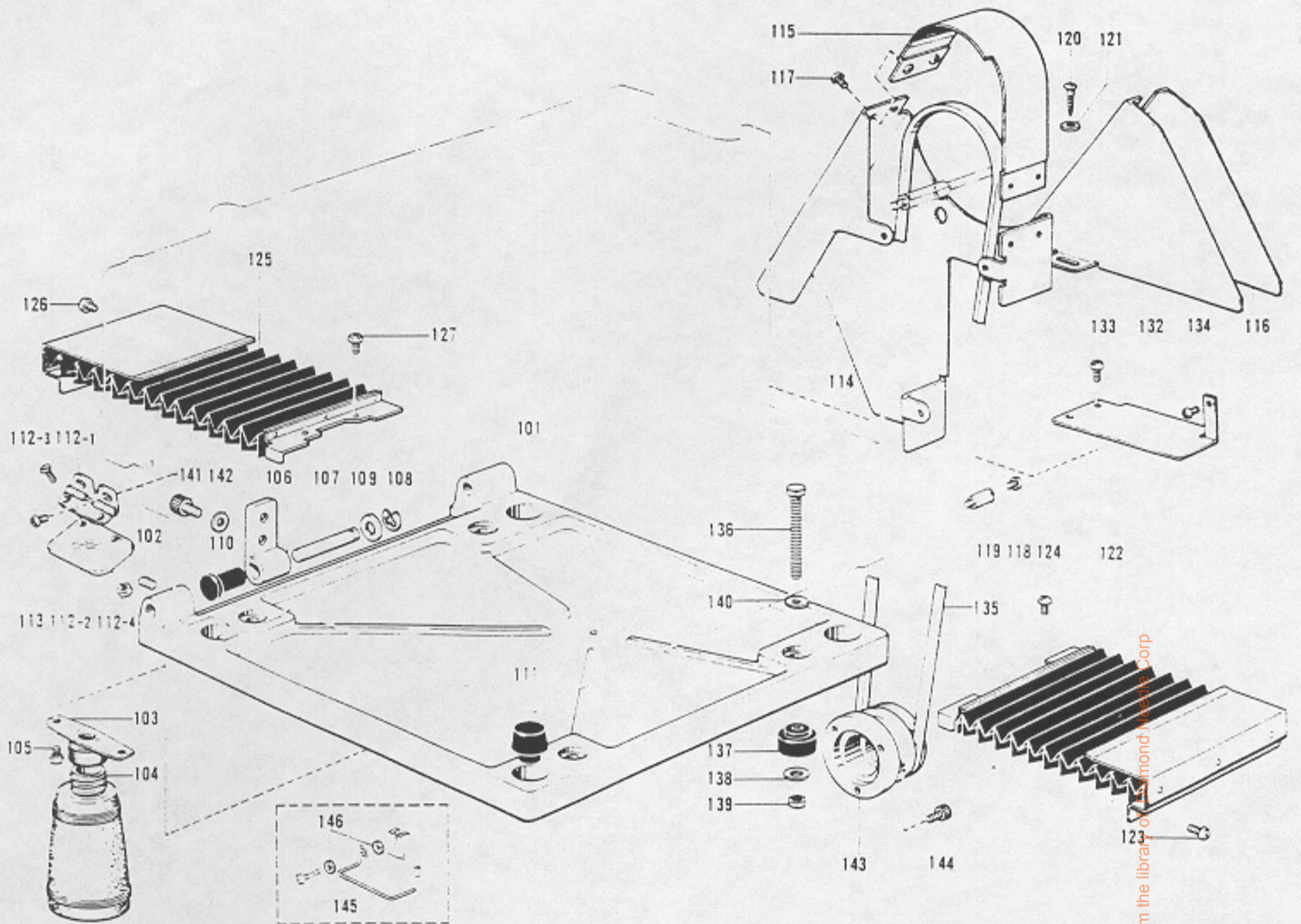


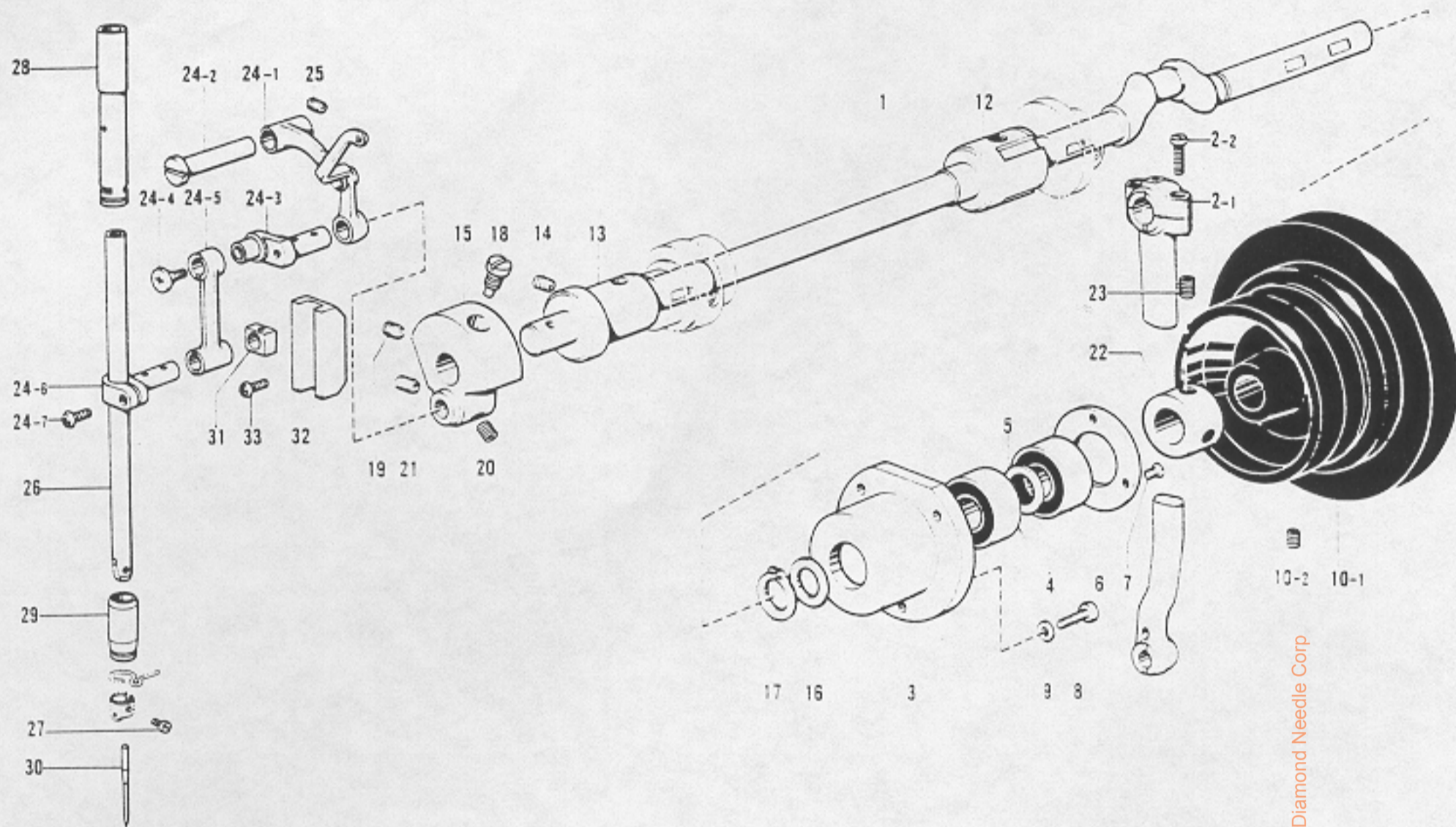
A. 主体関係② / Machine body (2) / Maschinengehäuse (2)
 Corps de la machine (2) / Cuerpo de la máquina (2)



From the library of Diamond Needle Corp

参照番号 Ref.No	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No	参照番号 Ref.No	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No
101	ベッドダイ	1	S02237-006	120	マルモクネジ 5X20	2	100666-002
102	アナトメネジ 5.35X6	2	014760-622	121	ヒラザガネシヨウ 5.56	2	025750-132
103	ハイユネヘッドササエクミ	1	154465-001	122	シャバララクミ (150)	1	S07795-001
104	ポリオイラータイ	1	114486-002	123	ナベコ 357-40X6	2	062670-612
105	ナベコ 476-32X6	2	062710-612	124	ナベコ 437-40X6	2	062680-812
106	ヒンジ	2	158830-001	125	シャバララクミ (150)	1	S07799-001
107	ヒンジピン	2	158831-001	126	ナベコ 357-40X6	2	062670-612
108	トメワシ	2	048080-342	127	ナベコ 437-40X6	2	062680-812
109	ヒラザガネシヨウ 10	2	025100-132	132	ベッドカバー	1	S02483-001
110	ヒンジピンササエゴム	2	158832-000	133	ナベコ 476-32X6	2	062710-612
111	ベッドクッション	4	152860-001	134	ナベコ 357-40X6	1	062670-612
112	アイガードクミ	1	S02872-001	135	Vベルト M50	1	082105-390
112-1	アイガードジョウバンクミ	1	153102-001	136	ボルト 6X15	4	159910-001
112-2	アイガード	1	S02359-000	137	ベッドダイクッションA	4	158827-000
112-3	サラネジ 3.57	2	102538-007	138	ザガネ	4	115947-001
112-4	ナット 3.57	2	106129-001	139	ナット 1シュ 6	8	021060-102
113	ナベコ 357-40X6	2	062670-612	140	ヒラザガネタイ 6	4	025060-332
114	ベルトカバーM	1	S02226-001	141	アナボルト 5X12	4	018061-222
115	ベルトカバーU	1	S02243-001	142	ヒラザガネシヨウ 6	4	025060-232
116	ベルトカバーD	1	S02244-001	143	プーリ M60	1	S02454-000
117	ナベコ 357-40X6	4	062670-612	144	アナボルト 5X12	3	018501-222
118	ナベコ 476-32X6	1	062710-612	145	フィンガード	1	S02445-001
119	スタッド S1	1	149853-001	146	ワシ 1.5	2	025350-236

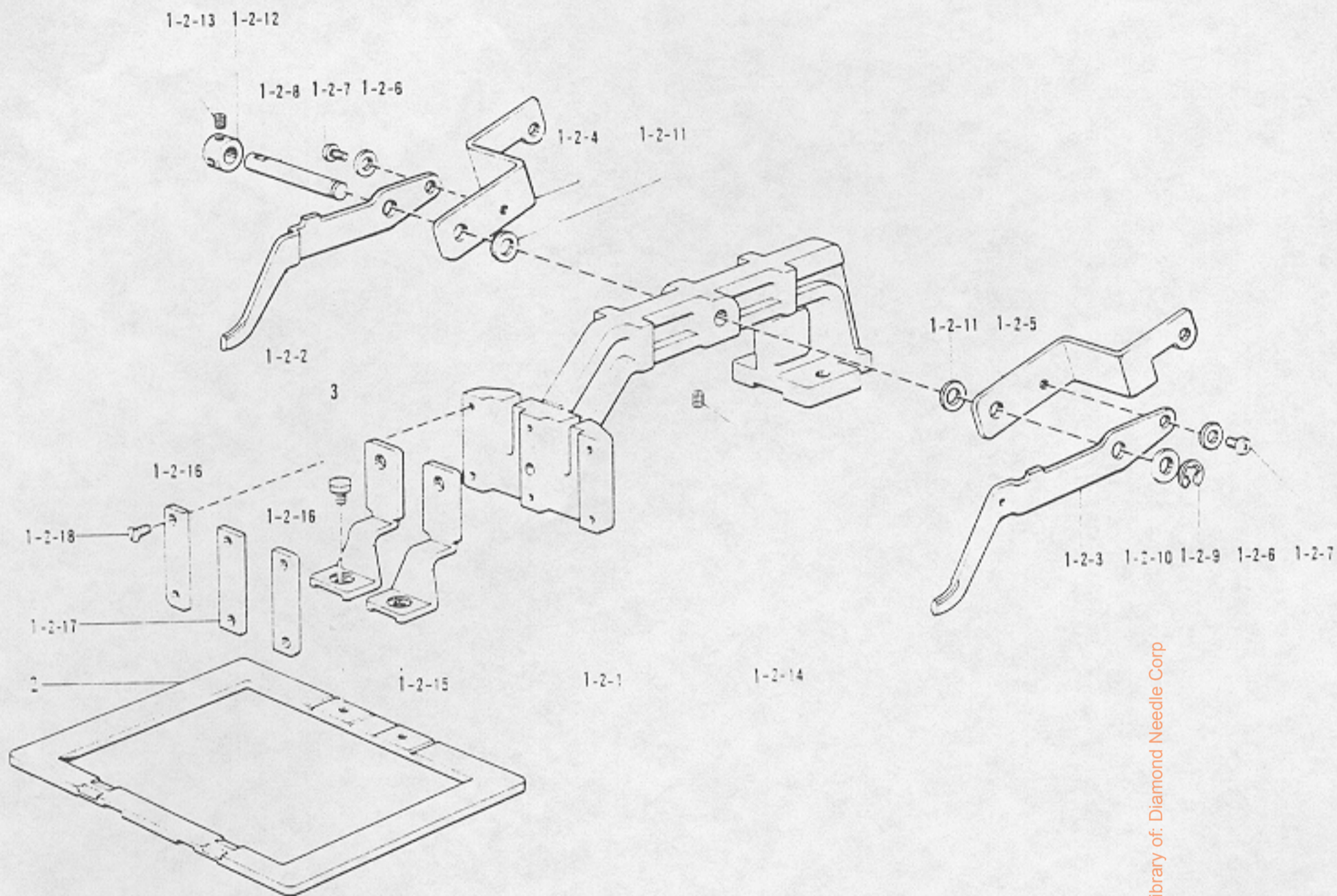
B. 上軸針棒関係 / Upper shaft and needle bar mechanism / obere Welle und Nadelstangenvorrichtung
 Mécanisme de arbre supérieur et barre à aiguille / Mecanismo de eje superior y barra de aguja



From the library of: Diamond Needle Corp

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.
1	ウワジク Upper Shaft	1	S02257-001	20	トメネジ6.35 Screw 6.35	1	101706-001
2	クランクロッドクミ Crank Rod Assembly	1	S02258-001	21	アトメネジ6.35クボミ Screw 6.35x6	1	014770-622
2-1	クランクロッド Crank Rod	1		22	セットカラー Set Collar	1	S02445-001
2-2	シメネジ4.75 Screw 4.75	2	144712-002	23	アトメネジ6.35クボミ Screw 6.35x6	2	014770-522
3	タマシクウケケース Ball Bearing Case	1	S02260-000	24	ハリボウレンカクミ Needle Bar Connector Assmly	1	S02265-001
4	タマシクウケ6202VVC2 Ball Bearing 6202VV C2	2	072620-260	24-1	テンビンクミ Thread Take-Up Assmly	1	153330-001
5	タマシクウケカラー Bearing Collar	1	141275-001	24-2	テンビンササエジク Stud	1	152236-001
6	タマシクウケフタS Bearing Cap S	1	141276-001	24-3	ハリボウクランク Needle Bar Crank	1	152237-001
7	サラネジ3.57 Screw 3.57	3	102843-004	24-4	+サラネジ3.57L Screw 3.57 L	1	132051-001
8	ナベコ437-48x14 Screw 437-48x14	3	062681-412	24-5	ハリボウレンカン Needle Bar Connector	1	S02267-001
9	ヒラザガネチューウ4.37 Washer 4.37	3	025680-232	24-6	ハリボウダキ Needle Bar Clamp	1	S02268-001
10	プーリクミ Pulley Assembly	1	S03329-101	24-7	ナベコ437-48x8 Screw 437-48x8	1	062680-812
10-1	プーリ Pulley	1	S02262-001	25	トメネジ5.95クボミ Screw 5.95	1	013761-412
10-2	アトメネジ6x16クボミ Screw 6x16	2	014061-631	26	ハリボウ Needle Bar	1	S02269-001
12	ウワジクメタルM Upper Shaft Bushing (Intermediate)	1	140726-000	27	アタマツキトメネジ3.57 Screw 3.57	1	144458-001
13	ウワジクメタルF Upper Shaft Bushing (Front)	1	S02263-001	28	ハリボウメタルU Needle Bar Bushing U	1	152242-001
14	トメネジ5.95クボミ Screw 5.95	1	013761-412	29	ハリボウメタルD Needle Bar Bushing D	1	S02270-001
15	ツリアイクランク Counter Weight	1	S02264-000	30	ミシンハリ Needle	1	
16	オクリシクストラストリング Thrust Ring	1	116920-001	31	カクコマ Side Block	1	142211-001
17	トメワジクヨウC15 Stop Ring C15	1	048150-142	32	ハリボウアンナイ Needle Bar Guide	1	S02271-001
18	シメネジ7.14 Screw 7.14	1	100250-001	33	ナベコ437-48x10 Screw 437-48x10	2	062681-012
19	アトメネジ6.35クボミ Screw 6.35x6	1	014770-622				

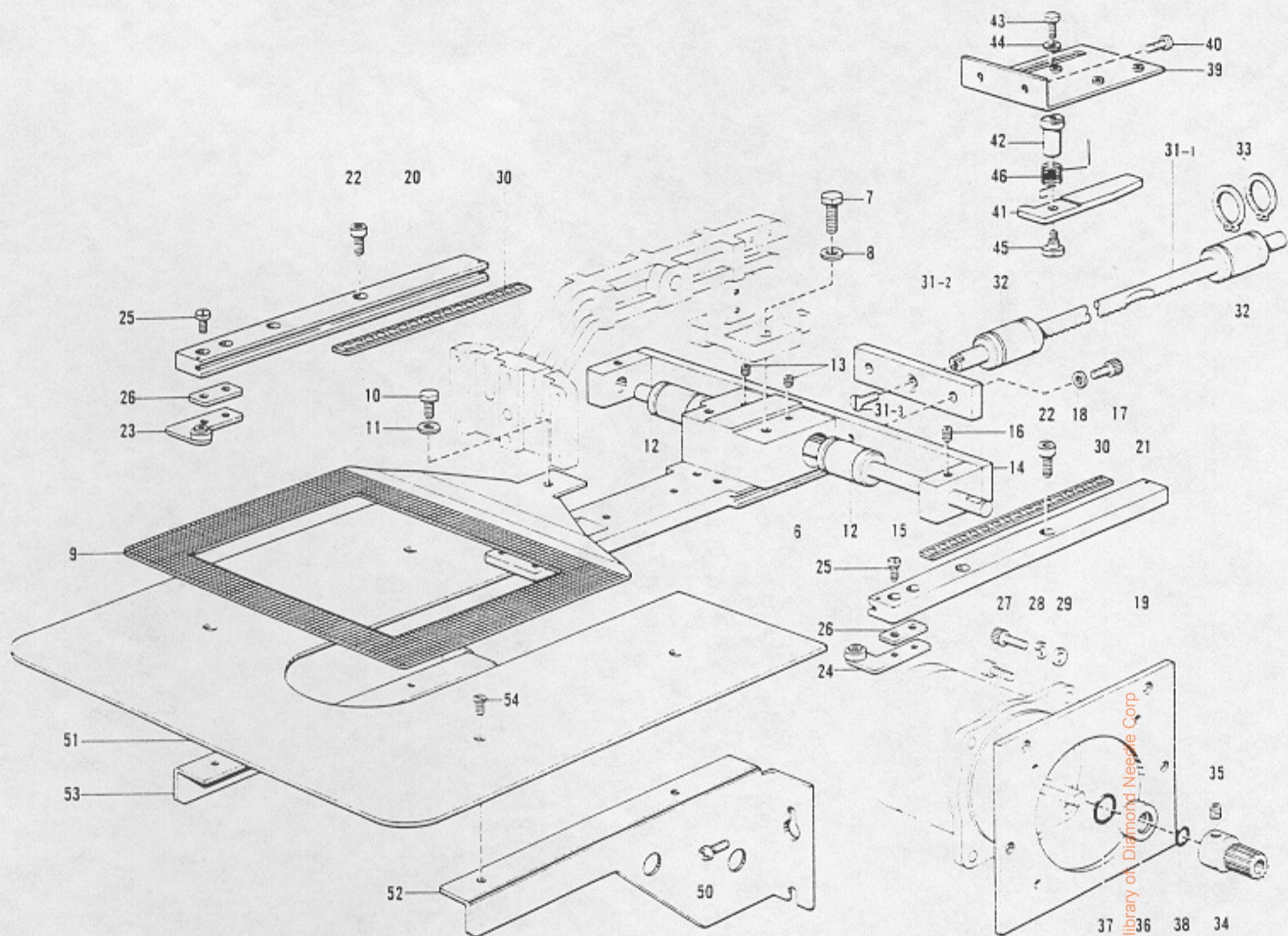
C. 送り関係 | Feed mechanism (1) Transportvorrichtung (1)
 Mécanisme de l'entraînement (1) / Mecanismo de la alimentación (1)



From the library of: Diamond Needle Corp

参照番号 Ref. No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.
1-2	オサニワテクミ組 Presser Arm Assembly	1	S03805-006	1-2-11	スラストリンク Trust Ring	2	143591-001
1-2-1	オサニワテ Presser Arm	1		1-2-12	セットカラー Set Cover	1	139096-001
1-2-2	オサニワテレバーL Presser Arm Lever(L)	1		1-2-13	アナトメネジ 37クボ Screw 4.37	2	014680-422
1-2-3	オサニワテレバーAR Presser Arm Lever(AR)	1		1-2-14	アナトメネジ 35クボ Screw 5.35	1	014760-622
1-2-4	オサニワテレバーBL Presser Arm Lever(BL)	1		1-2-15	オサエアシM Work Clamo (M)	2	S02288-001
1-2-5	オサニワテレバーBR Presser Arm Lever(BR)	1		1-2-16	オサエアシオサニワテA Work Clamo Guide Bracket A	2	
1-2-6	ヒラヤカネチューブ 4.37 Washer 4.37	2	025680-232	1-2-17	オサエアシオサニワテB Work Clamo Guide Bracket B	1	
1-2-7	ナベコ 437-48 X 5 Screw 437-48 X 5	2	062680-612	1-2-18	ナラネジ 3.5" Screw 3.5"	6	107038-002
1-2-8	オサニワテレバーシャフト Presser Arm Lever Shaft	1		2	オサエ (150) Work Clamo Presser 150	1	S07802-001
1-2-9	トメワゼ Stop Ring 5-6	1	048060-342	3	ボルト 4.37 X 5 Bolt 4.37 X 5	2	017580-512
1-2-10	ザカネ Washer	1	100197-001				

C. 送り関係(2) / Feed mechanism (2) / Transportvorrichtung (2)
 Mécanisme de l'entraînement (2) / Mecanismo de la alimentación (2)

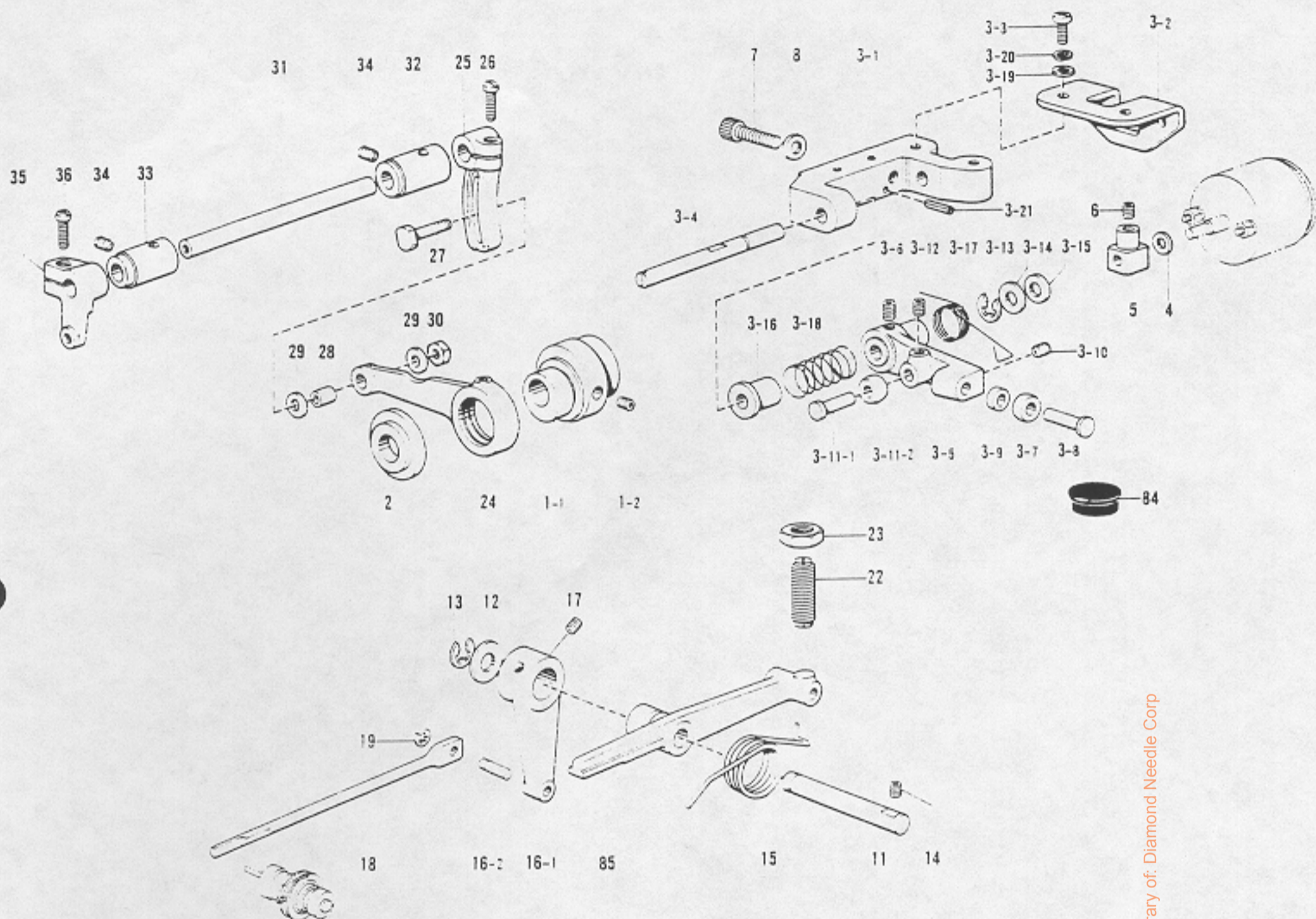


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No
5	オクリダイY	1	S02387-001
7	ボルト5.95×14	2	017761-412
8	ヒラザガネショウ6	2	025060-132
9	オクリイタ(150)	1	S07803-001
10	ボルト4.37×7	1	153403-002
11	ヒラザガネチューウ4.37	1	025680-232
12	ボールブッシュ	2	S07675-000
13	トメネジ1.57ピラ	4	011679-312
14	Xオクリシクササエ(150)	1	S07784-001
15	Xオクリシク(150)	1	S07785-001
16	アナトメネジ5.95クボミ	2	014760-622
17	アナボルト5×8	2	018500-822
18	ヒラザガネチューウ5	2	025050-232
19	モータホジョダイY	1	S02478-001
20	YオクリアンナイLクミ	1	S03293-001
21	YオクリアンナイRクミ	1	S03294-001
22	アナボルト4.37×10	4	018681-022
23	オクリコロクミ	1	S02392-001
24	オクリコロクミ	1	S02396-001
25	シメネジ4.37	4	153208-002
26	コロイタスペーサ	2	S02876-001
27	アナボルト4×12	4	018401-222
28	ハネザガネ2-4	4	028040-242
29	ヒラザガネチューウ4	4	025040-232
30	Yリテーナクミ	2	S02398-000

参照番号 Ref No	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No
31	Yラック&ピ	1	S02475-001
31-1	Yラック	1	S02400-001
31-2	ラックイタ	1	S02488-001
31-3	サラネジ5.95×12	1	S01698-001
32	ボールブッシュ	2	S07675-000
33	トメフジクヨウC19	4	S02460-001
34	クドフギヤ	1	S02403-001
35	アナトメネジ5.95クボミ	2	014760-622
36	Oリングホルダ	1	S02404-001
37	OリングP14	1	081014-070
38	OリングPW7	1	081007-670
39	Yゲンテンドイ	1	S02405-001
40	ナベコ416-32×10	2	062711-012
41	Yゲンテンドグ	1	S02406-001
42	Yゲンテンシク	1	S02473-101
43	ボルト4.37×10	1	017681-012
44	ヒラザガネチューウ5	1	025050-232
45	ダンネジ4.37	1	146597-101
46	Yゲンテンバネ	1	S02479-001
50	ナベコ595-28×18	4	062761-012
51	ホジョイタS	1	S02442-001
52	ホジョイタササエR	1	S02444-001
53	ホジョイタササエL	1	S02873-001
54	サラネジ4.37	4	100032-004

From the library of Diamond Needle Corp

D. 押上ケ関係(1) Work Clamp Lifter mechanism (1) Stoffhalterhebevorrichtung (1)
 Mécansime de leveur du pinceur (1) / Mecanismo de levantador de ménsula de trabajo (1)

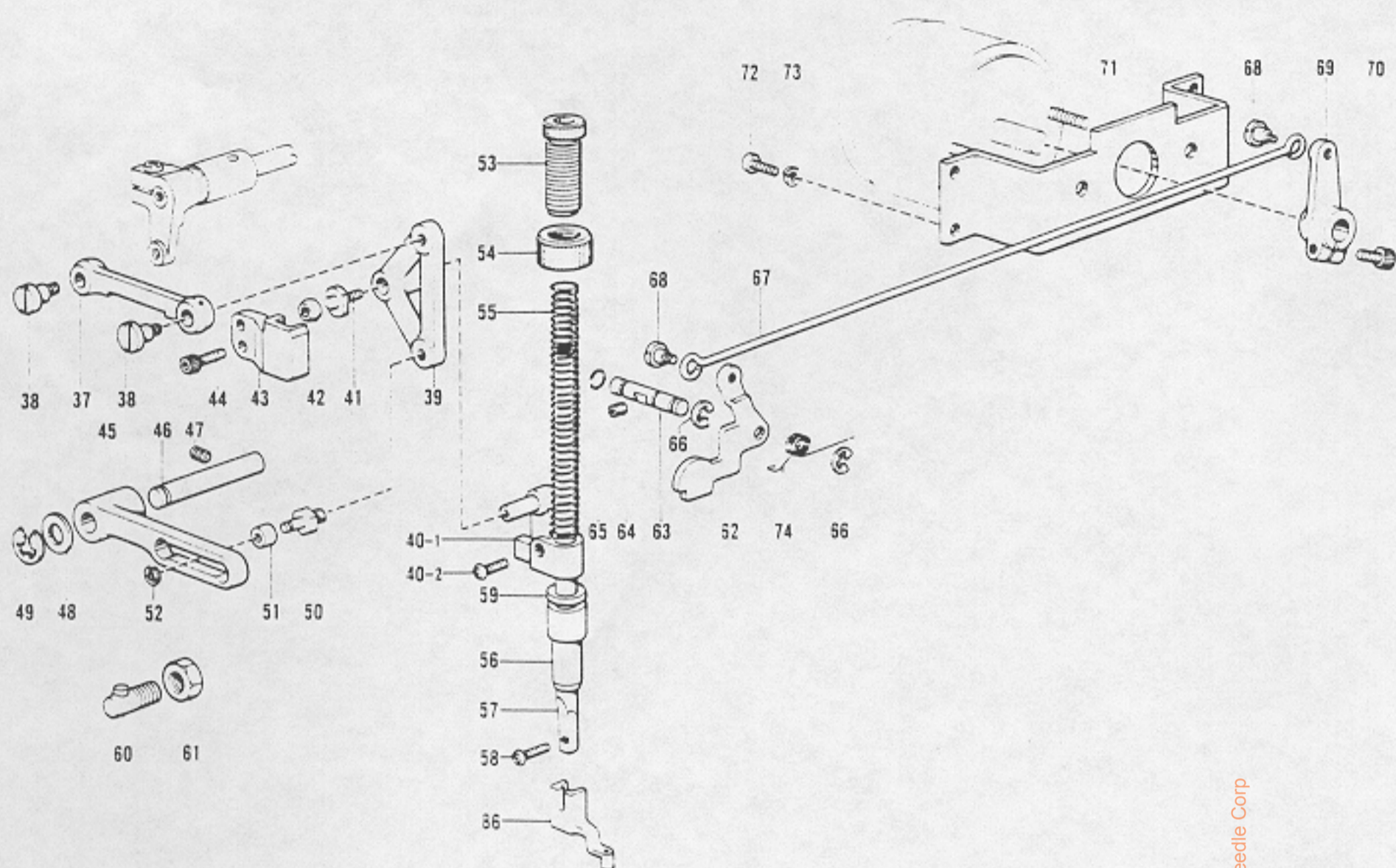


参照番号 Ref.No	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.
1	オサエアケカム&E	1	S03272-001
1-1	オサエアケカム	1	
1-2	アナトメネジ5.35クボミ	2	014770-622
2	オサエアケカムサカネ	1	S02293-001
3	オサエアケドダイ&E	1	S02294-001
3-1	オサエアケドダイ	1	S02295-000
3-2	ソレノイドダイ	1	S02296-001
3-3	シメネジ6.35	2	110201-001
3-4	ソレノイドレバー&E	1	S02298-001
3-5	オサエアケカムレバー	1	S02299-000
3-6	アナトメネジ5.35クボミ	1	014760-622
3-7	オサエアケコロ	1	S02301-001
3-8	オクリカムコロシク&E	1	152753-001
3-9	オサエアケカンザ	1	S02302-001
3-10	アナトメネジ5.35クボミ	1	014760-622
3-11	オクリカムコロシク&E	1	153043-001
3-11-1	オクリカムコロシク	1	
3-11-2	オクリカムコロ	1	
3-12	アナトメネジ5.35クボミ	1	014760-622
3-13	トメワE&E	1	048060-342
3-14	ザガネ	1	110367-001
3-15	イトネリカムレバークッション	1	154596-000
3-16	カラー	1	154594-000
3-17	カムレバーリフトバネ	1	S02303-001
3-18	カムレバーモドシバネ	1	154595-001
3-19	ヒラザガネチュウ6.35	2	025770-232
3-20	バネザガネ2-6.35	2	028770-242
3-21	スプリングピンAW2	1	047201-042
4	ソレノイドクッション	1	154599-000
5	ソレノイドレバー	1	154600-001
6	アナトメネジ4.37クボミ	1	014680-622

参照番号 Ref.No	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.
7	アホルト8X20	1	018082-022
8	ヒラザガネチュウ8	1	025080-232
11	オサエアケレバー&E	1	S02307-001
12	スイヘイオクリクランクリング	1	142628-001
13	トメワE&E	1	048080-342
14	アナトメネジ5.35クボミ	1	014760-622
15	オサエアケレバーバネ	1	S02304-001
16	フワイトユルメレバ&E	1	S02308-001
16-1	フワイトユルメレバー	1	
16-2	イトユルメレバピン	1	S02310-001
17	アナトメネジ5.35クボミ	1	014760-622
18	フワイトユルメレバ	1	S02311-001
19	トメワE-4	1	048040-342
22	チョウセツネジ&E	1	159119-101
23	ナット12シユ12.70	1	021910-302
24	ユUDオクリレンカン	1	S02318-001
25	カンケツオクリウデR	1	S02320-001
26	ナベコ476-12X16	1	062711-612
27	ユUDオクリレバ&E	1	150460-001
28	オクリコロ	1	150461-001
29	ザガネ	2	107453-001
30	1シユナット556-32	1	021750-102
31	カンケツオクリ&E	1	S02313-001
32	カムシクメタルR	1	S02321-001
33	カムシクメタルL	1	S02322-001
34	アナトメネジ5.35クボミ	2	014760-622
35	カンケツオクリウデL	1	S02319-001
36	ナベコ556-12X16	1	062751-612
84	メクラセン(エア仕様)	1	150756-000
85	オサエアケレバ&E(エア仕様)	1	S08461-001

From the library of: Diamond Needle Corp

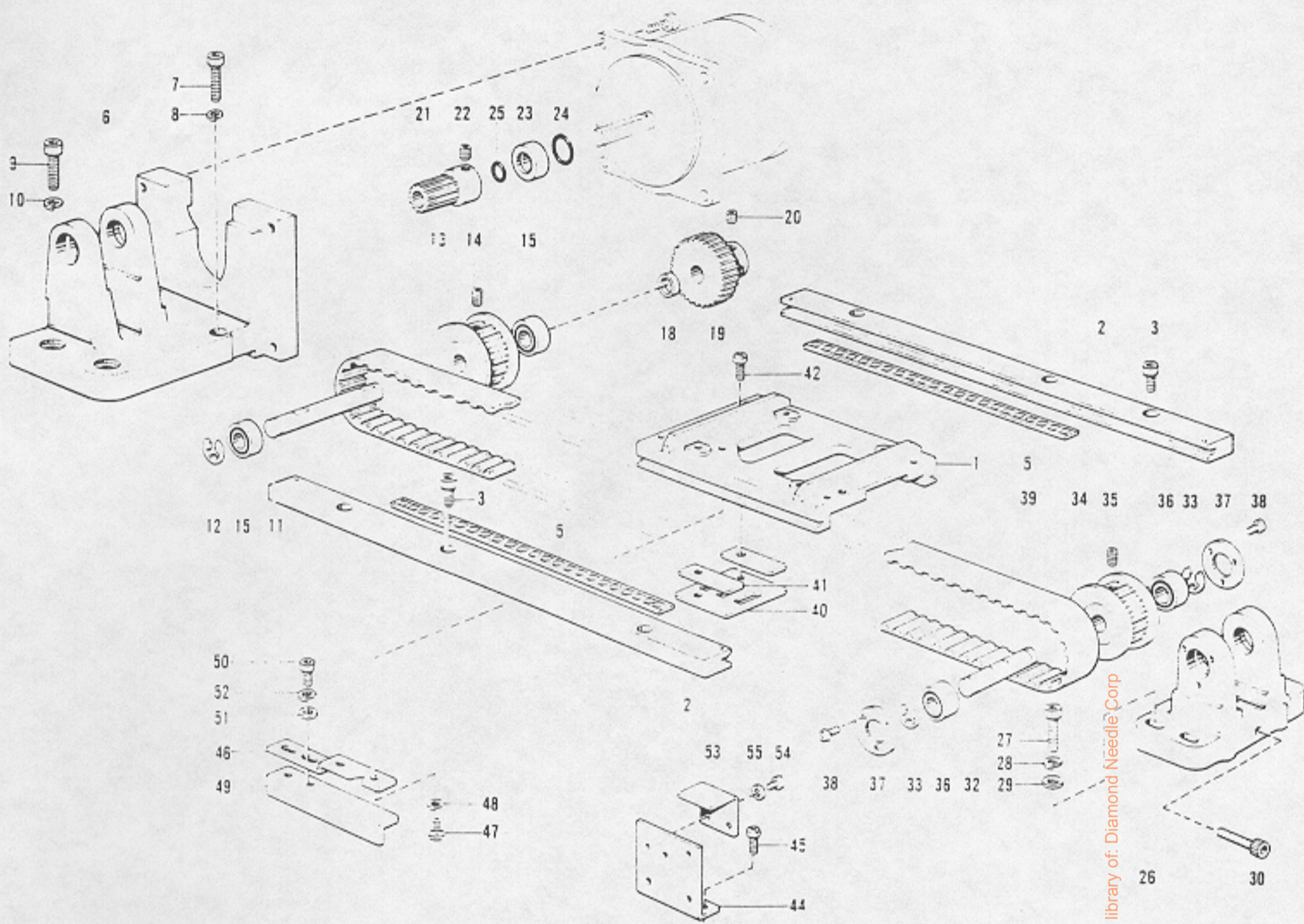
D. 押エ上ケ関係(2) / Work Clamp Lifter mechanism (2) / Stoffhalterhebevorrichtung (2)
 Mécanisme de leveur du pinceur (2) / Mecanismo de levantador de ménsula de trabajo (2)



From the library of: Diamond Needle Corp

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.
37	リンクL	1	S02323-001	56	オサエボウメタル	1	S02331-001
38	ダンネジφ.35	2	150451-001	57	オサエボウ	1	S02332-001
39	カンケツレバー	1	S02324-001	58	ナベコ357-40×14	1	062671-412
40	オサエボウダキ	1	S02858-001	59	カンケツストップバル	1	S02333-000
40-1	オサエボウダキ	1		60	カンケツストップササエ	1	S02300-001
40-2	ナベコ437-40×12	1	062681-212	61	ナット3シュ3.52	1	021860-312
41	コロシク	1	150467-001	62	カンケツオサエレバー	1	S02336-001
42	U-UDオクリレバーコロ	1	150468-001	63	カンケツオサエアゲシク	1	S02447-001
43	カンケツアンナイ	1	S02326-001	64	トメネジ4.37	1	151603-002
44	アナボルト4×12	2	018401-222	65	ドリリングPW1	1	081001-670
45	カンケツササエ	1	S02327-001	66	トメワE-4	2	048040-342
46	カンケツササエシク	1	S02328-001	67	オサエアゲレンカン	1	S02337-001
47	アサトメネジ5.35クボミ	1	014760-622	68	ダンネジ4.75	2	145478-001
48	スイヘイオクリクランクリング	1	142628-001	69	オサエアゲRSレバー	1	S02338-001
49	トメワE1	1	048080-342	70	アナボルト5×16	1	018501-622
50	コロシク	1	S02329-001	71	ロータリーSタイ	1	S02339-001
51	オクリコロ	1	150461-001	72	ナベコ476-32×12	4	062711-212
52	トメワE-4	1	048040-342	73	バネサガネ2-5	4	028050-242
53	オサエチョウセツネジ	1	100279-101	74	カンケツオサエレバーバネ	1	S02485-001
54	チョウセツネジツマミナット	1	147846-001	86	オサエアシA	1	152283-101
55	オサエボウバネ	1	S02330-001				

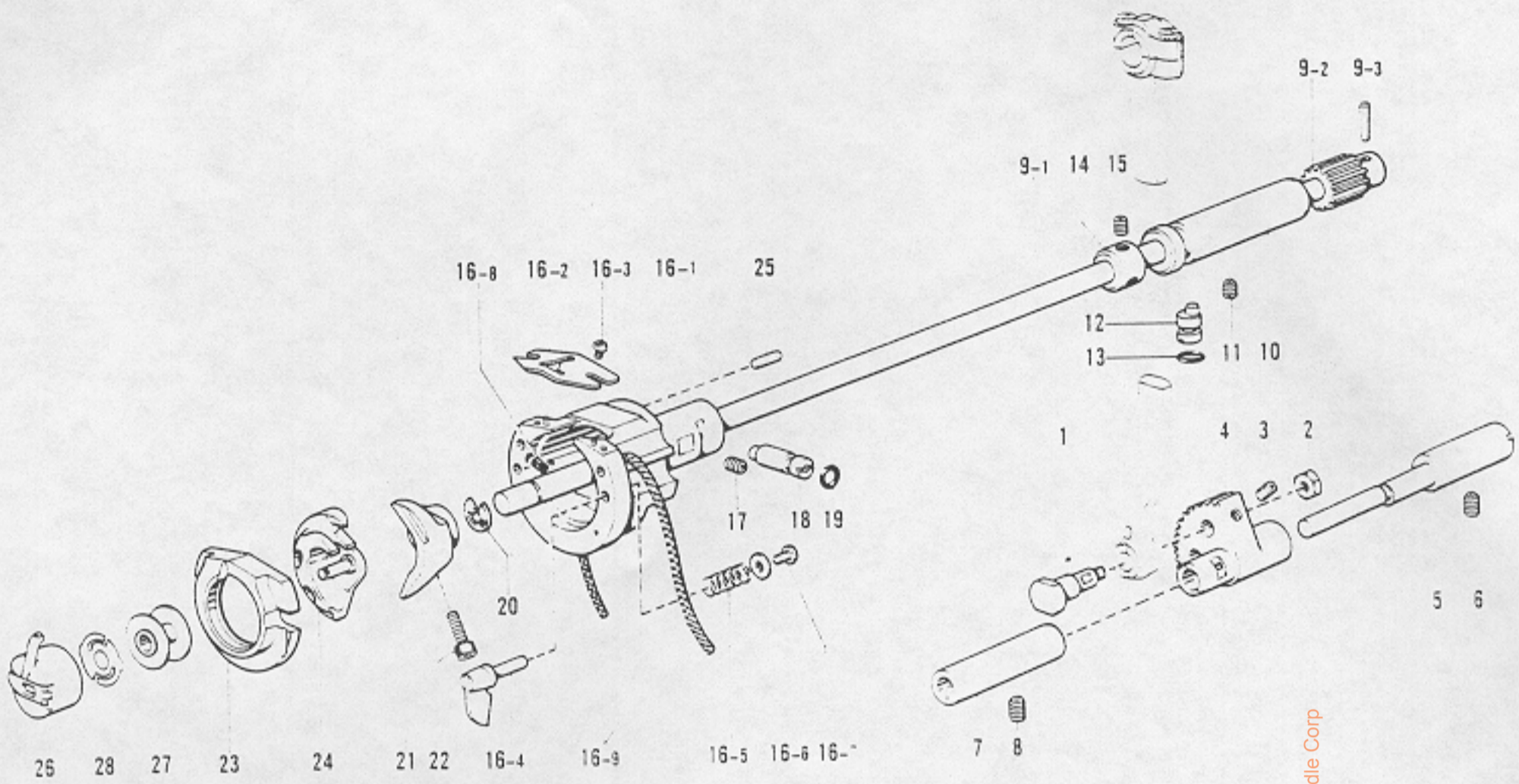
E. 駆動側・送り関係 Feed guide mechanism, Transportführung
 Mécanisme du guide de l'entraînement: Mecanismo de la guía de alimentación



From the library of: Diamond Needle Corp

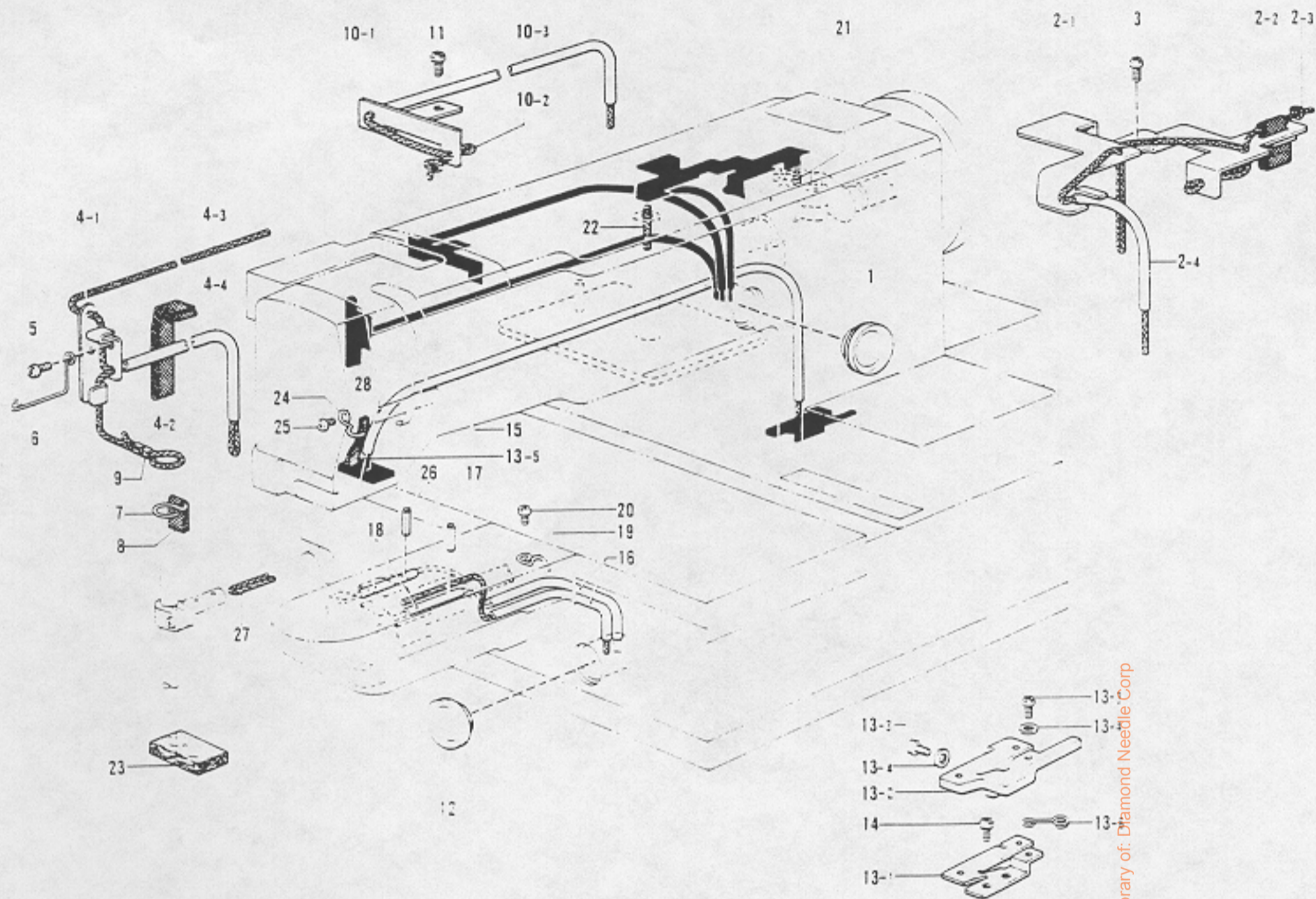
参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.
1	オクリタイX	1	S02408-101	29	ヒラサコネチユウ4	3	025050-232
2	XオクリアンナイキE(150)	2	S07787-001	30	アナボルト5X25	1	018502-522
3	アナボルト4.37X10	6	018681-022	32	TベルトシクU	1	S02416-001
5	XリテーナクE(150)	2	S07789-000	33	トメワE6	2	048060-342
6	モーターグイ(150)	1		34	タイミンクプーリ	1	S02468-001
7	アナボルト5X22	1	018502-222	35	アナトメネジ5.35クボE	2	014760-622
8	ハネサカネ2-5	1	028050-242	36	タマシクワケ589Z	2	072068-980
9	アナボルト5X20	2	018062-022	37	シクワケカラーS	2	S02474-001
10	ハネサカネ2-5	2	028060-242	38	ナベコM3	6	062300-806
11	TベルトシクD	1	S02413-001	39	タイミンクベルト150	1	S07793-000
12	トメワE6	1	048060-342	40	ベルトホルダD	1	S02417-001
13	タイミンクプーリ	1	S02468-001	41	ベルトホルダU	2	S02418-001
14	アナトメネジ5.35クボE	2	014760-622	42	ナベコM7-10X10	2	062681-012
15	タマシクワケ589Z	2	072068-980	44	Xキバンタイ	1	S02419-001
18	シクワケカラーS	1	S02474-001	45	ナベコM5-12X10	2	062711-012
19	アイドルギヤ	1	S02414-001	46	Xケンテンダイ	1	S02420-001
20	アナトメネジ5.35クボE	2	014760-622	47	ナベコM7-10X8	2	062680-812
21	クドウギヤ	1	S02403-001	48	ハネサカネ2-4.37	2	028680-242
22	アナトメネジ5.35クボE	2	014760-622	49	Xケンテンドク(150)	1	S07794-001
23	リングホルダ	1	S02404-001	50	アナボルト4X6	2	018400-622
24	リングPW	1	081014-070	51	ヒラサコネチユウ4	2	025040-232
25	リングPW7	1	081007-670	52	ハネサカネ2-4	2	028040-242
26	プーリグイ(150)	1		53	Xケンテンカバー	1	S02255-001
27	アナボルト5X22	3	018502-222	54	ナベコM3X4	2	062300-416
28	ハネサカネ2-5	1	028050-242	55	ヒラサコネチユウ3	2	025030-232

F. 下軸関係 / Lower shaft mechanism / untere Welle / Mecanisme de l'arbre inferior / Mecanismo de la eje inferior



From the library of: Diamond Needle Corp

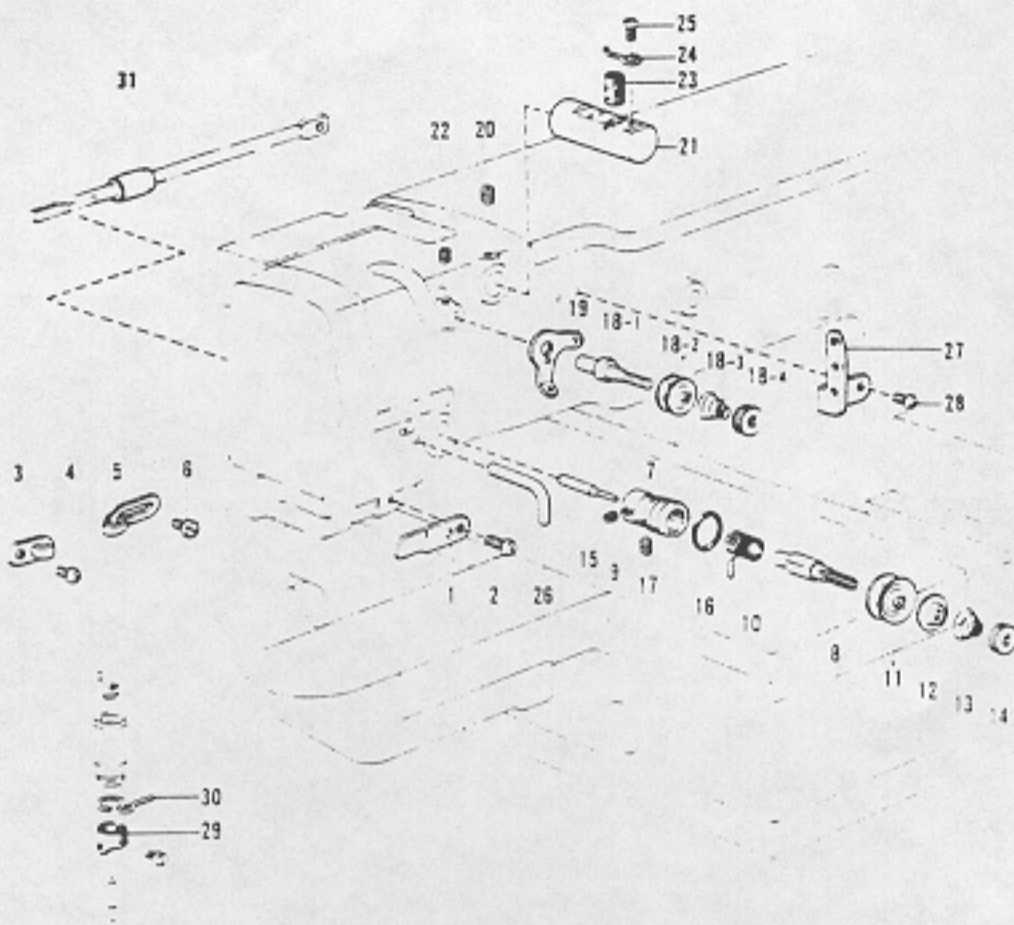
参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.
1	クランクロッドダンネジ	1	141735-001	16-2	カマイトアンナイ	1	S02429-001
2	ナット7.14	1	104689-002	16-3	ナベコ318-42X4	2	062660-412
3	アナトメネジ4.37クボミ	1	014680-622	16-4	オオカマトリツケツメ	2	-----
4	ヨウドウギヤ	1	152245-001	16-5	オオカマトリツケバネ	2	-----
5	ヨウドウギヤシク	1	S02422-001	16-6	ワザネ1.2	2	-----
6	アナトメネジ5.95クボミ	1	014760-622	16-7	ナベコ318-42X7	2	062660-712
7	ヨウドウシクメタル	1	152247-001	16-8	オオカマタイフェルト	2	-----
8	アナトメネジ5.95クボミ	1	014760-622	16-9	クミヒモ4x4	2	-----
9	シタジククミ	1	S02423-001	17	アナトメネジ5.95クボミ	1	014760-622
9-1	シタジク	1	-----	18	カマチヨウセツジク	1	152678-001
9-2	シタジクギヤ	1	-----	19	OリングPW1	1	081003-670
9-3	テーパピン1X15	1	-----	20	トメワE8	1	048080-342
10	シタジクメタル	1	S02425-001	21	ドライバー	1	152681-101
11	アナトメネジ5.95クボミ	1	014760-622	22	アナボルト5X14	1	018501-422
12	ドライバーチュウセツジク	1	S02426-001	23	オオカマ	1	-----
13	OリングPW1	1	081003-670	24	ナカカマ	1	-----
14	セットカラー	1	110495-003	25	オオカマアンナイピン	1	141808-001
15	アナトメネジ6.35クボミ	2	014770-622	26	ボビンケースクミA	1	159610-101
16	オオカマタイクミ	1	S02427-001	27	ボビン	1	159613-001
16-1	オオカマタイ	1	-----	28	クワテンボウシバネ	1	159612-001



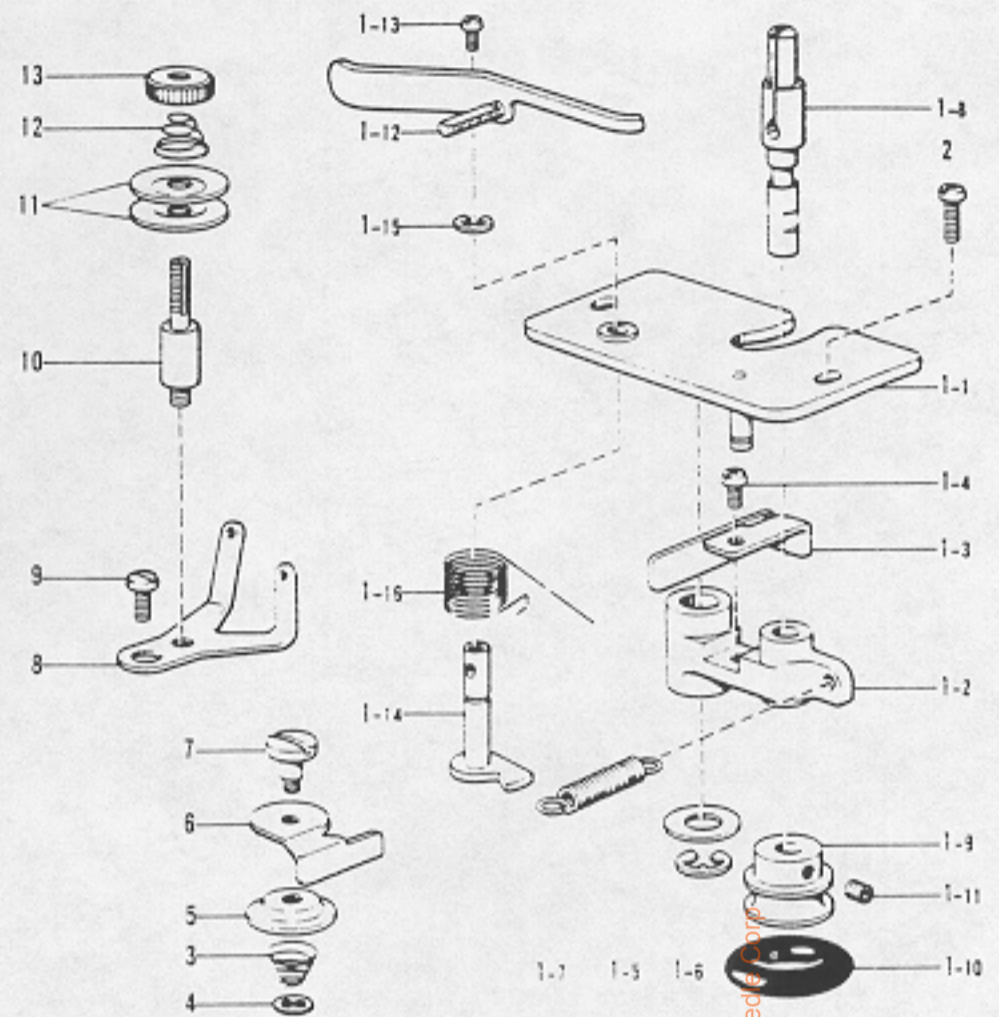
From the library of: Diamond Needle Corp

参照番号 Ref. No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.
1	オイルポットマド	1	152948-001	13	シタジクキュウユササエカネ	1	
2	ウワジクキュウユササエカネ	1		13-1	シタジクキュウユササエカネ	1	S02464-001
2-1	ウワジクキュウユササエイト	1	S02459-001	13-2	シタジクキュウユササエイト	1	S02465-000
2-2	ロッドフェルト	1	152952-001	13-3	ナベコ357-40X6	4	062670-612
2-3	クミヒモ6X6 (550mm)	1	S02962-001	13-4	ヒラサカネダイ1.5	4	025350-332
2-4	ビニルチューブ	1	S03662-000	13-5	クミヒモ4X4 (500mm)	1	152963-001
3	ナベコ437-40X8	2	062680-812	13-6	フェルト	1	S02976-001
4	テンビンキュウユササエカネ	1		14	ナベコ437-40X8	2	062680-812
4-1	テンビンキュウユササエ	1	152959-001	15	ビニルチューブ	1	146373-000
4-2	ヒラクミヒモ	1	152955-001	16	ビニルチューブ	2	142329-000
4-3	クミヒモ4X4 (1200mm)	1	S02857-001	17	クミヒモ4X4 (500mm)	1	152963-001
4-4	ビニルチューブ	1	S03661-000	18	ビニルチューブ	1	112669-001
5	ナベコ437-40X8	1	062680-812	19	コードササエカネ	1	152969-001
6	ハリボウヒモササエ	1	S02239-001	20	ナベコ357-40X6	1	062670-612
7	ハリボウメタルヒモササエ	1	152962-001	21	フェルト	1	107149-001
8	ヒラクミヒモ	1	152960-001	22	クミヒモ4X4 (270mm)	1	155489-000
9	クミヒモササエ	1	104567-001	23	スライダフェルト	1	S02466-000
10	オサエコロキュウユササエカネ	1		24	コードササエカネ	1	152969-001
10-1	オサエコロキュウユササエイト	1	S02462-001	25	ナベコ357-40X6	1	062670-612
10-2	クミヒモ6X6 (550mm)	1	S02962-001	26	スプリングピンAWC 5	2	047251-640
10-3	ビニルチューブ	1	146375-000	27	クミヒモ4X4 (40mm)	1	S03289-001
11	ナベコ437-40X8	2	062680-812	28	ヒラクミヒモ	1	S03359-000
12	オイルポットマド	1	152948-001				

H. 糸通シ関係 / Threading mechanism /
Fadenführungs-vorrichtung /
Méc-anisme de l'enfilage / Mecanismo de la enhebrado



J. 糸巻関係 Bobbin winder mechanism / Spuler
Méc-anisme du bobineur Mecanismo del devanador de la canilla

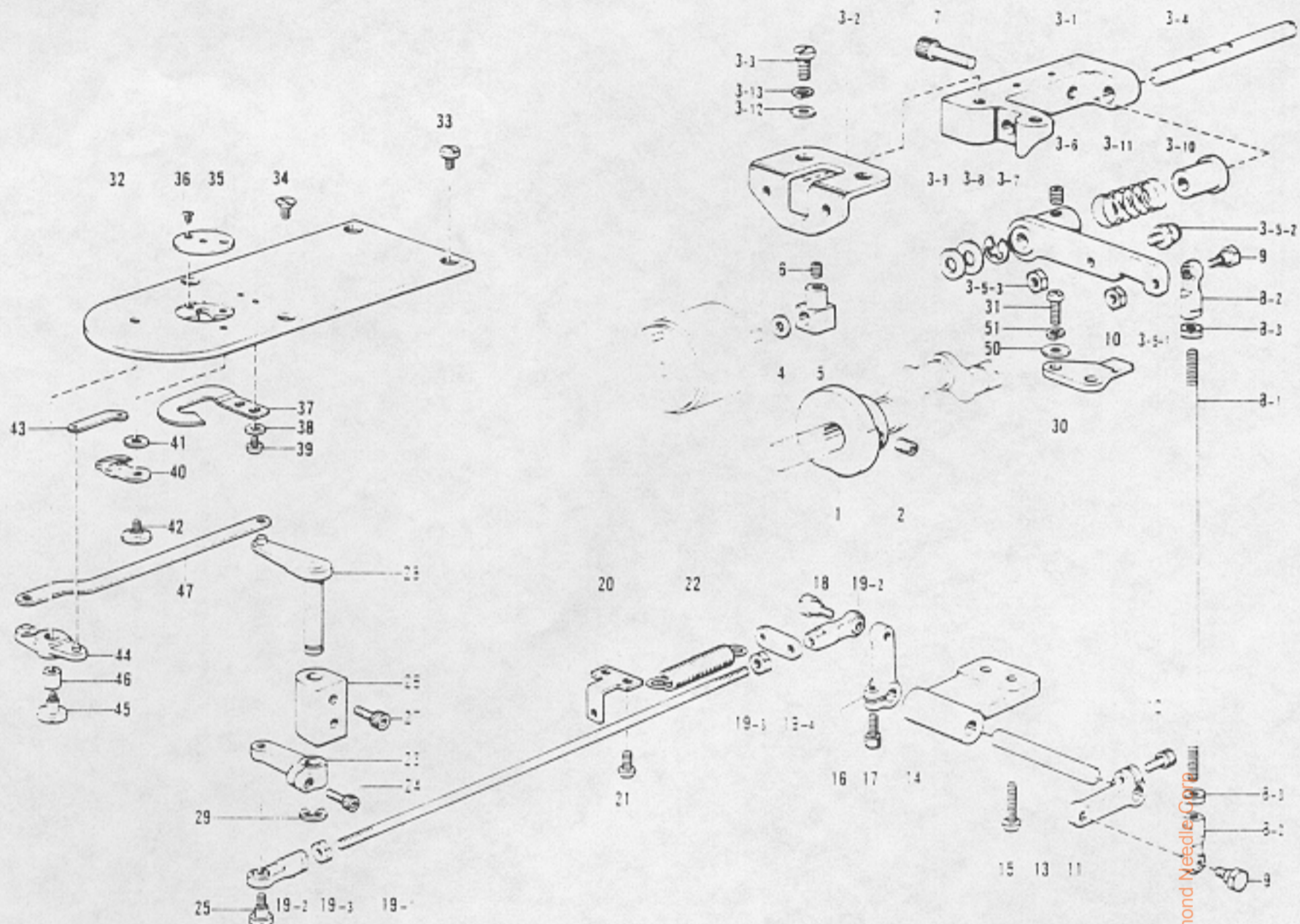


参照番号 Ref.No	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No
1	アームイトミチ	1	152869-001
2	ナベコ475-32X10	1	062711-012
3	アームイトコケ	1	152870-001
4	ナベコ357-40X6	1	062670-612
5	アームイトアンナイ	1	113316-001
6	シメネジ3.37	1	112751-003
7	イトチョウシタイ	1	S02434-001
8	イトチョウシボウ	1	S02435-001
9	トメネジ3.57クボミ	1	013679-412
10	イトトリバネ	1	
11	イトチョウシナラ	2	145446-001
12	イトチョウシナラオサエ	1	159805-001
13	イトチョウシバネ	1	
14	イトチョウシナット	1	100136-001
15	イトユルメジク	1	S02436-001
16	Oリング	1	114294-001
17	アットメネジ5.95クボミ	1	014760-622
18	プレテンションクミ	1	183125-001
18-1	イトアンナイチョウシボウ	1	154559-001
18-2	イトアンナイナラ	2	144504-001
18-3	プレテンションバネB	1	154562-001
18-4	イトチョウシナット	1	155510-001
19	イトアンナイ	1	154563-001
20	トメネジ4.78クボミ	1	013710-512
21	エケレイタイクミ	1	152881-001
22	トメネジ5.95クボミ	1	013760-612
23	フェルト8X15.5	1	152883-000
24	エケレイイトカケ	1	152884-001
25	ナベコ357-48X4	1	062670-412
26	アームイトカケ	1	159224-001
27	ミツメイトカケ	1	152889-001
28	ナベコ357-48X6	2	062670-612
29	ハリボウイトアンナイA	1	S02438-001
30	ハリボウメタルDイトアンナイ	1	152891-001
31	ユルメボウメタル	1	S02457-001

参照番号 Ref.No	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No
1	イトマキクミ	1	S02443-006
1-1	イトマキドクダイクミ	1	
1-2	イトマキウチ	1	
1-3	イトマキイタハネ	1	S01292-001
1-4	ナベコ437-40X6	1	062670-612
1-5	ヒラサガネシヨウチ	1	025080-132
1-6	トメフE5	1	048050-342
1-7	イトマキウチハネ	1	S01291-001
1-8	イトマキシク	1	S02453-001
1-9	イトマキクルマ	1	
1-10	ゴムワ	1	120443-001
1-11	アットメネジ4.17クボミ	2	014680-522
1-12	ボニンオサエ	1	
1-13	ナベコ357-40X6	1	062670-612
1-14	イトマキカムシク	1	
1-15	トメフE5	1	048050-342
1-16	イトマキカムシクハネ	1	S01293-001
2	ナベコ475-32X10	2	062711-012
3	イトアンナイバネ	1	144505-000
4	トメフCS4	1	146200-001
5	イトツカミサラ	1	146198-001
6	イトツカミメス	1	146198-001
7	ダンネジ4.37	1	118764-002
8	イトマキチョウシアンナイ	1	141600-001
9	シメネジ4.37	1	107407-003
10	イトマキイトチョウシボウ	1	107678-101
11	イトマキイトチョウシナラ	2	107680-001
12	イトマキイトチョウシバネ	1	107681-001
13	イトマキイトチョウシナット	1	107682-001

From the library of: Diamond Needle Corp.

K. 糸切り関係 Thread trimmer mechanism / Fadenabschneidevorrichtung
 Mécanisme de coupe-fil / Mecanismo de recortadora de orillos

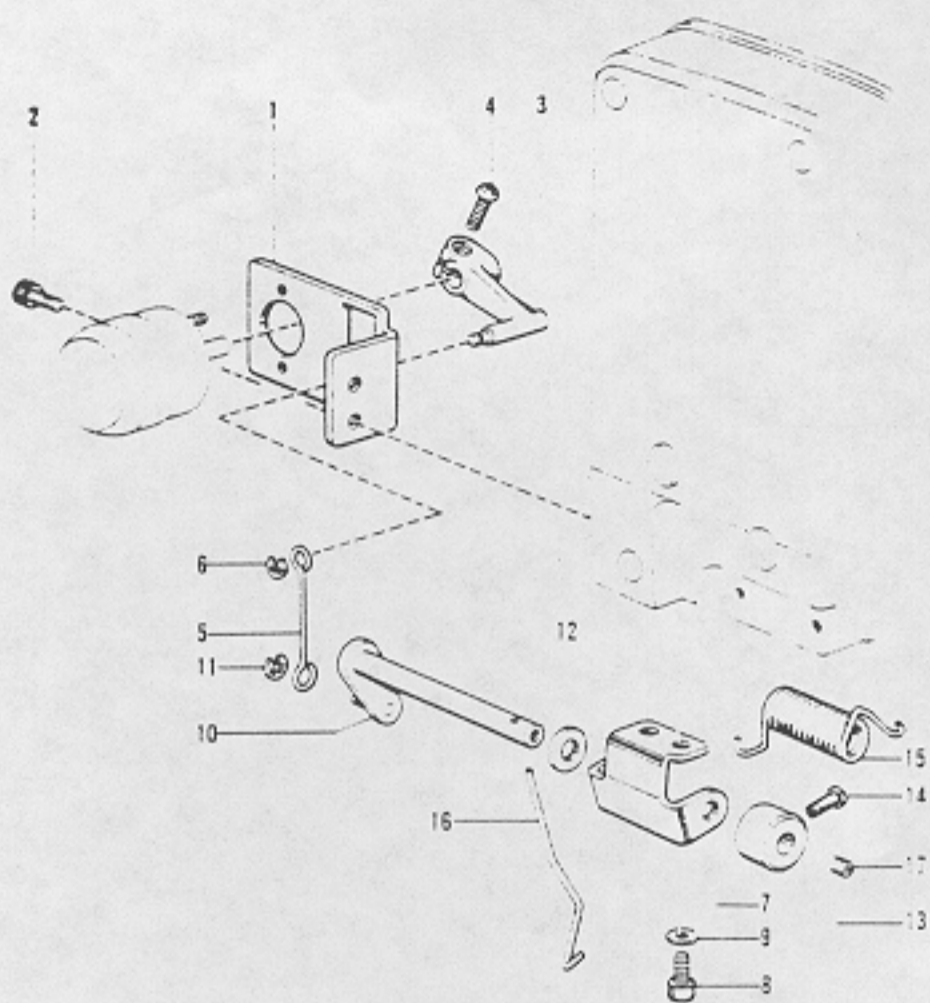


参照番号 Ref. No.	品名 Name of Parts	数量 Qty.	部品コード Parts No.
1	イ・キリカム	1	S02346-001
2	アットメネジ6.35クボミ	2	014770-622
3	イ・キリダイクミ	1	S02347-001
3-1	イ・キリダイ	1	S02348-000
3-2	ソレノイドダイ	1	S02296-001
3-3	シメネジ6.35	2	110201-001
3-4	ソレノイドレバーシク	1	S02298-001
3-5	イ・キリカムレバークミ	1	S02349-001
3-5-1	イ・キリカムレバー	1	S02350-001
3-5-2	コロッケクミ	1	154590-001
3-5-3	ナット4.37	1	105234-003
3-6	アットメネジ6.35クボミ	1	014770-622
3-7	トメワE5	1	048060-342
3-8	ワッシャー	1	110367-001
3-9	イトキリカムレバークッション	1	154596-000
3-10	カラー	1	154594-000
3-11	カムシャフトモッドシハネ	1	S02351-001
3-12	ヒラザガネチューブ6.35	2	025770-232
3-13	バネザガネ2-6.35	2	028770-242
4	ソレノイドクッション	1	154599-000
5	ソレノイドレバー	1	154600-001
6	アットメネジ4.37クボミ	1	014680-622
7	アナボルト8X20	2	018082-022
8	イトキリロッドクミA	1	S02352-001
8-1	イトキリロッド	1	---
8-2	タマツギテクミ	2	---
8-3	ナット5.35	2	---
9	タマツギテダンネジB	2	S02354-001
10	ナット5.35	1	150553-001
11	イトキリサドウレバー	1	S02355-001
12	アナボルト4.37X10	1	018681-022
13	イトキリサドウシク	1	S02356-001
14	イトキリシクドダイ	1	S02357-000
15	ナベコ595-28X28	2	062762-012
16	イトキリサドウレバー	1	S02355-001
17	アナボルト4.37X10	1	018681-022

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Qty.	部品コード Parts No.
18	タマツギテダンネジ	1	141494-001
19	イトキリロッドクミB	1	S02358-001
19-1	イトキリロッド	1	---
19-2	タマツギテクミ	2	---
19-3	ナット5.35	2	---
19-4	イトキリハネカケB	1	---
20	イトキリハネカケA	1	S02361-001
21	ナベコ595-28X10	2	062761-012
22	イトキリハネA	1	S02362-001
23	イトキリサドウレバー	1	S02355-001
24	アナボルト4.37X10	1	018681-022
25	タマツギテダンネジ	1	141494-001
26	イトキリレバークミ	1	S02364-000
27	アナボルト5X10	2	018501-022
28	イトキリレバークミ	1	S02365-001
29	トメワE5	1	048050-342
30	スコッパ	1	S02368-001
31	ナベコ595-28X14	2	062761-412
32	ハリイタ	1	S02370-001
33	シメネジ4.37	2	153208-002
34	サラネジ4.37	2	100032-004
35	ハリアタイトF	1	S02373-001
36	サラネジ2.38	2	100360-003
37	コテイハ	1	S02374-001
38	ヒラザガネショウ	2	025350-132
39	ナベコ357-40X4	2	062670-412
40	イドウハクミ	1	S02375-001
41	イドウハザガネ	1	S02378-002
42	ダンネジ3.57	1	S02379-001
43	イドウハレンカン	1	S02380-001
44	イトキリレバークミ	1	S02381-001
45	シメネジ4.37	1	S00722-001
46	カラー7.34	1	S00723-001
47	イトキリレバークミ	1	S02385-001
48	ヒラザガネチューブ6	2	025060-232
49	バネザガネ2-6	2	028060-242

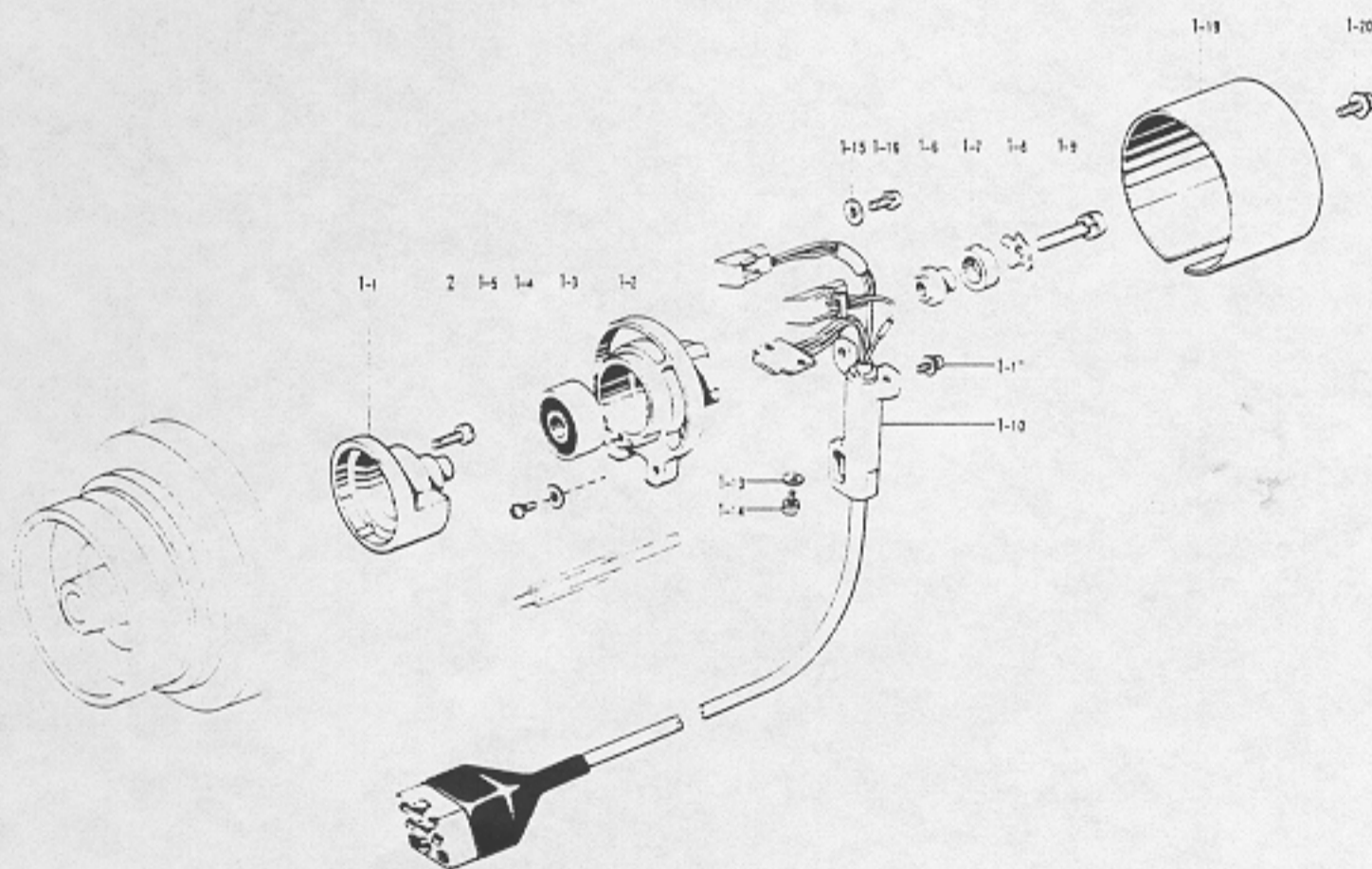
From the library of: Diamond Needle Corp.

L. ワイパー関係 / Thread wiper mechanism / Fadenwischvorrichtung
 Mécanisme de tire-fil / Mecanismo de limpiador de hilos



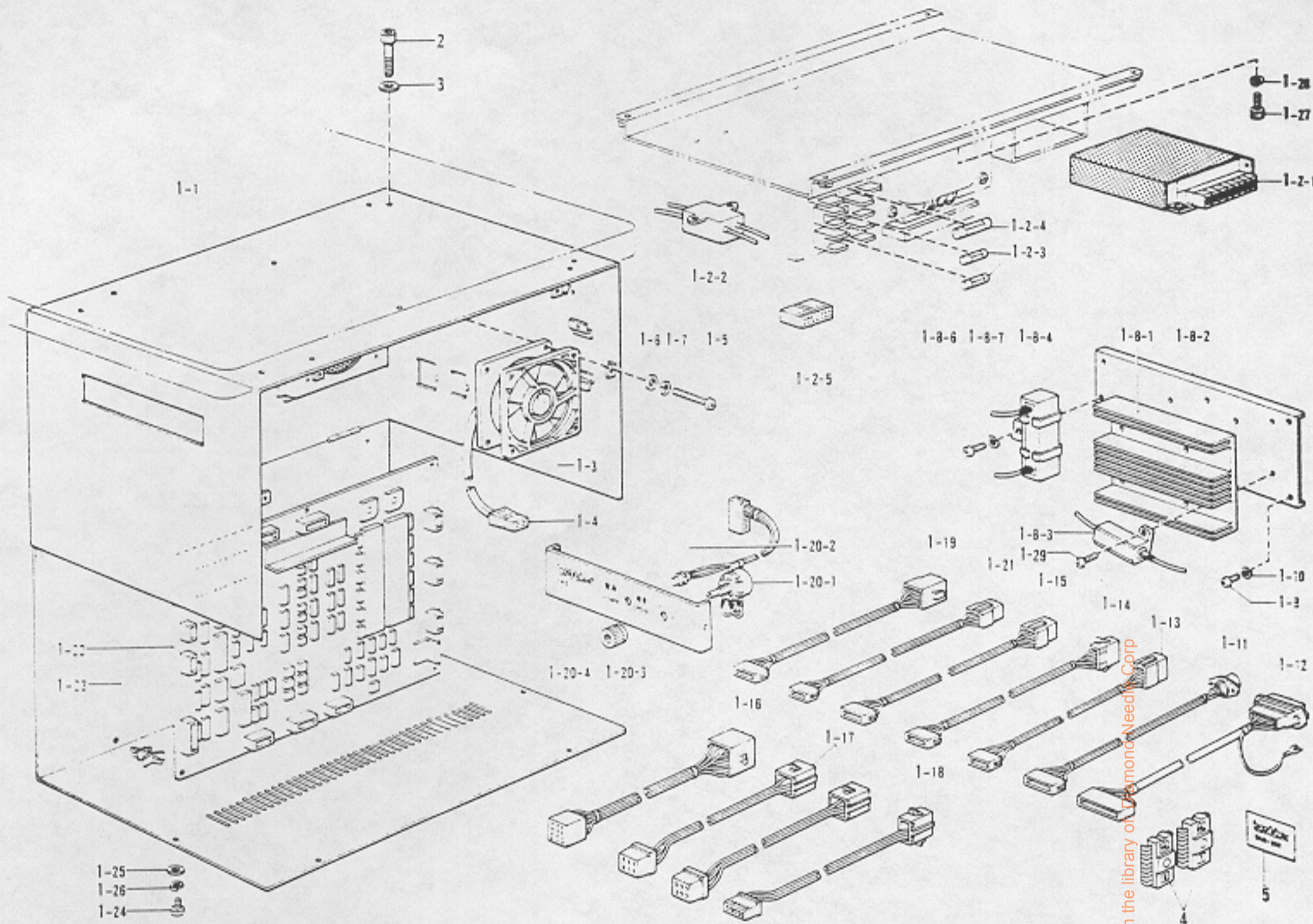
参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.
1	ワイパーソレノイドダイ	1	S02440-001
2	アナボルト4.37×8	2	013580-822
3	ソレノイドンバー	1	145086-001
4	ナベコ35 ⁺ -40×10	1	062571-012
5	ワイパーリンク	1	S02430-001
6	トメワE1.5	1	043025-342
7	イトハライジクウゲイタ	1	S02407-001
8	アナボルト4.37×8	2	013580-822
9	ヒラザガネショウ4.37	2	025580-132
10	イトハライジクラングクミ	1	S02456-001
11	トメワE1	1	043030-342
12	ザガネ	1	112735-001
13	セットカラー	1	147402-001
14	アタマツキトメネジ4.37	1	145992-001
15	イトハライバネ	1	S02370-001
16	ワイパー	1	S02371-001
17	トメネシ4.37	1	157502-002

M. 針位置検出器関係 Synchronizer Synchronisator Synchronisateur Sincronizador



参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Qty	部品コード Parts No.
1	シンクロナイザークミ#11-2	1	228408-001	1-10	ホールソシコードクミ#7-2	1	
1-1	ジシャクジククミ#3	1		1-13	ヒラザガネショウ3	2	025030-135
1-2	ケンシュツキホルダー#3	1		1-14	ナナベセット3X6D	2	215083-001
1-3	タマジクウケ6201VV	1		1-15	ヒラザガネダイ4	2	025040-335
1-4	ヒラザガネダイ3	1	025030-335	1-16	ナナベセット4X12D	2	217093-001
1-5	ナナベセット3X6D	1	215083-001	1-17	ナナベセット4X12DA	2	215082-001
1-6	ジシャクトリツケダイ	1	219557-000	1-18	シンクロナイザカバー#4	1	
1-7	ジシャク12X18.7X6	1	219558-000	1-20	ナナベセット4X18DC	2	224508-001
1-8	ジシャクオサエイト	1	219559-001	2	ナベコ476-32X14	2	062711-412
1-9	ナナベセット6X25D	1	221421-001				

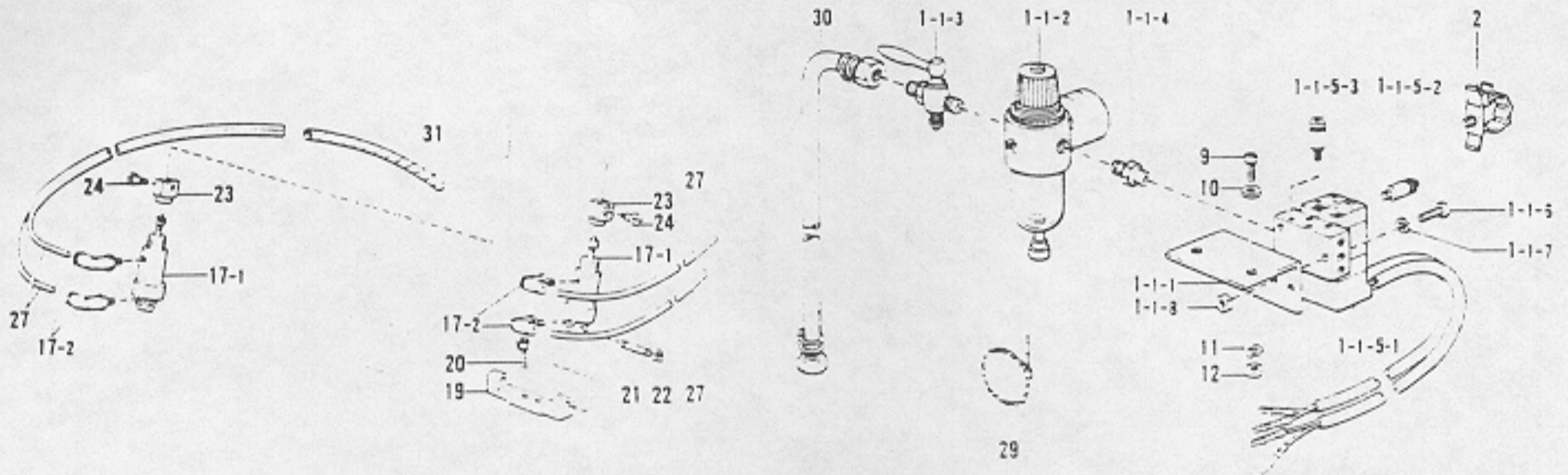
N. コントロールボックス関係 Control box mechanism Schaltkasten
 Mécanisme du boîtier de contrôle / Mecanismo del caja de controles



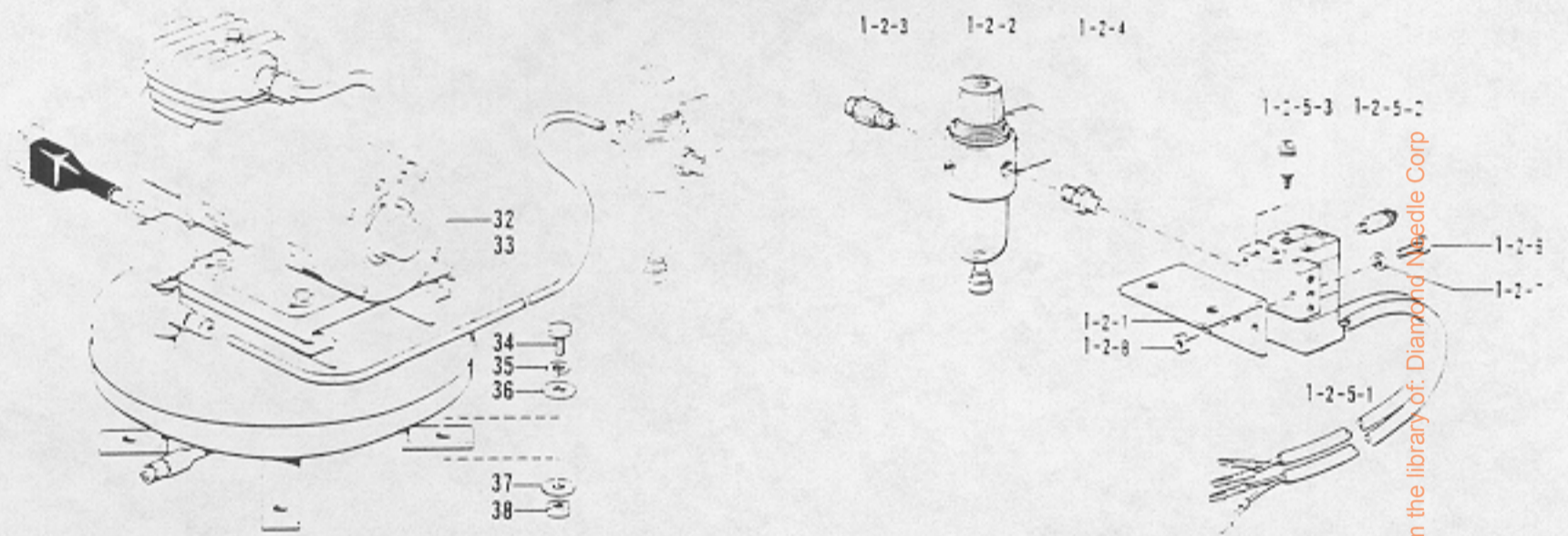
From the library of DiamondNeeds Corp

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.
1	セイキョボックスミ	1		1-14	EMスイッチハーネス	1	
1-1	ボックス	1		1-15	フートスイッチハーネス	1	
1-2	デンゲンソウテクミ	1		1-16	ソレノイドハーネスB	1	
1-2-1	レギュレータ	1		1-17	パルスモータハーネス	2	
1-2-2	ノイズフィルタ	1		1-18	ECMハーネスB	1	
1-2-3	ヒューズ15A	2	S02887-000	1-19	エンコーダハーネス	1	
1-2-4	ツツヒューズ5A	1	S02888-000	1-20	パネルクミ	1	
1-2-5	デンゲンコネクタ	1	S06544-000	1-20-1	ボリュームRV24YN5K	1	S02906-000
1-3	クーリングファン	1	S02889-000	1-20-2	LED-B	1	
1-4	ファンコード	1		1-20-3	ツマミ	1	
1-5	ナベネジ4X45	4	002404-505	1-20-4	パネルイタ	1	
1-6	ヒラザガネチュウ4	4	025040-233	1-21	イトキレハーネス	1	
1-7	バネザガネ2-4	4	028040-243	1-22	セイキョキバンクミ	1	S02909-001
1-8	タイコウユニット	1		1-23	キバンサポート	6	
1-8-1	ヒートシンク	1		1-24	ナベネジ4X18	4	002401-003
1-8-2	ユニットシャーシ	1		1-25	ヒラザガネチュウ4	4	025040-233
1-8-3	タイコウ3オーム	4		1-26	バネザガネ2-4	4	028040-243
1-8-4	タイコウ51オーム	1		1-27	アナボルト8X28	2	018082-822
1-8-6	ナベネジ4X18	1	002401-003	1-28	バネザガネ2-8	2	028080-242
1-8-7	バネザガネ2-4	1	028040-243	1-29	ナベネジ3X12	8	002301-203
1-9	ナベネジ4X18	4	002401-003	2	アナボルト8X48	4	018084-822
1-10	バネザガネ2-4	4	028040-243	3	ヒラザガネチュウ8	4	025080-232
1-11	プログラマハーネスB	1		4	PROM325クミ(158)	1	S07223-001
1-12	FMCハーネスB	1		5	パネルイタシール325	1	S07902-001
1-13	ゲンテンハーネスB	1					

P. 空圧関係 / Air pressure mechanism / Luftdruck
 Mécanisme de la pression d'air / Mecanismo de la presión de aire



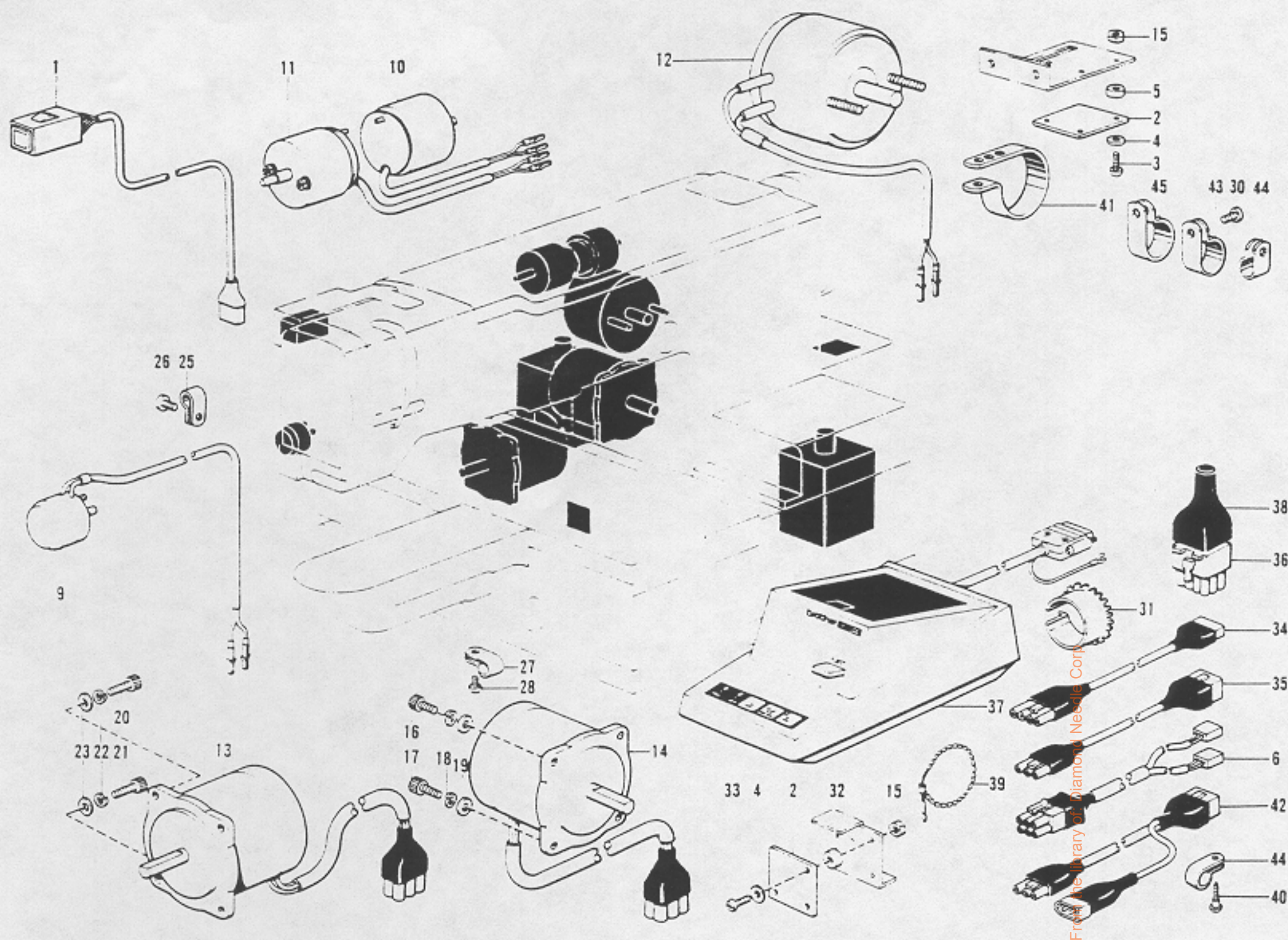
コンプレッサユニット Pneumatic / Pneumatische Pneumatique Neumatico 100V



From the library of: Diamond Needle Corp

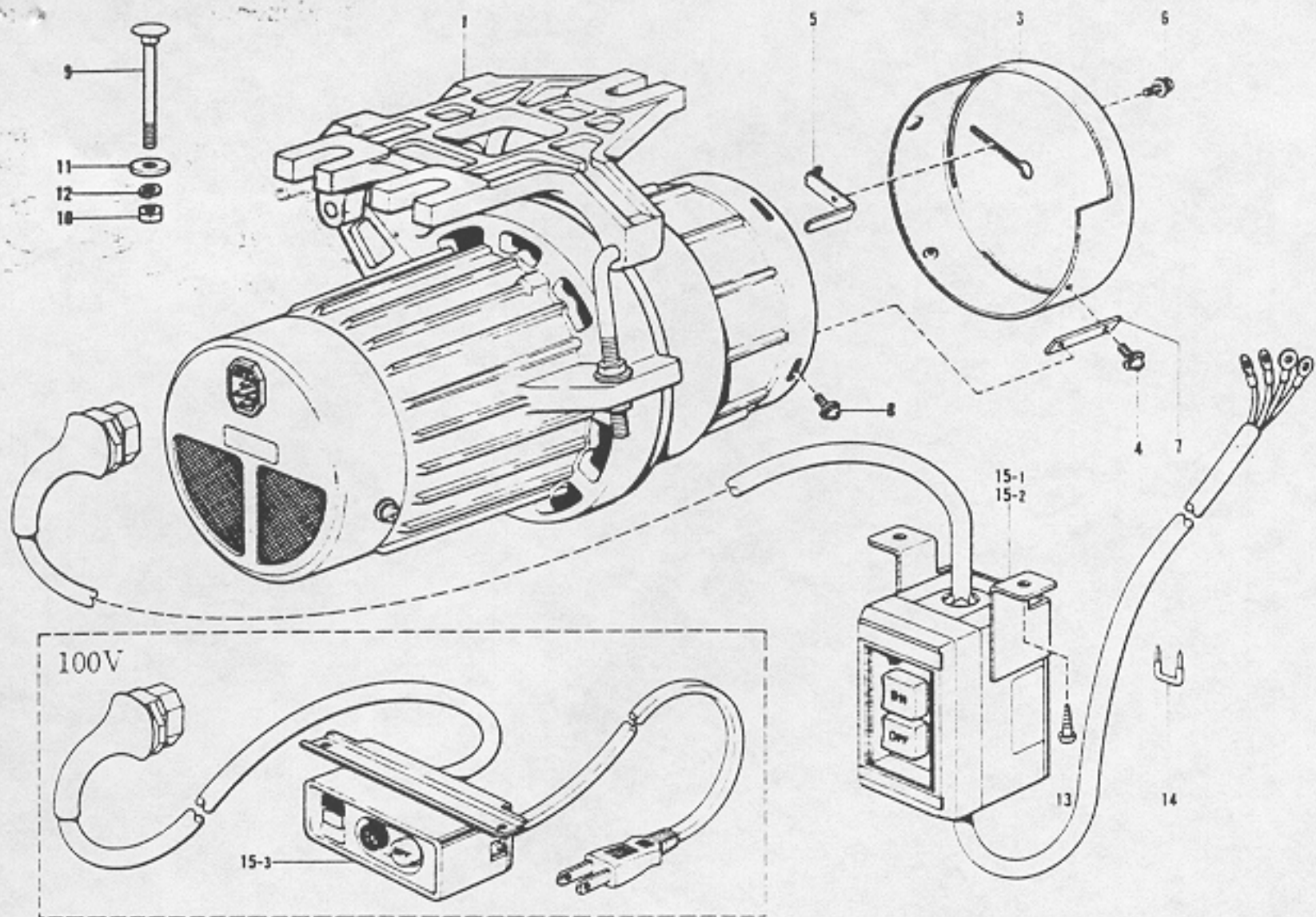
参照番号 Ref No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.
1-1	デンシバルブAクミ	1	S09241-001	9	ナベコM5×12	2	02501-202
1-1-1	デンシベントリツケイタ	1	S03785-101	10	ヒラザカネチューブ	2	025050-232
1-1-2	インテグレータ	1	S09318-001	11	バネザカネ2-5	2	025050-242
1-1-3	ストップバルブ	1		12	ナット1シュ5	2	02500-103
1-1-4	イネニッブル	1		17	エアシリンダクミ	2	S03796-001
1-1-5	デンシバルブクミ	1	S03788-001	17-1	エアシリンダ	2	
1-1-5-1	エアマニホルドクミ	1	S03789-001	17-2	エルボM5	4	S03799-000
1-1-5-2	ハイネンポリベン	4		19	シリンダマサエ	1	S03799-001
1-1-5-3	コカタコネクタ	4	S03793-001	20	アナホルト5×12	2	013501-222
1-1-6	ナベコM5×10	2	002303-003	21	クレビスピン	2	S03800-001
1-1-7	バネザカネ2-1	2	028030-242	22	トメワメ	4	043040-342
1-1-8	1シュナット	2	021300-106	23	シリンダツキテ	2	S03801-001
1-2	デンシバルブBクミ	1	S09242-001	24	コロジク	2	110168-001
1-2-1	デンシベントリツケイタ	1	S03785-101	27	ナイロンチューブ	4	S03803-000
1-2-2	インテグレータ	1	S09318-001	29	ユニタイバンド	2	340400-001
1-2-3	コネクタ6-1/4	1		30	ゴムホースカナクツキ	1	143796-001
1-2-4	イネニッブル	1		31	スパイラルチューブ	2	S03479-000
1-2-5	デンシバルブクミ	1	S03788-001	32	コンプレッサユニット	1	S05670-001
1-2-5-1	エアマニホルドクミ	1	S03789-001	33	ナイロンチューブ	1	S06295-000
1-2-5-2	ハイネンポリベン	4		34	ボルト8×22	4	017082-203
1-2-5-3	コカタコネクタ	4	S03793-001	35	バネザカネ2-8	4	025080-242
1-2-6	ナベコM5×10	2	002303-003	36	ヒラザカネチューブ	4	025080-232
1-2-7	バネザカネ2-1	2	028030-242	37	ヒラザカネダイ8	4	025080-336
1-2-8	1シュナット	2	021300-106	38	ナット1シュ8	4	021080-106
2	コードクランプ13	1	150357-001				

Q. 電装品関係 Power supply equipment mechanism Stromversorgung
 Mécanisme de l'équipement en alimentation électrique Mecanismo de la equipo de alimentación de corriente



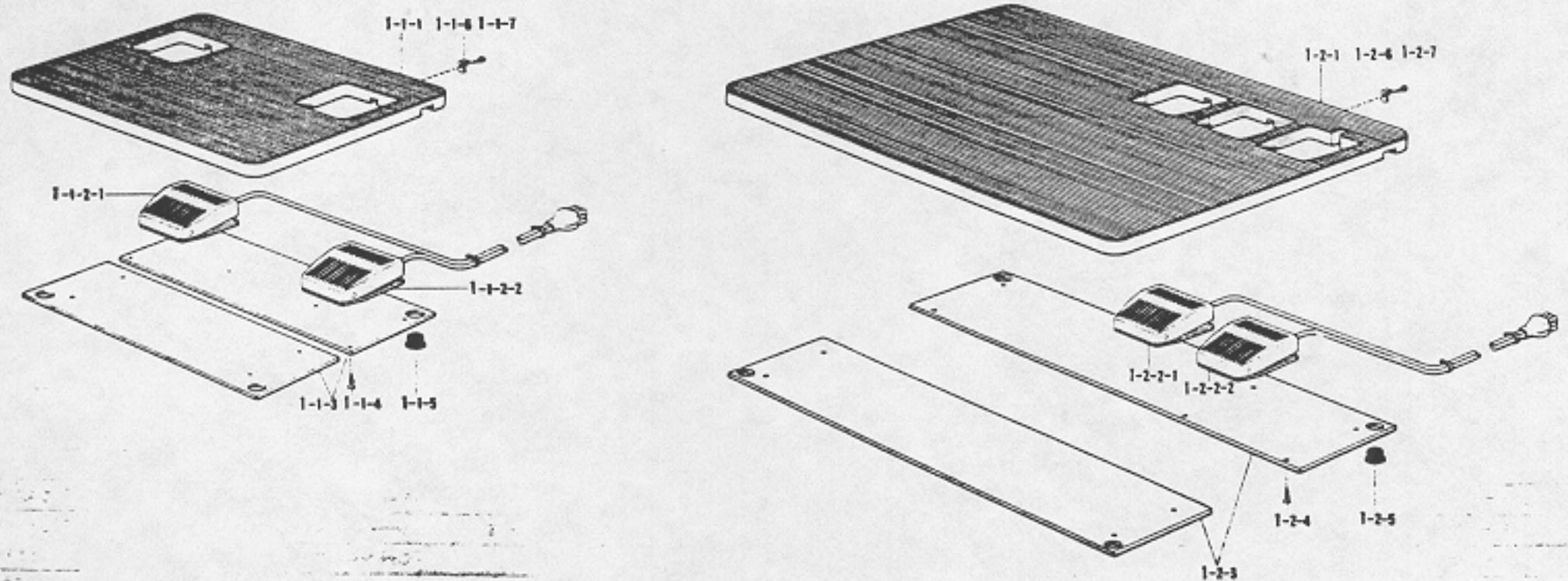
参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.
1	EMスイッチクミ	1	S02916-001	25	コードホルダ#5	3	525664-000
2	ゲンテン基板	2	S02917-001	26	バインドM4×8	2	060400-816
3	+ナベネジ3×12	3	002301-203	27	コードオサニ	1	149547-000
4	ヒラザカネチユウ3	6	225030-233	28	バインドM4×8	1	060400-816
5	ブレーカーカー	3	157704-001	30	ナベコネジ32×12	1	062711-212
6	ゲンテンハーネスA	1	S02920-001	31	シザイブッシュ	1	S03283-000
9	ワイバソレノイド	1	S02923-001	32	Xゲンテンカラー	3	S03271-001
10	イトキソレノイド	1	S02924-001	33	-ナベコネジ3×10	3	002301-003
11	シュオサニソレノイド	1	S02925-001	34	ECM-ハーネスA	1	S02918-001
12	オサエアシソレノイド	1	S02926-001	35	デンゲンコード	1	S02919-001
13	パルスモータXクミ	1	S02931-001	36	コネクタ3191-12R1	1	S02927-000
14	パルスモータYクミ	1	S02932-001	37	FMC-MD-300クミ	1	S02928-001
15	1シュナット3	6	21300-106	38	プラグカバー#15	1	221786-001
16	アナボルト5×10	2	218501-022	39	ユニタイバンド	4	340400-001
17	アナボルト5×12	2	218501-222	40	-マルモクネジ4.5×16	1	032461-606
18	バネザガネ2-5	4	228050-242	41	コードホルダ#24	1	158581-000
19	ヒラザガネチユウ5	4	225050-232	42	デンゲンコードB	1	S06329-001
20	アナボルト5×16	2	218501-622	43	コードホルダ#14	1	552908-000
21	アナボルト5×20	2	218502-022	44	コードホルダ#6	2	525664-000
22	バネザガネ2-5	4	228050-242	45	コードホルダ#16	1	S00470-000
23	ヒラザガネチユウ5	4	225050-232				

R. モーター関係 / Motor mechanism / Motor / Mécanisme du moteur / Mecanismo del motor

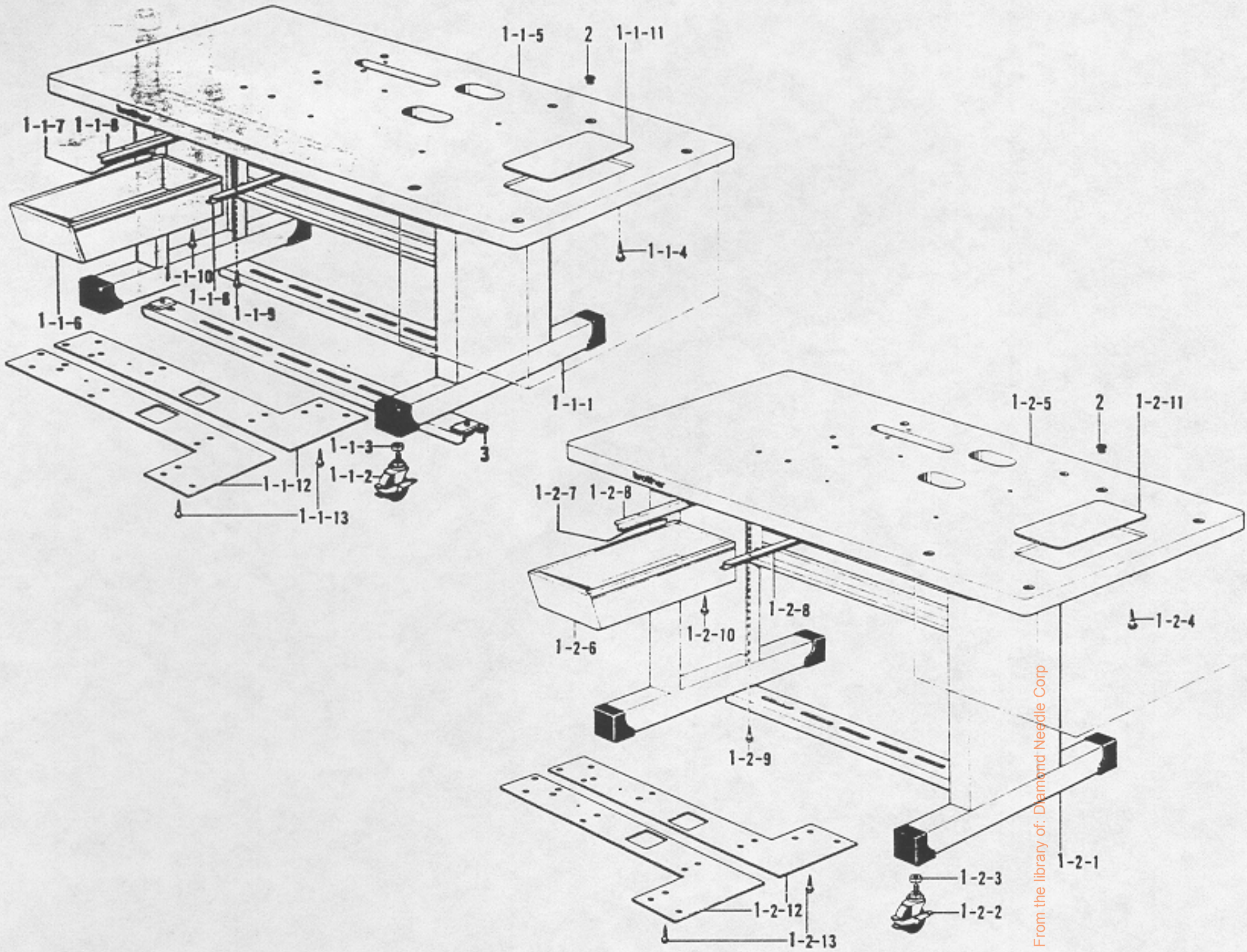


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.
1	モータクミ Motor Assembly	1		10	ナット1シユ Nut 1	3	021080-106
3	モータプーリカバー Motor Pulley Cover	1	S02481-001	11	ワ2.3X8.5X38ST Washer 2.3X8.5X38ST	3	213650-001
4	+ナベセット4X18DC Screw 4X18DC	3	224508-001	12	ワネザガネ2-8 Washer 2-8	3	028080-243
5	ベルトハズレボウシ Belt Holder	1	224549-001	13	+マルモクネジ4.5X16 Screw 4.5X16	2	032461-606
6	+ナベセット4X18DC Screw 4X18DC	1	224508-001	14	ステッフル Staple	8	200190-001
7	カバートリツケイタ Attachment of Cover	3	S02482-001	15-1	3PオンSWクミ#9-21 Power Switch Assembly#9-21(3Phase)	1	S06556-001
8	+ナベセット4X18DC Screw 4X18DC	3	224508-001	15-2	3PオンSWクミ#9-22 Power Switch Assembly#9-22(3Phase)	1	S06557-001
9	カクネボルト8X70 Bolt 8X70	3	222372-001	15-3	2PオンSWクミ#18-2 Power Switch Assembly#18-2(2Phase)	1	230187-001

S. 踏板関係 / Foot switch pedal mechanism / Fußbetätigung / Mécanisme de la pédale / Mecanismo de la pedal

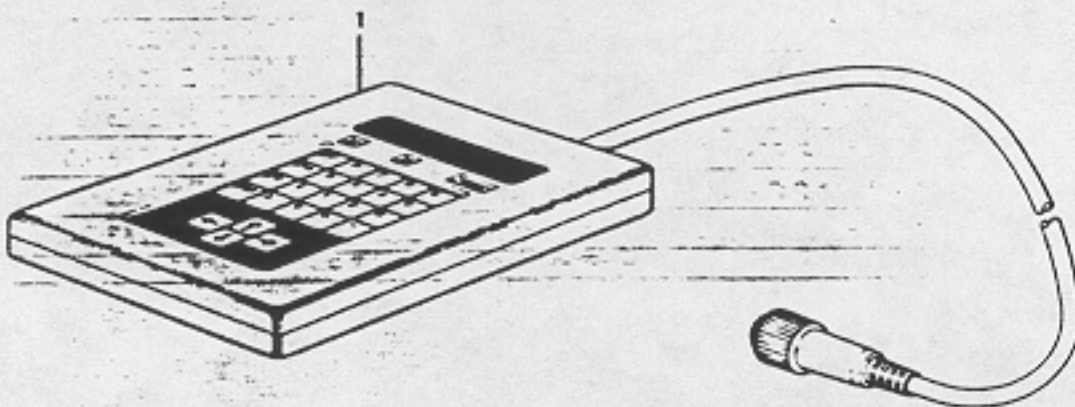


参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.
1-1	フットスイッチイタスクミ Foot Switch Plate Assembly	1	S02489-001	1-2	フットスイッチイタLクミ Foot Switch Plate Assembly	1	S02484-001
1-1-1	フットスイッチイタS Foot Switch Plate	1		1-2-1	フットスイッチイタ Foot Switch Plate	1	
1-1-2	フットスイッチ2ダンクミ Foot Switch 2 Stage Assembly	1	S06550-001	1-2-2	フットスイッチ2ダンクミ Foot Switch 2 Stage Assembly	1	S06550-001
1-1-2-1	2ダンスイッチクミ 2 Stage Switch	1	S06551-101	1-2-2-1	2ダンスイッチクミ 2 Stage Switch	1	S06551-101
1-1-2-2	1ダンスイッチ 1 Stage Switch	1	S06552-000	1-2-2-2	1ダンスイッチ 1 Stage Switch	1	S06552-000
1-1-3	スイッチウケ Switch Supporting Plate	2		1-2-3	スイッチウケ Switch Supporting Plate	2	
1-1-4	ネジラモクネジ2.1X13 Screw 2.1X13	10	034311-302	1-2-4	+ナラモクネジ2.1X13 Screw 2.1X13	10	034311-302
1-1-5	カマクメクラセン Oil Cap	4	159150-000	1-2-5	カマクメクラセン Oil Cap	4	159150-000
1-1-6	フミイタカケ Stap Tread Hook	2	S01825-001	1-2-6	フミイタカケ Stap Tread Hook	2	S01825-001
1-1-7	マルモクネジ2.1X28 Screw 2.1X28	2	031312-006	1-2-7	マルモクネジ2.1X28 Screw 2.1X28	2	031312-006



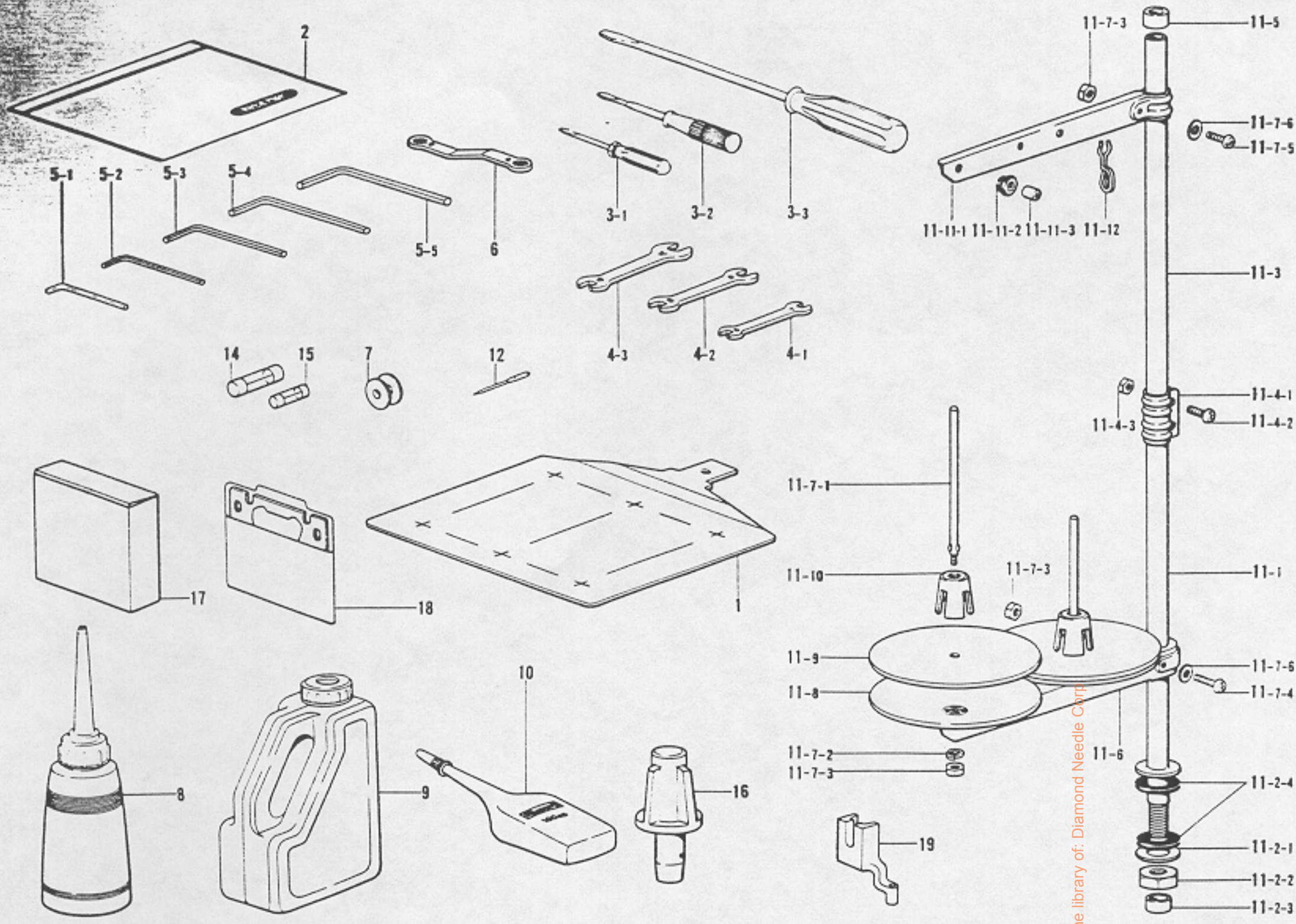
参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.
1-1	キャククミ	1	S02861-001	1-2-1	クチキャク	1	S05663-001
1-1-1	キャク	1	S02862-001	1-2-2	キャスター	4	152393-000
1-1-2	キャスター	4	152393-000	1-2-3	ナット3シュ16	4	021160-303
1-1-3	ナット3シュ16	4	021160-303	1-2-4	+マルモクネジ6.2X38	4	
1-1-4	+マルモクネジ6.2X38	4		1-2-5	テーブル	1	S02451-001
1-1-5	テーブル	1	S02451-001	1-2-6	ヨコヒキダシ	1	
1-1-6	ヨコヒキダシ	1		1-2-7	ヒキダシコティバネ	1	
1-1-7	ヒキダシコティバネ	1		1-2-8	ヨコヒキダシササエ	2	
1-1-8	ヨコヒキダシササエ	2		1-2-9	+マルモクネジ3.5X13	4	
1-1-9	+マルモクネジ3.5X13	4		1-2-10	マルモクネジ4.5X16	1	
1-1-10	マルモクネジ4.5X16	1		1-2-11	FMCゴムシート	1	
1-1-11	FMCゴムシート	1		1-2-12	アースイタ	2	
1-1-12	アースイタ	2		1-2-13	マルモクネジ4.5X16	2	
1-1-13	マルモクネジ4.5X16	2		2	カマジクメクラセン	4	159150-000
1-2	クチキャククミ	1	S05662-001	3	フミイタササエダイクミ	1	S05666-001

U. 付属装置関係 / Programmer device (Option) / Programmvorrichtung
Dispositif du programmeur (Pieces en option) / Programadora (opcion)



参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.
1	プログラマクミ	1	S05662-001

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

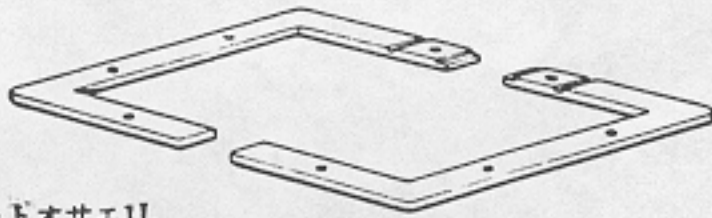


From the library of: Diamond Needle Corp.

参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.	参照番号 Ref.No.	品名 Name of Parts	数量 Q'ty	部品コード Parts No.
1	ゲンテンキシュイタ	1	S07944-001	11-4-1	コラムジョイント	1	
2	フソクビンポリフクロ	1	122991-001	11-4-2	ナベコ5X14	2	062501-406
3-1	ネジマワシ1.8X52	1	142443-001	11-4-3	1シュナット5	2	021500-106
3-2	ネジマワシ3.4X70	1	118837-001	11-5	コラムキャップ	1	150174-000
3-3	ネジマワシ5.5X190	1	101572-101	11-6	スプールホルダー2	1	S02778-001
4-1	スパナ6X7	1	107779-001	11-7	スプールネジセット2	1	S02780-001
4-2	スパナ8X9	1	100887-001	11-7-1	スプールシクB	2	150179-002
4-3	スパナ10X12	1	107780-001	11-7-2	バネザガネ2-5	2	028050-246
5-1	6カクボウスパナ2	1	142002-001	11-7-3	1シュナット5	4	021500-106
5-2	6カクボウスパナ3	1	142721-001	11-7-4	ナベコ5X14	1	062503-006
5-3	6カクボウスパナ4	1	118064-001	11-7-5	ナベコ5X14	1	062501-406
5-4	6カクボウスパナ5	1	150335-001	11-7-6	ヒラザガネコガタ5	2	026050-136
5-5	6カクボウスパナ6	1	115157-001	11-8	ウケザラ	2	150180-000
6	メガネレンチ 8X9	1	105343-001	11-9	スプールマット	2	150182-000
7	ボビン	4	159613-001	11-10	スプールクッション	2	126863-000
8	ポリオイラークミ	1	114483-002	11-11	スレッドハンガークミ2	1	S02786-001
9	オイルタンク	1	154702-001	11-11-1	スレッドハンガー2	1	
10	シリコンオイル	1	S06706-001	11-11-2	イトカケハンガーダイ	2	
11	イトタテダイクミZDR	1	S02763-201	11-11-3	スレッドブッシュ	2	
11-1	コラムパイプD	1	156112-002	11-12	イトカケバネ	1	S02747-001
11-2	パイプDネジセットB	1	S02777-001	12	ミシンハリ	1	
11-2-1	ヒラザガネ16	1	150206-002	14	ヒューズ15A	1	S02887-000
11-2-2	ロックナット5/8	1	150191-002	15	ツブヒューズ5A	1	S02888-000
11-2-3	コラムキャップ	1	150174-000	16	トウブササエマクラ	1	S02455-001
11-2-4	イトタテゴム	2	S01805-000	17	ベツクリムディスク10イリ	1	S75739-001
11-3	コラムパイプ	1	150172-002	18	マイクロディスククミ	1	S02453-001
11-4	コラムジョイントクミ	1	150186-002	19	オサエアシハ	1	S52283-101

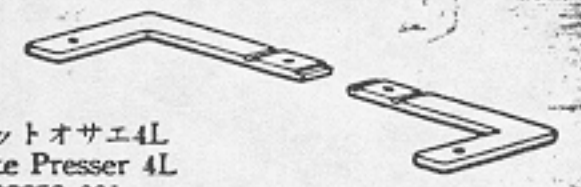
● 付属品の明細は変更することがあります。
 ● The details of included accessories are subject to change.
 ● Les détails des accessoires inclus sont sujets à des changements.
 ● Änderungen in der Aufstellung der mitgelieferten Zubehör sind vorbehalten.
 ● Los detalles de los accesorios incluidos pueden variar.

オプションパーツ / Optional parts / Sonderzubehör
 Pieces en option / Piezas opción



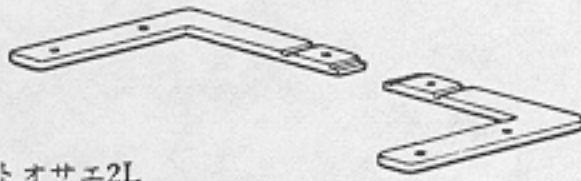
カセットオサエ1L
 Cassette Presser 1L
 S02846-001

カセットオサエ1R
 Cassette Presser 1R
 S02845-001



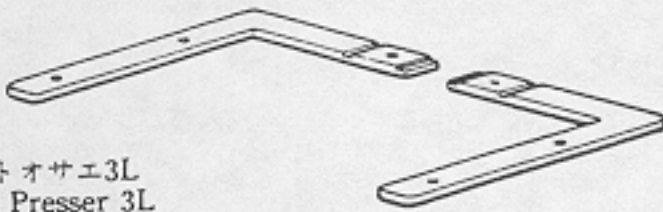
カセットオサエ4L
 Cassette Presser 4L
 S02852-001

カセットオサエ4R
 Cassette Presser 4R
 S02851-001



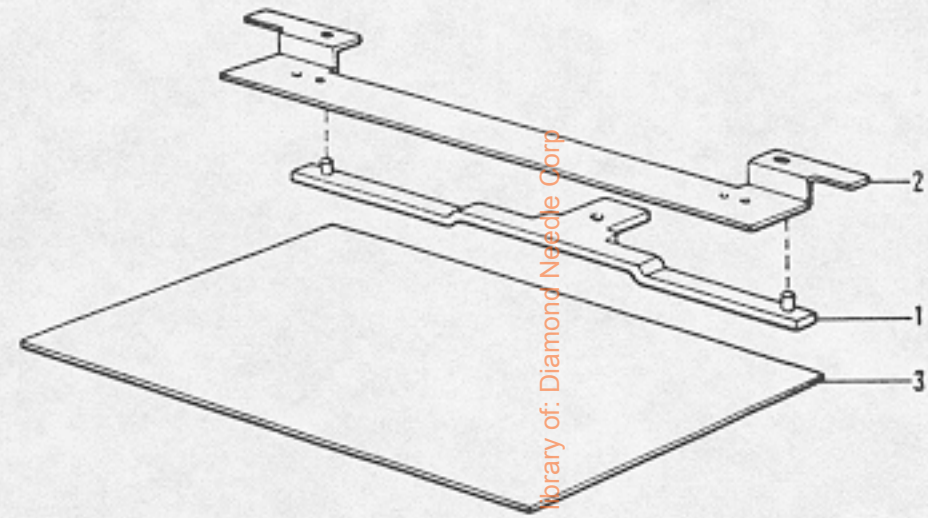
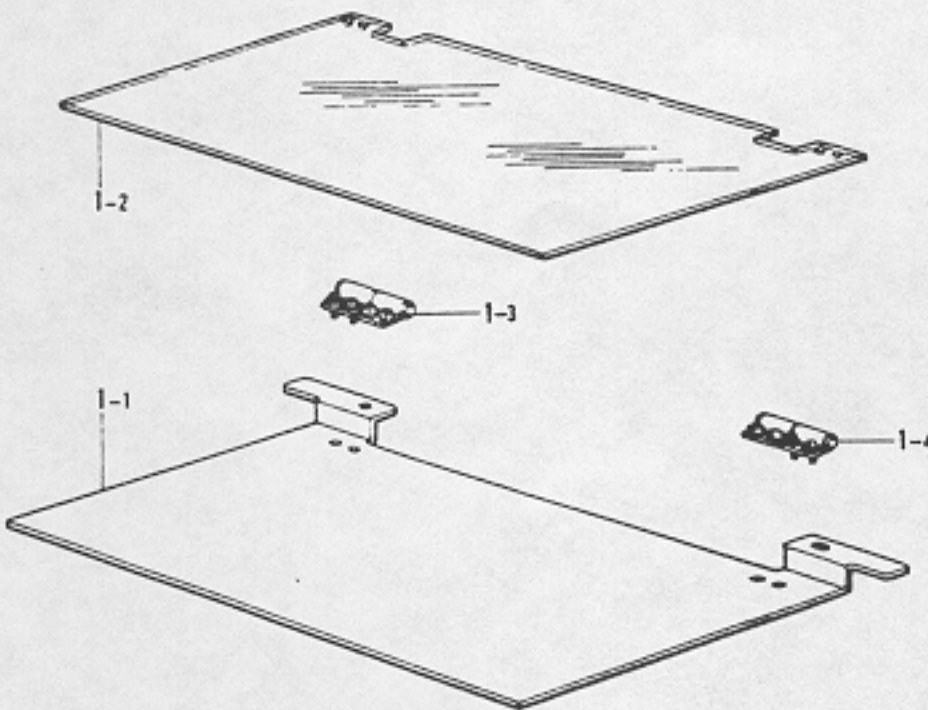
カセットオサエ2L
 Cassette Presser 2L
 S02848-001

カセットオサエ2R
 Cassette Presser 2R
 S02847-001

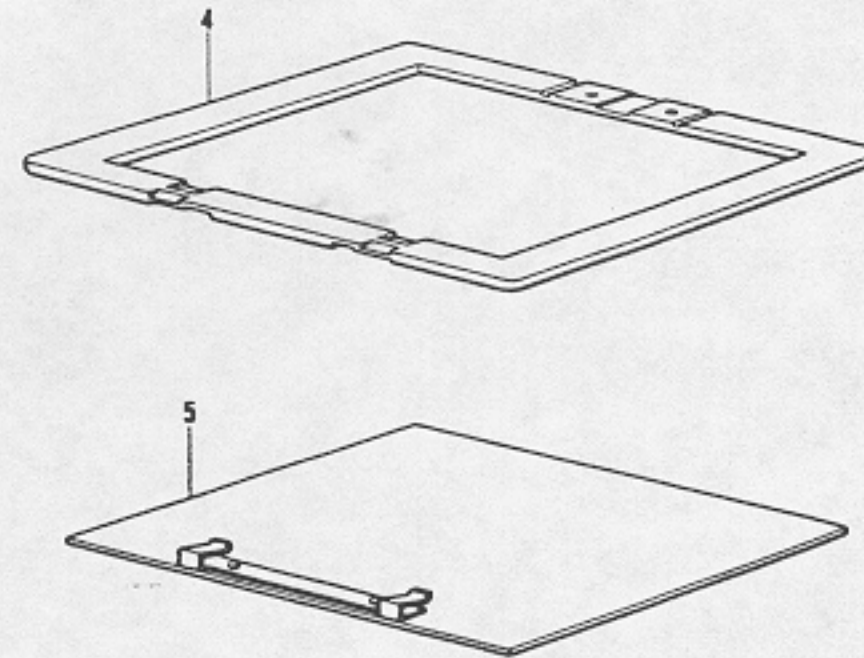


カセットオサエ3L
 Cassette Presser 3L
 S02850-001

カセットオサエ3R
 Cassette Presser 3R
 S02849-001



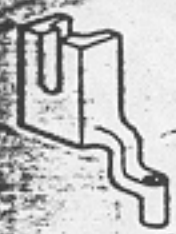
From the library of: Diamond Needle Corp



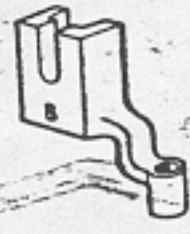
参照番号 Ref.No.	品名 Name of parts	数量 Qty	部品コード Parts No.
1	カセットオサエAクミ	1	S02959-001
	カセットオサエBクミ	1	S02960-001
1-1	カセットイクD-A	1	S02966-001
1-2	カセットイクU-A(t=1)	1	S02968-000
	カセットイクU-B(t=2)	1	S02971-000
1-3	チョウバンクミミダ	1	S02932-001
1-4	チョウバンクミヒダリ	1	S02933-001

参照番号 Ref.No.	品名 Name of parts	数量 Qty	部品コード Parts No.
1	カセットシヤイククミ	1	S02963-001
2	カセットイクD-B	1	S02967-001
3	カセットシヤイクA(t=1)	1	S02969-001
	カセットシヤイクB(t=2)	1	S02970-001
4	オサエ	1	S02470-001
5	OTオサエイクA(t=0.5)	1	S03982-001
	OTオサエイクB(t=1)	1	S03983-001
	OTオサエイクC(t=2)	1	S03984-001

オプションパーツ / Optional parts / Sonderzubehör
 Piezas en option / Piezas opción



オサエアシ A
 Presser Foot A (φ2.5)
 152283-101



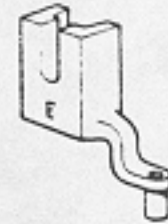
オサエアシ B
 Presser Foot B (φ4)
 152636-001



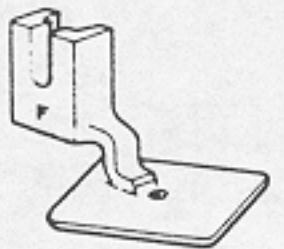
オサエアシ C
 Presser Foot C (φ2)
 152637-001



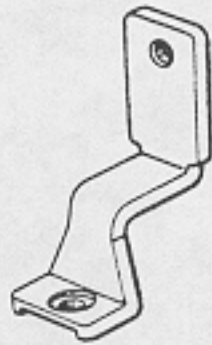
オサエアシ D
 Presser Foot D (φ3)
 154069-001



オサエアシ E
 Presser Foot E (φ1.6)
 154089-001



オサエアシ F
 Presser Foot F (φ2)
 157237-001



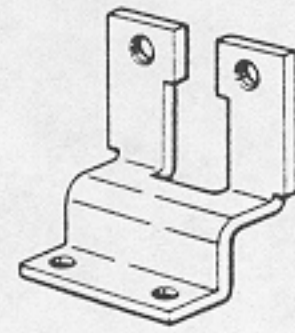
オサエアシ S
 Presser Foot (S)
 S02441-001



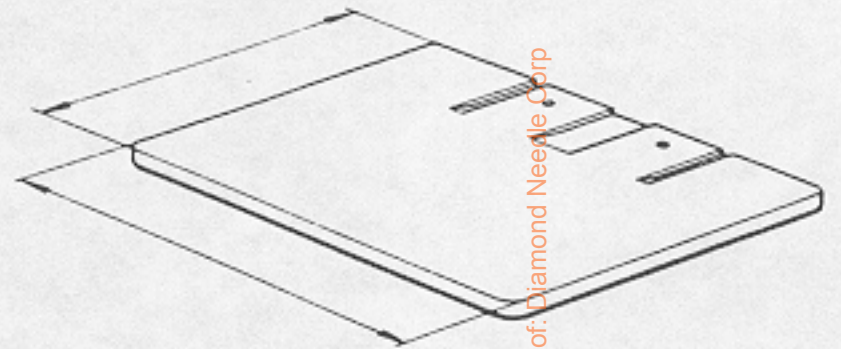
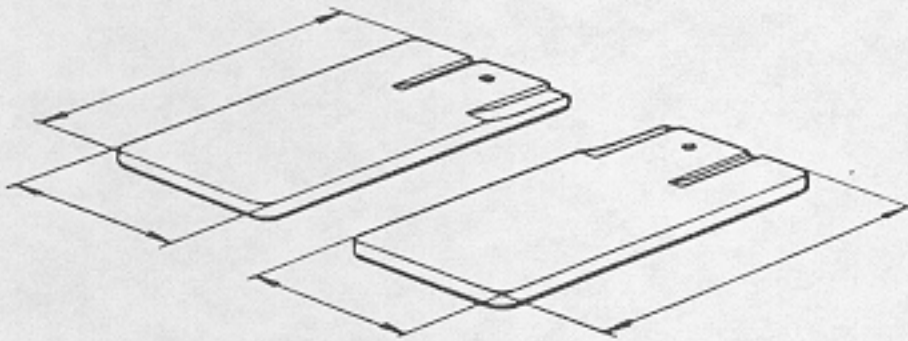
オサエアシ M
 Presser Foot (M)
 S02288-001



オサエアシ L
 Presser Foot (L)
 S02469-001

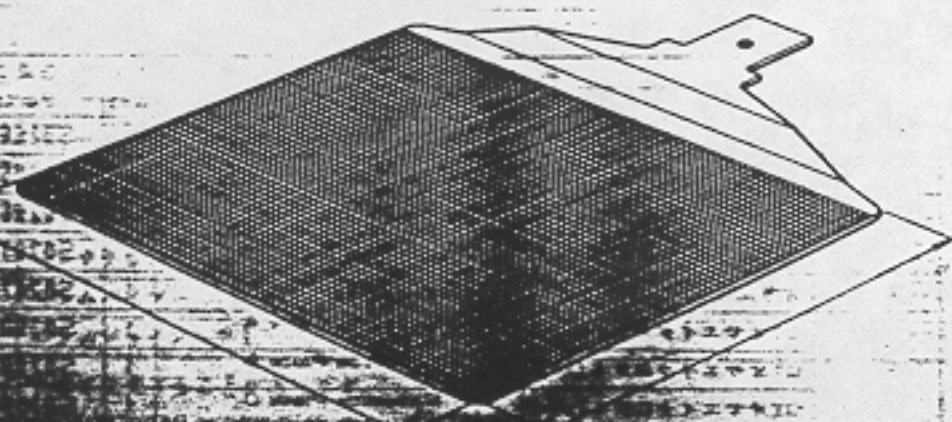


オサエアシ MM
 Presser Foot (MM)
 S05667-001



品名 Name of Parts	板厚 Thick	サイズ Size	菱目 Lozenge	部品コード Parts No.
B-1R	3.2	39×88	S	153448-000
B-1L				153449-000
B-3R	4	39×88	L	153470-000
B-3L				153471-000
1-3R	3.2	58×118	S	S02821-000
1-3L				S02822-000
1-4R	4	58×118	L	S02823-000
1-4L				S02824-000
1-5R	5	58×118	L	S02825-000
1-5L				S02826-000
2-3R	3.2	75×135	S	S02827-000
2-3L				S02828-000
2-4R	4	75×135	L	S02829-000
2-4L				S02830-000
2-5R	5	75×135	L	S02831-000
2-5L				S02832-000

品名 Name of Parts	板厚 Thick	サイズ Size	菱目 Lozenge	部品コード Parts No.	
オサエblank Work Clamp Presser Blank	3-3	3.2	180×80	S	S02833-000
	3-4	4	180×80	L	S02834-000
	3-5	5	180×80	L	S02835-000
	4-3	3.2	125×118	S	S02836-000
	4-4	4	125×118	L	S02837-000
	4-5	5	125×118	L	S02838-000
	5-3	3.2	158×135	S	S02839-000
	5-4	4	158×135	L	S02840-000
	5-5	5	158×135	L	S02841-000
	5-3-A	3.2	158×135		S02981-000
	5-4-A	4	158×135		S02982-000
	5-5-A	5	158×135		S02983-000



品名 Name of Parts	板厚 Thick	サイズ Size	菱目 Lozenge	部品コード Parts No.	
オクリイblank Feed Plate Blank	1	1	178×155	菱目 Lozenge	S02234-000
	2	2	178×155	菱目 Lozenge	S02843-000
	3	1	178×155	菱目 Lozenge	S02844-000
	4	2	178×155	穴 Hole	S02842-001
	5	2	248×182	穴 Hole	S03389-001

仕様別部品一覧表 / DIFFERENT PARTS LIST / ZUBEHÖRLISTE
 LISTE DES PIÈCES ACCESSOIRES / LISTA DE PIEZAS ACCESORIAS


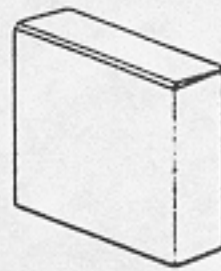

参照番号 Ref. No.	品名 Name of Parts	中厚物用	厚物用
A-145	_____	Finger Guard	S02445-001
A-146	_____	Washer 3.5	025350-236
F-23	オオカマ	Shuttle Race Ring	152682-001 152686-001
F-24	ナカカマ	Shuttle Hook	152685-101 152687-001
H-10	イトトリバネ	Thread Take-up Spring	145519-001 144588-001
H-13	イトチョウシバネ	Tension Spring	104525-001 107606-001
P-29	ゴムホースカナグツキ (コンプレッサユニットナシ)	Air Hose (without Compressor Unit)	149796-001
P-32	コンプレッサユニット (P32~38コンプレッサユニット付)	Compressor Unit (P32~38 with compressor Unit)	S05670-001
P-33	ナイロンチューブ	Nylon Tube	S06295-000
P-34	ボルト8×22	Bolt 8×22	017082-203
P-35	バネザガネ2-8	Spring Washer 2-8	028080-242
P-36	ヒラザガネチュウ8	Washer 8	025080-232
P-37	ヒラザガネダイ8	Washer 8	025080-336
P-38	ナット1シュ8	Nut 8	021080-106
T-3	フミイタササエダイクミ (コンプレッサユニット付)	Step Tread Supporter Assembly (With Compressor Unit)	S05666-001

From the library of: Diamond Needle Corp

S07001-001 D-32 S07002-001
 S07003-001 E-33 S07004-001
 S07005-001 D-37 S07006-001

LIBRARY OF DIAMOND NEEDLE CORP

参照番号 Ref. No.	品名 Name of Parts	100V	200V	220V	380V	415V
R-1	セイギョボックスクミ	Control Box Assembly	S06298-001	S02881-001		
Q-35	デンゲンコード	Power Source Cord	—	S02919-001		
Q-42	デンゲンコードB	Power Source Cord (B)	S06329-001	—		
R-1	モータクミ	Motor Assembly	230176-001	228238-001	228239-001	229689-001
R-15-1	3PオシSWクミ#9-21	Power Switch Assembly #9-21	—	S06556-001		—
R-15-2	3PオシSWクミ#9-22	Power Switch Assembly #9-22	—	—	—	S06557-001
R-15-3	2PオシSWクミ#18-2	Power Switch Assembly #18-2	230187-001	—	—	—
S-1-1	フットスイッチイタSクミ	Foot Switch Plate Assembly (S)	S02489-001			
S-1-2	フットスイッチイタLクミ (タッチャクテーブル用)	Foot Switch Plate Assembly (L) (for Standup Table)	—	S02984-001	—	—
T-1-1	キャククミ	Stand Assembly	S02861-001			
T-1-2	タッチャククミ	Stand Assembly (for Standup Table)	—	S05662-001	—	—

B-30・Z-12 ハリ・Needle		参照番号 Ref. No.	品名 Name of Parts	サブクラス Sub-Class	部品コード Parts NO.	
DPX5 #9	107415-009				作成機付キ・ With Programmer	作成機ナシ・ With Out Programmer
DPX5 #11	107415-011	U-1	プログラマクミ Programmer Assembly 	S02939-001	—	
DPX5 #14	107415-014					
DPX5 #16	107415-016					
DPX5 #18	107415-018					
DPX5 #19	107415-019					
DPX5 #21	107415-021				Z-17	ベツウリ Mディスク10イリ Micro Disc(MFD10) (1BOX Par 10Pes) 
DPX5 #23	107415-023					
DPX3KN#10	154763-010					
DPX17 #14	145646-014					
DPX17 #16	145646-016					
DPX17 #18	145646-018	Z-18	マイクロディスククミ Micro Disc Assembly 	S02453-001		
DPX17 #19	145646-019					
DPX17 #21	145646-021					
DPX17 #24	145646-024					
DPX17 #25	145646-025					

From the library of: Diamond Needle Corp

部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.	部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.	部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.	部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.
S00470-000	Q- 45	S02324-001	D- 39	S02427-001	F- 16	S02916-001	Q- 1
S00479-000	P- 31	S02326-001	D- 43	S02429-001	F- 16-2	S02917-001	Q- 2
S00722-001	K- 45	S02327-001	D- 45	S02430-001	L- 5	S02918-001	Q- 34
S00723-001	K- 46	S02328-001	D- 46	S02434-001	H- 7	S02919-001	Q- 35
S01005-000	Z- 11-2-4	S02329-001	D- 50	S02435-001	H- 8	S02920-001	Q- 6
S01292-001	J- 1-3	S02330-001	D- 55	S02436-001	H- 15	S02923-001	Q- 9
S01293-001	J- 1-16	S02331-001	D- 56	S02438-001	H- 29	S02924-001	Q- 10
S01294-001	J- 1-7	S02332-001	D- 57	S02440-001	L- 1	S02925-001	Q- 11
S01698-001	C- 31-3	S02333-000	D- 59	S02442-001	C- 51	S02926-001	Q- 12
S01825-001	S- 1-1-6	S02336-001	D- 62	S02444-001	C- 52	S02927-000	Q- 36
	S- 1-2-6	S02337-001	D- 67	S02445-001	A-145	S02928-001	Q- 37
S02225-006	A- 2	S02338-001	D- 69	S02446-001	B- 22	S02931-001	Q- 13
S02226-001	A-114	S02339-001	D- 71	S02447-001	D- 63	S02932-001	Q- 14
S02227-006	A- 5	S02346-001	K- 1	S02448-006	J- 1	S02939-001	U- 1
S02228-006	A- 5-1	S02347-001	K- 3	S02450-001	J- 1-8	S02962-001	G- 2-3
S02229-000	A- 5-2	S02348-000	K- 3-1	S02451-001	T- 1-1-5		G- 10-2
S02231-106	A- 10	S02349-001	K- 3-5		T- 1-2-5	S02976-001	G- 13-6
S02237-006	A-101	S02350-001	K- 3-5-1	S02453-001	Z- 18	S02984-001	S- 1-2
S02239-001	G- 6	S02351-001	K- 3-11	S02454-000	A-143	S03271-001	Q- 32
S02240-006	A- 13	S02352-001	K- 8	S02455-001	Z- 16	S03272-001	D- 1
S02241-001	A- 15	S02354-001	K- 9	S02456-001	L- 10	S03281-001	A- 34
S02242-001	A- 20	S02355-001	K- 11	S02457-001	H- 31	S03283-000	Q- 31
S02243-001	A-115		K- 16	S02459-001	G- 2-1	S03289-001	G- 27
S02244-001	A-116		K- 23	S02460-001	C- 33	S03293-001	C- 20
S02248-006	A- 22	S02356-001	K- 13	S02462-001	G- 10-1	S03294-001	C- 21
S02249-006	A- 45	S02357-000	K- 14	S02464-001	G- 13-1	S03329-101	B- 10
S02250-006	A- 46	S02358-001	K- 19	S02465-000	G- 13-2	S03359-000	G- 28
S02255-001	E- 53	S02359-000	A-112-2	S02466-000	G- 23	S03661-000	G- 4-4
S02256-006	A- 27	S02361-001	K- 20	S02468-001	E- 13	S03662-000	G- 2-4
S02257-001	B- 1	S02362-001	K- 22		E- 34	S03785-101	P- 1-1-1
S02258-001	B- 2	S02364-000	K- 26	S02473-101	C- 42		P- 1-2-1
S02260-000	B- 3	S02365-001	K- 28	S02474-001	E- 18	S03788-001	P- 1-1-5
S02262-001	B- 10-1	S02368-001	K- 30	S02475-001	C- 31		P- 1-2-5
S02263-001	B- 13	S02370-001	K- 32	S02476-001	E- 37	S03789-001	P- 1-1-5-1
S02264-000	B- 15	S02373-001	K- 35	S02478-001	C- 19		P- 1-2-5-1
S02265-001	B- 24	S02374-001	K- 37	S02479-001	C- 46	S03793-001	P- 1-1-5-3
S02267-001	B- 24-5	S02375-001	K- 40	S02481-001	R- 3		P- 1-2-5-3
S02268-001	B- 24-6	S02378-002	K- 41	S02482-001	R- 7	S03796-001	P- 17
S02269-001	B- 26	S02379-001	K- 42	S02483-001	A-132	S03799-001	P- 19
S02270-001	B- 29	S02380-001	K- 43	S02484-006	A- 29	S03800-001	P- 21
S02271-001	B- 32	S02381-001	K- 44	S02485-001	D- 74	S03801-001	P- 23
S02288-001	C- 1-2-15	S02385-001	K- 47	S02488-001	C- 31-2	S03803-000	P- 27
S02293-001	D- 2	S02387-001	C- 6	S02489-001	S- 1-1	S03805-006	C- 1-2
S02294-001	D- 3	S02392-001	C- 23	S02747-001	Z- 11-12	S03905-000	A- 32
S02295-000	D- 3-1	S02396-001	C- 24	S02763-201	Z- 11	S05662-001	T- 1-2
S02296-001	D- 3-2	S02398-000	C- 30	S02777-001	Z- 11-2	S05663-001	T- 1-2-1
	K- 3-2	S02400-001	C- 31-1	S02778-001	Z- 11-6	S05666-001	T- 3
S02298-001	D- 3-4	S02403-001	C- 34	S02780-001	Z- 11-7	S05670-001	P- 32
	K- 3-4		E- 21	S02786-001	Z- 11-11	S06295-000	P- 33
S02299-000	D- 3-5	S02404-001	C- 36	S02857-001	G- 4-3	S06298-001	N- 1
S02300-001	D- 60		E- 23	S02858-001	D- 40	S06329-001	Q- 42
S02301-001	D- 3-7	S02405-001	C- 39	S02861-001	T- 1-1	S06544-000	N- 1-2-5
S02302-001	D- 3-9	S02406-001	C- 41	S02862-001	T- 1-1-1	S06550-001	S- 1-1-2
S02303-001	D- 3-17	S02407-001	L- 7	S02870-001	L- 15		S- 1-2-2
S02304-001	D- 15	S02408-101	E- 1	S02871-001	L- 16	S06551-101	S- 1-1-2-1
S02307-001	D- 11	S02413-001	E- 11	S02872-001	A-112		S- 1-2-2-1
S02308-001	D- 16	S02414-001	E- 19	S02873-001	C- 53	S06552-000	S- 1-1-2-2
S02310-001	D- 16-2	S02416-001	E- 32	S02876-001	C- 26		S- 1-2-2-2
S02311-001	D- 18	S02417-001	E- 40	S02881-001	N- 1	S06557-001	R- 15-2
S02313-001	D- 31	S02418-001	E- 41	S02887-000	N- 1-2-3	S06706-001	Z- 10
S02318-001	D- 24	S02419-001	E- 44		Z- 14	S07223-001	N- 4
S02319-001	D- 35	S02420-001	E- 46	S02888-000	N- 1-2-4	S07299-000	P- 17-2
S02320-001	D- 25	S02422-001	F- 5		Z- 15	S07675-000	C- 32
S02321-001	D- 32	S02423-001	F- 9	S02889-000	N- 1-3		C- 32
S02322-001	D- 33	S02425-001	F- 10	S02906-000	N- 21-20-1	S07784-001	C- 34
S02323-001	D- 37	S02426-001	F- 12	S02909-001	N- 21-22	S07785-001	C- 35

部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.	部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.	部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.	部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.
S07787-001	E- 2	017761-412	C- 7	025080-232	D- 8	048150-142	B- 17
S07789-000	E- 5	018061-222	A-141		N- 3	060400-816	Q- 26
S07793-000	E- 39	018062-022	E- 9		P- 36		Q- 28
S07794-001	E- 49	018082-022	D- 7	025080-336	P- 37	062300-416	E- 54
S07795-001	A-122		K- 7	025100-132	A-109	062300-806	E- 38
S07799-001	A-125		N- 1-27	025350-132	K- 38	062501-202	P- 9
S07802-001	C- 2	018084-022	N- 2	025350-236	A-146	062501-406	Z- 11-4-2
S07803-001	C- 9	018400-622	E- 50	025350-332	G- 13-4		Z- 11-7-5
S07902-001	N- 5	018401-222	C- 27	025680-132	L- 9	062503-006	Z- 11-7-4
S07944-001	Z- 1		D- 44	025680-232	B- 9	062660-412	F- 16-3
S08461-001	D- 85	018500-822	C- 17		C- 1-2-6	062660-712	F- 16-7
S09241-001	P- 1-1	018501-022	K- 27		C- 11	062670-412	H- 25
S09242-001	P- 1-2		Q- 16	025750-132	A-121		K- 39
S09318-001	P- 1-1-2		A-144	025770-232	D- 3-19	062670-512	A-113
	P- 1-2-2		P- 20		K- 3-12	062670-612	A- 30
002301-003	Q- 33		Q- 17	026050-136	Z- 11-7-6		A-117
002301-203	N- 1-29	018501-422	F- 22	028030-242	P- 1-1-7		A-123
	Q- 3	018501-622	D- 70		P- 1-2-7		A-126
002303-003	P- 1-1-6		Q- 20	028040-242	C- 28		A-134
	P- 1-2-6	018502-022	Q- 21		E- 52		G- 13-3
002401-003	N- 1-24	018502-222	E- 7	028040-243	N- 1-10		G- 20
	N- 1-8-6		E- 27		N- 1-26		G- 25
	N- 1-9	018502-522	E- 30		N- 1-7		H- 4
002404-505	N- 1-5	018680-822	L- 2		N- 1-8-7		H- 28
011679-312	C- 13		L- 8	028050-242	D- 73		J- 1-13
013679-412	H- 9	018681-022	C- 22		E- 8	062670-812	A- 9
013710-512	H- 20		E- 3		E- 28	062671-012	L- 4
013760-612	H- 22		K- 12		P- 11	062671-412	D- 58
013761-412	B- 14		K- 17		Q- 18	062680-612	C- 1-2-7
	B- 25		K- 24		Q- 22	062680-812	A-124
014061-631	B- 10-2	021060-102	A-139	028050-246	Z- 11-7-2		A-127
014680-422	C- 1-2-13	021080-106	P- 38	028060-242	E- 10		B- 24-7
014680-622	D- 6		R- 10		K- 51		E- 47
	F- 3	021160-303	T- 1-1-3	028080-242	N- 1-28		G- 3
	J- 1-11		T- 1-2-3		P- 35		G- 5
	K- 6	021300-106	P- 1-1-8	028080-243	R- 12		G- 11
014760-622	A-102		P- 1-2-8	028680-242	E- 48		G- 14
	C- 1-2-14		Q- 15	028770-242	D- 3-20		J- 1-4
	C- 16	021500-103	A- 35		K- 3-13	062681-012	B- 33
	C- 35		P- 12	031312-006	S- 1-1-7		E- 42
	D- 3-10	021500-106	Z- 11-4-3		S- 1-2-7	062681-212	D- 40-2
	D- 3-12		Z- 11-7-3	032461-606	Q- 40	062681-412	B- 8
	D- 3-6	021750-102	D- 30		R- 13	062710-612	A-105
	D- 14	021860-312	D- 61	034311-302	S- 1-1-4		A-118
	D- 17	021910-302	D- 23		S- 1-2-4		A-133
	D- 34	025030-135	M- 1-13	047201-042	D- 3-21	062711-012	A- 14
	D- 47	025030-232	E- 55	047251-640	G- 26		C- 40
	E- 14	025030-233	Q- 4	047503-242	A- 3		E- 45
	E- 20	025030-335	M- 1-4	048025-342	L- 6		H- 2
	E- 22	025040-232	C- 29	048030-342	L- 11		J- 2
	E- 35		E- 51	048040-342	D- 19	062711-212	D- 72
	F- 6	025040-233	N- 1-25		D- 52		Q- 30
	F- 8		N- 1-6		D- 66	062711-412	A- 6
	F- 11	025040-335	M- 1-15		P- 22		A- 23
	F- 17	025050-232	C- 18	048050-342	J- 1-15		A- 47
	H- 17		C- 44		K- 29		M- 2
014770-622	B- 19		E- 29	048060-342	C- 1-2-9	062711-612	A- 28
	B- 21		P- 10		D- 3-13		D- 26
	B- 23		Q- 19		E- 12	062751-612	D- 36
	D- 1-2		Q- 23		E- 33	062761-812	C- 50
	F- 15		A- 36		J- 1-6		K- 21
	K- 2	025060-132	C- 18		K- 3-7	062761-412	A- 24
	K- 3	025060-232	A-142	048060-342	A-108		K- 31
017082-203	P- 34		K- 50		D- 13	062762-812	K- 15
017680-512	C- 11	025060-312	A-140		D- 49	072060-980	F- 15
017681-812	C- 11	025060-412	J- 1-15		E- 20		F- 36

From the library of: Diamond Research Corp.

部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.	部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.	部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.	部品コード Parts No.	参照番号 Ref. No.
072620-260	B- 4	122991-001	Z- 2	152245-001	F- 4	159150-000	S- 1-1-5
081001-670	D- 65	126863-000	Z- 11-10	152247-001	F- 7		S- 1-2-5
081003-670	F- 13	132051-001	B- 24-4	152283-101	D- 86		T- 2
	F- 19	139096-001	C- 1-2-12		Z- 19	159224-001	H- 26
081007-670	C- 38	140392-001	A- 19	152393-000	T- 1-1-2	159610-101	F- 26
	E- 25	140726-000	B- 12		T- 1-2-2	159612-001	F- 28
081014-070	C- 37	141275-001	B- 5	152678-001	F- 18	159613-001	F- 27
	E- 24	141276-001	B- 6	152681-101	F- 21		Z- 7
082105-390	A-135	141494-001	K- 18	152682-001	F- 23	159805-001	H- 12
100032-004	C- 54		K- 25	152685-101	F- 24	159910-001	A-136
	K- 34	141600-001	J- 8	152686-001	F- 23	183125-001	H- 18
100136-001	H- 14	141786-001	F- 1	152687-001	F- 24	200190-001	R- 14
100197-002	C- 1-2-10	141808-001	F- 25	152753-001	D- 3-8	213650-001	R- 11
100250-001	B- 18	142002-001	Z- 5-1	152841-003	A- 8	215082-001	M- 1-17
100279-101	D- 53	142211-001	B- 31	152860-001	A-111	215083-001	M- 1-14
100360-003	K- 36	142329-000	G- 16	152869-001	H- 1		M- 1-5
100666-002	A-120	142443-001	Z- 3-1	152870-001	H- 3	217093-001	M- 1-16
100887-001	Z- 4-2	142628-001	D- 12	152881-001	H- 21	219557-000	M- 1-6
101572-101	Z- 3-3		D- 48	152883-000	H- 23	219558-000	M- 1-7
101706-001	B- 20	142721-001	Z- 5-2	152884-001	H- 24	219559-001	M- 1-8
102538-007	A-112-3	143591-001	C- 1-2-11	152889-001	H- 27	221421-001	M- 1-9
102843-004	B- 7	144458-001	B- 27	152891-001	H- 30	221786-001	Q- 38
104449-001	A- 16	144504-001	H- 18-2	152948-001	G- 1	222372-001	R- 9
104450-101	A- 17	144505-000	J- 3		G- 12	224508-001	M- 1-20
	A- 37	144588-001	H- 10	152952-001	G- 2-2		R- 4
104525-001	H- 13	144712-002	B- 2-2	152955-001	G- 4-2		R- 6
104567-001	G- 9	145446-001	H- 11	152959-001	G- 4-1		R- 8
104689-002	F- 2	145478-001	D- 68	152960-001	G- 8	224549-001	R- 5
105234-003	K- 3-5-3	145519-001	H- 10	152962-001	G- 7	228238-001	R- 1
105343-001	Z- 6	145992-001	L- 14	152963-001	G- 13-5	228239-001	R- 1
106129-001	A-112-4	146086-001	L- 3		G- 17	228408-001	M- 1
107038-003	C- 1-2-18	146198-001	J- 6	152969-001	G- 19	229689-001	R- 1
107149-001	G- 21	146199-001	J- 5		G- 24	230176-001	R- 1
107407-003	J- 9	146200-001	J- 4	153043-001	D- 3-11	230187-001	R- 15-3
107453-001	D- 29	146373-000	G- 15	153102-001	A-112-1	340400-001	P- 29
107606-001	H- 13	146375-000	G- 10-3	153208-002	A- 21		Q- 39
107678-101	J- 10	146597-101	C- 45		A- 33	506556-001	R- 15-1
107680-001	J- 11	147402-001	L- 13		C- 25	525664-000	Q- 25
107681-001	J- 12	147846-001	D- 54		K- 33		Q- 44
107682-001	J- 13	149547-000	Q- 27	153330-001	B- 24-1	552908-000	Q- 43
107779-001	Z- 4-1	149796-001	P- 30	153403-002	C- 10	575739-001	Z- 17
107780-001	Z- 4-3	149853-001	A-119	154465-001	A-103		
109239-002	A- 12	150106-002	Z- 11-4	154559-001	H- 18-1		
110168-001	P- 24	150172-002	Z- 11-3	154562-001	H- 18-3		
110201-001	D- 3-3	150174-000	Z- 11-2-3	154563-001	H- 19		
	K- 3-3		Z- 11-5	154590-001	K- 3-5-2		
110367-001	D- 3-14	150179-002	Z- 11-7-1	154594-000	D- 3-16		
	K- 3-8	150180-000	Z- 11-8		K- 3-10		
110495-003	F- 14	150182-000	Z- 11-9	154595-001	D- 3-18		
112669-001	G- 18	150191-002	Z- 11-2-2	154596-000	D- 3-15		
112751-003	H- 6	150206-002	Z- 11-2-1		K- 3-9		
113316-001	H- 5	150335-001	Z- 5-4	154599-000	D- 4		
113745-001	A- 11	150357-001	P- 2		K- 4		
114294-001	H- 16	150451-001	D- 38	154600-001	D- 5		
114483-002	Z- 8	150460-001	D- 27		K- 5		
114486-002	A-104	150461-001	D- 28	154702-001	Z- 9		
115157-001	Z- 5-5		D- 51	155489-000	G- 22		
115947-001	A-138	150467-001	D- 41	155510-001	H- 18-4		
116920-001	B- 16	150468-001	D- 42	156112-002	Z- 11-1		
117934-001	A- 7	150553-001	K- 10	157704-001	Q- 5		
117936-001	A- 18	150756-000	D- 84	158581-000	Q- 41		
118064-001	Z- 5-3	151602-002	L- 17	158827-000	A-137		
118735-001	L- 12	151603-002	D- 64	158830-001	A-105		
118764-002	J- 7	152236-001	B- 24-2	158831-001	A-107		
118837-001	Z- 3-2	152237-001	B- 24-3	158832-000	A-110		
120448-001	J- 1-10	152242-001	B- 28	159119-101	D- 22		