

Ijiamato[®]

INDUSTRIAL SEWING MACHINE

ILLUSTRATED SPARE PARTS LIST
FOR
AUTOMATIC SERGING MACHINE



MODEL

KSM-300

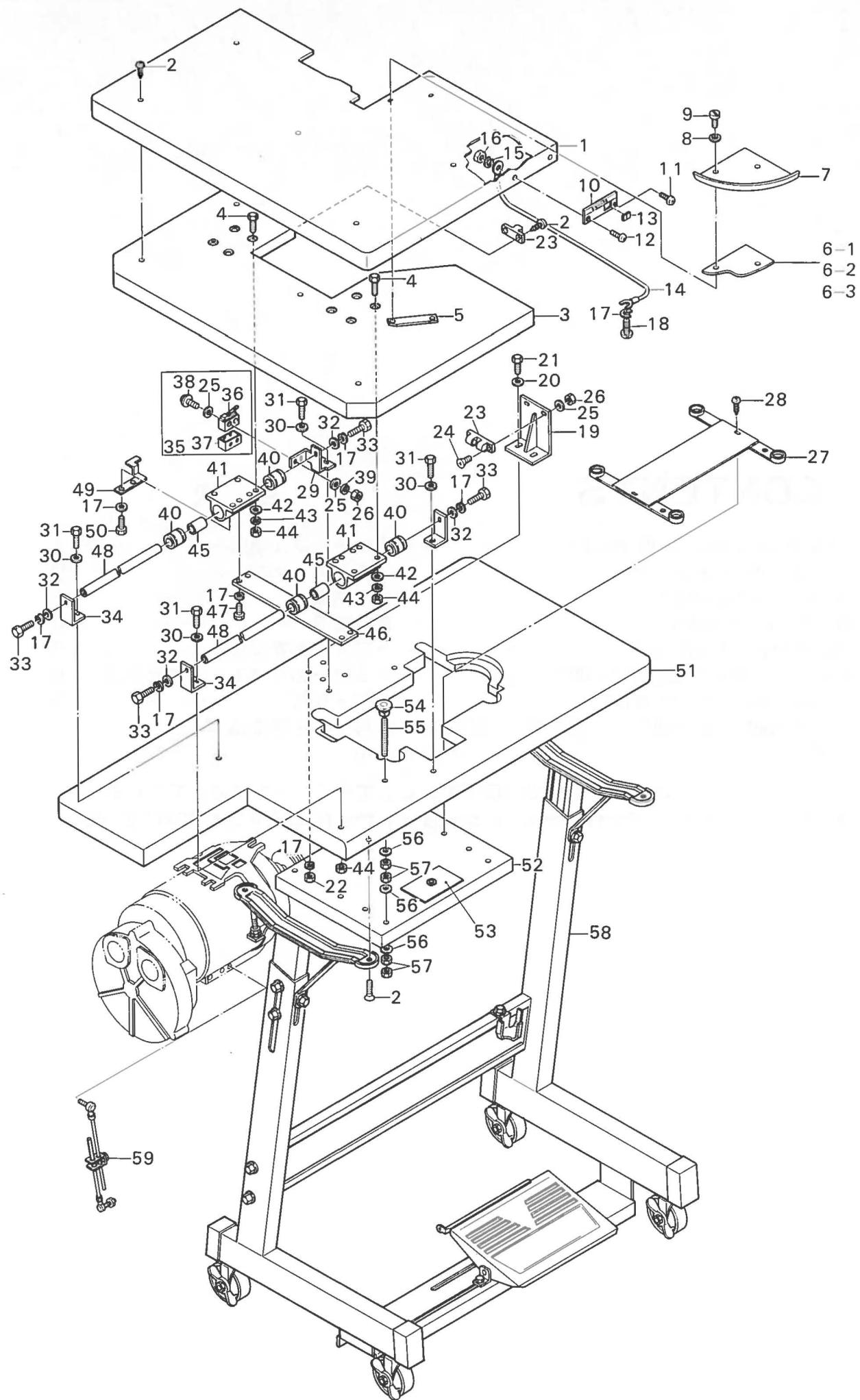
From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

CONTENTS

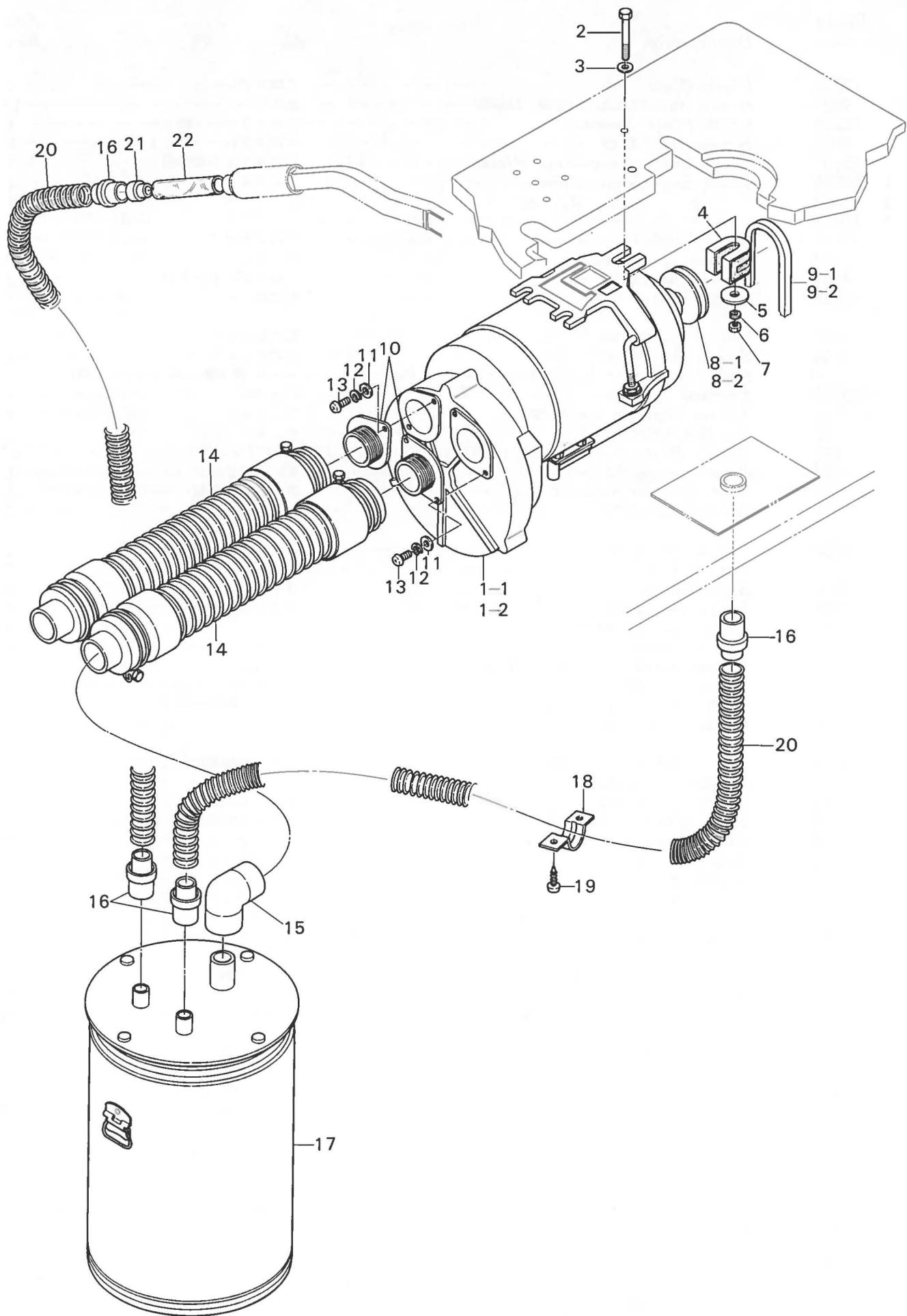
目 次

MAIN TABLE MISCELLANEOUS PARTS	本体テーブル関係.....	1
DUST BOX MISCELLANEOUS PARTS	集塵ボックス関係.....	2
PNEUMATIC ATTACHMENTS	エア関係.....	3
ELECTRIC ATTACHMENTS	電装関係.....	4
DCZ-730/K2 EXCLUSIVE PARTS	サブモデル専用部品.....	5
KSM-300 SUB-MODELS EXCLUSIVE PARTS	K S M-300サブモデル専用部品.....	6
THREAD TENSION RELEASE DEVISE	糸緩メ装置.....	7
LIST OF MAIN SPARE PARTS FOR ELECTRIC ATTACHMENTS	電装関係主要部品リスト.....	8
INDEX	索引.....	9

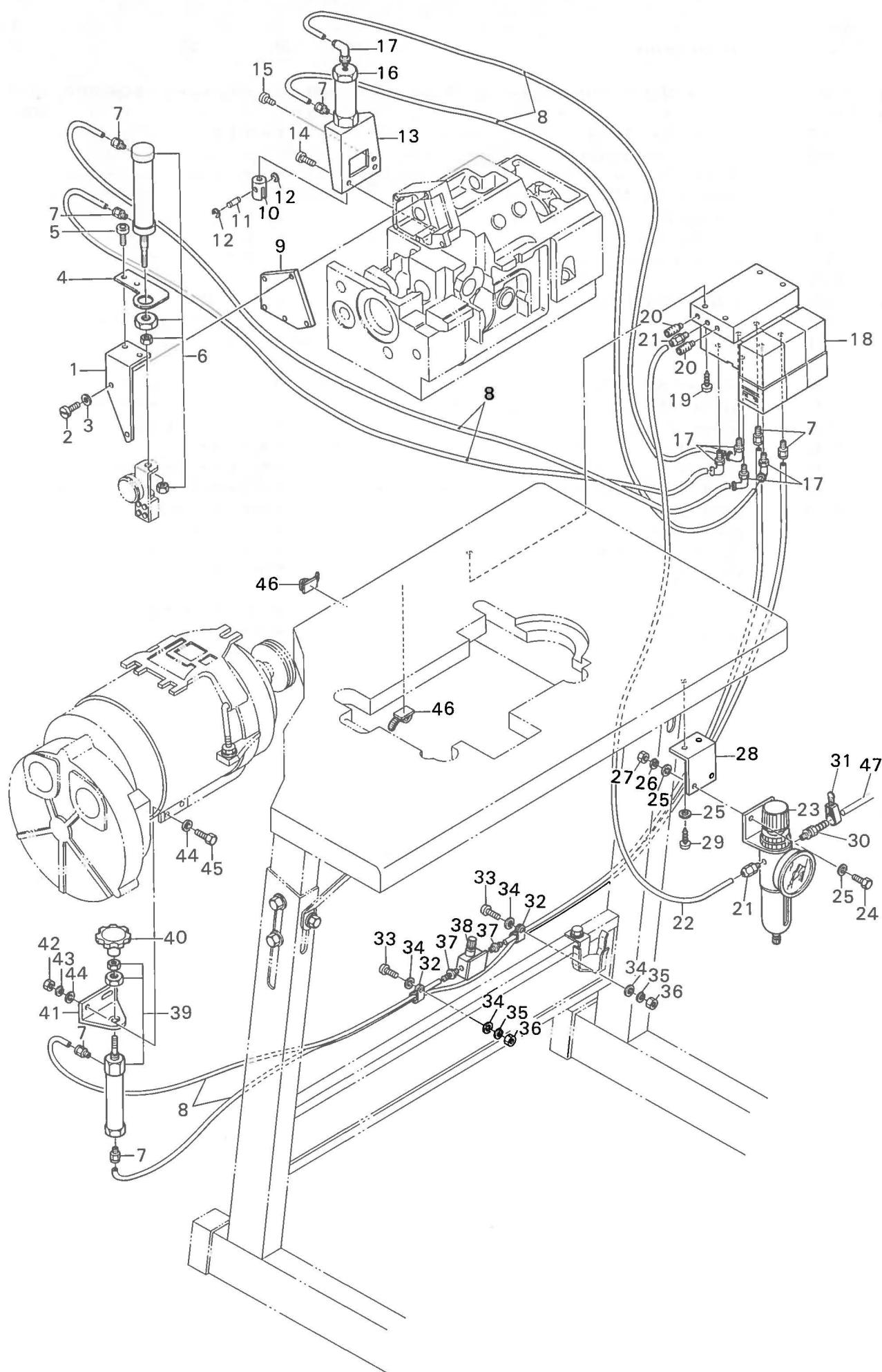
このパーツブックはKSM-300-12(-16)を基本にしてイラストを作成しております。
Illustration of this Parts Book is based on the Model KSM-300-12(-16).



Ref. No.	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req.
1	13228	Cloth Plate	クロスプレート.....	1
2	9880	Screw for 13228, 13232, 13589	止ネジ.....	11
3	13229	Cloth Plate Board	クロスプレート板.....	1
4	9978	Screw for 13229	クロスプレート板止ネジ.....	8
5	13230	Cloth Guide Supporting Plate	クロスガイド取付板.....	1
6 - 1	13638	Cloth Edge Guide (1.0mm)	クロスエッジガイド (1.0ミリ).....	1
6 - 2	13639	" " (1.5 ")	" (1.5 ")	1
6 - 3	13640	" " (2.0 ")	" (2.0 ")	1
7	13611	Cloth Guide	クロスガイド.....	1
8	538	Washer for 13611	ワッシャ.....	2
9	4445	Screw for 13611	クロスガイド止ネジ.....	2
10	18386	Model Plate	型式板.....	1
11	9995	Screw for 18386	型式板止ネジ.....	1
12	9994	Screw for 18386	型式板止ネジ.....	1
13	—	Motor & Power Indication (See the Page 8.)	モータ、電源表示板(8ページ参照).....	2
14	10797	Earthed Line	アース線.....	1
15	2	Spring Washer for 10797	ワッシャ.....	1
16	12	Nut for 10797	ナット.....	1
17	667	Spring Washer for 10797, 13231, 13223, 13222, 13227 スプリングワッシャ.....	スプリングワッシャ.....	12
18	9954	Screw for 10797	アース線止ネジ.....	1
19	13231	Slide Stopper Support	ストッパ取付板.....	1
20	663	Washer for 13231	ワッシャ.....	2
21	9882	Screw for 13231	ストッパ取付板止ネジ.....	2
22	11	Nut for 13231	ナット.....	2
23	13589	Slide Stopper	ストッパ.....	1
24	9885	Screw for 13589	ストッパ止ネジ.....	2
25	665	Washer for 13589, 10755	ワッシャ.....	6
26	15	Nut for 13589, 10755	ナット.....	4
27	33026	Rubber Cushion Holder Plate	ベースプレート.....	1
28	6910	Screw for 33026	ベースプレート止ネジ.....	4
29	13226	Slide Shaft Holder (A)	スライド軸取付台(A).....	1
30	666	Washer for 13226, 13225	ワッシャ.....	4
31	9881	Screw for 13226, 13225	スライド軸取付台止ネジ.....	4
32	427	Washer for 13223	ワッシャ.....	4
33	9922	Screw for 13223	スライド軸止ネジ.....	4
34	13225	Slide Shaft Holder (B)	スライド軸取付台(B).....	3
35	10758	Safety Switch, Complete Set	セーフティスイッチ(組).....	1
36	10755	Safety Switch	セーフティスイッチ.....	1
37	10757	Safety Switch Cover	スイッチカバー.....	1
38	9883	Screw for 10755	セーフティスイッチ止ネジ.....	2
39	644	Spring Washer for 10755	スプリングワッシャ.....	2
40	13221	Slide Bearing	スライドベアリング.....	4
41	13220	Slide Shaft Bearing Holder	スライド軸台.....	2
42	415	Washer for 13220	ワッシャ.....	8
43	676	Spring Washer for 13220	スプリングワッシャ.....	8
44	16	Nut for 13225, 13220	ナット.....	12
45	13224	Slide Shaft Sleeve	スライド軸スリーブ.....	2
46	13222	Slide Shaft Positioning Plate	スライド軸決メ板.....	1
47	9953	Screw for 13222	スライド軸決メ板止ネジ.....	4
48	13223	Slide Shaft	スライド軸.....	2
49	13227	Switch Presser	スイッチ押シ.....	1
50	9954	Screw for 13227	スイッチ押シ止ネジ.....	2
51	13232	Main Table	本体テーブル.....	1
52	33083	Supporting Board	受ケ板.....	1
53	13245	Chip Receiver	切屑受ケ.....	1
54	160	Hanging Nut for 33083	吊りナット.....	4
55	164	Hanging Bolt for 33083	吊りボルト.....	4
56	162	Washer for 33083	ワッシャ.....	12
57	161	Nut for 33083	ナット.....	16
58	13236	Machine Basement Table	テーブル(Z脚).....	1
59	36909	Pitman Connecting Rod Unit	ピットマン(組).....	1



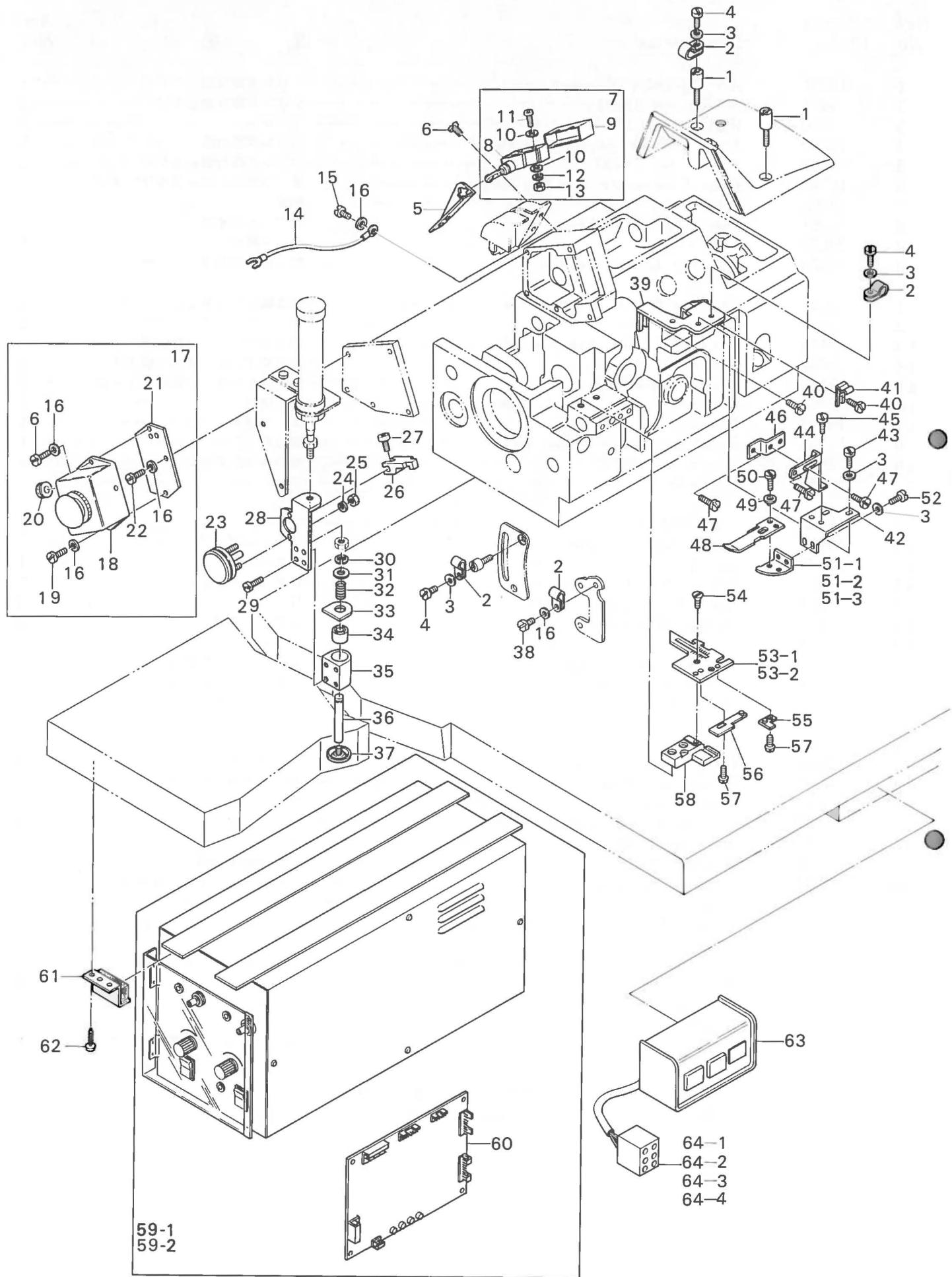
<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1 - 1	10940	<i>Clutch Motor with Blower (3 Phsse, 200V, 60Hz)</i>	プロア付クラッチモータ(3相200V, 60Hz)	1
1 - 2	10941	" " (" " " 50Hz)	(" , 50Hz)	1
2	9926	<i>Screw for Motor</i>	モータ止ネジ	3
3	429	<i>Washer for Motor</i>	ワッシャ	3
4	68937	<i>Motor Cushion</i>	モータクッション	3
5	130	<i>Washer for Motor</i>	ワッシャ	3
6	676	<i>Spring Washer for Motor</i>	スプリングワッシャ	3
7	16	<i>Nut for Motor</i>	ナット	3
8 - 1	10970	<i>Motor Pulley (KSM-300-12)</i>	モータブーリ	1
8 - 2	10974	" " (" " -16)	" "	1
9 - 1	10980	<i>V-Belt (KSM-300-12) (37inch)</i>	Vベルト(37インチ)	1
9 - 2	10981	" (" " -16) (38inch)	" (38インチ)	1
10	13621	<i>Motor Frange</i>	モータフランジ	2
11	426	<i>Washer for 13621</i>	ワッシャ	4
12	677	<i>Spring Washer for 13621</i>	スプリングワッシャ	4
13	9960	<i>Screw for 13621</i>	モータフランジ止ネジ	4
14	13242	<i>Dust Hose</i>	集塵ホース	2
15	13244	<i>L Pipe</i>	L型パイプ	1
16	13632	<i>Dust Hose Mouthpiece</i>	集塵モース口金	4
17	13243	<i>Dust Box</i>	集塵ボックス	1
18	13648	<i>Hose Band</i>	ホースバンド	1
19	6910	<i>Screw for 13648</i>	ホースバンド止ネジ	2
20	13820	<i>Dust Hose (Small)</i>	集塵ホース(小)	2
21	33926	<i>Nylon Hose Mouthpiece</i>	ナイロンホース口金	1
22	33952	<i>Nylon Hose (11×18×200mm)</i>	ナイロンホース	1



Ref. No.	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req.
1	13201	Air Cylinder Support	シリンダ取付台.....	1
2	9303	Screw for 13201	シリンダ取付台止ネジ.....	2
3	530	Washer for 13201	ワッシャ.....	2
4	13200	Air Cylinder Supporting Plate	シリンダ取付板.....	1
5	5038	Screw for 13200	シリンダ取付板止ネジ.....	2
6	10140	Edge Controller Air Cylinder	エッジコントローラシリンダ.....	1
7	10055	Joint	継手.....	7
8	10061	Vinyl Tube (2.5×4mm)	ビニールパイプ.....	—
9	38820	Side Cover	ベッド横蓋.....	1
10	12029	Presser Lister Holder	押工揚ゲホルダ.....	1
11	12030	Presser Lister Holder Pin	押工揚ゲホルダピン.....	1
12	33024	Retaining Ring	ストップリング.....	2
13	12418	Presser Lister Air Cylinder Support	押工揚ゲシリンダ取付板.....	1
14	5089	Screw for 12418	押工揚ゲシリンダ取付板止ネジ.....	1
15	9150	Screw for 12418	押工揚ゲシリンダ取付板止ネジ.....	2
16	10141	Presser Lister Air Cylinder	押工揚ゲシリンダ.....	1
17	10057	Elbow Joint ($\phi 6\ PT^{1/8}$)	エルボ継手.....	5
18	10145	Electromagnetic Valve Unit	電磁弁(組).....	1
19	9879	Screw for 10145	電磁弁(組)止ネジ.....	4
20	10143	Silencer	サイレンサ.....	2
21	10060	Joint ($\phi 6\ PT^{1/8}$)	コネクタ.....	2
22	10015	Vinyl Tube (4×6mm)	ビニールパイプ.....	—
23	10147	Air Regulator	レギュレーター.....	1
24	9960	Screw for 10147	レギュレーター止ネジ.....	2
25	669	Washer for 10147, 13218	ワッシャ.....	6
26	677	Spring Washer for 10147	スプリングワッシャ.....	2
27	9	Nut for 10147	ナット.....	2
28	13218	Air Regulator Support	レギュレーター取付台.....	1
29	9929	Screw for 13218	レギュレーター取付台止ネジ.....	2
30	10108	Hose Joint ($\phi 8\ PT^{1/4}$)	ホースユニオン.....	1
31	33939	Hose Band	ホースバンド.....	1
32	60248	Cord Clamp ($\phi 5.3$)	コードクランプ.....	2
33	9992	Screw for 60248	コードクランプ止ネジ.....	2
34	665	Washer for 60248	ワッシャ.....	4
35	644	Spring Washer for 60248	スプリングワッシャ.....	2
36	15	Nut for 60248	ナット.....	2
37	10018	Bamboo Joint	バンブ継手(BF3.2).....	2
38	10054	Speed Controller	スピードコントローラ.....	1
39	10051	Clutch Air Cylinder	クラッチシリンダ.....	1
40	12704	Clutch Air Cylinder Head Piece	クラッチシリンダ当テ金.....	1
41	13219	Clutch Air Cylinder Supporting Plate	クラッチシリンダ取付板.....	1
42	11	Nut for 13219	ナット.....	2
43	661	Spring Washer for 13219	スプリングワッシャ.....	2
44	427	Waser for 13219	ワッシャ.....	4
45	9923	Screw for 13219	クラッチシリンダ取付板止ネジ.....	2
46	11987	Cord Clamp (UL Type)	コードクランプ(UL型).....	6

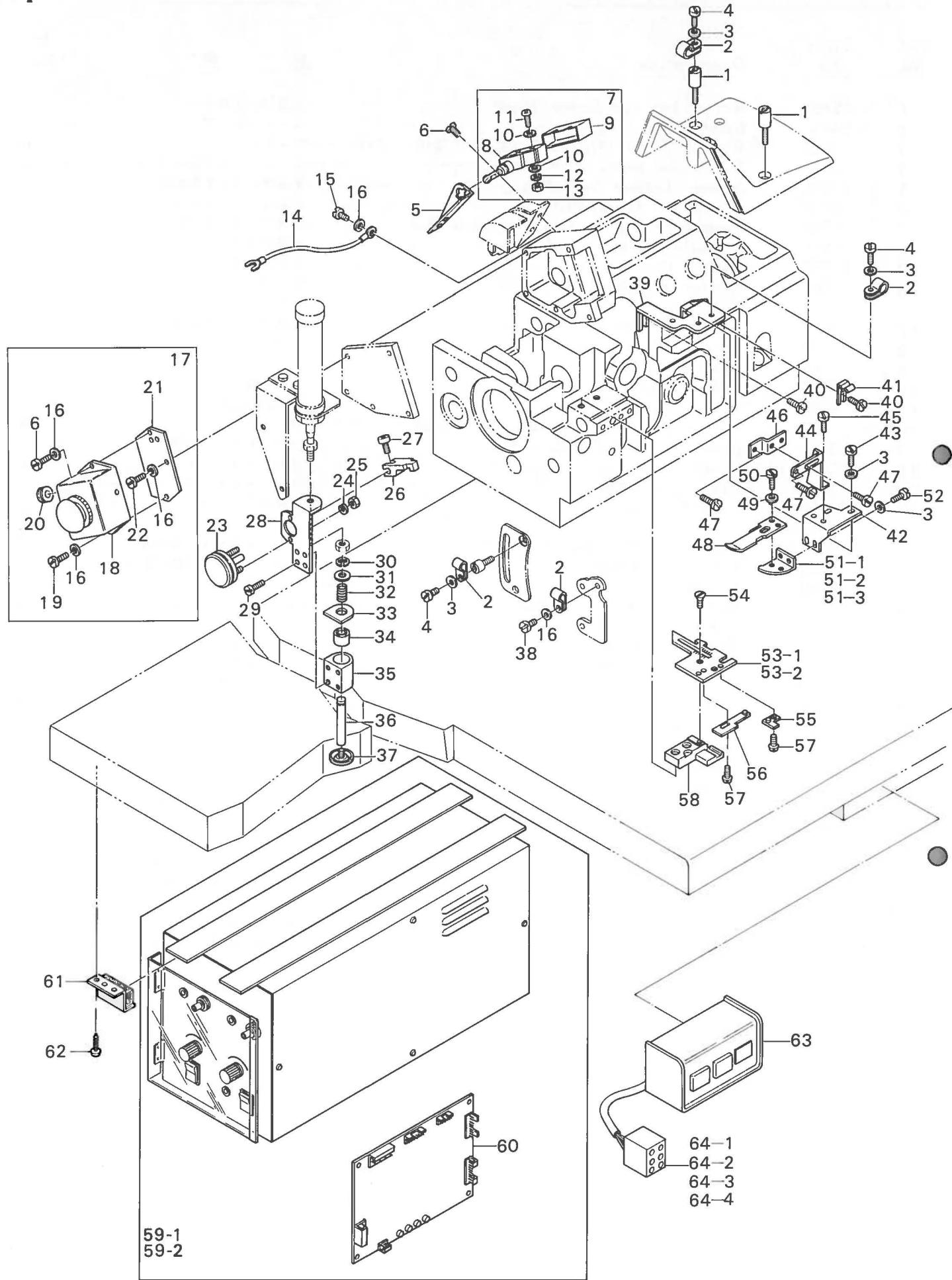
(注) ビニールパイプ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい。

Note: As for Vinyl Tube, your order must be accompanied with No. and length.



<i>Ref. No.</i>	<i>Parts No.</i>	<i>Description</i>	<i>品 名</i>	<i>Amt. Req.</i>
1	5492	Screw for Top Cover (Right)	上蓋(右)止ネジ.....	2
2	94491	Cord Clamp ($\phi 3.4$)	コードクランプ.....	4
3	532	Washer for 94491, 13215, 13216 (13240, 13241)	ワッシャ.....	6
4	7609	Screw for 94491	コードクランプ止ネジ.....	3
5	12031	Manual Lifting Switch Support	手揚ゲスイッチ取付板.....	1
6	9150	Screw for 12031, 10764	止ネジ.....	3
7	10759	Manual Lifting Switch, Complete Set	手揚ゲスイッチ(組).....	1
8	10511	Manual Lifting Switch	手揚ゲスイッチ.....	1
9	10757	Switch Cover	スイッチカバー.....	1
10	665	Washer for 10511	ワッシャ.....	4
11	9883	Screw for 10511	手揚ゲスイッチ止ネジ.....	2
12	644	Spring Washer for 10511	スプリングワッシャ.....	2
13	15	Nut for 10511	ナット.....	2
14	10797	Earthed Line	アース線.....	1
15	9604	Screw for 10797	アース線止ネジ.....	1
16	530	Washer for 10797, 10764, 12026, 94491	ワッシャ.....	5
17	10754	Reset Switch, Complete Set	リセットスイッチ(組).....	1
18	10764	Reset Switch	リセットスイッチ.....	1
19	9931	Screw for 10764	リセットスイッチ止ネジ.....	1
20	35712	Cord Bushing	コードブッシュ.....	1
21	12026	Reset Switch Support	リセットスイッチ取付板.....	1
22	9303	Screw for 12026	リセットスイッチ取付板止ネジ.....	1
23	10750	Solenoid	ソレノイド.....	1
24	2	Spring Washer for 10750	スプリングワッシャ.....	2
25	12	Nut for 10750	ナット.....	2
26	13203	Solenoid Lever	ソレノイドレバー.....	1
27	5038	Screw for 13203	ソレノイドレバー止ネジ.....	1
28	13202	Solenoid Support	ソレノイド取付板.....	1
29	4321	Screw for 13206	ベアリングホルダ止ネジ.....	4
30	13208	Retaining Ring	ストップリング.....	1
31	443	Washer for 13209	ワッシャ.....	1
32	13209	Return Spring	リターンスプリング.....	1
33	13211	Return Spring Holder	リターンスプリング受け.....	1
34	13207	Bearing	ベアリング.....	1
35	13206	Bearing Holder	ベアリングホルダ.....	1
36	13205	Edge Controller Pin	エッジコントローラ棒.....	1
37	13204	Edge Controller	エッジコントローラ.....	1
38	9853	Screw for 94491	コードクランプ止ネジ.....	1
39	36459	Edge Guide Support Bracket	定規取付板取付台.....	1
40	7405	Screw for 36459	定規取付板取付台止ネジ.....	2

※Ref.No. 41 to 64 See the following page.



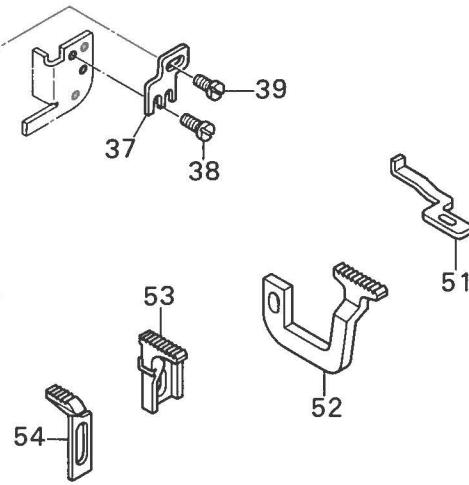
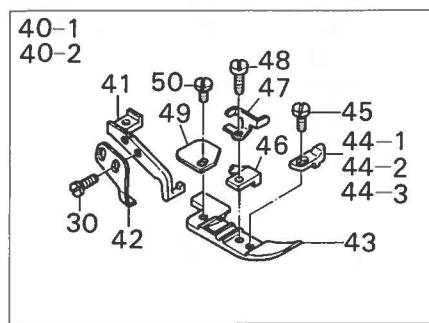
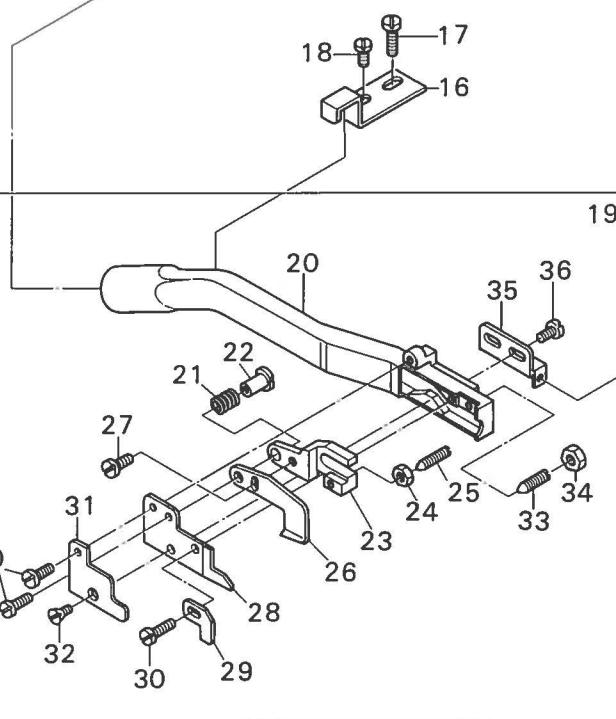
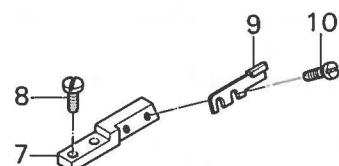
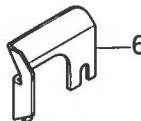
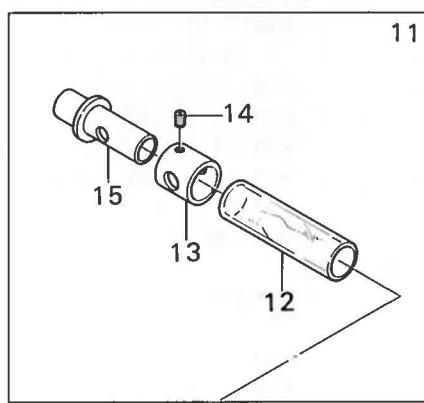
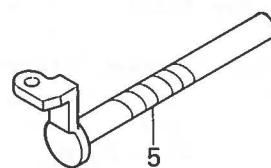
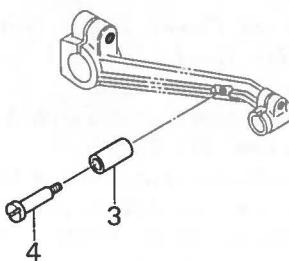
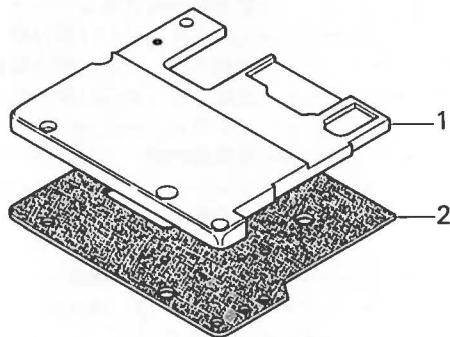
ELECTRIC ATTACHMENTS-2

電装関係-2

4

*Ref.No. 1 to 40 See the preceding page.

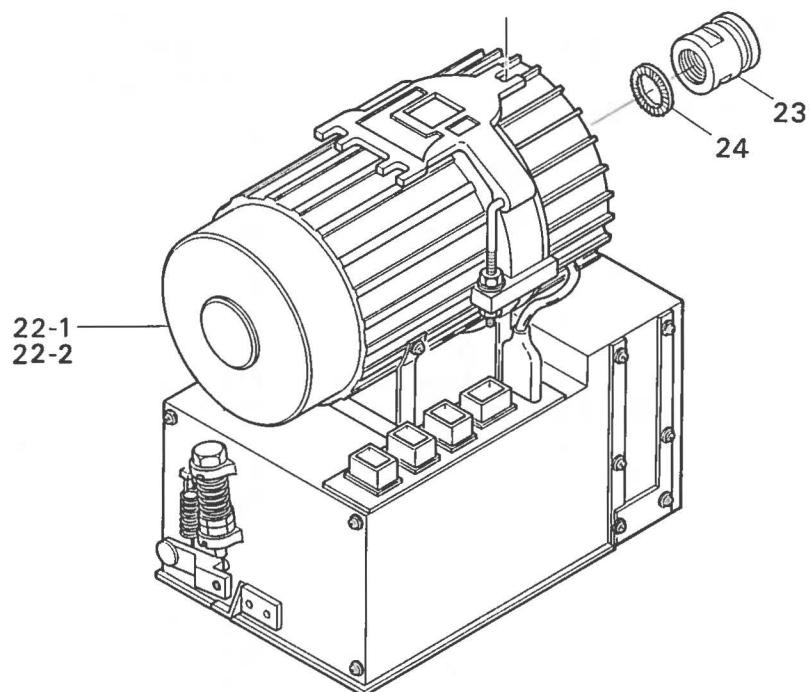
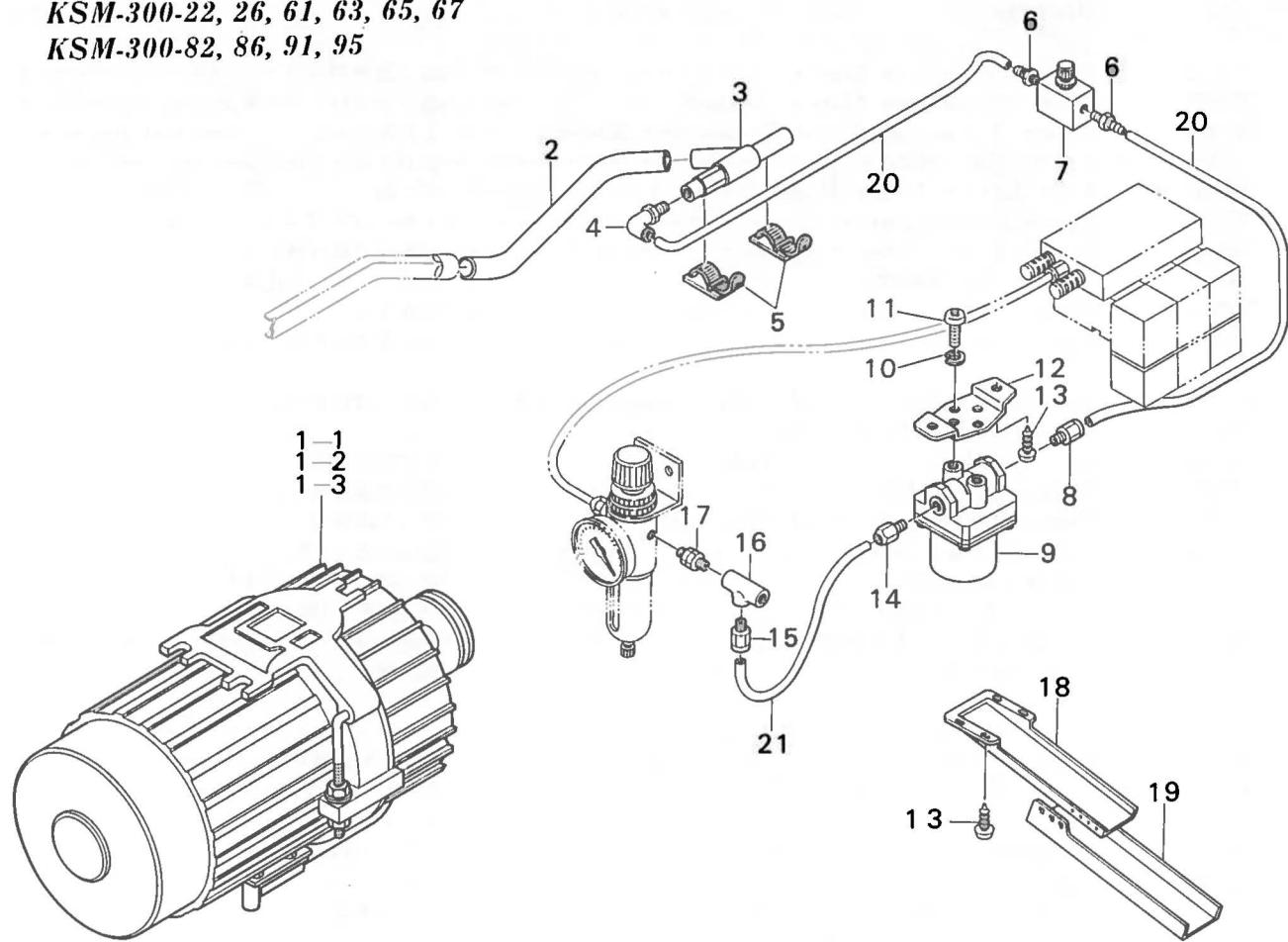
<u>Ref. No.</u>	<u>Parts No.</u>	<u>Description</u>	<u>品 名</u>	<u>Amt. Req.</u>
41	33400	Front Cover Latch Spring	前開キカバーバネ.....	1
42	13215	Edge Guide Support	定規取付板.....	1
43	4353	Screw for 13215	定規取付板止ネジ.....	1
44	13213	Photoelectric Switch(A) Support	光電スイッチ(A)取付板.....	1
45	7006	Screw for 13213	光電スイッチ(A)取付板止ネジ.....	1
46	13214	Photoelectric Switch(B) Support	光電スイッチ(B)取付板.....	1
47	4236	Screw for 13214, 10752, 10751	止ネジ.....	4
48	13217	Fabric Guide Plate	布地案内板.....	1
49	535	Washer for 13217	ワッシャ.....	2
50	4314	Screw for 13217	布地案内板止ネジ.....	2
51-1	13216	Edge Guide (2.0mm) (Standard)	定規(2.0mm) (標準).....	1
51-2	13240	" (1.0 ") (Extra)	" (1.0 ") (特注品).....	1
51-3	13241	" (3.0 ") (")	" (3.0 ") (").....	1
52	5036	Screw for Edge Guide	定規止ネジ.....	2
53-1	36906	Stitch Plate (D2)	針板(D 2).....	1
53-2	38823	" (D4)	" (D 4).....	1
54	5402	Screw for 36906 (38823)	針板止ネジ.....	1
55	10752	Photoelectric Switch, Complete Set (B)	光電スイッチ(組)(B).....	1
56	10751	Photoelectric Switch, Complete Set (A)	光電スイッチ(組)(A).....	1
57	1228	Screw for 10752, 10751	光電スイッチ(組)止ネジ.....	3
58	38821	Stitch Plate Holder	針板受ケ.....	1
59-1	10753	Control Box, Complete Set	制御装置(組).....	1
59-2	10765	" " (KSM-300-82, 86, 91, 95) "	" "	1
60	13690	Control Board	制御基板.....	1
61	11709	Control Box Stay	制御ボックスステイ.....	4
62	6910	Screw for 11709	制御ボックスステイ止ネジ.....	8
63	10766	Power Switch	電源スイッチ.....	1
64-1	11943	Power Cord (for 100 V)	電源コード (100V用).....	1
64-2	11944	" (" 200 ")	" (200 ")	1
64-3	11945	" (" 220 ")	" (220 ")	1
64-4	11946	" (" 380 ")	" (380 ")	1



Ref. No.	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req.
1	36648	Feed Mechanism Cover	送り上カバー.....	1
2	36649	Feed Mechanism Cover Gasket	送り上カバーパッキン.....	1
3	36656	Upper Trimming Knife Connecting Sleeve	上刃スリーブ.....	1
4	5020	Screw for 36656	上刃スリーブ止ネジ.....	1
5	33586	Foot Lifter Lever Shaft	押工軸.....	1
6	36665	Upper Looper Cover	上ルーパカバー.....	1
7	34667	Stitch Plate Stay Support	針板支工取付台.....	1
8	9150	Screw for 34667	針板支工取付台止ネジ.....	2
9	34668	Stitch Plate Stay	針板支工.....	1
10	5065	Screw for 34668	針板支工止ネジ.....	2
11	21451	Suction Power Control Tube, Complete Set	吸引力調整管(組).....	1
12	21450	Nylon Hose (12×16×50mm)	ナイロンホース.....	1
13	21456	Suction Power Control Tube (Outer)	吸引力調整管.....	1
14	1892	Screw for 21456	吸引力調整管止ネジ.....	1
15	21457	Suction Power Control Tube (Inner)	吸引力調整台.....	1
16	36638	Suction Pipe Stay (Rear)	吸込管支工(後).....	1
17	4441	Screw for 36638	吸込管支工(後)止ネジ.....	1
18	4353	Screw for 36638	吸込管支工(後)止ネジ.....	1
19	38826	Suction Pipe, Complete Set	吸込管(組).....	1
20	38825	Suction Pipe	吸込管.....	1
21	36635	Upper Trimming Knife Press Spring	上刃押シバネ.....	1
22	36657	Upper Trimming Knife Holder Guide Pin	上刃取付台案内.....	1
24	36012	Upper Trimming Knife Holder	上刃取付台.....	1
24	327	Nut for 3300	ナット.....	1
25	3300	Adjusting Screw for 36650	上刃圧力調節ネジ.....	1
26	36650	Upper Trimming Knife	上刃.....	1
27	9624	Screw for 36650	上刃止ネジ.....	1
28	36651	Lower Trimming Knife	下刃.....	1
29	36671	Fabric Guide (Front)	布ガイド(前).....	1
30	4404	Screw for 36651, 36671, 36644, 33348	止ネジ.....	5
31	36644	Fabric Guide (Rear)	布ガイド(後).....	1
32	5112	Screw for 36644	布ガイド(後)止ネジ.....	1
33	36474	Upper Trimming Knife Press Spring (Screwed)	上刃押シネジ.....	1
34	15	Nut for 36474	ナット.....	1
35	36667	Suction Pipe Stay (Front)	吸込管支工(前).....	1
36	1203	Screw for 36667	吸込管支工(前)止ネジ.....	2
37	36661	Suction Pipe Stay Support	吸込管取付台.....	1
38	5000	Screw for 36661	吸込管取付台止ネジ.....	2
39	4358	Screw for 36661	吸込管取付台止ネジ.....	1
40-1	36914	Presser Foot, Complete Set (D2)	押工(組)(D 2).....	1
40-2	38827	" " "(D4)	" (D 4).....	1
41	32741	Presser Foot (Upper)	押工(上).....	1
42	33348	Presser Foot Half-Stay	半固定片.....	1
43	38829	Presser Foot (Lower)	押工(下).....	1
44-1	36912	Presser Foot Fabric Guard (for D2)	押工チップ.....	1
44-2	38828	" " "(D4)	"	1
44-3	36911	" " "(Edge Guide 13241(3.0mm))	(定規13241用)	1
45	1230	Screw for 36912 (38828, 36911)	押工チップ止ネジ.....	1
46	32743	Presser Foot Stitch Tongue	爪.....	1
47	33745	Presser Foot Hinge Spring	押工ヒンジバネ.....	1
48	5036	Screw for 33745	押工ヒンジバネ止ネジ.....	1
49	38831	Presser Foot Chain Shield	空糸押工.....	1
50	1228	Screw for 38831	空糸押工止ネジ.....	1
51	38822	Needle Guard (Front)	針受け(前).....	1
52	38832	Differential Feed Dog	前送り.....	1
53	33811	Main Feed Dog	後送り.....	1
54	38830	Auxiliary Feed Dog	小送り.....	1

KSM-300-22, 26, 61, 63, 65, 67

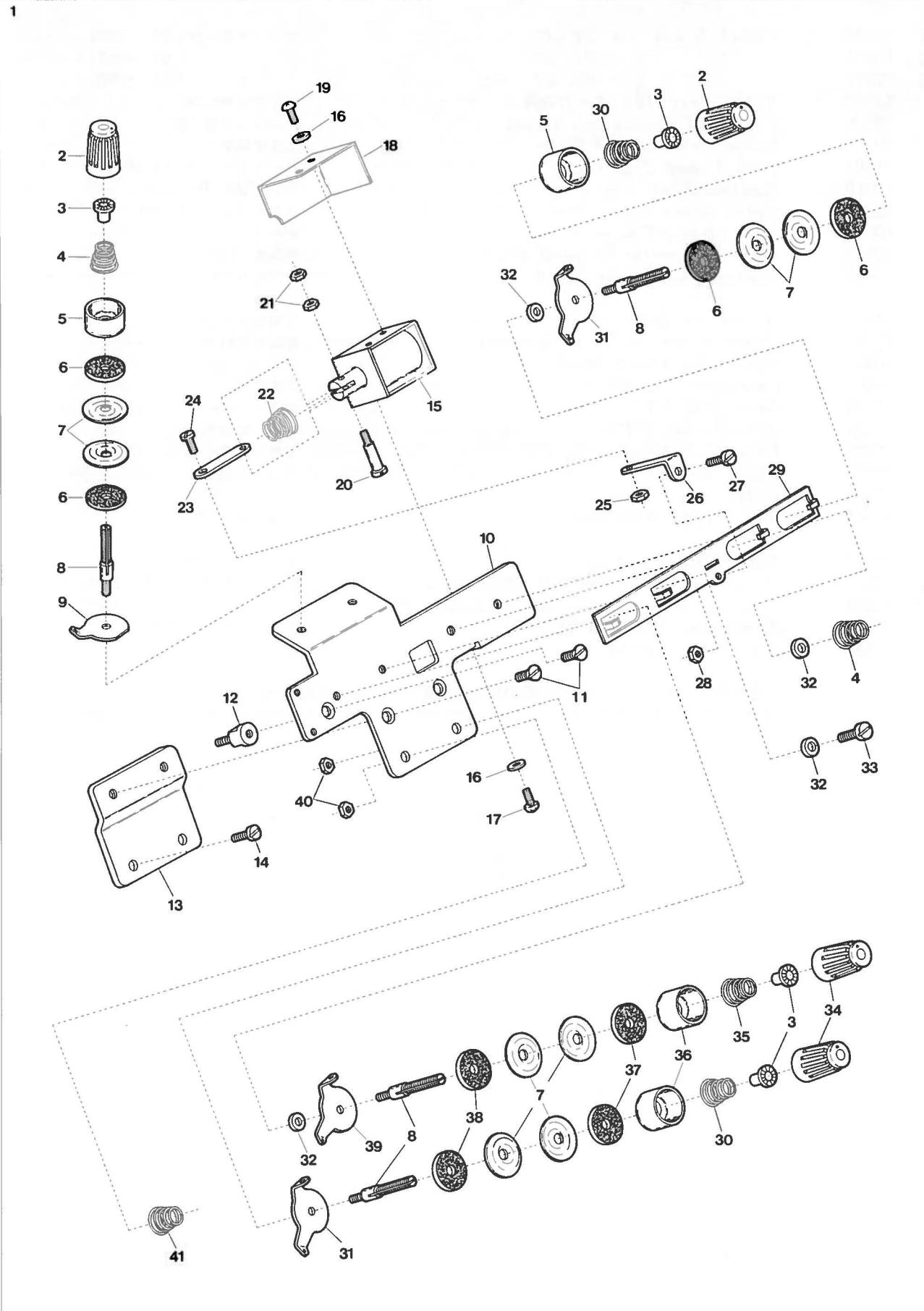
KSM-300-82, 86, 91, 95



Ref. No.	Parts No.	Description	品名	Amt. Req.
1 - 1	10930	Clutch Motor (for -22, -26)	クラッチモータ(-22, -26用)	1
1 - 2	10931	" (" -61, -65)	" (-61, -65用)	1
1 - 3	10932	" (" -63, -67)	" (-63, -67用)	1
2	33942	Nylon Hose (12×18×1000mm)	ナイロンホース	1
3	10100	Venturi Tube, Complete Set	ベンチュリ管(組)	1
4	10057	Elbow Joint ($\phi 4$, PT $\frac{1}{8}$)	エルボ継手	1
5	11987	Cord Clamp (UL Type)	コードクランプ(UL型)	2
6	10018	Bamboo Joint	バンブ継手(BF 3.2)	2
7	10054	Speed Controller	スピードコントローラ	1
8	10055	Joint ($\phi 4$, PT $\frac{1}{8}$)	継手	1
9	10146	Electromagnetic Valve (2 Port)	電磁弁(2方口)	1
10	662	Spring Washer for 10146	スプリングワッシャ	2
11	9973	Screw for 10146	電磁弁止ネジ	2
12	13212	Electromagnetic Valve Support	電磁弁取付板	1
13	6910	Screw for 13212, 30081	止ネジ	6
14	10060	Connector($\phi 6$, PT $\frac{1}{4}$)	コネクタ	1
15	10091	Joint ($\phi 6$, PT $\frac{1}{4}$)	継手	1
16	10021	T-Joint ($\phi 8$, PT $\frac{1}{4}$)	同径T型継手	1
17	10024	Hexagonal Nipple ($\phi 8$, PT $\frac{1}{4}$)	6角ニップル	1
18	30081	Chute (Upper)	シュート(上)	1
19	30082	Chute (Lower)	シュート(下)	1
20	10061	Vinyl Tube (4×2.5mm)	ビニールパイプ	—
21	10015	Vinyl Tube (6×4mm)	ビニールパイプ	—
22 - 1	10950	Positioner Motor (for -82, -86)(3 Phase, 200V)	ポジショナモータ(3相, 200V)	1
22 - 2	10951	" (for -91, -95)(Single Phase, 100V)	" (单相, 100V)	1
23	13814	Positioner Motor Shaft	ポジショナモータ軸	1
24	420	Washer for 13814	菊目ワッシャ	1

(注) ビニールパイプ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい。

Note: As for Vinyl Tube, your order must be accompanied with No. and length.



Ref. No.	Parts No.	Description	品 名	Amt. Req.
1	13237	Thread Tension Release, Complete Set	糸緩メ装置(組)	1
2	33806	Thread Tension Spring Cap	糸調子バネキャップ(上)	3
3	33890	Tension Spring Bushing	糸調子ナット回り止メ	6
4	20103	Thread Tension Spring	糸調子バネ	2
5	33807	Thread Tension Spring Retainer	糸調子バネキャップ(下)	3
6	286	Felt for 31111	フェルト	6
7	31111	Tension Disc	糸調子皿	12
8	7904	Tension Post	糸調子棒	6
9	36853	Tension Disc Eyelet	調子台糸道	1
10	23185	Thread Tension Release Supporting Board	糸緩メ台	1
11	1396	Screw for 23185	糸緩メ台止ネジ	3
12	4151	Screw for 23185	糸緩メ台取付ケネジ	1
13	13238	Thread Tension Release Holder	糸緩メ装置取付台	1
14	9150	Screw for 13238	糸緩メ装置取付台止ネジ	2
15	10749	Thread Tension Release Solenoid	ソレノイド	1
16	14	Washer for 10749, 23189	ワッシャ	4
17	9994	Screw for 10749	ソレノイド止ネジ	2
18	23189	Solenoid Cover	ソレノイドカバー	1
19	9995	Screw for 23189	ソレノイドカバー止ネジ	2
20	5127	Solenoid Connecting Pin	ソレノイド連結ピン	1
21	21	Nut for 5127	ナット	2
22	32971	Solenoid Spring	ソレノイドバネ	1
23	23187	Thread Tension Release Link	糸緩メリンク	1
24	6092	Screw for 23187	糸緩メリンク止ネジ	1
25	330	Nut for 23187	ナット	1
26	23186	Thread Tension Release Plate Guide	糸緩メ板ガイド	1
27	4312	Screw for 23186	糸緩メ板ガイド止ネジ	1
28	331	Nut for 23186	ナット	1
29	23190	Thread Tension Release Plate	糸緩メ板	1
30	20102	Thread Tension Spring	糸調子バネ	2
31	20101	Tension Disc Eyelet	調子台糸道	4
32	496	Spacer for 20101, 21001	スペーサ	4
33	9843	Screw for 496	スペーサ止ネジ	1
34	20104	Thread Tension Cap	糸調子バネキャップ(上)	3
35	32971	Thread Tension Spring	糸調子バネ	1
36	20118	Thread Tension Spring Retainer	糸調子バネキャップ(下)	3
37	178	Felt for 31111	フェルト	3
38	177	Felt for 31111	フェルト	3
39	21001	Tension Disc Eyelet	調子台糸道	1
40	334	Nut for 7904	ナット	2
41	32952	Thread Tension Spring	糸調子バネ	1

(注) この装置は特注品扱いとなっています。

Note: This Device shall be supplied on the extra order.

8 List of Main Spare Parts for Electric Attachments (電装関係主要部品リスト)

Main Parts Models	Clutch Motor with Blower プロア付クラッチモータ	Positioner Motor ポジショナーモーター	Clutch Motor クラッチモータ	Pulley ブーリ	V-Belt of Type "M" M型Vベルト	Motor Indication モータ表示板	Power Indication 電源表示板	Power Cord 電源コード
KSM-300-12	10940	—	—	10970(95)	10980(M37)	1061	1062	11944
16	10941	—	—	10974(115)	10981(M38)	〃	1066	〃
22	—	—	10930	10970	10980	1062	1062	〃
26	—	—	〃	10974	10981	〃	1066	〃
61	—	—	10931	10970	10980	1066	1061	11943
63	—	—	10932	〃	〃	〃	1063	11945
65	—	—	10931	10974	10981	〃	1065	11943
67	—	—	10932	〃	〃	〃	1067	11945
82	—	10950	—	10970	10980	1068	1062	11944
86	—	〃	—	10974	10981	〃	1066	〃
91	—	10951	—	10970	10980	1069	1061	11943
95	—	〃	—	10974	10981	〃	1065	〃

○型式板の表示方法

(例) K S M - 3 0 0 - 1 2

| | |
① ② ③④

①.....シリーズのシンボル

②.....クラスNo

③.....モータ仕様

記号

- 1 3相プロア付クラッチモータ
- 2 3相クラッチモータとエア装置
- 3 3相ポジショナモータとプロアモータ
- 5 単相クラッチモータとプロアモータ
- 6 単相クラッチモータとエア装置
- 7 単相ポジショナモータとプロアモータ
- 8 3相ポジショナモータとエア装置
- 9 単相ポジショナモータとエア装置

④.....電源仕様

記号

- 1 100V, 60Hz
- 2 200V, 〃
- 3 220V, 〃
- 5 100V, 50Hz
- 6 200V, 〃
- 7 220V, 〃
- 8 240V, 〃
- 9 380V, 〃

○Numbering on Model Plate

Example : K S M - 3 0 0 - 1 2

| | |
① ② ③④

①.....Symbol of Series

②.....Number of Class

③.....Specification of Motor

Number

- | |
|--|
| 1 3 Phase Clutch Motor with Blower |
| 2 3 Phase Clutch Motor and Air System |
| 3 3 Phase Positioner Motor and Blower Motor |
| 5 Single Phase Clutch Motor and Blower Motor |
| 6 Single Phase Clutch Motor and Air System |
| 7 Single Phase Positioner Motor and Blower Motor |
| 8 3 Phase Positioner Motor and Air System |
| 9 Single Phase Positioner Motor and Air System |

④.....Specification of Power Source

Number

- | |
|--------------------|
| 1 100V, 60Hz |
| 2 200V, 〃 |
| 3 220V, 〃 |
| 5 100V, 50Hz |
| 6 200V, 〃 |
| 7 220V, 〃 |
| 8 240V, 〃 |
| 9 380V, 〃 |

KSM-300

INDEX

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
2	1	15		677	2	12		9881	1	31	
2	4	24		677	3	26		9882	1	21	
9	3	27		1203	5	36		9883	1	38	
11	1	22		1228	4	57		9883	4	11	
11	3	42		1230	5	45		9885	1	24	
12	1	16		1396	7	11		9922	1	33	
12	4	25		1892	5	14		9923	3	45	
14	7	16		3300	5	25		9926	2	2	
15	1	26		4151	7	12		9929	3	29	
15	3	36		4236	4	47		9931	4	19	
15	4	13		4312	7	27		9953	1	47	
15	5	34		4314	4	50		9954	1	18	
16	1	44		4321	4	29		9954	1	50	
16	2	7		4353	4	43		9960	2	13	
21	7	21		4358	5	39		9960	3	24	
130	2	5		4404	5	30		9973	6	11	
160	1	54		4441	5	17		9978	1	4	
161	1	57		4445	1	9		9992	3	33	
162	1	56		5000	5	38		9994	1	12	
164	1	55		5020	5	4		9994	7	17	
177	7	38		5036	4	52		9995	1	11	
178	7	37		5036	5	48		10015	3	22	
286	7	6		5038	3	5		10015	6	2	
327	5	24		5038	4	27		10018	3	37	
330	7	25		5065	5	10		10018	6	6	
331	7	28		5089	3	14		10021	6	16	
334	7	40		5112	5	32		10024	6	17	
415	1	42		5127	7	20		10051	3	39	
420	6	24		5127	4	54		10054	3	38	
426	2	11		5402	4	1		10054	6	7	
427	1	32		5492	7	24		10055	3	7	
427	3	44		6092	1	28		10055	6	8	
429	2	3		6910	2	19		10057	3	17	
443	4	31		6910	4	62		10057	6	4	
496	7	32		6910	6	13		10060	3	21	
530	3	3		7006	4	45		10060	6	14	
530	4	16		7405	4	40		10061	3	8	
532	4	3		7609	4	4		10061	6	20	
535	4	49		7904	7	8		10091	6	15	
538	1	8		9150	3	15		10100	6	3	
644	1	39		9150	4	6		10108	3	30	
644	3	35		9150	5	8		10140	3	6	
644	4	12		9150	7	14		10141	3	16	
661	3	43		9303	3	2		10143	3	20	
662	6	10		9303	4	22		10145	3	18	
663	1	20		9604	4	15		10146	6	9	
665	1	25		9624	5	27		10147	3	23	
665	3	34		9843	7	33		10511	4	8	
665	4	10		9853	4	38		10749	7	15	
666	1	30		9879	3	19		10750	4	23	
667	1	17		9880	1	2		10751	4	56	
669	3	25						10752	4	55	
676	1	43						10753	4	59-1	
676	2	6									

INDEX

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)	Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
10754	4	17		13218	3	28		31111	7	7	
10755	1	36		13219	3	41		32741	5	41	
10757	1	37		13220	1	41		32743	5	46	
10757	4	9		13221	1	40		32952	7	41	
10758	1	35		13222	1	46		32971	7	22	
10759	4	7		13223	1	48		32971	7	35	
10764	4	18		13224	1	45		33024	3	12	
10765	4	59-2		13225	1	34		33026	1	27	
10766	4	63		13226	1	29		33083	1	52	
10797	1	14		13227	1	49		33348	5	42	
10797	4	14		13228	1	1		33400	4	41	
10930	6	1-1		13229	1	3		33586	5	5	
10931	6	1-2		13230	1	5		33745	5	47	
10932	6	1-3		13231	1	19		33806	7	2	
10940	2	1-1		13232	1	51		33807	7	5	
10941	2	1-2		13236	1	58		33811	5	53	
10950	6	22-1		13237	7	1		33890	7	3	
10951	6	22-2		13238	7	13		33926	2	21	
10970	2	8-1		13240	4	51-2		33939	3	31	
10974	2	8-2		13241	4	51-3		33942	6	2	
10980	2	9-1		13242	2	14		33952	2	22	
10981	2	9-2		13243	2	17		34667	5	7	
				13244	2	15		34668	5	9	
11709	4	61		13245	1	53		35712	4	20	
11943	4	64-1		13589	1	23		36012	5	23	
11944	4	64-2		13611	1	7		36459	4	39	
11945	4	64-3		13621	2	10		36474	5	33	
11946	4	64-4		13632	2	16		36635	5	21	
11987	3	46		13638	1	6-1		36638	5	16	
11987	6	5		13639	1	6-2		36644	5	31	
				13640	1	6-3		36648	5	1	
12026	4	21		13648	2	18		36649	5	2	
12029	3	10		13690	4	60		36650	5	26	
12030	3	11		13814	6	23		36651	5	28	
12031	4	5		13820	2	20		36656	5	3	
12074	3	40						36657	5	22	
12418	3	13		18386	1	10		36661	5	37	
				20101	7	31		36665	5	6	
13200	3	4		20102	7	30		36667	5	35	
13201	3	1		20103	7	4		36671	5	29	
13202	4	28		20104	7	34		36853	7	9	
13203	4	26		20118	7	36		36906	4	53-1	
13204	4	37		21001	7	39		36909	1	59	
13205	4	36		21450	5	12		36911	5	44-3	
13206	4	35		21451	5	11		36912	5	44-1	
13207	4	34		21456	5	13		36914	5	40-1	
13208	4	30		21457	5	15		38820	3	9	
13209	4	32		23185	7	10		38821	4	58	
13211	4	33		23186	7	26		38822	5	51	
13212	6	12		23187	7	23		38823	4	53-2	
13213	4	44		23189	7	18		38825	5	20	
13214	4	46		23190	7	29		38826	5	19	
13215	4	42						38827	5	40-2	
13216	4	51-1		30081	6	18		38828	5	44-2	
13217	4	48		30082	6	19		38829	5	43	

INDEX

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
--------------	-------------	-------------	---------------

38830	5	54	
-------	---	----	--

38831	5	49	
-------	---	----	--

38832	5	52	
-------	---	----	--

60248	3	32	
-------	---	----	--

68937	2	4	
-------	---	---	--

94491	4	2	
-------	---	---	--

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
--------------	-------------	-------------	---------------

Parts No.	Page No.	Ref. No.	Weight (g)
--------------	-------------	-------------	---------------

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

Printed in Japan 84.7.10H ©