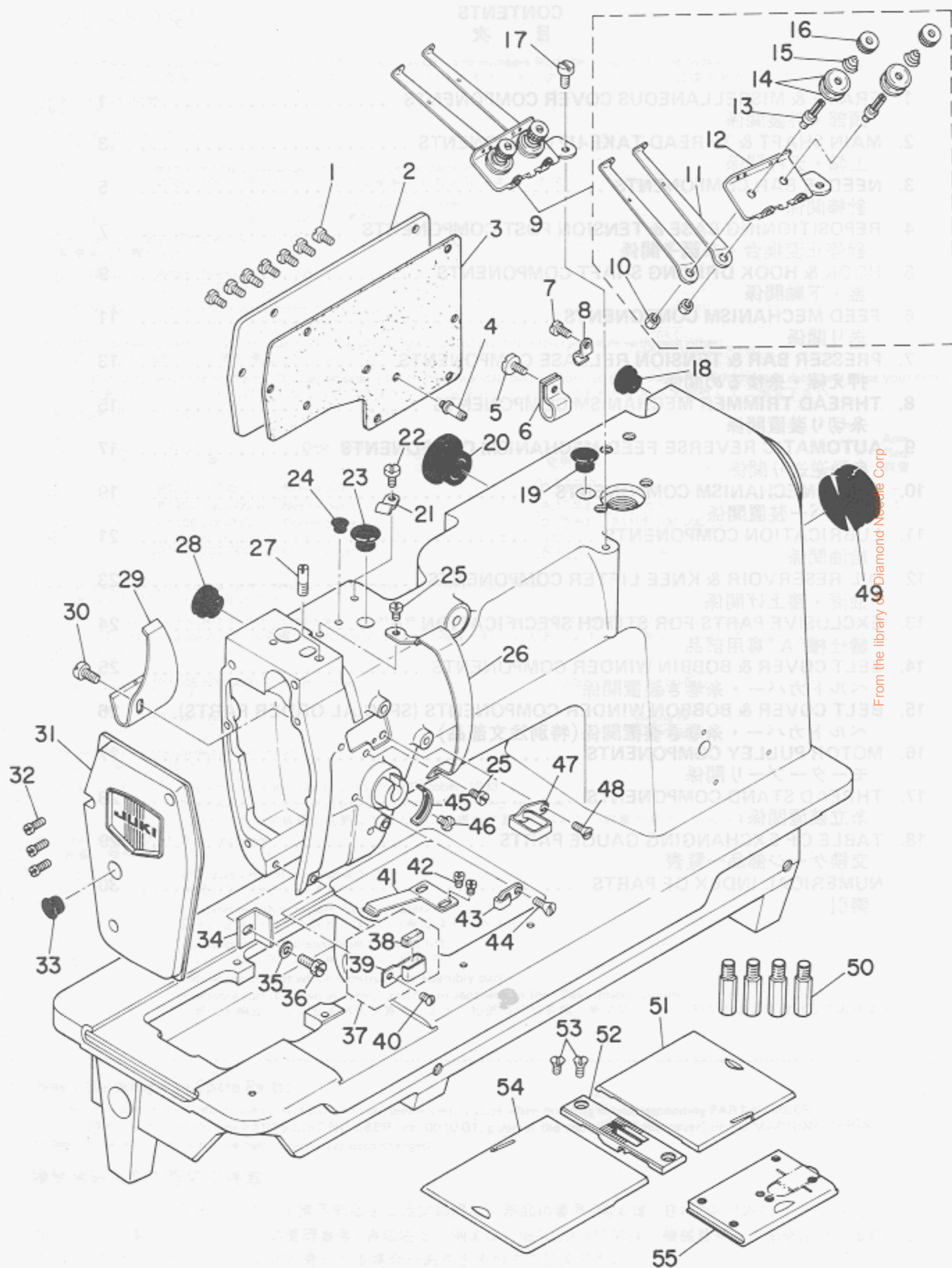


1. FRAME & MISCELLANEOUS COVER COMPONENTS

頭部・外装関係



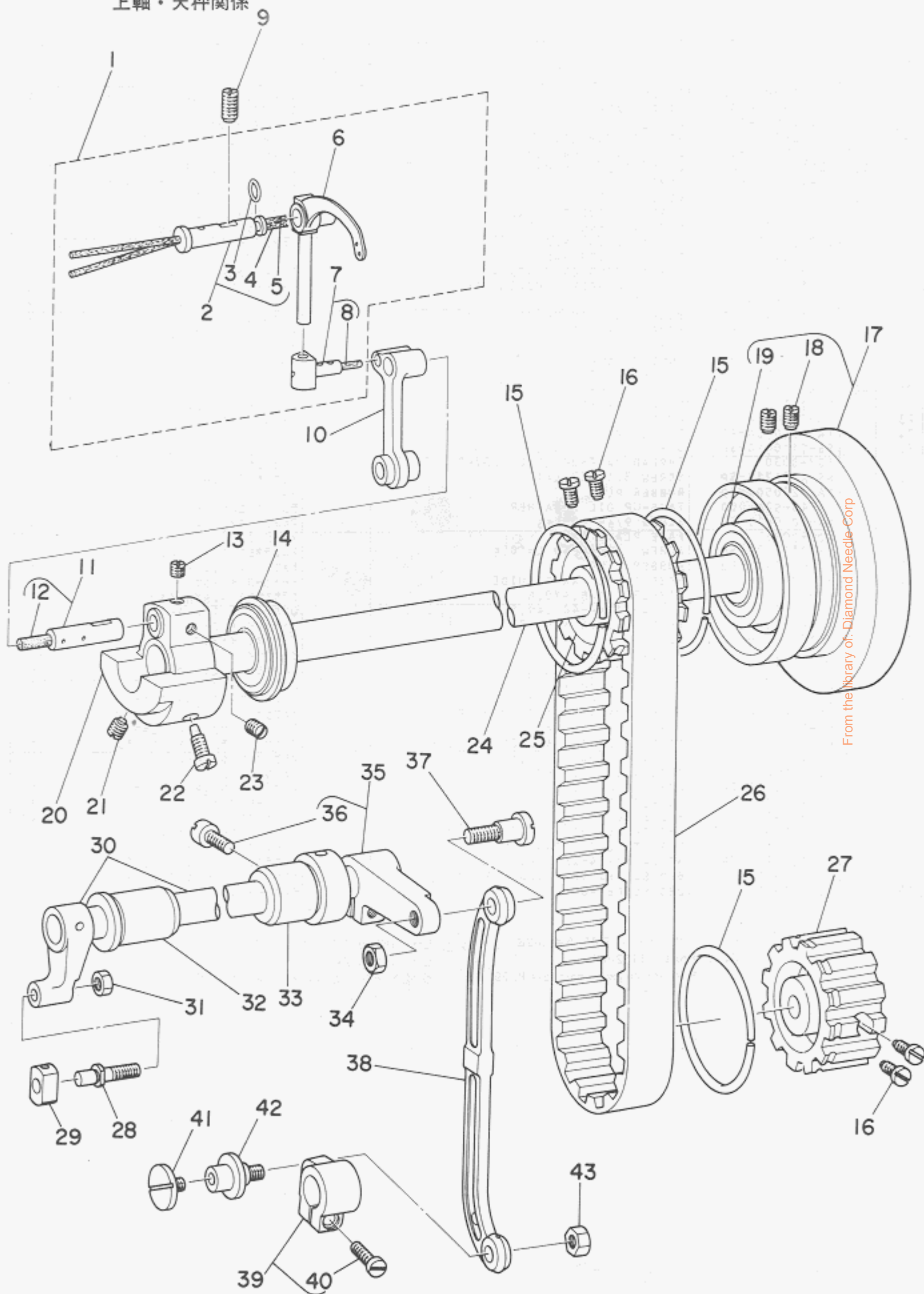
Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		SS-7110910-SP	SCREW		マルヒラネシ 11/64-40 L=8.5	7
2		B1118-522-000	SIDE PLATE		マトイタ	1
3		B1119-522-000	GASKET		マトイタ ハツキ	1
4		B3413-227-000	SPRING SUSPENSION		ヒサアキ リックウチ ハネカケシ	1
5	#01	SS-6111140-SP	SCREW 11/64-40 L=11		ヒラネシ 11/64-40 L=11	1
6	#01	D2112-555-B00	CORD HOLDER, LARGE		コート トメカナダ A	1
7	#02	SS-7110910-SP	SCREW		マルヒラネシ 11/64-40 L=8.5	1
8	#02	B3538-112-000	CORD HOLDER		オサエカナダ	1
9		102-00657	THREAD GUIDE BASE ASM.		イトアンナイタ イ クミ	1
10		NS-6110310-SP	NUT 11/64-40		ロツカクナツト 11/64-40	(2)
11		102-00707	THREAD GUIDE PLATE		イトアンナイタ	(2)
12		102-00608	THREAD GUIDE BASE		イトアンナイタ イ	(1)
13		101-24204	THREAD TENSION POST, A		タイ11トチヨ-シホ- A	(2)
14		B3214-047-000	BOBBIN WINDER TENSION DISC		イトチヨ-シ ガラ	(4)
15		D3168-555-H08	SPRING		タイ11 イトチヨウシハネ	(2)
16		B3216-047-000	BOBBIN WINDER TENSION NUT		イトチヨ-シ ナツト	(2)
17		SS-7621040-SP	SCREW 3/16-32 L= 9.5		マルヒラネシ 3/16-32 L=9.5	1
18		TA-1250504-R0	RUBBER PLUG		トメセン	1
19		TA-1250504-R0	RUBBER PLUG		トメセン	1
20		TA-2351004-R0	RUBBER PLUG		トメセン	1
21	#01	D2611-555-B00-A	CABLE HOLDER		ケーブル トメカナダ	1
22	#01	SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネシ 11/64-40 L=7	1
23		TA-1050604-R0	RUBBER PLUG		トメセン D=10.5 L=5.5	1
24		TA-0750704-R0	RUBBER PLUG		トメセン	1
25		SS-7110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		マルヒラネシ 11/64-40 L= 5	2
26		102-00301	THREAD TAKE-UP LEVER COVER		チンビツカハ-	1
27		SS-6621210-SP	SCREW 3/16-32 L=12		ヒラネシ 3/16-32 L=13	1
28		TA-1250504-R0	RUBBER PLUG		トメセン	1
29		B1140-526-000	TAKE-UP OIL SPLASHER		チンビツ ユホ-ハツ	1
30		SS-3090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		マルネシ 9/64-40 L=6	1
31		102-00855	FACE PLATE ASM.		メンイタ クミ	1
32		SS-7111120-SP	SCREW 11/64-40 L=10.5		マルヒラネシ 11/64-40 L=10.5	3
33		TA-1250406-R0	RUBBER PLUG		トメセン D=12.5 L=4	1
34		B1423-051-000	NEEDLE BAR FRAME GUIDE		ヨート-タイ アンナイ	1
35		WP-0480856-SP	WASHER 4.8X8.4X0.8		ヒラサカネ 4.8X8.4X0.8	1
36		SS-9111010-SP	SCREW 11/64-40 L=9.5		ロツカクネ 11/64-40 L=9.5	1
37		101-02259	THREAD GUIDE ASM. F		イトアンナイ F クミ	1
38		B1131-528-000	FELT		イトアンナイ イトサエ	(1)
39		101-02200	THREAD GUIDE F		イトアンナイ F	(1)
40		SS-5090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		トラネシ 9/64-40 L=6	1
41		B1111-563-000	BED SLIDE SPRING		スハ-リイタ ハネ	1
42		SS-7110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		マルヒラネシ 11/64-40 L= 5	2
43		B1130-051-000	FRAME THREAD GUIDE, MIDDLE		イトアンナイ	1
44		SS-2090710-SP	SCREW 9/64-40 L=7		マルガラネシ 9/64-40 L=7	1
45		B3138-512-000	TAKE-UP SPRING ADJUSTING PLATE		イトトリハネ アンナイ チヨ-セツハツ	1
46		SS-7090520-SP	SCREW 9/64-40 L= 4.5		マルヒラネシ 9/64-40 L=4.5	1
47		102-00509	THREAD GUIDE, UPPER		イトアンナイ ウエ	1
48		SS-2090710-SP	SCREW 9/64-40 L=7		マルガラネシ 9/64-40 L=7	1
49		102-01200	RUBBER PLUG		ヨート-シ クアサ キヤツ	1
50		101-00410	BED SCREW STUD		ハ-ツトシチツ	4
51	#03	101-45506	BED SLIDE, RIGHT 3/32" TO 7/16"		スハ-リイタ ミキ 3/32:7/16	1
52		102-21307	THROAT PLATE (P=6) 3/16"		ハリイタ (P=6) 3/16	1
53		SS-2110920-TP	SCREW 11/64-40 L=8.5		マルガラネシ 11/64-40 L=8.5	2
54		101-45001	BED SLIDE, LEFT 3/32" TO 7/16"		スハ-リイタ ヒタリ 3/32:7/16	1
55		101-00550	BED SLIDE ASM.		イトキリスハ-リイタ クミ	1

Note (注記) #01 For LH-1162-5-4B, 5-4, 5-2B
 #02 For LH-1162-5-2
 #03 Exchanging gauge part (See P. 29)

LH-1162-5-4B, 5-4, 5-2B用
 LH-1162-5-2用
 交換ゲージ部品 (29ページご参照下さい)

2. MAIN SHAFT & THREAD TAKE-UP COMPONENTS

上軸・天秤関係

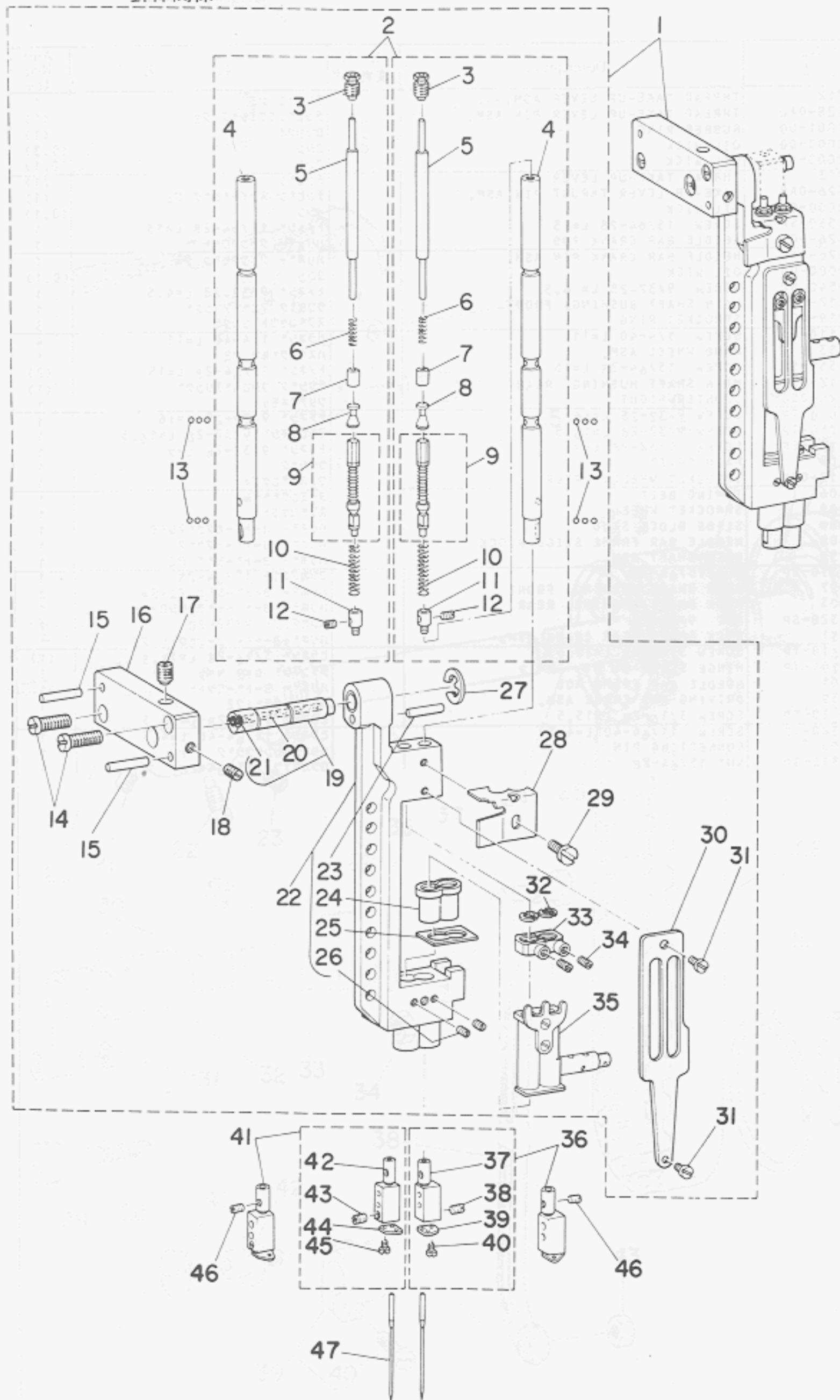


From the library of: Diamond Needle Corp

Ref. No.	Note	Part No. 品 番	Description	E. C. 変更年月	品 名	Amt. Req. 数量
1		102-02752	THREAD TAKE-UP LEVER ASM.		テンヒヤン クミ	1
2		B1906-528-0A0	THREAD TAKE-UP LEVER PIN ASM.		テンヒヤンギアピン クミ	(1)
3		RO-0371301-00	RUBBER RING		オリック	(1)
4		CQ-2020000-00	OIL WICK		ユシ	(0.3)
5		CQ-2520000-00	OIL WICK		ユシ	(0.1)
6		102-02703	THREAD TAKE-UP LEVER		テンヒヤン	(1)
7		B1907-526-0A0	TAKE-UP LEVER THRUST PIN ASM.		テンヒヤン スライト*シク クミ	(1)
8		CQ-2020000-00	OIL WICK		ユシ	(0.1)
9		SS-8151550-SP	SCREW 15/64-28 L=15		トメネシ* 15/64-28 L=15	1
10		B1408-526-000	NEEDLE BAR CRANK ROD		ハリホ* クランクロッド	1
11		B1210-526-0A0	NEEDLE BAR CRANK PIN ASM.		ハリホ* クランクピン クミ	1
12		CQ-3030000-00	OIL WICK		ユシ	(0.1)
13		SS-8680540-SP	SCREW 9/32-28 L=4.5		トメネシ* 9/32-28 L=4.5	1
14		B1202-512-000	MAIN SHAFT BUSHING, FRONT		ウツシク マエハ*アリンク*	1
15		B1214-019-000	SPROCKET RING		スワ*ロケツト リンク*	3
16		SS-6661110-SP	SCREW 1/4-40 L=11		ヒラネシ* 1/4-40 L=11	4
17		102-02653	HAND WHEEL ASM.		ハス*ミク*ルマ クミ	1
18		SS-8151550-SP	SCREW 15/64-28 L=15		トメネシ* 15/64-28 L=15	(2)
19		B1203-512-000	MAIN SHAFT BUSHING, REAR		ウツシク ウシロハ*アリンク*	(1)
20		B1206-528-000	COUNTERWEIGHT		ツリアイオモリ	1
21		SS-8681650-TP	SCREW 9/32-28 L=16		トメネシ* 9/32-28 L=16	1
22		SS-7681750-TP	SCREW 9/32-28 L=16.5		マルヒラネシ* 9/32-28 L=16.5	1
23		SS-8680730-SP	SCREW 9/32-28 L=7		トメネシ* 9/32-28 L=7	1
24		102-02505	MAIN SHAFT		ウツシク	1
25		B1302-512-000	SPROCKET WHEEL, UPPER		ウツスワ*ロケツト	1
26		101-03406	TIMING BELT		タイミンク*ハルト	1
27		101-03109	SPROCKET WHEEL		スワ*ロケツト	1
28		102-05409	SLIDE BLOCK STUD		ハリホ* ヨート*カクコ*マシク	1
29		102-05508	NEEDLE BAR FRAME SLIDE BLOCK		ハリホ* ヨート*カクコ*マ	1
30		102-04758	ROCK SHAFT ASM.		ハリホ* ヨート*シク クミ	1
31		NS-6150310-SP	NUT 15/64-28		ロツカクナツト 15/64-28	1
32		102-04907	ROCK SHAFT BUSHING, FRONT		ハリホ* ヨート*シク マイメタル	1
33		102-05003	ROCK SHAFT BUSHING, REAR		ハリホ* ヨート*シク ウシロメタル	1
34		NS-6680320-SP	NUT 9/32-28		ロツカクナツト 9/32-28	1
35		102-05151	ROCK SHAFT REAR CRANK ASM.		ハリホ* ヨート* ヨー*ウテ* クミ	1
36		SS-6121610-TP	SCREW 3/16-28 L=15.5		ヒラネシ* 3/16-28 L=15.5	(1)
37		SD-0900701-TP	HINGE SCREW D=9 H=7		タ*ンネシ* D=9 H=7	1
38		102-05201	NEEDLE BAR FRAME ROD		ハリホ* ヨート*ロツト*	1
39		102-05359	DRIVING ROD CRANK ASM.		ヨート*ウテ* クミ	1
40		SS-6121610-TP	SCREW 3/16-28 L=15.5		ヒラネシ* 3/16-28 L=15.5	(1)
41		SS-6110520-TP	SCREW 11/64-40 L=4.5		ヒラネシ* 11/64-40 L=4.5	1
42		101-22000	CONNECTING PIN		ハリオクリンケツシク	1
43		NS-6150310-SP	NUT 15/64-28		ロツカクナツト 15/64-28	1

3. NEEDLE BAR COMPONENTS

針棒関係

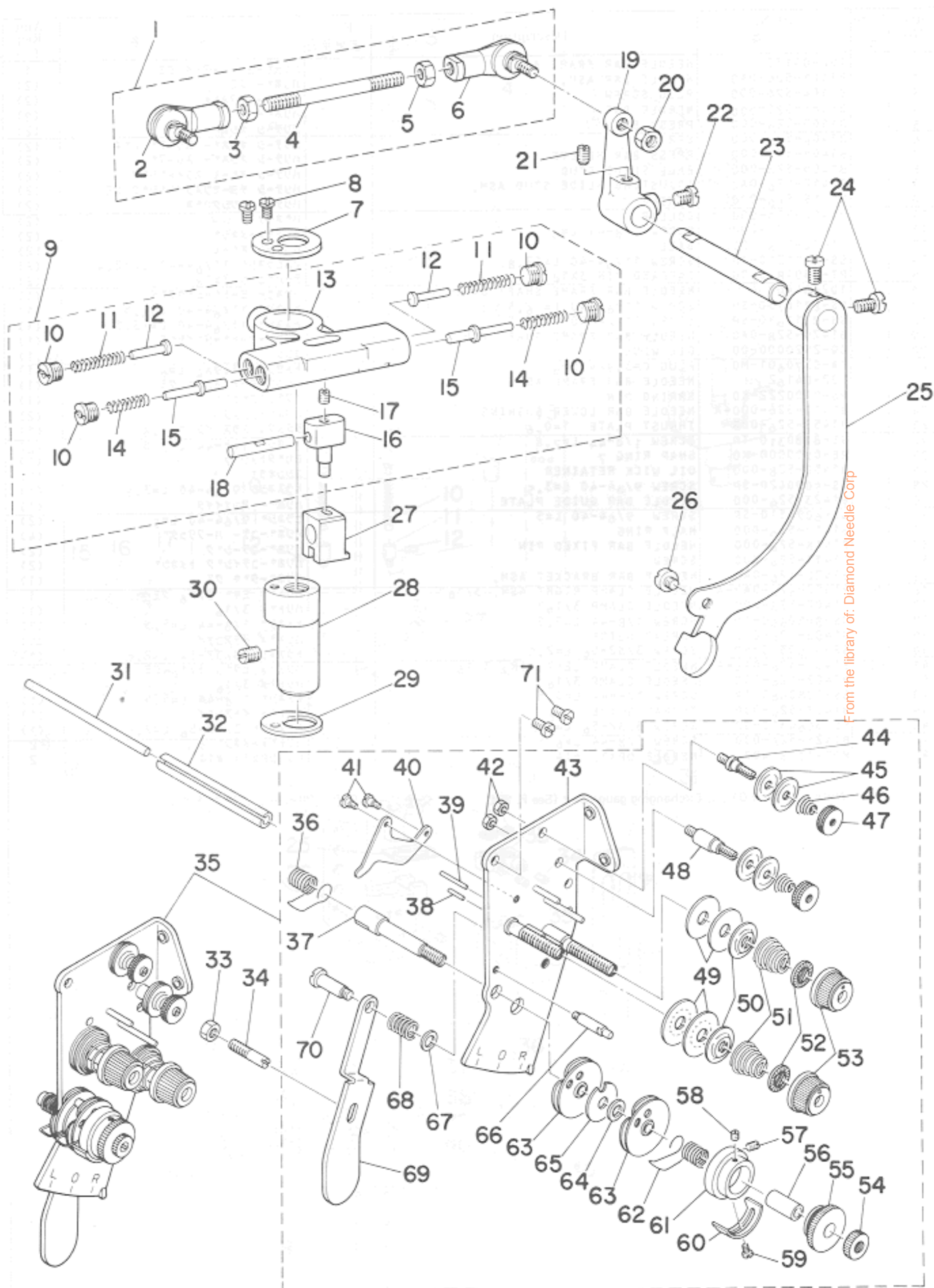


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		102-04170	NEEDLE BAR FRAME ASM.		ハリホ-オート-タイ クミ	1
2		B1401-526-0A0	NEEDLE BAR ASM.		ハリホ- クミ	(2)
3		B1404-526-000	PLUG SCREW		ハリホ- フタネシ	(2)
4		B1401-526-000	NEEDLE BAR		ハリホ-	(2)
5		B1405-526-000	PRESS BAR		ハリチ-シ オシホ-	(2)
6		B1406-526-000	SPRING		ハリチ-シ オシホ- スリーフ* ハネ	(2)
7		B1407-526-000	PRESS BAR SLEEVE		ハリチ-シ オシホ- スリーフ*	(2)
8		B1409-526-000	BALL SLIDE STUD		ハリチ-シ ホ-ル スライト*シク	(2)
9		B1412-526-0A0	ADJUSTING SLIDE STUD ASM.		ハリチ-シ チョ-セツスライト*シク クミ	(2)
10		B1415-526-000	SPRING		ハリチ-シ アツシクハネ	(2)
11		B1416-528-000	COLLAR		ハネウケ	(2)
12		B1425-526-000	SCREW 1/8-44 L=6		ハリト*メトメネシ	(2)
13		B1410-526-000	BALL		ハリチ-シ ホ-ル	(12)
14		SS-7111310-TP	SCREW 11/64-40 L=12.8		マルヒラネシ* 11/64-40 L=12.8	(2)
15		PT-0301800-S0	TAPERED PIN 3X18		チ-ハ*ヒ*ン 3X18	(2)
16		102-04402	NEEDLE BAR FRAME SHAFT BASE		ハリホ- オート-シクタイ	(1)
17		SS-8110750-SP	SCREW 11/64-40 L=6.5		トメネシ* 11/64-40 L=6.5	(1)
18		SS-8111610-SP	SCREW 11/64-40 L=15.5		トメネシ* 11/64-40 L=15.5	(1)
19		B1429-528-0A0	NEEDLE BAR FRAME SHAFT ASM.		ハリホ-オート-タイシク	(1)
20		CQ-2520000-00	OIL WICK		コシツ	(0.1)
21		TA-0370601-M0	PLUG D=3.9X4 L=6		トメセン D=3.9X4 L=6	(1)
22		102-04162	NEEDLE BAR FRAME ASM.		ハリホ-オート-タイ クミ	(1)
23		PS-0400222-K0	SPRING PIN		スフ*リンク*ヒ*ン	(1)
24		B1510-526-000-A	NEEDLE BAR LOWER BUSHING		ハリホ-シタメタル	(2)
25		B1453-526-008	THRUST PLATE T=0.6		シタメタル スラストイタ T=0.6	(1)
26		SS-8080310-TP	SCREW 1/8-44 L=2.8		トメネシ* 1/8-44 L=2.8	(2)
27		RE-0700000-K0	SNAP RING 7		エカ*タメワ 7	(1)
28		B1450-528-000	OIL WICK RETAINER		コシツオサエ	(1)
29		SS-5090420-SP	SCREW 9/64-40 L=3.5		トラスネシ* 9/64-40 L=3.5	(1)
30		B1423-526-000	NEEDLE BAR GUIDE PLATE		ハリホ- アンタイイタ	(1)
31		SS-6090510-SP	SCREW 9/64-40 L=5		ヒラネシ* 9/64-40 L=5	(2)
32		B1417-526-000	HALF RING		ハリホ-コチ- ハーフリンク*	(4)
33		B1418-526-000	NEEDLE BAR FIXED PIN		ハリホ-コチ-シク	(2)
34		B1419-526-000	SCREW		ハリホ-コチシク トメネシ*	(2)
35		B1420-526-0A0	NEEDLE BAR BRACKET ASM.		ハリホ-タ*キ クミ	(1)
36	#01	B1402-526-DAR-A	NEEDLE CLAMP RIGHT ASM. 3/16"		ハリト*メ ミ* 3/16 クミ	1
37		B1402-526-000	NEEDLE CLAMP 3/16"		ハリト*メ 3/16	(1)
38		SS-8080660-TP	SCREW 1/8-44 L=5.5		トメネシ* 1/8-44 L=5.5	(1)
39		B1403-526-000	THREAD GUIDE		ハリト*メ イトアンタイ	(1)
40		SS-5060310-SP	SCREW 3/32-56 L=2.8		トラスネシ* 3/32-56 L=2.8	(1)
41	#01	B1402-526-DAL-A	NEEDLE CLAMP LEFT ASM. 3/16"		ハリト*メ ヒタ*リ 3/16 クミ	1
42		B1402-526-000	NEEDLE CLAMP 3/16"		ハリト*メ 3/16	(1)
43		SS-8080660-TP	SCREW 1/8-44 L=5.5		トメネシ* 1/8-44 L=5.5	(1)
44		B1403-526-000	THREAD GUIDE		ハリト*メ イトアンタイ	(1)
45		SS-5060310-SP	SCREW 3/32-56 L=2.8		トラスネシ* 3/32-56 L=2.8	(1)
46		B1425-526-000	SCREW 1/8-44 L=6		ハリト*メトメネシ*	2
47		MDP-170B1400	NEEDLE DPX17 #14		ハリ DPX17 #14	2

Note (注記) #01 Exchanging gauge part (See P. 29)

交換ゲージ部品 (29ページご参照下さい)

4. REPOSITIONING BASE & TENSION POST COMPONENTS 針停止交換台・糸調子関係

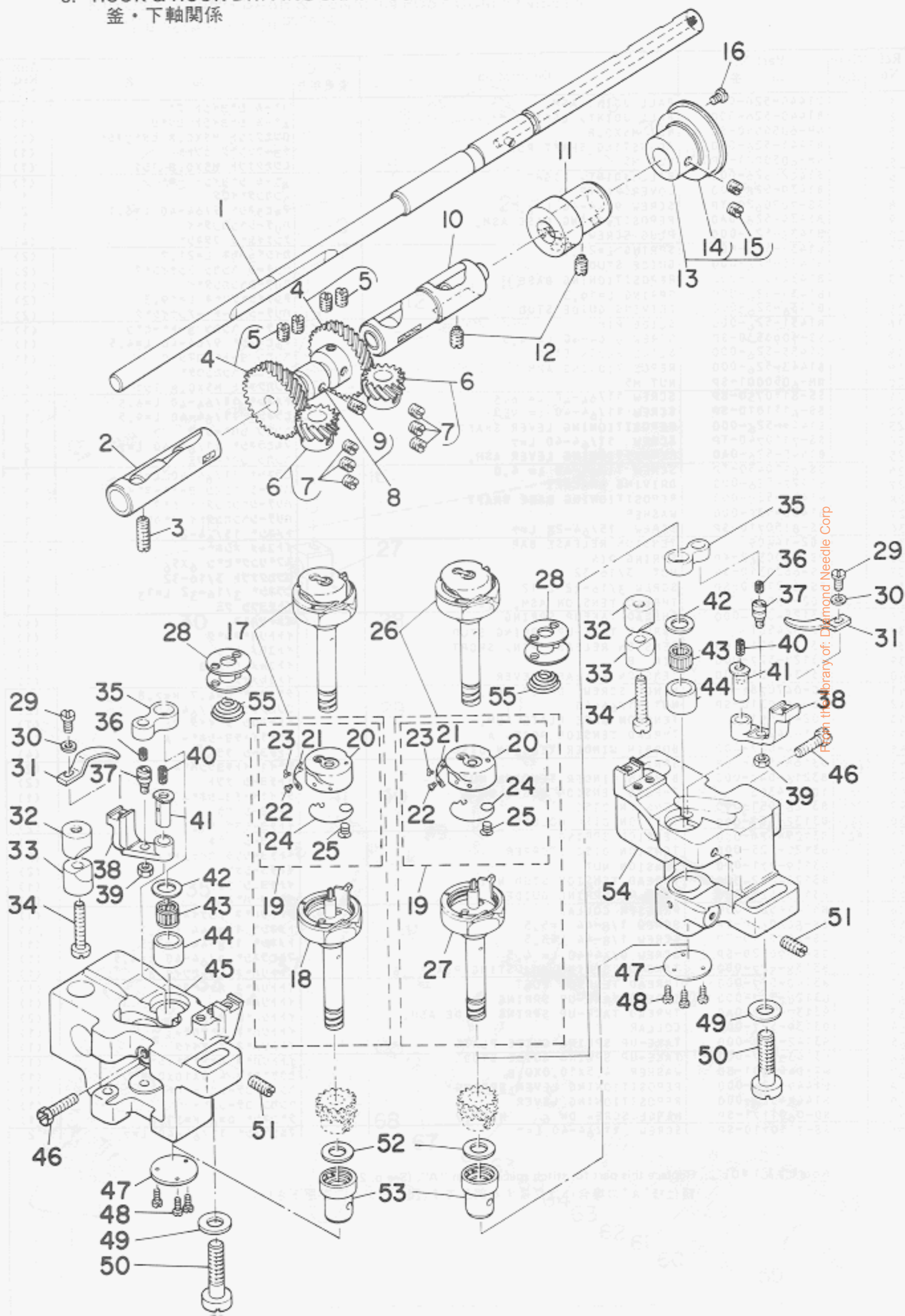


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		B1440-526-0A0	BALL JOINT ASM.		ボールジョイント クミ	1
2		B1440-526-000	BALL JOINT, LEFT		ボールジョイント ヒタリ	(1)
3		NM-6050550-SD	NUT M5X0.8		ロツカクナツト M5X0.8 ヒタリネシ	(1)
4		B1441-526-000	ADJUSTING SHAFT ROD		チョーセツシク ロツト	(1)
5		NM-6050001-SP	NUT M5		ロツカクナツト M5X0.8 1シ	(1)
6		B1442-526-000	BALL JOINT, RIGHT		ボールジョイント ミキ	(1)
7		B1439-528-000	COVER PLATE		ハンカンタイフタ	1
8		SS-7090620-TP	SCREW 9/64-40 L=6.1		マルヒラネシ 9/64-40 L=6.1	2
9		B1434-528-0A0	REPOSITIONING BASE ASM.		ハリチーシハンカンタイ	1
10		B1438-526-000	PLUG SCREW		アンナイシク フタネシ	(4)
11		B1437-526-00A	SPRING L=21.7		カシクヨハネ L=21.7	(2)
12		B1435-526-000	GUIDE STUD		ハリチーシ ハンカン アンナイシク	(2)
13		B1434-528-000	REPOSITIONING BASE		ハリチーシハンカンタイ	(1)
14		B1437-526-000	SPRING L=19.3		アンナイシクハネ L=19.3	(2)
15		B1436-526-000	DRIVING GUIDE STUD		ハリチーシ ヨートーアンナイシク	(2)
16		B1431-526-000	SLIDE PIN		ハリチーシ ハンカン ヨートーヒン	(1)
17		SS-7090530-SP	SCREW 9/64-40 L= 4.5		マルヒラネシ 9/64-40 L=4.5	(1)
18		B1455-526-000	SLIDE BLOCK STUD		ハンカン ヨートーコマシク	(1)
19		B1443-526-000	REPOSITIONING ARM		ハリチーシ ハンカンウデ	1
20		NM-6050001-SP	NUT M5		ロツカクナツト M5X0.8 1シ	1
21		SS-6110750-SP	SCREW 11/64-40 L= 6.5		トメネシ 11/64-40 L=6.5	1
22		SS-611010-SP	SCREW 11/64-40 L= 9.5		ヒラネシ 11/64-40 L=9.5	1
23		B1447-526-000	REPOSITIONING LEVER SHAFT		ハンカン レハシク	1
24		SS-7110740-TP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネシ 11/64-40 L=7	2
25		B1445-526-0A0	REPOSITIONING LEVER ASM.		ハンカン レハネ クミ	1
26		SS-6110430-TP	SCREW 11/64-40 L= 4.0		ヒラネシ 11/64-40 L=4	1
27		B1427-526-000	DRIVING BRACKET		ハリチーシ ハンカン ヨートータイ	1
28		B1431-528-000	REPOSITIONING BASE SHAFT		ハリチーシハンカンタイ シク	1
29		B1432-528-000	WASHER		ハリチーシハンカンタイ ケカネ	1
30		SS-8150710-SP	SCREW 15/64-28 L=7		トメネシ 15/64-28 L=7	1
31		102-14609	TENSION RELEASE BAR		イトコルメ オシホ	1
32		PS-0600562-KP	SPRING PIN		スプリングヒン 6X56	1
33		NS-6620310-SP	NUT 3/16-32		ロツカクナツト 3/16-32	1
34		SS-6621210-SP	SCREW 3/16-32 L=12		ヒラネシ 3/16-32 L=13	1
35	#01	102-15069	THREAD TENSION ASM. 1,2		イトチヨウシ クミ	1
36		B3128-051-000	THREAD TAKEUP SPRING		イトトリハネ	(1)
37		101-24501	THREAD TAKE-UP SPRING STUD		イトトリハネシク	(1)
38		B3127-051-000	TENSION RELEASE PIN, SHORT		イトコルメ ヒン	(1)
39		B3127-527-000	PIN B		イトコルメ ヒン B	(1)
40		B3134-521-000	TENSION RELEASE LEVER		イトコルメイト	(1)
41		SD-0470281-SP	HINGE SCREW D=4.7 H=2.8		タネシ D=4.7 H=2.8	(2)
42		NS-6110310-SP	NUT 11/64-40		ロツカクナツト 11/64-40	(2)
43		102-15051	TENSION BASE PLATE ASM.		イトチヨウシ タイイタ クミ	(1)
44		101-24204	THREAD TENSION POST, A		タイイイトチヨウシホー A	(1)
45		B3214-047-000	BOBBIN WINDER TENSION DISC		イトチヨウシ ウラ	(4)
46		D3168-555-H0B	SPRING		タイイ イトチヨウシハネ	(2)
47		B3216-047-000	BOBBIN WINDER TENSION NUT		イトチヨウシ ナツト	(2)
48		101-24303	THREAD TENSION POST, B		タイイイトチヨウシホー B	(1)
49		B3126-051-000	TENSION DISC		イトチヨウシ ウラ	(4)
50		B3132-051-000	TENSION DISC HOLDER		イトチヨウシウラ オウエ	(2)
51	#01	B3129-526-000	TENSION SPRING		イトチヨウシ ハネ	(2)
52		B3120-125-000	TENSION DISC STOPPER		イトチヨウシウラ カイテントメ	(2)
53		B3119-771-000	TENSION NUT		イトチヨウシナツト	(2)
54		B3125-012-000	THREAD TENSION STUD NUT		イトチヨウシ ナツト	(1)
55		B3125-527-000	TAKE-UP SPRING GUIDE		イトトリ ハネネカ	(1)
56		B3141-527-000	PRESSER COLLAR		イトトリハネ アンナイウエ	(1)
57		SS-8080610-SP	SCREW 1/8-44 L=5.5		トメネシ 1/8-44 L=5.5	(1)
58		SS-8080410-TP	SCREW 1/8-44 L=3.5		トメネシ 1/8-44 L=3.5	(1)
59		SS-7090520-SP	SCREW 9/64-40 L= 4.5		マルヒラネシ 9/64-40 L=4.5	(1)
60		B3138-527-000	TAKE-UP SPRING ADJUSTING PLATE B		イトトリハネ チョーセツイタ B	(1)
61		B3140-527-000	THREAD TENSION POST		イトトリハネ カットタイ	(1)
62		B3128-527-000	THREAD TAKE-UP SPRING B		イトトリハネ B	(1)
63		B3137-527-0A0	THREAD TAKE-UP SPRING GUIDE ASM.		イトトリハネ アンナイ クミ	(2)
64		B3139-527-000	COLLAR		イトトリハネ シクカラー	(1)
65		B3142-527-000	TAKE-UP SPRING GUIDE PLATE		イトトリハネ アンナイイタ	(1)
66		B3143-527-000	TAKE-UP SPRING GUIDE STUD		イトトリハネ カットタイシク	(1)
67		WP-0450801-SD	WASHER 4.5X10.0X0.8		ヒラサカネ 4.5X10X0.8	(1)
68		B1449-526-000	REPOSITIONING LEVER SPRING		ハンカン コチーレハネ ハネ	(1)
69		B1448-526-000	REPOSITIONING LEVER		ハンカン コチーレハネ	(1)
70		SD-0601171-SP	HINGE SCREW D= 6 H=11.7		タネシ D=6 H=11.7	(1)
71		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネシ 11/64-40 L=7	2

Note (注記) #01 Replace this part for stitch specification "A". (See p. 24)

縫仕様 A の場合には交換する部品です(24ページをご参照下さい)

5. HOOK & HOOK DRIVING SHAFT COMPONENTS 釜・下軸関係



Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		101-08553	HOOK DRIVING SHAFT		シタシク クミ	1
2		B1802-512-0A0-A	BUSHING ASM., FRONT		シタシク マイメタル クミ	1
3		SS-8152030-SP	SCREW 15/64-28 L=20		トメネジ 15/64-28 L=20	1
4		B1816-512-0A0	HOOK DRIVING SHAFT GEAR ASM.		シタシク スシハクマルマ クミ	2
5		SS-8660810-TP	SCREW 1/4-40 L=8		トメネジ 1/4-40 L=8	(4)
6	#01	101-12050	HOOK SHAFT GEAR ASM., A		カマシク スシハクマルマ クミ	2
7		SS-8660530-TP	SCREW 1/4-40 L=4.5		トメネジ 1/4-40 L=4.5	(6)
8		B1840-512-0A0	FEED DRIVING CAM ASM.		シヨーク オクリカム クミ	1
9		SS-8150510-TP	SCREW 15/64-28 L=4.7		トメネジ 15/64-28 L=4.7	(1)
10		B1803-515-0A0	BUSHING ASM., INTERMEDIATE		シタシク ナカメタル クミ	1
11		101-08603	PLUNGER BUSHING		シタシク プランシヤメタル	1
12		SS-8151150-SP	SCREW 15/64-28 L=10.5		トメネジ 15/64-28 L=10.5	2
13		101-08751	THRUST COLLAR ASM.		シタシク スラストワケ クミ	1
14		SB-1200002-00	BEARING 20X42		ベアリング 20X42	(1)
15		SS-8660610-TP	SCREW 1/4-40 L=6		トメネジ 1/4-40 L=6	(2)
16		SS-6110610-TP	SCREW 11/64-40 L=6		ヒラネジ 11/64-40 L=6	1
17		102-07751	HOOK, LEFT ASM.		イトキリカマ ヒタリ クミ	1
18		102-07769	HOOK, LEFT ASM.		イトキリカマ ヒタリ クミ	(1)
19		102-08254	BOBBIN CASE ASM.		ホビンケース クミ	(2)
20		102-08205	BOBBIN CASE		ホビンケース	(2)
21		102-08304	BOBBIN CASE TENSION SPRING		シタイトチヨウシハネ	(2)
22		SS-2040210-SH	SCREW 1/16-80 L=1.6		マルワラネジ 1/16-80 L=1.6	(2)
23		SS-6560250-TH	SCREW 3/32-80 L=1.7		ヒラネジ 3/32-80 L=1.7	(1)
24		B1837-528-00C	SPRING		シタイトキユ-シユ-ハネ	(2)
25		SS-6560150-SH	SCREW 3/32-80 L=1.3		ヒラネジ 3/32-80 L=1.3	(2)
26		102-07850	HOOK, RIGHT ASM.		イトキリカマ ミキ クミ	1
27		102-07868	HOOK, RIGHT ASM.		イトキリカマ ミキ クミ	(1)
28		101-11300	BOBBIN		ホビン	2
29		SS-6090810-SP	SCREW 9/64-40 L=7.5		ヒラネジ 9/64-40 L=7.5	2
30		WP-0371016-SD	WASHER 3.7X8X1		ヒラサカネ 3.7X8X1	2
31		101-11805	BOBBIN CASE OPENING LEVER		ナカカマ アンナイ	2
32		101-09908	SADDLE INSTALLING BLOCK, UPPER		カマシク イトメ ウエ	2
33		101-12407	SADDLE INSTALLING BLOCK, LOWER		カマシク イトメ シタ	2
34		SS-6153040-SP	SCREW 15/64-28 L=30		ヒラネジ 15/64-28 L=30	2
35		B1820-051-000	BOBBIN CASE OPENING LEVER LINK		ナカカマ アンナイ リンク	2
36		CQ-2020000-00	OIL WICK		コシツ	0.1
37		B1821-051-000	CRANK SCREW STUD		ナカカマ アンナイ クランクピツ	2
38		B1822-051-000	BOBBIN CASE OPENING LEVER CRANK		ナカカマ アンナイウテ	2
39		NS-6110420-SP	NUT 11/64-40		ロツカクナツト 11/64-40	2
40		CQ-2020000-00	OIL WICK		コシツ	0.1
41		B1823-051-000	BOBBIN CASE OPENING LEVER CRANK PIN		ナカカマ アンナイウテ シク	2
42	#01	101-11201	THRUST WASHER, F		カマシク クワメタル スラストイタ 1.4	2
43	#01	SB-3095301-0C	NEEDLE BEARING 9.525X9.52		ニトールベアリング 9.525X9.52	2
44		101-09205	BUSHING		カマシク クワメタル	2
45		101-08801	HOOK SHAFT SADDLE, LEFT		イトキリカマ シクタイ ヒタリ	1
46		SS-9111820-SP	SCREW 11/64-40 L=18		ロツカクネ 11/64-40 L=18	2
47		B1860-512-000	HOOK SHAFT SADDLE COVER		カマシク イフタ	2
48		SS-7060610-SP	SCREW 3/32-56 L=5.5		マルヒラネジ 3/32-56 L=5.5	6
49		WP-0850002-SP	WASHER 8.5X18X1.6		ヒラサカネ 8.5X18X1.6	2
50		SM-7082550-SP	SCREW M8 L=25		マルヒラネジ M8 L=25	2
51		SS-8151550-SP	SCREW 15/64-28 L=15		トメネジ 15/64-28 L=15	2
52		B1818-051-000	THRUST WASHER, D		スシハクマルマ スラストイタ D	2
53		B1815-563-000	HOOK DRIVING SHAFT BUSHING, LOWER		カマシク シタメタル	2
54		101-08900	HOOK SHAFT SADDLE, RIGHT		イトキリカマ シクタイ ミキ	1
55		101-11508	SPRING		クランホ-シハネ	2

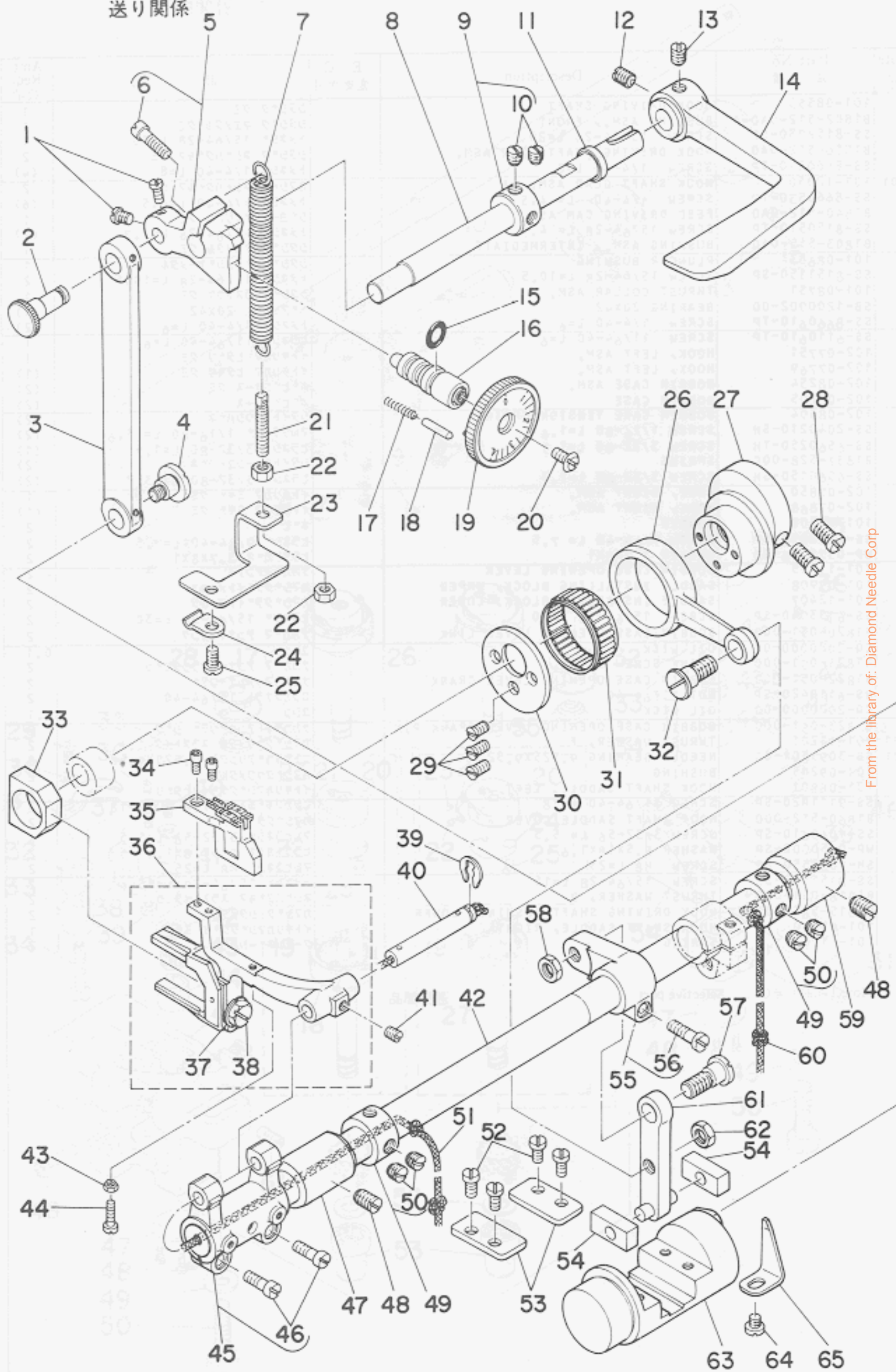
Note (注記) #01 Selective part

選択部品

From the library of: Diamond Needle Corp

6. FEED MECHANISM COMPONENTS

送り関係



Ref. No.	Note	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		SS-6110710-TP	SCREW 11/64-40 L= 6.5		ヒラネジ 11/64-40 L=6.5	2
2		101-07001	ROD PIN		オクリチヨ-セツロツト* ヒ*ン	1
3		101-06904	FEED REGULATOR CONNECTING ROD		オクリチヨ-セツロツト*	1
4		SD-0900702-TP	HINGE SCREW D=9 H=7		タ*ンネジ* D=9 H=7	1
5		102-07256	FEED REGULATOR ASM.		オクリ チヨ-セツタイ クミ	1
6		SS-6121610-TP	SCREW 3/16-28 L=15.5		ヒラネジ* 3/16-28 L=15.5	(1)
7		B1513-280-000	TENSION SPRING		オシサケ* モト*シハ*ネ	1
8	#01	101-07506	REVERSE FEED SHAFT		キ*ヤクオクリレハ*ーシ*ク	1
9		CS-102121A-SH	THRUST COLLAR ASM. D=10.2 W=12		スラストウケ D=10.2 W=12 クミ	1
10		SS-8660610-TP	SCREW 1/4-40 L=6		トメネジ* 1/4-40 L=6	(2)
11		101-08009	OIL SEAL		キ*ヤクオクリレハ*ーシ*ク オイルシール	1
12	#01	SS-8660810-TP	SCREW 1/4-40 L=8		トメネジ* 1/4-40 L=8	1
13	#01	SS-8660970-TP	SCREW 1/4-40 L= 8.5		トメネジ* 1/4-40 L=8.5	1
14	#01	B1624-380-000	REVERSE FEED CONTROL LEVER		オクリレハ*ー	1
15		RO-0742401-00	RUBBER RING		オリツク*	1
16		102-07108	STITCH LENGTH REGULATING SCREW		オクリチヨウセツネジ*	1
17		B1148-555-000	SPRING		オクリ チヨ-セツ ヒ*ンハ*ネ	1
18		102-07405	PIN		オクリチヨウセツヒ*ン	1
19	#02	101-07357	STITCH DIAL ASM.		メモリタイ クミ	1
20		SS-6121050-SP	SCREW 3/16-28 L= 9.5		ヒラネジ* 3/16-28 L=9.5	1
21		B1649-161-000	TENSION SPRING ADJUSTING SCREW		ヒツパ*リハ*ネ チヨ-セツネジ*	1
22		NS-6110420-SP	NUT 11/64-40		ロツカクナツト 11/64-40	2
23		102-07306	SPRING SUSPENSION BRACKET		ヒツパ*リハ*ネカケ	1
24		D3916-481-C00	TUBE HOLDER		ワイヤ*チューブ* オサエ	1
25		SS-7110910-SP	SCREW		マルヒツネジ* 11/64-40 L=8.5	1
26		102-07009	FEED ROCK SHAFT CONNECTING ROD		スイハイオクリ ロツト*	1
27		B1610-484-000	FEED DRIVE ECCENTRIC CAM		スイハイ オクリカム	1
28		SS-6661110-SP	SCREW 1/4-40 L=11		ヒラネジ* 1/4-40 L=11	2
29		SS-2110930-SP	SCREW 11/64-40 L=8.7		マルガラネジ* 11/64-40 L=8.75	3
30		B1637-432-000	THRUST COLLAR		オクリカム スラストウケ	1
31	#03	B1636-581-B00	NEEDLE BEARING B		ニ*ート*ル ハ*アリツク* B	1
32		SD-0900701-TP	HINGE SCREW D= 9 H= 7		タ*ンネジ* D=9 H=7	1
33		B1610-512-000	FEED DRIVING SLIDE BLOCK		シ*ョ*ー*カ* オクリ カクコ*マ	1
34		SS-6580752-TP	SCREW 1/8-40 L=7		ロツカクアナホ*ルト 1/8-40 L=6.3	2
35	#04	101-67708	FEED DOG 3/16"		イトキリオクリハ* (2) 3/16	1
36		101-07753	FEED BAR ASM.		オクリタイ クミ	1
37		WS-0651510-KP	SPRING WASHER 6.5X12.5X1.5		ハ*ネサ*カ*ネ 6.5X12.5X1.5	(1)
38		SS-9151440-CP	SCREW 15/64-28 L=14		ロツカクホ*ルト 15/64-28 L=14	(1)
39		RE-0500711-KP	SNAP RING 5		Uカ*タトメワ 5	1
40		B1604-012-000-A	FEED BAR SHAFT		オクリタイシ*ク	1
41		SS-8620610-TP	SCREW 3/16-32 L=6		トメネジ* 3/16-32 L=6	1
42		101-06003	FEED ROCK SHAFT		スイハイオクリシ*ク	1
43		NS-6080210-SP	NUT 1/8-44		ロツカクナツト 1/8-44	1
44		SS-6081210-SP	SCREW 1/8-44 L=12		ヒラネジ* 1/8-44 L=12	1
45		B1603-155-0A0	FEED ROCKER ASM.		オクリタイ ウデ* クミ	1
46		SS-7111310-TP	SCREW 11/64-40 L=12.8		マルヒラネジ* 11/64-40 L=12.8	(2)
47		101-06102	BUSHING		スイハイオクリシ*ク マエメタル	1
48		SS-8681130-SP	SCREW 9/32-28 L=11		トメネジ* 9/32-28 L=11	2
49		CS-147121A-SH	THRUST COLLAR ASM. D=14.72 W=12		スラストウケ D=14.72 W=12 クミ	2
50		SS-8660610-TP	SCREW 1/4-40 L=6		トメネジ* 1/4-40 L=6	(4)
51		CQ-2520000-00	OIL WICK		コシツ	0.4
52		SS-7110910-SP	SCREW		マルヒラネジ* 11/64-40 L=8.5	4
53		101-06805	PLATE		オクリチヨ-セツタイワタ	2
54		B1652-470-000	FEED DRIVING ROCKER BLOCK		オクリチヨ-セツタイ カクコ*マ	2
55		101-06557	FEED ROCKER SHAFT CRANK ASM.		スイハイオクリウデ* クミ	1
56		SS-6121610-TP	SCREW 3/16-28 L=15.5		ヒラネジ* 3/16-28 L=15.5	(1)
57		SD-0900701-TP	HINGE SCREW D= 9 H= 7		タ*ンネジ* D=9 H=7	1
58		NS-6680320-SP	NUT 9/32-28		ロツカクナツト 9/32-28	1
59		101-06201	BUSHING		スイハイオクリシ*ク ウシロメタル	1
60		CQ-3030000-00	OIL WICK		コシツ	0.3
61		101-06458	FEED ROCK CONNECTING ROD ASM.		スイハイオクリ レンゲツカシ クミ	1
62		NS-6680320-SP	NUT 9/32-28		ロツカクナツト 9/32-28	1
63		101-06656	FEED DRIVING ROCKER ASM.		オクリチヨ-セツタイ クミ	1
64		SS-7110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		マルヒラネジ* 11/64-40 L= 5	1
65		B1633-470-000	STOPPER PLATE		オクリチヨ-セツタイ ウケイタ	1

Note (注記) #01 Only for the machine without automatic reverse feed mechanism
自動逆送り装置のない機種に使用します。

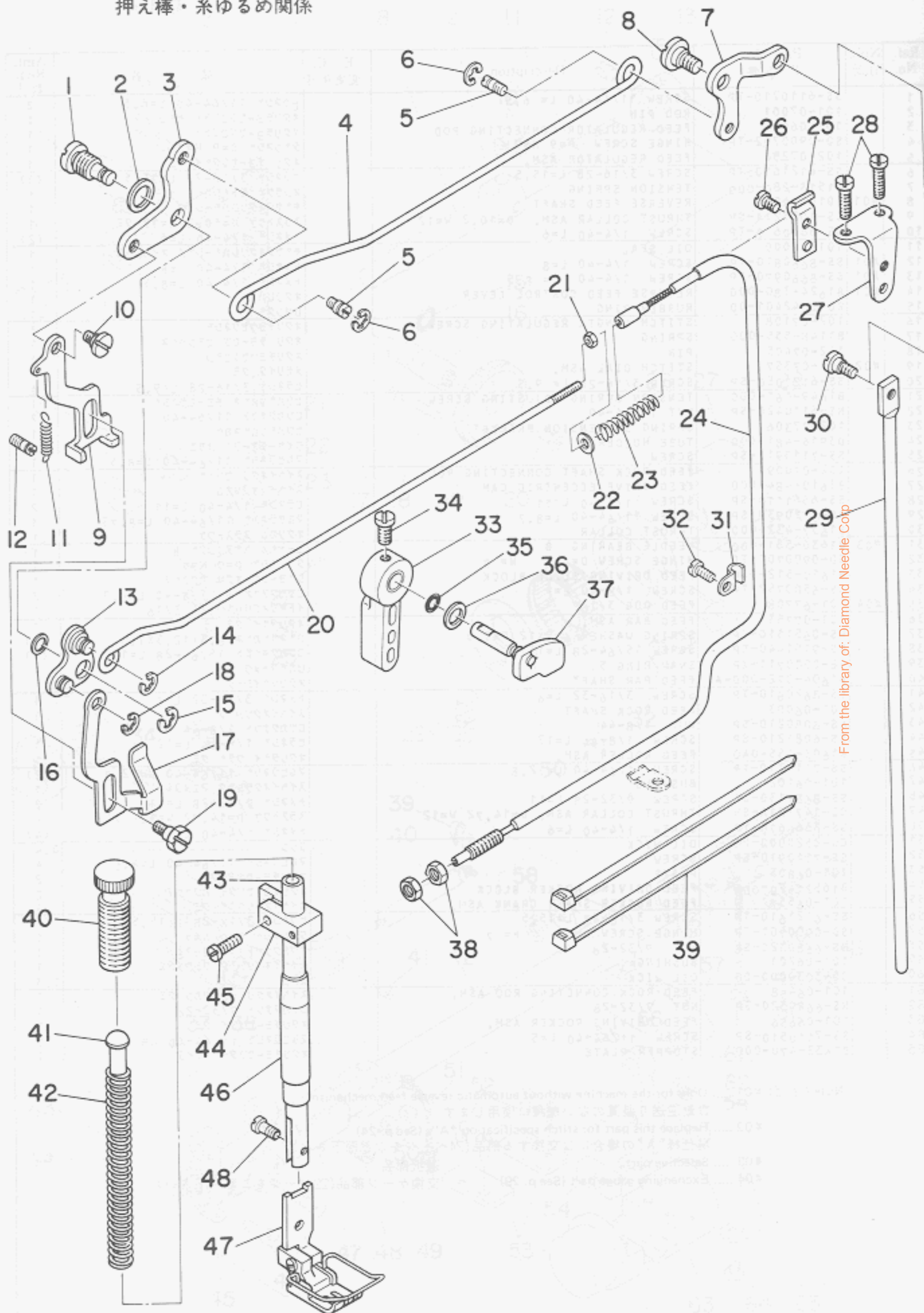
#02 Replace this part for stitch specification "A". (See p.24)
縫仕様* A*の場合には交換する部品(24ページをご参照下さい)

#03 Selective part. 選択部品

#04 Exchanging gauge part (See p. 29) 交換ゲージ部品(29ページをご参照下さい)

7. PRESSER BAR & TENSION RELEASE COMPONENTS

押え棒・糸ゆるめ関係



Ref. No.	Note	Part No. 品 番	Description	E. C. 変更年月	品 名	Amt. Req. 数量
1		102-06100	LIFTING LEVER HINGE PIN		ヒキアケイタ リンク	1
2		B3431-581-000	LIFTING LEVER GASKET		ハ〇ツキン	1
3		101-05609	LIFTING LEVER LINK, LEFT		ヒキアケイタリンク	1
4		102-16000	LIFTING LEVER CONNECTING ROD		ヒサアケ ヨコホー	1
5		B3416-552-000	CONNECTING ROD HINGE SCREW		ヒサアケ ヨコホー タンネシ	2
6		RE-0500000-K0	SNAP RING 5		Eカ〇タメワ 5	2
7		101-25102	LIFTING LEVER LINK, RIGHT		ヒサアケリンクウチ	1
8		SD-0720331-SP	HINGE SCREW D= 7.24 H= 3.3		タンネシ D=7.24 H=3.3	1
9		102-06001	LIFTING LEVER		ヒキアケイタ	1
10		SD-0630301-SP	HINGE SCREW D=6.35 H=3		タンネシ D=6.35 H=3	1
11		B1522-180-000	SPRING		ストツハ〇ー ハネ	1
12		B1531-415-000	SUSPENSION		ヒキアケイタ ハネカケ	1
13		D3157-415-BAH	TENSION RELEASE LEVER LINK ASM.		イトユルメ リンクウチ クミ	1
14		RE-0500000-K0	SNAP RING 5		Eカ〇タメワ 5	1
15		RE-0600000-K0	SNAP RING 6		Eカ〇タメワ 6	1
16		WP-0740516-SP	WASHER 7.4X11.8X0.5		ヒラサカネ 7.4X11.8X0.5	1
17		102-14500	TENSION RELEASE PLATE		イトユルメイタ リンク	1
18		RE-0500000-K0	SNAP RING 5		Eカ〇タメワ 5	1
19		SD-0640482-SP	HINGE SCREW D= 6.35 H= 4.8		タンネシ D=6.35 H=4.8	1
20		102-14708	TENSION RELEASE ROD		イトユルメロツト	1
21		NS-6060310-SP	NUT 3/32-56		ロツカクナツト 3/32-56	1
22		WP-0371016-SD	WASHER 3.7X8X1		ヒラサカネ 3.7X8X1	1
23		101-23701	PRESSER SPRING		イトユルメモトシハネ	1
24		101-23057	TENSION RELEASE WIRE ASM.		イトユルメワイヤー クミ	1
25		D3164-555-B00	OUTER PRESSER PLATE		アウターオサエ	1
26		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネシ 11/64-40 L=7	1
27		D3163-555-B00-A	FLEXIBLE TUBE SUPPORT PLATE		フレキシブル トリツクタイ	1
28		SS-7111410-SP	SCREW 11/64-40 L=14		マルヒラネシ 11/64-40 L=14	2
29		101-25201	CONNECTING ROD, VERTICAL		ヒサアケレンツボ	1
30		SD-0600322-SD	HINGE SCREW D=6 H=3.2		タンネシ D=6 H=3.2	1
31		B3538-112-000	CORD HOLDER		オサエカク	1
32		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネシ 11/64-40 L=7	1
33		B1520-552-000	HAND LIFTER		オサエカ レハ	1
34		SS-7120910-SP	SCREW 3/16-28 L=9		マルヒラネシ 3/16-28 L=9	1
35		RO-0371801-00	RUBBER RING		オリツク	1
36		WP-0740516-SP	WASHER 7.4X11.8X0.5		ヒラサカネ 7.4X11.8X0.5	1
37		102-06258	HAND LIFTER CAM ASM.		オサエカカム クミ	1
38		NS-6620310-SP	NUT 3/16-32		ロツカクナツト 3/16-32	2
39		A4078-550-00A	CLIP BAND		ソクセンバンド	2
40		B1509-227-000	PRESSER SPRING REGULATOR		オサエ チョーセツネシ	1
41		B1510-227-000	PRESSER GUIDE BAR		オサエ アンナイホー	1
42		B1505-227-000-A	PRESSER SPRING		オサエ チョーセツハネ	1
43		B1501-581-000	PRESSER BAR		オサエホー	1
44		B1507-552-000	PRESSER BAR GUIDE BRACKET		オサエホーダキ	1
45		SS-7111410-SP	SCREW 11/64-40 L=14		マルヒラネシ 11/64-40 L=14	1
46		B1502-541-000	PRESSER BAR BUSHING, LOWER		オサエホー シタメタル	1
47	#01	102-22453	PRESSER FOOT ASM. 3/16"		シコウオサエ クミ 3/16	1
48		SS-6090910-TP	SCREW 9/64-40 L=9		ヒラネシ 9/64-40 L=9	1

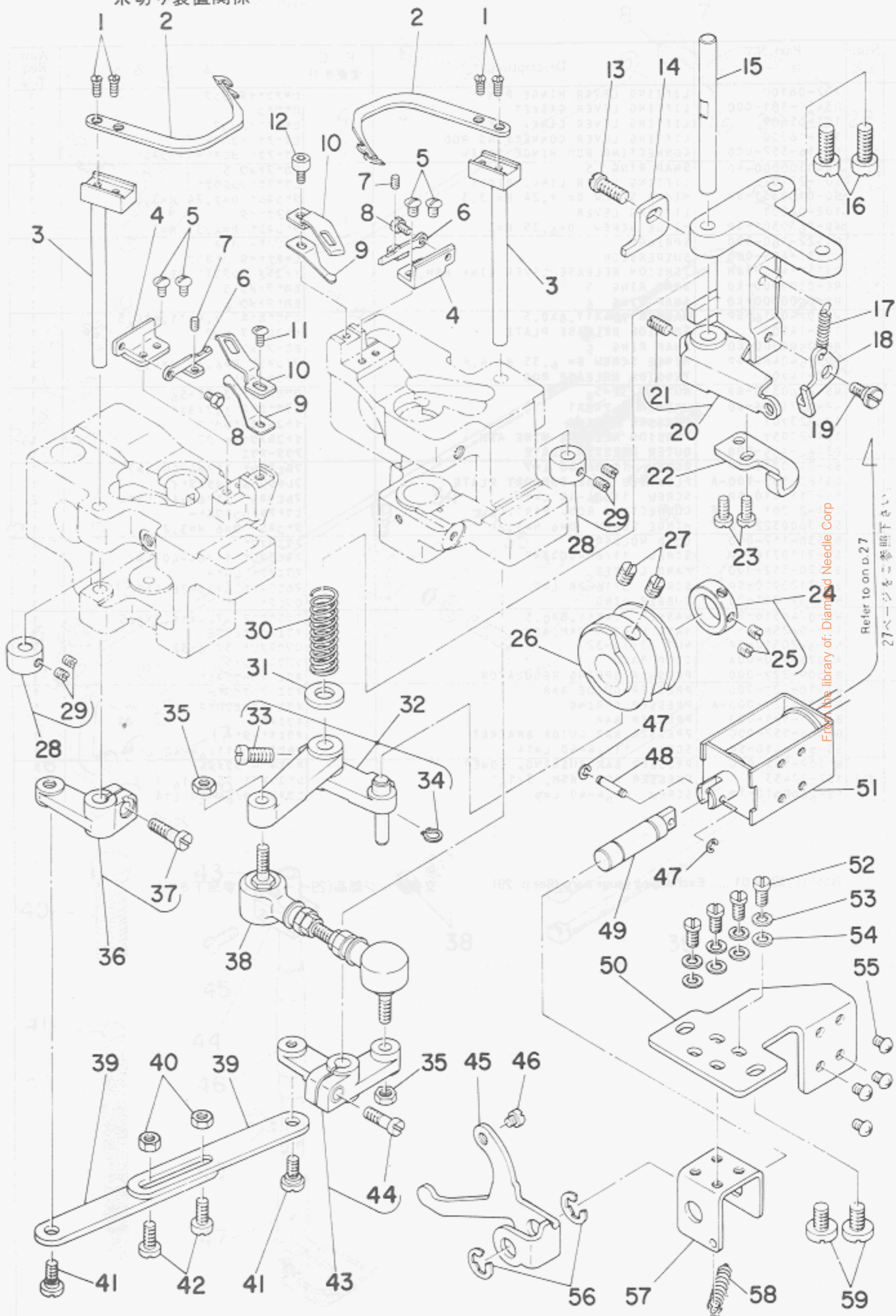
Note (注記) #01 Exchanging gauge part. (See p. 29)

交換ゲージ部品(29ページを参照下さい)

From the library of: Diamond Needle Corp.

8. THREAD TRIMMER MECHANISM COMPONENTS

糸切り装置関係



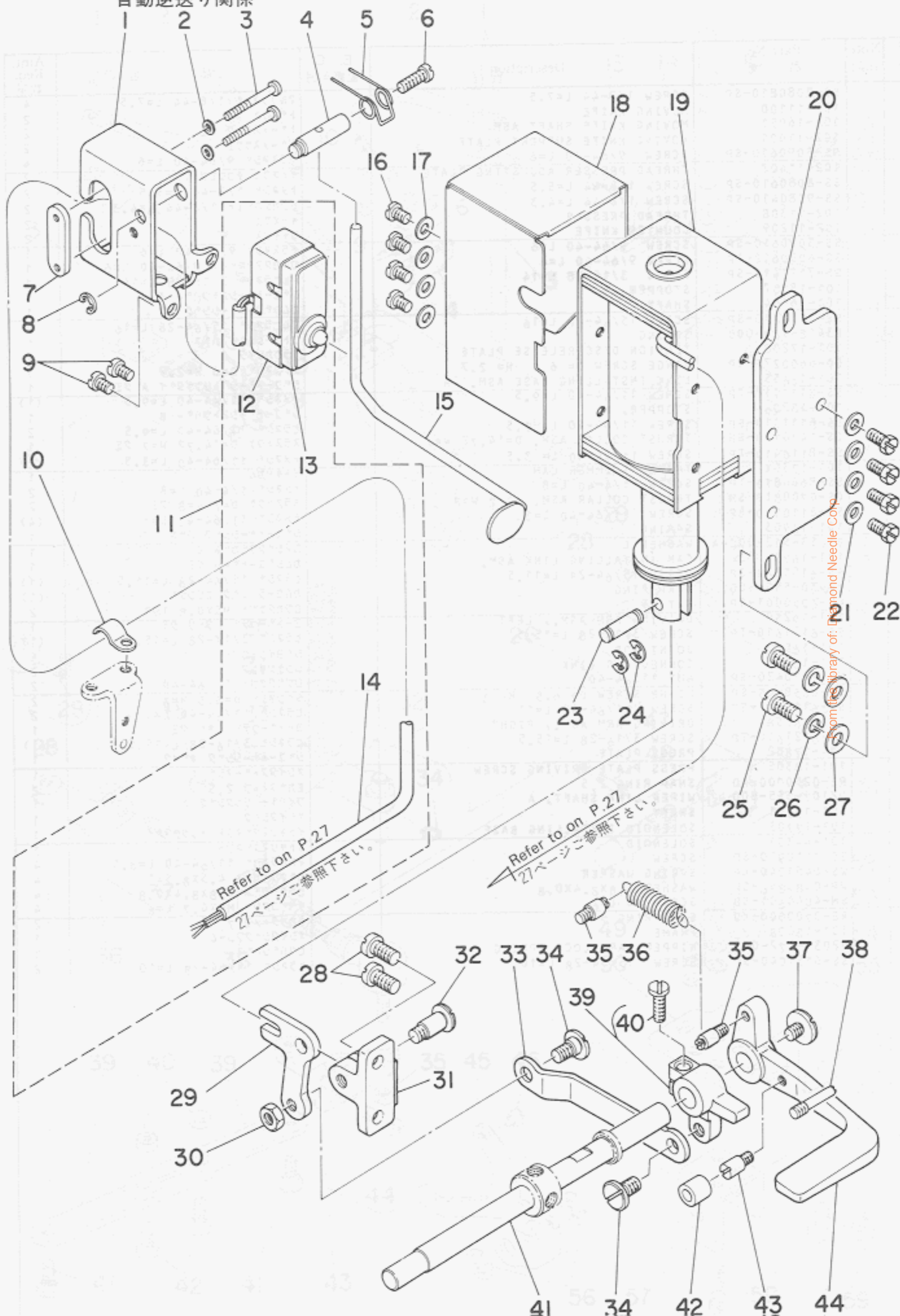
From the library of: Diamond Needle Corp

Refer to on p.27
27ページを参照下さい

Ref. No.	Note	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		SS-2080810-SP	SCREW 1/8-44 L=7.5		マルガラネシ 1/8-44 L=7.5	4
2		102-11100	MOVING KNIFE		トメメス	2
3		101-16051	MOVING KNIFE SHAFT ASM.		トメメスシク クミ	2
4		102-11001	MOVING KNIFE SUPPORT PLATE		トメメスサエ	2
5		SS-5090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		トラスネシ 9/64-40 L=6	4
6		102-11407	THREAD PRESSER ADJUSTING PLATE		イトオサエ チヨウセツカナク	2
7		SS-8080610-SP	SCREW 1/8-44 L=5.5		トメネシ 1/8-44 L=5.5	2
8		SS-9080410-SP	SCREW 1/8-44 L=4.3		ロツカクホルト 1/8-44 L=4.3	2
9		102-11308	THREAD PRESSER		イトオサエ	2
10		102-11209	COUNTER KNIFE		コテイメス	2
11		SS-5090610-SP	SCREW 9/64-40 L=6		トラスネシ 9/64-40 L=6	1
12		SS-6090612-TP	SCREW 9/64-40 L=6		ロツカクホルト 9/64-40 L=6	1
13		SS-7121410-SP	SCREW 3/16-28 L=14		マルヒラネシ 3/16-28 L=14	1
14		101-18107	STOPPER, A		シユート-シストツハ- A	1
15		101-16804	SHAFT		カムシユート-シシク	1
16		SS-7151610-SP	SCREW 15/64-28 L=16		マルヒラネシ 15/64-28 L=16	2
17		B3418-180-000	SPRING		サト-レハ- ハネ	1
18		101-17208	TENSION DISC RELEASE PLATE		アラウカシタ	1
19		SD-0600271-SP	HINGE SCREW D=6 H=2.7		ダンネシ D=6 H=2.7	1
20		101-16655	LINK INSTALLING BASE ASM. A		シユート-シ トリツケタイ A クミ	1
21		SS-8111010-TP	SCREW 11/64-40 L=9.5		トメネシ 11/64-40 L=9.5	(1)
22		101-18206	STOPPER, B		シユート-シストツハ- B	1
23		SS-6111010-SP	SCREW 11/64-40 L=9.5		ヒラネシ 11/64-40 L=9.5	2
24		CS-1470710-SH	THRUST COLLAR ASM. D=14.72 W=7		スラストワ D=14.72 W=7 クミ	1
25		SS-8110410-TP	SCREW 11/64-40 L=3.5		トメネシ 11/64-40 L=3.5	(2)
26		101-17307	THREAD TRIMMER CAM		イトキリカム	1
27		SS-8660810-TP	SCREW 1/4-40 L=8		トメネシ 1/4-40 L=8	2
28		CS-0700818-SH	THRUST COLLAR ASM. D=7 W=8		スラストワ D=7 W=8 クミ	2
29		SS-8110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		トメネシ 11/64-40 L=5	(4)
30		101-16903	SPRING		シユート-シシク ハネ	1
31		B1853-512-00C-A	WASHER C		カマシクサカネ C	1
32		101-16754	CAM INSTALLING LINK ASM.		カムシユート-シ クミ	1
33		SS-6151220-SP	SCREW 15/64-28 L=11.5		ヒラネシ 15/64-28 L=11.5	(1)
34		D2430-555-B00	SNAP RING		カムローラ シク リンク	(1)
35		NM-6050001-SP	NUT M5		ロツカクナツ M5X0.8 152	2
36		101-16259	DRIVING ARM ASM., LEFT		ヨート-ワチ ヒタリ クミ	1
37		SS-6121610-TP	SCREW 3/16-28 L=15.5		ヒラネシ 3/16-28 L=15.5	(1)
38		101-16507	JOINT ROD		シヨイントロツ	1
39		101-16408	CONNECTING LINK		リンケツリンク	2
40		NS-6110420-SP	NUT 11/64-40		ロツカクナツ 11/64-40	2
41		SD-0650305-SP	HINGE SCREW D=6.5 H=3		ダンネシ D=6.5 H=3	2
42		SS-6111140-SP	SCREW 11/64-40 L=11		ヒラネシ 11/64-40 L=11	2
43		101-16358	DRIVING ARM ASM., RIGHT		ヨート-ワチ ミキ クミ	1
44		SS-6121610-TP	SCREW 3/16-28 L=15.5		ヒラネシ 3/16-28 L=15.5	(1)
45		101-17802	PRESS PLATE		シユート-シシク オシタ	1
46		101-18305	PRESS PLATE DRIVING SCREW		オシタクト-ネシ	1
47		RE-0250000-K0	SNAP RING 2.5		エカタメワ 2.5	2
48		D2107-555-B00	WIPER LINK SHAFT, A		ワイハ- リンクシク A	1
49		101-17901	SHAFT		オシクシク	1
50		101-17703	SOLENOID INSTALLING BASE		イトキリマクネット トリツケタイ	1
51		101-44301	SOLENOID		イトキリマクネット	1
52		SS-7110910-SP	SCREW		マルヒラネシ 11/64-40 L=8.5	4
53		WS-0451040-KP	SPRING WASHER		ハネサカネ 4.5X8.5X1	4
54		WP-0480856-SP	WASHER 4.8X8.4X0.8		ヒラサカネ 4.8X8.4X0.8	4
55		SM-4040601-SB	SCREW M4 L=6		ナハコネシ M4X0.7 L=6	4
56		RE-0700000-K0	SNAP RING 7		エカタメワ 7	2
57		101-18008	FRAME		オシクシクフレ-ム	1
58		B2037-372-000	NIPPER BAR BLOCK SPRING		ヒツハ-リハネ	1
59		SS-6151040-SP	SCREW 15/64-28 L=10		ヒラネシ 15/64-28 L=10	2

9. AUTOMATIC REVERSE FEED MECHANISM COMPONENTS

自動逆送り関係



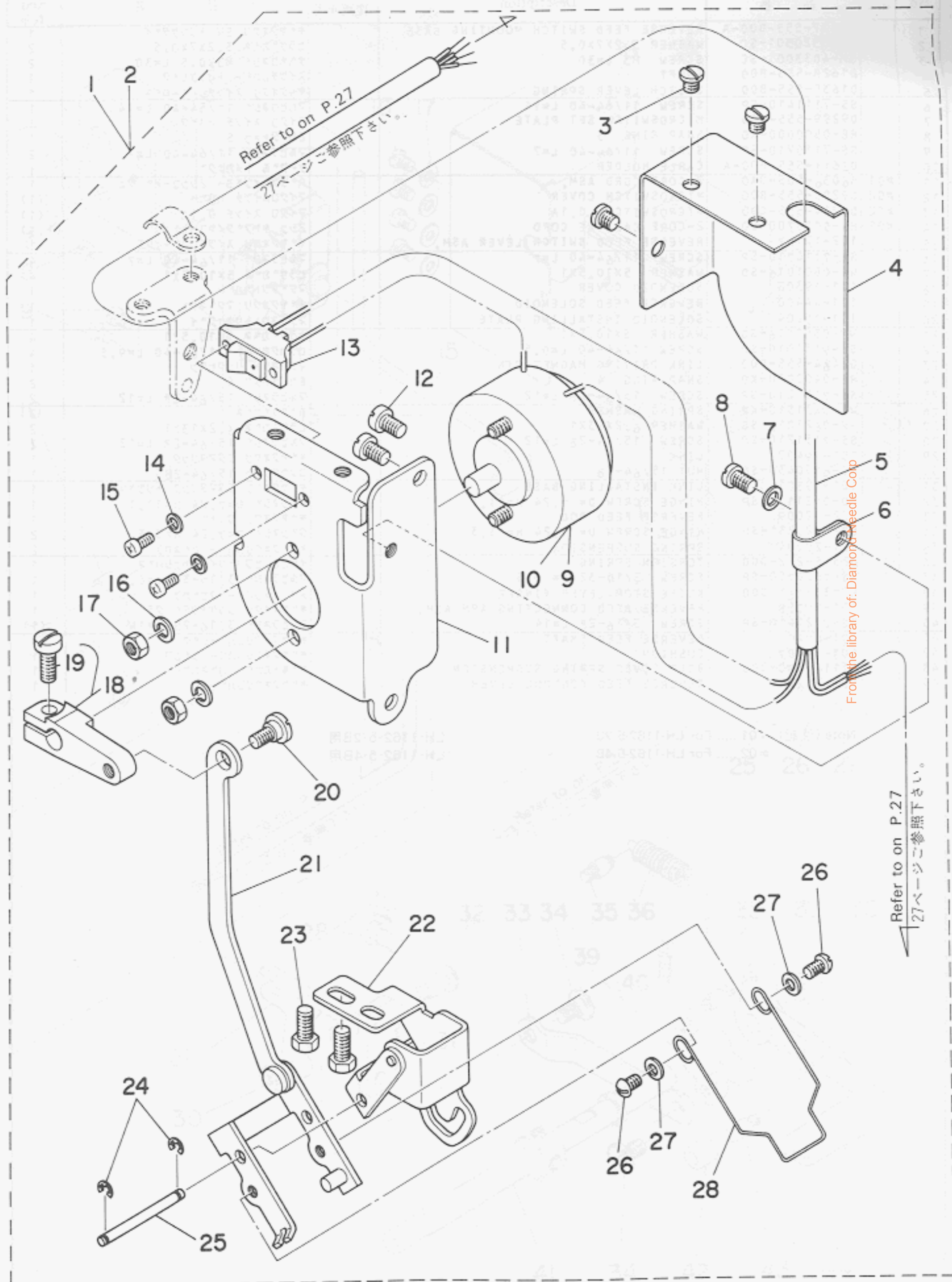
Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		D1627-555-B00-A	REVERSE FEED SWITCH MOUNTING BASE		キヤクオクリ SW トリツケタイ	1
2		WP-0320501-SC	WASHER 3.2X7X0.5		ヒラサカネ 3.2X7X0.5	2
3		SM-4033001-SC	SCREW M3 L=30		ナハコネシ M3X0.5 L=30	2
4		D1628-555-B00	SHAFT		スイツチレバ - トリツケシク	1
5		D1635-555-B00	SWITCH LEVER SPRING		キヤクオクリ スイツチレバ - ハネ	1
6		SS-7111410-SP	SCREW 11/64-40 L=14		マルヒラネシ 11/64-40 L=14	1
7		D9299-555-B00	MICROSWITCH SET PLATE		マイクロ スイツチ トメタ	1
8		RE-0500000-K0	SNAP RING 5		Eカタメツ 5	1
9		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネシ 11/64-40 L=7	2
10		D2611-555-B00-A	CABLE HOLDER		ケーフ*ル トメカナク*	1
11	#01	B6036-505-0A0	2-CORE CORD ASM.		ハツクスイツチヨ - 2シンコート* クミ	1
12	#02	D9205-555-B00	MICROSWITCH COVER		マイクロ スイツチ カハ*	(1)
13	#02	D9204-555-C00	MICROSWITCH 0.1A		マイクロ スイツチ 0.1A	(1)
14	#01	HW-5000700-00	2-CORE CABTYRE CORD		2シン キヤフ*タイヤコート*	(1.5)
15		102-12157	REVERSE FEED SWITCH LEVER ASM.		キヤクオクリ スイツチレバ - クミ	1
16		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネシ 11/64-40 L=7	4
17		WP-0501016-SD	WASHER 5X10.5X1		ヒラサカネ 5X10.5X1	4
18		101-19303	SOLENOID COVER		マク*ネツトカハ*	1
19		101-44400	REVERSE FEED SOLENOID		キヤクオクリ マク*ネツト	1
20		101-19204	SOLENOID INSTALLING PLATE		マク*ネツトトリツケク*イ	1
21		WP-0501016-SD	WASHER 5X10.5X1		ヒラサカネ 5X10.5X1	4
22		SS-9111010-SP	SCREW 11/64-40 L=9.5		ロツカクネ*ルト 11/64-40 L=9.5	4
23		D2464-555-B00	LINK DRIVING MAGNET PIN		マク*ネツト リンクピン	1
24		RE-0400000-K0	SNAP RING 4		Eカタメツ 4	2
25		SS-7151210-SP	SCREW 15/64-28 L=12		マルヒラネシ 15/64-28 L=12	2
26		WS-0631510-KP	SPRING WASHER		ハ*ネツカネ	2
27		WP-0621016-SD	WASHER 6.2X13X1		ヒラサカネ 6.2X13X1	2
28		SS-7151210-SP	SCREW 15/64-28 L=12		マルヒラネシ 15/64-28 L=12	2
29		101-19402	LINK		キヤクオクリ フタマタリンク	1
30		NS-6150430-SP	NUT 15/64-28		ロツカクナツト 15/64-28	1
31		101-19501	LINK INSTALLING BASE		キヤクオクリ フタマタリンク トリツケタイ	1
32		SD-0721111-SP	HINGE SCREW D=7.24 H=11.1		タ*ンネシ D=7.24 H=11.1	1
33		102-12009	REVERSE FEED ROD		キヤクオクリ ロツト*	1
34		SD-0720331-SP	HINGE SCREW D=7.24 H=3.3		タ*ンネシ D=7.24 H=3.3	2
35		101-20004	SPRING SUSPENSION		キヤクオクリレバ - ハネカケ	2
36		D2515-232-D00	TORSION SPRING		イタカム ヒツハ*リイタ カシハ*ネ	1
37		SS-7620750-SP	SCREW 3/16-32 L=6.5		マルヒラネシ 3/16-32 L=6.5	1
38		B2733-761-000	KNIFE STOP LEVER FINGER		メス トメレバ* - コヒ*カケ	1
39		101-19758	REVERSE FEED CONNECTING ARM ASM.		キヤクオクリ レンケツウチ* クミ	1
40		SS-7121410-SP	SCREW 3/16-28 L=14		マルヒラネシ 3/16-28 L=14	(1)
41		101-07407	REVERSE FEED SHAFT		キヤクオクリレバ - シク	1
42		101-19907	CUSHION		キヤクオクリレバ - コ*ムツ	1
43		B1114-280-000	BELT COVER SPRING SUSPENSION		ヘルトカハ* - ハ*ネカケ	1
44		101-07605	REVERSE FEED CONTROL LEVER		キヤクオクリレバ -	1

Note (注記) #01 For LH-1162-5-2B
#02 For LH-1162-5-4B

LH-1162-5-2B用
LH-1162-5-4B用

10. WIPER MECHANISM COMPONENTS

ワイパー装置関係

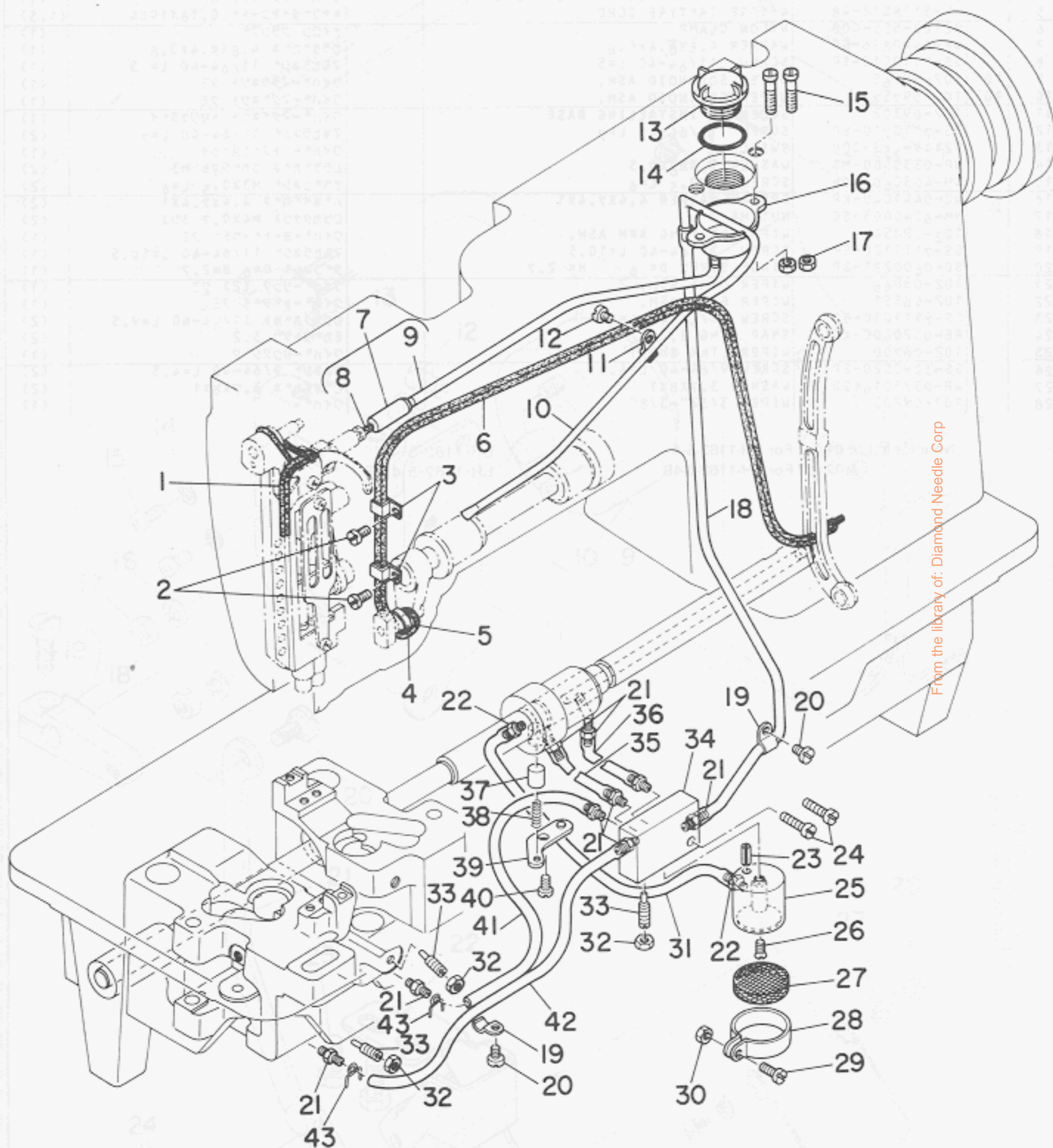


Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1	#01	102-09781	WIPER COMPONENTS		ワイパ-ソーチ クミ	1
2	#02	102-09773	WIPER COMPONENTS		ワイパ-ソーチ クミ	1
3		SS-7110340-SP	SCREW 11/64-40 L= 3.2		マルヒラネシ* 11/64-40 L= 3.2	(3)
4		102-09401	SOLENOID INSTALLING BASE COVER		ワイパ-マク*ネツト カハ*	(1)
5		HW-5F18S12-48	4-CORE CABTYRE CORD		キャブ*タイヤコ-ト* 0.18X19X4	(1.5)
6		D2120-555-C00	NYLON CLAMP		ナイロン クランプ*	(1)
7		WP-0480856-SP	WASHER 4.8X8.4X0.8		ヒラサ*カ*ネ 4.8X8.4X0.8	(1)
8		SS-7110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		マルヒラネシ* 11/64-40 L= 5	(1)
9	#01	102-09765	WIPER SOLENOID ASM.		ワイパ-マク*ネツト クミ	(1)
10	#02	102-09757	WIPER SOLENOID ASM.		ワイパ-マク*ネツト クミ	(1)
11		102-09302	SOLENOID INSTALLING BASE		ワイパ-マク*ネツト トリツタタイ	(1)
12		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネシ* 11/64-40 L=7	(2)
13		D2119-555-C00	SWITCH		ワイパ- トク*ルスイッチ	(1)
14		WP-0330500-MB	WASHER 3.3X6X0.5		ヒラサ*カ*ネ コカ*タマル M3	(2)
15		SM-4030601-SN	SCREW M3X0.5 L=6		サ*ハ*コネシ* M3X0.5 L=6	(2)
16		WS-0441040-KP	SPRING WASHER 4.4X7.4X1		ハ*ネサ*カ*ネ 4.4X7.4X1	(2)
17		NM-6040003-SC	NUT M4		ロツカクナツト M4X0.7 3ｼｼ	(2)
18		102-09054	WIPER DRIVING ARM ASM.		ワイパ-ヨ-ト*ウチ* クミ	(1)
19		SS-7111120-SP	SCREW 11/64-40 L=10.5		マルヒラネシ* 11/64-40 L=10.5	(1)
20		SD-0600271-SP	HINGE SCREW D= 6 H= 2.7		タ*ンネシ* D=6 H=2.7	(1)
21		102-08866	WIPER LINK ASM. 2		ワイパ-リンク (2) クミ	(1)
22		102-08551	WIPER BASE ASM.		ワイパ-ト*タイ クミ	(1)
23		SS-9111010-SP	SCREW 11/64-40 L=9.5		ロツカクホルト 11/64-40 L=9.5	(2)
24		RE-0320000-K0	SNAP RING 3.2		Eカ*タメワ 3.2	(2)
25		102-08700	WIPER LINK SHAFT		ワイパ-リンクシ*ク	(1)
26		SS-3090520-SP	SCREW 9/64-40 L=4.5		マルネシ* 9/64-40 L=4.5	(2)
27		WP-0371016-S0	WASHER 3.7X8X1		ヒラサ*カ*ネ 3.7X8X1	(2)
28		102-09203	WIPER 3/32"-3/8"		ワイパ-	(1)

Note (注記) #01 For LH-1162-5-4
#02 For LH-1162-5-4B

LH-1162-5-4用
LH-1162-5-4B用

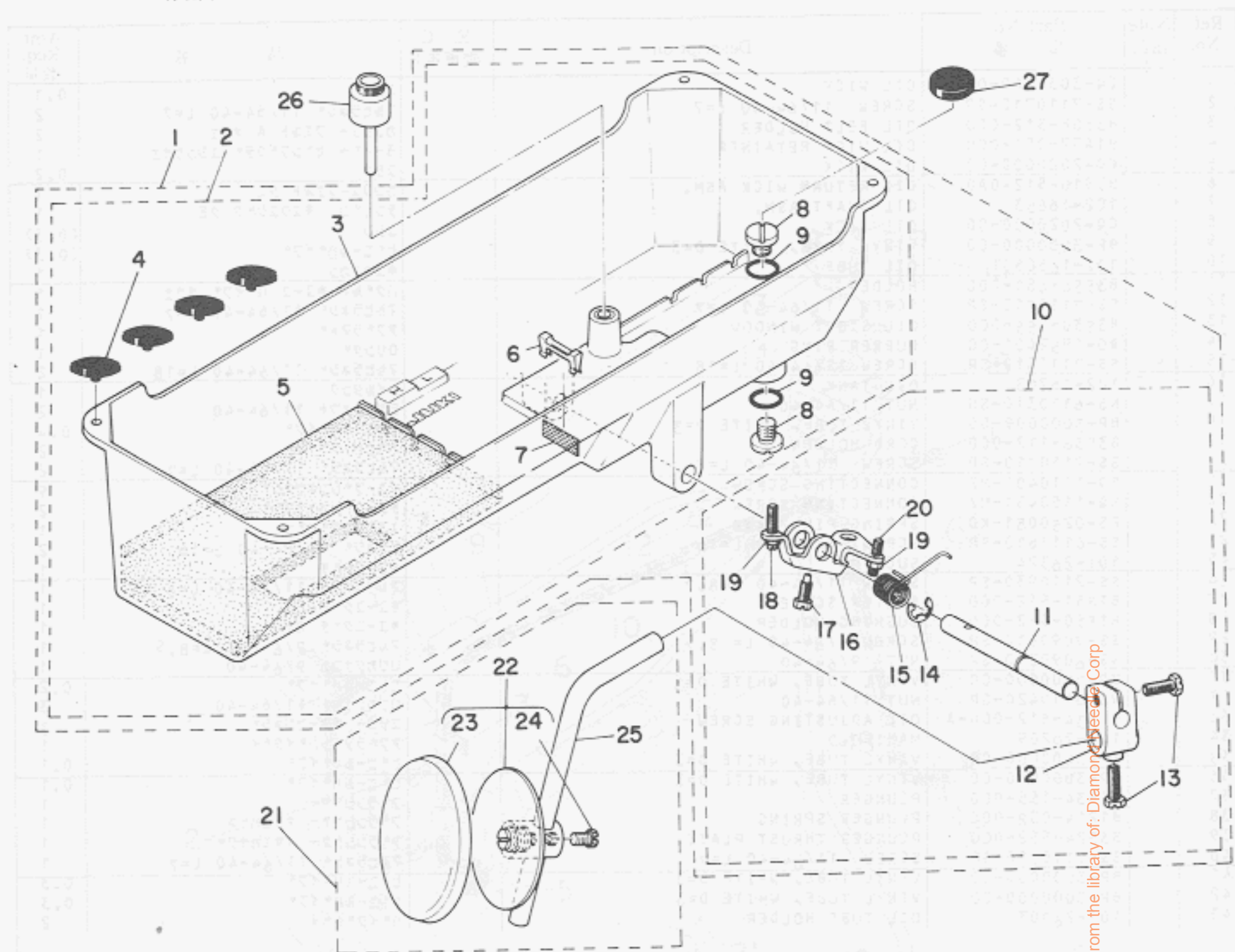
11. LUBRICATION COMPONENTS 給油関係



Ref. No.	Note	Part No. 品 番	Description	E. C. 変更年月	品 名	Amt. Req. 数量
1		CQ-3030000-00	OIL WICK		25mm	0.1
2		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネシ* 11/64-40 L=7	2
3		B3508-512-000	OIL FELT HOLDER		カンリユ- フィルト A オサエ	2
4		B1437-051-000	OIL WICK RETAINER		ヨート* センフ* フタ* 25mmサワエ	1
5		CQ-2020000-00	OIL WICK		25mm	0.2
6		B3510-512-0A0	OIL RETURN WICK ASM.		カンリユ- フィルト クミ	1
7		102-16653	OIL SHAFT ASM.		テンヒ*ン キョウシク クミ	1
8		CQ-2020000-00	OIL WICK		25mm	(0.3)
9		BP-3000000-00	VINYL TUBE, WHITE D=3		ビ*ニールハ*イフ*	(0.3)
10		102-16505	OIL TUBE		キョウシク	1
11		B3554-481-000	HOLDER		ハク*ルマ キユ-ユ ハ*イフ* オサエ	1
12		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネシ* 11/64-40 L=7	1
13		B3530-555-000	OIL SIGHT WINDOW		アフ*ラマト*	1
14		RO-1952401-00	RUBBER RING		オリンク*	1
15		SS-7111810-SP	SCREW 11/64-40 L=18		マルヒラネシ* 11/64-40 L=18	2
16		102-16703	OIL TANK		オイルタンク	1
17		NS-6110310-SN	NUT 11/64-40		ロツカクナツト 11/64-40	2
18		BP-3000000-00	VINYL TUBE, WHITE D=3		ビ*ニールハ*イフ*	0.4
19		B3538-112-000	CORD HOLDER		オサエカク*	2
20		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネシ* 11/64-40 L=7	2
21		SQ-1110401-MZ	CONNECTING SCREW		チユ-フ*レンゲツネシ*	9
22		SQ-1150451-MZ	CONNECTING SCREW		チユ-フ*レンゲツネシ*	2
23		PS-0250081-K0	SPRING PIN 2.5X8		スフ*リンク*ヒ*ン	1
24		SS-6111610-SP	SCREW 11/64-40 L=16		ヒラネシ* 11/64-40 L=16	2
25		101-26324	SUCTION		キユ-ユク*チ	1
26		SS-2110930-SP	SCREW 11/64-40 L=8.7		マルサラネシ* 11/64-40 L=8.75	1
27		B1851-512-000	FILTER SCREEN		キユ-ユク*チ アミ	1
28		B1850-512-000	BUSHING HOLDER		キユ-ユク*チ カク*	1
29		SS-7090910-SP	SCREW 9/64-40 L= 8.5		マルヒラネシ* 9/64-40 L=8.5	1
30		NS-6090310-SP	NUT 9/64-40		ロツカクナツト 9/64-40	1
31		BP-3000000-00	VINYL TUBE, WHITE D=3		ビ*ニールハ*イフ*	0.2
32		NS-6110420-SP	NUT 11/64-40		ロツカクナツト 11/64-40	3
33		B1834-512-000-A	OIL ADJUSTING SCREW		ユリヨ- チヨ-セツネシ*	3
34		101-26209	MANIFOLD		アフ*ラフ*ンハ*イタ*イ	1
35		BP-3000000-00	VINYL TUBE, WHITE D=3		ビ*ニールハ*イフ*	0.1
36		BP-3000000-00	VINYL TUBE, WHITE D=3		ビ*ニールハ*イフ*	0.1
37		B3534-155-000	PLUNGER		フ*ランシ*ヤ-	1
38		B1214-038-000	PLUNGER SPRING		フ*ランシ*ヤ- オサエハ*ネ	1
39		B3524-552-000	PLUNGER THRUST PLATE		フ*ランシ*ヤ- オサエカク*	1
40		SS-7110710-SP	SCREW 11/64-40 L=7		マルヒラネシ* 11/64-40 L=7	1
41		BP-3000000-00	VINYL TUBE, WHITE D=3		ビ*ニールハ*イフ*	0.3
42		BP-3000000-00	VINYL TUBE, WHITE D=3		ビ*ニールハ*イフ*	0.3
43		101-26803	OIL TUBE HOLDER		ハ*イフ*ト*メ	2

From the library of: Diamond Needle Corp

12. OIL RESERVOIR & KNEE LIFTER COMPONENTS 油溜・膝上げ関係

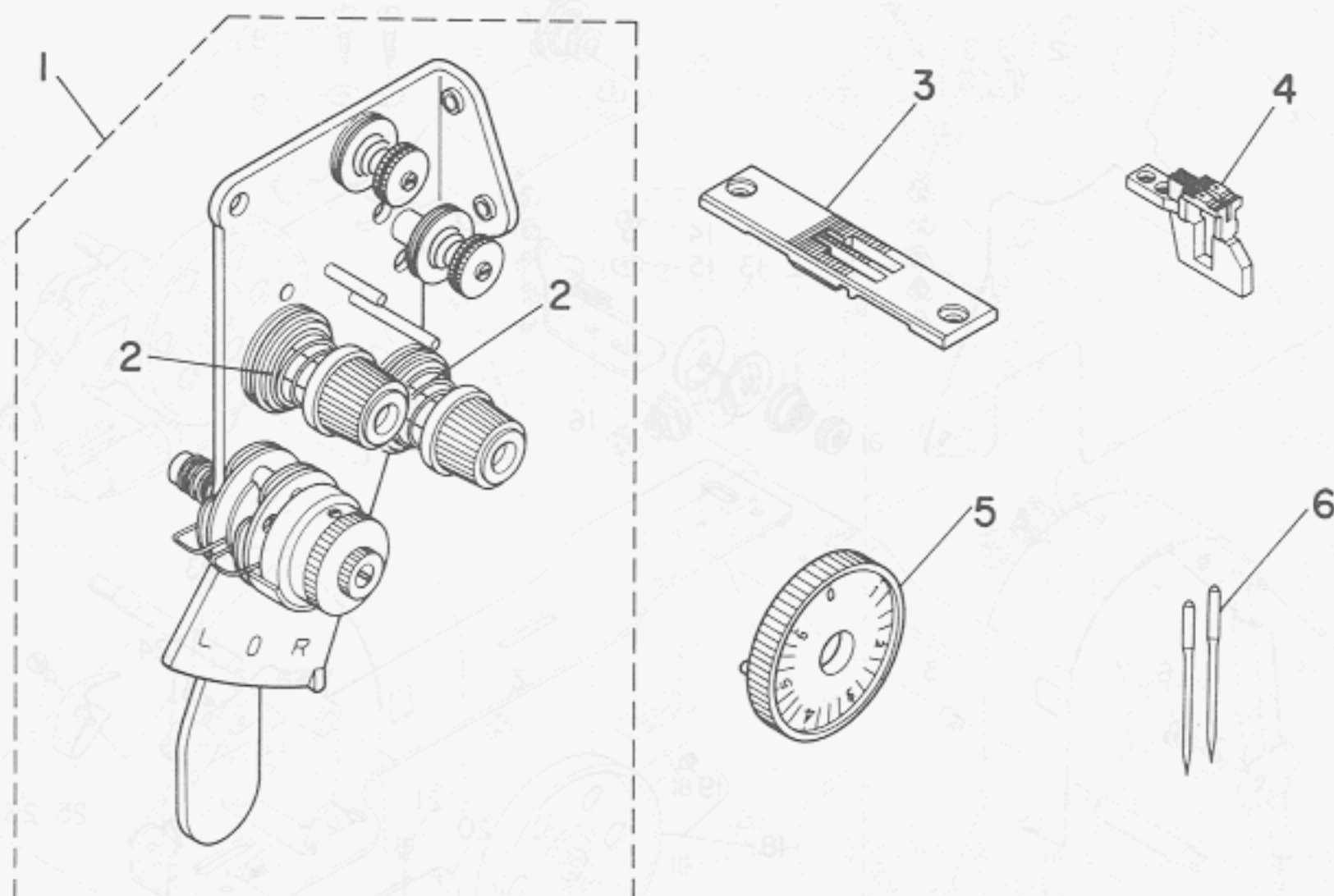


From the library of: Diamond Needle Corp

Ref. No.	Note	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		101-44780	OIL RESERVOIR ASM.		アブラタマリ クミ	1
2		101-44764	OIL RESERVOIR ASM.		アブラタマリ クミ	(1)
3		101-27504	OIL RESERVOIR		アブラタマリ	(1)
4		D8227-555-E00	FELT CUSHION		トーフサエコ*ム	(4)
5		101-27702	SEAT		アブラタマリサ*	(1)
6		101-27801	FILTER SCREEN HOLDER		ロカアミサエ	(1)
7		101-27603	FILTER SCREEN		ロカアミ	(1)
8		SS-7701010-SP	SCREW 5/16-24 L=10		マルヒラネシ* 5/16-24 L=10	(2)
9		RO-0681901-00	RUBBER RING		リング*	(2)
10		B3420-555-0A0	KNEE PRESS ROD ASM.		ヒサ*アチヨコシ*ク クミ	(1)
11		B3420-555-000	KNEE PRESS ROD		ヒサ*アチヨコシ*ク	(1)
12		B3427-122-000	KNEE PRESS ROD MOUNTING BRACKET		ヒサ*アチ タテシ*ク トリツサウチ*	(1)
13		SS-9182010-SN	SCREW 9/32-20 L=20		ロツカクホ*ルト 9/32-20 L=20	(2)
14		B3426-552-000	THRUST RING		ヒサ*アチ ヨコシ*ク スラストウケ	(1)
15		B3429-555-000	SPRING		ヒサ*アケ* カイテンクテ* ハ*ネ	(1)
16		B3425-555-000	CONNECTING ROD, VERTICAL		ヒサ*アケ* カイテンクテ*	(1)
17		SS-9151610-SR	SCREW 15/64-28 L=16		ロツカクホ*ルト 15/64-28	(1)
18		SS-8153010-SR	SCREW 15/64-28 L=30		トメネシ* 15/64-28 L=30	(1)
19		NS-6150430-SR	NUT 15/64-28		ロツカクナツト 15/64-28	(2)
20		SS-8152080-SR	SCREW 15/64-28 L=19.5		トメネシ* 15/64-28 L=19.5	(1)
21		B3419-552-0A0-A	KNEE LIFTER PLATE ROD ASM.		ヒサ*アチ タテシ*ク クミ	1
22		B3430-552-0A0	KNEE PRESS PLATE ASM.		ヒサ*アチイタ クミ	(1)
23		B3431-552-000-A	KNEE PRESS PLATE COVER		ヒサ*アチイタ カハ*	(1)
24		SS-9661120-CP	SCREW 1/4-40 L=10.5		ロツカクホ*ルト 1/4-40 L=10.5	(1)
25		B3419-122-000	KNEE LIFTER PLATE ROD		ヒサ*アチ タテシ*ク	(1)
26		101-25359	KNEE PRESS LIFTER ROD ASM.		ヒサ*アケ*オシホ* - クミ	1
27		B8228-125-000	OIL RESERVOIR MAGNET		シ*シヤク	1

13. EXCLUSIVE PARTS FOR STITCH SPECIFICATION "A"

縫仕様"A"専用部品



Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		102-15077	THREAD TENSION ASM. 1.0		イトチヨウシ クミ	1
2		B3129-012-A00	TENSION SPRING		イトチヨウシハネ A	(2)
3	#01	102-20309	THROAT PLATE (P=4) 3/16"		ハリイタ (P=4) 3/16	1
4	#01	101-65306	FEED DOG 3/16"		イトキリオクリハ (1.6) 3/16	1
5		B1623-470-0A0	STITCH DIAL ASM.		メモリタ クミ	1
6		MDP-170B1100	NEEDLE DPX17 #11		ハリ DPX17 #11	2

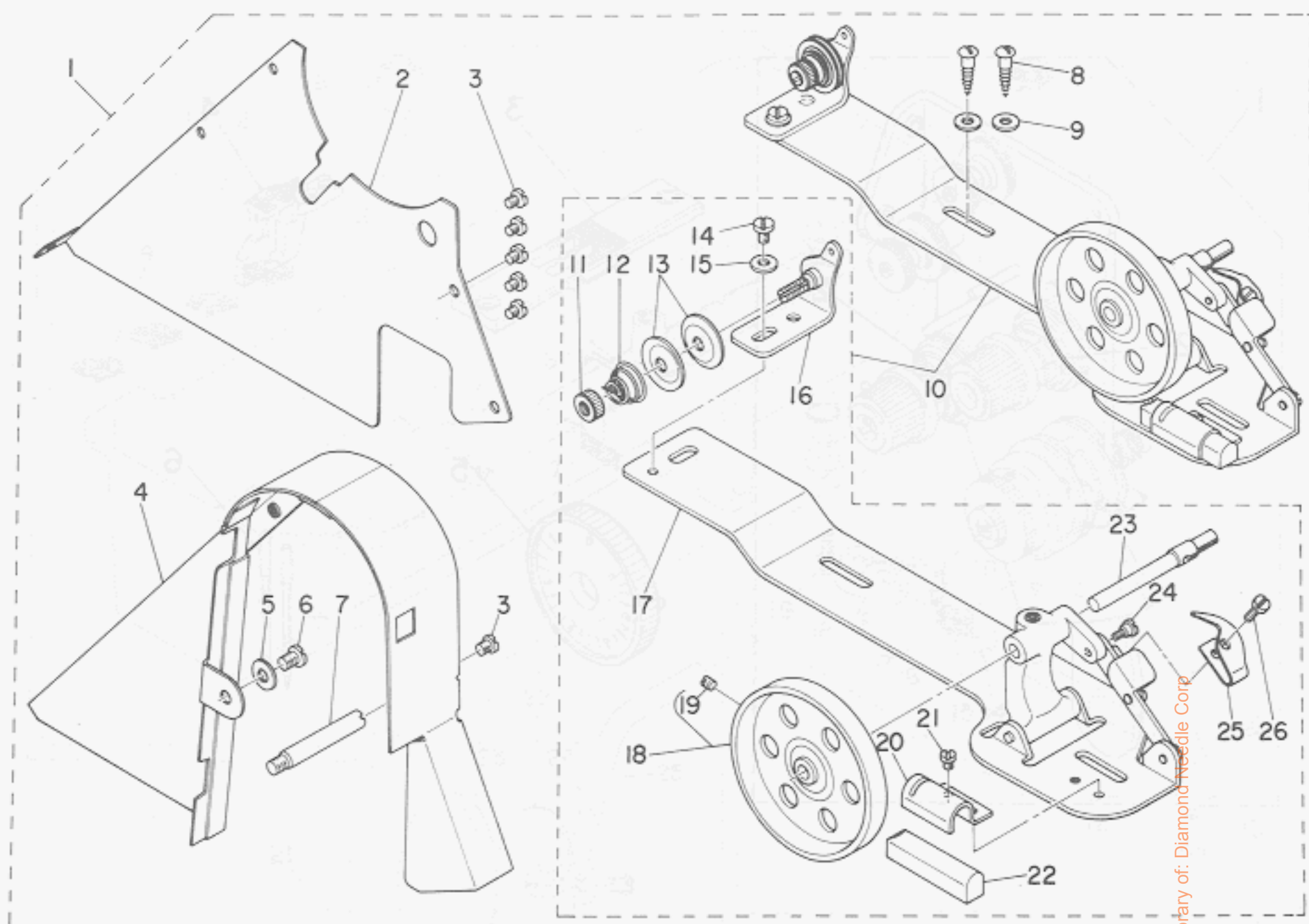
Note (注記) #01 Exchanging gauge part. (See p. 29)

交換ゲージ部品(29ページをご参照下さい)

- All other parts except the above are common to stitch specification "S". (Except exchanging gauge parts)
- 上記以外の部品は縫仕様 "S" と共通です (交換ゲージ部品は除く)

14. BELT COVER & BOBBIN WINDER COMPONENTS

ベルトカバー・糸巻き装置関係

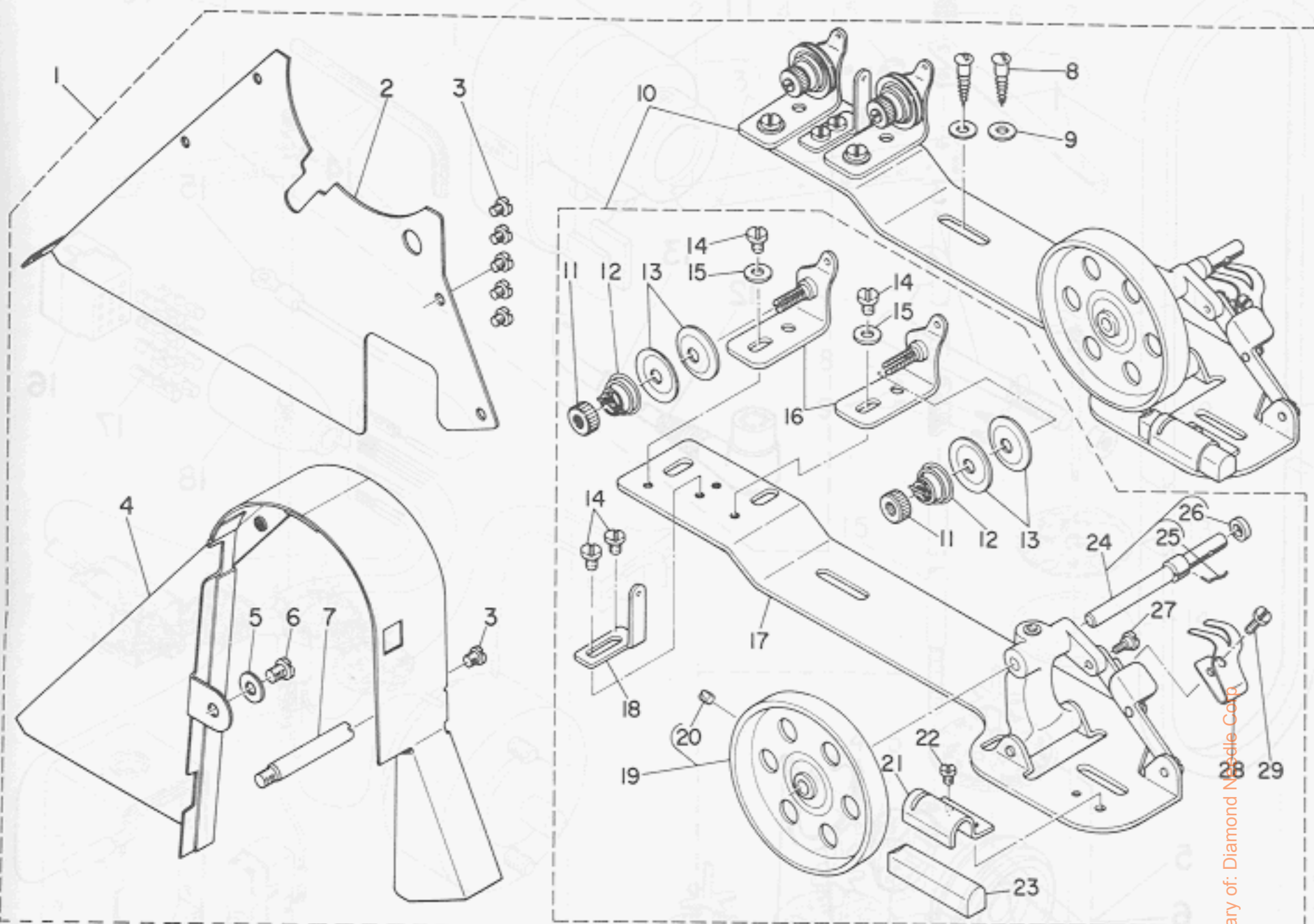


From the library of: Diamond Needle Corp

Ref. No.	Note	Part No.	Description	E. C.	品 名	Amt. Req.
	注記	品 番		変更年月		数量
1		102-18055	BELT COVER ASM.		ベルトカバー アスマーブル	1
2		102-18006	BELT COVER PLATE		ベルトカバープレート	(1)
3		SS-7110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		マルヒラネシ 11/64-40 L=5	(6)
4		101-28007	BELT COVER		ベルトカバー	(1)
5		WP-0621016-SD	WASHER 6.2X13X1		ヒラサカネ 6.2X13X1	(1)
6		SS-7150740-SP	SCREW 15/64-28 L=7		マルヒラネシ 15/64-28 L=7	(1)
7		100-39105	BELT COVER SUPPORT STUD		ベルトカバーサポートスタッド	(1)
8		SK-3482500-SC	WOOD SCREW D=4.8 L=25		マルモクネシ D=4.8 L=25	(2)
9		WP-0501016-SC	WASHER 5X10.5X1		ヒラサカネ 5X10.5X1	(2)
10		B3201-012-0A0	BOBBIN WINDER ASM.		イトマキ ソーチ	(1)
11		B3125-012-000	THREAD TENSION STUD NUT		イトチヨ-シ ナット	(1)
12		B3129-012-B00	TENSION SPRING B		イトチヨ-シ ハネ B	(1)
13		B3126-012-000	TENSION DISC		イトチヨ-シ サラ	(2)
14		SS-7110840-SP	SCREW 11/64-40 L=7.8		マルヒラネシ 11/64-40 L=7.8	(1)
15		WP-0501016-SC	WASHER 5X10.5X1		ヒラサカネ 5X10.5X1	(1)
16		B3223-012-0A0	THREAD TENSION BRACKET ASM.		イトマキ イトチヨ-シ ホ-ク イ クミ	(1)
17		B3204-012-0A0	BOBBIN WINDER BASE ASM.		イトマキ タイ クミ	(1)
18		B3214-012-0A0	BOBBIN WINDER WHEEL ASM.		イトマキ グルマ クミ	(1)
19		SS-8110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		トメネシ 11/64-40 L=5	(1)
20		B3229-012-000	BRAKE CLAMP		セイト-ヘルト オサエイタ	(1)
21		SS-7110410-SP	SCREW 11/64-40 L=4		マルヒラネシ 11/64-40 L=4	(1)
22		B3228-012-000	RUBBER BRAKE		セイト-ヘルト	(1)
23		B3212-012-000	SPINDLE		イトマキ シク	(1)
24		SD-0490261-SP	HINGE SCREW D=4.9 H=2.6		タ-ンネシ D=4.9 H=2.6	(1)
25		B3217-012-000	STOP LATCH		ホ-ヒ-ン オサエ	(1)
26		SS-7081310-SP	SCREW 1/8-44 L=12.5		マルヒラネシ 1/8-44 L=12.5	(1)

15. BELT COVER & BOBBIN WINDER COMPONENTS (SPECIAL ORDER PARTS)

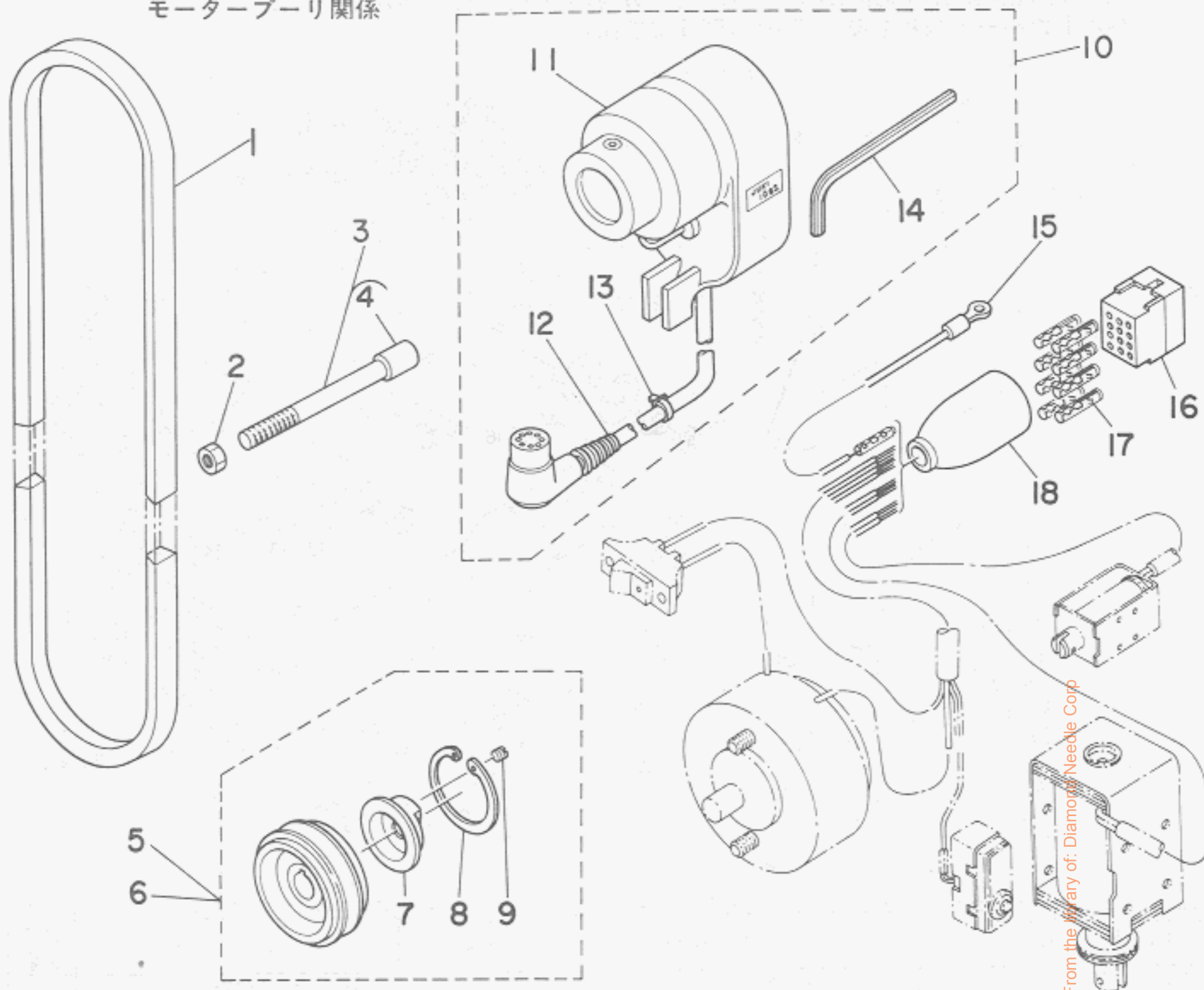
ベルトカバー・糸巻き装置関係(特別注文部品)



Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		102-18063	BELT COVER ASM.		ベルトカバー イトマキソーチ クミ	1
2		102-18006	BELT COVER PLATE		ベルトカバー プラ	(1)
3		SS-7110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		マルヒラネシ 11/64-40 L= 5	(6)
4		101-28007	BELT COVER		ベルトカバー	(1)
5		WP-0621016-SD	WASHER 6.2X13X1		ヒラサカネ 6.2X13X1	(1)
6		SS-7150740-SP	SCREW 15/64-28 L=7		マルヒラネシ 15/64-28 L=7	(1)
7		100-39105	BELT COVER SUPPORT STUD		ベルトカバー シチ	(1)
8		SK-3482500-SC	WOOD SCREW D=4.8 L=25		マルモクネシ D=4.8 L=25	(2)
9		WP-0501016-SC	WASHER 5X10.5X1		ヒラサカネ 5X10.5X1	(2)
10		G3204-116-0A0	BOBBIN WINDER ASM.		イトマキソーチ クミ	(1)
11		B3125-012-000	THREAD TENSION STUD NUT		イトチヨシ ナット	(2)
12		B3129-012-R00	TENSION SPRING B		イトチヨシ ハネ B	(2)
13		B3126-012-000	TENSION DISC		イトチヨシ ラ	(4)
14		SS-7110840-SP	SCREW 11/64-40 L=7.8		マルヒラネシ 11/64-40 L=7.8	(4)
15		WP-0501016-SC	WASHER 5X10.5X1		ヒラサカネ 5X10.5X1	(2)
16		B3223-012-0A0	THREAD TENSION BRACKET ASM.		イトマキ イトチヨシネ イグミ	(2)
17		G3204-116-0C0	BOBBIN WINDER BASE ASM.		イトマキ イグミ	(1)
18		G3213-116-000	THREAD GUIDE		イトマキ イグミ	(1)
19		B3214-012-0A0	BOBBIN WINDER WHEEL ASM.		イトマキ クミ	(1)
20		SS-8110510-SP	SCREW 11/64-40 L=5		トメネシ 11/64-40 L=5	(1)
21		B3229-012-000	BRAKE CLAMP		セイトー ヘルト オサイク	(1)
22		SS-7110410-SP	SCREW 11/64-40 L=4		マルヒラネシ 11/64-40 L= 4	(1)
23		B3228-012-000	RUBBER BRAKE		セイトー ヘルト	(1)
24		G3212-116-0A0	THREAD WINDER SHAFT ASM.		イトマキ シク クミ	(1)
25		B3210-771-000	BOBBIN SET SPRING		ホーセン トメハネ	(1)
26		B3224-771-000	COLLAR		イトマキ シク カラ	(1)
27		SD-0490261-SP	HINGE SCREW D=4.9 H=2.6		ダンネシ D=4.9 H=2.6	(1)
28		G3217-116-000	BOBBIN PRESSER		ホーセン オサイク	(1)
29		SS-7081310-SP	SCREW 1/8-44 L=12.5		マルヒラネシ 1/8-44 L=12.5	(1)

16. MOTOR PULLEY COMPONENTS

モータープーリ関係



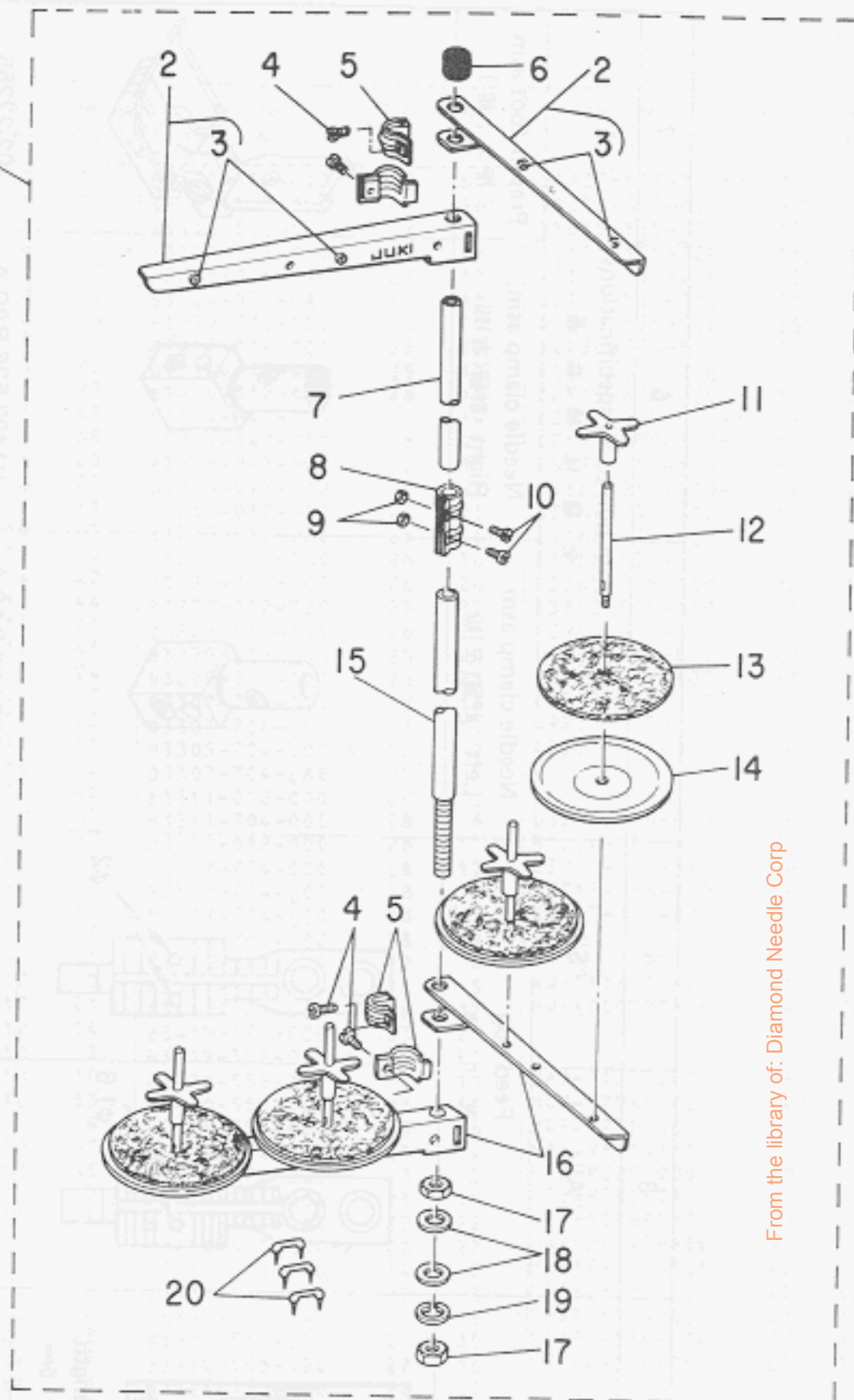
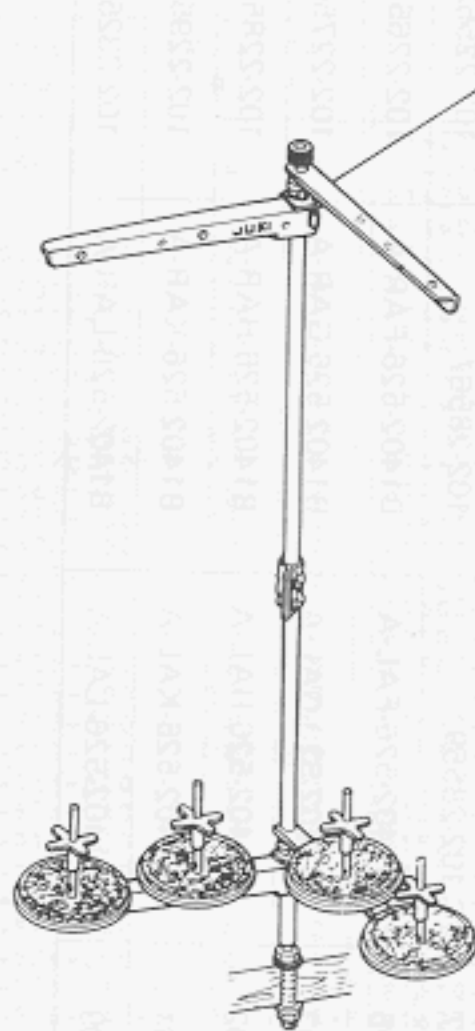
From the library of: Diamond Needle Corp

Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		MTJ-VM004100	V-BELT, 41 INCH		Vベルト 41インチ	1
2		NS-6150430-SP	NUT 15/64-28		ロツカクナツト 15/64-28	1
3		101-29054	SINCHRONIZER HOLDER STUD ASM.		ケンシユツキ サイシク クミ	1
4		BT-0630520-Z0	HOLDER COVER		セツエン チユフ	(1)
5	#01	MTS-P00650A0	MOTOR PULLEY ASM. P.C.D. 65		モータフーリ P.C.D 65 クミ	1
6	#02	MTS-P00550A0	MOTOR PULLEY ASM. P.C.D. 55		モータフーリ P.C.D 55 クミ	1
7		MTS-P0001000	MOTOR PULLEY INSTALLING NUT		モータフーリ ナツト	(1)
8		RC-4800002-KP	RETAINING RING		カカタメワ	(1)
9		SS-8150710-SP	SCREW 15/64-28 L=7		トメネシ 15/64-28 L=7	(1)
10		M8512-120-BB0	BB-TYPE SINCHRONIZER ASM.		BBシキ シンクロナイザー クミ	1
11		M8512-120-B0S	SINCHRONIZER		ケンシユツキ ホンタイ	(1)
12		M8512-120-00S	SINCHRONIZER CABLE		シンクロナイザー ケイフ	(1)
13		M9628-110-000	CLIP		ナイロンハント	(1)
14		B9141-372-000	HEXAGONAL WRENCH SMALL		ロツカクホー スハナ (タイ)	(1)
15		B6037-505-0A0	GROUND WIRE ASM.		アースコート クミ	1
16		M9640-110-000	12-POLE PLUG		ナイロンフーラク 12P	1
17		D6043-555-B00	PIN TERMINAL, MALE		ピン ターミナル オス	8
18		M9637-110-000	12-POLE PLUG COVER		フーラク カハ 12P	1

Note (注記) #01 For 50Hz
#02 For 60Hz

50Hz用
60Hz用

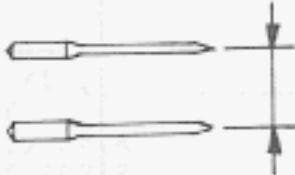
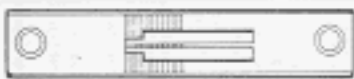
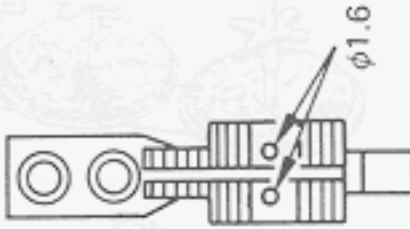
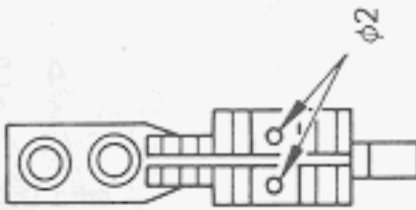
17. THREAD STAND COMPONENTS 糸立装置関係



From the library of: Diamond Needle Corp

Ref. No.	Note 注記	Part No. 品番	Description	E. C. 変更年月	品名	Amt. Req. 数量
1		101-28650	THREAD STAND ASM.		イトタデソーチ クミ	1
2		B3307-704-LAB	THREAD GUIDE ASM. B		イトタデイトアンナイ B クミ	(2)
3		B3319-704-L00	THREAD GUIDE		イトミチ	(4)
4		SM-6061200-SE	SCREW M6 L=12		ヒラコネシ M6 L=12	(4)
5		B3318-704-L00	THREAD GUIDE ARM JOINT		イトタデイトアンナイ シメカナク	(4)
6		B3311-704-000	SPOOL REST ROD RUBBER CAP		イトタデホー ホココム	(1)
7		D3313-555-000	SPOOL REST ROD, UPPER		イトタデホー ウエ	(1)
8		B3305-704-000-A	SPOOL REST ROD JOINT		イトタデホー ツキテ	(1)
9		NM-6050001-SE	NUT M5X0.8		ロツカクサツ M5X0.8 152	(2)
10		SM-4051405-SE	SCREW M5X0.8 L=14		ナハコネシ M5X0.8 L=14	(2)
11		B3312-012-000	SPOOL RETAINER		イトマキ フレトメ	(4)
12		B3320-704-L00	SPOOL PIN		イトマキウケホー	(4)
13		B3311-012-000	SPOOL REST CUSHION		イトマキウケサ	(4)
14		B3303-704-L00	SPOOL REST		イトマキウケサラ	(4)
15		D3301-555-000	SPOOL REST ROD, LOWER		イトタデホー シタ	(1)
16		B3302-704-L0B	SPOOL REST ARM, B		イトタデウチ B	(2)
17		B3317-704-000	NUT C15		イトタデホー トメナツト	(2)
18		WP-1702600-S0	WASHER 17X30X2.6		ヒラサカネ 17X30X2.6	(2)
19		WS-1643202-KR	SPRING WASHER 16.4X26.6X3.2		ハネサカネ 16.4X26.6X3.2	(1)
20		MAO-11532000	STAPLE		コート スタツフ	(3)

18. TABLE OF EXCHANGING GAUGE PARTS
交換ゲージ部品一覧表

		1	2	3	4	5	6	7
Stitch spec. 縫 仕 様		"A"	"S"	"A"	"S"	Common to all specifications 全 縫 仕 様 共 通		
Needle gauge size 針 幅	Throat plate 針 板	Feed dog 送 り 歯		Needle clamp asm. Left 針留(左)組	Needle clamp asm. Right 針留(右)組	Presser foot asm 押 え (組)		
		Stitch length 縫ピッチ：4mm	Stitch length 縫ピッチ：6mm					
Code ゲージ 記 号 								
	B	1/8	102-20101	102-21109	101-65108	102-25704	B1402-526-BA0-A	102-22255
	C	5/32	102-20200	102-21208	101-65207	101-67609	B1402-526-CA0-A	102-22354
	D	3/16	102-20309	102-21307	101-65306	101-67708	B1402-526-DAL-A	102-22453
	E	7/32	102-20408	102-21406	101-65405	101-67807	102-28559	102-22552
	F	1/4	102-20507	102-21505	101-65504	101-67906	B1402-526-FAL-A	102-22651
	G	9/32	102-20606	102-21604	101-65603	101-68003	B1402-526-GAL-A	102-22750
	H	5/16	102-20705	102-21703	101-65702	101-68102	B1402-526-HAL-A	102-22859
K	3/8	102-20804	102-21802	101-65801	101-68201	B1402-526-KAL-A	102-22958	
L	1/2	102-21000	102-22008	101-66007	101-68409	B1402-526-LAL-A	102-23253	

Copyright of: Diamor Corp

NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.
A4078-550-00A	14	39	B1437-526-000	8	14	B3140-527-000	8	61	D1627-555-B00-A	18	1
BP-3000000-00	22	9	B1438-526-000	8	10	B3141-527-000	8	56	D1628-555-B00	18	4
BP-3000000-00	22	18	B1439-528-000	8	7	B3142-527-000	8	65	D1635-555-B00	18	5
BP-3000000-00	22	31	B1440-526-0A0	8	1	B3143-527-000	8	66	D2107-555-B00	16	48
BP-3000000-00	22	35	B1440-526-000	8	2	B3201-012-0A0	25	10	D2112-555-B00	2	6
BP-3000000-00	22	36	B1441-526-000	8	4	B3204-012-0A0	25	17	D2119-555-C00	20	13
BP-3000000-00	22	41	B1442-526-000	8	6	B3210-771-000	26	25	D2120-555-C00	20	6
BP-3000000-00	22	42	B1443-526-000	8	19	B3212-012-000	25	23	D2430-555-B00	16	34
BT-0630520-20	27	4	B1445-526-0A0	8	25	B3214-012-0A0	25	18	D2464-555-B00	18	23
B1111-563-000	2	41	B1447-526-000	8	23	B3214-012-0A0	26	19	D2515-232-D00	18	36
B1114-280-000	18	43	B1448-526-000	8	69	B3214-047-000	2	14	D2611-555-B00-A	2	21
B1118-522-000	2	2	B1449-526-000	8	68	B3214-047-000	8	45	D2611-555-B00-A	18	10
B1119-522-000	2	3	B1450-528-000	6	28	B3216-047-000	2	16	D3157-415-BAH	14	13
B1130-051-000	2	43	B1453-526-00B	6	25	B3216-047-000	8	47	D3163-555-B00-A	14	27
B1131-528-000	2	38	B1455-526-000	8	18	B3217-012-000	25	25	D3164-555-B00	14	25
B1140-526-000	2	29	B1501-581-000	14	43	B3223-012-0A0	25	16	D3168-555-H0B	2	15
B1148-555-000	12	17	B1502-541-000	14	46	B3223-012-0A0	26	16	D3168-555-H0B	8	46
B1202-512-000	4	14	B1505-227-000-A	14	42	B3224-771-000	26	26	D3301-555-D00	28	15
B1203-512-000	4	19	B1507-552-000	14	44	B3228-012-000	25	22	D3313-555-D00	28	7
B1206-528-000	4	20	B1509-227-000	14	40	B3228-012-000	26	23	D3916-401-C00	12	24
B1210-526-0A0	4	11	B1510-227-000	14	41	B3229-012-000	25	20	D6043-555-B00	27	17
B1214-019-000	4	15	B1510-526-000-A	6	24	B3229-012-000	26	21	D8227-555-E00	23	4
B1214-038-000	22	38	B1513-280-000	12	7	B3302-704-L0B	28	16	D9204-555-C00	18	13
B1302-512-000	4	25	B1520-552-000	14	33	B3303-704-L00	28	14	D9205-555-B00	18	12
B1401-526-0A0	6	2	B1522-180-000	14	11	B3305-704-000-A	28	8	D9299-555-B00	18	7
B1401-526-000	6	4	B1531-415-000	14	12	B3307-704-LAB	28	2			
B1402-526-BA0-A	29	5-B	B1603-155-0A0	12	45	B3311-012-000	28	13	G3204-116-0A0	26	10
B1402-526-BA0-A	29	6-B	B1604-012-000-A	12	40	B3311-704-000	28	6	G3204-116-0C0	26	17
B1402-526-CA0-A	29	5-C	B1610-484-000	12	27	B3312-012-000	28	11	G3212-116-0A0	26	24
B1402-526-CA0-A	29	6-C	B1610-512-000	12	33	B3317-704-000	28	17	G3213-116-000	26	18
B1402-526-DAL-A	6	41	B1623-470-0A0	24	5	B3318-704-L00	28	5	G3217-116-000	26	28
B1402-526-DAL-A	29	5-D	B1624-380-000	12	14	B3319-704-L00	28	3			
B1402-526-DAR-A	6	36	B1633-470-000	12	65	B3320-704-L00	28	12			
B1402-526-DAR-A	29	6-D	B1636-581-B00	12	31	B3413-227-000	2	4			
B1402-526-D00	6	37	B1637-432-000	12	30	B3416-552-000	14	5	HW-5F1RS12-48	26	5
B1402-526-D00	6	42	B1649-161-000	12	21	B3418-180-000	16	17	HW-5000700-00	18	14
B1402-526-FAL-A	29	5-F	B1652-470-000	12	54	B3419-122-000	23	25			
B1402-526-FAR-A	29	6-F	B1802-512-0A0-A	10	2	B3419-552-0A0-A	23	21			
B1402-526-GAL-A	29	5-G	B1803-515-0A0	10	10	B3420-555-0A0	23	10	MA0-11532000	26	20
B1402-526-GAR-A	29	6-G	B1815-563-000	10	53	B3420-555-000	23	11	MDP-170B1100	26	6
B1402-526-HAL-A	29	5-H	B1816-512-0A0	10	4	B3425-555-000	23	16	MDP-170B1400	26	47
B1402-526-HAR-A	29	6-H	B1818-051-000	10	52	B3426-552-000	23	14	MTJ-VM004100	26	1
B1402-526-KAL-A	29	5-K	B1820-051-000	10	35	B3427-122-000	23	12	MTS-P0001000	26	7
B1402-526-KAR-A	29	6-K	B1821-051-000	10	37	B3429-555-000	23	15	MTS-P00550A0	26	6
B1402-526-LAL-A	29	5-L	B1822-051-000	10	38	B3430-552-0A0	23	22	MTS-P00650A0	26	5
B1402-526-LAR-A	29	6-L	B1823-051-000	10	41	B3431-552-000-A	23	23	M8512-120-BB0	27	10
B1403-526-000	6	39	B1834-512-000-A	22	33	B3431-581-000	14	2	M8512-120-80S	27	11
B1403-526-000	6	44	B1837-528-00C	10	24	B3508-512-000	22	3	M8512-120-00S	27	12
B1404-526-000	6	3	B1840-512-0A0	10	8	B3510-512-0A0	22	6	M9628-110-000	27	13
B1405-526-000	6	5	B1850-512-000	22	28	B3524-552-000	22	39	M9637-110-000	27	18
B1406-526-000	6	6	B1851-512-000	22	27	B3530-555-000	22	13	M9640-110-000	27	16
B1407-526-000	6	7	B1853-512-00C-A	16	31	B3534-155-000	22	37			
B1408-526-000	4	10	B1860-512-000	10	47	B3538-112-000	2	8			
B1409-526-000	6	8	B1906-528-0A0	4	2	B3538-112-000	14	31	NM-6040003-SC	20	17
B1410-526-000	6	13	B1907-526-0A0	4	7	B3538-112-000	22	19	NM-6050001-SE	28	9
B1412-526-0A0	6	9	B2037-372-000	16	58	B3554-481-000	22	11	NM-6050001-SP	8	5
B1415-526-000	6	10	B2733-761-000	18	38	B6036-505-0A0	18	11	NM-6050001-SP	8	20
B1416-528-000	6	11	B3119-771-000	8	53	B6037-505-0A0	27	15	NM-6050001-SP	16	35
B1417-526-000	6	32	B3120-125-000	8	52	B8228-125-000	23	27	NM-6050550-SD	8	3
B1418-526-000	6	33	B3125-012-000	8	54	B9141-372-000	27	14	NS-6060310-SP	14	21
B1419-526-000	6	34	B3125-012-000	25	11				NS-6080210-SP	12	43
B1420-526-0A0	6	35	B3125-012-000	26	11	CQ-2020000-00	4	4	NS-6090310-SP	22	30
B1423-051-000	2	34	B3125-527-000	8	55	CQ-2020000-00	4	8	NS-6110310-SN	22	17
B1423-526-000	6	30	B3126-012-000	25	13	CQ-2020000-00	10	36	NS-6110310-SP	2	10
B1425-526-000	6	12	B3126-012-000	26	13	CQ-2020000-00	10	40	NS-6110310-SP	8	42
B1425-526-000	6	46	B3126-051-000	8	49	CQ-2020000-00	22	5	NS-6110420-SP	10	39
B1427-526-000	8	27	B3127-051-000	8	38	CQ-2020000-00	22	8	NS-6110420-SP	12	22
B1429-528-0A0	6	19	B3127-527-000	8	39	CQ-2520000-00	4	5	NS-6110420-SP	16	40
B1431-526-000	8	16	B3128-051-000	8	36	CQ-2520000-00	6	20	NS-6110420-SP	22	37
B1431-528-000	8	28	B3128-527-000	8	62	CQ-2520000-00	12	51	NS-6150310-SP	4	31
B1432-528-000	8	29	B3129-012-A00	24	2	CQ-2520000-00	12	51	NS-6150310-SP	4	43
B1434-528-0A0	8	9	B3129-012-B00	25	12	CQ-3030000-00	4	12	NS-6150430-SP	18	30
B1434-528-000	8	13	B3129-012-800	26	12	CQ-3030000-00	12	60	NS-6150430-SP	27	2
B1435-526-000	8	12	B3129-526-000	8	51	CQ-3030000-00	22	1	NS-6150430-SR	23	19
B1436-526-000	8	15	B3132-051-000	8	50	CS-070081B-SH	16	28	NS-6620310-SP	8	33
B1437-051-000	22	4	B3134-521-000	8	40	CS-102121A-SH	12	9	NS-6620310-SP	14	38
B1437-526-00A	8	11	B3137-527-0A0	8	63	CS-1470710-SH	16	24	NS-6680320-SP	4	34
			B3138-512-000	2	45	CS-147121A-SH	12	49	NS-6680320-SP	12	58
			B3138-527-000	8	60				NS-6680320-SP	12	62
			B3139-527-000	8	64						

NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.
PS-0250081-K0	22	23	SS-6111010-SP	8	22	SS-8080610-SP	8	57	WS-0631510-KP	18	26
PS-0400222-K0	6	23	SS-6111010-SP	16	23	SS-8080610-SP	16	7	WS-0651510-KP	12	37
PS-0600562-KP	8	32	SS-6111140-SP	2	5	SS-8080660-TP	6	38	WS-1643202-KR	28	19
PT-0301800-S0	6	15	SS-6111140-SP	16	42	SS-8080660-TP	6	43			
			SS-6111610-SP	22	24	SS-8110410-TP	16	25			
			SS-6121050-SP	12	20	SS-8110510-SP	16	29			
			SS-6121610-TP	4	36	SS-8110510-SP	25	19	100-39105	25	7
			SS-6121610-TP	4	40	SS-8110510-SP	26	20	100-39105	26	7
RC-4800002-KP	27	8	SS-6121610-TP	12	6	SS-8110750-SP	6	17	101-00410	2	50
RE-0250000-K0	16	47	SS-6121610-TP	12	56	SS-8110750-SP	8	21	101-00550	2	55
RE-0320000-K0	20	24	SS-6121610-TP	16	37	SS-8111010-TP	16	21	101-02200	2	39
RE-0400000-K0	18	24	SS-6121610-TP	16	44	SS-8111610-SP	6	18	101-02259	2	37
RE-0500000-K0	14	6	SS-6151040-SP	16	59	SS-8150510-TP	10	9	101-03109	4	27
RE-0500000-K0	14	14	SS-6151220-SP	16	33	SS-8150710-SP	8	30	101-03406	4	26
RE-0500000-K0	14	18	SS-6153040-SP	10	34	SS-8150710-SP	27	9	101-05609	14	3
RE-0500000-K0	18	8	SS-6560150-SH	10	25	SS-8151150-SP	10	12	101-06003	12	42
RE-0500711-KP	12	39	SS-6560250-TH	10	23	SS-8151550-SP	4	9	101-06102	12	47
RE-0600000-K0	14	15	SS-6580752-TP	12	34	SS-8151550-SP	4	18	101-06201	12	59
RE-0700000-K0	6	27	SS-6621210-SP	2	27	SS-8151550-SP	10	51	101-06458	12	61
RE-0700000-K0	16	56	SS-6621210-SP	8	34	SS-8152030-SP	10	3	101-06557	12	55
RO-0371801-00	4	3	SS-6661110-SP	4	16	SS-8152080-SR	23	20	101-06656	12	63
RO-0371801-00	14	35	SS-6661110-SP	12	28	SS-8153010-SR	23	18	101-06805	12	53
RO-0681901-00	23	9	SS-7060610-SP	10	48	SS-8620610-TP	12	41	101-06904	12	3
RO-0742401-00	12	15	SS-7081310-SP	25	26	SS-8660530-TP	10	7	101-07001	12	2
RO-1952401-00	22	14	SS-7081310-SP	26	29	SS-8660610-TP	10	15	101-07357	12	19
			SS-7090520-SP	2	46	SS-8660610-TP	12	10	101-07407	18	41
			SS-7090520-SP	8	59	SS-8660610-TP	12	50	101-07506	12	8
SB-1200002-00	10	14	SS-7090530-SP	8	17	SS-8660810-TP	10	5	101-07605	18	44
SB-3095301-0C	10	43	SS-7090620-TP	8	8	SS-8660810-TP	12	12	101-07753	12	36
SD-0470281-SP	8	41	SS-7090910-SP	22	29	SS-8660810-TP	16	27	101-08009	12	11
SD-0490261-SP	25	24	SS-7110340-SP	20	3	SS-8660970-TP	12	13	101-08553	10	1
SD-0490261-SP	26	27	SS-7110410-SP	25	21	SS-8680540-SP	4	13	101-08603	10	11
SD-0600271-SP	16	19	SS-7110410-SP	26	22	SS-8680730-SP	4	23	101-08751	10	13
SD-0600271-SP	20	20	SS-7110510-SP	2	25	SS-8681130-SP	12	48	101-08801	10	45
SD-0600322-SD	14	30	SS-7110510-SP	2	42	SS-8681650-TP	4	21	101-08900	10	54
SD-0601171-SP	8	70	SS-7110510-SP	12	64	SS-9080410-SP	16	8	101-09205	10	44
SD-0630301-SP	14	10	SS-7110510-SP	20	8	SS-9111010-SP	2	36	101-09908	10	32
SD-0640482-SP	14	19	SS-7110510-SP	25	3	SS-9111010-SP	18	22	101-11201	10	42
SD-0650305-SP	16	41	SS-7110510-SP	26	3	SS-9111010-SP	20	23	101-11300	10	28
SD-0720331-SP	14	8	SS-7110710-SP	2	22	SS-9111820-SP	10	46	101-11508	10	55
SD-0720331-SP	18	34	SS-7110710-SP	8	71	SS-9151440-CP	12	38	101-11805	10	31
SD-0721111-SP	18	32	SS-7110710-SP	14	26	SS-9151610-SR	23	17	101-12050	10	6
SD-0900701-TP	4	37	SS-7110710-SP	14	32	SS-9182010-SN	23	13	101-12407	10	33
SD-0900701-TP	12	32	SS-7110710-SP	18	9	SS-9661120-CP	23	24	101-16051	16	3
SD-0900701-TP	12	57	SS-7110710-SP	18	16				101-16259	16	36
SD-0900702-TP	12	4	SS-7110710-SP	20	12				101-16358	16	43
SK-3482500-SC	25	8	SS-7110710-SP	22	2	TA-0370601-M0	6	21	101-16408	16	39
SK-3482500-SC	26	8	SS-7110710-SP	22	12	TA-0750704-R0	2	24	101-16507	16	38
SH-4030601-SN	20	15	SS-7110710-SP	22	20	TA-1050604-R0	2	23	101-16655	16	20
SH-4033001-SC	18	3	SS-7110710-SP	22	40	TA-1250406-R0	2	33	101-16754	16	32
SH-4040601-SB	16	55	SS-7110740-TP	8	24	TA-1250504-R0	2	18	101-16804	16	15
SH-4051405-SE	28	10	SS-7110840-SP	25	14	TA-1250504-R0	2	19	101-16903	16	30
SH-6061200-SE	28	4	SS-7110840-SP	26	14	TA-1250504-R0	2	28	101-17208	16	18
SH-7082550-SP	10	50	SS-7110910-SP	2	1	TA-2351004-R0	2	20	101-17307	16	26
SQ-1110401-MZ	22	21	SS-7110910-SP	2	7				101-17703	16	50
SQ-1150451-MZ	22	22	SS-7110910-SP	12	25				101-17802	16	45
SS-2040210-SH	10	22	SS-7110910-SP	12	52	WP-0320501-SC	18	2	101-17901	16	49
SS-2080810-SP	16	1	SS-7110910-SP	16	52	WP-0330500-MB	20	14	101-18008	16	57
SS-2090710-SP	2	44	SS-7111120-SP	2	32	WP-0371016-SD	10	30	101-18107	16	14
SS-2090710-SP	2	48	SS-7111120-SP	20	19	WP-0371016-SD	14	22	101-18206	16	22
SS-2110920-TP	2	53	SS-7111310-TP	6	14	WP-0371016-SD	20	27	101-18305	16	46
SS-2110930-SP	12	29	SS-7111310-TP	12	46	WP-0450801-SD	8	67	101-19204	18	20
SS-2110930-SP	22	26	SS-7111410-SP	14	28	WP-0480856-SP	2	35	101-19303	18	18
SS-3090520-SP	20	26	SS-7111410-SP	14	45	WP-0480856-SP	16	54	101-19402	18	29
SS-3090610-SP	2	30	SS-7111410-SP	18	6	WP-0480856-SP	20	7	101-19501	18	31
SS-5060310-SP	6	40	SS-7111810-SP	22	15	WP-0501016-SC	25	9	101-19758	18	39
SS-5060310-SP	6	45	SS-7120910-SP	14	34	WP-0501016-SC	25	15	101-19907	18	42
SS-5090420-SP	6	29	SS-7121410-SP	16	13	WP-0501016-SC	26	9	101-20004	18	35
SS-5090610-SP	2	40	SS-7121410-SP	18	40	WP-0501016-SC	26	15	101-22000	4	42
SS-5090610-SP	16	5	SS-7150740-SP	25	6	WP-0501016-SD	18	17	101-23057	14	24
SS-5090610-SP	16	11	SS-7150740-SP	26	6	WP-0501016-SD	18	21	101-23701	14	23
SS-6081210-SP	12	44	SS-7151210-SP	18	25	WP-0621016-SD	18	27	101-24204	2	13
SS-6090510-SP	6	31	SS-7151210-SP	18	28	WP-0621016-SD	25	5	101-24204	8	44
SS-6090612-TP	16	12	SS-7151610-SP	16	16	WP-0621016-SD	26	5	101-24303	8	48
SS-6090810-SP	10	29	SS-7620750-SP	18	37	WP-0740516-SP	14	16	101-24501	8	37
SS-6090910-TP	14	48	SS-7621040-SP	2	17	WP-0740516-SP	14	36	101-25102	14	7
SS-6110430-TP	8	26	SS-7681750-TP	4	22	WP-0850002-SP	10	49	101-25201	14	29
SS-6110520-TP	4	41	SS-7701010-SP	23	8	WP-1702600-S0	28	18	101-25359	23	26
SS-6110610-TP	10	16	SS-8080310-TP	6	26	WS-0441040-KP	20	16	101-26209	22	34
SS-6110710-TP	12	1	SS-8080410-TP	8	58	WS-0451040-KP	16	53	101-26324	22	25

NUMERICAL INDEX OF PARTS

索引

Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.	Part No. 品番	Page 頁	Ref. No.
101-26803	22	43	102-09757	20	10						
101-27504	23	3	102-09765	20	9						
101-27603	23	7	102-09773	20	2						
101-27702	23	5	102-09781	20	1						
101-27801	23	6	102-11001	16	4						
101-28007	25	4	102-11100	16	2						
101-28007	26	4	102-11209	16	10						
101-28650	28	1	102-11308	16	9						
101-29054	27	3	102-11407	16	6						
101-44301	16	51	102-12009	18	33						
101-44400	18	19	102-12157	18	15						
101-44764	23	2	102-14500	14	17						
101-44780	23	1	102-14609	8	31						
101-45001	2	54	102-14708	14	20						
101-45506	2	51	102-15051	8	43						
101-65108	29	3-B	102-15069	8	35						
101-65207	29	3-C	102-15077	24	1						
101-65306	24	4	102-16000	14	4						
101-65306	29	3-D	102-16505	22	10						
101-65405	29	3-E	102-16653	22	7						
101-65504	29	3-F	102-16703	22	16						
101-65603	29	3-G	102-18006	25	2						
101-65702	29	3-H	102-18006	26	2						
101-65801	29	3-K	102-18055	25	1						
101-66007	29	3-L	102-18063	26	1						
101-67609	29	4-C	102-20101	29	1-B						
101-67708	12	35	102-20200	29	1-C						
101-67708	29	4-D	102-20309	24	3						
101-67807	29	4-E	102-20309	29	1-D						
101-67906	29	4-F	102-20408	29	1-E						
101-68003	29	4-G	102-20507	29	1-F						
101-68102	29	4-H	102-20606	29	1-G						
101-68201	29	4-K	102-20705	29	1-H						
101-68409	29	4-L	102-20804	29	1-K						
102-00301	2	26	102-21000	29	1-L						
102-00509	2	47	102-21109	29	2-B						
102-00608	2	12	102-21208	29	2-C						
102-00657	2	9	102-21307	2	52						
102-00707	2	11	102-21307	29	2-D						
102-00855	2	31	102-21406	29	2-E						
102-01200	2	49	102-21505	29	2-F						
102-02505	4	24	102-21604	29	2-G						
102-02653	4	17	102-21703	29	2-H						
102-02703	4	6	102-21802	29	2-K						
102-02752	4	1	102-22008	29	2-L						
102-04162	6	22	102-22255	29	7-B						
102-04170	6	1	102-22354	29	7-C						
102-04402	6	16	102-22453	14	47						
102-04758	4	30	102-22453	29	7-D						
102-04907	4	32	102-22552	29	7-E						
102-05003	4	33	102-22651	29	7-F						
102-05151	4	35	102-22750	29	7-G						
102-05201	4	38	102-22859	29	7-H						
102-05359	4	39	102-22958	29	7-K						
102-05409	4	28	102-23253	29	7-L						
102-05508	4	29	102-25704	29	4-B						
102-06001	14	9	102-28559	29	5-E						
102-06100	14	1	102-28567	29	6-E						
102-06258	14	37									
102-07009	12	26									
102-07108	12	16									
102-07256	12	5									
102-07306	12	23									
102-07405	12	18									
102-07751	10	17									
102-07769	10	18									
102-07850	10	26									
102-07868	10	27									
102-08205	10	20									
102-08254	10	19									
102-08304	10	21									
102-08551	20	22									
102-08700	20	25									
102-08866	20	21									
102-09054	20	18									
102-09203	20	28									
102-09302	20	11									
102-09401	20	4									