



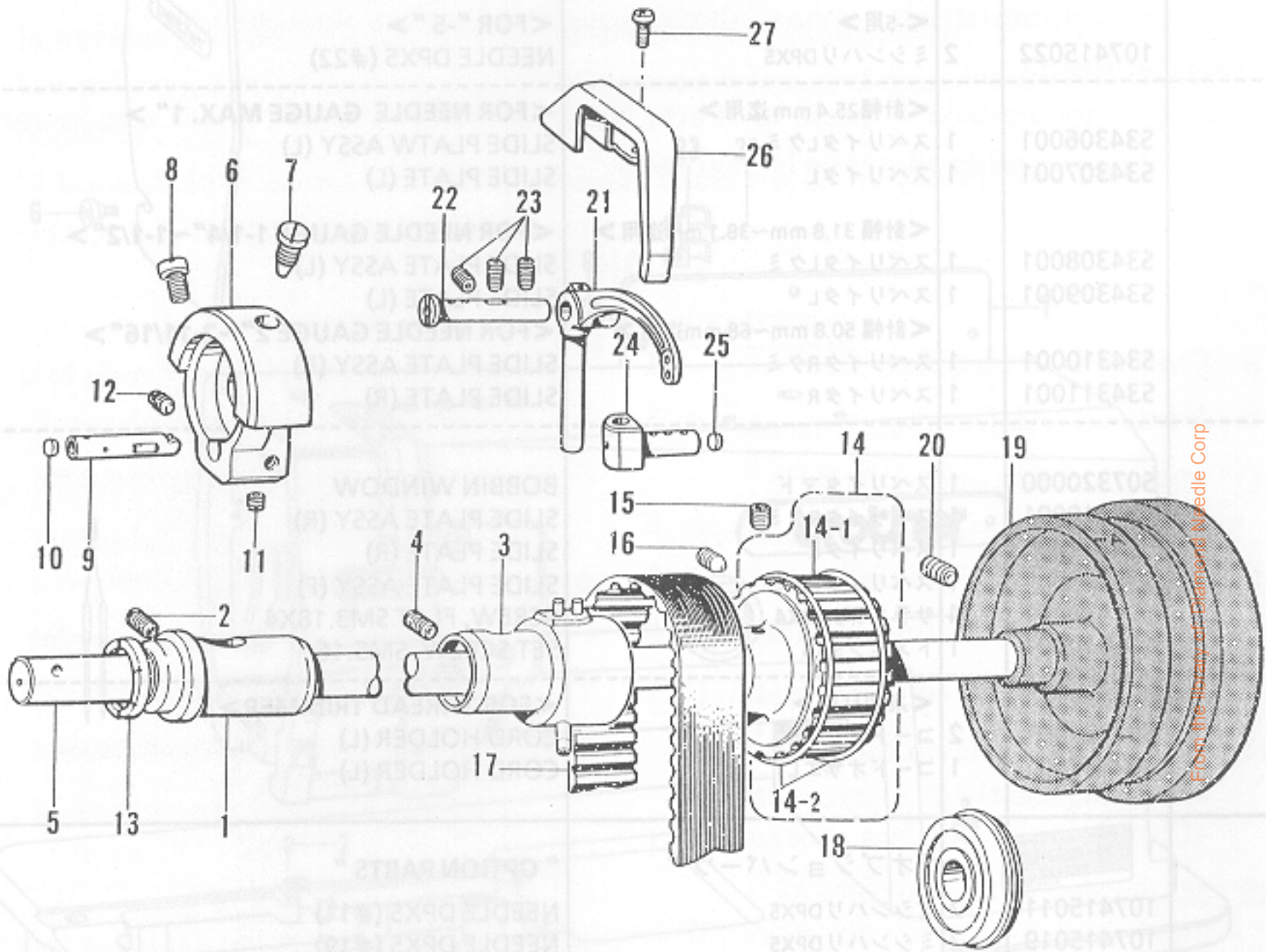
A. 主体関係 / Machine body / Maschinengehäuse / Corps de la machine / Cuerpo de la máquina

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
2	113386000	1	ハリイタイチキメピン	POSITIONING PIN	
3	S07316009	1	メンイタ	FACE PLATE	
4	S07317001	1	ダンネジ3.57	SHOULDER SCREW, SM3.57	
5	146598001	1	バネザガネ	WASHER, SPRING	
6	129984002	1	ツマミネジ3.57	SCREW, SM3.57	
7	S02499009	1	ガワイタ	REAR COVER	
8	062681012	7	ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
9	107415014	2	<-3用> ミシンハリDPX5	<FOR "-3"> NEEDLE DPX5 (#14)	
9	107415022	2	<-5用> ミシンハリDPX5	<FOR "-5"> NEEDLE DPX5 (#22)	
13	S34306001	1	<針幅25.4mm 適用> スベリイタLクミ	<FOR NEEDLE GAUGE MAX. 1"> SLIDE PLATW ASSY (L)	
13-1	S34307001	1	スベリイタL	SLIDE PLATE (L)	
13	S34308001	1	<針幅31.8mm~38.1mm 適用> スベリイタLクミ	<FOR NEEDLE GAUGE 1-1/4"~1-1/2"> SLIDE PLATE ASSY (L)	
13-1	S34309001	1	スベリイタL	SLIDE PLATE (L)	
13	S34310001	1	<針幅50.8mm~68mm 適用> スベリイタRクミ	<FOR NEEDLE GAUGE 2"~2-11/16"> SLIDE PLATE ASSY (R)	
13-1	S34311001	1	スベリイタR	SLIDE PLATE (R)	
13-2	S07320000	1	<糸切り用> スベリイタマド	<FOR THREAD TRIMMER> BOBBIN WINDOW	
14	S34310001	1	スベリイタRクミ	SLIDE PLATE ASSY (R)	
14-1	S34311001	1	スベリイタR	SLIDE PLATE (R)	
15	S36663001	1	スベリイタFクミ	SLIDE PLATE ASSY (F)	
15-1	S34438001	4	サラネジ3.18X4	SCREW, FLAT SM3.18X4	
16	116010001	1	トメネジ5.16	SET SCREW, SM5.16	
21	S07327001	2	<糸切り用> コードオサエル	<FOR THREAD TRIMMER> CORD HOLDER (L)	
23	S07327001	1	コードオサエル	CORD HOLDER (L)	
9	107415011	2	"オプションパーツ" ミシンハリDPX5	"OPTION PARTS" NEEDLE DPX5 (#11)	
9	107415019	2	ミシンハリDPX5	NEEDLE DPX5 (#19)	
24	113760001	4	<ラッパ用> シメネジ5.16	<FOR LAPPER> SCREW, SM5.16	
900-1	S38350001	1	<警告ラベル> ソウサチユウイラベル.ワ	<WARNING LABEL> LABEL, OPERATION JAP.	
900-2	S38349001	1	ソウサチユウイラベル.エイ	LABEL, OPERATION ENG.	
901	S36924001	1	ワーニングマーク	MARK, INJURY	
903	S37058001	1	ヤジルシマーク	LABEL, ARROW	
904	S37059001	1	PEマーク	LABEL, PE	
905	S37060001	1	アースマーク	LABEL, GROUNDING	
906	S38351001	1	コウオンラベル	LABEL, HIGH TEMP.	
907-1	S38352001	1	デンゲキラベル.4カコク	LABEL, ELEC. SHOCK 4 LANG.	
907-2	S38353001	1	デンゲキラベル.ワ	LABEL, ELEC. SHOCK JAP.	

From the library of: Diamond Needle Corp



B. 上軸関係 / Upper shaft mechanism / Obere Welle / Mécanisme de l'arbre supérieur / Mecanismo del eje superior



From the library of Diamond Needle Corp



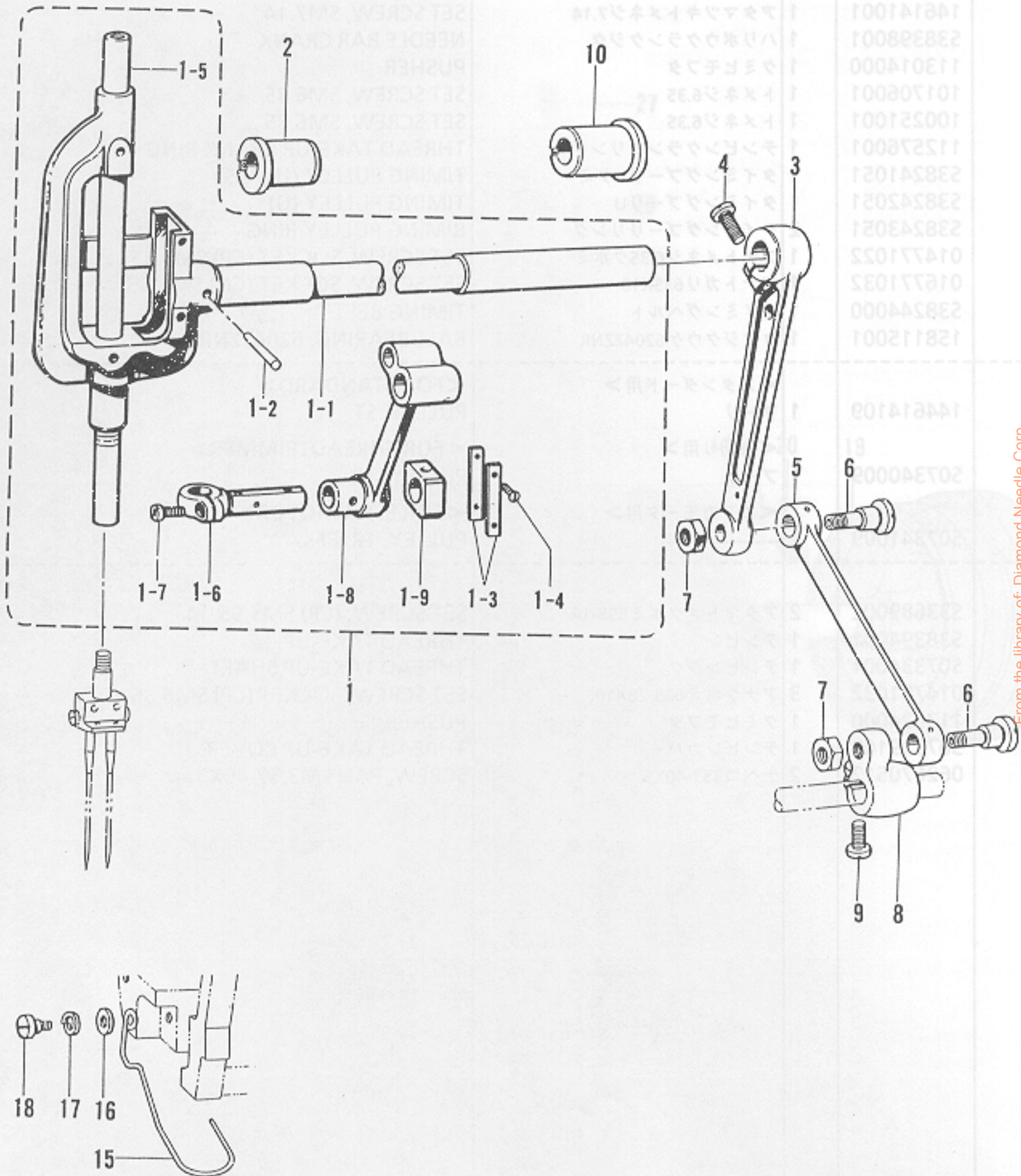
B. 上軸関係 / Upper shaft mechanism / Obere Welle / Mécanisme de l'arbre supérieur  
/ Mecanismo del eje superior

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S38270001	1	ウワジクメタルL	UPPER SHAFT BUSH (L)	
2	014781032	1	アナクボミ 635-28X10	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
3	S07330201	1	ウワジクメタルMクミ	UPPER SHAFT BUSHING ASSY (M)	
4	014780622	1	アナトメネジ 6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
5	S07329001	1	ウワジク	UPPER SHAFT	
6	S38396000	1	テンピンクランク	THREAD TAKE-UP CRANK	
7	100250001	1	シメネジ 7.14	SCREW, SM7.14	
8	146141001	1	アタマツキトメネジ 7.14	SET SCREW, SM7.14	
9	S38398001	1	ハリボウクランクジク	NEEDLE BAR CRANK	
10	113014000	1	クミヒモフタ	PUSHER	
11	101706001	1	トメネジ 6.35	SET SCREW, SM6.35	
12	100251001	1	トメネジ 6.35	SET SCREW, SM6.35	
13	112576001	1	テンピンクランクリング	THREAD TAKE-UP CRANK RING	
14	S38241051	1	タイミングプーリUクミ	TIMING PULLEY (U) ASSY	
14-1	S38242051	1	タイミングプーリU	TIMING PULLEY (U)	
14-2	S38243051	2	タイミングプーリリング	RIMING PULLEY RING	
15	014771022	1	アナトメネジ 6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
16	016771032	1	アナトガリ 635X10	SET SCREW, SOCKET (CN) SM6.35	
17	S38244000	1	タイミングベルト	TIMING BELT	
18	158115001	1	タマジクウケ 6204ZZNR	BALL BEARING, 6204ZZNR	
19	144614109	1	<スタンダード用> プーリ	<FOR STANDARD> PULLEY, ST	
19	S07340009	1	<糸切り用> プーリ	<FOR THREADTRIMMER> PULLEY, TR	
19	S07341009	1	<エフカモータ用> -----	<FOR EFKA MOTOR> PULLEY, TR. EFKA	
20	S33689002	2	アタマトメクボミ 595-14	SET SCREW, (CP) SM5.95-14	
21	S38394001	1	テンピン	THREAD TAKE-UP, L2	
22	S07334001	1	テンピンジク	THREAD TAKE-UP SHAFT	
23	014781032	3	アナクボミ 635-28X10	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
25	113024000	1	クミヒモフタ	PUSHER	
26	S07339109	1	テンピンカバー	THREAD TAKE-UP COVER	
27	062670512	2	ナベコ 357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	

From the library of: Diamond Needle Corp



C. 針棒揺動関係 / Needle bar rocking mechanism / Nadelstangenbetätigung  
 / Mécanisme de balancement de la barre à aiguille  
 / Mecanismo de oscilación de la barra de aguja



From the library of: Diamond Needle Corp



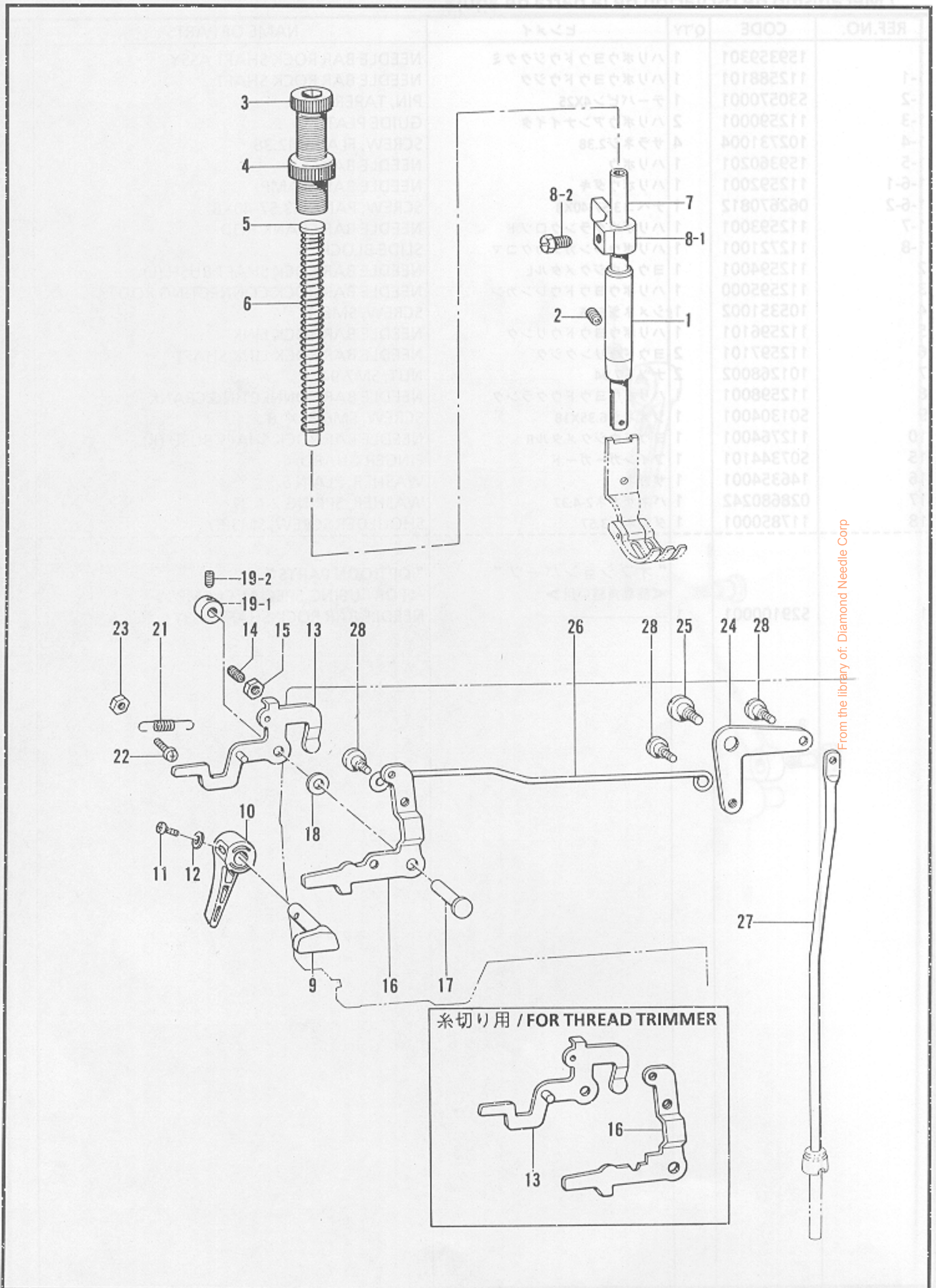
C. 針棒揺動関係 / Needle bar rocking mechanism / Nadelstangenbetätigung  
 / Mécanisme de balancement de la barre à aiguille  
 / Mecanismo de oscilación de la barra de aguja

REF.NO.	CODE	QTY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	159359301	1	ハリボウヨウドウジククミ	NEEDLE BAR ROCK SHAFT ASSY	
1-1	112588101	1	ハリボウヨウドウジク	NEEDLE BAR ROCK SHAFT	
1-2	S30570001	1	テーパピン4X25	PIN, TAPER 4X25	
1-3	112590001	2	ハリボウアンナイイタ	GUIDE PLATE	
1-4	102731004	4	サラネジ2.38	SCREW, FLAT SM2.38	
1-5	159360201	1	ハリボウ	NEEDLE BAR	
1-6-1	112592001	1	ハリボウダキ	NEEDLE BAR CLAMP	
1-6-2	062670812	1	ナベコ3.57-40X8	SCREW, PAN SM3.57-40X8	
1-7	112593001	1	ハリボウクランクロッド	NEEDLE BAR CRANK ROD	
1-8	112721001	1	ハリボウレンカンカクコマ	SLIDE BLOCK	
2	112594001	1	ヨウドウジクメタルL	NEEDLE BAR ROCK SHAFT BUSH (L)	
3	112595000	1	ハリボウヨウドウレンカン	NEEDLE BAR ROCK CONNECTING ROD	
4	105351002	1	シメネジ6.35	SCREW, SM6.35	
5	112596101	1	ハリボウヨウドウリンク	NEEDLE BAR ROCK LINK	
6	112597101	2	ヨウドウリンクジク	NEEDLE BAR ROCK LINK SHAFT	
7	101268002	2	ナット7.94	NUT, SM7.94	
8	112598001	1	ハリボウヨウドウクランク	NEEDLE BAR CONNECTING CRANK	
9	S01304001	1	シメネジ6.35X18	SCREW, SM6.35X18	
10	112764001	1	ヨウドウジクメタルR	NEEDLE BAR ROCK SHAFT BUSH (R)	
15	S07344101	1	フィンガーガード	FINGER GUARD	
16	146354001	1	ザガネ	WASHER, PLAIN 5	
17	028680242	1	バネザガネ2-4.37	WASHER, SPRING 2-4.37	
18	117850001	1	ダンネジ3.57	SHOULDER SCREW, SM3.57	
			<b>" オプションパーツ "</b>	<b>" OPTION PARTS "</b>	
1	S29100001	1	<簡易角縫い用>	<FOR "USING SPECIAL CLAMP"> NEEDLE BAR ROCK SHAFT ASSY	
13	S10780001		<糸切り用>	<FOR KNEE RELEASING WITH TR.>	
16	S10780001		オサエアゲレバー	PRESSER BAR LIFTER LEVER	
17	S07349001		オサエアゲレバーシフト	PRESSER BAR LIFTER LEVER SHAFT	
18	S07350001		ザガネ	WASHER	
19-1	139096001		セフトカラー	SCREW COLLAR 01	
19-2	014680422		アサトメネジ4.37クボミ	SHR. SCREW, SOCKET (TR) SM4.37	
21	S07355801		<スタンダード用>	<FOR STANDARD>	
21	S07355001		オサエアゲレバーバネ	SPRING	
21	S07355001		<糸切り用>	<FOR THREAD TRIMMER>	
21	S07355001		オサエアゲレバーバネ	SPRING	
22	062671412		ナベコ3.57-40X14	SCREW, PAN SM3.57-40X14	
23	021670102		ナット1.57	NUT, 1 SM3.57	
24	S07358001		オサエアゲレバー	KNEE LIFTER LEVER	
25	145480101		ダンネジ6.35	SHOULDER SCREW, SM6.35	
26	S07357001		オサエアゲレバー	KNEE LIFTER CONNECTING ROD	
27	S07359001		オサエアゲレバー	KNEE LIFTER BAR	
28	145478101		ダンネジ4.76	SHOULDER SCREW, SM4.76	

From the library of: Diamond Needle Corp



D. 押工関係 / Presser foot mechanism / Stoffdrückerfuß / Mécanisme de pied presseur / Mecanismo de la prensa tela





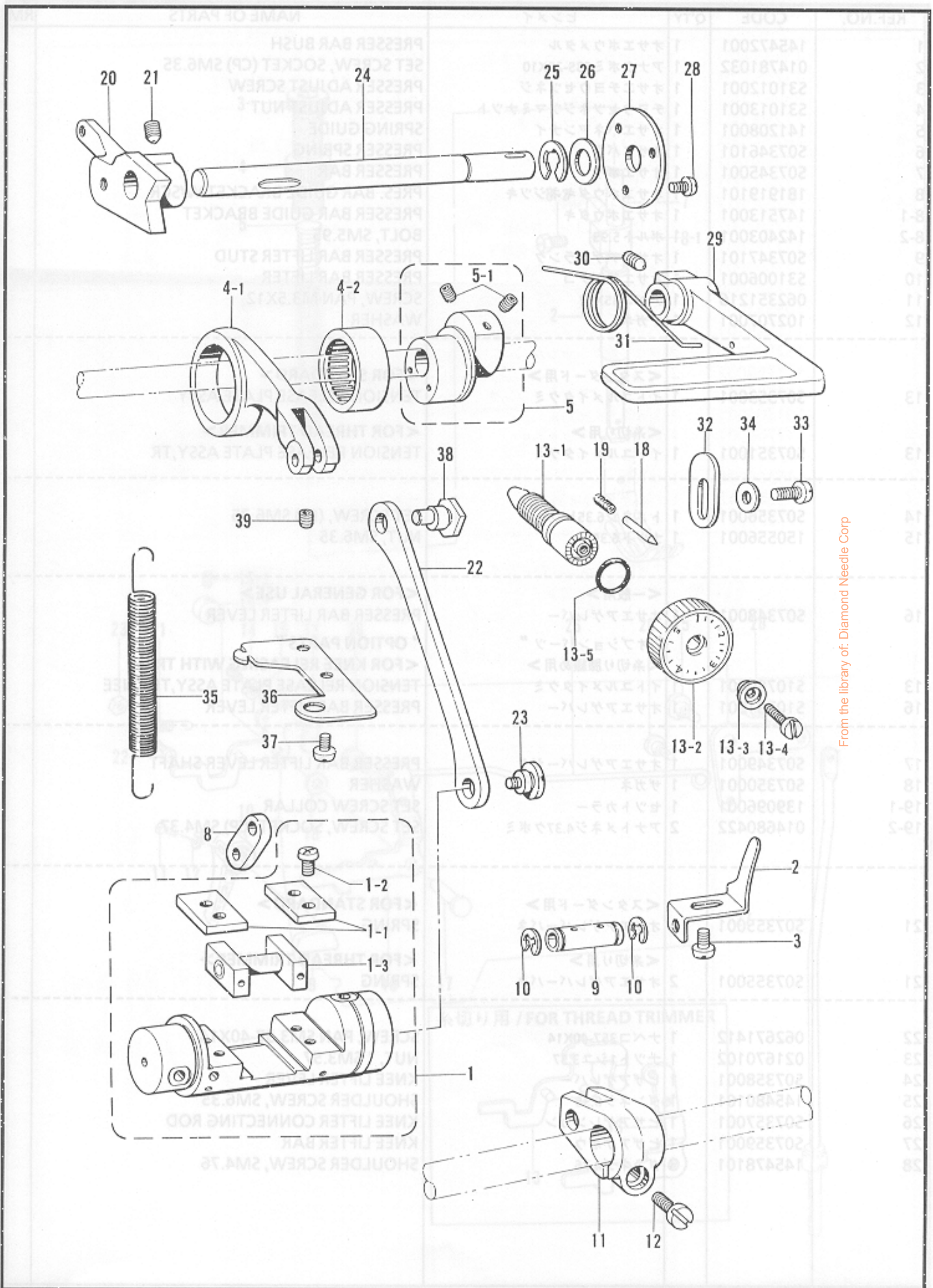
D. 押工関係 / Presser foot mechanism / Stoffdrückerfuß / Mécanisme de pied presseur  
/ Mecanismo de la prensa tela

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	145472001	1	オサエボウメタル	PRESSER BAR BUSH	
2	014781032	1	アナクボミ635-28X10	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
3	S31012001	1	オサエチヨウセツネジ	PRESSER ADJUST SCREW	
4	S31013001	1	チヨウセツネジツマミナツト	PRESSER ADJUST NUT	
5	141208001	1	オサエバネアンナイ	SPRING GUIDE	
6	S07346101	1	オサエバネ	PRESSER SPRING	
7	S07345001	1	オサエボウ	PRESSER BAR	
8	181919101	1	オサエボウダキネジツキ	PRES. BAR GUIDE BRACKET W/SCR.	
8-1	147513001	1	オサエボウダキ	PRESSER BAR GUIDE BRACKET	
8-2	142403001	1	ボルト5.95	BOLT, SM5.95	
9	S07347101	1	オサエアゲクランク	PRESSER BAR LIFTER STUD	
10	S31006001	1	オサエアゲテコ	PRESSER BAR LIFTER	
11	062351216	1	ナベコ35X12	SCREW, PAN M3.5X12	
12	102707001	1	ザガネ	WASHER	
13	S07353001	1	<スタンダード用> イトユルメイタクミ	<FOR STANDARD> TENSION RELEASE PLATE ASSY	
13	S07351001	1	<糸切り用> イトユルメイタクミ	<FOR THREAD TRIMMER> TENSION RELEASE PLATE ASSY,TR	
14	S07356001	1	トメネジ6.35ヒラ	SET SCREW, (FT) SM6.35	
15	150556001	1	ナツト6.35	NUT, SM6.35	
16	S07348001	1	<一般用> オサエアゲレバー	<FOR GENERAL USE> PRESSER BAR LIFTER LEVER	
13	S10780001	1	"オプションパーツ" <糸切り膝緩め用> イトユルメイタクミ	"OPTION PARTS" <FOR KNEE RELEASING WITH TR.> TENSION RELEASE PLATE ASSY,TR KNEE	
16	S10781001	1	オサエアゲレバー	PRESSER BAR LIFTER LEVER	
17	S07349001	1	オサエアゲレバージク	PRESSER BAR LIFTER LEVER SHAFT	
18	S07350001	1	ザガネ	WASHER	
19-1	139096001	1	セットカラー	SET SCREW COLLAR	
19-2	014680422	2	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
21	S07355001	1	<スタンダード用> オサエアゲレバーバネ	<FOR STANDARD> SPRING	
21	S07355001	2	<糸切り用> オサエアゲレバーバネ	<FOR THREAD TRIMMER> SPRING	
22	062671412	1	ナベコ357-40X14	SCREW, PAN SM3.57-40X14	
23	021670102	1	ナツト1シユ3.57	NUT, 1 SM3.57	
24	S07358001	1	ヒザアゲレバー	KNEE LIFTER LEVER	
25	145480101	1	ダンネジ6.35	SHOULDER SCREW, SM6.35	
26	S07357001	1	ヒザアゲレンカン	KNEE LIFTER CONNECTING ROD	
27	S07359001	1	ヒザアゲボウ	KNEE LIFTER BAR	
28	145478101	3	ダンネジ4.76	SHOULDER SCREW, SM4.76	

From the library of: Diamond Needle Corp



E. 送り関係 / Feed mechanism / Transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement / Mecanismo de la alimentación



From the library of: Diamond Needle Corp

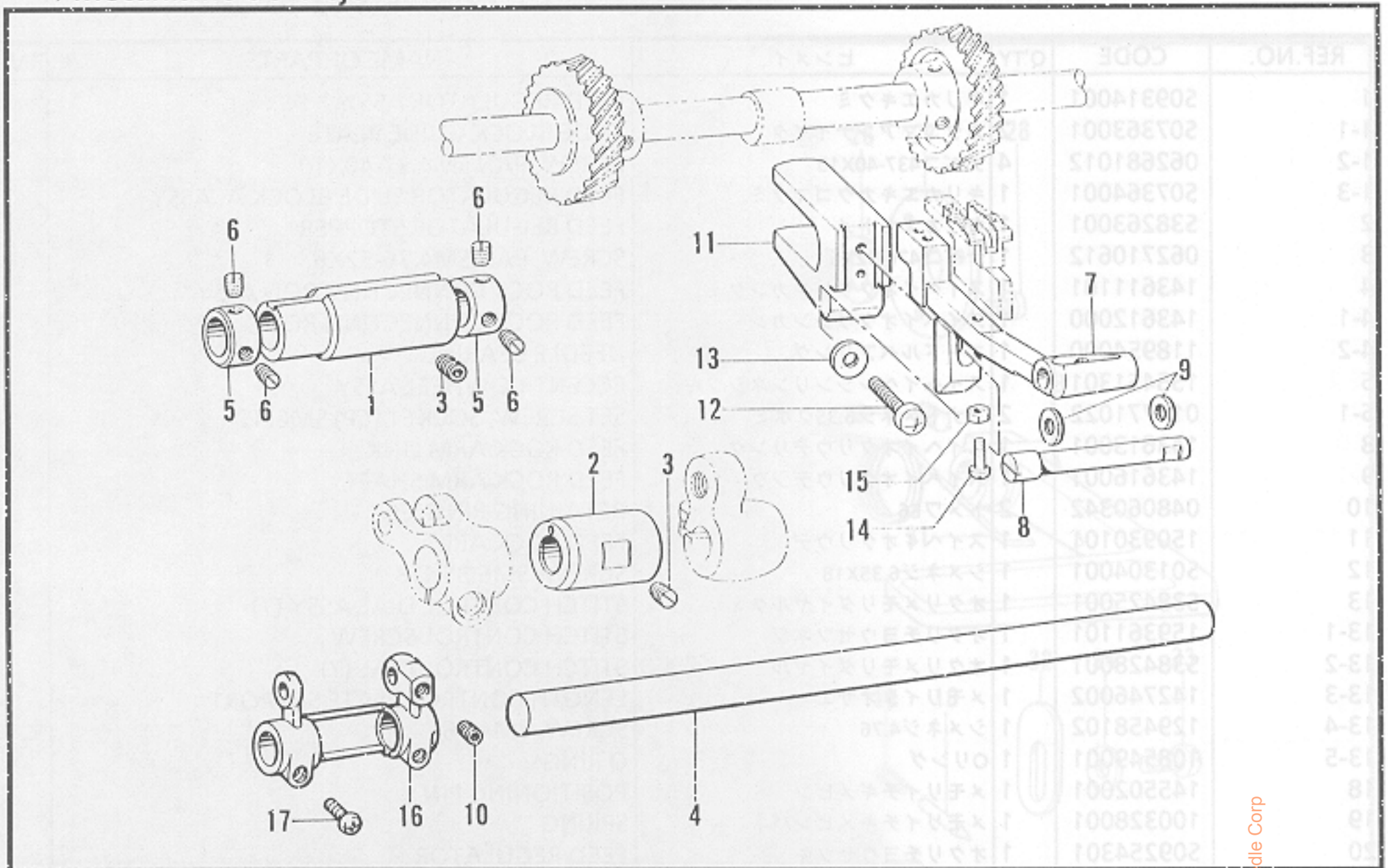


E. 送り関係 / Feed mechanism / Transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement / Mecanismo de la alimentación

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S09314001	1	キリカエキクミ	FEED REGULATOR ASSY	
1-1	S07363001	2	カクコマアンナイイタ	SLIDE BLOCK GUIDE PLATE	
1-2	062681012	4	ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
1-3	S07364001	1	キリカエキカクゴマクミ	FEED REGULATOR SLIDE BLOCK A. ASSY	
2	S38263001	1	キリカエキトメ	FEED REGULATOR STOPPER	
3	062710612	1	ナベコ476-32X6	SCREW, PAN SM4.76-32X6	
4	143611101	1	スイハイオクリレンカンクミ	FEED ROCK CONNECTING ROD ASSY	
4-1	143612000	1	スイハイオクリレンカン	FEED ROCK CONNECTING ROD	
4-2	118954000	1	ニードルベアリング	NEEDLE BEARING	
5	155451301	1	スイハイヘンシンリンネジツキ	ECCENTRIC WHEEL ASSY	
5-1	014771022	2	アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
8	143613001	1	スイハイオクリウデリンク	FEED ROCK ARM LINK	
9	143616001	1	スイハイオクリウデジク	FEED ROCK ARM SHAFT	
10	048060342	2	トメワE6	RETAINING RING, E6	
11	150930101	1	スイハイオクリウデ	FEED ROCK ARM	
12	S01304001	1	シメネジ6.35X18	SCREW, SM6.35X18	
13	S38425001	1	オクリメモリダイヤルクミ	STITCH CONTROL DIAL ASSY (7)	
13-1	159361101	1	オクリチヨウセツネジ	STITCH CONTROL SCREW	
13-2	S38428001	1	オクリメモリダイヤル	STITCH CONTROL DIAL (7)	
13-3	142746002	1	メモリイタオサエ	LENGTH CONTROL PLATE SUPPORT	
13-4	129458102	1	シメネジ4.76	SCREW, SM4.76	
13-5	108549001	1	Oリング	O RING	
18	145502001	1	メモリイチギメピン	POSITIONING PIN	
19	100328001	1	メモリイチキメピンバネ	SPRING	
20	S09254301	1	オクリチヨウセツキ	FEED REGULATOR	
21	118853001	2	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET SM5.95	
22	S07369001	1	キリカエキレンカン	FEED REGULATOR CONNECTING ROD	
23	S07370101	1	ダンネジ5.95	SHOULDER SCREW, SM5.95	
24	S07371001	1	<スタンダード用> カエシヌイレバージク	<FOR STANDARD> REVERSE STITCHING LEVER SHAFT, ST	
24	S07372001	1	<糸切り用> カエシヌイレバージク	<FOR THREAD TRIMMER> REVERSE STITCHING LEVER SHAFT, TR	
25	048080342	1	トメワE8	RETAINING RING, E8	
26	025100132	1	ヒラザガネシヨウ10	WASHER, PLAIN S 10	
27	147504001	1	カンザ	WASHER	
28	062670712	3	ナベコ357-40X7	SCREW, PAN SM3.57-40X7	
29	S07373109	1	<スタンダード用> カエシヌイレバー	<FOR STANDARD> REVERSE LEVER, ST	
29	S07374109	1	<糸切り用> カエシヌイレバー	<FOR THREAD TRIMMER> REVERSE LEVER, TR	
30	118853001	1	<スタンダード用> アナトメネジ5.95	<FOR STANDARD> SET SCREW, SOCKET SM5.95	
31	S07375001	1	カエシヌイレバーオサエバネ	SPRING	
32	S07380001	1	ハンドルストツバ	REVERSE LEVER STOPPER	
33	062711012	1	ナベコ476-32X10	SCREW, PAN SM4.76-32X10	
34	025710232	1	ヒラザガネチユウ4.76	WASHER, PLAIN M 4.76	
35	S07376001	1	キリカエキバネ	SPRING, FEED REGULATOR	
36	S07377001	1	バネカケ	SPRING HOOK	
37	062710612	2	ナベコ476-32X6	SCREW, PAN SM4.76-32X6	
38	S12698001	1	キリカエキヘンシンジク	FEED REGULATOR ECCENTRIC WHEEL SHAFT	
39	014760622	1	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET SM5.95	

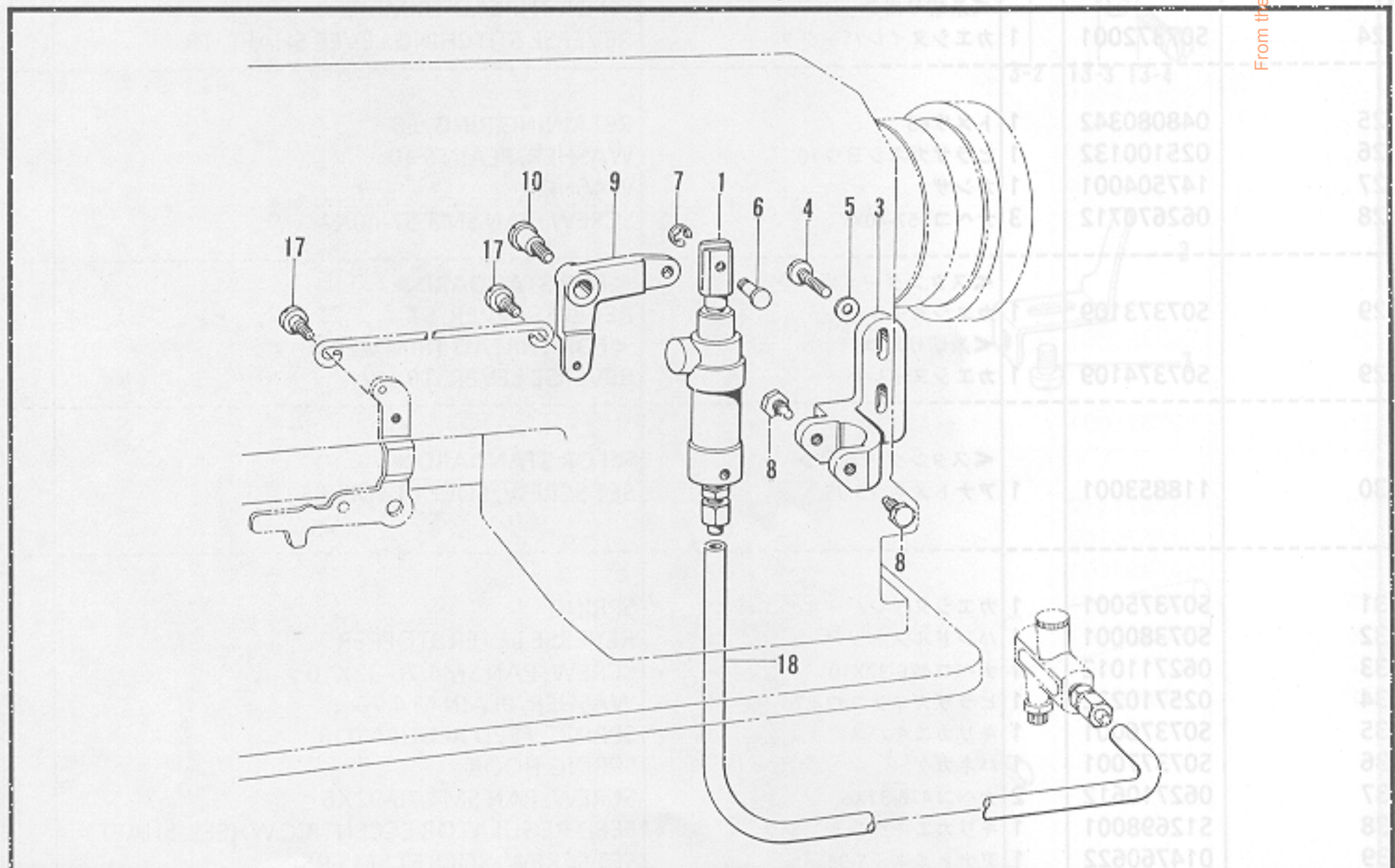
From the library of: Diamond Needle Corp





118-W72-211

G1. 押エ上ゲ関係 (糸切り -700用) / Presser foot lifter mechanism (Thread Trimmer " - 700 ")  
 / Stoffhalterhebevorrichtung (Fadenabschneide " - 700 ")  
 / Mécanisme de leveur du pinceur (Coupe-fil " - 700 ")  
 / Mecanismo del levantador de ménsula de trabajo (Cortahilos " - 700 ")



118-W72-204



F. 送り軸関係 / Feed shaft mechanism / Transport Welle / Mécanisme de l'arbre entraînement  
/ Mecanismo de la eje alimentación

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	148494001	1	オクリジクメタルL	FEED SHAFT BUSH (L)	
2	S07386001	1	オクリジクメタルR	FEED SHAFT BUSH (R)	
3	014781032	2	アナクボミ635-28X10	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
4	S38271001	1	スイハイオクリジク	FEED ROCK SHAFT	
5	113074001	2	セットカラー	SET SCREW COLLAR	
6	101706001	4	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
7	S07387001	1	<スタンダード用> オクリダイ	<FOR STANDARD> FEED BAR	
7	148490001	1	<糸切り用> オクリダイ	<FOR THREAD TRIMMER> FEED BAR	
8	148491001	1	オクリダイトリツケジク	FEED BAR SHAFT	
9	143591001	2	スラストリング	THRUST RING	
10	014760622	1	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET SM5.95	
11	150958001	1	オクリダイフタマタ	FEED BAR FORK	
12	062761412	1	ナベコ595-28X14	SCREW, PAN SM5.95-28X14	
13	025060132	1	ヒラザガネシヨウ6	WASHER, PLAIN S 6	
14	062661212	1	ナベコ318-40X12	SCREW, PAN SM3.18-40X12	
15	021660102	1	ナツト1シユ3.18	NUT, 1 SM3.18	
16	S38272000	1	スイハイオクリダイウデ	FEED ROCK BASE ARM	
17	062681212	2	ナベコ437-40X12	SCREW, PAN SM4.37-40X12	

118-W72-211

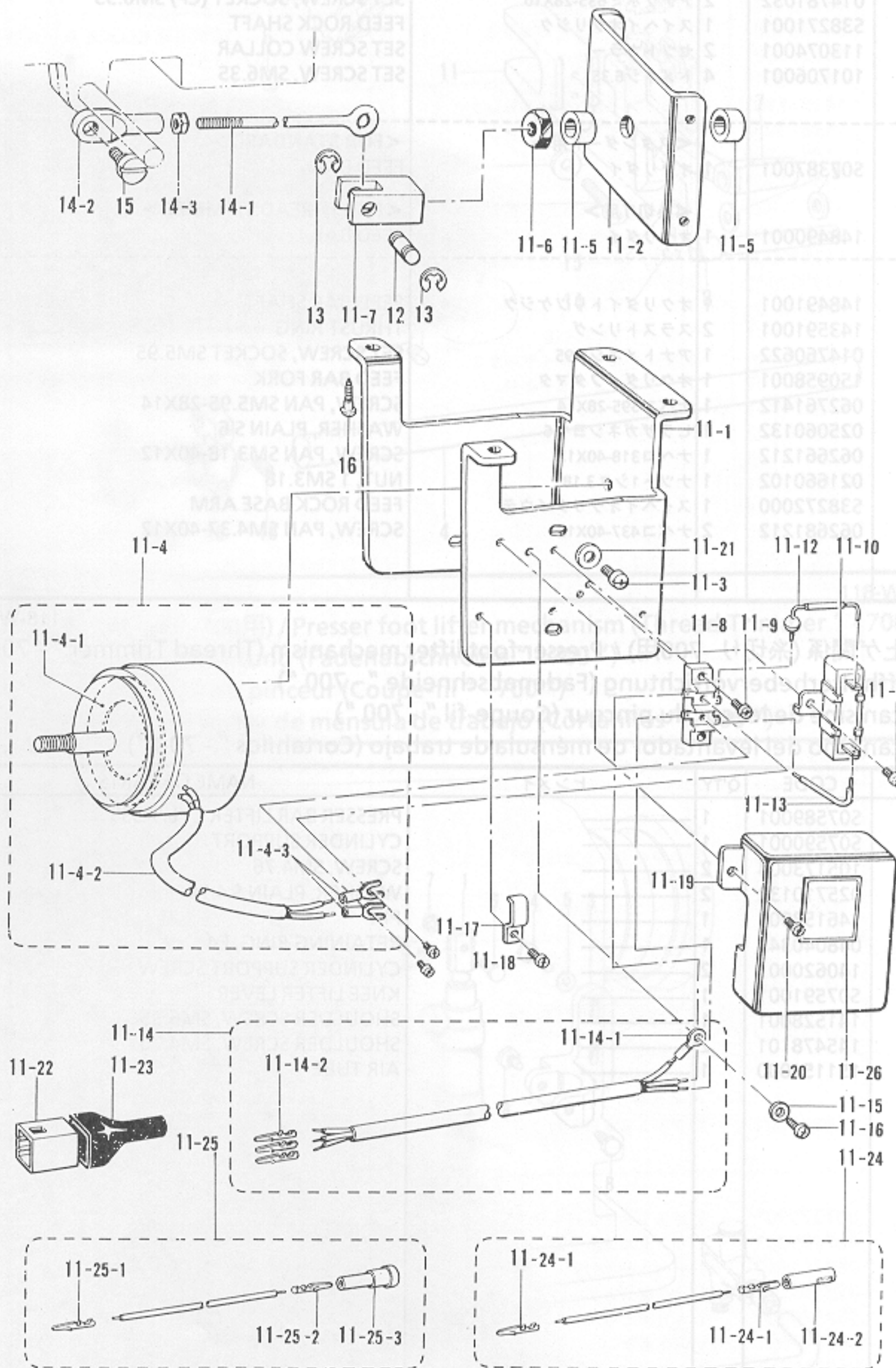
G1. 押エ上げ関係 (糸切り -700用) / Presser foot lifter mechanism (Thread Trimmer " -700 ")  
/ Stoffhalterhebervorrichtung (Fadenabschneide " - 700 ")  
/ Mécanisme de leueur du pinceur (Coupe-fil " - 700 ")  
/ Mecanismo del levantador de ménsula de trabajo (Cortahilos " - 700 ")

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S07589001	1	-----	PRESSER BAR LIFTER CYL. ASSY	
3	S07590001	1	-----	CYLINDER SUPPORT	
4	105173004	2	-----	SCREW, SM4.76	
5	025710132	2	-----	WASHER, PLAIN S 4.76	
6	146153001	1	-----	PIN	
7	048040342	1	-----	RETAINING RING, E4	
8	140620001	2	-----	CYLINDER SUPPORT SCREW	
9	S07591001	1	-----	KNEE LIFTER LEVER	
10	141528001	1	-----	SHOULDER SCREW, SM6.35	
17	145478101	2	-----	SHOULDER SCREW, SM4.76	
18	151154000	1	-----	AIR TUBE	

118-U72-204



G2 . 押工上げ関係 (糸切り -900用) / Presser foot lifter mechanism (Thread Trimmer " - 900 ")  
 / Stoffhalterhebervorrichtung (Fadenabschneide " - 900 ")  
 / Mécanisme de leueur du pinceur (Coupe-fil " - 900 ")  
 / Mecanismo del levantador de ménsula de trabajo (Cortahilos " - 900 ")



From the library of: Diamond Needle Corp



G2. 押工上ゲ関係 (糸切り) -900用) / Presser foot lifter mechanism (Thread Trimmer " - 900 ")

/ Stoffhalterhebevorrichtung (Fadenabschneide " - 900 ")

/ Mécanisme de leueur du pinceur (Coupe-fil " - 900 ")

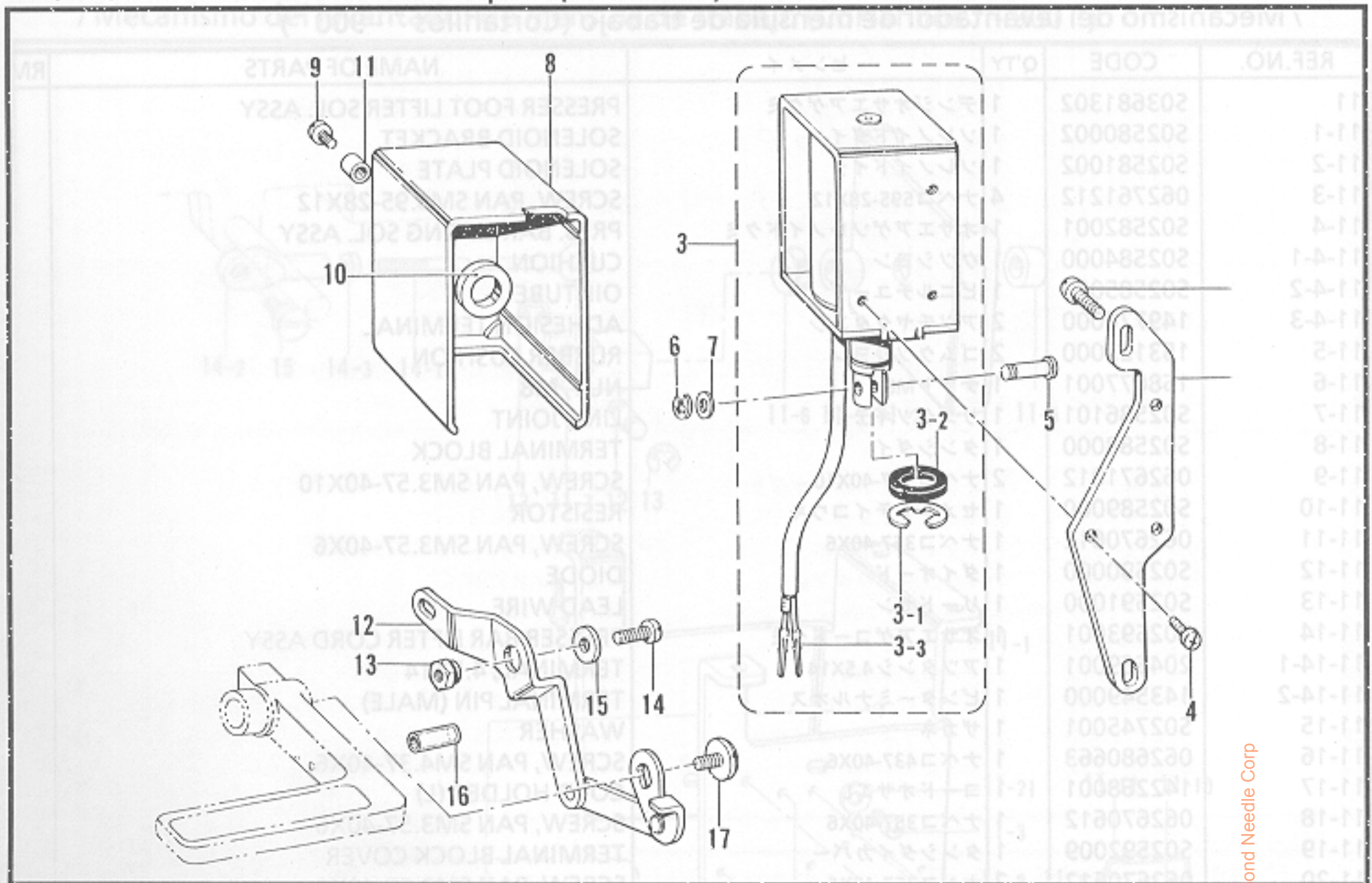
/ Mecanismo del levantador de ménsula de trabajo (Cortahilos " - 900 ")

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
11	S03681302	1	デンジオサエアゲクミ	PRESSER FOOT LIFTER SOL. ASSY	
11-1	S02580002	1	ソレノイドダイ	SOLENOID BRACKET	
11-2	S02581002	1	ソレノイドイタ	SOLENOID PLATE	
11-3	062761212	4	ナベコ595-28X12	SCREW, PAN SM5.95-28X12	
11-4	S02582001	1	オサエアゲソレノイドクミ	PRES. BAR LIFTING SOL. ASSY	
11-4-1	S02584000	1	クツシヨン	CUSHION	
11-4-2	S02585000	1	ビニルチューブ	OIL TUBE	
11-4-3	149776000	2	アツチャクタンシ	ADHESION TERMINAL	
11-5	153122000	2	ゴムクツシヨン	RUBBER CUSHION	
11-6	158677001	1	ナツトM8	NUT, M8	
11-7	S02586101	1	リンクツギテ	LINK JOINT	
11-8	S02588000	1	タンシダイ	TERMINAL BLOCK	
11-9	062671012	2	ナベコ357-40X10	SCREW, PAN SM3.57-40X10	
11-10	S02589000	1	セメントテイコウキ	RESISTOR	
11-11	062670612	1	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
11-12	S02590000	1	ダイオード	DIODE	
11-13	S02591000	1	リードセン	LEAD WIRE	
11-14	S02593001	1	オサエアゲコードクミ	PRESSER BAR LIFTER CORD ASSY	
11-14-1	204569001	1	アツタンシ4.5X14	TERMINAL, 4.5X14	
11-14-2	143549000	1	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN (MALE)	
11-15	S02745001	1	ザガネ	WASHER	
11-16	062680663	1	ナベコ437-40X6	SCREW, PAN SM4.37-40X6	
11-17	142268001	1	コードオサエL	CORD HOLDER (L)	
11-18	062670612	1	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
11-19	S02592009	1	タンシダイカバー	TERMINAL BLOCK COVER	
11-20	062670612	2	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
11-21	025060232	4	ヒラザガネチユウ6	WASHER, PLAIN M 6	
11-22	143522000	1	ナイロンコネクタ	NYLON CONNECTOR	
11-23	220077001	1	プラグカバー#14	PLUG COVER (#14)	
11-24	S05981000	1	Bコード100クミ2	B-CORD 100 ASSY 2	
11-24-1	S05977000	1	Bコード100	B-CORD 100	
11-24-2	143549000	2	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN (MALE)	
11-24-3	146046000	1	ナイロンコネクタ	NYLON CONNECTOR	
11-25	S05982000	1	Wコード100クミ	W-CORD 100 ASSY	
11-25-1	143549000	1	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN (MALE)	
11-25-2	143548000	1	ピンターミナルメス	TERMINAL PIN (FEMALE)	
11-25-3	146194000	1	ナイロンコネクタ	NYLON CONNECTOR	
11-26	S38351001	1	コウオンラベル	LABEL, HIGH TEMP.	
12	S31024001	1	ピン	PIN	
13	048060342	2	トメワE6	RETAINING RING, E6	
14	152808101	1	チヨウセツロツドクミ	ADJUST ROD ASSY	
14-1	154332001	1	オサエアゲチヨウセツロツド	PRESSER BAR LIFTER ADJUST ROD	
14-2	154333001	1	オサエアゲチヨウセツツギテ	PRESSER BAR LIFTER ADJ. JOINT	
14-3	150556001	1	ナツト6.35	NUT, SM6.35	
15	141583101	1	ダンネジ6.35	SHOULDER SCREW, SM6.35	
16	031553202	4	マルモクネジ5.5X32	WOOD SCREW, ROUND M5.5X32	

From the library of: Diamond Needle Corp

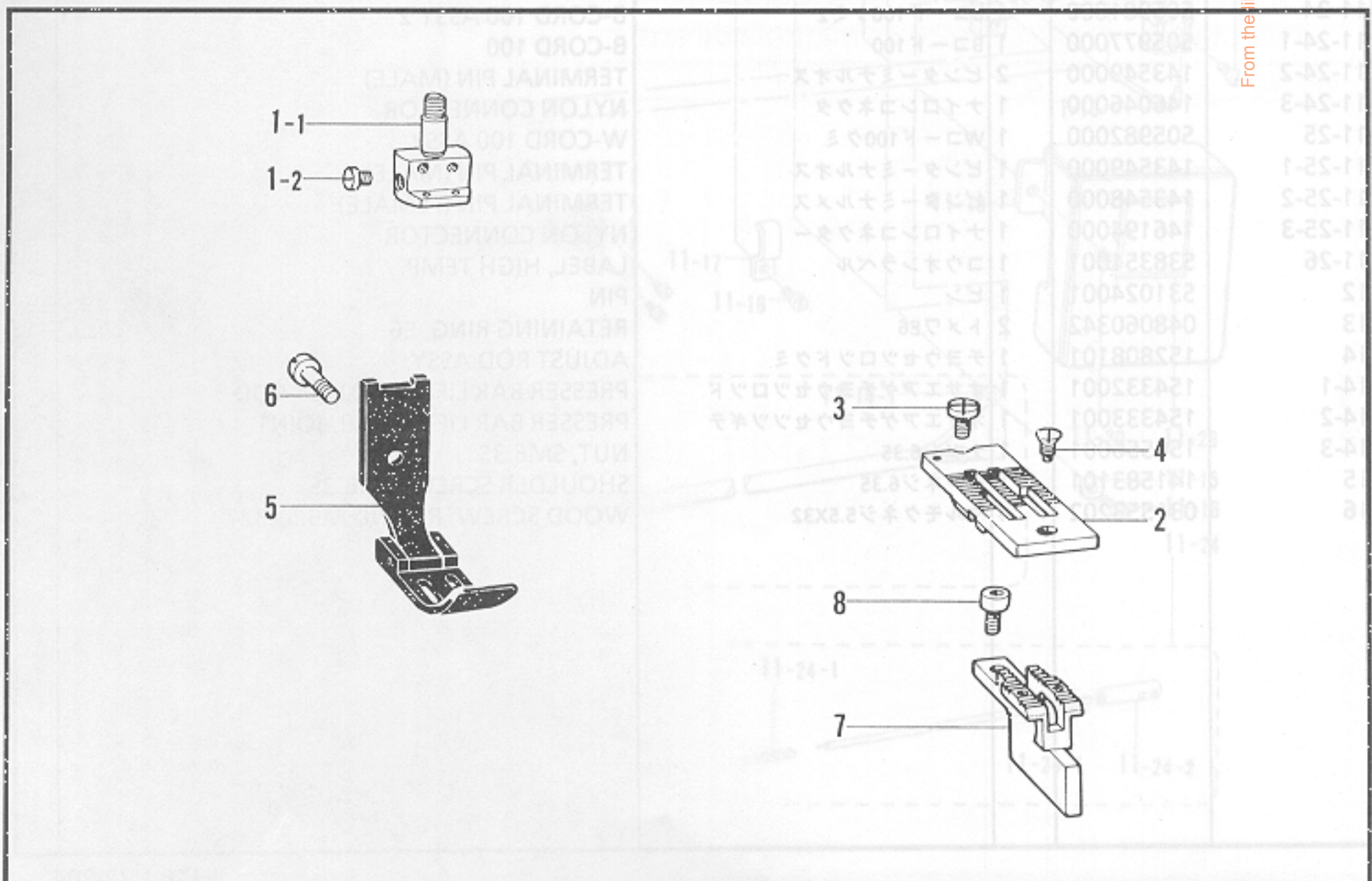


H. 逆転関係 (糸切り) / Quick reverse mechanism (Thread Trimmer)  
 / Umkehr (Fadenabschneider) / Mécanisme de marche arrière rapide (Coupe-fil)  
 / Mecanismo de la inversión rápida (Cortahilos)



118-W72-205

J. ゲージ関係 / Gauge parts / Lehren / Pièces du jauge / Piezas de calibradores



118-W72-231



H. 逆転関係 (糸切り) / Quick reverse mechanism (Thread Trimmer)  
 / Umkehr (Fadenabschneider) / Mécanisme de marche arrière rapide (Coupe-fil)  
 / Mecanismo de la inversión rápida (Cortahilos)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S07385002	1	ソレノイドドダイ	REVERSE SOLENOID BRACKET. 1-1/2"	
2	062781412	2	ナベコ635-28X14	SCREW, PAN SM6.35-28X14	
3	S18885009	1	ギヤクテンソレノイドクミ	QUICK REVERSE SOLENOID ASSY	
3-3	143549000	2	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN (MALE)	
3	154734009	1		QUICK REVERSE SOLENOID ASSY	
3-1	154730001	1	トメワE15	RETAINING RING, E15	
3-2	154731000	1	ゴムストツパー	RUBBER STOPPER	
4	062500812	3	ナベコ5X8	SCREW, PAN M5X8	
5	153245001	1	レンケツピン	PIN	
6	048040342	1	トメワE4	RETAINING RING, E4	
7	153138001	1	ザガネ	WASHER, PLAIN 6.5	
8	146105009	1	ソレノイドカバー	SOLENOID COVER	
9	062500812	1	ナベコ5X8	SCREW, PAN M5X8	
10	S01327001	1	ソレノイドゴム	REVERSE SOLENOID RUBBER	
11	S01328001	1	カラー	COLLAR	
12	S07381001	1	ソレノイドレバークミ	REVERSE SOLENOID LEVER ASSY	
13	149094001	1	ソレノイドレバークミ	SOLENOID LEVER STUD	
14	S01304001	1	シメネジ6.35X18	SCREW, SM6.35X18	
15	149095001	1	ザガネ	WASHER, PLAIN 6	
16	153132000	1	ナイロンチューブ	NYLON TUBE	
17	100511003	1	シメネジ4.76	SCREW, SM4.76	

118-U72-205

J. ゲージ関係 / Gauge parts / Lehren / Pièces du jauge / Piezas de calibradores

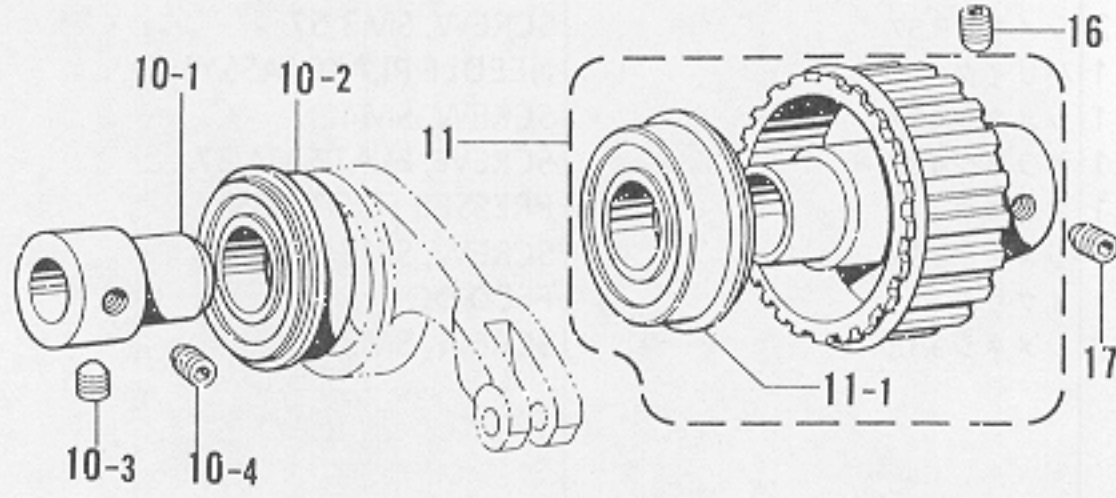
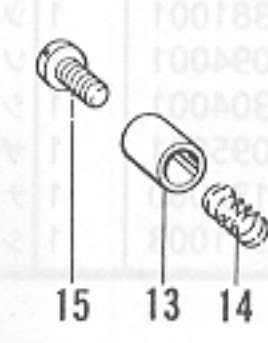
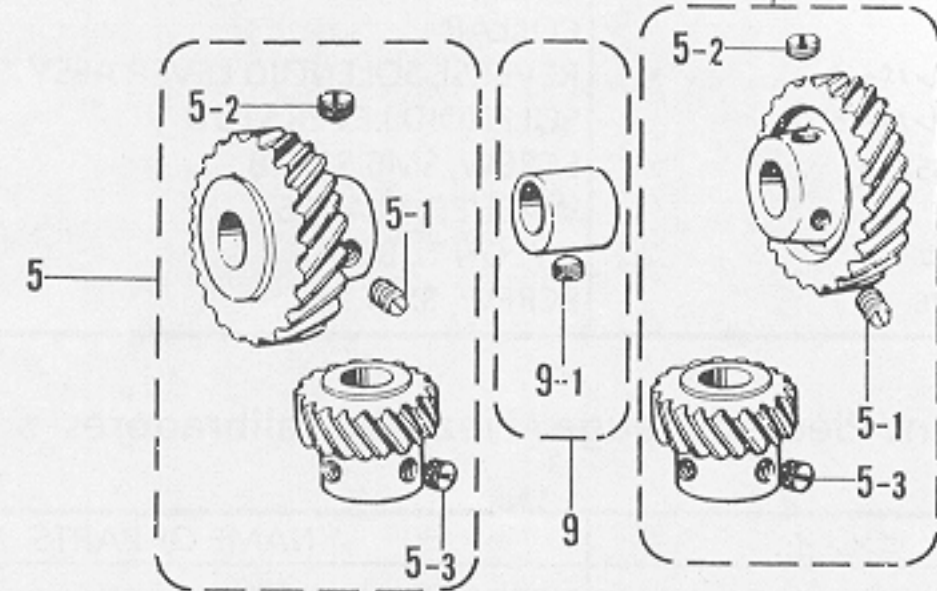
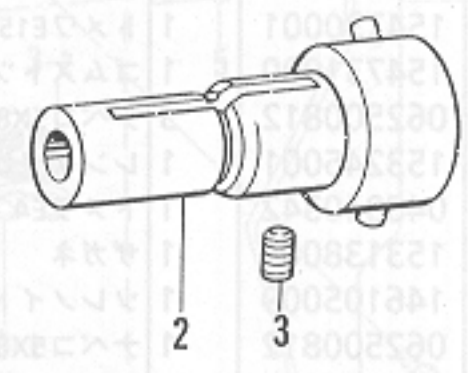
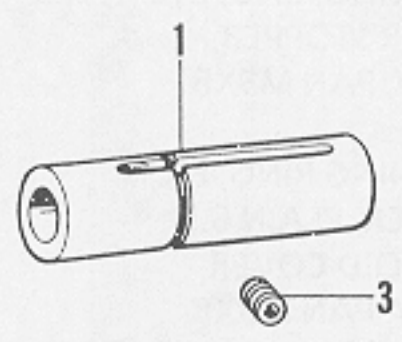
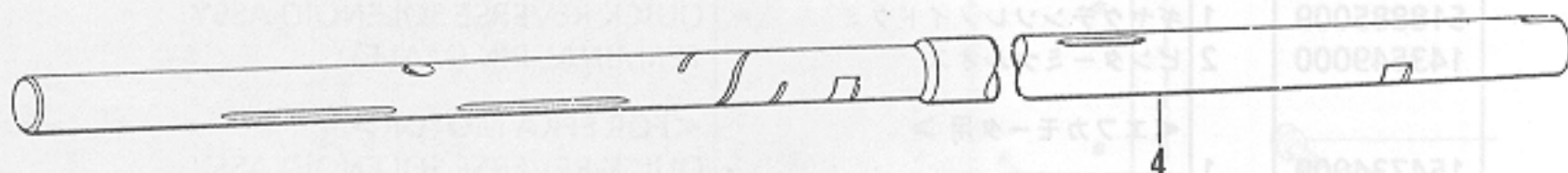
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	*	1	ハリダキクミ	NEEDLE CLAMP ASSY	
1-1	116323001	2	シメネジ3.57	SCREW, SM3.57	
2	*	1	ハリイタ(クミ)	NEEDLE PLATE (ASSY)	
3	S11244001	1	シメネジ4.37	SCREW, SM4.37	
4	100032004	1	サラネジ4.37	SCREW, FLAT SM4.37	
5	*	1	オサエクミ	PRESSER FOOT ASSY	
6	113050001	1	シメネジ3.57	SCREW, SM3.57	
7	*	1	オクリバ	FEED DOG	
8	S07494001	2	シメネジ3.18	SCREW, SM3.18	
14	S38268001	1	スプリング	SPRINGER SPRING	
15	S38442001	1	シメネジ	SCREW, SM6.35X8-01	
16	014771022	1	アタネシメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
17	148821001	1	アタネシメネジ6.35トガリ	SET SCREW, SOCKET (CN) SM6.35	

From the library of: Diamond Needle Corp

118-W72-231



K. 下軸関係 / Lower shaft mechanism / Untere Welle / Mécanisme de l'arbre inférieur / Mecanismo del eje inferior



From the library of: Diamond Needle Corp



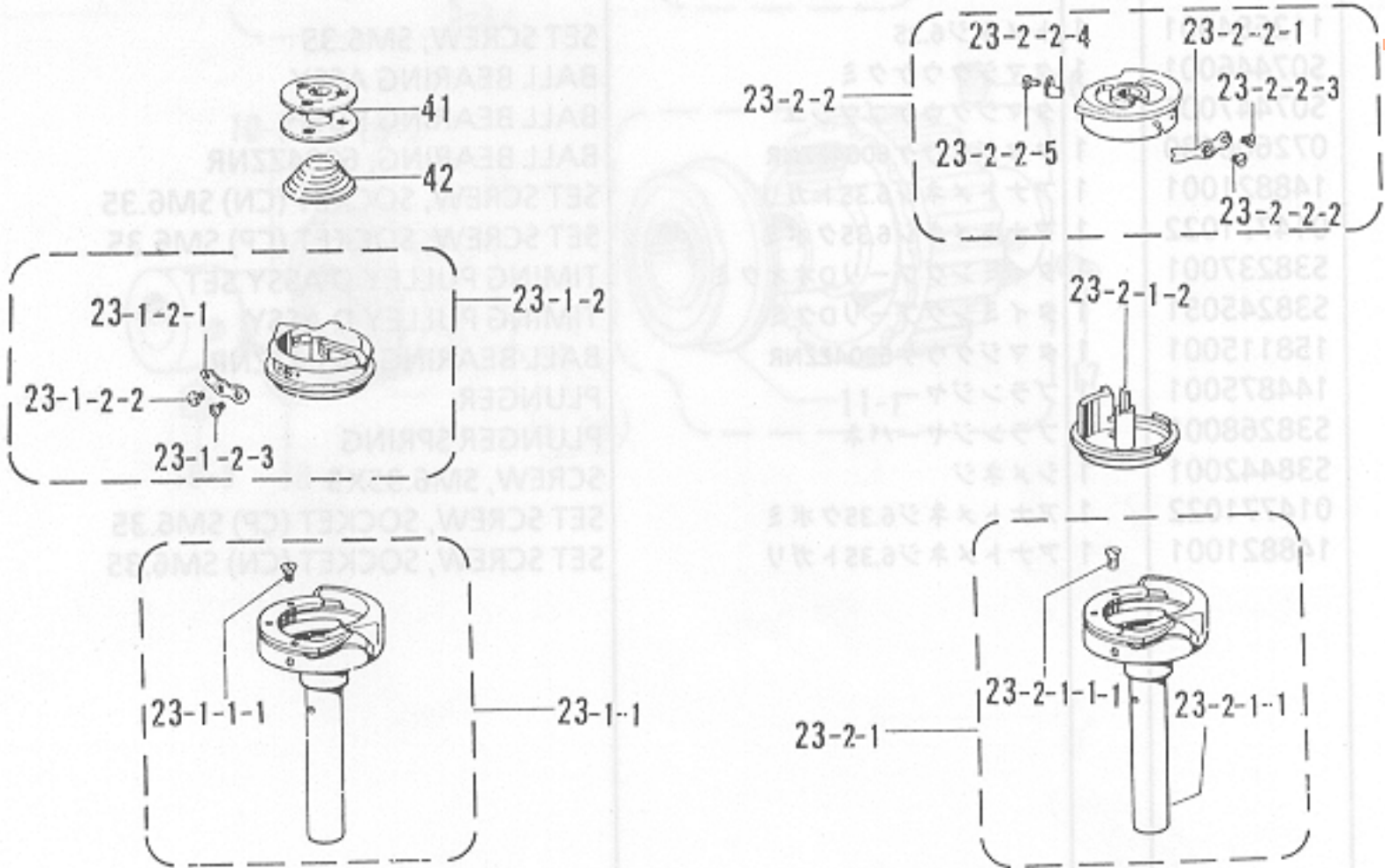
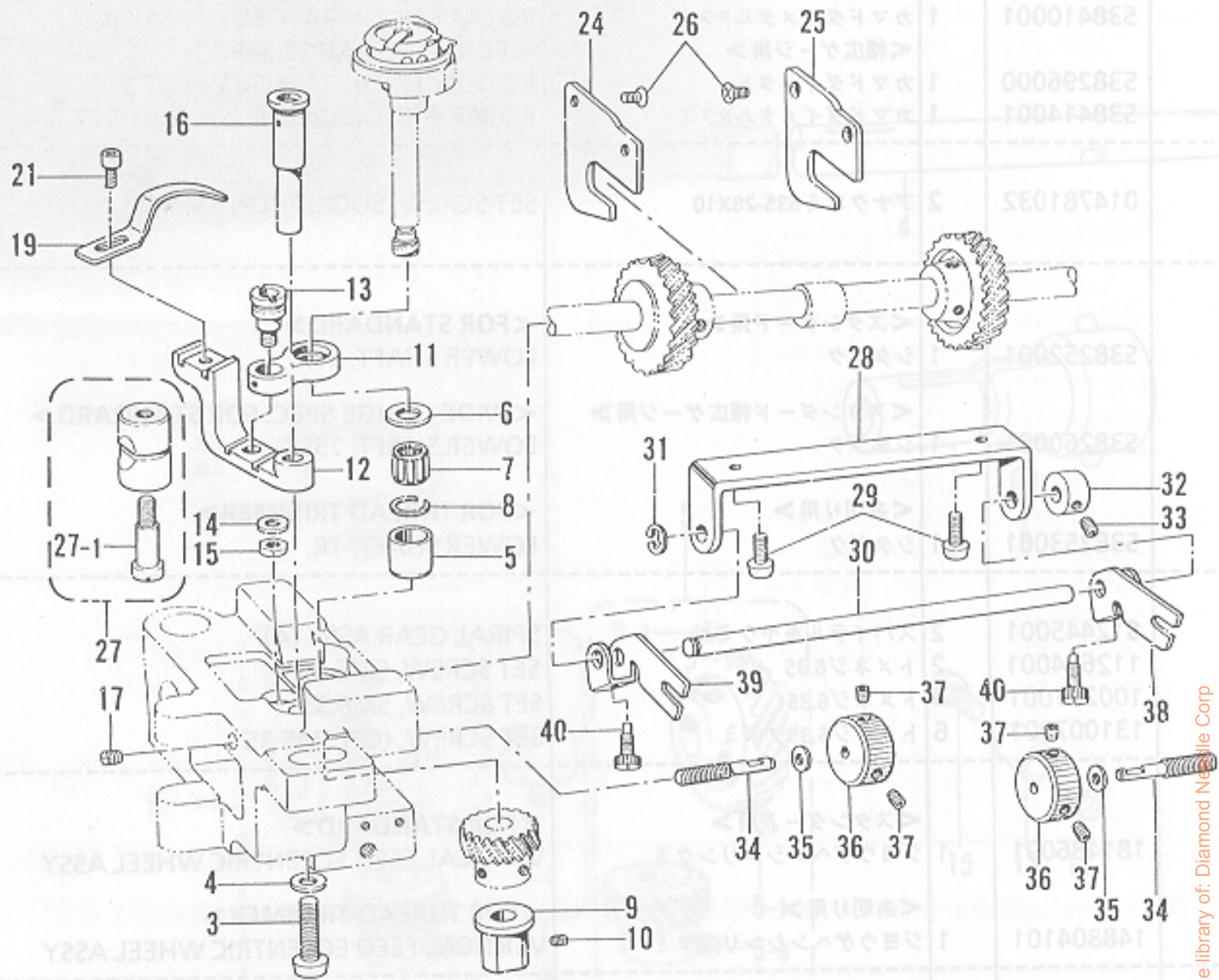
K. 下軸関係 / Lower shaft mechanism / Untere Welle / Mécanisme de l'arbre inférieur  
/ Mecanismo del eje inferior

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S38295000	1	<針幅 38.1mm 迄用> カマドダイメタルL	<FOR NEEDLE GAUGE MXA. 1-1/2" > ROTARY HOOK BASE BUSH L.L	
2	S38410001	1	カマドダイメタルRクミ	ROTARY HOOK BASE BUSH ASSY R.L	
1	S38296000	1	<幅広ゲージ用> カマドダイメタルL	<FOR WIDE GAUGE SPEC. > ROTARY HOOK BASE BUSH L.77	
2	S38414001	1	カマドダイメタルRクミ	ROTARY HOOK BASE BUSH ASSY R77	
3	014781032	2	アナクボミ 635-28X10	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
4	S38252001	1	<スタンダード用> シタジク	<FOR STANDARD > LOWER SHAFT, ST.	
4	S38260001	1	<スタンダード幅広ゲージ用> シタジク	<WIDE GAUGE SPEC. FOR STANDARD > LOWER SHAFT, 75ST.	
4	S38253001	1	<糸切り用> シタジク	<FOR THREAD TRIMMER > LOWER SHAFT, TR.	
5	S12445001	2	スパイラルギヤクミA	SPIRAL GEAR ASSY (A)	
5-1	112684001	2	トメネジ 6.35	SET SCREW, SM6.35	
5-2	100251001	4	トメネジ 6.35	SET SCREW, SM6.35	
5-3	131007001	6	トメネジ 6.35クボミ	SET SCREW, (CP) SM6.35	
9	181486001	1	<スタンダード用> ジヨウゲヘンシンリンクミ	<FOR STANDARD > VERTICAL FEED ECCENTRIC WHEEL ASSY	
9	148804101	1	<糸切り用> ジヨウゲヘンシンリンクミ	<FOR THREAD TRIMMER > VERTICAL FEED ECCENTRIC WHEEL ASSY	
9-1	112684001	1	トメネジ 6.35	SET SCREW, SM6.35	
10	S07446001	1	タマジクウケクミ	BALL BEARING ASSY	
10-1	S07447001	1	タマジクウケブツシュ	BALL BEARING BUSH	
10-2	072600480	1	タマジクウケ 6004ZZNR	BALL BEARING, 6004ZZNR	
10-3	148821001	1	アナトメネジ 6.35トガリ	SET SCREW, SOCKET (CN) SM6.35	
10-4	014771022	1	アナトメネジ 6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
11	S38237001	1	タイミングプーリDオオクミ	TIMING PULLEY D ASSY SET	
11-1	S38245051	1	タイミングプーリDクミ	TIMING PULLEY D ASSY	
11-2	158115001	1	タマジクウケ 6204ZZNR	BALL BEARING, 6204ZZNR	
13	144875001	1	プランジャー	PLUNGER	
14	S38268001	1	プランジャーバネ	PLUNGER SPRING	
15	S38442001	1	シメネジ	SCREW, SM6.35X5	
16	014771022	1	アナトメネジ 6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
17	148821001	1	アナトメネジ 6.35トガリ	SET SCREW, SOCKET (CN) SM6.35	

From the library of: Diamond Needle Corp



L. カマ関係 / Rotary hook mechanism / Greifervorrichtung / Mécanisme du crochet rotatif / Mecanismo del cangrejo



From the library of: Diamond Needle Corp

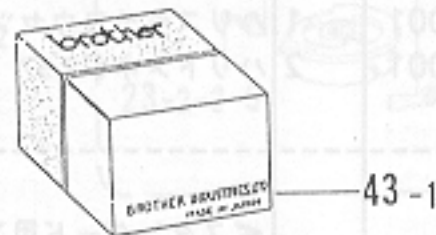
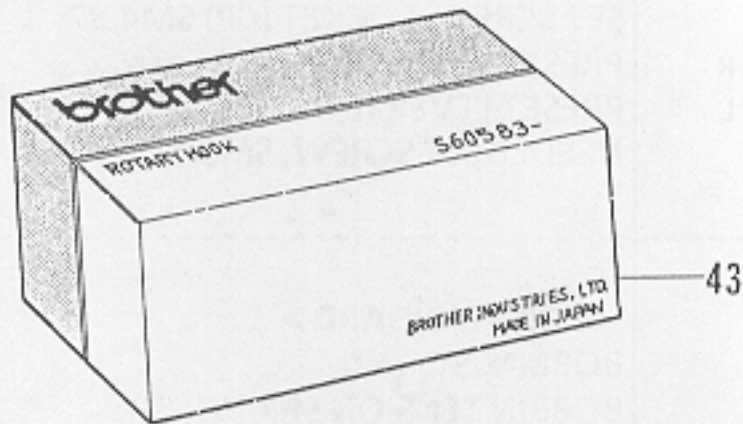
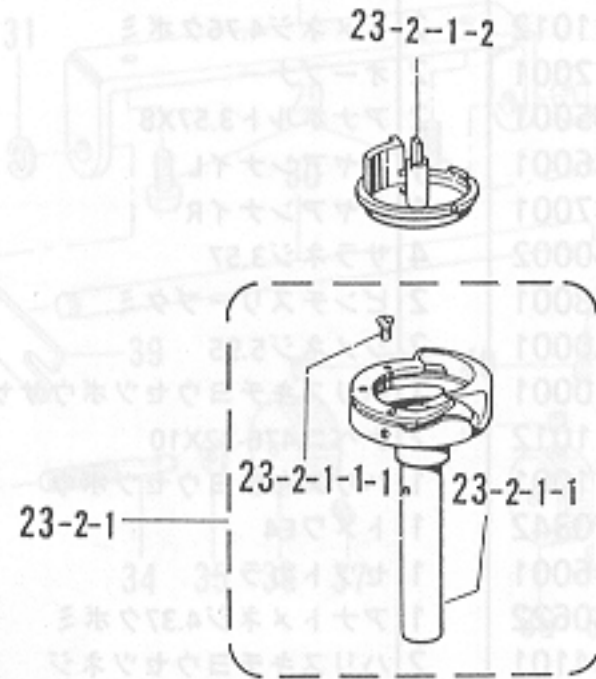
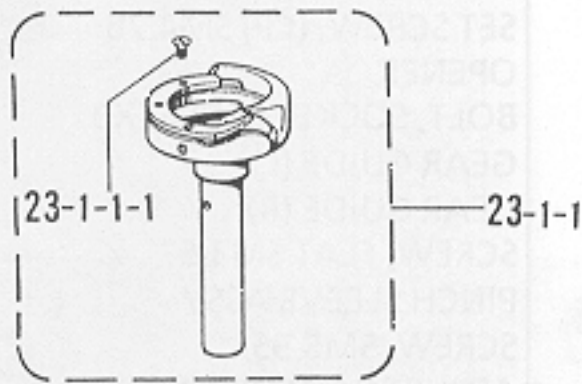
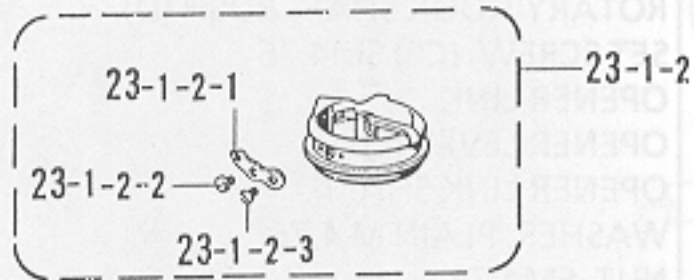


L. カマ関係 / Rotary hook mechanism / Greifervorrichtung / Mécanisme du crochet rotatif / Mecanismo del cangrejo

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
3	062782512	2	ナベコ635-28X25	SCREW, PAN SM6.35-28X25	
4	100197002	2	ザガネ	WASHER	
5	S09259001	2	カマジクメタルU	ROTARY HOOK SHAFT BUSH (U)	
6	S09260001	2	スラストリングA	THRUST RING (A), 1.2MM	
6	S09261001	2	スラストリングB	THRUST RING (B), 1.4MM	
7	S07420000	2	ニードルベアリング	NEEDLE BEARING	
8	S07419001	2	ストツプリング	STOP RING	
9	S07417001	2	カマジクメタルD	ROTARY HOOK SHAFT BUSH (D)	
10	013710512	2	トメネジ4.76クボミ	SET SCREW, (CP) SM4.76	
11	150967101	2	オープナーリンク	OPENER LINK	
12	S38213051	2	オープナーレバーL	OPENER LEVER (L)	
13	148005001	2	オープナーリンクジク	OPENER LINK SHAFT	
14	025710232	2	ヒラザガネチユウ4.76	WASHER, PLAIN M 4.76	
15	110161006	2	ナツト4.76	NUT, SM4.76	
16	S13021001	2	オープナーレバージク	OPENER LEVER SHAFT	
17	013711012	2	トメネジ4.76クボミ	SET SCREW, (CP) SM4.76	
19	S38212001	2	オープナー	OPENER	
21	154965001	2	アナボルト3.57X8	BOLT, SOCKET SM3.57X8	
24	S07436001	1	ギヤアンナイル	GEAR GUIDE (L)	
25	S07437001	1	ギヤアンナイR	GEAR GUIDE (R)	
26	108960002	4	サラネジ3.57	SCREW, FLAT SM3.57	
27	S07658001	2	ピンチスリーブクミ	PINCH SLEEVE ASSY	
27-1	112700001	2	シメネジ5.95	SCREW, SM5.95	
28	S07430001	1	ハリスキチヨウセツボウササエ	ADJUST BAR SUPPORT	
29	062711012	2	ナベコ476-32X10	SCREW, PAN SM4.76-32X10	
30	S07431001	1	ハリスキチヨウセツボウ	ADJUST BAR	
31	048040342	1	トメワE4	RETAINING RING, E4	
32	159436001	1	セットカラー	SET SCREW COLLAR	
33	014680622	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
34	S07434101	2	ハリスキチヨウセツネジ	ROTARY HOOK BASE ADJUST SCREW	
35	025680132	2	ヒラザガネシヨウ4.37	WASHER, PLAIN S 4.37	
36	S07435001	2	ハリスキチヨウセツナツト	ROTARY HOOK BASE ADJUST DIAL	
37	014680622	4	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
38	S34435001	1	ハリスキチヨウセツフタマタR	PRESET LEVER (R)	
39	S34436001	1	ハリスキチヨウセツフタマタL	PRESET LEVER (L)	
40	131226001	2	ハリトメネジ3.57	NEEDLE SET SCREW, SM3.57	
41	155484101	2	<スタンダード用> ボビン	<FOR STANDARD> BOBBIN, ST	
42	156557001	2	クウテンボウシバネ	BOBBIN TENSION SPRING, ST	
41	S09285001	2	<糸切り用> ボビン	<FOR THREAD TRIMMER> BOBBIN, TR	
42	S09286000	2	クウテンボウシバネ	BOBBIN TENSION SPRING, TR	

From the library of: Diamond Needle Corp





From the library of: Diamond Needle Corp

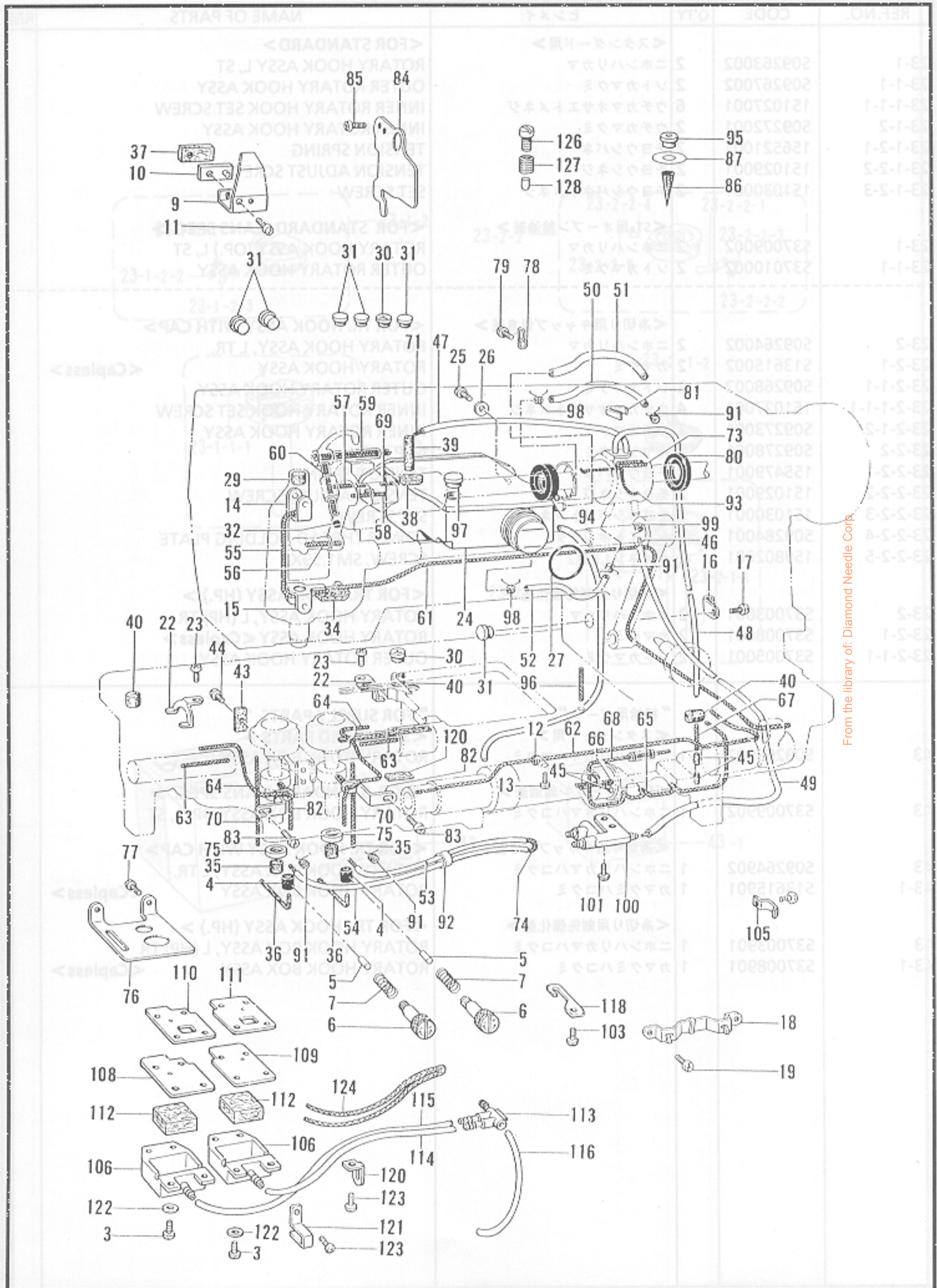


L. カマ関係 / Rotary hook mechanism / Greifervorrichtung / Mécanisme du crochet rotatif / Mecanismo del cangrejo

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
23-1	S09263002	2	<スタンダード用> ニホンハリカマ	<FOR STANDARD> ROTARY HOOK ASSY L, ST	
23-1-1	S09267002	2	ソトカマクミ	OUTER ROTARY HOOK ASSY	
23-1-1-1	151027001	6	ウチカマオサエトメネジ	INNER ROTARY HOOK SET SCREW	
23-1-2	S09272001	2	ウチカマクミ	INNER ROTARY HOOK ASSY	
23-1-2-1	156521001	2	チヨウシバネ	TENSION SPRING	
23-1-2-2	151029001	2	チヨウシネジ	TENSION ADJUST SCREW	
23-1-2-3	151030001	2	チヨウシバネトメネジ	SET SCREW	
23-1	S37009002	2	<ST.用オープン給油蓋> ニホンハリカマ	<FOR STANDARD JEANS SPEC. > ROTARY HOOK ASSY (OP.) L, ST	
23-1-1	S37010002	2	ソトカマクミ	OUTER ROTARY HOOK ASSY	
23-2	S09264002	2	<糸切り用キャップ付き蓋> ニホンハリカマ	<FOR TR. HOOK ASSY WITH CAP> ROTARY HOOK ASSY, L TR.	
23-2-1	S13615002	2	カマクミ	ROTARY HOOK ASSY	<Capless>
23-2-1-1	S09268002	2	ソトカマクミ	OUTER ROTARY HOOK ASSY	
23-2-1-1-1	151027001	4	ウチカマオサエトメネジ	INNER ROTARY HOOK SET SCREW	
23-2-1-2	S09273001	2	ウチカマクミ	INNER ROTARY HOOK ASSY	
23-2-2	S09278001	2	キャップクミ	CAP ASSY	
23-2-2-1	155479001	2	チヨウシバネ	TENSION SPRING	
23-2-2-2	151029001	2	チヨウシネジ	TENSION ADJUST SCREW	
23-2-2-3	151030001	2	チヨウシバネトメネジ	SET SCREW	
23-2-2-4	S09284001	2	シタイトホジイタ	LOWER THREAD HOLDING PLATE	
23-2-2-5	159802001	2	シメネジ1.59X2	SCREW. SM1.59X2	
23-2	S37003001	2	<糸切り用剣先強化蓋> ニホンハリカマ	<FOR TR. HOOK ASSY (HP.) > ROTARY HOOK ASSY, L (HP) TR.	
23-2-1	S37008001	2	カマクミ	ROTARY HOOK ASSY <Capless>	
23-2-1-1	S37005001	2	ソトカマクミ	OUTER ROTARY HOOK ASSY	
43	S09263902	1	" 補給用パーツ " <スタンダード用> ニホンハリカマハコクミ	" FOR SUPPLY PARTS " <STANDARD PARTS > ROTARY HOOK BOX ASSY L	
43	S37009902	1	<ST.用オープン給油蓋> ニホンハリカマハコクミ	<FOR STANDARD JEANS SPEC. > ROTARY HOOK BOX ASSY OP. L, ST	
43	S09264902	1	<糸切り用キャップ付き蓋> ニホンハリカマハコクミ	<FOR TR. HOOK ASSY WITH CAP> ROTARY HOOK BOX ASSY, L TR.	
43-1	S13615901	1	カマクミハコクミ	ROTARY HOOK BOX ASSY	<Capless>
43	S37003901	1	<糸切り用剣先強化蓋> ニホンハリカマハコクミ	<FOR TR. HOOK ASSY (HP.) > ROTARY HOOK BOX ASSY, L (HP) TR.	
43-1	S37008901	1	カマクミハコクミ	ROTARY HOOK BOX ASSY	<Capless>
54	S07459100		クミヒモ	WICK (L=240)	
55	S07465000		クミヒモ	WICK (L=200)	
56	112728001		クミヒモ	WICK (L=30)	
57	114693001		クミヒモ	WICK (L=30) 801	
58	112735000		クミヒモ	WICK (L=45)	
59	S36670000		クミヒモ	WICK (L=138) 511	
60	S03289001		クミヒモ4X4	WICK (L=40) 511	
61	112736000		クミヒモ	WICK (L=440) 801	
62	152974001		クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L=350) 801	
63	S38481000		クミヒモ	WICK 4X4 (L=250) 511	
64	108802001		クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L=250) 511	
65	108802001		クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L=250) 511	
66	S03289001		クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L=250) 511	
67	111191001		クミヒモ	WICK (L=35)	

From the library of: Diamond Needle Corp





From the library of: Diamond Needle Corp.



REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
3	062670815	8	ナベコ3.57-40X8	SCREW, PAN SM3.57-40X8	
4	S07477000	2	ゴムリング	RUBBER RING	
5	S07478000	2	ゴムオサエ	RUBBER PRESSER	
6	S38292001	2	オイルチヨウセツネジ	OIL ADJUST SCREW	
7	S38299001	2	オイルチヨウセツバネ	OIL ADJUST SPRING	
9	150988001	1	オイルヨケイタ	OIL STOPPER PLATE	
10	112717001	1	オイルヨケイタオサエカネ	OIL STOPPER PLATE PRESSER	
11	062711212	1	ナベコ476-32X12	SCREW, PAN SM4.76-32X12	
12	112743001	1	クミヒモササエ	WICK SUPPORT	
13	060670512	1	バインド357-40X5	SCREW, BIND SM3.57-40X5	
14	112719001	1	フェルトオサエU	FELT SUPPORT (U)	
15	112720101	1	フェルトオサエD	FELT SUPPORT (D)	
16	112739001	1	クミヒモササエ	WICK SUPPORT	
17	062670512	1	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
18	143673001	1	キリカエキクミヒモササエ	WICK SUPPORT	
19	062660412	2	ナベコ318-40X4	SCREW, PAN SM3.18-40X4	
22	S07471001	2	ヒモササエ	WICK HOLDER	
23	062670512	2	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
24	S38417001	1	オイルタンククミ	OIL TANK ASSY	
25	062711012	2	ナベコ476-32X10	SCREW, PAN SM4.76-32X10	
26	025710232	2	ヒラザガネチユウ4.76	WASHER, PLAIN M 4.76	
27	081030070	1	OリングP30	O RING, P30	
29	148394000	1	ハリボウセン	NEEDLE BAR CAP	
30	140890009	2	オイルカツブ	OIL CAP	
31	104821009	5	メクラセン	OIL CAP	
32	142274009	1	メクラセン	OIL CAP	
33	142274009	2	メクラセン	OIL CAP	
34	S07474000	1	フェルト	FELT	
35	151927001	2	クラツチフェルト	CLUTCH FELT	
36	S07476000	2	フェルト	FELT	
37	148762001	1	テンビンフェルト	FELT, THREAD TAKE-UP	
38	S38269000	1	ウワジクメタルLフェルト	FELT, UPPER SHAFT L	
39	S07571000	1	フェルト	FELT	
40	112753001	3	フェルト	FELT	
43	112759001	1	オクリダイフタマタフェルト	FELT	
44	100257010	1	シメネジ3.57	SCREW, SM3.57	
45	148743001	4	フェルト	FELT	
46	S07460100	1	ワイヤー	WIRE	
47	S07453000	1	ビニールチューブ	OIL TUBE (L = 190)	
48	S07454000	1	ビニールチューブ	OIL TUBE	
49	S07455100	1	ビニールチューブ	OIL TUBE (L = 390)	
50	S07456000	1	ビニールチューブ	OIL TUBE (L = 160)	
51	S07457100	1	ビニールチューブ	OIL TUBE (L = 160)	
52	S07810000	1	ビニールチューブ	OIL TUBE (L = 90)	
53	S07458100	1	ビニールチューブ	OIL TUBE (L = 180)	
54	S07459100	1	ビニールチューブ	OIL TUBE (L = 240)	
55	S07465000	1	クミヒモ	WICK (L = 200)	
56	112728001	1	クミヒモ	WICK (L = 50)	
57	114693001	1	クミヒモ	WICK (L = 30)	
58	112735000	1	クミヒモ	WICK (L = 45)	
59	S36670000	1	クミヒモ	WICK (L = 138)	
60	S03289001	1	クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L = 40)	
61	112736000	1	クミヒモ	WICK (L = 440)	
62	152974001	1	クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L = 350)	
63	S38481000	2	クミヒモ	WICK	
64	108802001	2	クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L = 250)	
65	108802001	1	クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L = 250)	
66	S03289001	1	クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L = 40)	
67	111191001	1	クミヒモ	WICK (L = 35)	

From the library of: Diamond Needle Corp



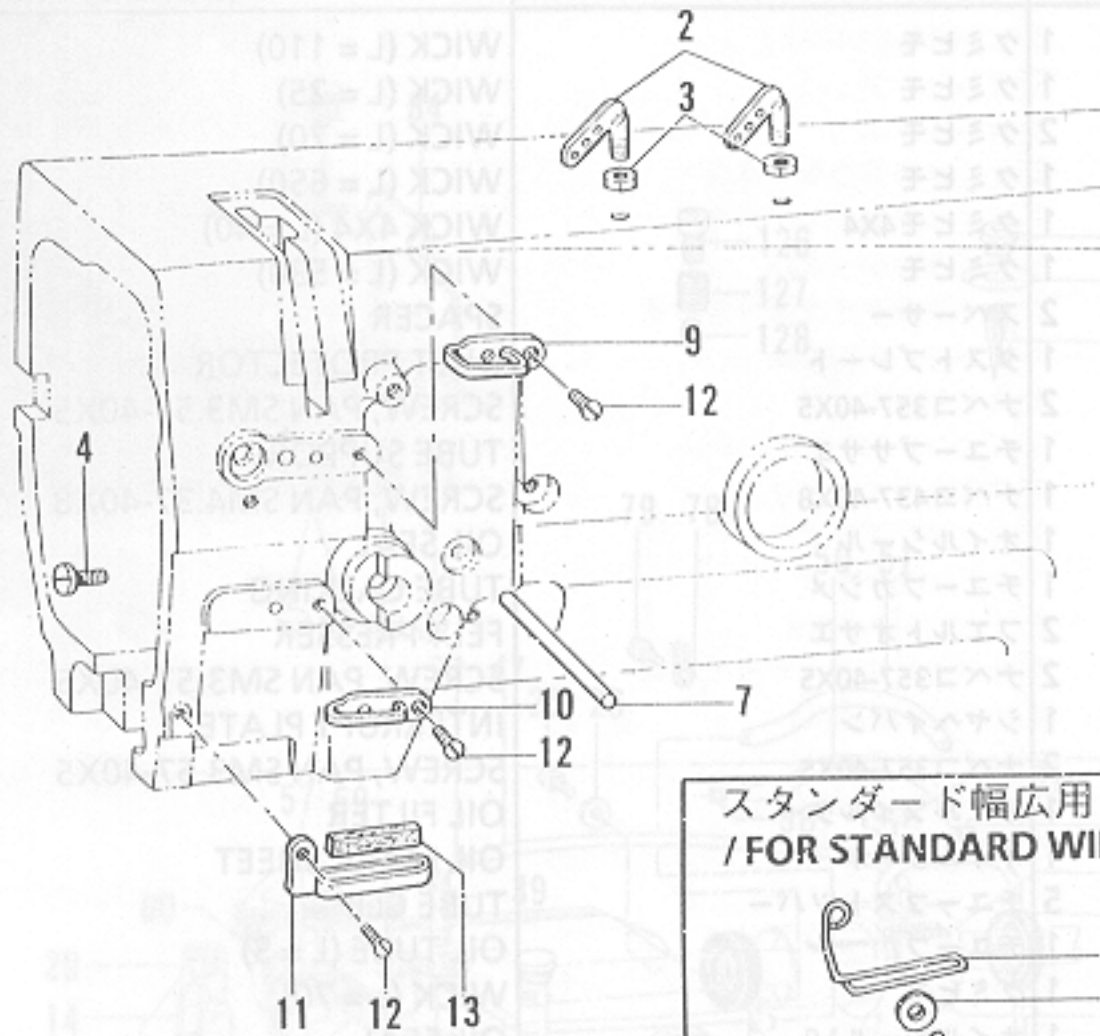




REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
68	112750000	1	クミヒモ	WICK (L = 110)	
69	S07462000	1	クミヒモ	WICK (L = 25)	
70	S07463000	2	クミヒモ	WICK (L = 70)	
71	S34184000	1	クミヒモ	WICK (L = 650)	
73	S03289001	1	クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L = 40)	
74	S07464100	1	クミヒモ	WICK (L = 530)	
75	156070002	2	スペーサー	SPACER	
76	S07466001	1	ダストプレート	DUST PROTECTOR	
77	062670512	2	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
78	S07467001	1	チューブササエ	TUBE SUPPORT	
79	062680812	1	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
80	S07468000	1	オイルシール	OIL SEAL	
81	S07469001	1	チューブカシメ	TUBE CALKING	
82	S21195001	2	フェルトオサエ	FELT PRESSER	
83	062670512	2	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
84	S07472001	1	シヤハイバン	INTERRUPT PLATE	
85	062670512	2	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
86	S07473000	1	オイルフィルター	OIL FILTER	
87	S07481009	1	オイルシート	OIL MARK SHEET	
91	S07876001	5	チューブストツパー	TUBE CLIP	
92	146253000	1	チューブ	OIL TUBE (L = 5)	
93	S09369000	1	クミヒモ	WICK (L = 70)	
94	S09364000	1	オイルシール	OIL SEAL	
95	112758009	1	ベッドオイルフタ	OIL CAP	
96	111191001	1	クミヒモ	WICK (L = 35)	
97	104821009	1	メクラセン	OIL CAP	
98	S07876001	3	チューブストツパー	TUBE CLIP	
99	S07876001	1	チューブストツパー	TUBE CLIP	
100	S14189100	1	ターミナル	TERMINAL	
101	062670612	2	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
103	062670612	1	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
104	S21196001	2	フェルト	FELT	
106	S38247000	2	サブタンク	SUB-TANK	
108	S38445000	1	サブタンクパツキンR	OIL SEAL R, SUB-TANK	
109	S38446000	1	サブタンクパツキンL	OIL SEAL L, SUB-TANK	
110	S38443001	1	サブタンクフタR	SUB-TANK COVER R	
111	S38444001	1	サブタンクフタL	SUB-TANK COVER L	
112	S38267000	2	サブタンクフェルト	FELT, SUB-TANK	
113	S38265000	1	ターミナルL	TERMINAL L	
114	S38447000	1	ビニールチューブ	OIL TUBE, SUB-TANK R	
115	S38448000	1	ビニールチューブ	OIL TUBE, SUB-TANK L	
116	S38447000	1	ビニールチューブ	OIL TUBE, PLUNGER PUMP	
117	S38450000	1	ビニールチューブ	OIL TUBE, OIL TANK	
118	S38262001	1	チューブトオシ	TUBE SUPPORT BRACKET	
119	S38251000	1	オイルシール	OIL SEAL, PLUNGER PUMP	
120	S38261001	1	チューブトオシL	TUBE SUPPRT BRACKET L	
121	S38264001	1	オイルチューブササエ	OIL TUBE SUPPORT	
122	105161002	8	ザガネ	WASHER	
123	062710612	2	ナベコ476-32X6	SCREW, PAN SM4.76-32X6	
124	S38439000	1	クミヒモ	WICK (L = 370), SUB-TANK	

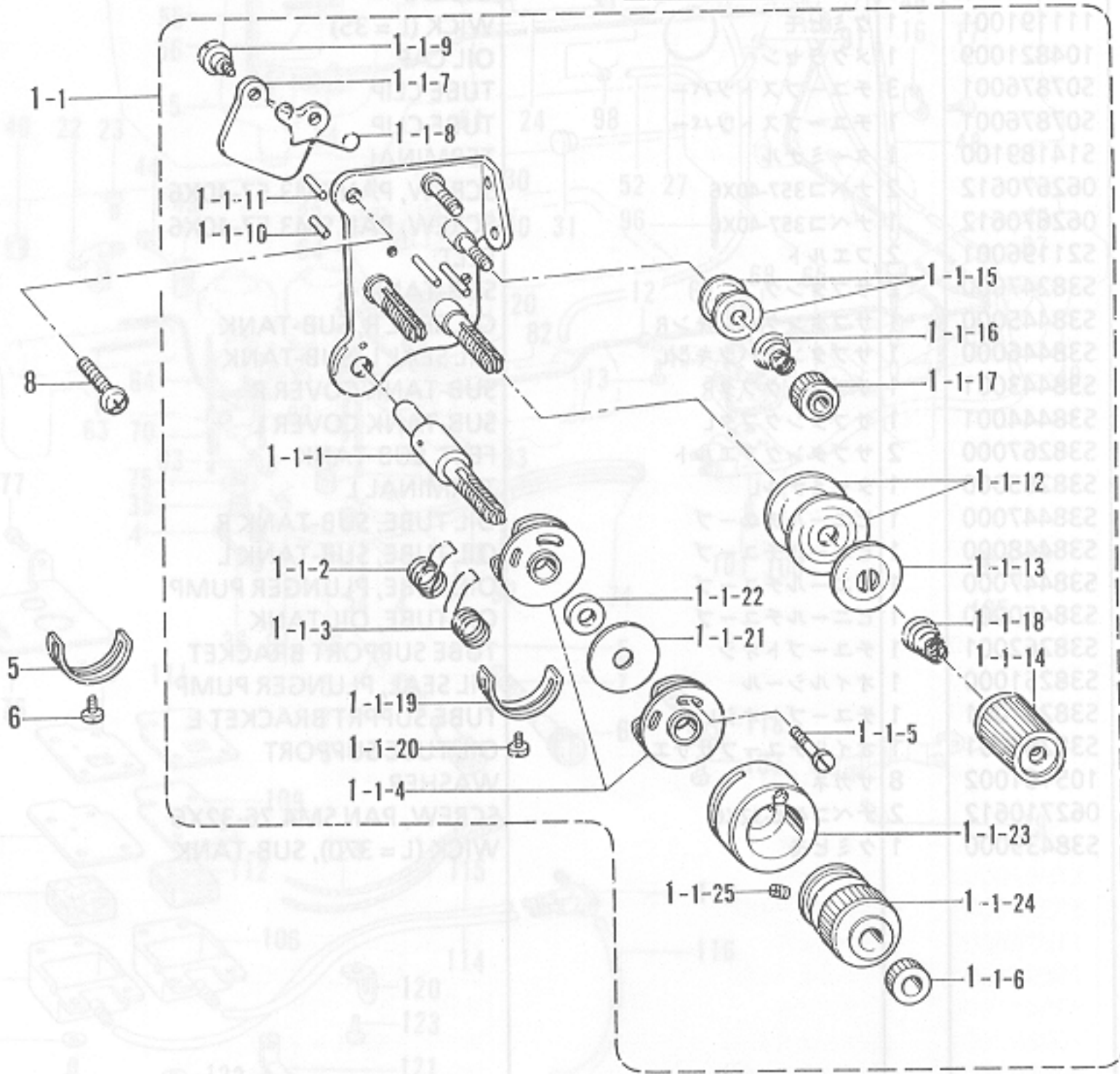
From the library of: Diamond Needle Corp





スタンダード幅広用  
/ FOR STANDARD WIDE SPEC.

Diagram of a hook component with labels 11, 14, and 15. Component 11 is the hook, 14 is a spring, and 15 is a screw.



From the library of: Diamond Needle Corp

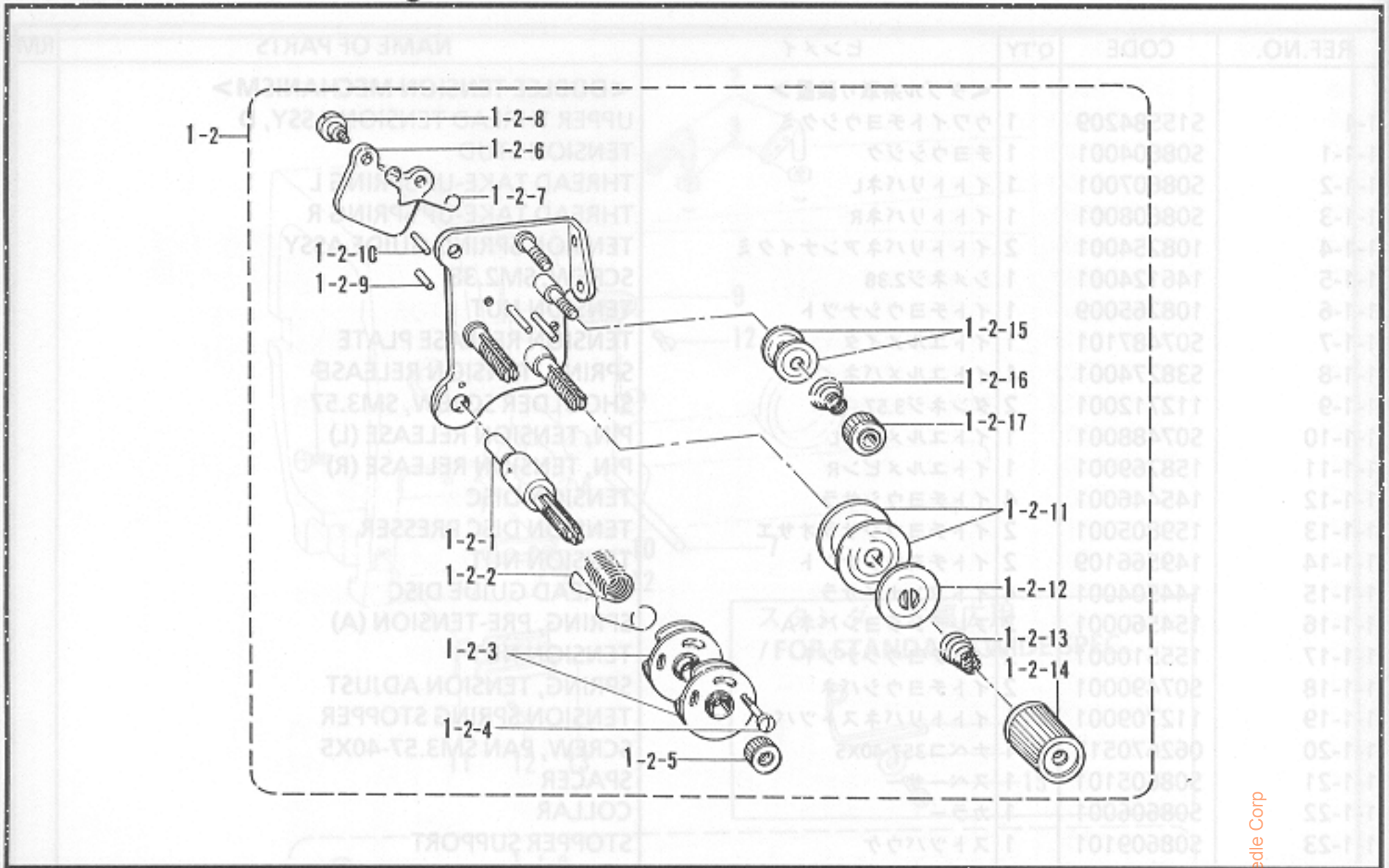


N1. 糸通シ関係 / Threading mechanism / Fadenführungsrichtung / Mécanisme de l'enfilage / Mecanismo del enhebrado

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
			<ダブル糸取り装置>	<DOBLEE TENSION MECHANISM>	
1-1	S15584209	1	ウワイトチヨウシクミ	UPPER THREAD TENSION ASSY, D	
1-1-1	S08604001	1	チヨウシジク	TENSION STUD	
1-1-2	S08607001	1	イトトリバネL	THREAD TAKE-UP SPRING L	
1-1-3	S08608001	1	イトトリバネR	THREAD TAKE-UP SPRING R	
1-1-4	108254001	2	イトトリバネアンナイクミ	TENSION SPRING GUIDE ASSY	
1-1-5	146124001	1	シメネジ2.38	SCREW, SM2.38	
1-1-6	108265009	1	イトチヨウシナツト	TENSION NUT	
1-1-7	S07487101	1	イトユルメイタ	TENSION RELEASE PLATE	
1-1-8	S38274001	1	イトユルメバネ	SPRING, TENSION RELEASE	
1-1-9	112712001	2	ダンネジ3.57	SHOULDER SCREW, SM3.57	
1-1-10	S07488001	1	イトユルメピンL	PIN, TENSION RELEASE (L)	
1-1-11	158769001	1	イトユルメピンR	PIN, TENSION RELEASE (R)	
1-1-12	145446001	4	イトチヨウシサラ	TENSION DISC	
1-1-13	159805001	2	イトチヨウシサラオサエ	TENSION DISC PRESSER	
1-1-14	149566109	2	イトチヨウシナツト	TENSION NUT	
1-1-15	144504001	4	イトアンナイサラ	THREAD GUIDE DISC	
1-1-16	154560001	2	プレテンションバネA	SPRING, PRE-TENSION (A)	
1-1-17	155510001	2	イトチヨウシナツト	TENSION NUT	
1-1-18	S07490001	2	イトチヨウシバネ	SPRING, TENSION ADJUST	
1-1-19	112709001	1	イトトリバネストツバ	TENSION SPRING STOPPER	
1-1-20	062670512	1	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
1-1-21	S08605101	1	スペーサー	SPACER	
1-1-22	S08606001	1	カラー	COLLAR	
1-1-23	S08609101	1	ストツパウケ	STOPPER SUPPORT	
1-1-24	S08610101	1	チヨウセツツマミ	ADJUST THUMB	
1-1-25	013660612	1	トメネジ3.18クボミ	SET SCREW, (CP) SM3.18	
2	140527001	2	ミツメイトカケ	THREAD RETAINER	
3	150553003	2	ナツト5.95	NUT, SM5.95	
4	100064002	1	シメネジ3.57	SCREW, SM3.57	
5	112709001	1	イトトリバネストツバ	TENSION SPRING STOPPER	
6	062670512	1	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
7	S07493001	1	イトユルメジク	TENSION RELEASE BAR	
8	062680812	1	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
9	108266001	1	アームイトアンナイU	ARM THREAD GUIDE (U)	
10	112658001	1	アームイトアンナイM	ARM THREAD GUIDE (M)	
12	108960002	3	サラネジ3.57	SCREW, FLAT SM3.57	
			<スタンダード用>	<FOR STANDARD>	
11	112715001	1	アームイトアンナイD	ARM THREAD GUIDE (D)	
13	114941001	1	アームイトアンナイフェルト	FELT	
			<糸切り用>	<FOR THREAD TRIMMER>	
11	112658001	1	アームイトアンナイM	ARM THREAD GUIDE (M)	
			<スタンダード幅広用>	<FOR STANDARD WIDE SPEC.>	
11	S14070001	1	イトアンナイD	ARM THREAD GUIDE (D), ST W	
14	105161003	1	ザガネ	WASHER	
15	062670812	1	ナベコ3.57-40X8	SCREW, PAN SM3.57-40X8	

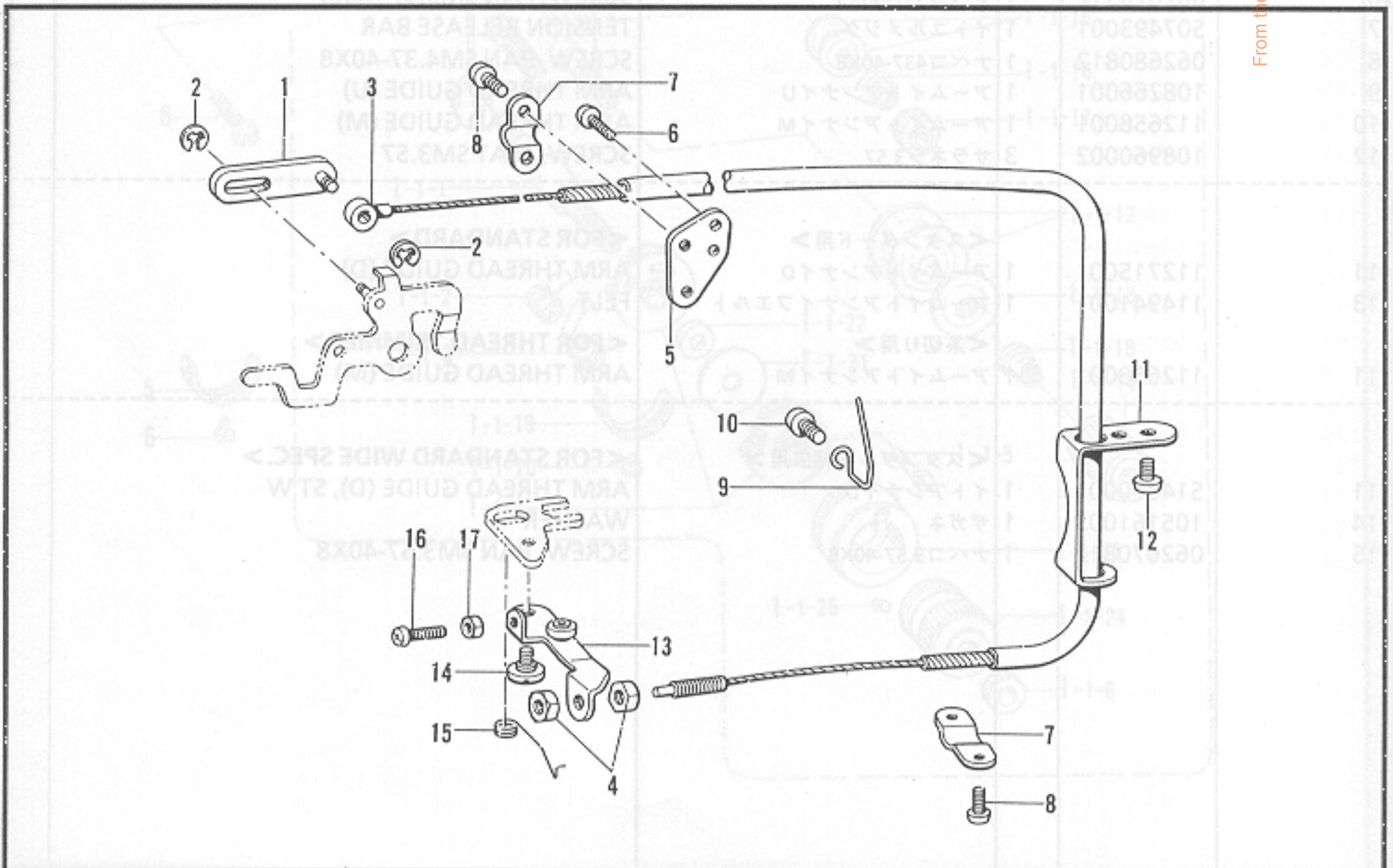
From the library of: Diamond Needle Corp





118-W72-401

P . 糸緩メ関係 (糸切り) / Tension release mechanism (Thread Trimmer)  
 / Spannungsverminderungsvorrichtung (Fadenabschneider)  
 / Mécanisme de la lâche de tension (Coupe-fil)  
 / Mecanismo relajador de tensión (Cortahilos)



118-W72-404



N2. 糸通シ関係 / Threading mechanism / Fadenführungsrichtung  
/ Mécanisme de l'enfilage / Mecanismo del enhebrado

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
			" オプションパーツ "	" OPTION PARTS "	
			<シングル糸取り装置>	<SINGLE THREAD TENSION MECHANISM>	
1-2	S07492209	1	ウワイトチヨウシクミ	UPPER THREAD TENSION ASSY, S	
1-2-1	144680001	1	チヨウシジク	TENSION STUD	
1-2-2	155491001	1	イトトリバネ	THREAD TAKE-UP SPRING	
1-2-3	108254001	2	イトトリバネアンナイクミ	TENSION SPRING GUIDE ASSY	
1-2-4	144682001	1	シメネジ2.38	SCREW, SM2.38	
1-2-5	108265009	1	イトチヨウシナツト	TENSION NUT	
1-2-6	S07487101	1	イトユルメイタ	TENSION RELEASE PLATE	
1-2-7	S38274001	1	イトユルメバネ	SPRING, TENSION RELEASE	
1-2-8	112712001	2	ダンネジ3.57	SHOULDER SCREW, SM3.57	
1-2-9	158769001	1	イトユルメピンR	PIN, TENSION RELEASE (R)	
1-2-10	S07488001	1	イトユルメピンL	PIN, TENSION RELEASE (L)	
1-2-11	145446001	4	イトチヨウシサラ	TENSION DISC	
1-2-12	159805001	2	イトチヨウシサラオサエ	TENSION DISC PRESSER	
1-2-13	S07490001	2	イトチヨウシバネ	SPRING, TENSION ADJUST	
1-2-14	149566109	2	イトチヨウシナツト	TENSION NUT	
1-2-15	144504001	4	イトアンナイサラ	THREAD GUIDE DISC	
1-2-16	154560001	2	プレテンションバネA	SPRING, PRE-TENSION (A)	
1-2-17	155510001	2	イトチヨウシナツト	TENSION NUT	

118W72-401

P. 糸緩メ関係 (糸切り) / Tension release mechanism (Thread Trimmer)  
/ Spannungsverminderungsrichtung (Fadenabschneider)  
/ Mécanisme de la lâche de tension (Coupe-fil)  
/ Mecanismo relajador de tensión (Cortahilos)

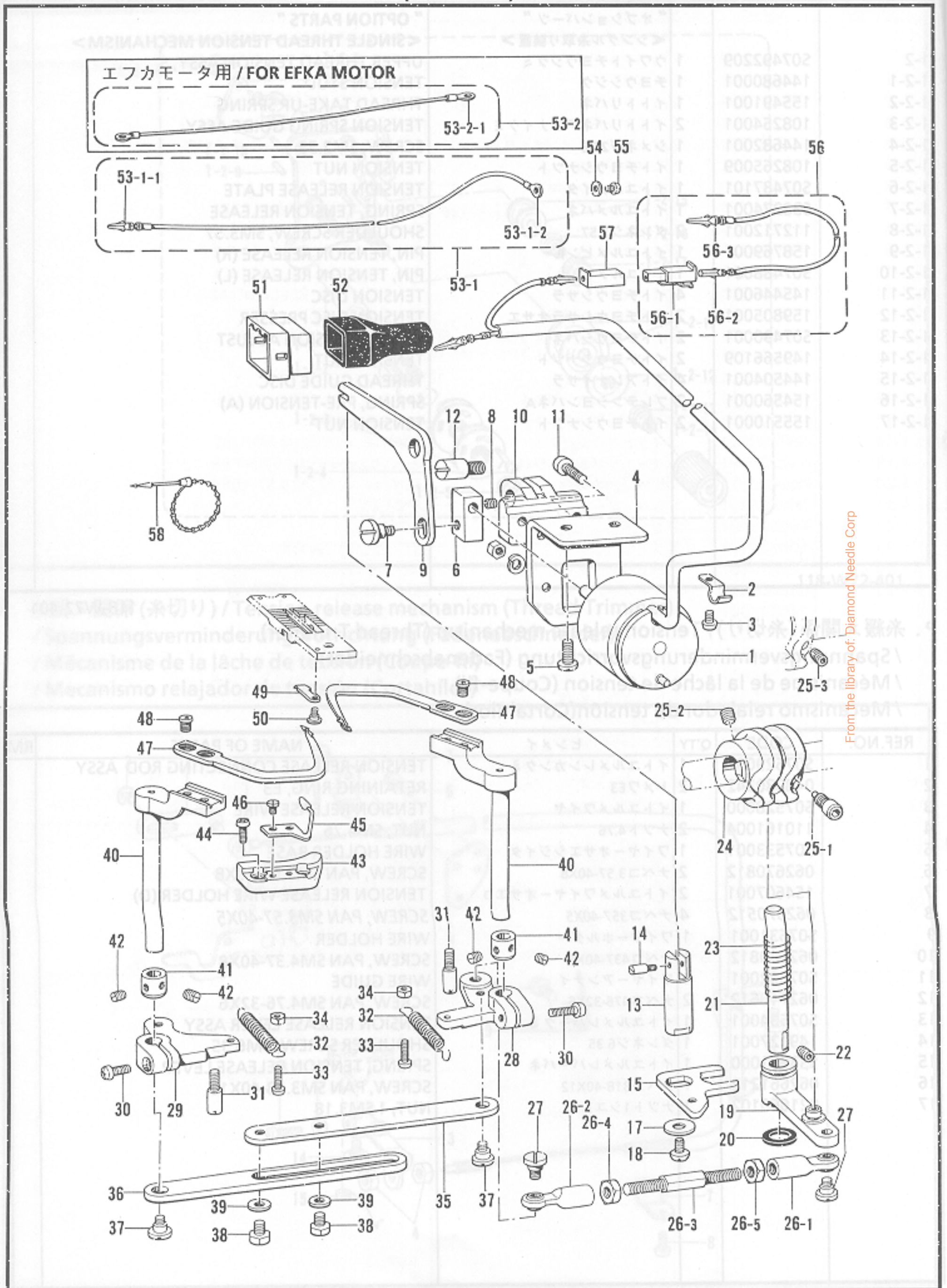
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S07529001	1	イトユルメレンカクミ	TENSION RELEASE CONNECTING ROD ASSY	
2	048030342	2	トメワE3	RETAINING RING, E3	
3	S07528000	1	イトユルメワイヤ	TENSION RELEASE WIRE	
4	110161004	2	ナツト4.76	NUT, SM4.76	
5	S07533001	1	ワイヤーオサエシジイタ	WIRE HOLDER BASE	
6	062670812	2	ナベコ3.57-40X8	SCREW, PAN SM3.57-40X8	
7	154607001	2	イトユルメワイヤーオサエD	TENSION RELEASE WIRE HOLDER (D)	
8	062670512	4	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
9	S07531001	1	ワイヤーホルダー	WIRE HOLDER	
10	062680812	1	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
11	S07532001	1	ワイヤーアンナイ	WIRE GUIDE	
12	062710612	2	ナベコ476-32X6	SCREW, PAN SM4.76-32X6	
13	S07534001	1	イトユルメレバークミ	TENSION RELEASE LEVER ASSY	
14	149127001	1	ダンネジ6.35	SHOULDER SCREW, SM6.35	
15	S33831000	1	イトユルメレバーバネ	SPRING, TENSION RELEASE LEVER	
16	062661212	1	ナベコ318-40X12	SCREW, PAN SM3.18-40X12	
17	021660102	1	ナツト1シユ3.18	NUT, 1 SM3.18	

From the library of: Diamond Needle Corp

118-U72-404



Q. 糸切り関係 (糸切り) / Thread trimmer mechanism (Thread Trimmer)  
 / Fadenabschneidevorrichtung (Fadenabschneider) / Mécanisme de coupe-fil (Coupe-fil)  
 / Mecanismo de la cortadura de hiros (Cortahilos)



118-W72-403



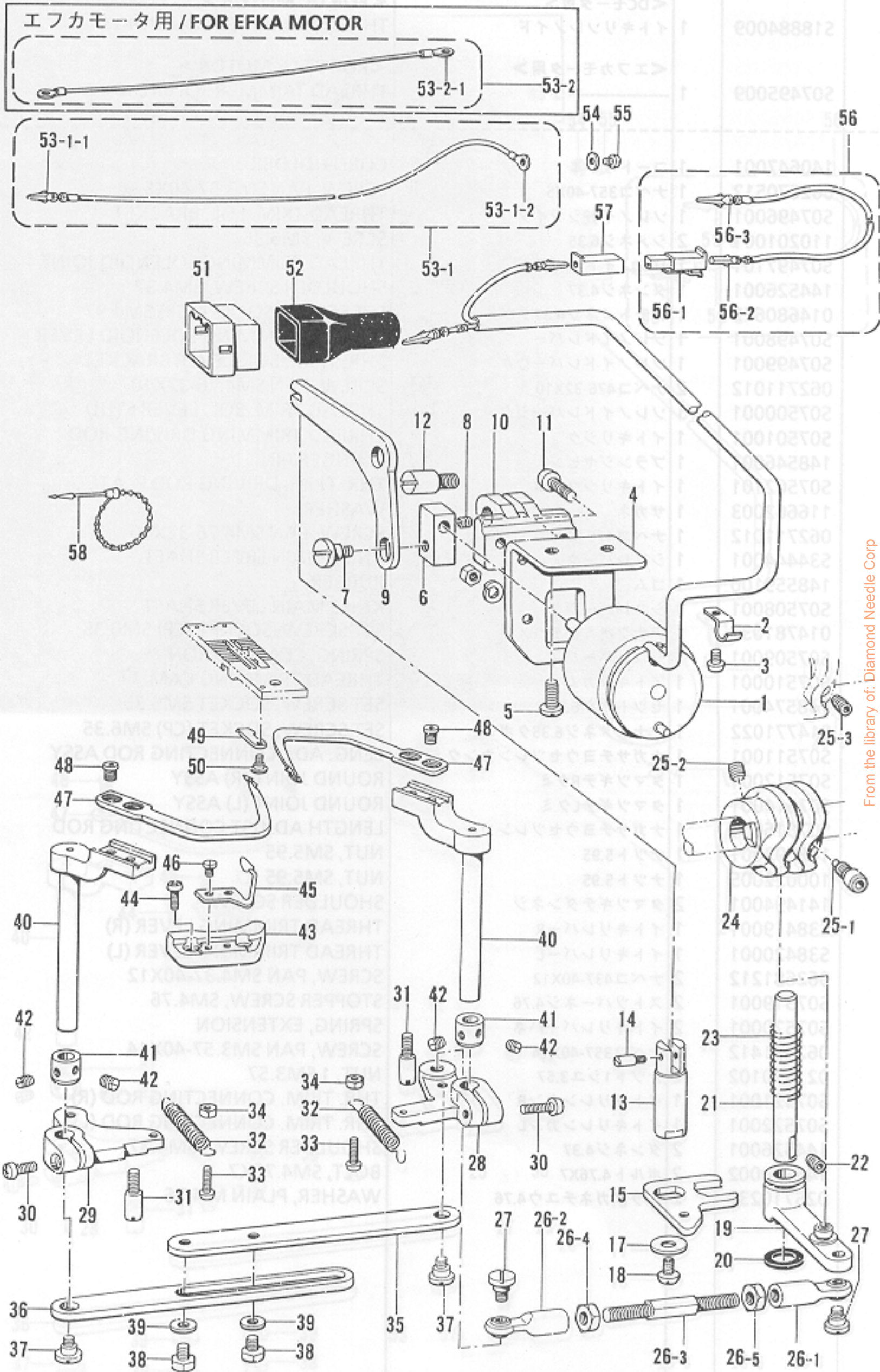
Q. 糸切り関係 (糸切り) / Thread trimmer mechanism (Thread Trimmer)  
 / Fadenabschneidevorrichtung (Fadenabschneider) / Mécanisme de coupe-fil (Coupe-fil)  
 / Mecanismo de la cortadura de hiros (Cortahilos)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S18884009	1	<DCモータ用> イトキリソレノイド	<FOR DC MOTOR> THREAD TRIMMER SOLENOID	
1	S07495009	1	<エフカモータ用> -----	<FOR EFKA MOTOR> THREAD TRIMMER SOLENOID	
2	140647001	1	コードオサエ	CORD HOLDER	
3	062670512	1	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
4	S07496001	1	ソレノイドシジイタ	THREAD TRIM. SOL. BRACKET	
5	110201001	2	シメネジ6.35	SCREW, SM6.35	
6	S07497101	1	ソレノイドツギテ	THREAD TRIMMING SOLENOID JOINT	
7	144526001	1	ダンネジ4.37	SHOULDER SCREW, SM4.37	
8	014680622	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
9	S07498001	1	ソレノイドレバー	THREAD TRIMMING SOLENOID LEVER	
10	S07499001	1	ソレノイドレバーウケ	THR. TRIM. SOL. LEVER BRACKET	
11	062711012	2	ナベコ476-32X10	SCREW, PAN SM4.76-32X10	
12	S07500001	1	ソレノイドレバージク	THREAD TRIM. SOL. LEVER STUD	
13	S07501001	1	イトキリジク	THREAD TRIMMING DRIVING ROD	
14	148546001	1	プランジャピン	PLUNGER PIN	
15	S07502101	1	イトキリジクイタ	THR. TRIM. DRIVING ROD PLATE	
17	116662003	1	ザガネ	WASHER	
18	062711012	1	ナベコ476-32X10	SCREW, PAN SM4.76-32X10	
19	S34444001	1	シュレバークミ	KNIFE MAIN LEVER SHAFT	
20	148559100	1	ゴム	RUBBER	
21	S07508001	1	シュレバージク	KNIFE MAIN LEVER SHAFT	
22	014781032	1	アナクボミ635-28X10	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
23	S07509001	1	シュレバーバネ	SPRING, COMPRESSION	
24	S07510001	1	イトキリカム	THREAD TRIMMING CAM	
25-1	148574001	1	セツトネジ6.35	SET SCREW, SOCKET SM6.35	
25-2	014771022	1	アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
26	S07511001	1	ナガサチヨウセツレンカンクミ	LENG. ADJ. CONNECTING ROD ASSY	
26-1	S07512001	1	タマツギテRクミ	ROUND JOINT (R) ASSY	
26-2	S07514001	1	タマツギテLクミ	ROUND JOINT (L) ASSY	
26-3	S07516001	1	ナガサチヨウセツレンカン	LENGTH ADJUST CONNECTING ROD	
26-4	148592001	1	ナツト5.95	NUT, SM5.95	
26-5	100022005	1	ナツト5.95	NUT, SM5.95	
27	141494001	2	タマツギテダンネジ	SHOULDER SCREW	
28	S38419001	1	イトキリレバーR	THREAD TRIMMING LEVER (R)	
29	S38420001	1	イトキリレバーL	THREAD TRIMMING LEVER (L)	
30	062681212	2	ナベコ437-40X12	SCREW, PAN SM4.37-40X12	
31	S07519001	2	ストツバーネジ4.76	STOPPER SCREW, SM4.76	
32	S07520001	2	イトキリレバーバネ	SPRING, EXTENSION	
33	062671412	2	ナベコ357-40X14	SCREW, PAN SM3.57-40X14	
34	021670102	2	ナツト1シユ3.57	NUT, 1 SM3.57	
35	S07521001	1	イトキリレンカンR	THR. TRIM. CONNECTING ROD (R)	
36	S07522001	1	イトキリレンカンL	THR. TRIM. CONNECTING ROD (L)	
37	144526001	2	ダンネジ4.37	SHOULDER SCREW, SM4.37	
38	146360002	2	ボルト4.76X7	BOLT, SM4.76X7	
39	025710232	2	ヒラザガネチユウ4.76	WASHER, PLAIN M 4.76	

From the library of: Diamond Needle Corp



Q. 糸切り関係 (糸切り) / Thread trimmer mechanism (Thread Trimmer)  
 / Fadenabschneidevorrichtung (Fadenabschneider) / Mécanisme de coupe-fil (Coupe-fil)  
 / Mecanismo de la cortadura de hiros (Cortahilos)



From the library of: Diamond Needle Corp



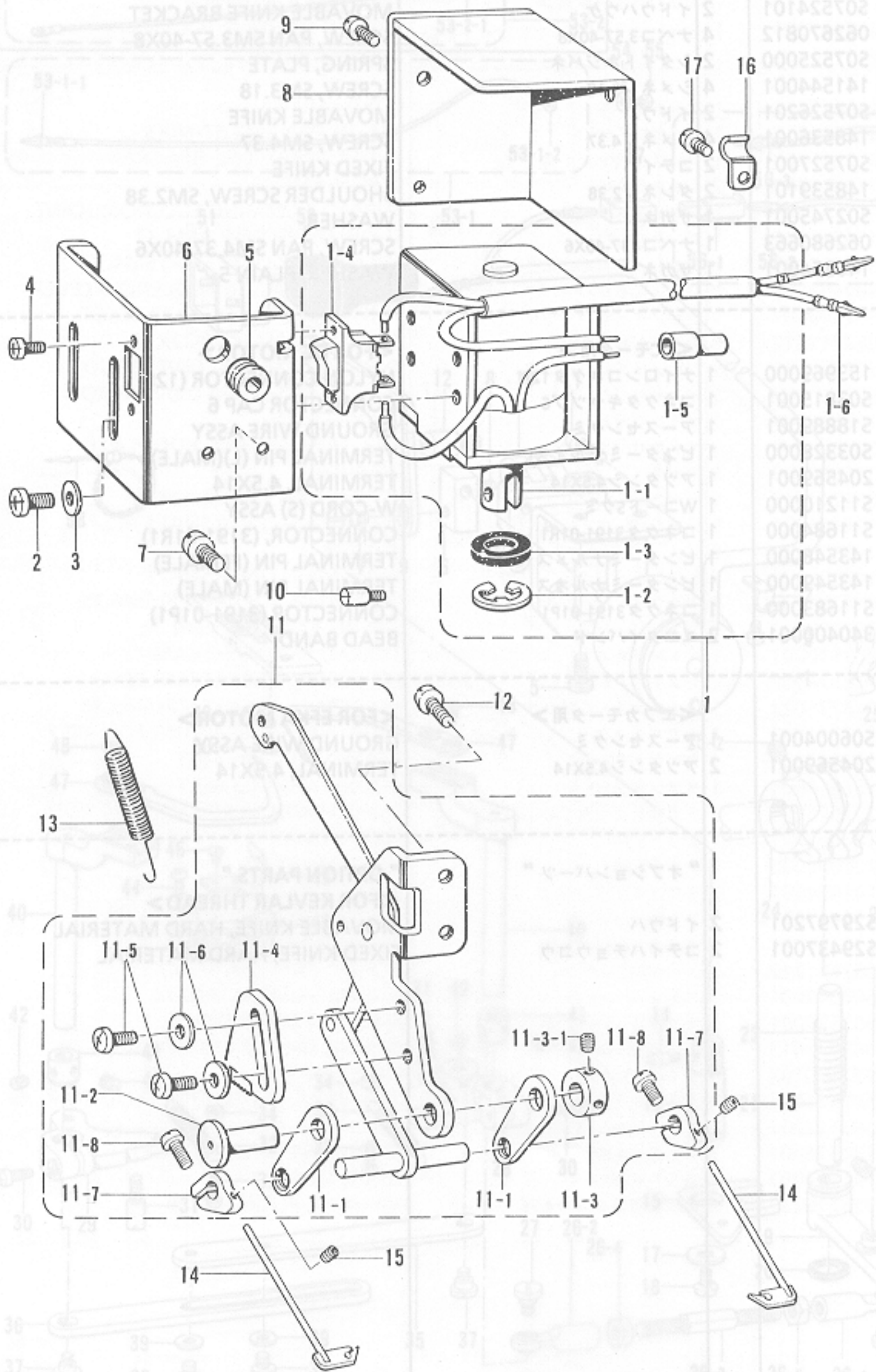
Q.糸切り関係(糸切り) / Thread trimmer mechanism (Thread Trimmer)  
 / Fadenabschneidevorrichtung (Fadenabschneider) / Mécanisme de coupe-fil (Coupe-fil)  
 / Mecanismo de la cortadura de hiros (Cortahilos)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
40	S07523101	2	イドウハレバー	MOVEBLE KNIFE LEVER	
41	120752001	2	セットカラー	SET SCREW COLLAR	
42	100251001	4	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
43	S07524101	2	イドウハウケ	MOVABLE KNIFE BRACKET	
44	062670812	4	ナベコ3.57-40X8	SCREW, PAN SM3.57-40X8	
45	S07525000	2	シタイトホジバネ	SPRING, PLATE	
46	141544001	4	シメネジ3.18	SCREW, SM3.18	
47	S07526201	2	イドウハ	MOVABLE KNIFE	
48	148536001	4	シメネジ4.37	SCREW, SM4.37	
49	S07527001	2	コテイハ	FIXED KNIFE	
50	148539101	2	ダンネジ2.38	SHOULDER SCREW, SM2.38	
54	S02745001	1	ザガネ	WASHER	
55	062680663	1	ナベコ437-40X6	SCREW, PAN SM4.37-40X6	
59	146354001	1	ザガネ	WASHER, PLAIN 5	
51	153969000	1	<DCモータ用> ナイロンコネクタ12P	<FOR DC MOTOR> NYLON CONNECTOR (12P)	
52	S03815001	1	コネクタキャップ6	CONNECTOR CAP 6	
53-1	S18889001	1	アースセンクミ	GROUND WIRE ASSY	
53-1-1	S03328000	1	ピンターミナルオスL	TERMINAL PIN (L)(MALE)	
53-1-2	204569001	1	アツタンシ4.5X14	TERMINAL, 4.5X14	
56	S11210000	1	WコードSクミ	W-CORD (S) ASSY	
56-1	S11684000	1	コネクタ3191-01R1	CONNECTOR, (3191-01R1)	
56-2	143548000	1	ピンターミナルメス	TERMINAL PIN (FEMALE)	
56-3	143549000	1	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN (MALE)	
57	S11683000	1	コネクタ3191-01P1	CONNECTOR (3191-01P1)	
58	340400001	2	ユニタイバンド	BEAD BAND	
53	S06004001	1	<エフカモータ用> アースセンクミ	<FOR EFKA MOTOR> GROUND WIRE ASSY	
53-2	204569001	2	アツタンシ4.5X14	TERMINAL, 4.5X14	
47	S29797201	2	"オプションパーツ" <針幅15.5mm適用> イドウハ	"OPTION PARTS" <FOR KEVLAR THREAD> MOVABLE KNIFE, HARD MATERIAL	
49	S29437001	2	コテイハチョウコウ	FIXED KNIFE, HARD MATERIAL	

From the library of: Diamond Needle Corp



R. 糸払イ関係 (糸切り) / Thread wiper mechanism (Thread Trimmer)  
 / Fadenwischvorrichtung (Fadenabschneider) / Mécanisme de tire-fil (Coupe-fil)  
 / Mecanismo del limpiador de hilo (Cortahilos)



From the library of: Diamond Needle Corp



R. 糸払イ関係 (糸切り) / Thread wiper mechanism (Thread Trimmer) / Fadenwischvorrichtung (Fadenabschneider) / Mécanisme de tire-fil (Coupe-fil) / Mecanismo del limpiador de hilo (Cortahilos)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S07537209	1	<DCモータ用> イトハラソレノイドクミ	<FOR DC MOTOR> THREAD WIPER SOLENOID ASSY	
1	S07540109	1	<エフカモータ用> -----	<FOR EFKA MOTOR> THREAD WIPER SOLENOID ASSY	
1-1	148511001	1	プランジャ	PLUNGER	
1-2	048090342	1	トメワE9	RETAINING RING, E9	
1-3	S38426000	1	プランジャゴム	PLUNGER RUBBER	
1-4	S02664001	1	イトハライスイッチ	THREAD WIPER SWITCH	
1-5	S02665000	1	ヘイタンセツゾクシ	CONNECTOR	
1-6	143549000	2	<DCモータ用> ピンターミナルオス	<FOR DC MOTOR> TERMINAL PIN (MALE)	
2	062401012	4	ナベコM4X10	SCREW, PAN M4X10	
3	025040232	4	ヒラザガネチユウ4	WASHER, PLAIN M 4	
4	062300612	2	ナベコ3X6	SCREW, PAN M3X6	
5	146080009	1	コードブシュ	CORD BUSH	
6	S08469009	1	ソレノイドホジイタ	SOLENOID HOLDING PLATE	
7	062680812	2	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
8	148514009	1	ソレノイドカバー	SOLENOID COVER	
9	062670512	3	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
10	148546001	1	プランジャピン	PLUNGER PIN	
11	S07542301	1	イトハラリンククミ	THREAD WIPER SOLENOID ASSY	
11-1	S07549101	2	イトハラリンクC	THREAD WIPER LINK (C)	
11-2	S07550001	1	リンクジク	THREAD WIPER LINK STUD	
11-3	139096001	1	セツトカラー	SET SCREW COLLAR	
11-3-1	014680422	2	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
11-4	S38421001	1	ストツパー	STOPPER	
11-5	062710812	2	ナベコ476-32X8	SCREW, PAN SM4.76-32X8	
11-6	025710232	2	ヒラザガネチユウ4.76	WASHER, PLAIN M 4.76	
11-7	S07552001	2	イトハラウケ	THREAD WIPER SUPPORT	
11-8	062661212	2	ナベコ318-40X12	SCREW, PAN SM3.18-40X12	
12	062711012	2	ナベコ476-32X10	SCREW, PAN SM4.76-32X10	
13	148527101	1	イトハラバネ	THREAD WIPER SPRING	
14	S07553001	2	<針幅 15.9mm 迄用> イトハライ	<FOR NEEDLE GAUGE MAX. 5/8" > THREAD WIPER	
14	S07554001	2	<針幅 19.1 ~ 38.1mm 用> イトハライL	<FOR NEEDLE GAUGE 3/4" ~ 1.1/2" > THREAD WIPER (L)	
15	S07424001	2	トメネジ3.18	SET SCREW, SM3.18	
16	140647001	1	コードオサエ	CORD HOLDER	
17	062670512	1	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	

From the library of: Diamond Needle Corp



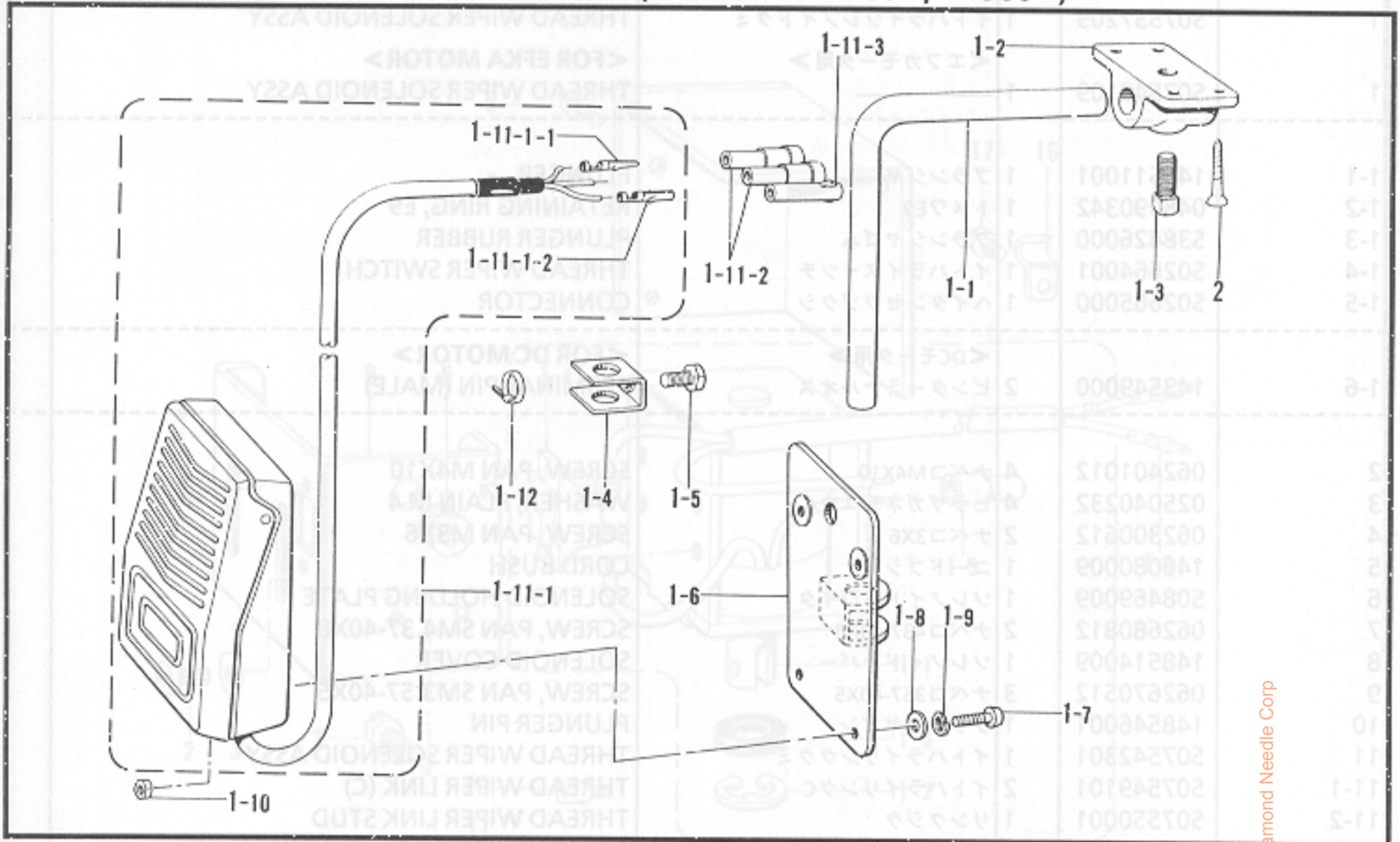
S. 膝スイッチ関係 (糸切り) -700, -900用)

/ Knee switch mechanism (Thread Trimmer " - 700 " , " - 900 " )

/ Knieschalter (Fadenabschneider " - 700 " , " - 900 " )

/ Mécanisme de interrupteur de genou (Coupe-fil " - 700 " , " - 900 " )

/ Mecanismo del conmutador de rodilla (Cortahilos " - 700 " , " - 900 " )

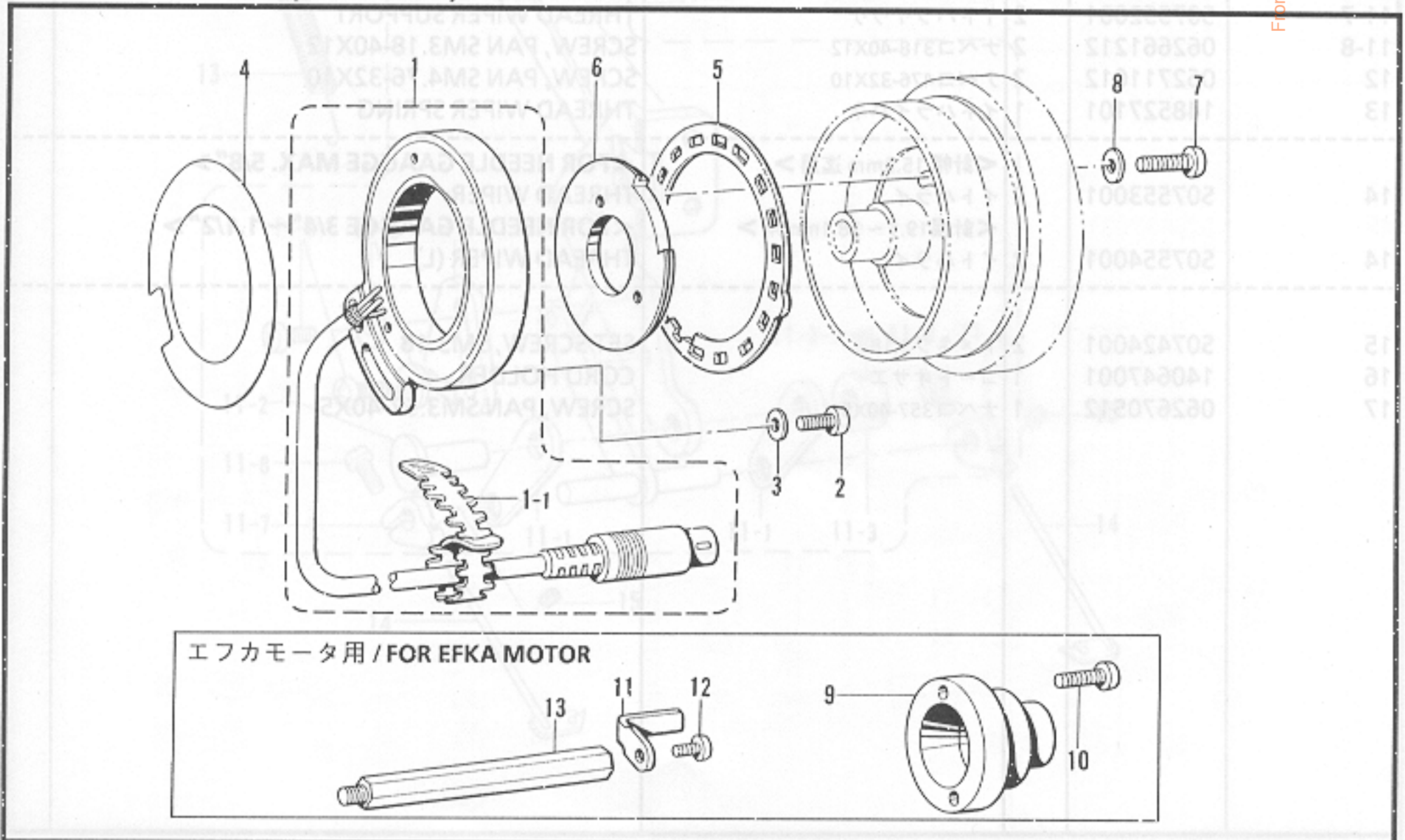


118-W72-507

T. 針位置検出器関係 (糸切り) / Synchronizer (Thread Trimmer)

/ Synchronisator (Fadenabschneider) / Synchronisateur (Coupe-fil)

/ Sincronizador (Cortahilos)



エフカモータ用 / FOR EFKA MOTOR

118-W72-501



S. 膝スイッチ関係 (糸切り -700, -900用)

/ Knee switch mechanism (Thread Trimmer " - 700 ", " - 900 ")

/ Knieschalter (Fadenabschneider " - 700 ", " - 900 ")

/ Mécanisme de interrupteur de genou (Coupe-fil " - 700 ", " - 900 ")

/ Mecanismo del conmutador de rodilla (Cortahilos " - 700 ", " - 900 ")

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S07045009	1	ヒザスイッチクミ	KNEE SWITCH ASSY	
1-1	142026003	1	ヒザスイッチタテジク	KNEE SWITCH SHAFT	
1-2	142027001	1	ヒザスイッチタテジクウケ	KNEE SWITCH SHAFT BRACKET	
1-3	100463001	1	カクボルト7.94	BOLT, SM7.94	
1-4	114967001	1	ヒザアテストップ	KNEE LIFTER PLATE STOPPER	
1-5	110087001	1	ボルト5.95	BOLT, SM5.95	
1-6	S07027001	1	ヒザスイッチトリツケイタ	KNEE LIFTER SWITCH PLATE	
1-7	062401006	4	ナベコ4X10	SCREW, PAN M4X10	
1-8	025040233	4	ヒラザガネチユウ4	WASHER, PLAIN M 4	
1-9	028040243	4	バネザガネ2-4	WASHER, SPRING 2-4	
1-10	021400164	4	ナツト1シユ4	NUT, 1 M4	
1-11	S07030009	1	スイッチコードクミ	SWITCH CORD ASSY	
1-11-1	S07031009	1	フットスイッチクミ	FOOT SWITCH ASSY	
1-11-1-1	143549000	2	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN (MALE)	
1-11-1-2	143548000	1	ピンターミナルメス	TERMINAL PIN (FEMALE)	
1-11-2	146046000	2	ナイロンコネクタ	NYLON CONNECTOR	
1-11-3	146194000	1	ナイロンコネクタ	NYLON CONNECTOR	
1-12	149799000	1	タイラツプS	BEAD BAND (S)	
2	034422503	4	+ サラモクネジ4.1X25	WOOD SCREW, FLAT M4.1X25	

118-U72-507

T. 針位置検出器関係 (糸切り) / Synchronizer (Thread Trimmer)

/ Synchronisator (Fadenabschneider) / Synchronisateur (Coupe-fil)

/ Sincronizador (Cortahilos)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	237950001	1	シンクロナイザクミ#14G2	SYNCHRONIZER ASSY, #14G2	
1-1	228475000	1	ケツソクバンド1.9X80	FASTENING BAND, 1.9X80	
2	062711012	1	ナベコ476-32X10	SCREW, PAN SM4.76-32X10	
3	113431002	1	ザガネ	WASHER	
4	S06241000	1	ゼツエンシート	INSULATION SHEET	
5	S06242001	1	ソクドシレイイタ	SPEED COMMAND PLATE	
6	S06243101	1	ハリウエイタ	NEEDLE UPPER PLATE	
7	062681612	2	ナベコ437-40X16	SCREW, PAN SM4.37-40X16	
8	100645003	2	ザガネ	WASHER	
<エフカモータ用>				<FOR EFKA MOTOR>	
9	148825001	1	-----	SLIP RING JOINT	
10	062711412	2	-----	SCREW, PAN SM4.76-32X14	
11	158775001	1	-----	SYNCHRONIZER SUPPORT	
12	062680812	1	-----	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
13	158776001	1	-----	SYNCHRONIZER SUPPORT STUD	

118-U72-501

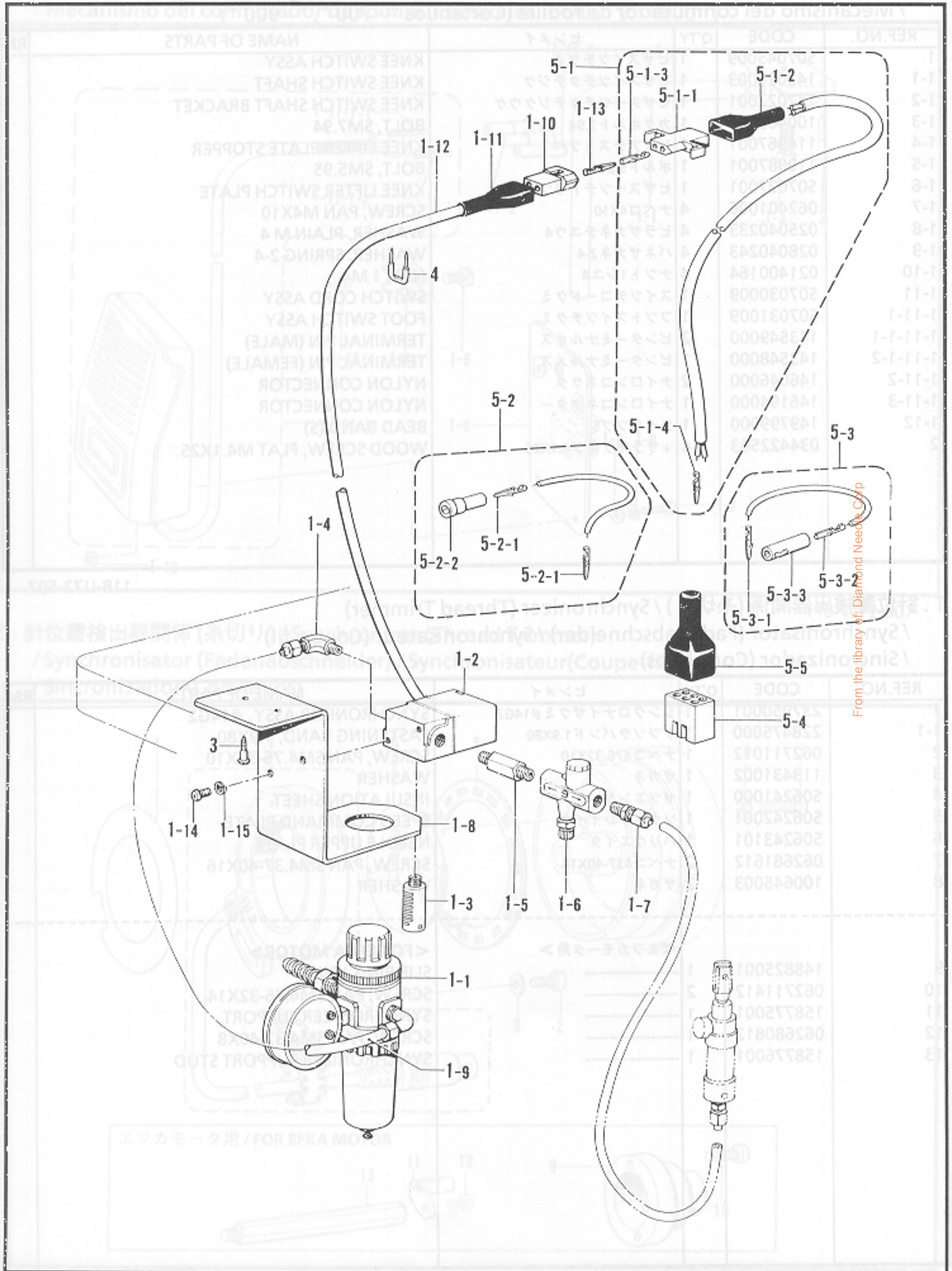


U. 空圧関係 (糸切り) -700用) / Air pressure mechanism (Thread Trimmer " - 700 ")

/ Luftdruck (Fadenabschneider " - 700 ")

/ Mécanisme de la pression d'air (Coupe-fil " - 700 ")

/ Mecanismo de la presión de aire (Cortahilos " - 700 ")





U. 空圧関係 (糸切り -700用) / Air pressure mechanism (Thread Trimmer " - 700 ")

/ Luftdruck (Fadenabschneider " - 700 ")

/ Mécanisme de la pression d'air (Coupe-fil " - 700 ")

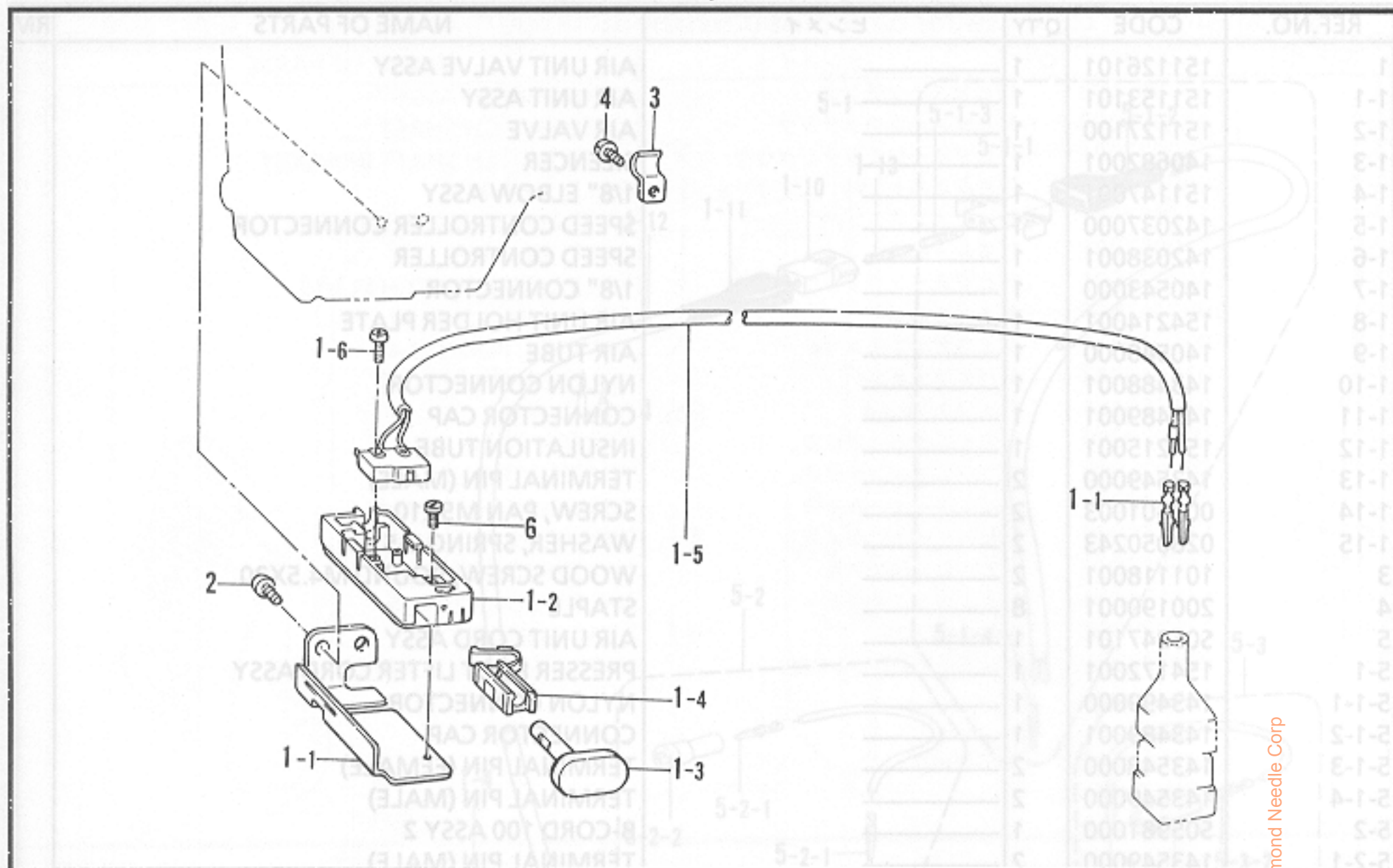
/ Mecanismo de la presión de aire (Cortahilos " - 700 ")

REF.NO.	CODE	Q'TY	品名	NAME OF PARTS	RM
1	151126101	1		AIR UNIT VALVE ASSY	
1-1	151153101	1		AIR UNIT ASSY	
1-2	151127100	1		AIR VALVE	
1-3	140682001	1		SILENCER	
1-4	151147001	1		1/8" ELBOW ASSY	
1-5	142037000	1		SPEED CONTROLLER CONNECTOR	
1-6	142038001	1		SPEED CONTROLLER	
1-7	140543000	1		1/8" CONNECTOR	
1-8	154214001	1		AIR UNIT HOLDER PLATE	
1-9	140540000	1		AIR TUBE	
1-10	143488001	1		NYLON CONNECTOR	
1-11	143489001	1		CONNECTOR CAP	
1-12	154215001	1		INSULATION TUBE	
1-13	143549000	2		TERMINAL PIN (MALE)	
1-14	002501003	2		SCREW, PAN M5X10	
1-15	028050243	2		WASHER, SPRING 2-5	
3	101118001	2		WOOD SCREW, ROUND M4.5X20	
4	200190001	8		STAPLE	
5	S05247101	1		AIR UNIT CORD ASSY	
5-1	154172001	1		PRESSER FOOT LIFTER CORD ASSY	
5-1-1	143499000	1		NYLON CONNECTOR	
5-1-2	143489001	1		CONNECTOR CAP	
5-1-3	143548000	2		TERMINAL PIN (FEMALE)	
5-1-4	143549000	2		TERMINAL PIN (MALE)	
5-2	S05981000	1		B-CORD 100 ASSY 2	
5-2-1	143549000	2		TERMINAL PIN (MALE)	
5-2-2	146046000	1		NYLON CONNECTOR	
5-3	S05982000	1		W-CORD 100 ASSY	
5-3-1	143549000	1		TERMINAL PIN (MALE)	
5-3-2	143548000	1		TERMINAL PIN (FEMALE)	
5-3-3	146194000	1		NYLON CONNECTOR	
5-4	143522000	1		NYLON CONNECTOR	
5-5	220077001	1		PLUG COVER (#14)	
12-2	S03289001	1	クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L=140)	
12-3	142274009	1	メクラセン	OIL CAP	
13	S13160001	1	テンピンスベリコ2クミ	THR. TAKE-UP SLIDE BLO. 2 ASSY ASSY	
13-1	S07338001	1	テンピンス	THREAD TAKE-UP SLIDE BLOCK	
13-2	114693001	1	クミヒモ	WICK (L=30)	
13-3	113024000	1	クミヒモ	PUSHER	
14	S14506001	1	テンピンジククミ	THREAD TAKE-UP SHAFT ASSY	
14-1	S07334001	1	テンピンジク	THREAD TAKE-UP SHAFT	
14-2	S36670000	1	クミヒモ	WICK (L=138)	

From the library of: Diamond Needle Corp

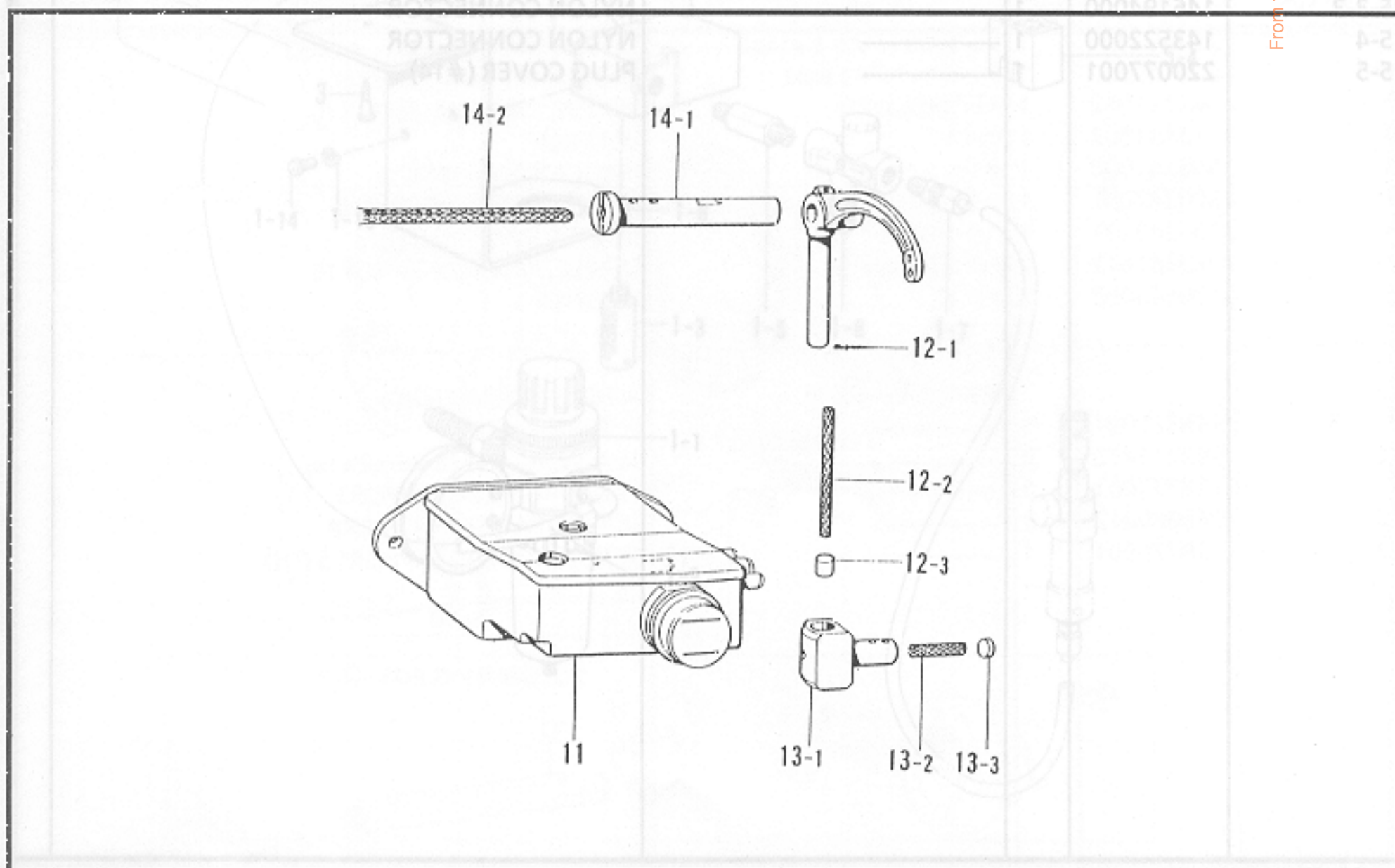


V. 逆転スイッチ関係 (糸切り) / Quick reverse switch mechanism (Thread Trimmer)  
 / Umkehrschalter (Fadenabschneider)  
 / Mécanisme de interrupteur de marche arrière rapide (Coupe-fil)  
 / Mecanismo del conmutador de inversión rápida (Cortahilos)



118-W72-508

W. オプション部品 / Option parts / Sonderzubehör / Pièces en option / Piezas opciona



118-W72-899



V. 逆転スイッチ関係 (糸切り) / Quick reverse switch mechanism (Thread Trimmer)  
 / Umkehrschalter (Fadenabschneider)  
 / Mécanisme de interrupteur de marche arrière rapide (Coupe-fil)  
 / Mecanismo del conmutador de inversión rápida (Cortahilos)

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	S34279001	1	<DCモータ用> Rアクチュエータークミ	<FOR DC MOTOR> REVERSE ACTUATOR ASSY	
1-5	S34282000	1	Rスイッチクミ	REVERSE SWITCH ASSY	
1-5-1	143549000	2	ピンターミナルオス	TERMINAL PIN (MALE)	
1	S34284001	1	<エフカモータ用> -----	<FOR EFKA MOTOR> REVERSE ACTUATOR ASSY	
1-5	S32910000	1	-----	REVERSE SWITCH ASSY	
1-1	S34280001	1	Rスイッチササエ	REVERSE SWITCH BRACKET	
1-2	S34281000	1	Rスイッチダイ	REVERSE SWITCH BASE	
1-3	S32904000	1	アクチュエーター	ACTUATOR	
1-4	S32905000	1	Rスイッチバネ	SPRING, REVERSE SWITCH	
1-6	060300606	1	バインド3X6	SCREW, BIND M3X6	
2	062710612	2	ナベコ476-32X6	SCREW, PAN SM4.76-32X6	
3	140647001	1	コードオサエ	CORD HOLDER	
4	062670512	1	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	

118-U72-508

W. オプション部品 / Option parts / Sonderzubehör / Pièces en option / Piezas opcionales

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
11	S38417001	1	オイルタンククミ	OIL TANK ASSY	
12	S38404001	1	テンビンL2クミ	THREAD TAKE-UP ASSY L2	
12-1	S38394001	1	テンビン	THREAD TAKE-UP, L2	
12-2	S03289001	1	クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L = 40)	
12-3	142274009	1	メクラセン	OIL CAP	
13	S13160001	1	テンビンスベリコ2クミ	THR. TAKE-UP SLIDE BLO. 2 ASSY ASSY	
13-1	S07338001	1	テンビンスベリコ	THREAD TAKE-UP SLIDE BLOCK	
13-2	114693001	1	クミヒモ	WICK (L = 30)	
13-3	113024000	1	クミヒモフタ	PUSHER	
14	S14506001	1	テンビンジククミ	THREAD TAKE-UP SHAFT ASSY	
14-1	S07334001	1	テンビンジク	THREAD TAKE-UP SHAFT	
14-2	S36670000	1	クミヒモ	WICK (L = 138)	

From the library of Diamond Needle Corp

118-W72-899



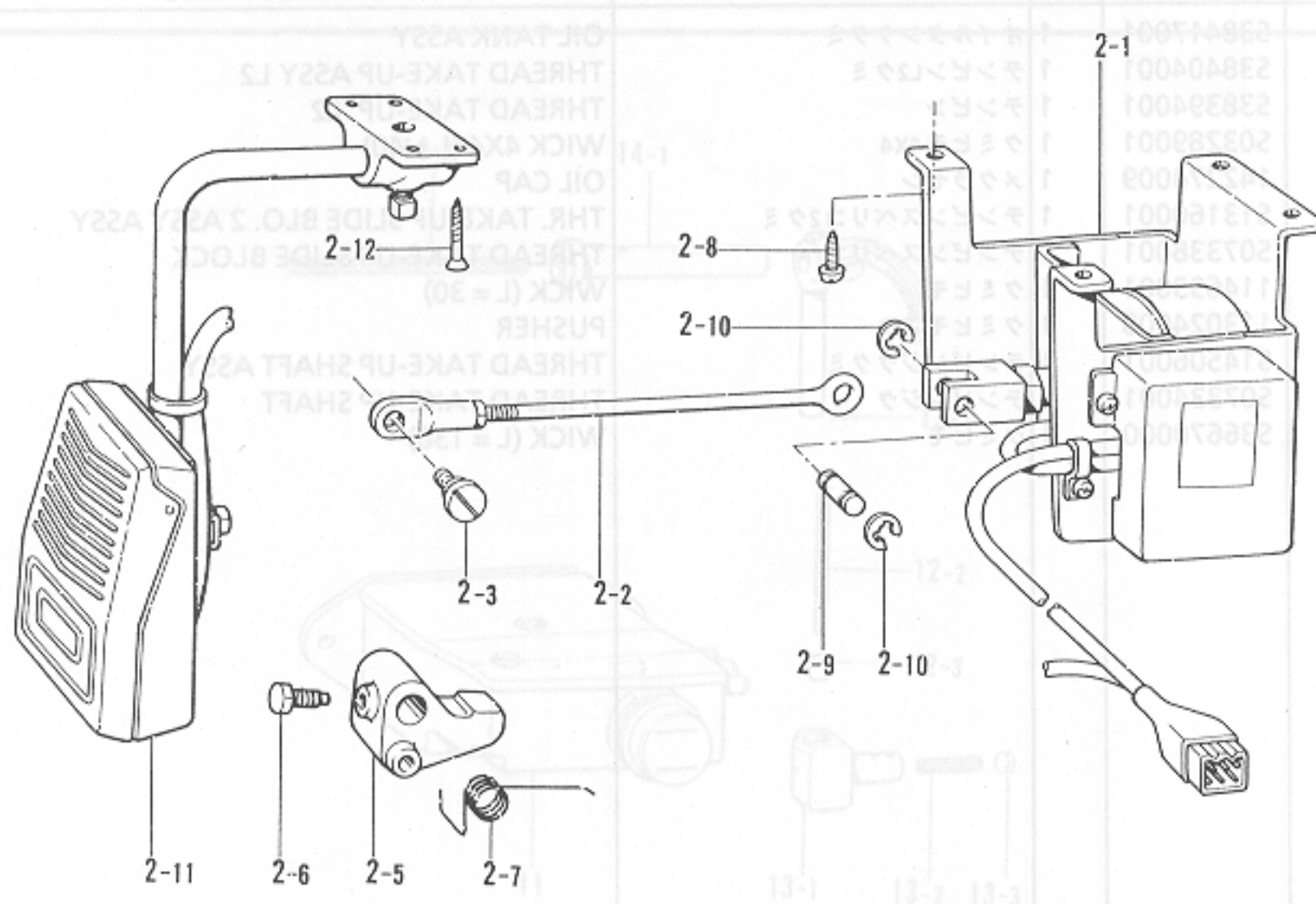
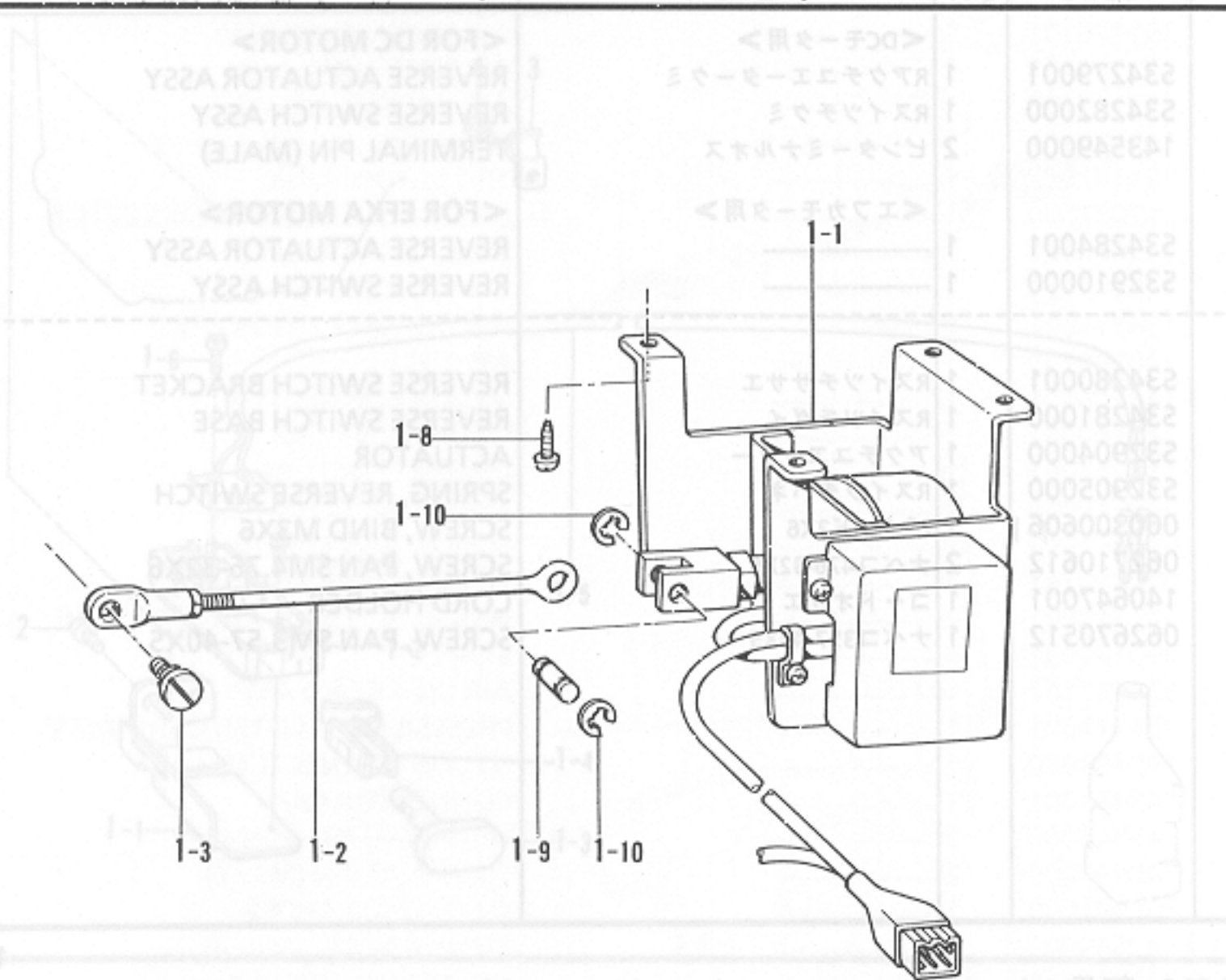
X. 電磁押上げセット関係 (糸切り -900用)

/ Presser foot lifting solenoid set (Thread Trimmer " - 900 ")

/ Solenoidsatz für die Anhebung Stoffdrückerfußes (Fadenabschneider " - 900 ")

/ Jeu de solénoïde du releveur du pied presseur (Coupe-fil " - 900 ")

/ Conjunto solenoide del levantador (Cortahilos " - 900 ")



From the library of: Diamond Needle Corp



X. 電磁押上ゲセット関係 (糸切り -900用)

/ Presser foot lifting solenoid set (Thread Trimmer " - 900 ")

/ Solenoidsatz für die Anhebung Stoffdrückerfußes (Fadenabschneider " - 900 ")

/ Jeu de solénoïde du releveur du pied presseur (Coupe-fil " - 900 ")

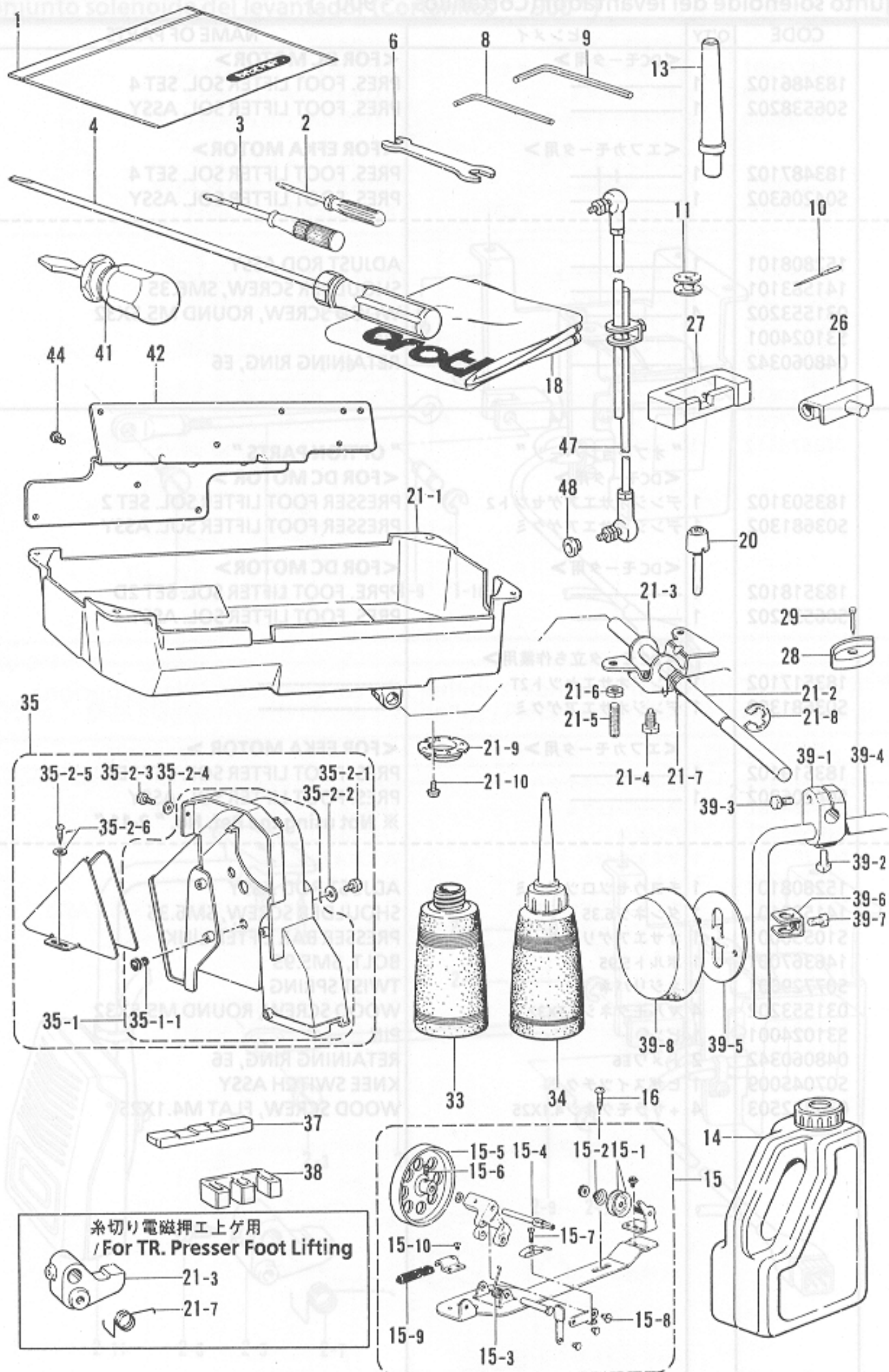
/ Conjunto solenoide del levantador (Cortahilos " - 900 ")

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	183486102	1	<DCモーター用>	<FOR DC MOTOR>	
1-1	S06538202	1	-----	PRES. FOOT LIFTER SOL. SET 4	
			-----	PRES. FOOT LIFTER SOL. ASSY	
1	183487102	1	<エフカモーター用>	<FOR EFKA MOTOR>	
1-1	S04206302	1	-----	PRES. FOOT LIFTER SOL. SET 4	
			-----	PRES. FOOT LIFTER SOL. ASSY	
1-2	152808101	1	-----	ADJUST ROD ASSY	
1-3	141583101	1	-----	SHOULDER SCREW, SM6.35	
1-8	031553202	4	-----	WOOD SCREW, ROUND M5.5X32	
1-9	S31024001	1	-----	PIN	
1-10	048060342	2	-----	RETAINING RING, E6	
2	183503102	1	" オプションパーツ "	" OPTION PARTS "	
2-1	S03681302	1	<DCモーター用>	<FOR DC MOTOR>	
			デンジオサエアゲセット2	PRESSER FOOT LIFTER SOL. SET 2	
			デンジオサエアゲクミ	PRESSER FOOT LIFTER SOL. ASSY	
2	183518102	1	<DCモーター用>	<FOR DC MOTOR>	
2-1	S06538202	1	-----	PPRE. FOOT LIFTER SOL. SET 2D	
			-----	PRES. FOOT LIFTER SOL. ASSY	
2	183517102	1	<DCモーター立ち作業用>	-----	
2-1	S03681302	1	デンジオサエセット2T	-----	
			デンジオサエアゲクミ	-----	
2	183519102	1	<エフカモーター用>	<FOR EFKA MOTOR>	
2-1	S04206302	1	-----	PRES. FOOT LIFTER SOL. SET 2E	
			-----	PRES. FOOT LIFTER SOL. ASSY	
				※ Not using the Ref. No. " 2-11 "	
2-2	152808101	1	チヨウセツロツドクミ	ADJUST ROD ASSY	
2-3	141583101	1	ダンネジ6.35	SHOULDER SCREW, SM6.35	
2-5	S10550001	1	オサエアゲリンク	PRESSER BAR LIFTER LINK	
2-6	146367001	1	ボルト5.95	BOLT, SM5.95	
2-7	S07729001	1	ネジリバネ	TWIST SPRING	
2-8	031553202	4	マルモクネジ5.5X32	WOOD SCREW, ROUND M5.5X32	
2-9	S31024001	1	ピン	PIN	
2-10	048060342	2	トメワE6	RETAINING RING, E6	
2-11	S07045009	1	ヒザスイッチクミ	KNEE SWITCH ASSY	
2-12	034422503	4	+サラモクネジ4.1X25	WOOD SCREW, FLAT M4.1X25	
0	107415011	4	ミシンハリDPX5	NEEDLE DPX5 (#11)	
0	107415019	4	ミシンハリDPX5	NEEDLE DPX5 (#19)	
0	107415021	4	ミシンハリDPX5	NEEDLE DPX5 (#21)	

From the library of: Diamond Needle Corp



Z1. 付属品関係 / Accessories / Zubehör / Accessoires / Accesorios



From the library of: Diamond Needle Corp

糸切り電磁押工上ゲ用  
/ For TR. Presser Foot Lifting

21-3  
21-7

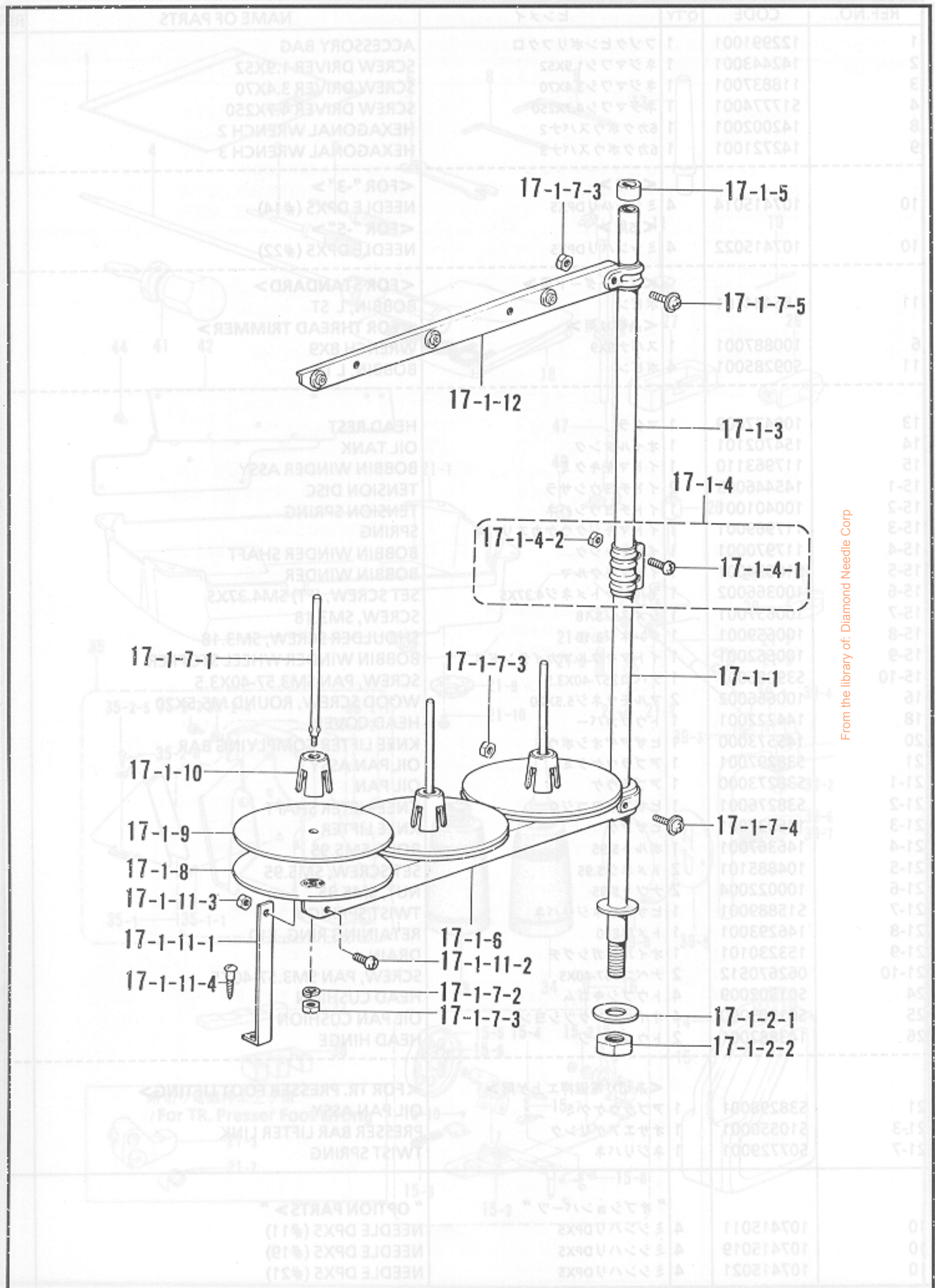


Z1. 付属品関係 / Accessories / Zubehör / Accessoires / Accesorios

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	122991001	1	フゾクヒンポリフクロ	ACCESSORY BAG	
2	142443001	1	ネジマワシ1.9X52	SCREW DRIVER 1.9X52	
3	118837001	1	ネジマワシ3.4X70	SCREW DRIVER 3.4X70	
4	S17774001	1	ネジマワシ4.7X250	SCREW DRIVER 4.7X250	
8	142002001	1	6カクボウスパナ2	HEXAGONAL WRENCH 2	
9	142721001	1	6カクボウスパナ3	HEXAGONAL WRENCH 3	
10	107415014	4	<-3用> ミシンハリDPX5	<FOR "-3"> NEEDLE DPX5 (#14)	
10	107415022	4	<-5用> ミシンハリDPX5	<FOR "-5"> NEEDLE DPX5 (#22)	
11	155484101	4	<スタンダード用> ボビン	<FOR STANDARD> BOBBIN, L ST	
6	100887001	1	<糸切り用> スパナ8X9	<FOR THREAD TRIMMER> WRENCH 8X9	
11	S09285001	4	ボビン	BOBBIN, L TR	
13	100477009	1	マクラ	HEAD REST	
14	154702101	1	オイルタンク	OIL TANK	
15	117963110	1	イトマキクミ	BOBBIN WINDER ASSY	
15-1	145446003	2	イトチヨウシサラ	TENSION DISC	
15-2	100401001	1	イトチヨウシバネ	TENSION SPRING	
15-3	117969001	1	イトマキジクウケカエリバネ	SPRING	
15-4	117970001	1	イトマキジク	BOBBIN WINDER SHAFT	
15-5	S18634001	1	イトマキクルマ	BOBBIN WINDER	
15-6	100366002	1	マルヒラトメネジ4.37X5	SET SCREW, (FT) SM4.37X5	
15-7	100657001	1	シメネジ3.18	SCREW, SM3.18	
15-8	100659001	1	ダンネジ3.18	SHOULDER SCREW, SM3.18	
15-9	100662001	1	イトマキクルマカイテンドメ	BOBBIN WINDER WHEEL STOPPER	
15-10	S39086001	1	ナベコ357-40X3.5	SCREW, PAN SM3.57-40X3.5	
16	100666002	2	マルモクネジ5.5X20	WOOD SCREW, ROUND M5.5X20	
18	144222001	1	トウブカバー	HEAD COVER	
20	145573000	1	ヒザアゲオシボウ	KNEE LIFTER COMPLYING BAR	
21	S38297001	1	アブラウケクミ	OIL PAN ASSY	
21-1	S38273000	1	アブラウケ	OIL PAN	
21-2	S38276001	1	ヒザアゲヨコジク	KNEE LIFTER SHAFT	
21-3	146037001	1	ヒザアゲ	KNEE LIFTER	
21-4	146367001	1	ボルト5.95	BOLT, SM5.95	
21-5	104885101	2	トメネジ5.95	SET SCREW, SM5.95	
21-6	100022004	2	ナット5.95	NUT, SM5.95	
21-7	S15889001	1	ヒザアゲネジリバネ	TWIST SPRING	
21-8	146293001	1	トメワE10	RETAINING RING, E10	
21-9	153230101	1	オイルニガシグチ	DRAIN	
21-10	062670512	2	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
24	S01302009	4	トウブシキゴム	HEAD CUSHION	
25	S01303000	4	オイルパンクッション	OIL PAN CUSHION	
26	143882001	2	トウブヒンジ	HEAD HINGE	
21	S38298001	1	<糸切り電磁押工上ゲ用> アブラウケクミ	<FOR TR. PRESSER FOOT LIFTING> OIL PAN ASSY	
21-3	S10550001	1	オサエアゲリンク	PRESSER BAR LIFTER LINK	
21-7	S07729001	1	ネジリバネ	TWIST SPRING	
10	107415011	4	" オプションパーツ "	" OPTION PARTS > "	
10	107415019	4	ミシンハリDPX5	NEEDLE DPX5 (#11)	
10	107415021	4	ミシンハリDPX5	NEEDLE DPX5 (#19)	
10	107415021	4	ミシンハリDPX5	NEEDLE DPX5 (#21)	

From the library of: Diamond Needle Corp



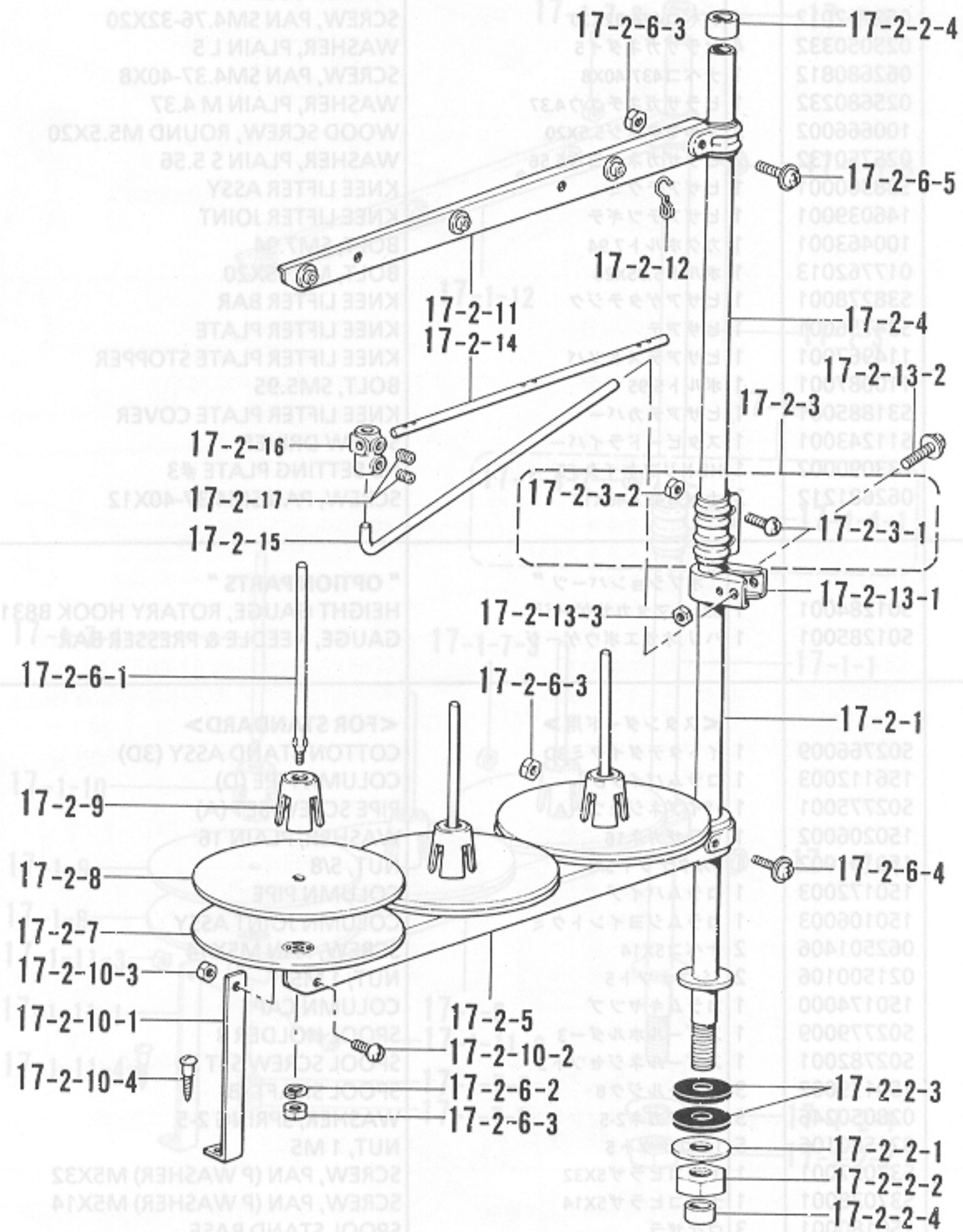


From the library of: Diamond Needle Corp



REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
27	143910009	2	トウブヒンジウケゴム	RUBBER CUSHION	
29	109714000	8	クギ	NAIL	
33	114486002	1	ポリオイラータイ	OILER	
34	114483002	1	ポリオイラークミ	OILER ASSY	
35	183480109	1	ベルトカバークミ	BELT COVER ASSY	
35-1	S08468109	1	ベルトカバーカラークミ	BELT COVER COLLAR ASSY	
35-1-1	S07660000	4	ゴムカラー	RUBBER COLLAR	
35-2-1	062712012	4	ナベコ476-32X20	SCREW, PAN SM4.76-32X20	
35-2-2	025050332	4	ヒラザガネダイ5	WASHER, PLAIN L 5	
35-2-3	062680812	1	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
35-2-4	025680232	1	ヒラザガネチユウ4.37	WASHER, PLAIN M 4.37	
35-2-5	100666002	2	マルモクネジ5.5X20	WOOD SCREW, ROUND M5.5X20	
35-2-6	025750132	2	ヒラザガネシヨウ5.56	WASHER, PLAIN S 5.56	
39	S38300001	1	ヒザアテクミ	KNEE LIFTER ASSY	
39-1	146039001	1	ヒザアテツギテ	KNEE LIFTER JOINT	
39-2	100463001	1	カクボルト7.94	BOLT, SM7.94	
39-3	017762013	1	ボルト5.95X20	BOLT, M5.95X20	
39-4	S38278001	1	ヒザアゲタテジク	KNEE LIFTER BAR	
39-5	S34756001	1	ヒザアテ	KNEE LIFTER PLATE	
39-6	114967001	1	ヒザアテストップ	KNEE LIFTER PLATE STOPPER	
39-7	110087001	1	ボルト5.95	BOLT, SM5.95	
39-8	S31885001	1	ヒザアテカバー	KNEE LIFTER PLATE COVER	
41	S11243001	1	スタビードライバー	SCREW DRIVER	
42	233090002	1	HBトリツケイタ#3	HB SETTING PLATE #3	
44	062681212	3	ナベコ437-40X12	SCREW, PAN SM4.37-40X12	
37	S01284001	1	"オプションパーツ" 831カマタカサゲージ	"OPTION PARTS" HEIGHT GAUGE, ROTARY HOOK B831	
38	S01285001	1	ハリ,オサエボウゲージ	GAUGE, NEEDLE & PRESSER BAR	
17-1	S02766009	1	<スタンダード用> イトタテダイクミ3D	<FOR STANDARD> COTTON STAND ASSY (3D)	
17-1-1	156112003	1	コラムパイプD	COLUMN PIPE (D)	
17-1-2	S02775001	1	パイプネジセットA	PIPE SCREW SET (A)	
17-1-2-1	150206002	1	ヒラザガネ16	WASHER, PLAIN 16	
17-1-2-2	150191002	1	6カクネツト5/8	NUT, 5/8	
17-1-3	150172003	1	コラムパイプ	COLUMN PIPE	
17-1-4	150106003	1	コラムジョイントクミ	COLUMN JOINT ASSY	
17-1-4-1	062501406	2	ナベコ5X14	SCREW, PAN M5X14	
17-1-4-2	021500106	2	1シユナツト5	NUT, 1 M5	
17-1-5	150174000	1	コラムキャップ	COLUMN CAP	
17-1-6	S02779009	1	スプールホルダー3	SPOOL HOLDER 3	
17-1-7	S02782001	1	スプールネジセット3	SPOOL SCREW SET 3	
17-1-7-1	150179002	3	スプールジクB	SPOOL SHAFT (B)	
17-1-7-2	028050246	3	バネザガネ2-5	WASHER, SPRING 2-5	
17-1-7-3	021500106	5	1シユナツト5	NUT, 1 M5	
17-1-7-4	S37037001	1	ナベコヒラザ5X32	SCREW, PAN (P WASHER) M5X32	
17-1-7-5	S37038001	1	ナベコヒラザ5X14	SCREW, PAN (P WASHER) M5X14	
17-1-8	150180001	3	ウケザラ	SPOOL STAND BASE	
17-1-9	150182000	3	スプールのマット	SPOOL MAT	
17-1-10	126863001	3	スプールのクッション	SPOOL CUSHION	
17-1-11	S02784009	1	ホルダーササエAセット	HOLDER SUPPORT (A) SET	
17-1-11-1	150188009	1	スプールのホルダーササエA	SPOOL HOLDER SUPPORT (A)	
17-1-11-2	062501006	1	ナベコ5X10	SCREW, PAN M5X10	
17-1-11-3	021500106	1	1シユナツト5	NUT, 1 M5	
17-1-11-4	031452206	1	マルモク45X22	WOOD SCREW, ROUND M4.5X22	
17-1-12	S02788009	1	スレツドハンガークミ3	THREAD HANGER ASSY 3	





From the library of: Diamond Needle Corp






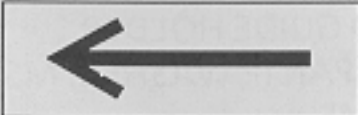



Z2. 付属品関係 / Accessories / Zubehör / Accessoires / Accesorios

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
17-2	S07558009	1	<糸切り用> イトタテダイクミ3DRTHF	<FOR THREAD TRIMMER > COTTON STAND ASSY 3DRTHF	
17-2-1	156112003	1	コラムパイプD	COLUMN PIPE (D)	
17-2-2	S02777001	1	パイプDネジセットB	PIPE (D) SCREW SET (B)	
17-2-2-1	150206002	1	ヒラザガネ16	WASHER, PLAIN 16	
17-2-2-2	150191002	1	6カクナツト5/8	NUT, 5/8	
17-2-2-3	S01005000	2	イトタテゴム	RUBBER WASHER	
17-2-2-4	150174000	2	コラムキャップ	COLUMN CAP	
17-2-3	150106003	1	コラムジョイントクミ	COLUMN JOINT ASSY	
17-2-3-1	062501406	2	ナベコ5X14	SCREW, PAN M5X14	
17-2-3-2	021500106	2	1シユナツト5	NUT, 1 M5	
17-2-4	150172003	1	コラムパイプ	COLUMN PIPE	
17-2-5	S02779009	1	スプールホルダー3	SPOOL HOLDER 3	
17-2-6	S02782001	1	スプールネジセット3	SPOOL SCREW SET 3	
17-2-6-1	150179002	3	スプールジクB	SPOOL SHAFT (B)	
17-2-6-2	028050246	3	バネザガネ2-5	WASHER, SPRING 2-5	
17-2-6-3	021500106	5	1シユナツト5	NUT, 1 M5	
17-2-6-4	S37037001	1	ナベコヒラザ5X32	SCREW, PAN (P WASHER) M5X32	
17-2-6-5	S37038001	1	ナベコヒラザ5X14	SCREW, PAN (P WASHER) M5X14	
17-2-7	150180001	3	ウケザラ	SPOOL STAND BASE	
17-2-8	150182000	3	スプールマット	SPOOL MAT	
17-2-9	126863001	3	スプールクツシヨン	SPOOL CUSHION	
17-2-10	S02784009	1	ホルダーササエAセット	HOLDER SUPPORT (A) SET	
17-2-10-1	150188009	1	スプールホルダーササエA	SPOOL HOLDER SUPPORT (A)	
17-2-10-2	062501006	1	ナベコ5X10	SCREW, PAN M5X10	
17-2-10-3	021500106	1	1シユナツト5	NUT, 1 M5	
17-2-10-4	031452206	1	マルモク45X22	WOOD SCREW, ROUND M4.5X22	
17-2-11	S02788009	1	スレツドハンガークミ3	THREAD HANGER ASSY 3	
17-2-12	S02747101	1	イトカケバネ	SPRING	
17-2-13	150145009	1	イトアンナイホルダークミ	THREAD GUIDE HOLDER ASSY	
17-2-13-1	150185009	1	イトアンナイホルダー	THREAD GUIDE HOLDER	
17-2-13-2	S37037001	1	ナベコヒラザ5X32	SCREW, PAN (P WASHER) M5X32	
17-2-13-3	021500106	1	1シユナツト5	NUT, 1 M5	
17-2-14	142997001	1	イトアンナイ3	THREAD GUIDE 3	
17-2-15	S04109001	1	イトアンナイササエボウ	THREAD GUIDE SUPPORT BAR	
17-2-16	138843001	1	ササエボウツギテ	JOINT	
17-2-17	014060632	2	アナトメ6X6クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) M6X6	

From the library of: Diamond Needle Corp




Wa. 警告ラベル / Warning labels / Warnschilder / Etiquettes d'avertissement  
/ Etiquetas de advertencia

Ref No.		品名 / Name of parts	Size(mm)	Code
900-1		操作注意ラベル・和	40×64	S38350-001
900-2		Label, operation Eng.	40×64	S38349-001
901		ワーニングマーク Mark, injury	L=16 R=0.8	S36924-001
903		矢印マーク Mark, arrow	10×30	S37058-001
904		PEマーク Mark, PE	7.5×12.5	S37059-001
905		アースマーク Mark, grounding	φ12	S37060-001
906		高温ラベル Label, high temp.	72×59	S38351-001

From the library of: Diamond Needle Corp



8872 (スタンダード用 / FOR STANDARD)

Ref No.	仕 様 Specification	品名 / Name of parts	Size(mm)	Code
907-1		Label, elec. shock 4 lang.	35 × 118	S38352-001
907-2		電撃ラベル・和	40 × 64	S38353-001

5/16" (7.9 mm)	-3	158733101	144882001	112661001	155459001
	-5				
3/8" (9.5 mm)	-3	158734101	144881101	116510101	155461001
	-5			①53887001	
1/2" (12.7 mm)	-3	158737101	509365001	116511001	①509367101
	-5			①53892001	
5/8" (15.9 mm)	-3	158795101	159577001	116512001	①59575101
	-5			①53897001	
1-3/8" (34.9 mm)	-3	S10746101	S14148001	S14149001	①S10751101
	-5				S34308001
68 mm	-5	S12999001	S13001001	S13002001	①S13003101
					S07325201

最大針幅68mmまで出来ますので、納期・価格は別途相談してください。  
 A maximum stitch width specification of 68mm is available. Please consult your Brother representative concerning delivery date and price.  
 Eine Ausführung für eine maximale Stichweite von 68mm ist erhältlich. Wenden Sie sich bitte für Lieferbedingungen und Preise an Ihren Brother-Fachhändler.  
 Une largeur de point maximale de 68mm est également disponible. Consulter un représentant Brother pour ce qui concerne les dates de livraison et le prix.  
 Se dispone de una opción para un ancho de puntada máximo de 68mm. Consultar a su representante Brother respecto a la fecha de entrega y precio.

④印は、針穴寸法が2mm × 3mmです。  
 Needle hole dimensions are 2mm x 3mm (indicated by a ④).  
 Nadelöhrabmessungen 2mm x 3mm (mit dem Zeichen ④).  
 Las dimensiones del chas de l'aiguille son de 2mm x 3mm (indiqué par le symbole ④).  
 Las dimensiones del orificio para la aguja son de 2mm x 3mm (se indica mediante un ④).






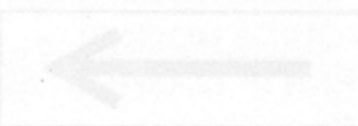



⑤印は、ブラスナー付け用押入です。  
 The ⑤ symbol is a presser foot for fastener.  
 Das Zeichen ⑤ bezeichnet einen Stoffdrückerfuß für Reißverschlüsse.  
 Le symbole ⑤ représente un pied presseur pour pièce fixation.  
 El símbolo ⑤ es un prensatejas para el retenedor.



From the library of: Diamond Needle Corp




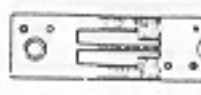
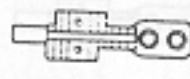
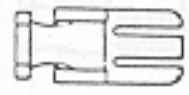
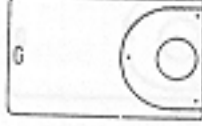
[ Memo ] ラベル / Warning labels / Warningschilder / Etiquettes d'avertissement

Ref No.	Size(mm)	Name of parts	Size(mm)	Ref No.
100-523832 900-1	81×118	Label, elec. shock 注意ラベル		907-1 100-64825
100-523832 900-2	40×60	Label, operation 注意ラベル		907-2 100-64825
901		ワーニングマーク Mark, injury	L=16 R=0.8	S3624-001
903		矢印マーク Mark, arrow	10×30	S3658-001
904		PEマーク Mark, PE	7.5×12.5	S37059-001
905		アースマーク Mark, grounding	φ12	S37060-001
906		高温ラベル Label, high temp.	72×59	S38351-001

From the library of: Diamond Needle Corp



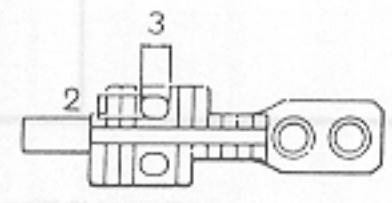
**B872 (スタンダード用 / FOR STANDARD)**

針幅 Needle Gauge	仕様 Specification	Ref. No.:M-1 ハリダキクミ Needle Clamp Assy 	Ref. No.:M-2 ハリイタ(クミ) Needle Plate 	Ref. No.:M-7 オクリバ Feed Dog 	Ref. No.:M-5 オサエクミ Presser Foot Assy 	Ref. No.:A-13 スベリイタ(クミ) Slide Plate Assy 
1/8" (3.2 mm)	-3	158794101	117369001	114951001	155463001	S34306001
	-5	158794101	155722001	Ⓔ158430001	ⒸS14080001	
5/32" (4.0 mm)	-3	158796101	150850001	116509001	155455001	
	-5					
3/16" (4.8 mm)	-3	158791101	117133001	112659001	155457001	
	-5			ⒸS21149001 ⒺS13588001		
1/4" (6.4 mm)	-3	158792101	117367001	112660001	155453001	
	-5			ⒸS21150001 Ⓔ153882001		
5/16" (7.9 mm)	-3	158793101	144882001	112661001	155459001	
	-5					
3/8" (9.5 mm)	-3	158798101	144881101	116510101	155461001	
	-5			Ⓔ153887001		
1/2" (12.7 mm)	-3	158797101	S09365001	116511001	ⒸS09367101	
	-5			Ⓔ153892001		
5/8" (15.9 mm)	-3	158795101	159577001	116512001	Ⓒ159575101	
	-5			Ⓔ153897001		
1-3/8" (34.9 mm)	-3	S10746101	S14148001	S14149001	ⒸS10751101	S34308001
	-5					
68 mm	-5	S12999001	S13001001	S13002001	ⒸS13003101	S07325201

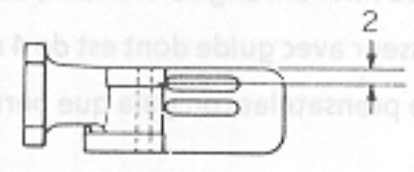
From the library of: Diamond Needle Corp

- ☆ 最大針幅68mmまで出来ますので、納期・価格は別途相談してください。
- ☆ A maximum stitch width specification of 68mm is available. Please consult your Brother representative concerning delivery date and price.
- ☆ Eine Ausführung für eine maximale Stichweite von 68mm ist erhältlich. Wenden Sie sich bitte für Lieferbedingungen und Preise an Ihren Brother-Fachhändler.
- ☆ Une largeur de point maximale de 68mm est également disponible. Consulter un représentant Brother pour ce qui concerne les dates de livraison et le prix.
- ☆ Se dispone de una opción para un ancho de puntada máximo de 68mm. Consultar a su representante Brother respecto a la fecha de entrega y precio.

- ☆ Ⓐ印は、針穴寸法が2mm x 3mmです。
- ☆ Needle hole dimensions are 2mm x 3mm (indicated by a Ⓐ).
- ☆ Nadelöhrabmessungen 2mm x 3mm (mit Ⓐ bezeichnet).
- ☆ Les dimensions du chas de l'aiguille sont de 2mm x 3mm (indiqué par le symbole Ⓐ)
- ☆ Las dimensiones del orificio para la aguja son de 2mm x 3mm (se indica mediante un Ⓐ)



- ☆ Ⓒ印は、プアスナー付け用押えです。
- ☆ The Ⓒ symbol is a presser foot for fastener.
- ☆ Das Zeichen Ⓒ bezeichnet einen Stoffdrückerfuß für Reißverschlüsse.
- ☆ Le symbole Ⓒ représente un pied presseur pour pièce fixation.
- ☆ El símbolo Ⓒ es un prensatelas para el retenedor.





Ga2 . ゲージ部品一覧表 / Gauge parts List / Lehrenliste / Liste des Pièces de cartent  
/ Lista d'ePiezas de calibradores

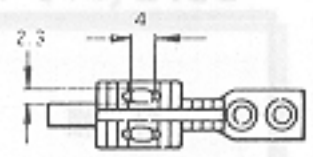
☆ ㊦印は、極厚物用です。針穴寸法は、右図のようになっています。

☆ Needle hole dimensions for heavy materials (indicated with ㊦) are shown in the figure right.

☆ Die Nadellochabmessungen für dicke Materialien (mit ㊦ bezeichnet) sind in der nebenstehenden Abbildung angegeben.

☆ Les dimensions de trou d'aiguille pour les tissus épais (indiqué ㊦) sont indiquées dans l'illustration à droite.

☆ las dimensiones para el orificio de aguja cuando se cosen materiales pesados (indicados por un asterisco ㊦) son las que se indican a la derecha.



☆ ㊣印は、フィンガーガード付押え組です。

☆ The ㊣ symbol is a presser foot assy with finger guard.

☆ Das Zeichen ㊣ bezeichnet einen Stoffdrückerfuß mit Fingerschutz.

☆ Le symbole ㊣ représente un pied presseur avec garde-doigts.

☆ El símbolo ㊣ es un prensatelas para el protector de dedos.



” オプションパーツ / OPTION PARTS ”

品名 Name of Parts	針 幅 Needle Gauge	部品コード Parts Code	
左案内付押え Presser Foot Assy with Guide Left	5/16" (7.9 mm)	S13735001	
ブラスナー付け用押え Presser Foot 1/8" Assy	1/8" (3.2mm)	S14080001	
左ブラスナー付け用押え Presser Foot 1/8" Assy	1/8" (3.2mm)	S33459001	

※ 案内付押えは、送りピッチ4 mm 以下でご使用下さい。

※ Use a presser foot Assy with guidw that has a feed pitch of 4 mm or less.

※ Einen Stoffdrückerfuß mit Führung verwenden, der einen Transportvorschub von 4 mm oder weniger besitzt.


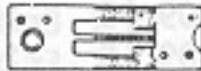



※ Utiliser un pied presseur avec guide dont est de 4 mm ou moins.

※ Usar un conjunto de prensatelas con guía que permita alimentar 4 mm o menos.

From the library of: Diamond Needle Corp



B872 (糸切り用 / FOR THREAD TRIMMER)

針幅 Needle Gauge	仕様 Specification	Ref. No.:M-1 ハリダキクミ Needle Clamp Assy 	Ref. No.:M-2 ハリイタ(クミ) Needle Plate 	Ref. No.:M-7 オクリバ Feed Dog 	Ref. No.:M-5 オサエクミ Presser Foot Assy 	Ref. No.:A-13 スベリイタクミ Slide Plate Assy 
3/32" (2.4 mm)	-5	158804101	159398001	148697001	S20223001	S34306001
1/8" (3.2 mm)	-3	158794101	155722001	148698001	155463001	
	-5			148699001		
5/32" (4.0 mm)	-3	158796101	155724001	148700001	155455001	
	-5			148701001		
3/16" (4.8 mm)	-3	158791101	155851001	148702001	155457001	
	-5			148703001		
				ⓉS07905001		
1/4" (6.4 mm)	-3	158792101	155853001	148704001	155453001	
	-5			148705001		
				Ⓣ158756001		
5/16" (7.9 mm)	-3	158793101	155855001	149692001	155459001	
	-5			149691001		
3/8" (9.5 mm)	-3	158798101	155857001	149939001	155461001	
	-5			149938001		
1/2" (12.7 mm)	-3	158797101	149677001	149676001	ⓈS09367101	
	-5			149675001		
5/8" (15.9 mm)	-3	158795101	149954001	149949001	Ⓢ159575101	
	-5			149948001		
1" (25.4 mm)	-5	158805101	149966001	149960001	Ⓢ13626101	
1-1/4" (31.8 mm)	-5	158799101	S10741001	S10743001	Ⓢ10744101	S34308001
1-3/8" (34.9 mm)	-5	S10746101	S10748001	S10750001	Ⓢ10751101	
1-1/2" (38.1 mm)	-5	158800101	S07391001	S07390001	Ⓢ156526101	

From the library of: Diamond Needle Corp

※1. 糸切り仕様の針幅15.9 mm迄はS07553001 (イトハライ)を2個使用 : Ref. No. "R-14"

/ Tr. Spec. Ussing the "S07553001 ( Thread Wipper : Qty 2 ) " for Needle Gauge Max. 5/8" : Ref. No. "R-14"

※2. 糸切り仕様の針幅19.1 mm~38.1 mmはS07554001 (イトハライ)を2個使用 : Ref. No. "R-14"

/ Tr. Spec. Ussing the "S07554001 ( Thread Wipper : Qty 2 ) " for Needle Gauge 3/4 " ~ 1-1/2" : Ref. No. "R-14"

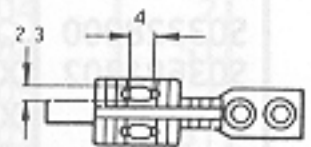
☆ Ⓣ印は、極厚物用です。針穴寸法は、右図のようになっています。

☆ Needle hole dimensions for heavy materials (indicated with Ⓣ) are shown in the figure right.

☆ Die Nadellochabmessungen für dicke Materialien (mit Ⓣ bezeichnet) sind in der nebenstehenden Abbildung angegeben.

☆ Les dimensions de trou d'aiguille pour les tissus épais (indiqué Ⓣ) sont indiquées dans l'illustration à droite.

☆ las dimensiones para el orificio de aguja cuando se cosen matersals pesados (indicados por un asterisco Ⓣ) son las que se indican a la derecha.



☆ Ⓢ印は、フィンガーガード付押え組です。

☆ The Ⓢ symbol is a presser foot assy with finger guard.

☆ Das Zeichen Ⓢ bezeichnet einen Stoffdrückerfuß mit Fingerschutz.

☆ Le symbole Ⓢ représente un pied presseur avec garde-doigts.

☆ El símbolo Ⓢ es un prensatelas para el protector de dedos.





索引 / INDEX / VERZEICHIS  
/ INDEX/INDICE

CODE	REF.NO.	Page
S01005000	Z2- 17-2-2-3	50
S01284001	Z1 - 37	48
S01285001	Z1 - 38	48
S01302009	Z1 - 24	46
S01303000	Z1 - 25	46
S01304001	C - 9	6
	E - 12	10
	H - 14	16
S01327001	H - 10	16
S01328001	H - 11	16
S02499009	A - 7	2
S02580002	G2 - 11-1	14
S02581002	G2 - 11-2	14
S02582001	G2 - 11-4	14
S02584000	G2 - 11-4-1	14
S02585000	G2 - 11-4-2	14
S02586101	G2 - 11-7	14
S02588000	G2 - 11-8	14
S02589000	G2 - 11-10	14
S02590000	G2 - 11-12	14
S02591000	G2 - 11-13	14
S02592009	G2 - 11-19	14
S02593001	G2 - 11-14	14
S02664001	R - 1-4	36
S02665000	R - 1-5	36
S02745001	Q - 54	34
	G2 - 11-15	14
S02747101	Z2- 17-2-12	50
S02766009	Z1 - 17-1	48
S02775001	Z1 - 17-1-2	48
S02777001	Z2 - 17-2-2	50
S02779009	Z1 - 17-1-6	48
	Z2 - 17-2-5	50
S02782001	Z1 - 17-1-7	48
	Z2 - 17-2-6	50
S02784009	Z1- 17-1-11	48
	Z2- 17-2-10	50
S02788009	Z1- 17-1-12	48
	Z2- 17-2-11	50
S03289001	M - 60	24
	M - 66	24
	M - 73	26
	W - 12-2	42
S03328000	Q - 53-1-1	34
S03681302	X - 2-1	44
	X - 2-1	44
	G2 - 11	14
S03815001	Q - 52	34
S04109001	Z2 -	50
	17-2-15	
S04206302	X - 1-1	44
	X - 2-1	44
S05247101	U - 5	40
S05977000	G2- 11-24-1	14
S05981000	U - 5-2	40
	G2 - 11-24	14
S05982000	U - 5-3	40
	G2 - 11-25	14
S06004001	Q - 53	34
S06241000	T - 4	38
S06242001	T - 5	38
S06243101	T - 6	38
S06538202	X - 1-1	44

CODE	REF.NO.	Page
S06538202	X - 2-1	44
S07027001	S - 1-6	38
S07030009	S - 1-11	38
S07031009	S - 1-11-1	38
S07045009	S - 1	38
	X - 2-11	44
S07316009	A - 3	2
S07317001	A - 4	2
S07320000	A - 13-2	2
S07325201	Ga1- 13	54
S07327001	A - 21	2
	A - 23	2
S07329001	B - 5	4
S07330201	B - 3	4
S07334001	B - 22	4
	W - 14-1	42
S07338001	W - 13-1	42
S07339109	B - 26	4
S07340009	B - 19	4
S07341009	B - 19	4
S07344101	C - 15	6
S07345001	D - 7	8
S07346101	D - 6	8
S07347101	D - 9	8
S07348001	D - 16	8
S07349001	D - 17	8
S07350001	D - 18	8
S07351001	D - 13	8
S07353001	D - 13	8
S07355001	D - 21	8
	D - 21	8
S07356001	D - 14	8
S07357001	D - 26	8
S07358001	D - 24	8
S07359001	D - 27	8
S07363001	E - 1-1	10
S07364001	E - 1-3	10
S07369001	E - 22	10
S07370101	E - 23	10
S07371001	E - 24	10
S07372001	E - 24	10
S07373109	E - 29	10
S07374109	E - 29	10
S07375001	E - 31	10
S07376001	E - 35	10
S07377001	E - 36	10
S07380001	E - 32	10
S07381001	H - 12	16
S07385002	H - 1	16
S07386001	F - 2	12
S07387001	F - 7	12
S07390001	Ga3- 7	56
S07391001	Ga3- 2	56
S07417001	L - 9	20
S07419001	L - 8	20
S07420000	L - 7	20
S07424001	R - 15	36
S07430001	L - 28	20
S07431001	L - 30	20
S07434101	L - 34	20
S07435001	L - 36	20
S07436001	L - 24	20
S07437001	L - 25	20

CODE	REF.NO.	Page
S07446001	K - 10	18
S07447001	K - 10-1	18
S07453000	M - 47	24
S07454000	M - 48	24
S07455100	M - 49	24
S07456000	M - 50	24
S07457100	M - 51	24
S07458100	M - 53	24
S07459100	M - 54	24
S07460100	M - 46	24
S07462000	M - 69	26
S07463000	M - 70	26
S07464100	M - 74	26
S07465000	M - 55	24
S07466001	M - 76	26
S07467001	M - 78	26
S07468000	M - 80	26
S07469001	M - 81	26
S07471001	M - 22	24
S07472001	M - 84	26
S07473000	M - 86	26
S07474000	M - 34	24
S07476000	M - 36	24
S07477000	M - 4	24
S07478000	M - 5	24
S07481009	M - 87	26
S07487101	N1 - 1-1-7	28
	N2 - 1-2-6	30
S07488001	N1- 1-1-10	28
	N2- 1-2-10	30
S07490001	N1- 1-1-18	28
	N2- 1-2-13	30
S07492209	N2 - 1-2	30
S07493001	N1 - 7	28
S07494001	J - 8	16
S07495009	Q - 1	32
S07496001	Q - 4	32
S07497101	Q - 6	32
S07498001	Q - 9	32
S07499001	Q - 10	32
S07500001	Q - 12	32
S07501001	Q - 13	32
S07502101	Q - 15	32
S07508001	Q - 21	32
S07509001	Q - 23	32
S07510001	Q - 24	32
S07511001	Q - 26	32
S07512001	Q - 26-1	32
S07514001	Q - 26-2	32
S07516001	Q - 26-3	32
S07519001	Q - 31	32
S07520001	Q - 32	32
S07521001	Q - 35	32
S07522001	Q - 36	32
S07523101	Q - 40	34
S07524101	Q - 43	34
S07525000	Q - 45	34
S07526201	Q - 47	34
S07527001	Q - 49	34
S07528000	P - 3	30
S07529001	P - 1	30
S07531001	P - 9	30
S07532001	P - 11	30

From the library of: Diamond Needle Corp



CODE	REF.NO.	Page
S07533001	P - 5	30
S07534001	P - 13	30
S07537209	R - 1	36
S07540109	R - 1	36
S07542301	R - 11	36
S07549101	R - 11-1	36
S07550001	R - 11-2	36
S07552001	R - 11-7	36
S07553001	R - 14	36
	Ga3- 14	56
S07554001	R - 14	36
	Ga3- 14	56
S07558009	Z2 - 17-2	50
S07571000	M - 39	24
S07589001	G1 - 1	12
S07590001	G1 - 3	12
S07591001	G1 - 9	12
S07658001	L - 27	20
S07660000	Z1- 35-1-1	48
S07729001	X - 2-7	44
	Z1 - 21-7	46
S07810000	M - 52	24
S07876001	M - 91	26
	M - 98	26
	M - 99	26
S07905001	Ga3- 7	56
S08468109	Z1 - 35-1	48
S08469009	R - 6	36
S08604001	N1 - 1-1-1	28
S08605101	N1- 1-1-21	28
S08606001	N1- 1-1-22	28
S08607001	N1 - 1-1-2	28
S08608001	N1 - 1-1-3	28
S08609101	N1- 1-1-23	28
S08610101	N1- 1-1-24	28
S09254301	E - 20	10
S09259001	L - 5	20
S09260001	L - 6	20
S09261001	L - 6	20
S09263002	L - 23-1	22
S09263902	L - 43	22
S09264002	L - 23-2	22
S09264902	L - 43	22
S09267002	L- 23-1-1	22
S09268002	L- 23-2-1-1	22
S09272001	L - 23-1-2	22
S09273001	L- 23-2-1-2	22
S09278001	L- 23-2-2	22
S09284001	L- 23-2-2-4	22
S09285001	L- 41	20
	Z1- 11	46
S09286000	L - 42	20
S09314001	E - 1	10
S09364000	M - 94	26
S09365001	Ga1- 2	54
S09367101	Ga1- 5	54
	Ga3- 5	56
S09369000	M - 93	26
S10550001	X - 2-5	44
	Z1 - 21-3	46
S10741001	Ga3- 2	56
S10743001	Ga3- 7	56
S10744101	Ga3- 5	56

CODE	REF.NO.	Page
S10746101	Ga1- 1	54
	Ga3- 1	56
S10748001	Ga3- 2	56
S10750001	Ga3- 7	56
S10751101	Ga1- 5	54
	Ga3- 5	56
S10780001	D - 13	8
S10781001	D - 16	8
S11210000	Q - 56	34
S11243001	Z1 - 41	48
S11244001	J - 3	16
S11683000	Q - 57	34
S11684000	Q - 56-1	34
S12445001	K - 5	18
S12698001	E - 38	10
S12999001	Ga1- 1	54
S13001001	Ga1- 2	54
S13002001	Ga1- 7	54
S13003101	Ga1- 5	54
S13021001	L - 16	20
S13160001	W - 13	42
S13588001	Ga1- 7	54
S13615002	L- 23-2-1	22
S13615901	L - 43-1	22
S13626101	Ga3- 5	56
S13735001	Ga2- 5	55
S14070001	N1 - 11	28
S14080001	Ga1- 5	54
	Ga2- 5	55
S14148001	Ga1- 2	54
S14149001	Ga1- 7	54
S14189100	M - 100	26
S14506001	W - 14	42
S15584209	N1 - 1-1	28
S15889001	Z1 - 21-7	46
S17774001	Z1 - 4	46
S18634001	Z1 - 15-5	46
S18884009	Q - 1	32
S18885009	H - 3	16
S18889001	Q - 53-1	34
S20223001	Ga3- 5	56
S21149001	Ga1- 7	54
S21150001	Ga1- 7	54
S21195001	M - 82	26
S21196001	M - 104	26
S29100001	C - 1	6
S29437001	Q - 49	34
S29797201	Q - 47	34
S30570001	C - 1-2	6
S31006001	D - 10	8
S31012001	D - 3	8
S31013001	D - 4	8
S31024001	X - 1-9	44
	X - 2-9	44
	G2 - 12	14
S31885001	Z1 - 39-8	48
S32904000	V - 1-3	42
S32905000	V - 1-4	42
S32910000	V - 1-5	42
S33459001	Ga2- 5	55
S33689002	B - 20	4
S33831000	P - 15	30
S34184000	M - 71	26

CODE	REF.NO.	Page
S34279001	V - 1	42
S34280001	V - 1-1	42
S34281000	V - 1-2	42
S34282000	V - 1-5	42
S34284001	V - 1	42
S34306001	A - 13	2
	Ga1- 13	54
	Ga3- 13	56
S34307001	A - 13-1	2
S34308001	A - 13	2
	Ga1- 13	54
	Ga3- 13	56
S34309001	A - 13-1	2
S34310001	A - 13	2
	A - 14	2
S34311001	A - 13-1	2
	A - 14-1	2
S34435001	L - 38	20
S34436001	L - 39	20
S34438001	A - 15-1	2
S34444001	Q - 19	32
S34756001	Z1 - 39-5	48
S36663001	A - 15	2
S36670000	M - 59	24
	W - 14-2	42
S36924001	A - 90	2
	Wa - 90	51
S37003001	L - 23-2	22
S37003901	L - 43	22
S37005001	L- 23-2-1-1	22
S37008001	L- 23-2-1-1	22
S37008901	L - 43-1	22
S37009002	L - 23-1	22
S37009902	L - 43	22
S37010002	L- 23-1-1	22
S37037001	Z1-17-1-7-4	48
	Z2-17-2-6-4	50
	Z2-17-2-13-2	50
S37038001	Z1-17-1-7-5	48
	Z2-17-2-6-5	50
S37058001	A - 903	2
	Wa - 903	51
S37059001	A - 904	2
	Wa - 904	51
S37060001	A - 905	2
	Wa - 905	51
S38212001	L - 19	20
S38213051	L - 12	20
S38237001	K - 11	18
S38241051	B - 14	4
S38242051	B - 14-1	4
S38243051	B - 14-2	4
S38244000	B - 17	4
S38245051	K - 11-1	18
S38247000	M - 106	26
S38251000	M - 119	26
S38252001	K - 4	18
S38253001	K - 4	18
S38260001	K - 4	18
S38261001	M - 120	26
S38262001	M - 118	26
S38263001	E - 2	10
S38264001	M - 121	26



CODE	REF.NO.	Page
S38265000	M - 113	26
S38267000	M - 112	26
S38268001	K - 14	18
S38269000	M - 38	24
S38270001	B - 1	4
S38271001	F - 4	12
S38272000	F - 16	12
S38273000	Z1 - 21-1	46
S38274001	N1 - 1-1-8	28
	N2 - 1-2-7	30
S38276001	Z1 - 21-2	46
S38278001	Z1 - 39-4	48
S38292001	M - 6	24
S38295000	K - 1	18
S38296000	K - 1	18
S38297001	Z1 - 21	46
S38298001	Z1 - 21	46
S38299001	M - 7	24
S38300001	Z1 - 39	48
S38349001	A - 900-2	2
	Wa - 900-2	51
S38350001	A - 900-1	2
	Wa - 900-1	51
S38351001	A - 906	2
	G2 - 11-26	14
	Wa - 906	51
S38352001	A - 907-1	2
	Wa - 907-1	52
S38353001	A - 907-2	2
	Wa - 907-2	52
S38394001	B - 21	4
	W - 12-1	42
S38396000	B - 6	4
S38398001	B - 9	4
S38404001	W - 12	42
S38410001	K - 2	18
S38414001	K - 2	18
S38417001	M - 24	24
	W - 11	42
S38419001	Q - 28	32
S38420001	Q - 29	32
S38421001	R - 11-4	36
S38425001	E - 13	10
S38426000	R - 1-3	36
S38428001	E - 13-2	10
S38439000	M - 124	26
S38442001	K - 15	18
S38443001	M - 110	26
S38444001	M - 111	26
S38445000	M - 108	26
S38446000	M - 109	26
S38447000	M - 114	26
	M - 116	26
S38448000	M - 115	26
S38450000	M - 117	26
S38481000	M - 63	24
S39086001	Z1 - 15-10	46
002501003	U - 1-14	40
013660612	N1 - 1-1-25	28
013710512	L - 10	20
013711012	L - 17	20
014060632	Z2- 17-2-17	50
014680422	D - 19-2	8

CODE	REF.NO.	Page
014680422	R - 11-3-1	36
014680622	L - 33	20
	L - 37	20
	Q - 8	32
014760622	E - 39	10
	F - 10	12
014771022	B - 15	4
	E - 5-1	10
	K - 10-4	18
	K - 16	18
	Q - 25-2	32
014780622	B - 4	4
014781032	B - 2	4
	B - 23	4
	D - 2	8
	F - 3	12
	K - 3	18
	Q - 22	32
016771032	B - 16	4
017762013	Z1 - 39-3	48
021400164	S - 1-10	38
021500106	Z1- 17-1-4-2	48
	Z1- 17-1-7-3	48
	Z1-17-1-11-3	48
	Z2- 17-2-3-2	50
	Z2- 17-2-6-3	50
	Z2-17-2-10-3	50
	Z2-17-2-13-3	50
021660102	F - 15	12
	P - 17	30
021670102	D - 23	8
	Q - 34	32
025040232	R - 3	36
025040233	S - 1-8	38
025050332	Z1 - 35-2-2	48
025060132	F - 13	12
025060232	G2 - 11-21	14
025100132	E - 26	10
025680132	L - 35	20
025680232	Z1 - 35-2-4	48
025710132	G1 - 5	12
025710232	E - 34	10
	L - 14	20
	M - 26	24
	Q - 39	32
	R - 11-6	36
025750132	Z1 - 35-2-6	48
028040243	S - 1-9	38
028050243	U - 1-15	40
028050246	Z1- 17-1-7-2	48
	Z2- 17-2-6-2	50
028680242	C - 17	6
031452206	Z1-17-1-11-4	48
	Z2-17-2-10-4	50
031553202	X - 1-8	44
	X - 2-8	44
	G2 - 16	14
034422503	S - 2	38
	X - 2-12	44
048030342	P - 2	30
048040342	H - 6	16
	L - 31	20
	G1 - 7	12

CODE	REF.NO.	Page
048060342	E - 10	10
	X - 1-10	44
	X - 2-10	44
	G2 - 13	14
048080342	E - 25	10
048090342	R - 1-2	36
060300606	V - 1-6	42
060670512	M - 13	24
062300612	R - 4	36
062351216	D - 11	8
062401006	S - 1-7	38
062401012	R - 2	36
062500812	H - 4	16
	H - 9	16
062501006	Z1-17-1-11-2	48
	Z2-17-2-10-2	50
062501406	Z1- 17-1-4-1	48
	Z2- 17-2-3-1	50
062660412	M - 19	24
062661212	F - 14	12
	P - 16	30
	R - 11-8	36
062670512	B - 27	4
	M - 17	24
	M - 23	24
	M - 77	26
	M - 83	26
	M - 85	26
	P - 8	30
	Q - 3	32
	R - 9	36
	R - 17	36
	V - 4	42
	N1 - 1-1-20	28
	N1 - 6	28
	Z1 - 21-10	46
062670612	M - 101	26
	M - 103	26
	G2 - 11-11	14
	G2 - 11-18	14
	G2 - 11-20	14
062670712	E - 28	10
062670812	C - 1-6-2	6
	P - 6	30
	Q - 44	34
	N1 - 15	28
062670815	M - 3	24
062671012	G2 - 11-9	14
062671412	D - 22	8
	Q - 33	32
062680663	Q - 55	34
	G2 - 11-16	14
062680812	M - 79	26
	P - 10	30
	R - 7	36
	T - 12	38
	N1 - 8	28
	Z1 - 35-2-3	48
062681012	A - 8	2
	E - 1-2	10
062681212	F - 17	12
	Q - 30	32
	Z1 - 44	48

Library of: Diamond Needle Corp



CODE	REF.NO.	Page
062681612	T - 7	38
062710612	E - 3	10
	E - 37	10
	M - 123	26
	P - 12	30
	V - 2	42
062710812	R - 11-5	36
062711012	E - 33	10
	L - 29	20
	M - 25	24
	Q - 11	32
	Q - 18	32
	R - 12	36
	T - 2	38
062711212	M - 11	24
062711412	T - 10	38
062712012	Z1 - 35-2-1	48
062761212	G2 - 11-3	14
062761412	F - 12	12
062781412	H - 2	16
062782512	L - 3	20
072600480	K - 10-2	18
081030070	M - 27	24
100022004	Z1 - 21-6	46
100022005	Q - 26-5	32
100032004	J - 4	16
100064002	N1 - 4	28
100197002	L - 4	20
100250001	B - 7	4
100251001	B - 12	4
	K - 5-2	18
	Q - 42	34
100257010	M - 44	24
100328001	E - 19	10
100366002	Z1 - 15-6	46
100401001	Z1 - 15-2	46
100463001	S - 1-3	38
	Z1 - 39-2	48
100477009	Z1 - 13	46
100511003	H - 17	16
100645003	T - 8	38
100657001	Z1 - 15-7	46
100659001	Z1 - 15-8	46
100662001	Z1 - 15-9	46
100666002	Z1 - 16	46
	Z1 - 35-2-5	48
100887001	Z1 - 6	46
101118001	U - 3	40
101268002	C - 7	6
101706001	B - 11	4
	F - 6	12
102707001	D - 12	8
102731004	C - 1-4	6
104821009	M - 31	24
	M - 97	26
104885101	Z1 - 21-5	46
105161002	M - 122	26
105161003	N1 - 14	28
105173004	G1 - 4	12
105351002	C - 4	6
107415011	A - 9	2
	Z1 - 10	46
107415014	A - 9	2

CODE	REF.NO.	Page
107415014	Z1 - 10	46
107415019	A - 9	2
	Z1 - 10	46
107415021	Z1 - 10	46
107415022	A - 9	2
	Z1 - 10	46
108254001	N1 - 1-1-4	28
	N2 - 1-2-3	30
108265009	N1 - 1-1-6	28
	N2 - 1-2-5	30
108266001	N1 - 9	28
108549001	E - 13-5	10
108802001	M - 64	24
	M - 65	24
108960002	L - 26	20
	N1 - 12	28
109714000	Z1 - 29	48
110087001	S - 1-5	38
	Z1 - 39-7	48
110161004	P - 4	30
110161006	L - 15	20
110201001	Q - 5	32
111191001	M - 67	24
	M - 96	26
112576001	B - 13	4
112588101	C - 1-1	6
112590001	C - 1-3	6
112592001	C - 1-6-1	6
112593001	C - 1-7	6
112594001	C - 2	6
112595000	C - 3	6
112596101	C - 5	6
112597101	C - 6	6
112598001	C - 8	6
112658001	N1 - 10	28
	N1 - 11	28
112659001	Ga1-7	54
112660001	Ga1-7	54
112661001	Ga1-7	54
112684001	K - 5-1	18
	K - 9-1	18
112700001	L - 27-1	20
112709001	N1 - 1-1-19	28
	N1 - 5	28
112712001	N1 - 1-1-9	28
	N2 - 1-2-8	30
112715001	N1 - 11	28
112717001	M - 10	24
112719001	M - 14	24
112720101	M - 15	24
112721001	C - 1-8	6
112728001	M - 56	24
112735000	M - 58	24
112736000	M - 61	24
112739001	M - 16	24
112743001	M - 12	24
112750000	M - 68	26
112753001	M - 40	24
112758009	M - 95	26
112759001	M - 43	24
112764001	C - 10	6
113014000	B - 10	4
113024000	B - 25	4

CODE	REF.NO.	Page
113024000	W - 13-3	42
113050001	J - 6	16
113074001	F - 5	12
113386000	A - 2	2
113431002	T - 3	38
113760001	A - 24	2
114483002	Z1 - 34	48
114486002	Z1 - 33	48
114693001	M - 57	24
	W - 13-2	42
114941001	N1 - 13	28
114951001	Ga1-7	54
114967001	S - 1-4	38
	Z1 - 39-6	48
116010001	A - 16	2
116323001	J - 1-1	16
116509001	Ga1-7	54
116510101	Ga1-7	54
116511001	Ga1-7	54
116512001	Ga1-7	54
116662003	Q - 17	32
117133001	Ga1-2	54
117367001	Ga1-2	54
117369001	Ga1-2	54
117850001	C - 18	6
117963110	Z1 - 15	46
117969001	Z1 - 15-3	46
117970001	Z1 - 15-4	46
118837001	Z1 - 3	46
118853001	E - 21	10
	E - 30	10
118954000	E - 4-2	10
120752001	Q - 41	34
122991001	Z1 - 1	46
126863001	Z1-17-1-10	48
	Z2 - 17-2-9	50
129458102	E - 13-4	10
129984002	A - 6	2
131007001	K - 5-3	18
131226001	L - 40	20
138843001	Z2-17-2-16	50
139096001	D - 19-1	8
	R - 11-3	36
140527001	N1 - 2	28
140540000	U - 1-9	40
140543000	U - 1-7	40
140620001	G1 - 8	12
140647001	Q - 2	32
	R - 16	36
	V - 3	42
140682001	U - 1-3	40
140890009	M - 30	24
141208001	D - 5	8
141494001	Q - 27	32
141528001	G1 - 10	12
141544001	Q - 46	34
141583101	X - 1-3	44
	X - 2-3	44
	G2 - 15	14
142002001	Z1 - 8	46
142026003	S - 1-1	38
142027001	S - 1-2	38
142037000	U - 1-5	40

the library of: Diamond Needle Corp



CODE	REF.NO.	Page
142038001	U - 1-6	40
142268001	G2 - 11-17	14
142274009	M - 32	24
	M - 33	24
	W - 12-3	42
142403001	D - 8-2	8
142443001	Z1 - 2	46
142721001	Z1 - 9	46
142746002	E - 13-3	10
142997001	Z2- 17-2-14	50
143488001	U - 1-10	40
143489001	U - 1-11	40
	U - 5-1-2	40
143499000	U - 5-1-1	40
143522000	U - 5-4	40
	G2 - 11-22	14
143548000	Q - 56-2	34
	S- 1-11-1-2	38
	U - 5-1-3	40
	U - 5-3-2	40
	G2- 11-25-2	14
143549000	H - 3-3	16
	Q - 56-3	34
	R - 1-6	36
	S- 1-11-1-1	38
	U - 1-13	40
	U - 5-1-4	40
	U - 5-2-1	40
	U - 5-3-1	40
	V - 1-5-1	42
	G2- 11-14-2	14
	G2- 11-24-2	14
	G2- 11-25-1	14
143591001	F - 9	12
143611101	E - 4	10
143612000	E - 4-1	10
143613001	E - 8	10
143616001	E - 9	10
143673001	M - 18	24
143882001	Z1 - 26	46
143910009	Z1 - 27	48
144222001	Z1 - 18	46
144504001	N1 - 1-1-15	28
	N2 - 1-2-15	30
144526001	Q - 7	32
	Q - 37	32
144614109	B - 19	4
144680001	N2 - 1-2-1	30
144682001	N2 - 1-2-4	30
144875001	K - 13	18
144881101	Ga1- 2	54
144882001	Ga1- 2	54
145446001	N1 - 1-1-12	28
	N2 - 1-2-11	30
145446003	Z1 - 15-1	46
145472001	D - 1	8
145478101	D - 28	8
	G1 - 17	12
145480101	D - 25	8
145502001	E - 18	10
145573000	Z1 - 20	46
146037001	Z1 - 21-3	46
146039001	Z1 - 39-1	48

CODE	REF.NO.	Page
146046000	S - 1-11-2	38
	U - 5-2-2	40
	G2- 11-24-3	14
146080009	R - 5	36
146105009	H - 8	16
146124001	N1 - 1-1-5	28
146141001	B - 8	4
146153001	G1 - 6	12
146194000	S - 1-11-3	38
	U - 5-3-3	40
	G2- 11-25-3	14
146253000	M - 92	26
146293001	Z1 - 21-8	46
146354001	C - 16	6
	Q - 59	34
146360002	Q - 38	32
146367001	X - 2-6	44
	Z1 - 21-4	46
146598001	A - 5	2
147504001	E - 27	10
147513001	D - 8-1	8
148005001	L - 13	20
148394000	M - 29	24
148490001	F - 7	12
148491001	F - 8	12
148494001	F - 1	12
148511001	R - 1-1	36
148514009	R - 8	36
148527101	R - 13	36
148536001	Q - 48	34
148539101	Q - 50	34
148546001	Q - 14	32
	R - 10	36
148559100	Q - 20	32
148574001	Q - 25-1	32
148592001	Q - 26-4	32
148697001	Ga3- 7	56
148698001	Ga3- 7	56
148699001	Ga3- 7	56
148700001	Ga3- 7	56
148701001	Ga3- 7	56
148702001	Ga3- 7	56
148703001	Ga3- 7	56
148704001	Ga3- 7	56
148705001	Ga3- 7	56
148743001	M - 45	24
148762001	M - 37	24
148804101	K - 9	18
148821001	K - 10-3	18
	K - 17	18
148825001	T - 9	38
149094001	H - 13	16
149095001	H - 15	16
149127001	P - 14	30
149566109	N1 - 1-1-14	28
	N2 - 1-2-14	30
149675001	Ga3- 7	56
149676001	Ga3- 7	56
149677001	Ga3- 2	56
149691001	Ga3- 7	56
149692001	Ga3- 7	56
149776000	G2 - 11-4-3	14
149799000	S - 1-12	38

CODE	REF.NO.	Page
149938001	Ga3- 7	56
149939001	Ga3- 5	56
	Ga3- 7	56
149948001	Ga3- 7	56
149949001	Ga3- 7	56
149954001	Ga3- 2	56
149960001	Ga3- 7	56
149966001	Ga3- 2	56
150106003	Z1 - 17-1-4	48
	Z2 - 17-2-3	50
150145009	Z2- 17-2-13	50
150172003	Z1 - 17-1-3	48
	Z2 - 17-2-4	50
150174000	Z1 - 17-1-5	48
	Z2- 17-2-2-4	50
150179002	Z1- 17-1-7-1	48
	Z2- 17-2-6-1	50
150180001	Z1 - 17-1-8	48
	Z2 - 17-2-7	50
150182000	Z1 - 17-1-9	48
	Z2 - 17-2-8	50
150185009	Z2-17-2-13-1	50
150188009	Z1-17-1-11-1	48
	Z2-17-2-10-1	50
150191002	Z1- 17-1-2-2	48
	Z2-17-2-2-2-1	50
150206002	Z1- 17-1-2-1	48
	Z2- 17-2-2-1	50
150553003	N1 - 3	28
150556001	D - 15	8
	G2 - 14-3	14
150850001	Ga1- 2	54
150930101	E - 11	10
150958001	F - 11	12
150967101	L - 11	20
150988001	M - 9	24
151027001	L- 23-1-1-1	22
	L- 23-2-1-1-1	22
151029001	L- 23-1-2-2	22
	L- 23-2-2-2	22
151030001	L- 23-1-2-3	22
	L- 23-2-2-3	22
151126101	U - 1	40
151127100	U - 1-2	40
151147001	U - 1-4	40
151153101	U - 1-1	40
151154000	G1 - 18	12
151927001	M - 35	24
152808101	X - 1-2	44
	X - 2-2	44
	G2 - 14	14
152974001	M - 62	24
153122000	G2 - 11-5	14
153132000	H - 16	16
153138001	H - 7	16
153230101	Z1 - 21-9	46
153245001	H - 5	16
153882001	Ga1- 7	54
153887001	Ga1- 7	54
153892001	Ga1- 7	54
153897001	Ga1- 7	54
153969000	Q - 51	34
154172001	U - 5-1	40

From the library of: Diamond News Corp.



CODE	REF.NO.	Page	CODE	REF.NO.	Page	CODE	REF.NO.	Page
154214001	U - 1-8	40	158796101	Ga3- 1	56			
154215001	U - 1-12	40	158797101	Ga1- 1	54			
154332001	G2 - 14-1	14		Ga3- 1	56			
154333001	G2 - 14-2	14	158798101	Ga1- 1	54			
154560001	N1 - 1-1-16	28		Ga3- 1	56			
	N2 - 1-2-16	30	158799101	Ga3- 1	56			
154607001	P - 7	30	158800101	Ga3- 1	56			
154702101	Z1 - 14	46	158804101	Ga3- 1	56			
154730001	H - 3-1	16	158805101	Ga3- 1	56			
154731000	H - 3-2	16	159359301	C - 1	6			
154734009	H - 3	16	159360201	C - 1-5	6			
154965001	L - 21	20	159361101	E - 13-1	10			
155451301	E - 5	10	159398001	Ga3- 2	56			
155453001	Ga1- 5	54	159436001	L - 32	20			
	Ga3- 5	56	159575101	Ga1- 5	54			
155455001	Ga1- 5	54		Ga3- 5	56			
	Ga3- 5	56	159577001	Ga1- 2	54			
155457001	Ga1- 5	54	159802001	L- 23-2-2-5	22			
	Ga3- 5	56	159805001	N1 - 1-1-13	28			
155459001	Ga1- 5	54		N2 - 1-2-12	30			
	Ga3- 5	56	181486001	K - 9	18			
155461001	Ga1- 5	54	181919101	D - 8	8			
	Ga3- 5	56	183480109	Z1 - 35	48			
155463001	Ga1- 5	54	183486102	X - 1	44			
	Ga3- 5	56	183487102	X - 1	44			
155479001	L- 23-2-2-1	22	183503102	X - 2	44			
155484101	L - 41	20	183517102	X - 2	44			
	Z1 - 11	46	183518102	X - 2	44			
155491001	N2 - 1-2-2	30	183519102	X - 2	44			
155510001	N1 - 1-1-17	28	200190001	U - 4	40			
	N2 - 1-2-17	30	204569001	Q - 53-1-2	34			
155722001	Ga3- 2	56		Q - 53-2	34			
155724001	Ga3- 2	56		G2- 11-14-1	14			
155851001	Ga3- 2	56	220077001	U - 5-5	40			
155853001	Ga3- 2	56		G2 - 11-23	14			
155855001	Ga3- 2	56	228475000	T - 1-1	38			
155857001	Ga3- 2	56	233090002	Z1 - 42	48			
156070002	M - 75	26	237950001	T - 1	38			
156112003	Z1 - 17-1-1	48	340400001	Q - 58	34			
	Z2 - 17-2-1	50						
156521001	L- 23-1-2-1	22						
156526101	Ga3- 5	56						
156557001	L - 42	20						
158115001	B - 18	4						
	K - 11-2	18						
158430001	Ga1- 7	54						
158677001	G2 - 11-6	14						
158756001	Ga3- 7	56						
158769001	N1 - 1-1-11	28						
	N2 - 1-2-9	30						
158775001	T - 11	38						
158776001	T - 13	38						
158791101	Ga1- 1	54						
	Ga3- 1	56						
158792101	Ga1- 1	54						
	Ga3- 1	56						
158793101	Ga1- 1	54						
	Ga3- 1	56						
158794101	Ga1- 1	54						
	Ga3- 1	56						
158795101	Ga1- 1	54						
	Ga3- 1	56						
158796101	Ga1- 1	54						

From the library of: Diamond Needle Corp