

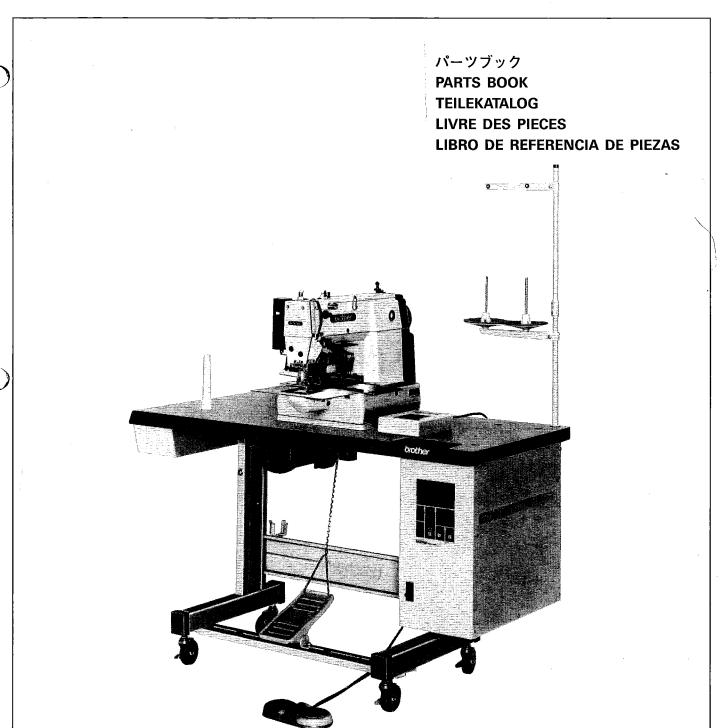
BAS-304

プログラム式筒型電子ミシン プロファイルSⅢ

PROGRAMMABLE ELECTRONIC PATTERN SEWER WITH CYLINDER BED PROFILE SIII ELEKTRONISCHE PROGRAMMIERBARE MUSTERNÄHMASCHINE MIT ZYLINDERBETTPROFIL SIII

MACHINE ELECTRONIQUE PROGRAMMABLE POUR COUTURE DE MOTIF DE TYPE CYLINDRIQUE PROFIL SIII

MAQUINA DE COSER PATRONES ELECTRONICA PROGRAMABLE TIPO CILINDRICA PERFIL SIII





パーツブックご利用に際して

- 1. 組単位で補給する部品は、(___)破線で示しております。
- 2. この本は1991年1月のデータに基づいて作成されたものです。
- 3. 部品は予告なしに設計変更される場合があります。

目 次

A1. 主体関係	2 L. ワイパー関係28
A 2. 主体関係	M. 針位置検出器関係28
B. 上軸針棒関係	6 N. 糸締メ関係30
C. 送り関係	B P 電装品関係32
D. 押エ上ゲ関係1	2 Q. コントロールボックス関係34
E. 駆動側・送り関係1	6 R. 踏板関係36
F. 下軸関係1	8 S. 付属装置関係······36
G. 給油・潤滑関係	20 T. 動力台関係38
H 糸通シ関係	22 Z. 付属品関係40
J. 糸巻関係····································	24 オプションパーツ43
K. 糸切り関係	26 索 引4-

Notes for using this parts book

- Parts supplied as complete assemblies are circled by a dotted line ().
 This book was prepared based on information available in January 1991.
- 3. Parts are subject to changes in design without prior notice.

CONTENTS

A1.	Machine body	2
A2.	Machine body	4
В.	Upper shaft and needle bar mechanism	6
C .	Feed mechanism	8
D.	Work clamp lifter mechanism	
Ε.	Feed guide mechanism	16
F .	Lower shaft mechanism	18
G.	Lubrication	20
H:	Threading mechanism	22
J .	Bobbin winder mechanism	24
K .	Thread trimmer mechanism	26
L.	Thread wiper mechanism	28
M.	Synchronizer	28
N.	Thread nipper mechanism	30
P .	Power supply equipment mechanism	32
Q.	Control box mechanism	34
R.	Foot switch pedal mechanism	36
S.	Programmer device	36
Τ.	Power Table	38
Ζ.	Accessories	40
Opti	ional parts	43
IND	PEX	44

Hinweise zur Verwendung dieser Teileiste

1.	Die Teile, die als kompletter Satz geliefert werden, sind mit einer	(gestri-
	chelten Linie umrandet.		

- 2. Dieses Buch basiert auf den Informationen vom Januar 1991.
- 3. Modelländerungen sind vorbehalten.

INHALTSVERZEICHNIS

A 1.	Maschinengehäuse
A2.	Maschinengehäuse 4
В.	Obere Welle und Nadelstangenvorrichtung 6
C .	Transportvorrichtung
D.	Stoffhalterhebervorrichtung
Ε.	Transportführung
F.	Untere Welle
G.	Schmierung
Η.	Fadenführungsvorrichtung
J.	Spuler 24
к.	Fadenabschneidevorrichtung
L.	Fadenwischvorrichtung
M.	Synchronisator
N.	Fadenspannvorrichtung
Ρ.	Stromversorgung
Q.	Schaltkasten
R.	Fußbetätigung
S .	Programmvorrichtung
Τ.	Motorgestell
Ζ.	Zubehör
Son	derzubehör43
VE	RZEICHNIS 44

Notes sur l'utilisation de ce manuel de pièces détachées

1.	Les pièce	s fournies en tant qu'assemblages complets sont encadrées avec un trait
_		1 ((f * 1)) 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1

2. Ce manuel a été fait d'après les renseignements valables au mois de Janvier 1991.

3. Les pièces peuvent être sujettes à des modifications sans préavis.

TABLE DES MATIERES

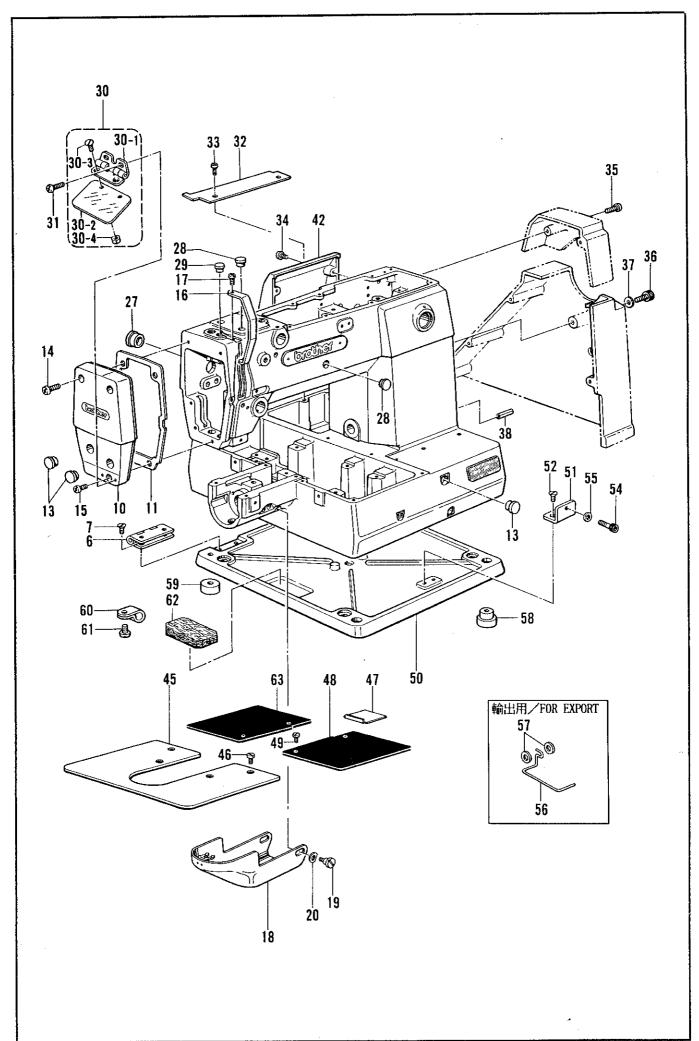
A1.	Corps de la machine
A 2	Corps de la machine
В.	Mécanisme de arbre supérieur et barre à aiguille 6
C.	Mécanisme de l'entraînement
D.	Mécanisme de leveur du pinceur
Ε.	Mécanisme du guide de l'entraînement
F .	Mécanisme de l'arbre inférieur
G.	Lubrification
Н.	Mécanisme de l'enfilage
J .	Mécanisme du bobineur
Κ.	Mécanisme de coupe-fil
L.	Mécanisme de tire-fil
M.	Synchronisateur
N.	Mécanisme de pince-fil 30
Ρ.	Mécanisme de l'equipement en alimentation électrique 32
Q.	Mécanisme du boîtier de contrôle
R.	Mécanisme de la pédale
S .	Dispositif du programeur
Τ.	Mécanisme du plateau de la machine
Ζ.	Accessoires
Piec	es en option
	DEX

Notas para usar este Manual de Piezas

- 2. Este libro ha sido compilado basándose en los datos de que se disponía en enero 1991.
- 3. Las piezas quedan sujetas a cambios de diseño sin aviso previo.

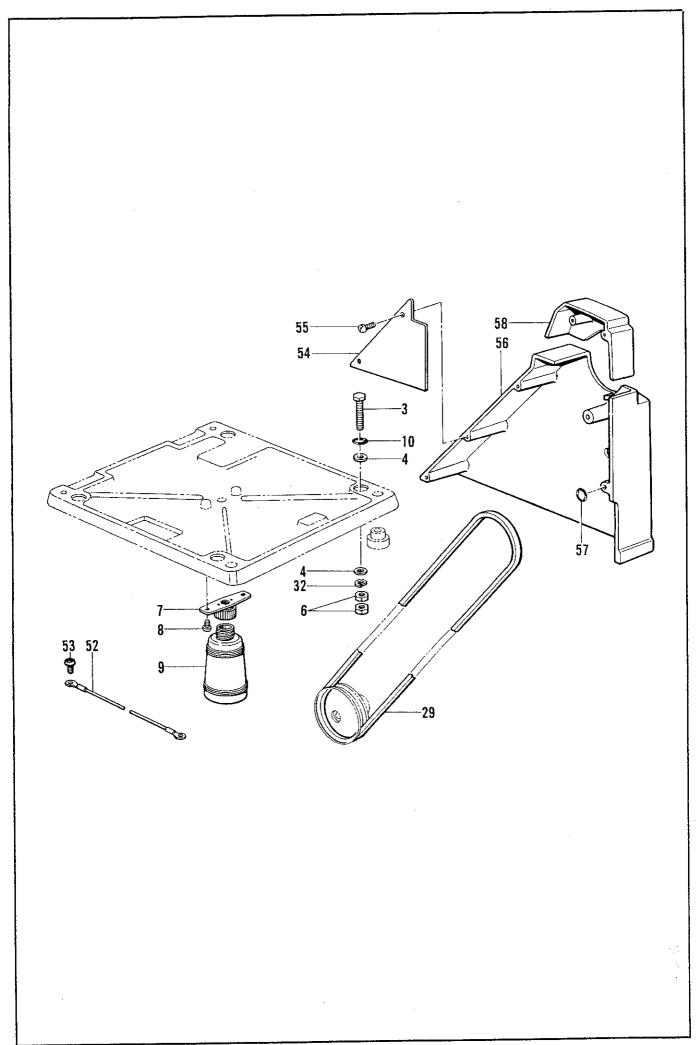
INDICE

A 1.	Cuerpo de la máquina	2
A2.	Cuerpo de la máquina	4
В.	Mecanismo de eje superior y la barra de aguaja	6
С.	Mecanismo de la alimentación	8
D.	Mecanismo del levantador de ménsula de trabajo	12
Ε.	Mecanismo de la guía de alimentación	16
F .	Mecanismo del eje inferior	18
G.	Lubricación	20
Ħ.	Mecanismo del enhebrado	22
J .	Mecanismo del devanador de la canilla	24
Κ.	Mecanismo de la cortadura de hilos	26
L.	Mecanismo de limpiador de hilos	28
M.	Sincronizador	
N.	Mecanismo de la mordaza para hilo	30
Ρ.	Mecanismo del equipo de alimentación de corriente	32
Q.	Mecanismo de la caja de controles	34
R.	Mecanismo del pedal	36
S .	Programadora	36
Τ.	Mecanismo de la mesa de la máquina	38
Ζ.	Accesorios	40
Piez	as opción	43
	OICE	11



A1. 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	RMKS
6	\$10026001	2	ヘ"ツト"ヒンシ"	BED HINGE	
7	107231002	8	サラネシ"4.76	SCREW 4.76	
10	S10027002	1	メンイタ	FACE PLATE	
11	S10028000	1	メンイタハ°ツキン	PACKING	
13	117934009	3	メクラセン	OIL CAP	
14	062711412	2	ナヘ"コ476-32X14	SCREW 476X14	
15	062711012	1	ナヘ"⊐476−32X10	SCREW 476X10	
16	S10029009	1	テンヒ"ンカハ"ー	THREAD TAKE-UP COVER	
17	062670812	1	ナヘ"コ357-40X8	SCREW 357X8	
18	S10030002	1	オオカマカハ"ークミ	LARGE SHUTTLE HOOK COVER ASSEMBLY	
1 9	153718001	2	タ"ンネシ"5.95	STUD SCREW 5.95	
20	109239002	2	ナミハ"ネサ"カ"ネ	SPRING WASHER	
27	140392009	1	オイルフタ	OIL CAP	
28	117936009	8	メクラセン	OIL CAP	
29	104450109	1	メクラセン	OIL CAP EYE GUARD ASSEMBLY	
30	153100000	1	アイカ"ート"クミ	EYE GUARD HINGE ASSEMBLY	
30-1	153102001	1	アイカ"ート"チョウハ"ンクミ	i	
30-2	153098000	1	アイカ"ート"	SCREW 3.57	
30-3	102538007	-	サラネシ"3.57	NUT 3.57	1
30-4	106129001		ナット3.57	SCREW 357X5	
31	062670512	1	ナヘ"コ357-40X5	SIDE COVER	
32	S18695001	1	ソクメンカハ"ーシタカハ"ー	SCREW 437X8	
33	062680812	1	ナヘ"コ437-40X8	SCREW 476X12	
34	062711212	1	1	SCREW 470X12	
35	062711212	1	↓ .	BOLT 5X30	
36	018503022	1	I	PLAIN WASHER 5	
37	025050232	1		SPRING PIN AW5	
38	047501242	1	l	SIDE COVER	
42	\$10260002	1		NEEDLE SUB PLATE	
45	S10090001	1		SCREW 4.37	
46	153208002	1	1	Y-AXIS FEED BASE COVER (B)	
47	S10141009		1	X-AXIS FEED BASE COVER (R)	
48	\$10142100			SCREW 4.37	
49	153208002	1		BED BASE	
50	S18672001 S10025001			BED LATCH	
51	107231002		サラネシ"4.76	SCREW 4.76	1
52 54	148425002	i .	アナホ"ルト4.37X14	BOLT 4.37X14	
54 55	025680132	1	ヒラサ"カ"ネショウ4.37	PLAIN WASHER 4.37	
56 56	S02445001	. [1 "	FINGER GUARD	
57	025350236	1		PLAIN WASHER 3.5	
58	S10258000		クツシヨンA	CUSHION (A)	
59	\$10259000	L	クツシヨンB	CUSHION (B)	
60	625010000	_	ナイロンクランプNK-2N	CORD HOLDER NK-2N	
61	062670612		ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
62	\$10169000		カマキュウュフェルト	FELT	
63	S19658000		Xオクリタ"イカハ"−L	X-AXIS FEED BASE COVER (L)	
İ					1
	•				
ļ					
					1
	-	1			
}	1				
1	Ì			1	İ
1	1				
1		1	1		- 1



A2. 主体関係/Machine body/Maschinengehäuse/Corps de la machine/Cuerpo de la máquina

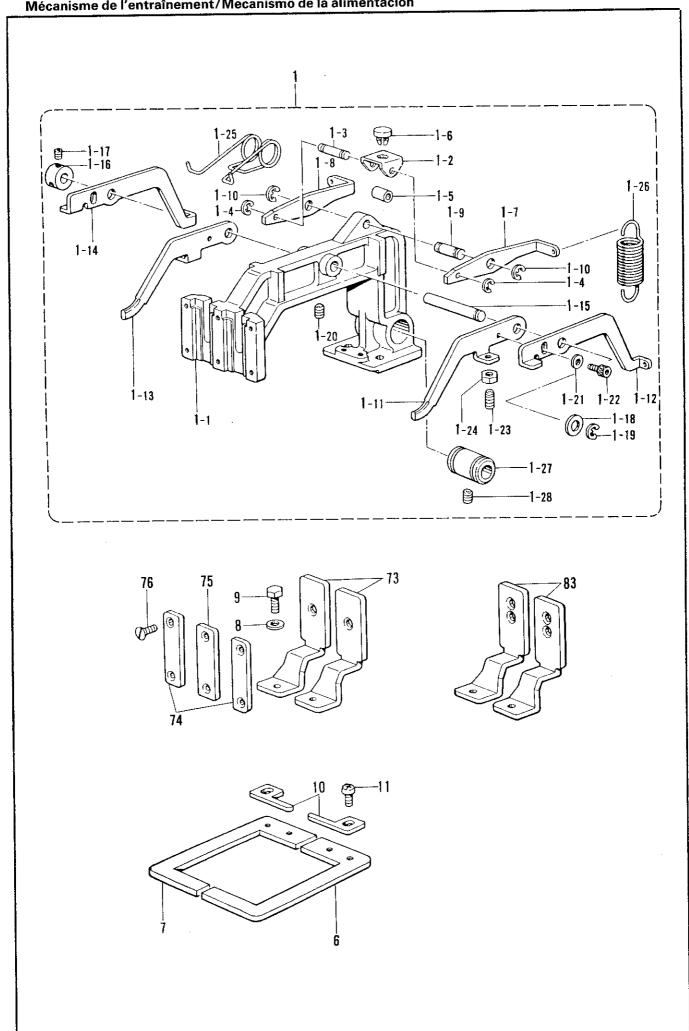
REF.NO.	CODE	<u></u> Ω′ΤΥ	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
}	017067002	4	ホ"ルト6X70	BOLT 6X70	
ļ	025060332	8	ヒラサ"カ"ネタ"イ6	PLAIN WASHER 6	
3	021060102	8	ナット1 シュ6	NUT 6	1
7	154465001	1	ハイユキヤツフ。ササエクミ	DUST OILER SUPPORT ASSEMBLY	
3	062710612	2	ナヘ"コ476 <i>ー</i> 32X6	SCREW 476X6	İ
)	114486002	1	ホペリオイラータイ	OILER	
0	081006070	4	Oリンク"P6	O RING P6	1
29	\$18707049	1	V ヘ"ルトM シロ	V-BELT M WHITE	
32	028060242	4	ハ"ネサ"カ"ネ2ー6	SPRING WASHER 2-6	i
52	S10406001	1	アースセン	EARTH WIRE	
	062710612	1	ナヘ"コ476ー32X6	SCREW 476X6	i
54	\$18694009	1	ヘ"ルトカハ"ーマエイタ	BELT COVER	
55	062680612	2	ナヘ"コ437-40X6	SCREW 437X6	
56	\$10262009	1	へ"ルトカハ"ーD	BELT COVER (D)	ļ
57	\$10473000	1	クツションコ"ム	RUBBER CUSHION	
8	\$10261009		へ"ルトカハ"ーU	BELT COVER (U)	
		ĺ			
					1
	Į.		'		
	1				
	1				1
		1			
		1			
		l			
		1			
	1				
					Ì
	}	1			
					1
			1		
		-			
		1			į
					1
					ł
	1				1
					ļ
	l				1
			ì	1	1

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 la barra de aguaja -2-1 -2 20 16 -27 6 19-2 19-1 17 0 19-3 19-5 21 -19 19-6 -25 28 26 13 11 10 12 -30

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 la barra de aguaja

	·- · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
REF.NO.	CODE	Q'TY			
1	S10035001	1 I	ウワシ"ク	UPPER SHAFT	
2	S10036001		クランクロット"クミ	CRANK ROD ASSEMBLY	
2-1	144712002		シメネシ"4.76	SCREW 4.76	
3	S10038001	1 I	ウワシ"クメタルF	UPPER SHAFT BUSH (F)	
4	014760622		アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
5	101482001	1	レンカンシキリイタ	CONNECTING ROD PARTITION PLATE	
7	140726000	1	ウワシ"クメタルM	UPPER SHAFT BUSH (M)	
8	\$10039001	1	ウワシ"クメタルR	UPPER SHAFT BUSH (R)	
9	014760622	1	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
10	\$10383001	1	トメワシ"クヨウC36	STOP RING C36]]
11	101487000		オイルシール	OIL SEAL	
12	502538009	1	プーリ	PULLEY	
13	014760622	2	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
14	\$10040001	1	テンヒ"ンクランク	THREAD TAKE-UP CRANK	
15	100250001		シメネシ"7.14	SCREW 7.14	
16	014770622	1	アナトメネシ"6.35クホ"ミ	SET SCREW 6.35	
17	101706001	1	トメネシ"6.35	SET SCREW 6.35	
118	014770622		アナトメネシ"6.35クホ"ミ	SET SCREW 6.35	
19	\$10041001	1	ハリホ"ウレンカンクミ	THREAD TAKE-UP LEVER ASSEMBLY	
19-1	153330001		テンヒ"ンク三	THREAD TAKE-UP ASSEMBLY	
19-2	152236001		テンヒ"ンササエシ"ク	THREAD TAKE-UP SUPPORT STUD	
19-3	152237001	1	ハリホ"ウクランク	NEEDLE BAR CRANK	
19-4	132051001	1	+ サラネシ"3.57L	SCREW 3.57L	
19-5	\$10042001	1	ハソホ"ウレンカン	THREAD TAKE-UP LEVER	
19-6	\$10043001	1	ハリホ"ウタ"キ	NEEDLE BAR CLAMP	
19-7	062680812	i	ナヘ"コ437-40X8	SCREW 437X8	
20	014760622		アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
21	142211001	1	カクコマ	SLIDE BLOCK	
25	502269001	1	ハリホ"ウ	NEEDLE BAR	
26	144458001	1	アタマツキトメネシ"3.57	SET SCREW 3.57	
	S10044001	l.	ハリホ"ウメタルし	NEEDLE BAR BUSH (U)	
27	152243001		ハリホ"ウメタルD	NEEDLE BAR BUSH (D)	
28	152243001	'	715/11/5/5/5/5/5	(2)	
 イチュウアツ	 モノヨウ / FOB	 MEDIL	 JM THICK MATERIALS >		
30	107415016		ミシンハリDPX5(#16)	NEEDLE DPX5 (#16)	
			,		
	」 ウ / FOR THIC	K MATI	RIALS >	1	
30	145646021	1	ミシンハリDPX17(#21)	NEEDLE DPX17 (#21)	ļ
100					
	1				
-	1				
İ					
1					
	1				
1				×	
		1			
	1	1	1		
I					
1	1				
1		1			·
1					
	1				
·	1				
1	1	1	[1

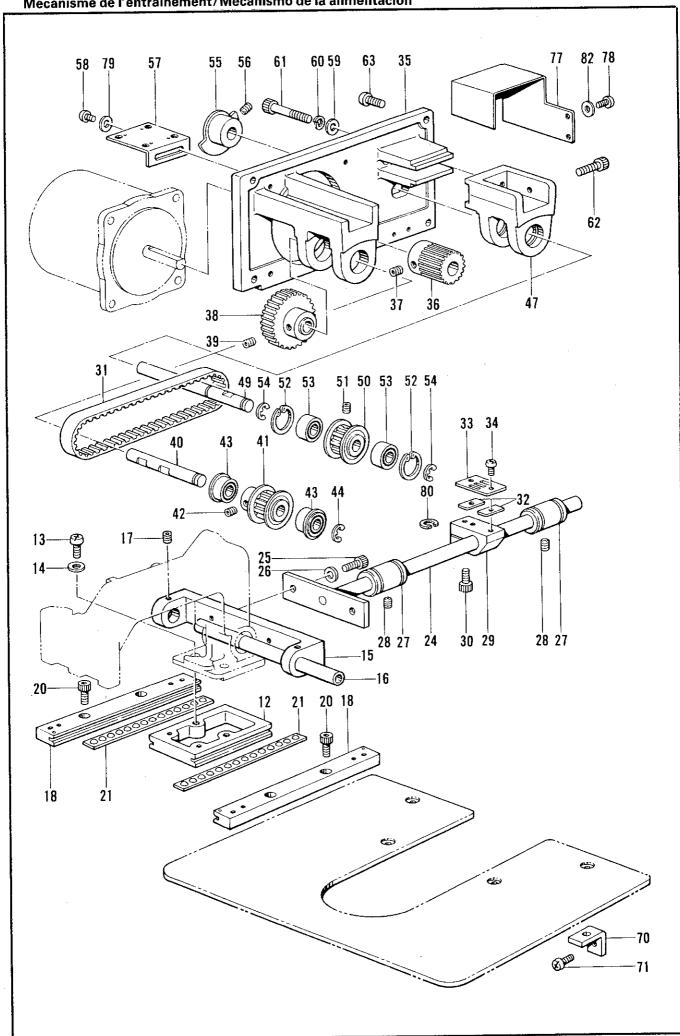
C. 送り関係/Feed mechanism/Transportvorrichtung/ Mécanisme de l'entraînement/Mecanismo de la alimentación



C. 送リ関係/Feed mechanism/Transportvorrichtung/ Mécanisme de l'entraînement/Mecanismo de la alimentación

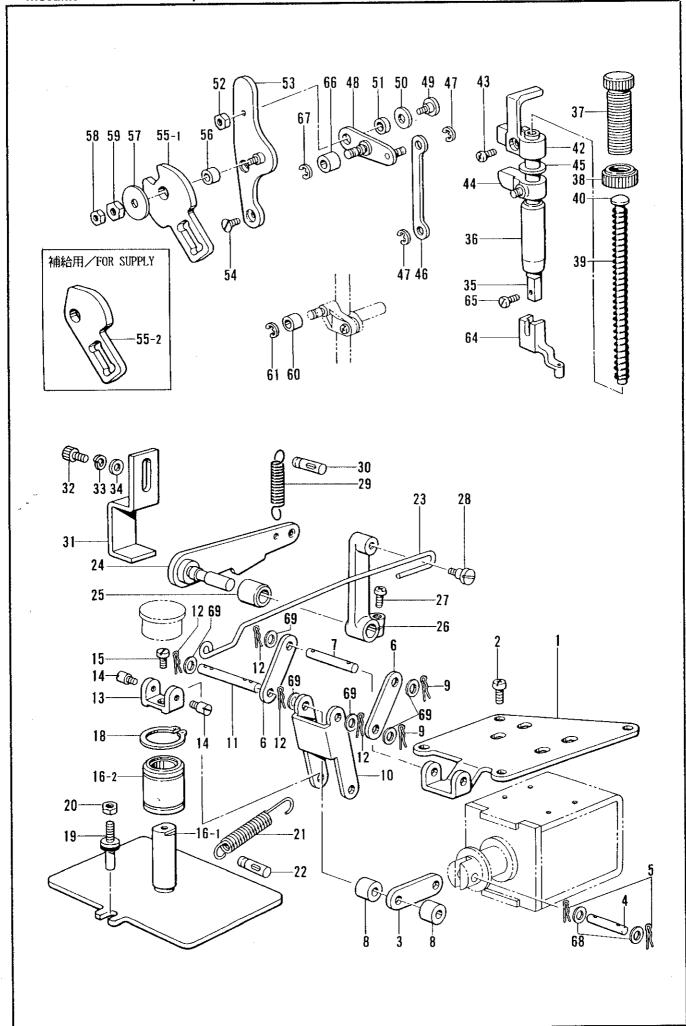
REF.NO.	CODE	Q'TY	ent/Mecanismo de ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S10045009	1	オサエウデ"クミ	PRESSWE FOOT ARM ASSEMBLY	
1-1	\$10046009		オサエウデ"	PRESSER FOOT ARM	
	S10047001	1	スライタ"ーササエ	SLIDER SUPPOT	
1-3	\$10048001	1	スライタ"ーササエシ"ク	SLIDER SUPPOT SHAFT	
1-4	048030342	2	トメワE3	STOP RING E3	
1-5	\$10049001	1	ササエシ"クカンサ"	SPACER	ľ
1-6	\$10050000	1	スライタ"ー	SLIDER	
1-7	\$10051001	1	オサエアケ"レハ"ーR	PRESSER BAR LIFTER LEVER (R)	
1-8	\$10052001	1	オサエアケ"レハ"ーし	PRESSER BAR LIFTER LEVER (L)	Ì
1-9	\$10053001	1 1	オサエアケ"レハ"ーシ"ク	PRESSER BAR LIFTER SHAFT	
1-10	048040342	2	トメワE4	STOP RING E4	
1-11	S10054001		オサエウテ"レハ"ーFR	PRESSER FOOT ARM LEVER (FR)	
1-12	S10055001	1	オサエウデ"レハ"ーRR	PRESSER FOOT ARM LEVER (RR)	ļ
1-13	S10056001			PRESSER FOOT ARM LEVER (FL)	
1-14	S10057001	1	オサエウデ"レハ"ーRL	PRESSER FOOT ARM LEVER (RL)	
1-15 .	S10058001	1	オサエウテ"レハ"ーシ"ク	PRESSER FOOT ARM LEVER SHAFT	ļ
1-16	139096001	1	セツトカラー	SET COLLAR	1
1-17	014680622	2	1	SET SCREW 4.37	[
1-18	143591001	1	スラストリンク"	THRUST RING	
1-19	048050342	1	トメワE5	STOP RING E5	1
1-20	014760622	1	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
1-21	025040232	2		PLAIN WASHER 4	1
1-22	018400622	2	F	BOLT 4X6	İ
1-23	014401232	2	アナトメネシ"4X12ヒラ	SET SCREW 4X12	
1-24	021400102	2		NUT 4	
1-25	\$10059001	1		SPRING	İ
1-26	S10060101	,	1	SPRING	
1-27	503899000	1	ホ"ールフ"ツシユⅤ	BALL BUSH (V)	
1-28	011679312		トメネシ"3.57ヒラ	SET SCREW 3.57	
6	S18677001	1	オサエR	PRESSER FOOT (R)	
7	S18676001		j ."	PRESSER FOOT (L)	
8	025680232	1	ヒラサ"カ"ネチュウ4.37	PLAIN WASHER 4.37	
9	153403002		ホ"ルト4.37X7	BOLT 4.37X7	1
10	S10065001	1	イチキ"メイタ	POSITIONING PLATE	
11	062680512	1	ナヘ"コ437ー40X5	SCREW 437X5	
73	\$10063001	1	オサエアシSE	WORK CLAMP (SE) WORK CLAMP GUIDE PLATE (A)	
74	153369001	1	オサエアシオサエイタA	WORK CLAMP GUIDE PLATE (A)	
75	153370001	' I '	オサエアシオサエイタB	1	
76	107038003	1	サラネシ"3.57	SCREW 3:57	
83	S12587001	1 1	オサエアシSE一S	WORK CLAMP (SE-S)	
}			(ホキユウヨウ)	(FOR SUPPLY)	1
İ	1				-
	-	1	1		
			ŀ		1
	1				
1	1				
			1		
					1
i					1
1	1				
1	1		1		
1	1				
1	-				
İ					1
1					
1					,

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



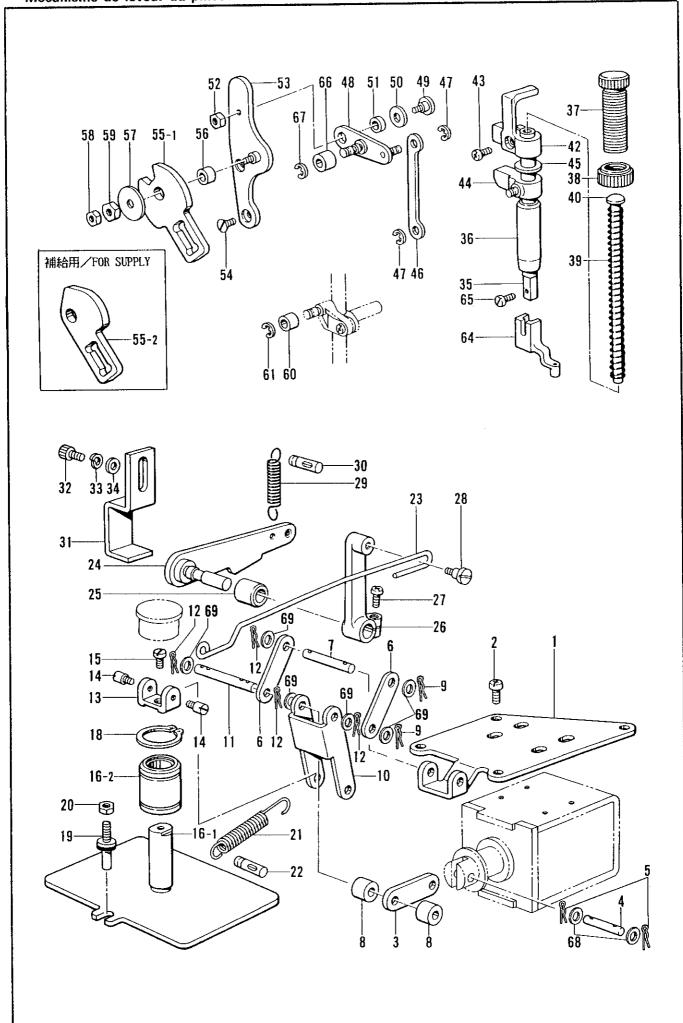
C. 送り関係/Feed mechanism/Transportvorrichtung/ Mécanisme de l'entraînement/Mecanismo de la alimentación

REF.NO.	CODE	QΉY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
12	\$10066001	1	Yオクリタ"イ	Y-FEED BRACKET	
3	062761412	2	ナヘ"コ595-28X14	SCREW 595X14	
4	025060132		ヒラサ"カ"ネシヨウ6	PLAIN WASHER 6	
5	S18674009		Xオクリシ"クササエ	X-FEED SHAFT SUPPORT	
6	S18675001	i	Xオクリシ"ク	X-FEED SHAFT	Ï
17	014680622	2	アナトメネシ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	Ì
18	S18679001	2	Yオクリアンナイクミ	Y-FEED GUIDE ASSEMBLY	ļ
20	018680822	4	アナホ"ルト4.37X8	BOLT 4.37X8	
21	\$18680000	2	Yリテーナクミ	Y-RETAINER ASSEMBLY	
24	S10075001		Yクト"ウシ"ク	Y-DRIVING SHAFT	1
25	018501022	L	アナホ"ルト5X10	BOLT 5X10	
26	025050232		ヒラサ"カ"ネチユウー5	PLAIN WASHER 5	i
27	S03899000		ホ"ールフ"ツシユⅤ	BALL BUSH (V)	
28	014680622		アナトメネシ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	1
29	S10076000	1	Yクト"ウシ"クホルタ"	Y-DRIVING SHAFT HOLDER	ļ
30	018501622		アナホ"ルト5X16	BOLT 5X16	1
31	S10077100		Y タイミンク"へ"ルト	Y-TIMING BELT	ļ
32	S10078001		Tへ"ルトスへ°ーサ	TIMING BELT SPACER	Ì
33	S10079001		へ"ルトホルタ"	BELT HOLDER	
34	062680812		ナヘ"コ437-40X8	SCREW 437X8	
35	\$10080001		Yクト"ウPモータへ"ース	DRIVING (P) MOTOR BASE	
36	S10081001	1 .	クト"ウキ"ヤ	DRIVING GEAR	
37	014760622	2	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
38	\$10082001	1	アイト"ルキ"ヤ	IDLE GEAR	
39	014760622	2	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
40	\$10083001	1	Yフ°ーリシ"クA	Y-PULLEY SHAFT (A)	
41	\$10084001	1	タイミンク"プ°ーリA	TIMING PULLEY (A)	-
42	014400522	2 2	•	SET SCREW 4X5	i
43	070688850) 2	タマシ"クウケ688ZZNR	BALL BEARING 688ZZNR	!
44	048060342	1 1	トメワE6	STOP RING E6	
47	\$10085000) 1	Yクト"ウPモータフ"ラケツト	MOTOR BRACKET	ĺ
49	\$10086001	1	Yプーリシ"クB	Y-PULLEY SHAFT (B)	
50	S10087101	1	タイミンク"フ°ーリB	TIMING PULLEY (B)	
51	014400522	2 2	アナクホ"ミ4X5	SET SCREW 4X5	
52	048160242	2 2	トメワアナヨウC16	STOP PING C16	
53	530138001	1 2	マイクロヘ"アリンク"8	MICRO BEARING 8	1
54	048060342	2 2	トメウE6	STOP RING E6	
55	\$10088001	1	Yケ"ンテント"ク	Y-AXIS HOME POSITION DOG	
56	014760622	2 1	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
57	S10089001	1 1	Yキハ"ントリツケイタ	Y-CIRCUIT BOARD SET PLATE	
58	062680812	2 2	? ナヘ"⊐437−40X8	SCREW 437X8	1
59	025050232	2 2	2 ヒラサ"カ"ネチュウー5	PLAIN WASHER 5	
60	028050242	2 2	2 ハ"ネサ"カ"ネ2ー5	SPRING WASHER 2-5	
61	018505022	2 2	アナホ"ルト5X50	BOLT 5X50	
62	018503022	1	アナホ"ルト5X30	BOLT 5X30	
63	062711212	1	↓ ナヘ"⊐476-32X12	SCREW 476X12	
70	\$1009100	- 1	ハリイタホシ"ヨイタササエ	NEEDLE SUB PLATE SUPPORT	
71	062680812	ł	↓ ナヘ"⊐437-40X8	SCREW 437X8	
77	\$1047100	1 1	センサーカハ"ー	SENSOR COVER	
78	062670612	2 2	2 ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
79	100645003	3 2	2 サ"カ"ネ	WASHER	
80	148782001	1	スペ°ーサ	SPACER	
82	025680232	2 2	とうサ"カ"ネチュウ4.37	PLAIN WASHER 4.37	



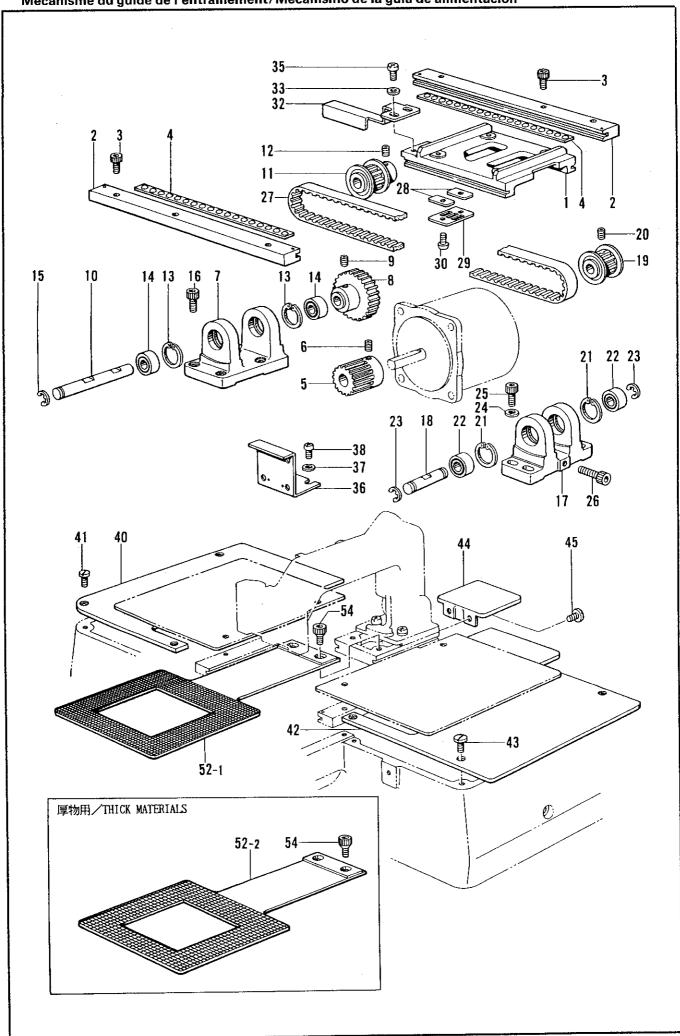
D. 押工上ゲ関係/Work clamp lifter mechanism/Stoffhalterhebervorrichtung/ Mécanisme de leveur du pinceur/Mecanismo del levantador de ménsula de trabajo

				NAME OF PARTS	RMKS
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ		
1	S10092001	. 1	ソレノイト"トリツケイタ	SOLENOID SET PLATE	
2	062710812		ナヘ"コ476ー32X8	SCREW 476X8	
3	S10093001	1	リンクC	LINK (C)	
4	S19661001	1	プ°ランシ"ヤヒ°ン	PLUNGER PIN	
5	S19662001	2	スナツフ°ヒ°ン5	SNAP PIN 5	
6	S10095001	1	リンクA	LINK (A) LINK SHAFT (A)	1
7	S19663001	1	リンクシ"クA	COLLAR	ļ
8	S10097001		リンクシックカラー	SNAP PIN 5	
9	\$19662001	2	スナツプ°ヒ°ン5	LINK (B)	
10	\$10098001	1	リンクB リンクシ"クB	LINK SHAFT (B)	
11	S19664001	4	スナップ・プロ	SNAP PIN 5	
12	S19662001 S10100001	1 1	リンクヒンシ"	LINK HINGE	ĺ
13	\$10100001	2	ヒンシ"シ"ク	HINGE SHAFT	
14 15	105955002	1 -	シメネシ"4.37	SCREW 4.37	
16-1	\$10102001	1	オサエイタ	PRESSER PLATE	1
16-2	\$10103001	1	ホ"ールフ"ツシュ	BALL BUSH	
18	048200142	1	トメワシ"クヨウC20	STOP RING C20	-
19	\$10474001	1	アンナイシ"ククミ	GUIDE SHAFT ASSEMBLY	
20	110161004	1	ナット4.76	NUT 4.76	
21	\$10105001	1	リンクモト"シハ"ネ	SPRING	ļ
22	159379001	1	1	DOWEL PIN BX6X18	
23	S10106001	1	שים "	ROD	
24	\$10107001	1	1	PRESSER BAR LIFTER LEVER	
25	140263000	1		PRESSER ARM SHAFT BUSH (L)	
26	S10108001	1	1	PRESSER BAR LIFTER LEVER ARM	
27	062681212	i	1	SCREW 437X12	
28	115559002	1	I	STUD SCREW 4.76	
29	\$10109001	1	1	SPRING DOWEL PIN BX6X18	
30	159379001	1		STOPPER	
31	\$10110001			BOLT 6X12	
32	018061222			SPRING WASHER 2-6	
33 34	028060242	1	1	PLAIN WASHER 6	
3 4 35	111466001		オサエホ"ウ	PRESSER BAR	
36	145472001	1	オサエホ"ウメタル	PRESSER BAR BUSH	
37	141207001		オサエチヨウセツネシ"	ADJUST SCREW	
38	147846002	1	チョウセツネシ"ツマミナツト	NUT	
39	\$10111001	1	オサエハ"ネ	SPRING	
40	S10112001		オサエハ"ネアンナイ	SPRING GUIDE	
42	S10113001		オサエホ"ウタ"キ	PRESSER BAR CLAMP	
43	062681212	2 1	ナヘ"⊐437−40X12	SCREW 437X12	
44	S10371001	·	オサエホ"ウリフター	PRESSER BAR LIFTER	1
45	S10372100	1	オサエホ"ウタ"キクツシヨン	CUSHION	
46	S10114001	` l	カンケツリンク	INTEMITTENT LINK	
47	048040342		2 トメワE4	STOP RING E4	
48	S10115001	·	ヨウト"ウリンククミ	ROCK LINK ASSEMBLY	
49	107321003	1	1 タ"ンネシ"4.76	STUD SCREW 4.76	
50	159486001	1	サ"カ"ネ	WASHER	İ
51	S1011900	1	1 オットペラリンクカラー	COLLAR NUT 4.76	
52	02171020	-	1 ナット2シュ4.76	CAM BASE ASSEMBLY	
53	S1036100		1 カムト"タ"イクミ 2 サラネシ"4.37	SCREW 4.37	
54	100032004 \$1012100		2 サラネシ 4.37 1 カンケツカム4ー7	INTERMITTENT CAM 4-7	
55-1 55-2	S1012100	1	ガンケッカム4ー/ カンケッカム10(ホキュウヨウ		1
56 56	S1012200		オサエカムカラー	COLLAR	
57	50090200		1 メスサト"ウレハ"サ"カ"ネD	WASHER (D)	
58	02168020	·	1 ナット2シュ4.37	NUT 4.37	
59	10257100	_	1 ナット4.37	NUT 4.37	
60	10774400	- 1	1 30	ROLLER	
61	04803034		1 トメワE3	STOP RING E3	
64	15228310		1 オサエアシA	WORK CLAMP (A)	
1	1	1	1		1



D. 押工上ゲ関係/Work clamp lifter mechanism/Stoffhalterhebervorrichtung/ Mécanisme de leveur du pinceur/Mecanismo del levantador de ménsula de trabajo

				NAME OF PARTS R	мкѕ
REF.NO.	CODE	O'TY	ヒンメイ	WWW.	
65	S13399001		· ·	SCREW 3.57X12	1
	S15695001	1	-·	ROLLAR	
67	048030342	1		STOP RING E3	1
68	146354001	2	* '- '	WASHER	- [
69	153484001	6	サ"カ"ネ4.76	WASHER 4.76	
	İ				
		!	•		
					1
					1
		ł			
1		İ			
	i				
İ					
l					
1					·
1					
1					
1					
· I					
				į į	
		İ			
Į.					
1					
1					
1					
			1		
ł					
Į.		1			
			1		
	1				
		1			
j					
ļ					
1					
		į .			L



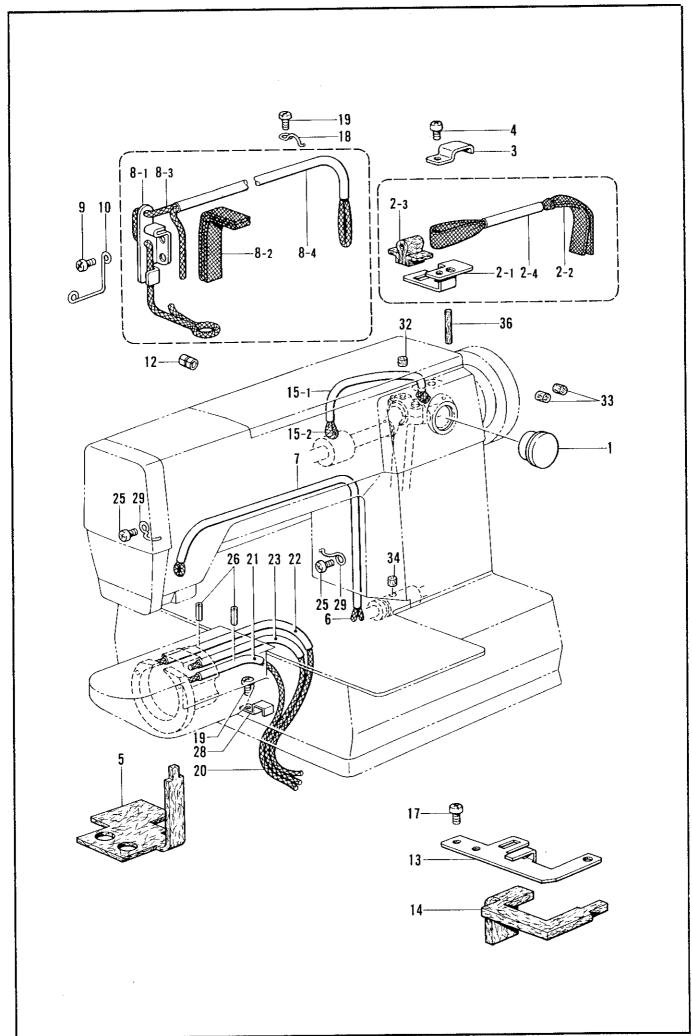
E. 駆動側・送り関係/Feed guide mechanism/Transportführung/ Mécanisme du guide de l'entraînement/Mecanismo de la guía de alimentación

REF.NO.	CODE	Ω'ΤΥ	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
			オクリタ"イX	X-FEED BRACKET	
1	\$10126001		スオクリアンナイクミ	X-FEED GUIDE ASSEMBLY	
2	S18692001 148425002	4	アナホ"ルト4.37X14	BOLT 4.37X14	
3	S18690000		Xリテーナクミ	X-RETAINER ASSEMBLY	
4		1	クト"ウキ"ヤ	DRIVING GEAR	İ
5	S10081001		アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
6	014760622		メプーリタ"イA	X-PULLEY BASE (A)	
7 8	S10131000 S10082001	1 1	アイト"ルキ"ヤ	IDLE GEAR	
	014760622	1 1	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
9	S10132001		Xプ°ーリシ"クA	X-PULLEY SHAFT (A)	
10	S10132001		タイミング"プ"ーリA	TIMING PULLEY (A)	
11	014400522		アナクホ"三4X5	SET SCREW 4X5	
12	048160242		トメワアナヨウC16	STOP PING C16	· ·
13	530138001	1	マイクロヘ"アリンク"8	MICRO BEARING 8	İ
14	048060342	1	トメワE6	STOP RING E6	
15	018501622	1	アナホ"ルト5X16	BOLT 5X16	
16	1 -	1	メプ・ーリタ"イB	X-PULLEY BASE (B)	
17	S10133000 S10134001	1 '	メプーリシ"クB	X-PULLEY SHAFT (B)	[
18	S10134001 S10087101	1 .	タイミンク"プ"ーリB	TIMING PULLEY (B)	
19	014400522	1	アナクホ"E4X5	SET SCREW 4X5	
20	048160242	1	トメワアナヨウC16	STOP PING C16	ļ
21	1	1 _	マイクロヘ"アリンク"8	MICRO BEARING 8	
22	530138001	1	トメロE6	STOP RING E6	
23	048060342	1	トメンEO ヒラサ"カ"ネチュウー5	PLAIN WASHER 5	
24	025050232	1 '	アナホ"ルト5X16	BOLT 5X16	
25	018501622	1	アナホ"ルト5X25	BOLT 5X25	
26	018502522 \$18867000	1	Xタイミンク"へ"ルト	X-TIMING BELT	
27	S10078001	1	Tへ"ルトスへ"ーサ	TIMING BELT SPACER	
28	\$10078001	i .	ヘ"ルトホルタ"	BELT HOLDER	
29	062680812	1	ナヘ"コ437-40X8	SCREW 437X8	
30	S19651001	1	Xケ"ンテント"ク"	X-AXIS HOME POSITION DOG	
32	100645003	1		WASHER	
33	062680812	1	ナヘ"コ437-40X8	SCREW 437X8	[
35 36	S10137001	1 -	Xキハ"ントリッケイタ	X-CIRCUIT BOARD SET PLATE	i
37	100645003		サ"カ"ネ	WASHER	
38	062680812		ナヘ"コ437-40X8	SCREW 437X8	
40	\$18688001	1	XYオクリタ"イカハ"ーL	XY-FEED BASE COVER (L)	
41	153208002	1	シメネシ"4.37	SCREW 4.37	ŀ
42	S18689001		XYオクリタ"イカハ"ーR	XY-FEED BASE COVER (R)	
43	153208002	1	シメネシ"4.37	SCREW 4.37	
44	\$10140009	ı	Yオクリタ"イカハ"-A	Y-FEED BASE COVER (A)	İ
45	153208002		シメネシ"4.37	SCREW 4.37	
54	S10352101		オクリイタシメネシ"	FEED PLATE SCREW	
34	310302101	-	1377177777		
(チュウマツコ	 	j MEDIII	 M THICK MATERIALS >	1	<u>I</u>
52-1	S18685001	1	オクリイタA	FEED PLATE (A)	
""	10.000000	'			
(アツモノヨロ	」 ナ/FOR THICK	MATE	IRIALS>	l	<u> </u>
52-2	S18686001		オクリイタB	FEED PLATE (B)	
J2-2					
1		-			
1					
		1			1
	1				
					1
1					[
	1				
1					
1					
1	1	1			
1					
1					

F. 下軸関係/Lower shaft mechanism/Untere Welle/ Mécanisme de l'arbre inférieur/Mecanismo del eje inferior 27 18-1 18-2 18-28.29 24 18-5 28-3 29-3 The paper 20 21 18-3 19 18-4 18-6 26-1 22 23 28-1 29-1 11 35 16 17 12 -13 -14 -15 10

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

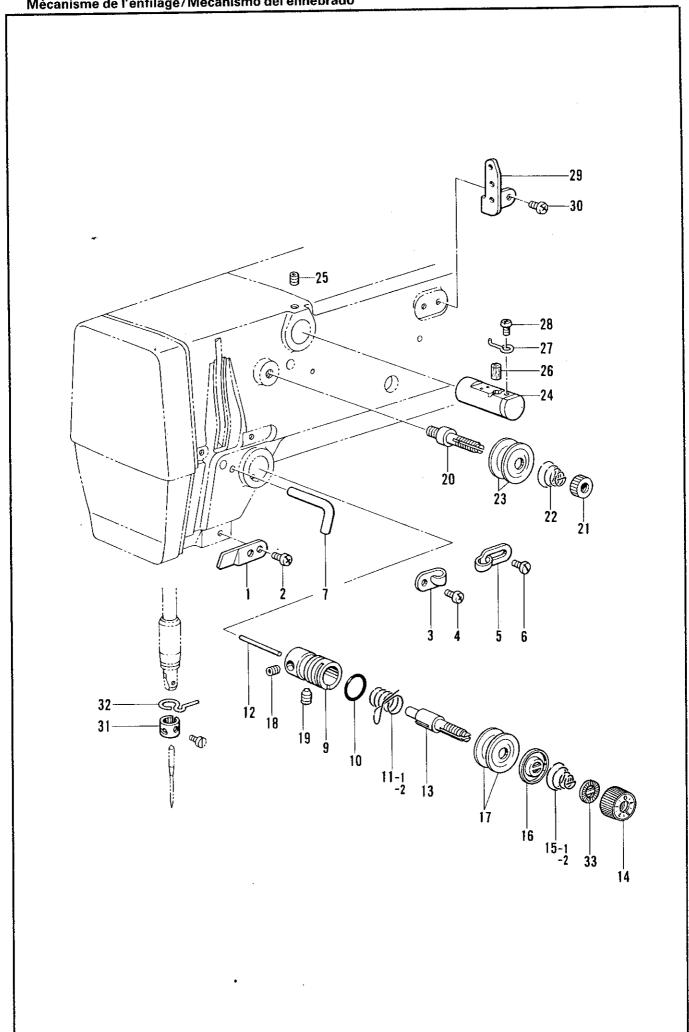
			rieur/Mecanismo de	NAME OF PARTS	RMKS
REF.NO.	CODE	QTY	ヒンメイ		
1	141786001		クランクロツト"タ"ンネシ"	CRANK ROD STUD SCREW	
2	104689002		ナツト7.14	NUT 7.14	
3	014680622		アナトメネシ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
4	S10145001		ヨウト"ウキ"ヤ	ROCK GEAR SHAFT	
5	\$11314001	1	ヨウト"ウキ"ヤシ"ク	ROCK GEAR SHAFT	ļ
6	014760622	1	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95]
7	110495003	l .	セットカラー	SET COLLAR	į
8	123006001	1	トメネシ"6.35クホ"ミ	SET SCREW 6.35	
9	048080342	1	トメワE8	STOP RING E8	
10	110494001	li .	サ"カ"ネ	WASHER	ĺ
11	S10147101	1	シタシ"ククミ	LOWER SHAFT ASSEMBLY LOWER SHAFT BUSH	
12	S10149101	1	シタシ"クメタル	SET SCREW 5.95	ļ
13	014760622	1	アナトメネシ"5.95	SHUTTLE HOOK ADJUST STUD	
14	152678001		カマチョウセツシ"ク	O RING PW3	
15	081003670	ł	Oリンク"PW3	SET COLLAR	, ·
16	110495003	1	セットカラー	SET SCREW 6.35	
17	014770622	1	アナトメネシ"6.35クホ"ミ	SHUTTLE RACE BASE ASSEMBLY	
18	\$10373001		オオカマタイクミ	SHUTTLE RACE THREAD GUIDE	
18-1	S02429001	1	カマイトアンナイ	SCREW 318X4	\
18-2	062660412		ナヘ"コ318-40X4	LARGE SHUTTLE HOOK SET CLAW	Ì
18-3	152683001		i -	SPRING	
18-4	152684001		1 '	WASHER 3.2	1
18-5	402887001	1		SCREW 318X7	Į
18-6	062660712		アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
19	014760622	ŀ		SHUTTLE HOOK ADJUST STUD	
20	152678001	1	1	O RING PW3	1
21	081003670	1	ト"ライハ"ー	DRIVER	
22	152681201		1	BOLT 5X14	
23	018501422			STOP RING E8	
24	141808001			PIN	
27	141808001	' '	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		1
〈チュウアツ	・」 モノヨウ /FOR	MEDIU	M THICK MATERIALS >		
25-1	152682001		オオカマA	LARGE SHUTTLE HOOK (A)	
26-1	S15662001		ナカカマLA	INNER ROTARY HOOK (LA)	
28	S1590210	1	ホ"ヒ"ンケースクミLA	BOBBIN CASE ASSEMBLY (LA)	
28-1	S1607400	1	ケースチョウシハ"ネA	SPRING (A)	1
28-2	\$1649200		ホ"ヒ"ンケースハ"ネネシ"	SCREW	
28-3	\$1566700		クウテンホ"ウシハ"ネ	BOBBIN TENSION SPRING	1
31-1	S1566500	1 1	ホ"ヒ"ンLA	BOBBIN (LA)	
〈アツモノヨ	ゥˈ/FOR THICK	(МАТЕ	RIALS>	-	1
25-2	15268600		オオカマB	LARGE SHUTTLE HOOK (B)	1
26-2	S1566300		ナカカマLB	INNER ROTARY HOOK (LB)	
29	S1590210	,	ホ"ヒ"ンケースクミLA	BOBBIN CASE ASSMBLY (LA)	
29-1	S1607400		↑ ケースチヨウシハ"ネA	SPRING (A)	
29-2	S1649200	1 '	ホ"ヒ"ンケースハ"ネネシ"	SCREW	
29-3	S1566700	- 1	クウテンホ"ウシハ"ネ	BOBBIN TENSION SPRING	
31-2	S1566500	1	1 赤"ヒ"ンLA ^	BOBBIN (LA)	
	1				
		İ			
	ļ	- [
1					
					Ī
1					
1					
1					



G. 給油・潤滑関係/Lubrication/Schmierung/Lubrification/Lubricación

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	F	MKS
1	152948001	1	オイルホ°ツトマト"	OIL GAUGE WINDOW		
2-1	\$10364001	1	ウワシ"クキュウュササエ	WICK SUPPORT		
2-2	\$10151100	1	ヒラクミヒモL500	FLAT WICK (L=500)		
2-3	\$10478000	1	ロット"キュウュフエルト	FELT		
2-4	\$10153000	1	ヒ"ニルチユーフ"	OIL TUBE		
3	142268001	1	コート"オサエL	CORD HOLDER (L)		
4	062670612	1	ナヘ"コ357 <i>-</i> 40X6	SCREW 357X6		
5	\$10155000	1	スイアケ"フエルト	FELT		
6	S10156000	1	クミヒモ4X4(L=1000)	WICK 4X4 (L=1000)		
7	\$10157000	1	ヒ"ニルチューフ"	OIL TUBE		
8-1	152959001	1	テンヒ"ンキュウュササエ	WICK SUPPORT	1	
8-2	152955001	1	ヒラクミヒモ(L=210)	FLAT WICK (L=210)		
8-3	\$10160000	1	クミヒモ4X4(L=800)	WICK 4X4 (L=800)		
8-4	\$10161000	1	ヒ"ニルチューフ"	OIL TUBE		
9	062680612	[ナヘ"コ437-40X6	SCREW 437X6		
10	\$10162001	1	ハリホ"ウヒモササエ	WICK SUPPORT	1	
12	104567001	1	クミヒモササエ	WICK SUPPORT		
13	\$10163001	1	シタシ"クキュウュササエ	WICK SUPPORT		
14	\$10164000	1	シタシ"クキュウュフエルト	FELT		
15	\$13559000	1	ナカメタルキュウュクミ	OIL ABSORBER ASSEMBLY	ļ.	
15-1	503662000		ヒ"ニルチューフ"	OIL TUBE		
15-2	\$10166100	1	ヒラクミヒモL450	FLAT WICK (L=450)	1	
17	062680812	1	ナヘ"⊐437 <i>-</i> 40X8	SCREW 437X8		
18	117150001	1	コート"ササエカネ	CORD SUPPORT		
19	062670612	l	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	į	
20	\$10167000		クミヒモ4X4(L=200)	WICK 4X4 (L=200)		
21	\$10168000	1	ヒ"ニルチユーフ"	OIL TUBE		
22	\$10353000		ヒ"ニルチューフ"	OIL TUBE	1	
23	\$10374000	1		OIL TUBE		
25	062670612	1	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	İ	
26	047251640		スプペリンク"ヒペンAW2.5	SPRING PIN AW2.5		
28	155487001	1		FELT SUPPORT		
29	117150001		コート"ササエカネ	CORD SUPPORT		
32	107149001	1	1	FELT		
33	107155001	1	フェルト	FELT	İ	
34	107149001		フェルト	FELT		
36	106436001		1	FELT		
	1004000.	'	,			
					1	
		1				
ł						
į						
	ĺ					
		-				
				İ		
1	ļ			İ		
	1					
	1					
	1					
					-	
		1				
		1			-	
1					ļ	
1	1					

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



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

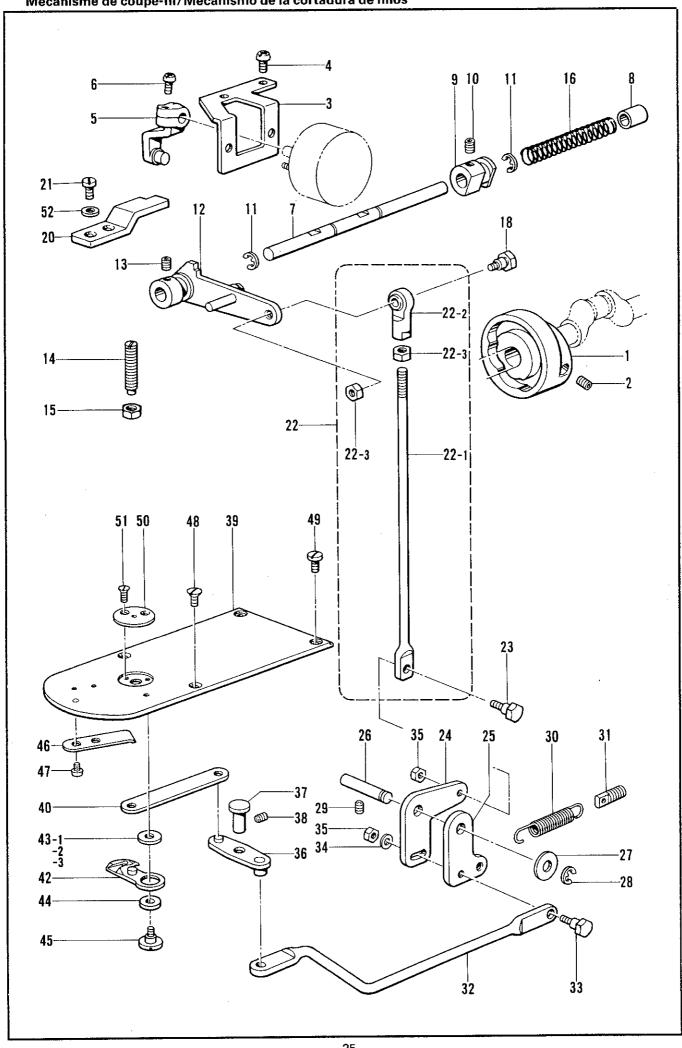
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	152869001	1	アームイトミチ	ARM THREAD GUIDE	
	062710712	1	ナヘ"コ476 <i>-</i> 32X7	SCREW 476X7	
i i	152870001	1	アームイトカケ	ARM THREAD GUIDE	
	062670612	1	ナヘ"コ357 <i>-</i> 40X6	SCREW 357X6	
L ' 1	113316001	1	アームイトアンナイ	ARM THREAD GUIDE	
	112751003	1	シメネシ"3.57	SCREW 3.57	
7	159224001	1	アームイトカケ	ARM THREAD GUIDE	
9	152872001	1	イトチヨウシタ"イ	TENSION BRACKET	
10	114294001	1	Oリング"	O RING	
12	150551000	1	イトユルメヒ°ン	PIN	
13	116922001	1	イトチヨウシホ"ウ	TENSION STUD	1
14	\$11182009	1	イトチヨウシナツトクミ	THREAD TENSION NUT ASSEMBLY	İ
16	159805001	1	イトチョウシサラオサエ	TENSION DISC PRESSER	ļ
17	145446001	ł	イトチョウシサラ	TENSION DISC	
18	100402004		トメネシ"3.57	SET SCREW 3.57	
19	S10469001		アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
20	115186001	1	シュイトチョウシホ"ウ	MAIN THREAD TENSION STUD	
21	100136002	1	イトチョウシナツト	TENSION NUT	
22	115188001		シュイトチョウシハ"ネ	TENSION SPRING	
23	145446001	1	イトチョウシサラ	TENSION DISC NEEDLE COOLER ASSEMBLY	
24	152881001	1	エキレイタイクミ		
25	013760612	1	トメネシ"5.95クホ"ミ	SET SCREW 5.95	
26	152883000			FELT 8X15.5	
27	152884001	1	エキレイイトカケ	NEEDLE COOLER THREAD GUIDE	
28	062670412	1	ナヘ"コ357-40X4	SCREW 357X4	
29	152889001	1		THREAD RETAINER SCREW 357X6	
30	062670612	1	ナヘ"コ357-40X6	NEEDLE BAR THREAD GUIDE (A)	
31	S02438001	1	ハリホ"ウイトアンナイA ハリホ"ウメタルDイトアンナイ	I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	
32	152891001	1	チョウシハ"ネウエサ"カ"ネ	WASHER	
33	S12441001	'	7372/1 4717 77 4	TYPOTEN .	
(チュウアツギ	 - ノヨウ /FOR !	I MEDIUI	I M THICK MATERIALS >	1	
11-1	145519001		イトトリハ"ネ	SPRING	
15-1	104525001	1	イトチョウシハ"ネ	TENSION SPRING	
〈アツモノヨウ	FOR THICK	MATE	RIALS>	1	<u> </u>
11-2	144588001	1	イトトリハ"ネB	SPRING (B)	
15-2	107606001	1	イトチョウシハ"ネ	TENSION SPRING	
}					
		ł			
1					
				i	
		İ			
1		ŀ			
				1	
		1			
				1	
1					
	1	i	1		1
1		ŀ	¦		

J. 糸巻関係/Bobbin winder mechanism/Spuler/ Mécanisme du bobineur/Mecanismo del devanador de la canilla 1-29-1-32-1-30 -1-25 1-31< -1-26 1-27-1-12-1-28-1-11-1-10-1-16-1-33-1-21 1-1 1-13 1-2--1-15 -1-17 1-7 1-6 1-5 -1-16 -1-23 1-3-1-8-1-9-**⊘**−1-20

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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1 - 1	S10171002	1	ウワフタ	TOP COVER	
1-2	S10172001	1	イトマキレハ"ーシ"ク	BOBBIN WINDER LEVER SHAFT	
1-3	152984001	1 1	イトマキレハ"ー	BOBBIN WINDER LEVER	
1-4	141550001	1	テイシレハ"ーハ"ネカケ	SPRING HOOK	
1-5	152936001	1	イタハ"ネ	PLATE SPRING	ļ
1-6	152937001	1 1	サ"カ"ネ	WASHER	
1-7	062670612	1	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
1-8	159486001	1 1	サ"カ"ネ	WASHER	
1-9	048050342	1	トメワE5	STOP RING E5	
1-10	152940001	1	イトマキツメシ"ク	BOBBIN WINDER CLAW STUD BOBBIN PRESSER	
1-11	\$10173001	1	ホ"ヒ"ンオサエ	SET SCREW 3.57	
1-12	501998001	1	アタマツキトメネシ"3.57	BOBBIN WINDER CLAW	
1-13	142566001	1	イトマキツメ アナトメネシ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
1-14	014680422	1 .		TWIST SPRING	
1-15	S10438001	1 1	トメワE5	STOP RING E5	
1-16	048050342	1	イトマキシ"ク	BOBBIN WINDER SHAFT	
1-17	152933001 154528001	1	イトマキクルマ	BOBBIN WINDER WHEEL	
1-18 1-19	120448001		コ"ムワ	RUBBER RING	
1-19	014680422	1	アナトメネシ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
1-20	S10174000		F	DUST GUARD PLATE	
1-22	\$10268001	1		SPRING	
1-23	\$10175001			STOPPER SHAFT	
1-24	157968001	1	メス	KNIFE	
1-25	062680712		ナヘ"コ437-40X7	SCREW 437X7	
1-26	047201042	1	スプリンク"ヒ°ンAW2	SPRING PIN AW2	
1-27	159574101	1	イトチョウシホ"ウ	TENSION STUD	
1-28	021680202	1	ナット2シュ4.37	NUT 4.37	
1-29	100136001	1	イトチョウシナツト	TENSION NUT	
1-30	144110001	4		TENSION SPRING	
1-31	145446001	L	イトチョウシサラ	TENSION DISC	
1-32	144105000	1	チョウシハ"ネウエサ"カ"ネ	SPRING WASHER	
1-33	148294001	1	アナトメネシ"3.57クホ"三	SET SCREW 3.57	
2	062711212	- 1 .	ナヘ"コ476-32X12	SCREW 476X12 BOBBIN WINDER PULLEY	
3	S18520100	1	イトマキプ・リ	SET SCREW 5.95	
4	014760622	1	アナトメネシ"5.95 イトカケ	THREAD GUIDE	
5 6	115183101 062711012		ナヘ"コ476-32X10	SCREW 476X10	
l°	062/11012	· '	JA 3470 - 32X10	SCHEW 470X10	
	1	1			
1					
1					
					j
		1			
		ļ			
				·	
	1				
	1				i

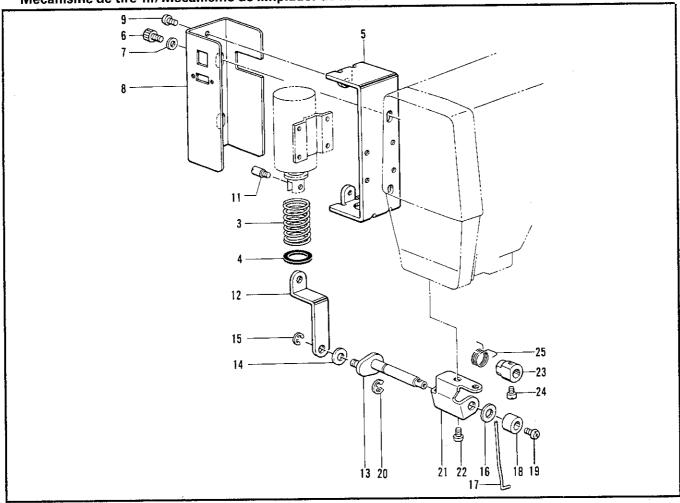
K. 糸切り関係/Thread trimmer mechanism/Fadenabschneidevorrichtung/ Mécanisme de coupe-fil/Mecanismo de la cortadura de hilos



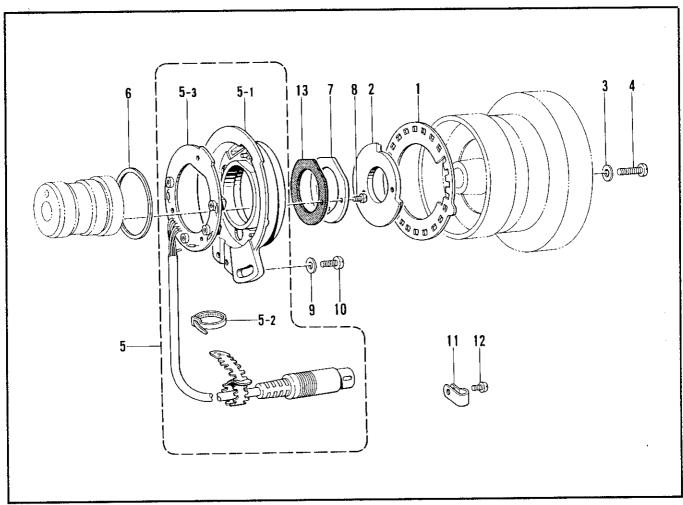
K. 糸切り関係/Thread trimmer mechanism/Fadenabschneidevorrichtung/ Mécanisme de coupe-fil/Mecanismo de la cortadura de hilos

		Q'TY	ヒンメイ		
]	S18653001	1	イトキリカム	THREAD TRIMMER CAM	
2	014770622	2	アナトメネシ"6.35クホ"ミ	SET SCREW 6.35	
3	S10178001	1	ソレノイト"トリツケイタ	SOLENOID SET PLATE	
4	062681012	2	ナヘ"コ437-40X10	SCREW 437X10	
5	S10179001	1	ソレノイト"レハ"ークミ	SOLENOID LEVER ASSEMBLY	
3	062671012	1	ナヘ"コ357-40X10	SCREW 357X10	Ì
7	S10182001	1	クト"ウレハ"ーアンナイシ"ク	DRIVING LEVER SHAFT	
3	231071001	1	メタル8X15	BUSH 8X15	
9	\$18919001	1	クト"ウシ"クカラー	COLLER	1
10	014760622	2	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
11	048060342	2	トメウE6	STOP RING E6	
12	\$10185001	1	イトキリクト"ウレハ"ークミ	THREAD TRIMMER DRIVING LEVER ASSEMBLY	
13	014770622	1	アナトメネシ"6.35クホ"ミ	SET SCREW 6.35	
14	159905001	1	トメヌイチヨウセツネシ"	ADJUST SCREW	
15	106147002	1	ナツト7.94	NUT 7.94	
16	S10189001	1	クト"ウシ"クモト"シハ"ネ	SPRING	
18	S02354001	1	タマツキ"テタ"ンネシ"B	STUD SCREW (B)	
20	S10190001	1	クト"ウレハ"ーストツハ°	DRIVING LEVER STOPPER	
21	107093002	2	シメネシ"4.37	SCREW 4.37	
22	S10267001	1	イトキリロツト"Sクミ	THREAD TRIMMER ROD (S) ASSEMBLY	
22-1	S10191001	1	イトキリロット"S	THREAD TRIMMER ROD (S)	
22-2	141492001	1	タマツキ"テクミ	JOINT ASSEMBLY	
22-3	106588003	2	ナット5.95	NUT 5.95	ŀ
23	S10192001	1	タ"ンネシ"4.37	STUD SCREW 4.37	
24	S10193001	1	イトキリレハ"ーD	THREAD TRIMMER LEVER (D)	
25	S10194001	1	イトキリレハ"−U	THREAD TRIMMER LEVER (U)	
26	\$10195001	1	イトキリレハ"ーシ"ク	LEVER SHAFT	
27	110367001	1	サ"カ"ネ	WASHER	
28	048060342	1	トメワE6	STOP RING E6	
29	014760622	1	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
30	S10196101	1	イトキリレハ"ーヒキハ"ネ	SPRING	
31	110146001	1	チョウセツキハ"ネカケS	SPRING HOOK (S)	
32	\$10197001	1	イトキリロツト"L	THREAD TRIMMER ROD (L)	
33	S10192001	1	タ"ンネシ"4.37	STUD SCREW 4.37	
34	025680232	1	ヒラサ"カ"ネチュウ4.37	PLAIN WASHER 4.37	
35	021680202	2	ナツト2シュ4.37	NUT 4.37	
36	\$10198001	1	レンカンレハ"ークミ	CONNECTING ROD LEVER ASSEMBLY	
37	S10202001	1	レンカンレハ"ーシ"ク	CONNECTING ROD LEVER SHAFT	
38	014680622	1	アナトメネシ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
39	S10203001	1	ハリイタ	NEEDLE PLATE	
40	\$10204001	1	イトキリレンカン	THREAD TRIMMER CONNECTING ROD	
42	\$10205001	1	イト"ウハクミ	MOVABLE KNIFE ASSEMBLY	
43-1	S10208001	1	イト"ウハカンサ"(T=0.4)	WASHER (T=0.4)	
43-2	S10208002	1	イト"ウハカンサ"(T=0.5)	WASHER (T=0.5)	
43-3	S10208003	1	イト"ウハカンサ"(丁=0.6)	WASHER (T=0.6)	
44	S00705001	1	イト"ウハカラー	COLLAR	
45	S10209101	1	シメネシ"4.37	SCREW 4.37	
46	S10210101	1	コテイハ	FIXED KNIFE	1
47	111140002	2	シメネシ"2.38	SCREW 2.38	
48	100032004	2	サラネシ"4.37	SCREW 4.37	
49	153208002		シメネシ"4.37	SCREW 4.37	
50	S10213001	1	ハリアナイタF	NEEDLE HOLE PLATE (F)	
51	100360003	2	サラネシ"2.38	SCREW 2.38	
52	025680132	2	ヒラサ"カ"ネシヨウ4.37	PLAIN WASHER 4.37	

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



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



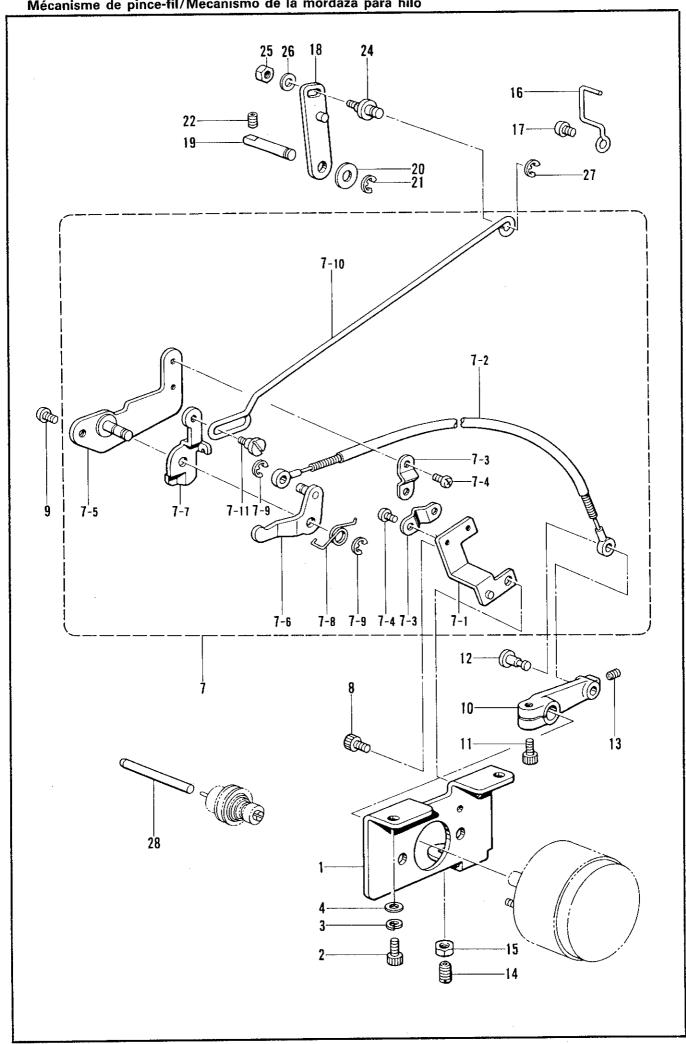
L. ワイパー関係/Thread wiper mechanism/Fadenwischvorrichtung/ Mécanisme de tire-fil/Mecanismo de limpiador de hilos

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
3	S02667001	1	イトハライハ"ネ	SPRING	
4	502668000	1	プランシ"ヤーコ"ム	PLUNGER STOPPER	
5	\$10214009	1	ソレノイト"トリツケイタ	SOLENOID SET PLATE	
6	018681022	2	アナホ"ルト4.37X10	BOLT 4.37X10	1
7	100645003	2	サ"カ"ネ	WASHER	
8	S10215009	1	ソレノイト"カハ"ー	SOLENOID COVER	
9	062680512	2	ナヘ"コ437-40X5	SCREW 437X5	
11	S02680001	1	プ°ランシ"ヤヒ°ン	PLUNGER PIN	
12	S10216009	1	イトハライレンカン	THREAD WIPER CONNECTING ROD	
13	\$10217001	1	イトハライクランククミ	THREAD WIPER CRANK ASSEMBLY	
14	110735001	1	サ"カ"ネ	WASHER	
15	048030342	1	トメワE3	STOP RING E3	}
16	503677001	1	サ"カ"ネ	WASHER	
17	S10470001	1	ワイハ°ー	THREAD WIPER	
18	146288001	1	イトハライシ"クカラー	THREAD WIPER STUD COLLAR	
19	060680512	1	ハ"イント"437−40X5	SCREW 437X5	
20	048040342	1	トメワE4	STOP RING E4	İ
21	S02672002	1	イトハライシ"クウケイタ	THREAD WIPER SUPPORT	
4 -	062680512	2	ナヘ"コ437-40X5	SCREW 437X5	
23	S02677001	1	セツトカラー	SET COLLAR	
24	144458001	1	アタマツキトメネシ"3.57	SET SCREW 3.57	İ
25	S02678001	1	ワイハ°ーハ"ネ	SPRING	
					}

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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S02684001	1	ソクト"シレイイタ24	SPEED COMMAND PLATE 24	
2	S02685001	1	ハリウエイタ	NEEDLE UPPER PLATE	
3	100645003	2	サ"カ"ネ	WASHER	
4	062681612	2	ナヘ"コ437-40X16	SCREW 437X16	
5	232431001	1	シンクロナイサ"クミ#13-7	SYNCRONIZER #13-7	
5-1	228474000	1	キハ"ンヴケ	CIRCUIT BOARD BRACKET	İ
5-2	228475000	1	ケツソクハ"ント"1.9X80	TYING BAND 1.9X80	
5-3	232432001	1	SYキハ"ンクミ#3	SY-CIRCUIT BOARD ASSEMBLY #3	
6	S03327000	1	シンクロナイサ"パツキン	SYNCHRONIZER PACKING	
7	S02687201	1	ケンシュツキオサエ	SYNCHRONIZER SUPPORT	1
8	062630612	2	ナヘ"コ238 <i>-</i> 56X6	SCREW 238X6	1
9	113431002	1	サ"カ"ネ	WASHER	
10	062711012	1	ナヘ"コ476-32X10	SCREW 476X10	:
11	149547000	2	コート"オサエ4N	CORD HOLDER 4N	[
12	062670612	2	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
13	S07885000	1	ケンシュツキオサエハ°ツキン	SYNCHRONIZER SUPPORT PACKING	
					İ
	,				
					-
					-
					ŀ
					İ

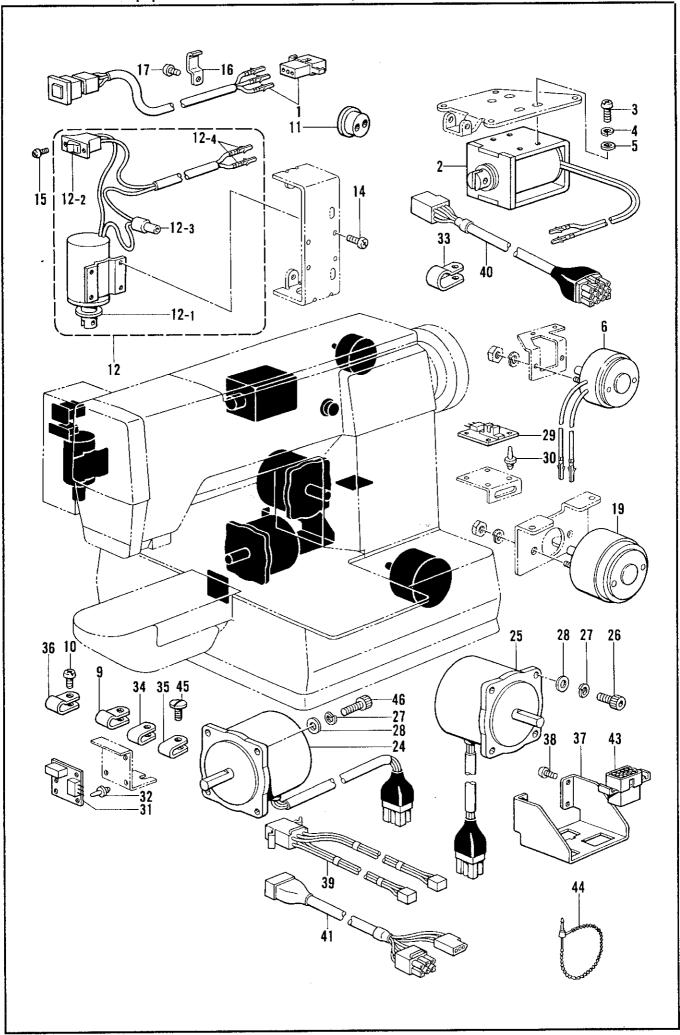
N. 糸締メ関係/Thread nipper mechanism/Fadenspannvorrichtung/ Mécanisme de pince-fil/Mecanismo de la mordaza para hilo



N. 糸締メ関係/Thread nipper mechanism/Fadenspannvorrichtung/ Mécanisme de pince-fil/Mecanismo de la mordaza para hilo

REF.NO.	CODE	Q′TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMK
1	S10219001	1	ソレノイト"トリツケイタ	SOLENOID SET PLATE	
2	018061422		アナホ"ルト6X14	BOLT 6X14	
3	028060242	2	ハ"ネサ"カ"ネ2ー6	SPRING WASHER 2-6	ľ
4	025060232	2	ヒラサ"カ"ネチュウ 6	PLAIN WASHER 6	
7	\$10220001		イトユルメクミ	TENSION RELEASE ASSEMBLY	
7-1	\$10221001	1	ワイヤササエ	WIRE SUPPORT	
7-2	S10222001	1	オサエアケ"ワイヤクミ	WORK CLAMP LIFTER WIRE ASSEMBLY	
7-3	154607001	2	イトユルメワイヤーオサエD	TENSION RELEASE WIRE HOLDER (D)	
7-4	062670612	4	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
7-5	S10224001	1	イトユルメフ"ラケツト	TENSION RELEASE BRACKET	
7-6	S10225001	1	オサエアシアケ"レハ"ークミ	WORK CLAMP LIFTER LEVER ASSEMBLY	
7-7	S10228001	1	イトユルメレハ"ー	TENSION RELEASE LEVER	
7-8	S10229001	1	オサエレハ"ーハ"ネ	SPRING	
7-9	048040342	2	トメワE4	STOP RING E4	
7-10	S10237001	1	イトユルメロツト"	TENSION RELEASE ROD	ŀ
7-11	155611001	1	タ"ンネシ"4.37	STUD SCREW 4.37	
8	018060822	1	アナホ"ルト6X8	BOLT 6X8	
9	062771012	1	ナへ"⊐635−40X10	SCREW 635X10	
10	S10230000	1	オサエアケ"レハ"ー	WORK CLAMP LIFTER LEVER	
11	018501422	1		BOLT 5X14	
12	S10231001	1	ツハ"ツキシ"ク5.5	FLANGED SHAFT 5.5	
13	014680622	1	アナトメネシ"4.37クホ"ミ	SET SCREW 4.37	
14	150817101	1	ハリホ"ウアテ	NEEDLE BAR PUSHER	
15	106147002		ナット7.94	NUT 7.94	
16	S10232001	1	ケーフ"ルササエ	CABLE SUPPORT	
17	062760812	1	ナへ"⊐595−28X8	SCREW 595X8	
18	\$10233001	1	オサエロツト"レハ"ークミ	PRESSER ROD LEVER ASSEMBLY	
19	S10236001	1		ROD LEVER SHAFT	
20	110367001	1		WASHER	
21	048060342		トメワE6	STOP RING E6	
22	014760622		アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
24	S10238001		タ"ンシ"ク	STUD SHAFT	
25	021680212	1	ナット2シュ4.37	NUT 4.37	
26	100645003	1	1	WASHER	
27	048040342	1	トメワE4	STOP RING E4	
28	\$10239001	1	イトユルメホ"ウ	TENSION RELEASE BAR	
		ł			
	İ	1			-
		1			
		}	j		
	1				
			ĺ		
				·	
]		
		•			
			()		
			1		
	1	1			1
		1	l.		1

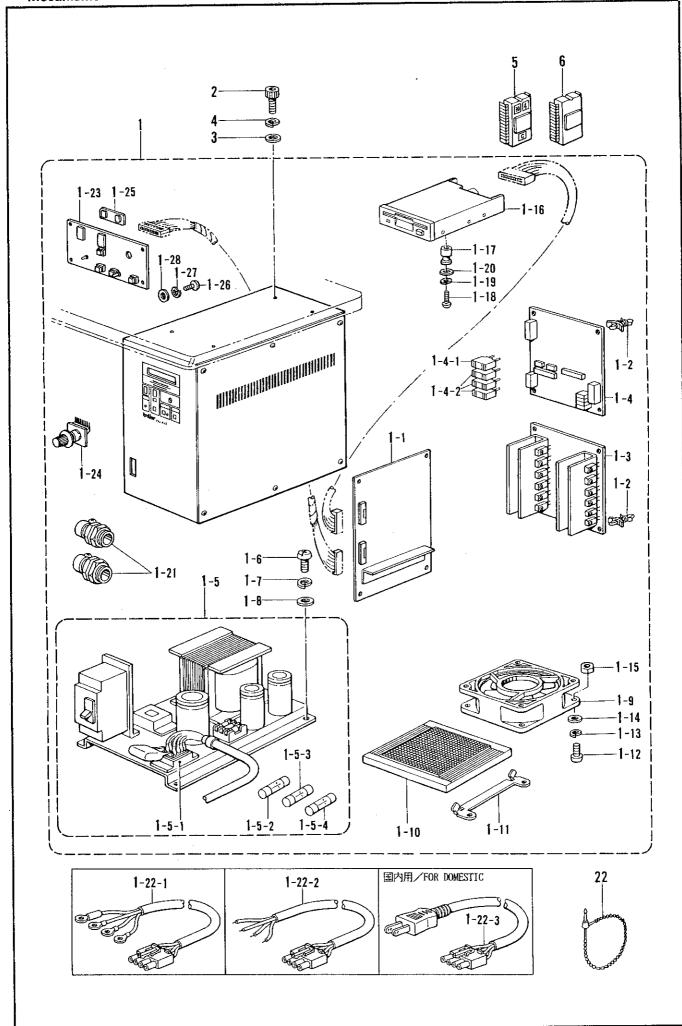
P. 電装品関係/Power supply equipment mechanism/Stromversorgung/ Mécanisme de l'equipement en alimentation électrique/Mecanismo del equipo de alimentación de corriente



P. 電装品関係/Power supply equipment mechanism/Stromversorgung/ Mécanisme de l'equipement en alimentation électrique/Mecanismo del equipo de alimentación de corriente

REF.NO.	CODE	ΩΤΥ	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMK
	S10240009	1	EMスイツチクミ	EM-SWITCH ASSEMBLY	
<u>!</u>	\$10241001	1	オサエソレノイト"	PRESSER SOLENOID	
}	062401012	l	ナヘ"コM4X10	SCREW M4X10	
ļ	028040242	4	ハ"ネサ"カ"ネ2ー4	SPRING WASHER 2-4	
;	025040232		ヒラサ"カ"ネチユウ4	PLAIN WASHER 4	
, ;	\$10242000	1	イトキリソレノイト"	THREAD TIMMING SOLENOID	
	S10242000 S10243000	_	ナイロンクランプ°NK-3N	CORD HOLDER NK-3N	ļ
			ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
0	062670612	1	1	CORD BUSH	
1	146020009	1	コート"フ"ツシユ		
2	S10367009	i i	イトハライソレノイト"クミ	THREAD WIPER SOLENOID ASSEMBLY	
2-1	159947001	1	ストツフ°レハ"ーサ"カ"ネ	WASHER	
2-2	S02664001	1	******	THREAD WIPER SWITCH	ŀ
2-3	S02665000	1	ヘイタンセツソ"クシ	CONNECTOR	ŀ
2-4	143549000	2	ヒ°ンターミナルオス	TERMINAL PIN (MALE)	į
1	062670612	4	ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
5	062300612	2	ナヘ"⊐3X6	SCREW 3X6	
3	142268001	3	コート"オサエし	CORD HOLDER (L)	
7	062670612		ナヘ"コ357-40X6	SCREW 357X6	
)	\$10244000		カンケツソレノイト"	INTERMITENT SOLENOID	
	\$10365001	1	ハ°ルスモータXクミ	X-PULSE MOTOR ASSEMBLY	
5	\$10366001		ハ°ルスモータYクミ	Y-PULSE MOTOR ASSEMBLY	
	1		アナホ"ルト5X12	BOLT 5X12	1
5	018501222		1	1	
,	028050242	_	ハ"ネサ"カ"ネ2ー5	SPRING WASHER 2-5	
3	025050232		ヒラサ"カ"ネチュウー5	PLAIN WASHER 5	
)	S10245001	i	Yケ"ンテンキハ"ン	Y-AXIS HOME POSITION CIRCUIT BOARD	
)	S10246000	1	フアスナー	FASTENER	
	S02917001	1	ケ"ンテンキハ"ン	HOME POSITION CIRCUIT BOARD	
	S10246000	4	フアスナー	FASTENER	
3	146202000		ナイロンクリツフ°	NYLON CLIP	1
1	625010000	ľ	ナイロンクランプ°NK-2N	CORD HOLDER NK-2N	ŀ
, 5	625010000	-	ナイロンクランプ°NK-2N	CORD HOLDER NK-2N	
	\$10243000		ナイロンクランプ*NK-3N	CORD HOLDER NK-3N	1
5	ŀ			CONNECTOR SET PLATE	
7	S10370001	1	コネクタトリツケイタ	1	1
В	062680812	1	ナヘ"コ437-40X8	SCREW 437X8	1
9	S10247001		ケ"ンテンハーネス	HOME POSITION HARNESS	
)	\$10248001		ソレノイト"ハーネスE	SOLENOID HARNESS (E)	
	S10249001		ミシンヘツト"ハーネスA	MACHINE HEAD HARNESS (A)	j
3	S10468000	1	コネクタ1360アミミツキ	CONNECTOR 1360P	
1	340400001	5	ユニタイハ"ント"	BEAD BAND	
5	112751003	1	シメネシ"3.57	SCREW 3.57	}
5	018501422	i .	アナホ"ルト5X14	BOLT 5X14	
			1		
	1				
					-
		1			
	1]			
			1		
			[
	1				
			į		
			}		
					}
		1	I		į

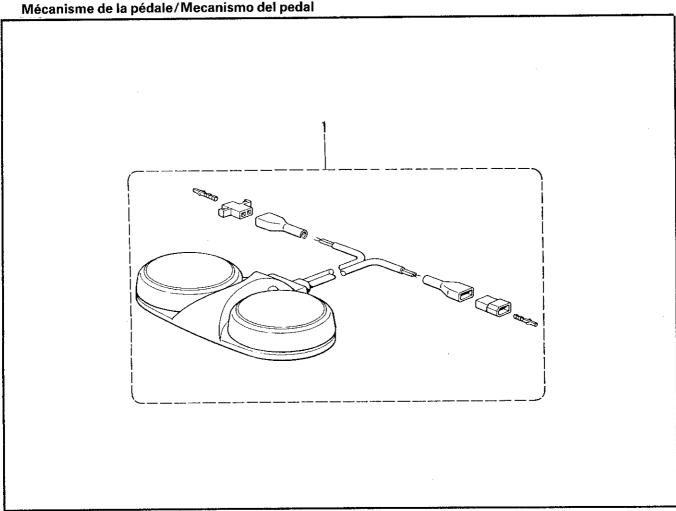
Q. コントロールボックス関係/Control box mechanism/Schaltkasten/ Mécanisme du boîtier de contrôle/Mecanismo de la caja de controles



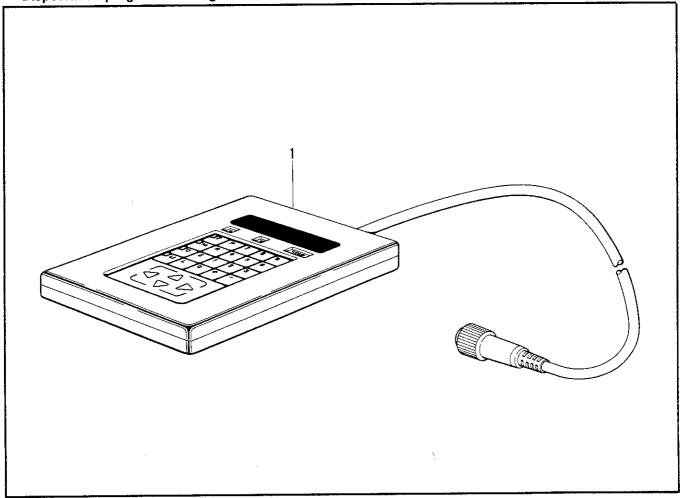
Q. コントロールボックス関係/Control box mechanism/Schaltkasten/ Mécanisme du boîtier de contrôle/Mecanismo de la caja de controles

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S18876009	1	ホ"ツクス304クミA	BOX 304 ASSEMBLY (A)	*
			(200Vヨウ)	(FOR 220V)	
1	S21396009	1	ホ"ツクス304クミB	BOX 304 ASSEMBLY (B)	*
			(100Vヨウ)	(FOR 110V)	
1	S21397009	1		BOX 304 ASSEMBLY (C)	*
				(FOR 380,415V)	
1	S21400009	1		BOX 304 ASSEMBLY (F)	*
				(FOR 220,240V)	
1 - 1	S10273001		セイキ"ヨキハ"ンクミ	CONTROL CIRCUIT BOARD ASSEMBLY	
1-2	S00554000	14	サホ°ート6NS	SUPPORT 6NS	
1-3	S10279001	1	J	PMD-CIRCUIT BOARD ASSEMBLY	-
1-4	S15361001	1	キハ"ンB439049クミ	CIRCUIT BOARD (B439049) ASSEMBLY	
1-4-1	S10290000	1	マイクロヒユース"LM32	MICRO FUSE (LM32)	
1-4-2	S10291000	3	マイクロヒュース"LM10	MICRO FUSE (LM10)	-
1-5	S10292001	1		POWER SUPPLY EQUIPMENT ASSEMBLY (A)	*
	1		(ウEV00Vヨウ)	(FOR 220V)	
1-5	S10392001	1	テ"ンケ"ンソウチクミB	POWER SUPPLY EQUIPMENT ASSEMBLY (B)	*
4 =	04.00001.0	_	(100Vヨウ)	(FOR 110V)	
1-5	S10393101	1		POWER SUPPLY EQUIPMENT ASSEMBLY (C)	*
4 = 4	00000000		TD-1 (00)401	(FOR 220,240,380,415V)	1
1-5-1	S08038000		TRアレイ6DI10A	TR ALLEY 6DI-10A	
1-5-2	S08030000		Gti-z"5AFB	G FUSE (5AFB)	ŀ
1-5-3	S02887000		ヒュース"15A	FUSE (15A)	
1-5-4	152565000	1		FUSE (B)	
1-6	062501005		ナへ"⊐5X10 ハ"ネサ"カ"ネ2 <i>~</i> 5	SCREW 5X10	
1-7	028050245			SPRING WASHER 2-5 PLAIN WASHER 5	ł
1-8	025050235		ヒラサ"カ"ネチュウ5	COOLING FAN	
1 -9 1 - 1 0	S10335001		クーリンク"フアン フアンカ"ート"	FAN GUARD	
1-10 1-11	S10336009 S10289000		ファンカ ート ファントリツケカナク"	FAN SET PLATE	
1-11 1-12	062301205	-	ナヘ"コ3X12	SCREW 3X12	
1-12 1-13	028030245	_	ハ"ネサ"カ"ネ2−3	SPRING WASHER 2-3	
1-13 1-14	025030245		ヒラサ"カ"ネチュウ3	PLAIN WASHER 3	
1-14	023030235		2シュナット3	NUT 3	
1-15	S16661001		3.5フロツヒ°ート"ライフ"	3.5 INCH FLOPPY DRIVE	
1-10	S18573000		ワンタツチカラーフ"ツシュ	COLLAR BUSH	
1-17 1-18	062301405		ナヘ"コ3X14	SCREW 3X14	
1-10 1-19	028030245		ハ"ネサ"カ"ネ2-3	SPRING WASHER 2-3	
1-13	025030245		ヒラサ"カ"ネチュウ3	PLAIN WASHER 3	
1-20 1-21	152510000		コート"フ"ツシユ	CORD BUSH	1
1-21 1-22-1	S10285001	i	デ"ンケ"ンコート"B	POWER SUPPLY CORD (B)	*
	3,020001	'	(3ソウヨウ)	(FOR THREE-PHASE)	
-22-2	S10285002	1	デ"ンケ"ンコート"B	POWER SUPPLY CORD (B)	*
	2.3233002		(タンソウヨウ)	(FOR SINGLE-PHASE)	
1-22-3	S10423001	1	テ"ンケ"ンコート"コクナイ		*
1-23	\$19494001		ハ°ネルキハ"ンクミ	PANEL CIRCUIT BOARD ASSEMBLY	
1-24	\$10401001		スヒ°ート"ホ"リウムクミ	SPEED VOLUME ASSEMBLY	
1-25	\$19495000		LEDカハ"ー	LED COVER	
1-26	002400615	1	+ナヘ"ネシ"4X6	SCREW 4X6	
1-27	028040245		ハ"ネサ"カ"ネ2-4	SPRING WASHER 2-4	
1-28	025040236		ヒラサ"カ"ネチュウ4	PLAIN WASHER 4	
2	018083022	4	アナホ"ルト8X30	BOLT 8X30	
3	025080232	4	ヒラサ"カ"ネチュウ 8	PLAIN WASHER 8	
4	028080242	4	ハ"ネサ"カ"ネ2-8	SPRING WASHER 2-8	
5	S18877001	1	PROM304セイキ"ヨクミ	PROM304 CONTROL ASSEMBLY	
6	S10349001		PROM310モータクミ	PROM310 MOTOR ASSEMBLY	
22	340400001	5	ユニタイハ"ント"	BEAD BAND	
	<u> </u>				
※印はボルト(Vi	┃ によって部品が違い	ぃます。			
	t with (V) differ b		oltage rating.		
※ Die Nennspa	nnung der mit (V) marki	erten Teile sind verschieden.	1	
			ées par le symbole (V) est d rentes según el voltaje.	interente.	
	1		Times seguir or rottaje.	24	

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



S. 付属装置関係/Programmer device/Programmvorrichtung/ Dispositif du programeur/Programadora

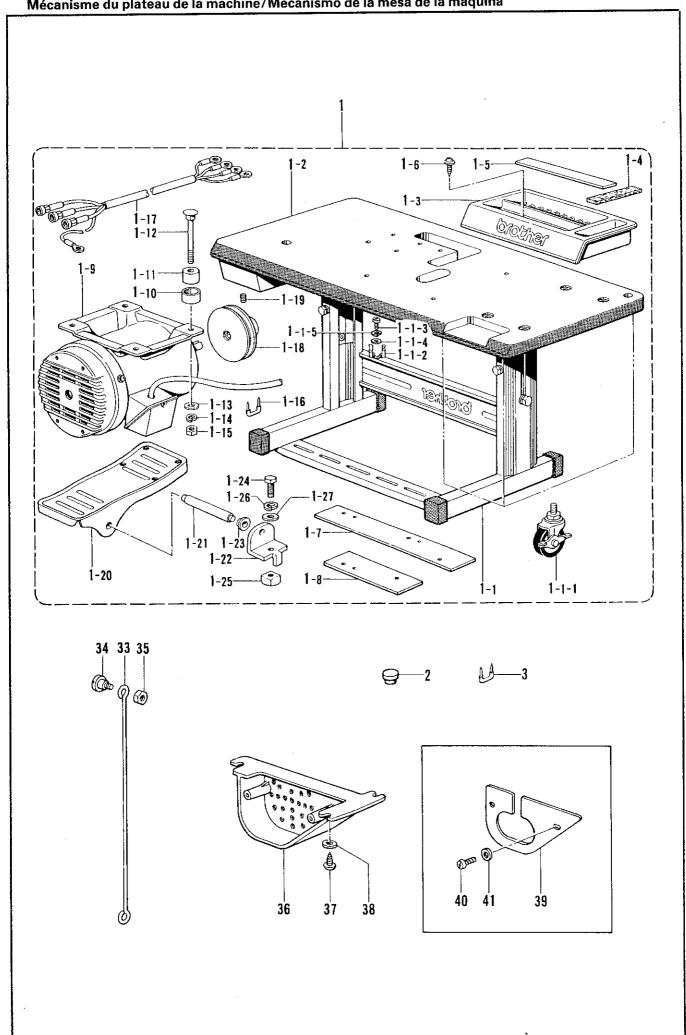


R. 踏板関係/Foot switch pedal mechanism/Fußbetätigung/ Mécanisme de la pédale/Mecanismo del pedal

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S10350001	1	マルカ"タフツトスイツチクミ	ROTARY TYPE FOOT SWITCH ASSEMBLY	
	į				
	,				
		·			

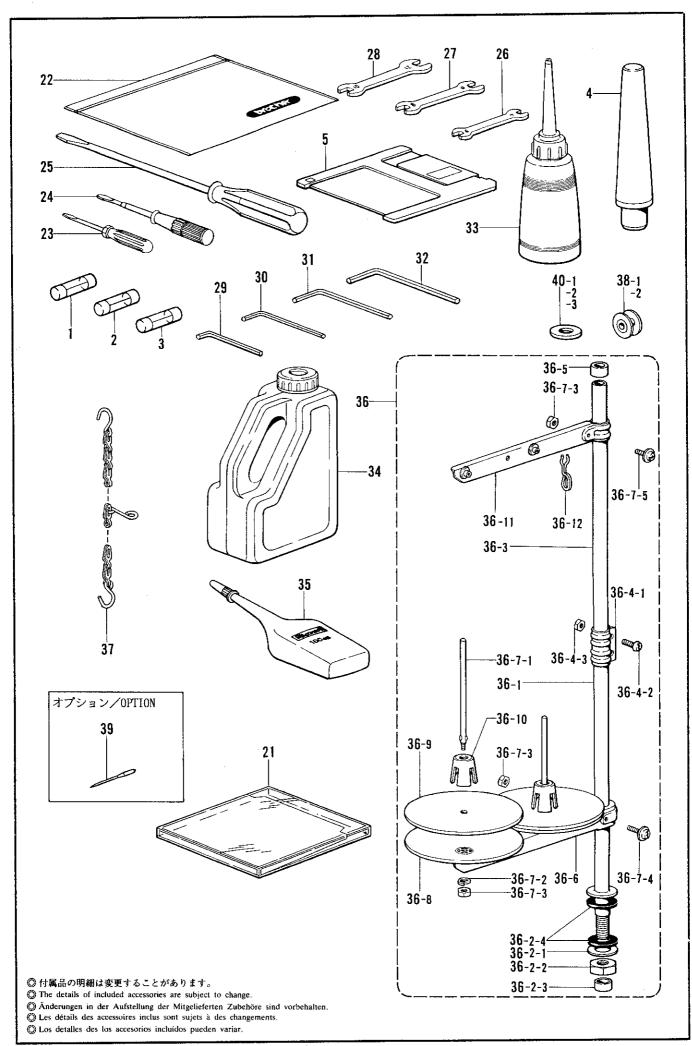
S. 付属装置関係/Programmer device/Programmvorrichtung/ Dispositif du programeur/Programadora

REF.NO.	CODE	Q'TY	ピンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	S02939009		プロク"ラマークミ	PROGRAMMER ASSEMBLY	



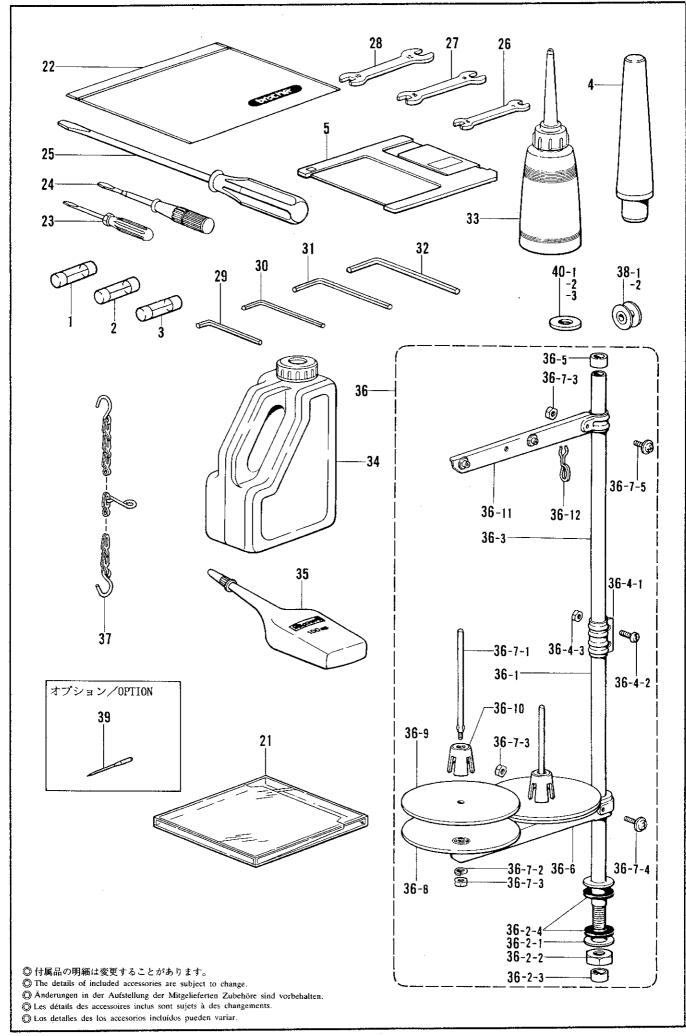
T. 動力台関係/Power Table/Motorgestell/ Mécanisme du plateau de la machine/Mecanismo de la mesa de la máquina

1	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
'	S18863009	1	テーフ"ルキヤククミ	TABLE STAND ASSEMBLY	
1-1	S10355009	1	タチスワリケンヨウキヤククミ	COMPATIBLE STAND ASSEMBLY	
1-1-1	S05223001		キヤスター	CASTER	
1-1-2	133172003	i .	アフ"ラサシタ"イ	OIL BRACKET	
1-1-3	037521016	1	+ナヘ"タッヒ°ン 2シュ5	SCREW 5	Ì
1-1-4	025050236		ヒラサ"カネチュウ5	PLAIN WASHER 5	
1-1-5	028050246	· ·	ハ"ネサ"カ"ネ2ー5	SPRING WASHER 2-5	
1-2	S18864109	1	テーフ"ル	TABLE	
1-3	S15158009	1	コモノケース	ACCESSORY CASE	
1-4	S02740000	1	フェルト	FELT	
1-5	S02739000	1	コ"ムシ"シャクテープ。	RUBBER MAGNET TAPE	
1-6	S10476001		ハ"ンワツシヤタツヒ"ンネシ"	SCREW	
1-7 1-8	S10357100 S10358100	ì	アースイタA アースイタB	EARTH PLATE (A)	
1-9	S10358100	f	セ"ンヘイ3ソウモータ	EARTH PLATE (B) TOTALLY ENCLOSED MOTOR 3-PHASE	
1-10	146256001	!	クツションカナク"	CUSHION COLLAR	
1-11	146255000	1		RUBBER CUSHION	
1-12	133740006	i	カクネホ"ルト6X70	BOLT 6X70	1
1-13	025060336		ヒラサ"カ"ネタ"イ6	PLAIN WASHER 6	
1-14	028060240		ハ"ネサ"カ"ネ2ー6	SPRING WASHER 2-6	1
1-15	021060106		ナット1 シュ6	NUT 6	
1-16	200190001		ステツフ°ル	STAPLE	
1-17	S10339001		モータハーネス	MOTOR HARNESS	
1-18	S10264101	1	モータフ°ーリ	MOTOR PULLEY	
1-19	014760622	1	アナトメネシ"5.95	SET SCREW 5.95	
1-20	S01199003	1	オサエアケ"フミイタ	TREADLE	
1-21	133188001	1	オサエアケ"フミイタシ"ク	TREADLE SHAFT	
1-22	119707003	2	フミイタシ"クウケ	TREADLE SHAFT BRACKET	
1-23	119708001	2	フミイタシ"クウケカラー	TREADLE SHAFT BRACKET COLLAR	
1-24	017082206		ホ"ルト8X22	BOLT 8X22	
1-25	116694001		4カクナツト8	NUT 8	
1-26	028080240		ハ"ネサ"カ"ネ2-8	SPRING WASHER 2-8	
1-27	025080236		ヒラサ"カ"ネチュウ8	PLAIN WASHER 8	
2	159150009		カマシ"クメクラセン	OIL CAP	ŀ
3	200190001		ステツプル	STAPLE WORK CLAMP LIFTER CONNECTING ROD	
33 34	S02337001 115559002		オサエアケ"レンカン タ"ンネシ"4.76	STUD SCREW 4.76	
35	110161006		ナット4.76	NUT 4.76	
36	\$18633109	1	モーターカハ"ー	MOTOR COVER	
37	032422003		+マルモクネシ"4.1 X20	SCREW 4.1X20	
38	116662003	-	サ"カ"ネ	WASHER	
39	S20137001		モータウシロカハ"ー	MOTOR REAR COVER	
40	138444001		ナヘ"コBタイト4X14	SCREW 4X14	
41	025040232		ヒラサ"カ"ネチュウ4	PLAIN WASHER 4	
			ļ		
			ļ		
					1
					1
					1
					1
	ı .				1
	}	I	i		
			·		



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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
1	508030000	1	Gヒユース"5AFB	G FUSE (5AFB)	
2	S02887000	1	ヒュース"15A	FUSE (15A)	
3	152565000	1	ヒュース"B	FUSE (B)	
4	S10359002	1	1	HEAD REST	
5	U42775001	ľ	3.5メデ"イア 2DD	3.5-MEDIA 2DD	
21	S09989000	2	フロツヒ°ーケース	FLOPPY CASE	
22	122991001	1	フソ"クヒンホ"リフクロ	ACCESSORY BAG	Ì
23	142443001	1	ネシ"マワシ1.9X52	SCREW DRIVER 1.9X52	
24	118837001		ネシ"マワシ3.4X70	SCREW DRIVER 3.4X70	Ĭ
25	101572101	1	ネシ"マワシ5.5X190	SCREW DRIVER 5.5X190	
26	107779001	1		SPANNER 6X7	
27	100887001		スハ°ナ8X9	SPANNER 8X9	
28	107780001		スパナ10X12 6カクホ"ウスパナ2	SPANNER 10X12 HEXAGONAL WRENCH 2	1
29	142002001		6カクホ"ウスハ"ナ3	HEXAGONAL WRENCH 3	
30 31	118064001	-	6カクホ ウスハ 73	HEXAGONAL WRENCH 4	
32	150335001		6カクホ"ウスハ"ナ5	HEXAGONAL WRENCH 5	
33	114483002	1		OILER ASSEMBLY	
34	154702001		オイルタンク	OIL TANK	
35	S06706001		シリコンオイル	SILICONE OIL	
36	502763202	1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	COTTON STAND ASSEMBLY 2DR	
36-1	156112003	1	コラムハ°イフ°D	COLUMN PIPE (D)	
36-2	S02777001		ハ°イフ°Dネシ"セットB	PIPE (D) SCREW SET (B)	
36-2-1	150206002	1	ヒラサ"カ"ネ16	PLAIN WASHER 16	
36-2-2	150191002	1	6カクナット5/8	NUT 5/8	
36-2-3	150174000	1	コラムキヤツフ°	COLUMN CAP	
36-2-4	S01005000	2	イトタテコ"ム	RUBBER WASHER	
36-3	150172003	1	コラムハ°イフ°	COLUMN PIPE	
36-4	150106003	1	コラムシ"ヨイントクミ	COLUMN JOINT ASSEMBLY	
36-4-1	150173003	1	コラムシ"ヨイント	COLUMN JOINT	
36-4-2	062501406	2	ナヘ"コ5X14	SCREW 5X14	
36-4-3	021500106	2	1シュナット5	NUT 5	
36-5	150174000	1	コラムキヤツフ°	COLUMN CAP	
36-6	S02778002	1	スプペールホルタ"ー2	SPOOL HOLDER 2	
36-7	S02780001	1		SPOOL SCREW SET 2	
36-7-1	150179002		スプ°ールシ"クB	SPOOL SHAFT (B)	j
36-7-2	028050246		ハ"ネサ"カ"ネ2ー5	SPRING WASHER 2-5	
36-7-3	021500106		1シュナット5	NUT 5	
36-7-4	050503006	1	ナヘ"コヒラサ"5X30	WASHER SCREW 5X30	
36-7-5	050501406		ナヘ"コヒラサ"5X14	WASHER SCREW 5X14	
36-8	150180002		ウケサ"ラ	SPOOL STAND BASE SPOOL MAT	
36-9	150182000		スプ°ールマツト スプ°ールクツシヨン	SPOOL MAT SPOOL CUSHION	1
36-10	126863000		スノールクッション スレット"ハンカ"ークミ2	THREAD HANGER ASSEMBLY 2	-
36-11	S02786002		スレット ハンカ ージミン イトカケハ"ネ	SPRING	
36-12	S10472001		クサリクミ	CHAIN ASSEMBLY	
37 40-1	S10472001 S10208001		イト"ウハカンサ"(T=0.4)	WASHER (T=0.4)	
40-1	\$10208001		イト"ウハカンサ"(T=0.5)	WASHER (T=0.5)	
40-2	\$10208002		イト"ウハカンサ"(T=0.6)	WASHER (T=0.6)	
1-70-0	3,0200003	·			
くチュウアツ	」 モノヨウ /FOR I	MEDIU	M THICK MATERIALS >	1	1
38-1	S15665001		ホ"ヒ"ンLA	BOBBIN (LA)	
					}
くアツモノヨ	」 ク/FOR THICK	MATE	RIALS >	1	<u> </u>
38-2	S15666001		ホ"ヒ"ンLB	BOBBIN (LB)	
		ļ		·	
	1	1	i .	1	4



Z. 付属品関係/Accessories/Zubehőr/Accessoires/Accesorios

REF.NO.	CODE	Ω'ΤΥ	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RMKS
くオプション	/OPTION > -				1
39	107415009	4	ミシンハリDPX5(#9)	NEEDLE DPX5 (#9)	
39	107415011		ミシンハリDPX5(#11)	NEEDLE DPX5 (#11)	
39	107415014		ミシンハリDPX5(#14)	NEEDLE DPX5 (#14)	
39	107415016	1	ミシンハリDPX5(#16)	NEEDLE DPX5 (#16)	1
39	107415018	4	ミシンハリDPX5(#18)	NEEDLE DPX5 (#18)	
39	107415019	4	ミシンハリDPX5(#19)	NEEDLE DPX5 (#19)	
39	107415021	4	ミシンハリDPX5(#21)	NEEDLE DPX5 (#21)	
39	145646014	4	ミシンハリDPX17(#14)	NEEDLE DPX17 (#14)	
39	145646016	4	ミシンハリDPX17(#16)	NEEDLE DPX17 (#16)	
39	145646018	4	ミシンハリDPX17(#18)	NEEDLE DPX17 (#18)	
39	145646019	4	ミシンハリDPX17(#19)	NEEDLE DPX17 (#19)	
39	145646021	4	ミシンハリDPX17(#21)	NEEDLE DPX17 (#21)	
39	145646024	4	ミシンハリDPX17(#24)	NEEDLE DPX17 (#24)	
39	154763010			NEEDLE DPX5KN (#10)	
39	145646025		ミシンハリDPX17(#25)	NEEDLE DPX17 (#25)	
39	107415023	4	ミシンハリDPX5(#23)	NEEDLE DPX5 (#23)	
39	145646011	4	ミシンハリDPX17(#11)	NEEDLE DPX17 (#11)	
			1		
					1
				,	
	:				
					1
	l l				
]				
	-				
!					
					1

オサエアシ A Work Clamp (A) (ø2.5) 152283-101	オサエアシB Work Clamp (B) (ø4) 152636-001	オサエアシC Work Clamp (C) (¢2) 152637-001
	B	
オサエアシD Work Clamp (D) (ダ3) 154069-001	オサエアシE Work Clamp (E) (ø1.6) 154089-001	オサエアシF Work Clamp (F) (<i>∮</i> 2) 157237-001
オサエアシ J Work Clamp (J) (<i>∮</i> 2.5) S13815-001	ハリアナイタ A Needle Hole Plate (A) S10211-001	ハリアナイタE Needle Hole Plate (E) S10212-101
	φ1.6 3	φ2.6 φ4
ハリアナイタF Needle Hole Plate (F) S10213-001		
φ2.2		

CODE	REF.NO.	PAGE
\$00554000 \$00705001 \$00902001 \$01005000 \$01199003 \$01998001 \$02269001 \$02337001 \$02354001 \$02429001 \$02438001 \$02445001 \$02538009 \$02664001 \$02665000 \$02667001 \$02668000 \$02672002 \$02677001 \$02688001 \$02684001 \$02685001 \$02685001 \$02687201 \$02739000 \$02747001 \$02739000 \$02747001 \$02786002 \$02777001 \$02786002 \$02777001 \$02786002 \$02777001 \$02786002 \$02777001 \$02786002 \$02777001 \$02786002 \$02780001 \$02786002 \$02780001 \$02786002 \$02780001 \$02786002 \$02887000 \$03677001 \$03699000 \$0362000 \$03677001 \$0369000 \$0362000 \$03677001 \$03899000 \$0362000 \$036001 \$036001 \$10029009 \$10030002 \$10030002 \$10030001 \$10040001 \$10040001 \$10044001	Q - 1-2 K - 44 D - 57 Z - 1-20 J - 1-12 B - 25 T K - 18-1 A1 - 56 B - 12-2 F - 3 L - 21 L - 21 M - 7 T - 1-4 L - 23 L - 11 M - 7 T - 36-12 Z - 36-6 T - 36 C - 1-5-3 X - 18-1 A1 - 16 A1 - 16 A1 - 17 A1 - 16 A1 - 17 A1 - 18 B - 19 B - 19 C - 1-1 A1 - 18 B - 19 B - 19 B - 19 C - 1-1 C - 1-2 C - 1-3	34 6 1 2 0 6 2 2 2 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8

CODE	REF.NO.	PAGE
\$21396009 \$21397009 \$21400009 U42775001 002400615 011679312 013760612 014400522	Q - 1 Q - 1 Q - 1 Z - 5 Q - 1-26 C - 1-28 H - 25 C - 42 C - 51 E - 12	34 34 40 34 8 22 10
014401232 014680422	E - 12 E - 20 C - 1-23 J - 1-14	16 8 24
014680622	J - 1-20 C - 1-17 C - 17	24 8 10
014760622	C - 17 C - 28 F - 3 K - 38 N - 13 B - 13 B - 20 B - 4 B - 9 C - 37 C - 39 C - 36 E - 6 E - 9 F - 13 F - 19 F - 6 J - 4 K - 10 K - 29 N - 22 T - 1-19 B - 16 B - 18 F - 17 K - 13 K - 2	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1
017067002 017082206 018060822 018061222 018061422 018083022 018400622 018501022 018501222	A2 - 3 T - 1-24 N - 8 D - 32 N - 2 Q - 2 C - 1-22 C - 25 P - 26	38 30 12 30 34 8 10 32
018501422 018501622	F - 23 N - 11 P - 46 C - 30 E - 16	18 30 32 10 16
018502522 018503022	E - 16 E - 25 E - 26 A1 - 36 C - 62	16 16 16 2 10
018505022 018680822 018681022 021060102 021060106 021300206	C - 61 C - 20 L - 6 A2 - 6 T - 1-15 Q - 1-15	10 10 28 4 38 34

CODE	REF.NO.	PAGE
021400102 021500106	C - 1-24 Z - 36-4-3	8 40
021680202	Z - 36-7-3 D - 58	40 12
021680212 021710202 025030235	J - 1-28 K - 35 N - 25 D - 52 Q - 1-14	24 26 30 12 34
025040232	Q - 1-20 C - 1-21 P - 5	34 8 32
025040236 025050232	T - 41 Q - 1-28 A1 - 37 C - 26 C - 59 E - 24	38 34 2 10 10 16
025050235 025050236 025060132 025060232	P - 28 Q - 1-8 T - 1-1-4 C - 14 D - 34 N - 4	32 34 38 10 12 30
025060332 025060336 025080232 025080236 025350236 025680132	A2 - 4 T - 1-13 Q - 3 T - 1-27 A1 - 57 A1 - 55	4 38 34 38 2 2
025680232	K - 52 C - 8 C - 82	26 8 10
028030245	K - 34 Q - 1-13 Q - 1-19	26 34 34
028040242 028040245 028050242	P - 4 Q - 1-27 C - 60 P - 27	32 34 10 32
028050245 028050246	Q - 1-7 T - 1-1-5	34 38
028060240 028060242	Z - 36-7-2 T - 1-14 A2 - 32 D - 33	40 38 4 12 30
028080240 028080242 032422003 037521016 047201042 047251640 047501242 048030342	N - 3 T - 1-26 Q - 4 T - 37 T - 1-1-3 J - 1-26 G - 26 A1 - 38 C - 1-4 D - 61	38 34 38 38 24 20 2 8
048040342	D - 67 L - 15 C - 1-10 D - 47 L - 20	14 28 8 12 28
048050342	N - 27 N - 7-9 C - 1-19 J - 1-16	30 30 8 24 24
048060342	J - 1-9 C - 44	10

CODE	REF.NO.	PAGE
048060342	C - 54 E - 15 E - 23 K - 11 K - 28 N - 21 F - 24	10 16 16 26 26 30 18
048080342 048160242	F - 24 F - 9 C - 52 E - 13	18 10 16
048200142 050501406 050503006 060680512 062300612 062301405 062401012 062501005 062501406 062630612 062660412 062660712 062670412 062670512 062670612	E - 23 E - 21 D - 18 Z - 36-7-5 Z - 36-7-4 L - 19 P - 15 Q - 1-12 Q - 1-18 P - 3 Q - 1-6 Z - 36-4-2 M - 8 F - 18-2 F - 18-6 H - 28 A1 - 31 A1 - 61 C - 78 G - 19 G - 25 G - 4 H - 30 H - 4 J - 1-7 M - 12 N - 7-4 P - 10 P - 14 P - 17	16 12 40 40 28 32 34 34 32 34 40 28 18 22 2 10 20 20 22 24 28 30 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32
062670812 062671012 062680512	A1 - 17 K - 6 C - 11 L - 22 L - 9	2 26 8 28 28
062680612	A2 - 55 G - 9	4 20
062680712 062680812	J - 1-25 A1 - 33 B - 19-7 C - 34 C - 58 C - 71 E - 30 E - 35 E - 38 G - 17 P - 38	24 2 6 10 10 10 16 16 16 20 32
062681012 062681212	K - 4 D - 27	26 12
062681612 062710612	D - 43 M - 4 A2 - 53	12 28 4
062710712 062710812 062711012	A2 - 8 H - 2 D - 2 A1 - 15 J - 6	22 12 2 2 24

CODE	REF.NO.	PAGE
062711012 062711212	M - 10 A1 - 34 A1 - 35 C - 63	28 2 2 10
062711412 062760812 062761412 062771012 070688850 081003670	J - 2 A1 - 14 N - 17 C - 13 N - 9 C - 43 F - 15	24 2 30 10 30 10 18 18
081006070 100032004	A2 - 10 D - 54 K - 48	10 4 12 26
100136001 100136002 100250001 100360003 100402004 100645003	H - 21 B - 15 K - 51 H - 18 C - 79 E - 33 E - 37 L - 7	24 22 6 26 22 10 16 16 28 28
100887001 101482001 101487000 101572101 101706001 102538007 102571003 104450109 104525001 104567001 104689002 105955002 106129001 106147002	N - 26 Z - 27 B - 5 B - 11 Z - 25 B - 17 A1 - 30-3 D - 59 A1 - 29 H - 15-1 G - 12 F - 2 D - 15 A1 - 30-4 K - 15 N - 15	30 40 6 6 40 6 2 12 2 22 20 18 12 2 26 30
106436001 106588003 107038003 107093002 107149001	G - 36 K - 22-3 C - 76 K - 21 G - 32 G - 34	20 26 8 26 20 20
107155001 107231002	G - 33 A1 - 52 A1 - 7	20 2 2 2 12
107321003 107415009 107415011 107415014 107415016	D - 49 Z - 39 Z - 39 Z - 39 B - 30	12 42 42 42 42 6 42
107415018 107415019 107415021 107415023 107606001 107744001 107779001 107780001 109239002 110146001 110161004	Z - 39 Z - 39 Z - 39 Z - 39 H - 15-2 D - 60 Z - 26 Z - 28 A1 - 20 K - 31 D - 20	42 42 42 42 42 22 12 40 40 2 26 12

CODE	REF.NO.	PAGE		
110161006 110367001	T - 35 K - 27	38 26		
110494001 110495003	N - 20 F - 10 F - 16	30 18 18		
110735001 111140002 111466001 112751003	F - 7 L - 14 K - 47 D - 35 H - 6	18 28 26 12 22 32		
113316001 113431002 114294001 114483002 114486002 115183101 115186001 115188001 115559002	P - 45 H - 5 M - 9 H - 10 Z - 33 A2 - 9 J - 5 H - 20 H - 22 D - 28	H - 5 M - 9 H - 10 Z - 33 A2- 9 J - 5 H - 20 H - 22 D - 28	H - 5 M - 9 H - 10 Z - 33 A2- 9 J - 5 H - 20 H - 22 D - 28	22 28 22 40 4 24 22 22 12 38
116662003 116694001 116922001 117150001	T - 34 T - 38 T - 1-25 H - 13 G - 18 G - 29	38 38 22 20 20		
117934009 117936009 118064001 118837001 119707003 119708001 120448001 122991001 123006001 126863000 132051001 133172003 133188001 133740006 138444001 139096001 140263000 140292009 140726000 141207001 141492001 141786001 141786001 141808001 142211001 142268001	A1 - 13 A1 - 28 Z - 31 Z - 24 T - 1-22 T - 1-23 J - 1-19 Z - 22 F - 8 Z - 36-10 B - 19-4 T - 1-1-2 T - 1-12 T - 1-12 T - 1-16 D - 25 A1 - 27 B - 7 D - 37 K - 22-2 J - 1-4 F - 1 F - 27 Z - 29 B - 21 G - 3 P - 16	2 40 40 38 38 24 40 18 40 6 38 38 38 38 12 2 6 12 26 24 18 40 6 32 26 27 28 28 29 20 32 20 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32		
142443001 142566001 142721001 143549000 143591001 144105000 144110001 144458001	Z - 23 J - 1-13 Z - 30 P - 12-4 C - 1-18 J - 1-32 J - 1-30 B - 26 L - 24 H - 11-2	40 24 40 32 8 24 24 6 28 22		
144712002 145446001	B - 2-1 H - 17 H - 23	6 22 22		



brother