2
47	110009	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
48	6300222	Supplementary Roller	補助ローラ	1
49	6300223	Supplementary Roller Stay(A)	補助ローラ支エ(A)	1
50	6300224	Supplementary Roller Stay(B)	補助ローラ支エ(B)	1
51	009730	Screw(1/8-44 × 5.3)	止ネジ	4

PULLER MECHANISM(3)

33



Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6300225	Upper Feed Roller Lifter(Right)	上ローラ揚ゲ(右)	1
2	110009	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	2
3	000538	Washer	ワッシャ	3
4	000334	Nut	ナット	2
5	6300226	Flexible Wire Clamp Bushing	ワイヤ止メブッシュ	2
6	006075	Screw(11/64-40 × 6)	止ネジ	2
7	6300227	Lifter Connecting Plate	上ローラ揚ゲ連結板	1
8	6300228	Upper Feed Roller Lifter(Left)	上ローラ揚ゲ(左)	1
9	6300229	Upper Feed Roller Lifter Pin	上ローラ揚ゲピン	1
10	6200038	Retaining Ring	ストップリング	2
11	6300231	LifterConnecting Plate	上ローラ吊り	1
12	006038	Screw(3/16-32 × 2.2)	止ネジ	2
13	6300232	Roller Press Bar Bracket	上ローラ押エ棒抱キ	1
14	005650	Screw(M5-0.8 × 14)	止ネジ	1
15	6300233	Lifting Lever Sleeve	上ローラレバースリーブ	1
16	006411	Screw(11/64-40 × 5.5)	止ネジ	1
17	000340	Nut	ロックナット	1
18	009931	Stop Screw(11/64-40 × 26)	ストップネジ	1
19	6300234	Roller Press Spring	上ローラ押エバネ	1
20	6300235	Upper Feed Roller Bracket	上ローラブラケット	1
21	009753	Screw(M6-1 × 35)	止ネジ	2
22	000779	Knock Pin	ノックピン	2
23	6300236	Roller Press Bar Bushing(Upper)	上ローラ押エ棒ブッシュ(上)	1
24	160007	Screw(M6-1 × 6)	止ネジ	1
25	6300237	Roller Press Bar Bushing(Lower)	上ローラ押エ棒ブッシュ(下)	1
26	6300238	Upper Feed Roller Press Bar	上ローラ押エ棒	1
27	6300239	Retaining Ring	ストップリング	1
28	000690	Stop Pin	ストップピン	1
29	000613	Washer	ワッシャ	1
30	6300240	Upper Feed Roller Lifting Lever	手揚ゲ	1
31	000487	Wave Washer	波形ワッシャ	1
32	170008	Screw(M6-1 × 9)	止ネジ	1
33	6300241	Upper Feed Roller Bracket, C. Set	上ローラブラケット(組)	1

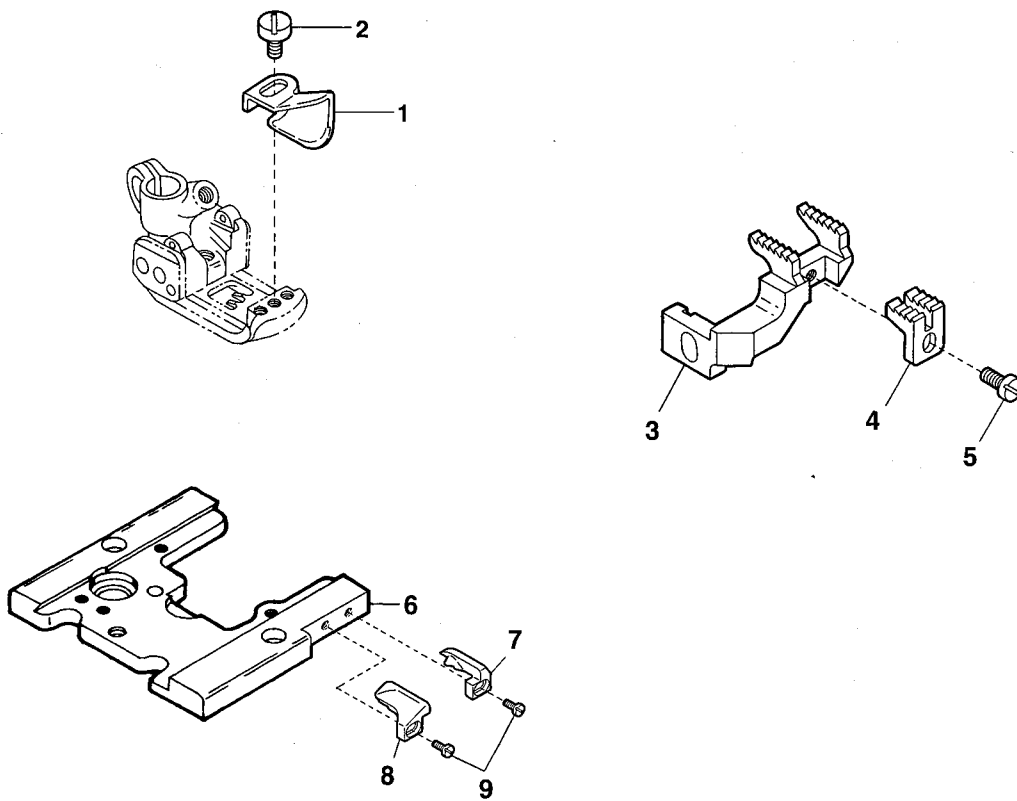
Note : Part No. 6300241 of Ref No. 33 contains the part numbers of Ref. No. 13 on page 15 and Ref. No. 1 on page 16.

Puller Mechanism, C. Set 6300269 = 6300241 + 6300195(page 15, Ref. No. 34) + 6300214 (page 16, Ref. No. 33)

(注) Ref. No. 33 の Part No. 6300241 は、15 ページの Ref. No. 13 及び 16 ページの Ref. No. 1 の部品を含んだ品番です。

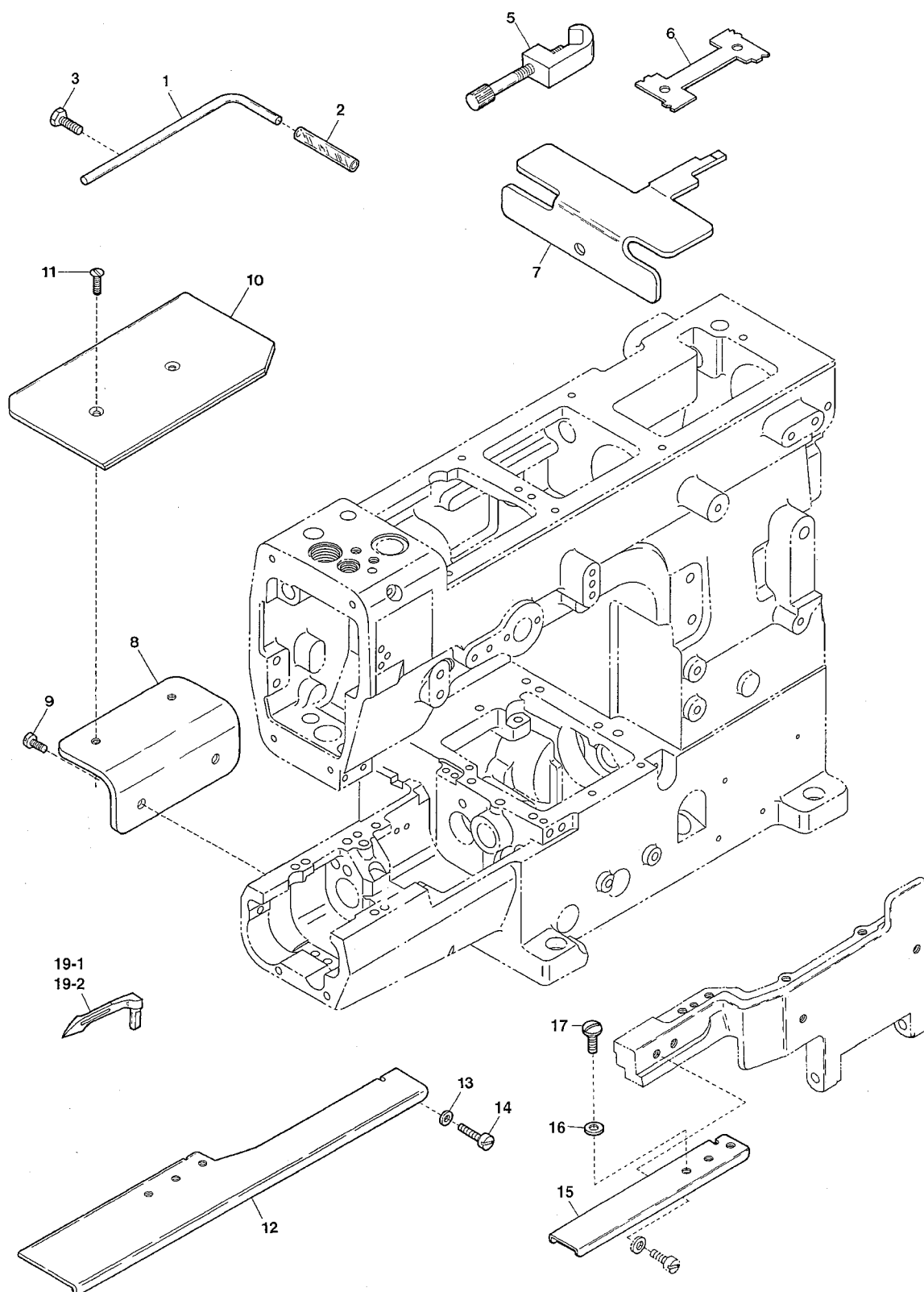
プラー機構(組) 6300269 = 6300241 + 6300195(15 ページ Ref. No. 34) + 6300214(16 ページ Ref. No. 33)

VC1713-156M-K4N-8F

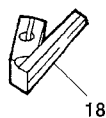


Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6307004	Fabric Guide	布ガイド	1
2	110027	Screw(M2.5-0.45 × 3.5)	止ネジ	1
3	6109037	Differential Feed Dog	前送り	1
4	6109040	Differential Feed Dog(Middle)	中送り	1
5	110038	Screw(M2.5-0.45 × 4.5)	止ネジ	1
6	6100870	Stitch Plate Support	針板取付板	1
7	6100875	Fabric Guide(Right)	布ガイド(右)	1
8	6100876	Fabric Guide(Left)	布ガイド(左)	1
9	110036	Screw(M3-0.5 × 6.5)	止ネジ	2

EXTRA PARTS(1)



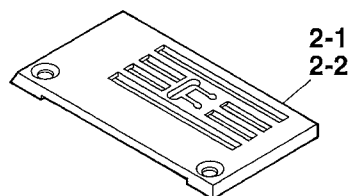
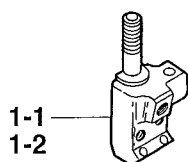
for light material
薄物用



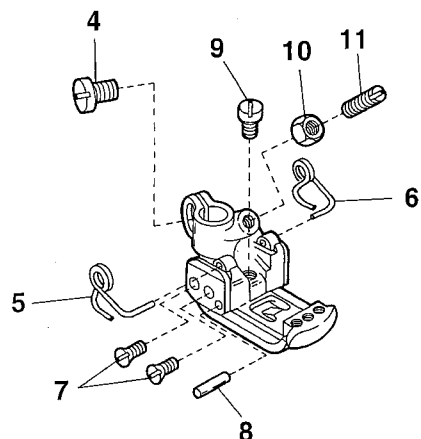
Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6300260	Synchroniser Positioning Pin	ポジショナピン	1
2	6300261	Synchroniser Cushion	ポジショナピンクッション	1
3	007610	Screw(M4-0.7 × 10)	止ネジ	1
4				
5	6300266	Timing Gauge	タイミングゲージ	1
6	6300267	Looper Timing Gauge	ルーパタイミングゲージ	1
7	6300268	Timing Gauge	タイミングゲージ	1
8	6300251	Supplementary Rear Cover Support	補助カバー(後)取付板	1
9	120006	Screw(M6-1 × 12)	止ネジ	2
10	6300252	Supplementary Rear Cover	補助カバー(後)	1
11	130003	Screw(M4-0.7 × 7.3)	止ネジ	2
12	6300253	Supplementary Front Cover(Large)	補助カバー(大)	1
13	000538	Washer	ワッシャ	3
14	110009	Screw(M4-0.7 × 8)	止ネジ	3
15	6100733	Supplementary Front Cover	補助カバー	1
16	000426	Washer	ワッシャ	2
17	110103	Screw(M5-0.8 × 8)	止ネジ	2
18	6109204	Needle Guard(Rear)	針受ケ(後)	1
19-1	6109310	Looper(32, 40, 56, 64)(hard plating)	ルーパ(硬質メッキ)	1
19-2	6309302	Looper(48)(hard plating)	ルーパ(硬質メッキ)	1

EXTRA PARTS(2)

2-Needle

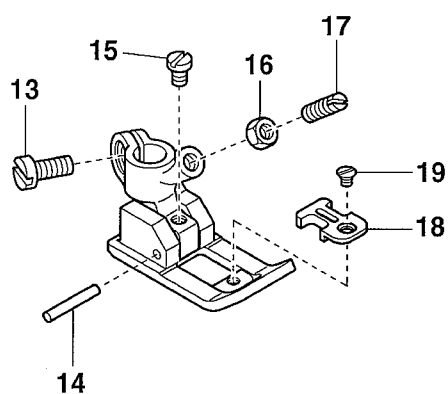


3-1
3-2



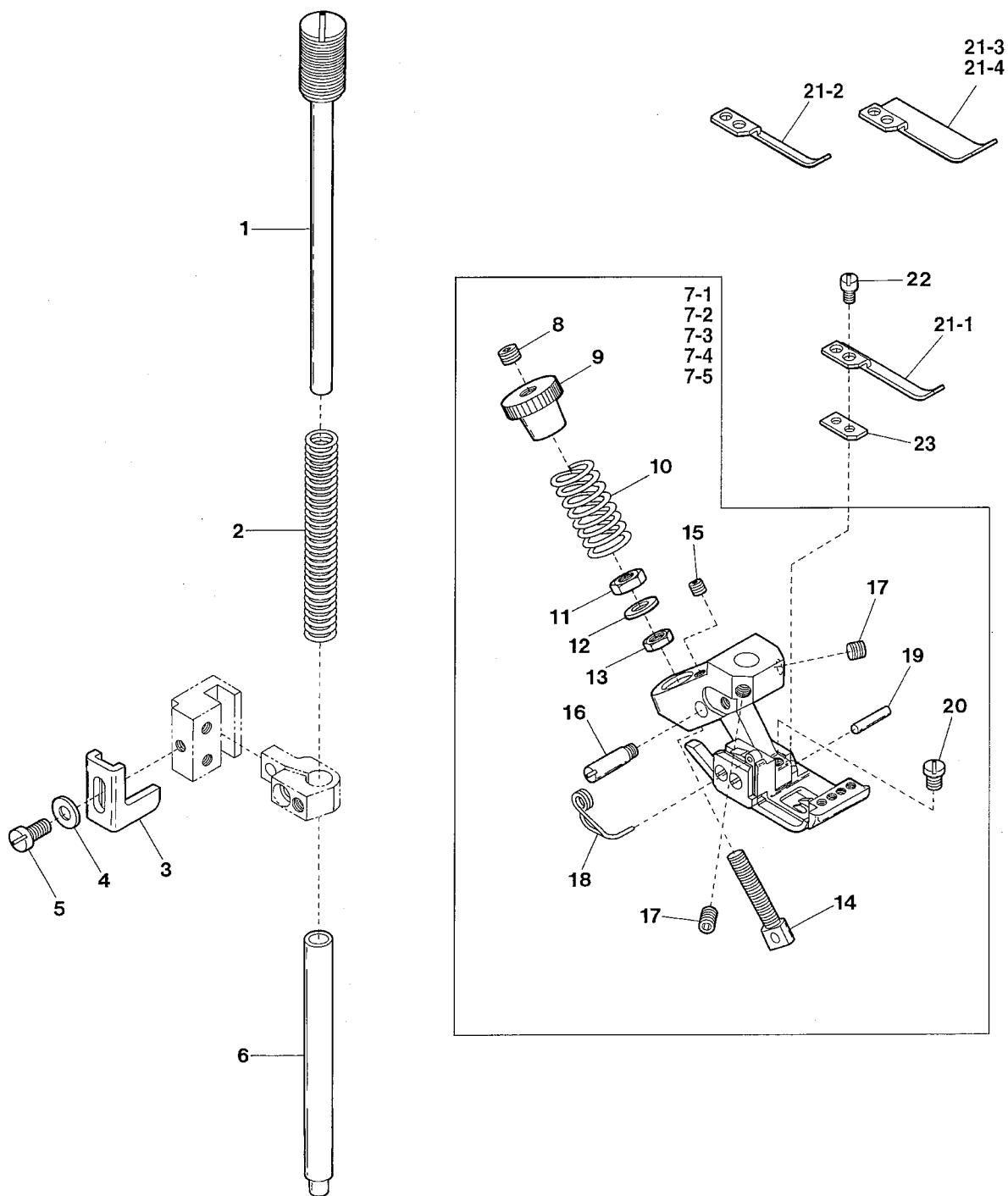
Presser Foot for hemming
light material(without spreader)

12

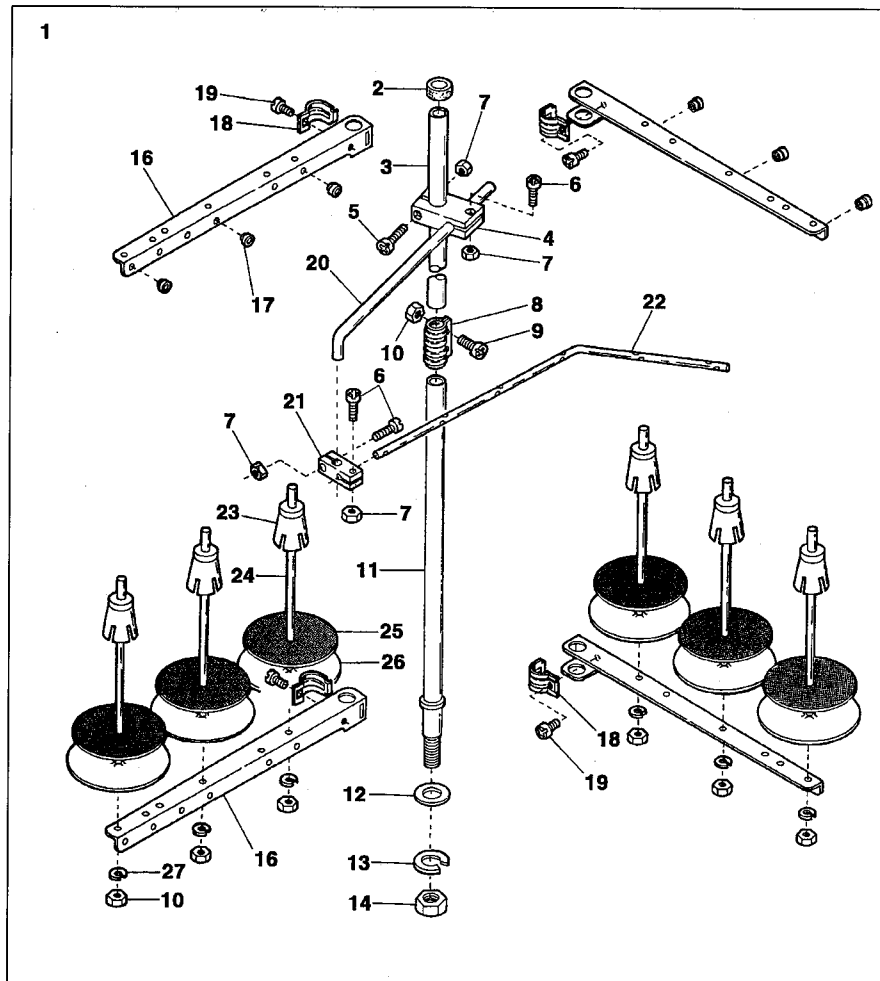


Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1-1	6109100	Needle Clamp(32)	針止メ	1
1-2	9109101	Needle Clamp(40)	針止メ	1
2-1	6108000	Stitch Plate(32M)	針板	1
2-2	6108001	Stitch Plate(40M)	針板	1
3-1	6307000	Presser Foot, C. Set(32)	押エ(組)	1
3-2	6307002	Presser Foot, C. Set(40)	押エ(組)	1
4	110004	Screw(M3.5-0.6 × 8)	止ネジ	1
5	6107005	Presser Foot Spring(Left)	小押エバネ(左)	1
6	6107006	Presser Foot Spring(Right)	小押エバネ(右)	1
7	130016	Screw(M2.5-0.45 × 6)	止ネジ	4
8	6107033	Presser Foot Hinge Pin	押エヒンジピン	1
9	110084	Screw(M3-0.5 × 4.2)	止ネジ	1
10	000327	Lock Nut	ロックナット	1
11	260006	Adjusting Screw(1/8-44 × 9.5)	止ネジ	1
12	6307005	Presser Foot, C. Set(56, 64)	押エ(組)	1
13	110004	Screw(M3.5-0.6 × 8)	止ネジ	1
14	6307006	Presser Foot Hinge Pin	押エヒンジピン	1
15	110084	Screw(M3-0.5 × 4.2)	止ネジ	1
16	000327	Lock Nut	ロックナット	1
17	260006	Adjusting Screw(1/8-44 × 9.5)	調節ネジ	1
18	6307007	Presser Foot Stitch Tongue(56, 64)	押エ爪	1
19	004154	Screw(3/32-56 × 2.2)	止ネジ	1

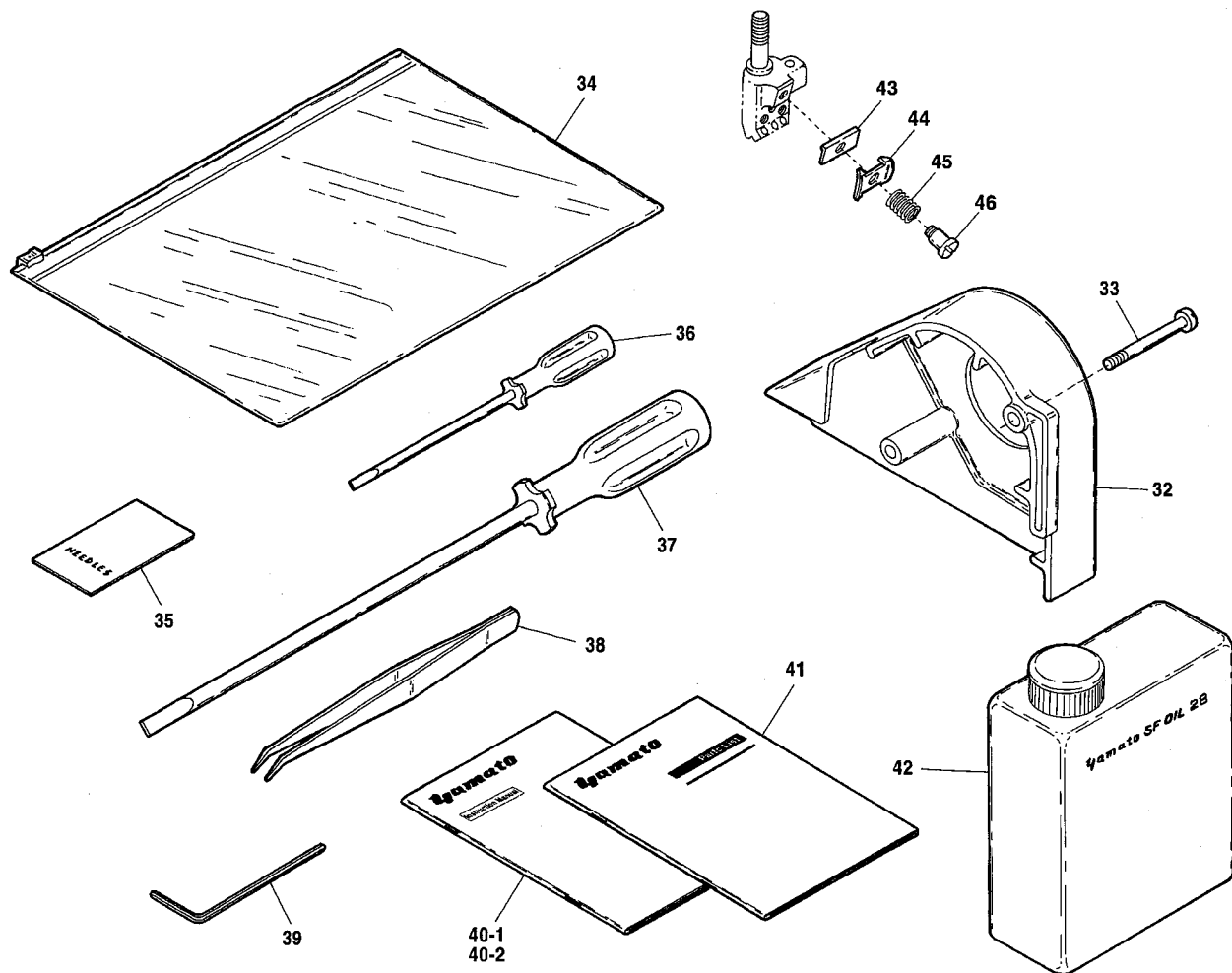
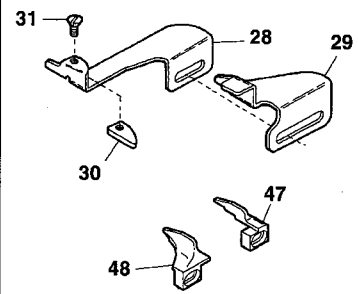
EXTRA PARTS(3)



Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6300254	Presser Spring Regulator	押エ調節ネジ	1
2	6100199	Presser Bar Spring(Outer)	押エ棒バネ(太)	1
3	6300255	Presser Bar Stopper	押エ棒ストッパ	1
4	000538	Washer	ワッシャ	1
5	004440	Screw(1 1/64-40 × 8.3)	止ネジ	1
6	6300256	Presser Bar	押エ棒	1
7-1	6307008	Walking Foot, C. Set(48)	ウォーキング押エ(組)	1
7-2	6307009	Walking Foot, C. Set(56)	ウォーキング押エ(組)	1
7-3	6307010	Walking Foot, C. Set(32)(2 Needle)	ウォーキング押エ(組)(2本針)	1
7-4	6307011	Walking Foot, C. Set(40)(2 Needle)	ウォーキング押エ(組)(2本針)	1
7-5	6307012	Walking Foot, C. Set(64)	ウォーキング押エ(組)	1
8	160001	Screw(M4-0.7 × 4)	止ネジ	1
9	100052	Nut	ナット	1
10	6307013	Presser Foot Spring	押エバネ	1
11	100020	Nut	ナット	1
12	000665	Washer	ワッシャ	1
13	100057	Nut	ナット	1
14	6307014	Adjusting Screw	調節ネジ	1
15	160025	Screw(M3-0.5 × 6)	止ネジ	1
16	6300250	Yoke Pin	押エヨークピン	1
17	160001	Screw(M4-0.7 × 4)	止ネジ	2
18	6107005	Presser Foot Spring(Left)	小押エバネ(左)	1
19	6107033	Presser Foot Hinge Pin	押エヒンジピン	1
20	110084	Screw(M3-0.5 × 4.2)	止ネジ	1
21-1	6307015	Fabric Presser(width 6.2mm)	布押エ	1
21-2	6307016	Fabric Presser(width 3.1mm)	布押エ	1
21-3	6307017	Fabric Presser(width 12.6mm)	布押エ	1
21-4	6307018	Fabric Presser(width 37.2mm)	布押エ	1
22	001228	Screw(3/32-56 × 3.2)	止ネジ	2
23	6300257	Spacer	スペーサ	1

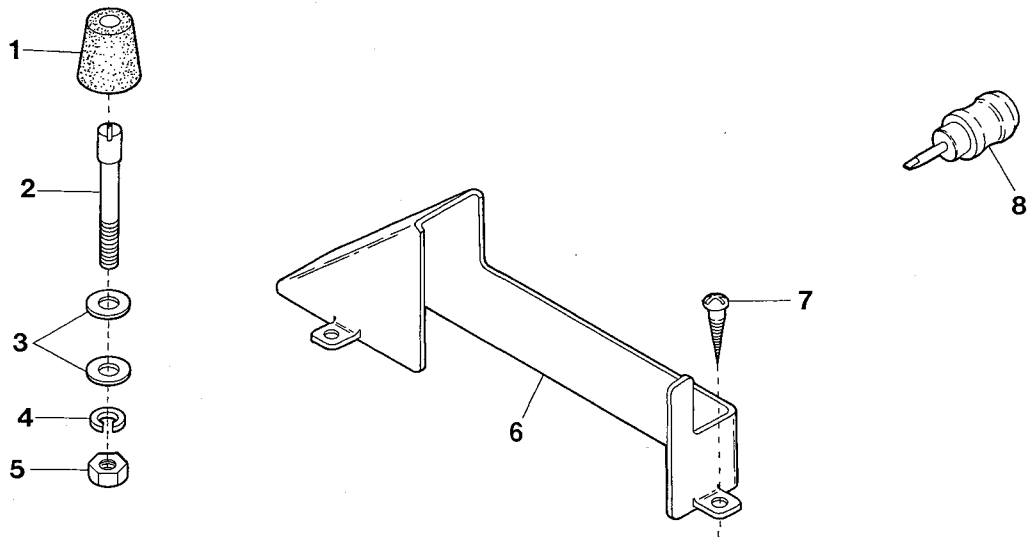


VC1713-8F only

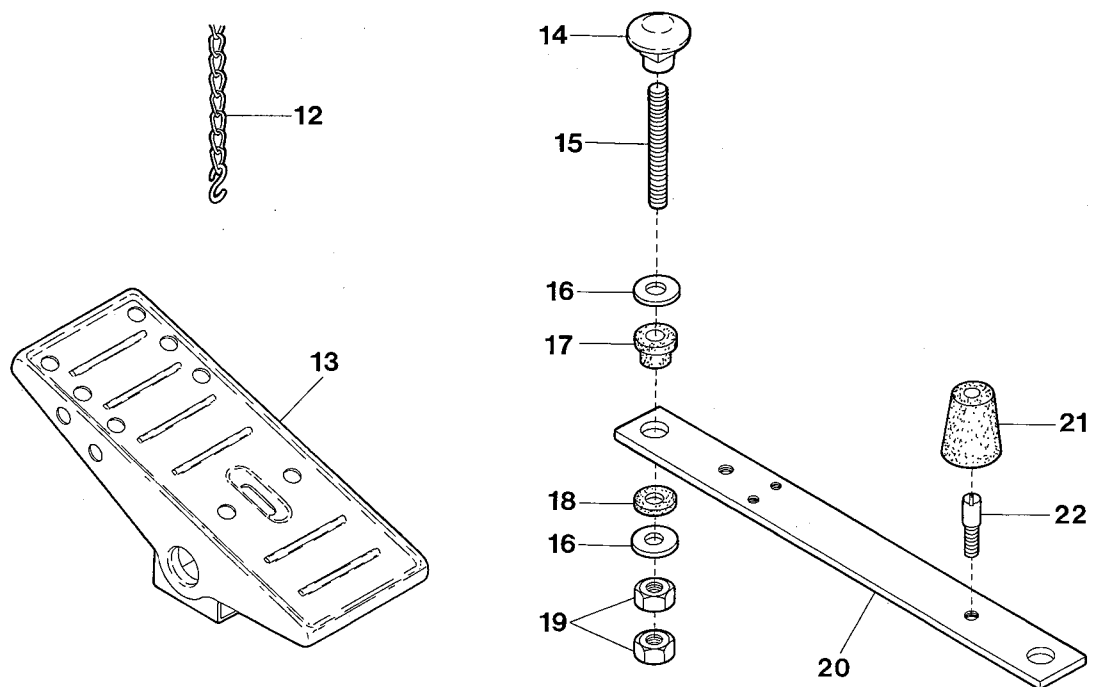


Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6802627	Thread Stand, C. Set(6 Spools Type)	糸立台(組)(6本糸用)	1
2	6802601	Column Cap	コラムキャップ	1
3	6802602	Column Pipe(Upper)	コラムパイプ(上)	1
4	6802603	Thread Guide Holder(Large)	ガイドホルダ(大)	1
5	911002	Screw(M4-0.7 × 20)	止ネジ	1
6	911001	Screw(M4-0.7 × 12)	止ネジ	3
7	910001	Nut	ナット	4
8	6802604	Column Pipe Connector	コラムパイプ継手	1
9	911006	Screw(M5-0.8 × 13)	止ネジ	2
10	910000	Nut	ナット	8
11	6802605	Column Pipe(Lower)	コラムパイプ(下)	1
12	930052	Washer	ワッシャ	1
13	930053	Spring Washer	スプリングワッシャ	1
14	910003	Nut	ナット	1
15				
16	6802607	Thread Hanger(3 Spools Type)	スレッドハンガ(3本糸用)	4
17	6802608	Thread Eyelet	アイレット	6
18	6802609	Thread Hanger Holder	スレッドハンガ抱キ	4
19	911060	Screw(M6-1 × 15)	止ネジ	4
20	6802610	Thread Guide Arm	ガイドアーム	1
21	6802611	Thread Guide Holder(Small)	ガイドホルダ(小)	1
22	6802628	Thread Guide(6 Spools Type)	スレッドガイド(6本糸用)	1
23	6802613	Spool Cushion	スプールクッション	6
24	6802614	Spool Pin	スプール軸	6
25	6802615	Spool Mat	スプールマット	6
26	6802616	Spool Seat Disc	受ケ皿	6
27	930055	Spring Washer	スプリングワッシャ	6
28	6100859	Fabric Edge Guide(Left)	定規(左)	1
29	6100861	Fabric Edge Guide(Right)	定規(右)	1
30	6100860	Fabric Edge Guide Chip	定規チップ	1
31	004182	Screw(3/32-56 × 3.2)	止ネジ	1
32	6300258	Belt Cover	ベルトカバー	1
33	110028	Screw(M6-1 × 46)	止ネジ	2
34	962003	Bag	袋	1
35		Needle(System : UY × 128GAS)	針	5
36	6500309	Screwdriver(2.5 × 75mm)	ドライバ	1
37	6500308	Screwdriver(5.5 × 200mm)	ドライバ	1
38	6500307	Thread Tweezers	ピンセット	1
39	6802723	Hexagonal Wrench(2.0mm)	六角レンチ	1
40-1	6820025	Instruction Book		1
40-2	6820024		取扱説明書	1
41	6810012	Parts Book	パーツブック	1
42	6802722	SF Oil 28(1 lit)	油(1 ㍓)	1
43	6100193	Thread Retainer Disc Support	小調子板	1
44	6100194	Needle Thread Retainer Disc	小調子皿	1
45	6100195	Needle Thread Retainer Spring	小調子バネ	1
46	001093	Screw(1/8-44 × 2.2)	止ネジ	1
47	6100874	Fabric Guide(Right)	布ガイド(右)	1
48	6100873	Fabric Guide(Left)	布ガイド(左)	1

Table top installation 上乘せ式
(with UT-A, UT Device)

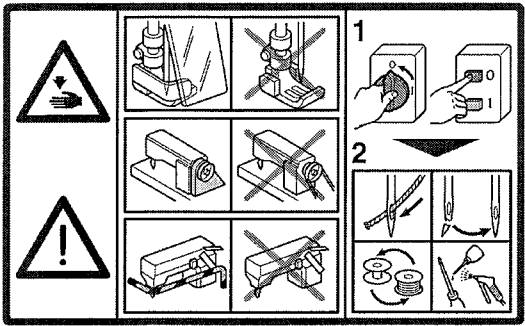
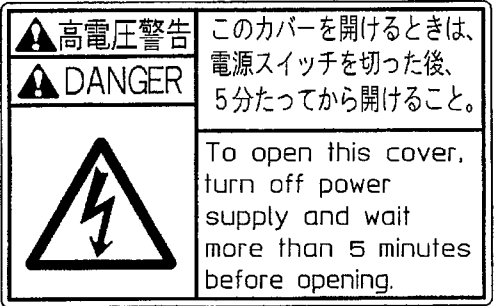


Semi-submerged installation 半沈式
(without UT-A, UT Device)



Ref.No	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req
1	6100449	Oil Reservoir Rubber Cushion	ゴム座	4
2	180008	Setting Screw(M6-1 × 63)	取付ケネジ	4
3	000528	Washer	ワッシャ	8
4	000667	Spring Washer	スプリングワッシャ	4
5	000011	Nut	ナット	4
6	6300265	Belt Cover(Lower)	ベルトカバー(下)	1
7	006905	Wood Screw(φ 5.1 × 20)	木ネジ	3
8	6802638	Screwdriver(Short)	ミニドライバ	1
9				
10				
11				
12	6500304	Chain	鎖	1
13	6802720	Presser Foot Pedal	押エ揚げペダル	1
14	000070	Hanging Nut	吊リナット	4
15	009858	Hanging Bolt(M8-1.25 × 75)	吊リボルト	4
16	000162	Washer	ワッシャ	8
17	6100326	Supporting Board Rubber Cushion	受け板ゴム座	4
18	6100327	SupportingBoardRubberCushion(Lower)	受け板ゴム座(下)	4
19	000016	Nut	ナット	8
20	6100862	Supporting Board	油受け板	2
21	6100449	Oil Reservoir Rubber Cushion	ゴム座	4
22	180009	Setting Screw(M6-1 × 16)	取付ケネジ	4

WARNING LABEL 警告ラベル

LABEL ラベル	Parts No. 品番	Description 品名
	390220	SAFETY INSTRUCTION LABEL
	390144	DANGER : WARNING OF ELECTRIC SHOCK BY HIGH-VOLTAGE 感電注意ラベル
	390145	"Be sure to connect earth line". アースラベル
	390146	ROTATING-DIRECTION SYMBOL : CHECK CORRECT ROTATING DIRECTION 回転方向表示ラベル
	390147	EYE GUARD : TAKE CARE NOT CAUSE INJURY TO EYES BELT COVER : DO NOT INSERT FINGERS ケガ注意ラベル
	390148	CAUTION FOR HIGH TEMPERATURE : DO NOT TOUCH STEPPING MOTOR AND SOLENOID 高温注意ラベル



YAMATO SEWING MACHINE (NINGBO) CO., LTD.

No.641, WEST HENGSHAN ROAD, ECONOMIC
& TECHNICAL DEVELOPMENT ZONE, BEILUN,
NINGBO, P.R.CHINA, P.C. 315800

Tel. +86-574-8680-0888

Fax. +86-574-8680-0555