CONTENTS

A.	Machine body	1
В.	Upper shaft and needle bar mechanism	3
C1.	Feed mechanism	5
C2.	Feed mechanism	7
C3.	Feed mechanism	9
C4.	Feed mechanism	11
D.	Presser foot lifter mechanism	13
\mathbf{E} .	Thread wiper mechanism	13
F.	Lower shaft mechanism	15
G.	Lubrication	17
н.	Threading mechanism	19
J.	Bobbin winder mechanism	21
K.	Thread trimmer mechanism	23
L.	Thread nipper mechanism	27
M.	Synchronizer	27
N1.	Control box mechanism	29
N2.	Control box mechanism	33
Ρ.	Power supply equipment mechanism	37
Q.	Printed circuit board mechanism	39
R.	Power table	39
S1.	Foot switch pedal mechanism	41

S2. Foot switch pedal mechanism

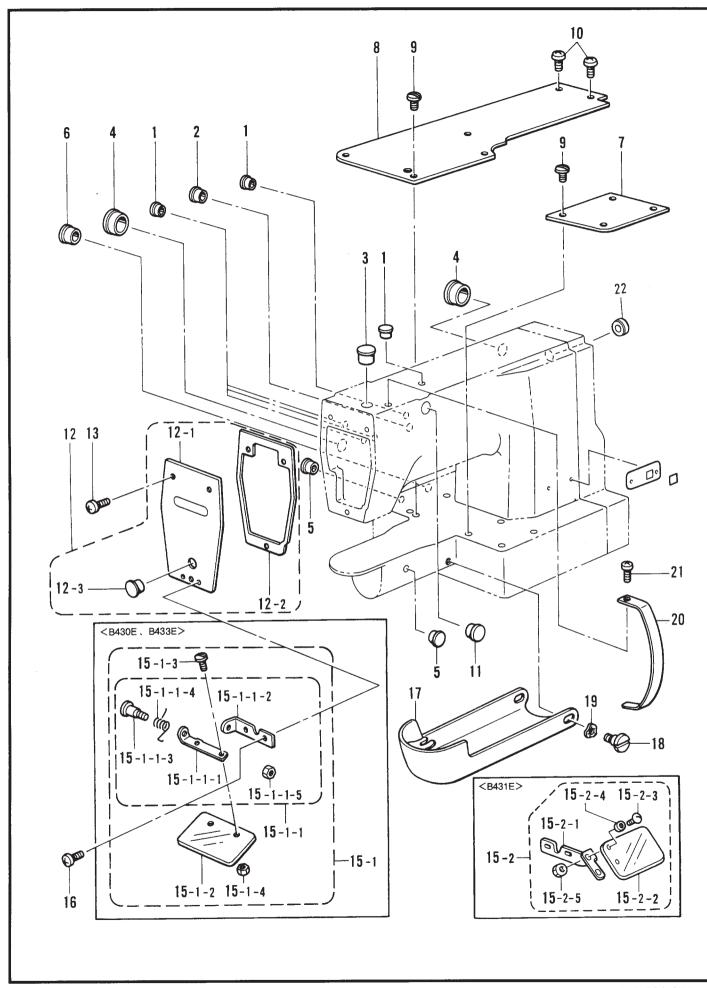
Z. Accessories

DIFFERENT PARTS LIST

43

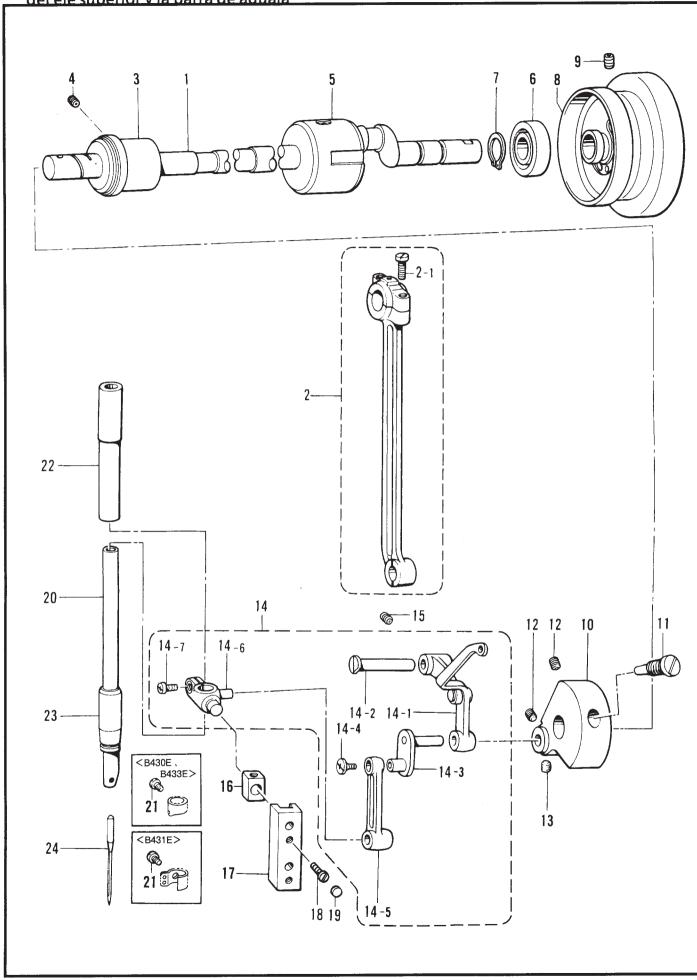
45

49



DEC NO	CODE	O'TY	L1.11	NAME OF PARTS	RM
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ		IVIVI
1	104450109		ゴムセン8	RUBBER CAP, 8	
2	104821009	l 1	ゴムセン 10.5	RUBBER CAP, 10.5	
3	117934009	1 1	ゴムセン 13.5	RUBBER CAP, 13.5 OIL CAP	
4	140392009		オイルフタ ゴムセン8	RUBBER CAP, 8	
5	104450109	1 1	ゴムセン 8 ゴムセン 15.5	RUBBER CAP, 15.5	
6 7 .	S37915009	1	ベツドカバーR	BED COVER (R)	
8	S37916009		ベツドカバーL	BED COVER (L)	
9	106629002		シメネジ4.37	SCREW, SM4.37	
10	062681012		ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
11	523337009	1	ゴムセン 18.5	RUBBER CAP, 18.5	
12	537917009	1	メンイタクミ	FACE PLATE ASSY	
12-1	\$37918009	1	メンイタ	FACE PLATE	
12-2	\$37919000	1	メンイタパツキン	PACKING	
12-3	117934009		ゴムセン 13.5	RUBBER CAP, 13.5	
13	060670812		バインド357-40X8	SCREW, BIND M3.57-40X8	
16	062670512		ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
17	152842009	_	オオカマカバークミ	LARGE SHUTTLE HOOK COVER ASSY	1
18	145480101		ダンネジ6.35	SHOULDER SCREW, SM6.35	
19	109239002		ナミバネザガネ	WASHER, WAVE SPRING	
20	537920009	1	テンビンカバー	THREAD TAKE-UP COVER	
21	062680612		ナベコ4.37-40×6	SCREW, PAN SM4.37-40X6	
22	520164009		ゴムセン13	RUBBER CAP, 13	
<b430e,b433< td=""><td></td><td>1 '</td><td></td><td></td><td><u> </u></td></b430e,b433<>		1 '			<u> </u>
15-1	536684001	1	アイガードクミ	EYE GUARD ASSY	
15-1-1	S36691001	1	アイガードトリツケイタクミ	EYE GUARD SET PLATE ASSY	
15-1-1-1	\$34844001	1	アイガードトリツケイタ	EYE GUARD SET PLATE	
15-1-1-2	534845001	1	アイガードドダイ	EYE GUARD BASE	
15-1-1-3	S36071001	1	アイガードシテンネジ	EYE GUARD SCREW	
15-1-1-4	\$36070001	1	アイガードモドシバネ	EYE GUARD SPRING	
15-1-1-5	106129002	1	ナツト3.57	NUT, SM3.57	
15-1-2	153098000	1	アイガード	EYE GUARD	
15-1-3	100257010	2	シメネジ3.57	SCREW, M3.57	
15-1-4	106129002	2	ナツト3.57	NUT, SM3.57	
<b431e> —</b431e>	· 	·			
15-2	S3668 5101	1	アイガードクミ	EYE GUARD ASSY	
15-2-1	S36686101	1	アイガードササエイタ	EYE GUARD SUPPORT PLATE	
15-2-2	143966001		アイガード	EYE GUARD	
15-2-3	062660712	_	ナベコ318-40X7	CREW, PAN SM3.18-40X7	
15-2-4	025660132	1	ヒラザガネシヨウ 3.18	WASHER, PLAIN S 3.18	
15-2-5	021660102	2	ナツト1シュ3.18	NUT, 1 M3.18	
		1			-
1					
1					
l			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
1					
1					
			1		
Į.					
1					
1					
1		1			

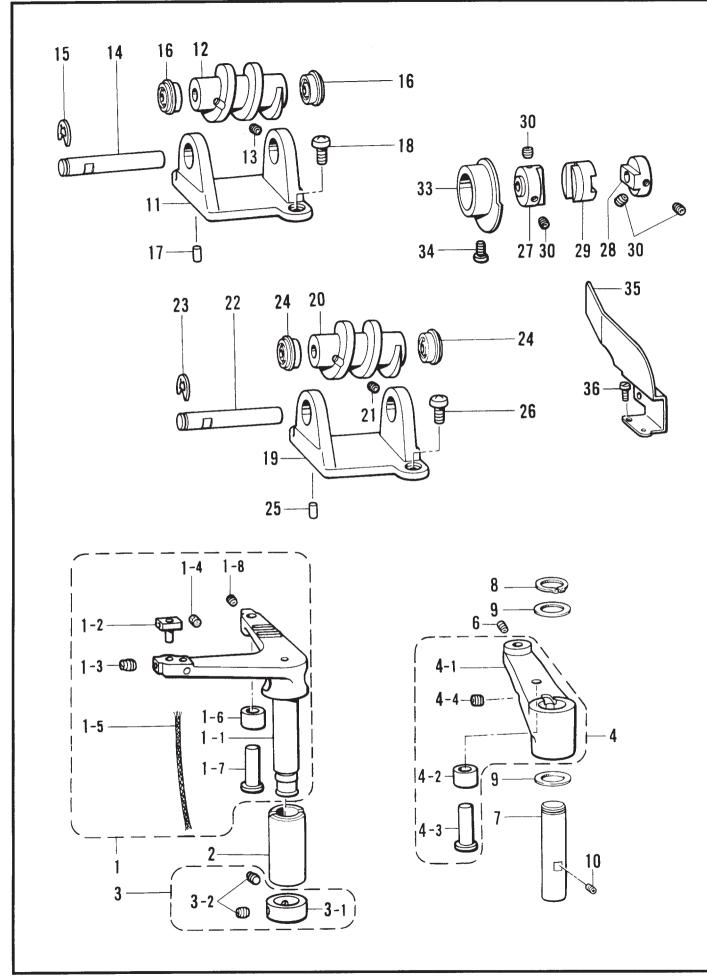
B. 上軸·針棒関係 / Upper shaft and needle bar mechanism / Obere Welle und
Nadelstangenvorrichtung / Mécanisme de arbre supérieur et barra à aiguille / Mecanismo
del eie superior y la barra de aguaia



B. 上軸·針棒関係 / Upper shaft and needle bar mechanism / Obere Welle und Nadelstangenvorrichtung / Mécanisme de arbre supérieur et barra à aiguille / Mecanismo del eie superior y la barra de aquaia

del eie su REF.NO.	iperior y la CODE	barr Q'TY	a de aquaia ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
				UPPER SHAFT	
1	\$37923001		ウワジク	CRANK ROD ASSY	
2	153040001		クランクロツドクミ	SCREW 4.76	
2-1	144712001	1	シメネジ4.76	UPPER SHAFT BUSH (F)	
3 4 5 6	\$10038001	I	ウワジクメタルF コナレスネジス25なボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
4 -	014780622	I	アナトメネジ6.35クボミ	UPPER SHAFT BUSH (M)	
5	140726000	1	ウワジクメタルM	BALL BEARING 6302VV	
6	072630260		ベアリング6302VV		
7	048150142	1	トメワジクヨウC15	RETAINING RING, C15	
8	\$38035009		ブーリクミ	PULLEY ASSY	
9	014760622	ł .	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
10	152231000		シリアイクランク	COUNTER WEIGHT	
11	100250001	i .	シメネジ7.14	SCREW, SM7.14	
12	014770622		アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
13	101706001	1	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
14	\$37925001	1	ハリボウレンカンクミ	THREAD TAKE-UP LEVER ASSY	
14-1	153330101		テンビンクミ	THREAD TAKE-UP ASSY	
14-2	152236001	1	テンビンササエジク	THREAD TAKE-UP SUPPORT STUD	
14-3	152237001	1	ハリボウクランク	NEEDLE BAR CRANK	
14-4	132051001	1	+ サラネジ3.57L	SCREW, FLAT SM3.57L	
14-5	152238001	1 '	ハリボウレンカン	THREAD TAKE-UP LEVER	
14-6	S37926 001	1	ハリボウダキ	NEEDLE BAR CLAMP	
14-7	062680812	1	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
15	014780622	1	アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
16	102630001	1	ハリボウアンナイカクコマ	NEEDLE BAR GUIDE SLIDE BLOCK	
17	\$37927000	1	ハリボウアンナイ	NEEDLE BAR GUIDE	
18	100242003	2	シメネジ3.57	SCREW, SM3.57	
19	155578000		ゴムセン	OIL CAP	1 1
20	152240101		ハリボウA	NEEDLE BAR (A)	
21	144458001		アタマツキトメネジ3.57	SET SCREW, SM3.57	
22	152242001		ハリボウメタルU	NEEDLE BAR BUSH (U)	
23	152243001	i	ハリボウメタルD	NEEDLE BAR BUSH (D)	
24	*		ミシンハリ	NEEDLE	
24		'		1 V too too too' too too	
			•		
				·	
•	1				
I					
I	i	1			
		1			
I	I	1			

C1. 送り関係 / Feed mechanism / Transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement / Mecanismo de la alimentación



C1. 送り関係 / Feed mechanism / Transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement / Mecanismo de la alimentación

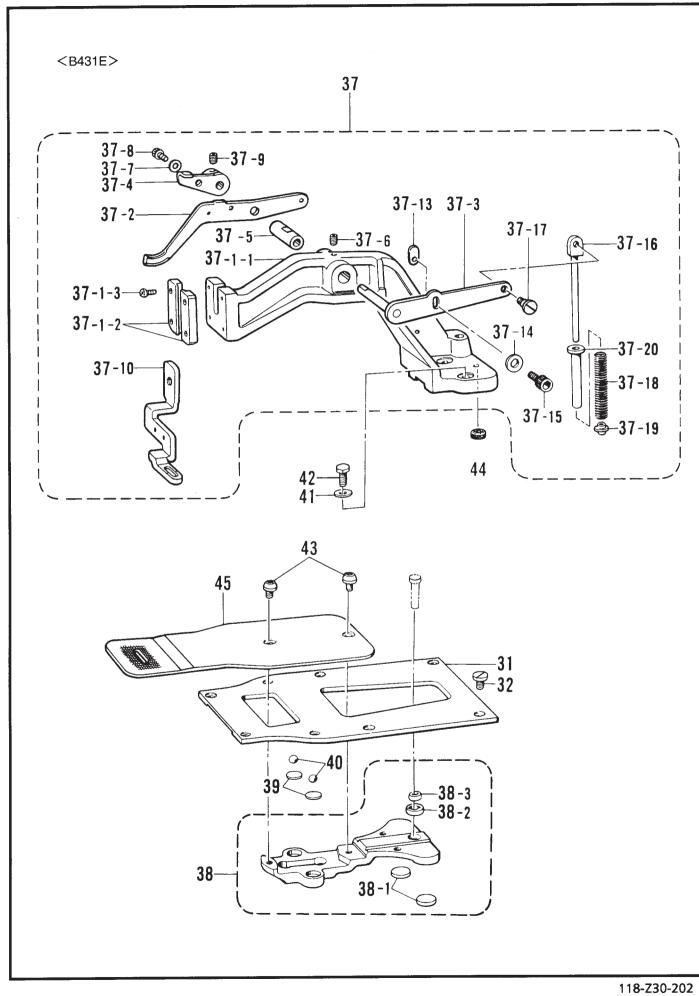
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RIV
1	S37930001	1	Xオクリレバークミ	X FEED LEVER ASSY	
1-1	537931001	1	Xオクリレバー	X FEED LEVER	
1-2	153041001		ヨコオクリカクゴマクミ	TACK LENGTH SLIDE BLOCK ASSY	
1-3	151602002	1	トメネジ4.37	SET SCREW, M4.37	
1-4	153924001		フエルト	FELT	
1-5	108802001		クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L = 250)	
1-6	537932001		オクリカムコロ	FEED CAM ROLLER	
1-7	\$37933001		コロジク	ROLLER SHAFT	
1-8	014760622	1	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
2	\$37934001	1	Xオクリレバーメタル	X FEED LEVER BUSH	
3	183493001	1	オクリジクセツトカラークミ	FEED SHAFT SET COLLAR ASSY	
3-1	S09212001	1	セツトカラー	SET SCREW COLLAR	
3-2	101706001	1	トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35	
4	537935001	1	Yオクリレバークミ	Y FEED LEVER ASSY	
4-1	537936001	1	Yオクリレバー	Y FEED LEVER FEED CAM ROLLER	
4-2	\$37932001	1	オクリカムコロ	ROLLER SHAFT	
4-3	\$37933001		コロジク	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
4-4	152759001		アナトメネジ5.95 タテオクリジク	TACK WIDTH FEED SHAFT	
5		1	タテオクリンク アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
6	152760001	1	アテトメネン5.95 タテオクリレバージク	TACK WIDTH LEVER SHAFT	
7	048180142		メテオクリレハーシク トメワジクヨウC18	RETAINING RING, C18	
8 9	152756001	1	スラストザガネ18	THRUST WASHER 18	
10	014760622		アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
11	537937001		オクリカムブラケツト	FEED CAM BRACKET	
12	537938001		オクリカムX	FEED CAM X	
13	014760622		アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
14	537939001	1	カムジク	CAM SHAFT	
15	048060342		トメワE6	RETAINING RING, E6	
16	070688850	1	タマジクウケ688ZZNR	BALL BEARING 688ZZNR	
17	\$37940001	1	イチギメピン	LOCATOR PIN	
18	062681012		ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
19	537937001		オクリカムブラケツト	FEED CAM BRACKET	
20	537941001	1	オクリカムY	FEED CAM Y	
21	014760622	2	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
22	537939001	1	カムジク	CAM SHAFT	1
23	048060342	1	トメワE6	RETAINING RING, E6	
24	070688850	2	タマジクウケ688ZZNR	BALL BEARING 688ZZNR	
25	S37940001	2	イチギメピン	LOCATOR PIN	
26	062681012	_	ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
27	537942000	2	カツプリングハブ8	COUPLING HUB 8	
28	\$37943000	2	カツプリングハブ6.35	COUPLING HUB 6.35	
29	\$37944000		カツプリングスペーサ	COUPLING SPACER	
30	014760622	1	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
33	S37946001	_	オクリゲンテンドグ	FEED HOME POSITION DOG	
34	062300512		ナベコ3X5	SCREW, PAN M3X5	
35	537947001	I -	ゲンテンセンサートリツケイタ	HOME POSITION SENSOR SET PLATE	
36	062680612	2	ナベコ4.37-40X6	SCREW, PAN SM4.37-40X6	

118-Z30-202 118-Z30-202

- C2. 送り関係 / Feed mechanism / Transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement / Mecanismo de la alimentación
- <B430E> 37 - 6 37 - 5 37-21 37-22 37 -3 37-4- 37-7 37-13 37 - 16 37-12-37-10-37-11 37-10--37-20 37-15 -37-19 45 -38-3 -38-2 - 38
- C2. 送り関係 / Feed mechanism / Transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement / Mecanismo de la alimentación

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
<b430e> -</b430e>				1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
31	\$37945051		オクリダイアンナイイタ	FEED BAR GUIDE PLATE	
32	145318001		シメネジ4.37	SCREW, SM4.37	
37	×	1	オサエウデクミ	PRESSER ARM ASSY	
37-1	152768009	1	オサエウデ	PRESSER ARM	
37-2	\$37949001		オサエウデレバーR	PRESSER ARM LEVER (R) PRESSER ARM LEVER (L)	
37-3	\$37950001	1	オサエウデレバーL	PRESSER ARM LEVER SHAFT	
37-4	\$34839001 116629001	1	オサエウデレバージク ザガネ	WASHER	
37-5	048050342	1	ァルネ トメワE5	RETAINING RING, E5	
37-6 37-7	014760622	1	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	İ
37-8	× ×	1	オサエアシR	PRESSER FOOT (R)	
37-9	× ×	1	オサエアシL	PRESSER FOOT (L)	Ì
37-10	152783001	1	オサエアシオサエイタA	PRESSER FOOT GUIDE PLATE (A)	
37-11	152784001		オサエアシオサエイタB	PRESSER FOOR GUIDE PLATE (B)	
37-12	107038003	1	サラネジ3.57	SCREW, FLAT SM3.57	
37-13	537951001	1	オサエウデレバーイタ	PRESSER ARM LEVER PLATE	
37-14	146354001	1	ザガネ	WASHER, PLAIN 5	
37-15	018500822	1	アナボルト5X8	BOLT, SOCKET M5X8	
37-16	153570001	1	オサエバネアンナイロツド	SPRING GUIDE ROD	
37-17	145478101		ダンネジ4.76	SHOULDER SCREW, SM4.76	
37-18	*	2	オサエバネ	SPRING, EXTENSION	
37-19	152788000	2	オサエバネカンザ	SPRING COLLAR	
37-20	153567000	2	オサエバネカラー	SPRING COLLAR	
37-21	156495001	1	フィンガーガード	FINGER GUARD	
37-22	062671012	2	ナベコ357-40X10	SCREW, PAN M3.57-40X10	
38	152769001	1	オクリダイクミ	FEED BRACKET ASSY	
38-1	152771000	2	オクリダイカンザ	WASHER	
38-2	152773000		キユウメンブツシユメタル	BUSH	
38-3	141331001	1	キユウメンブシユ	BUSH	
39	152772001	1	カンザ	WASHER	
40	071047650	1	コウキユウ3/16	BEARING BALL 3/16	
41	025060232	1	ヒラザガネチユウ6	WASHER, PLAIN M 6	
42	017761412	I	ボルト5.95X14	BOLT, M5.95X14	
43	153057002		オクリイタシメネジ	SCREW, SOCKET SM4.37	
44	153035000	1	オサエウデフエルト	PRESSER ARM FELT	
45	*	1	オクリイタ	FEED PLATE	
		}			
1		}			ļ
		1			
I					
1	1	1	ł .	1	1

C3. 送り関係 / Feed mechanism / Transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement / Mecanismo de la alimentación

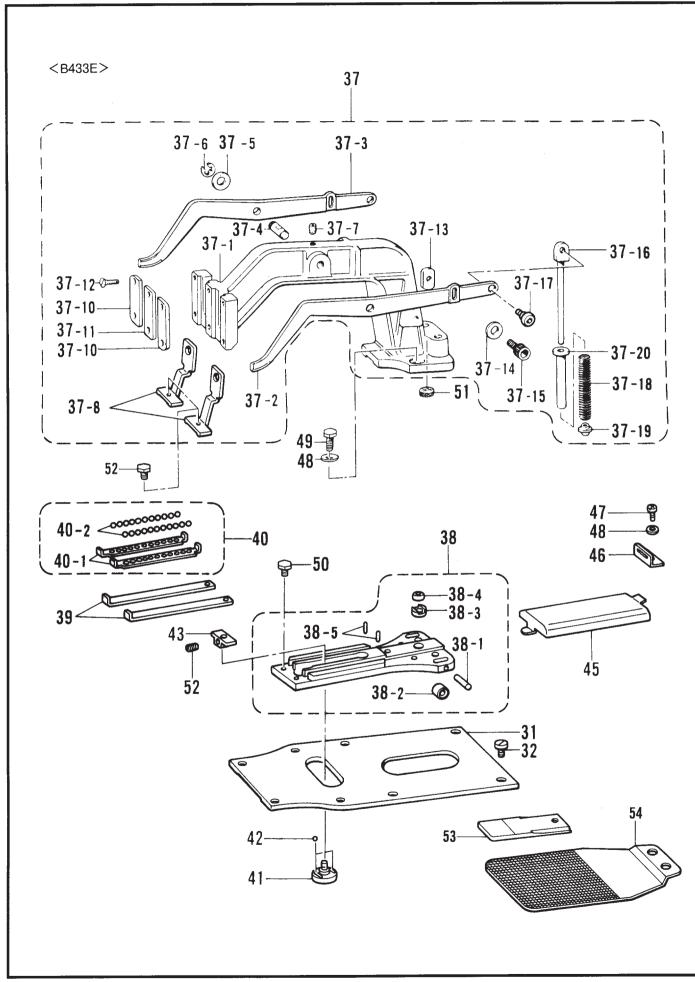


C3. 送り関係 / Feed mechanism / Transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement / Mecanismo de la alimentación

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
<b431e> —</b431e>	1				
31	\$37945051	1	オクリダイアンナイイタ	FEED BAR GUIDE PLATE	
32	145318001	8	シメネジ4.37	SCREW, SM4.37	
37	 	1	オサエウデクミ 431	PRESSER ARM ASSY 431	
37-1	159826009	1	オサエウデクミコ	PRESSER ARM ASSY	
37-1-1	159825009	1	オサエウデ431	PRESSER ARM 431	
37-1-2	159827001	_	オサエアシオサエイタB	PRESSER FOOT GUIDE PLATE (B)	
37-1-3	062671212	1	ナベコ357-40X12	SCREW, PAN M3.57-40X12	
37-2	154413001	1	オサエウデレバーA	PRESSER ARM LEVER (A)	
37-3	541230001	1	オサエウデレバーB	PRESSER ARM LEVER (B)	
37-4	154415001		オサエウデレバーC	PRESSER ARM LEVER (C)	
37-5	153944001	1	レバージクメタル	LEVER SHAFT BUSH	
37-6	014760622	1	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET SM5.95	
37-7	140407002	1		WASHER DOLL SOCKET MEYE	
37-8	018500822	1	アナボルト5X8	BOLT, SOCKET M5X8	
37-9	014770622		アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35 PRESSER FOOT 431	
37-10	※ S37951001		オサエアシ431 オサエウデレバーイタ	PRESSER ARM LEVER PLATE	
37-13 37-14	140407002	1	オザエワテレハー1タ ザガネ	WASHER	
37-14 37-15	018500822	1	サカネ アナボルト5X8	BOLT, SOCKET M5X8	
37-15 37-16	159828001	1	オサエバネアンナイロッドB	GUIDE ROD (B)	
37-16 37-17	145478101	ı	ダンネジ4.76	SHOULDER SCREW, SM4.76	
37-17 37-18	154418001	'1	メンネン4./6 オサエバネ431	SPRING 431	
37-18 37-19	152788000	'1	オサエバネカンザ	SPRING COLLAR	
37-19	153567000	ı	オサエバネカラー	SPRING COLLAR]
38	152769001	ı	オクリダイクミ	FEED BRACKET ASSY	
38-1	152771000	1	カックタークト オクリダイカンザ	WASHER	V.
38-2	152771000		キュウメンブツシュメタル	BUSH	
38-3	141331001	1	 キユウメンブシユ	BUSH	
39	152772001	2	ハー・・・・ カンザ	WASHER	
40	071047650	1	コウキユウ3/16	BEARING BALL 3/16	
41	025060232	2	ヒラザガネチユウ6	WASHER, PLAIN M 6	
42	017761412		ボルト5.95X14	BOLT, M5.95X14	
43	153057002	1	オクリイタシメネジ	SCREW, SOCKET SM4.37	
44	153035000	1	オサエウデフエルト	PRESSER ARM FELT	
45	*		オクリイタ 431	FEED PLATE 431	
	Walter 600 000				
I					
I					
I					
I					
I					
I					
I					
I					
I					
		1			
	1				

D-202 118-Z30-202

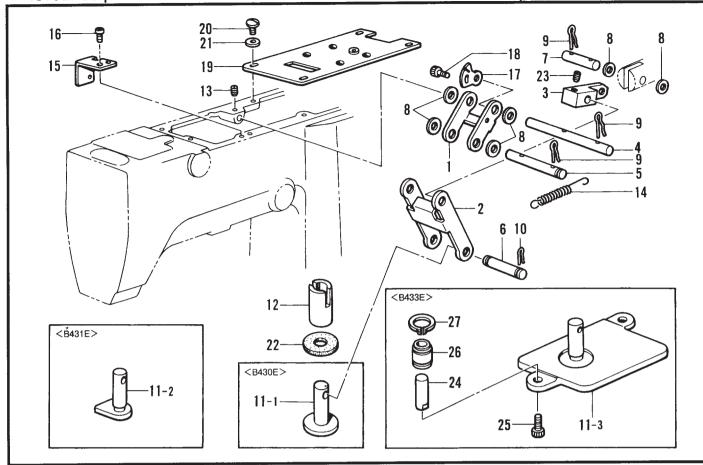
C4. 送り関係 / Feed mechanism / Transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement / Mecanismo de la alimentación



C4. 送り関係 / Feed mechanism / Transportvorrichtung / Mécanisme de l'entraînement / Mecanismo de la alimentación

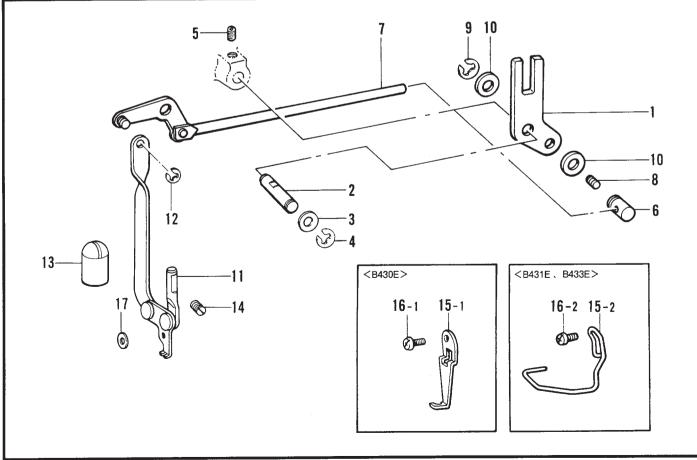
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS RM
<b433e> —</b433e>		T		
31	\$41236001	1	オクリダイアンナイイタ 433	FEED BAR GUIDE PLATE
32	145318001	8	シメネジ4.37	SCREW, SM4.37
37	*	1	オサエウデクミA	PRESSER ARM ASSY (A)
37-1	152768009	1	オサエウデ	PRESSER ARM
37-2	\$37949001	1	オサエウデレバーR	PRESSER ARM LEVER (R)
37-3	\$37950001	1	オサエウデレバーL	PRESSER ARM LEVER (L)
37-4	534839001	1	オサエウデレバージク	PRESSER ARM LEVER SHAFT
37-5	116629001	1	ザガネ	WASHER
37-6	048050342	1	トメワE5	RETAINING RING, E5
37-7	014760622	1	[SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95
37-8	156006001	_	オサエアシ	PRESSER FOOT
37-10	152783001	i	オサエアシオサエイタA	PRESSER FOOT GUIDE PLATE (A)
37-11	152784001	1	オサエアシオサエイタB	PRESSER FOOR GUIDE PLATE (B)
37-12	107038003	1	サラネジ3.57	SCREW, FLAT SM3.57
37-13	S37951001	1	オサエウデレバーイタ	PRESSER ARM LEVER PLATE
37-14	146354001	1	ザガネ	WASHER, PLAIN 5
37-15	018500822	1	アナボルト5X8	BOLT, SOCKET M5X8
37-16	153570001	1	オサエバネアンナイロツド	SPRING GUIDE ROD
37-17	145478101	1	ダンネジ4.76	SHOULDER SCREW, SM4.76
37-18	*		オサエバネ	SPRING, EXTENSION
37-19	152788000		オサエバネカンザ	SPRING COLLAR
37-20	153567000		オサエバネカラー	SPRING COLLAR
38	S41243001		オクリダイクミ 433	FEED BRACKET ASSY 433
38-1	153377001		⊐ □ A 3X17.8	ROLLER A 3X17.8
38-2	153378001	1	オクリダイコロ	FEED GUIDE ROLLER
38-3	152773000	1	キユウメンブッシュメタル	BUSH
38-4	141331001	1	キユウメンブッシュ	BUSH
38-5	148133001	1	¬ ¬ A	ROLLER
39	153383001	1	オクリダイカンザ	FEED BRACKET WASHER
40	153384001	1	リテーナークミ	RETAINER ASSY
40-1	153385000	1	リテーナ	RETAINER
40-2	071023850		コウキュウ3/32	BEARING BALL 3/32
41	\$41234001	1	オクリダイアンナイジク	FEED BAR GUIDE SHAFT
42	071047650	1	コウキュウ3/16	BEARING BALL, 3/16
43	\$41235001	1	ヨコオクリカクコマ433	TACK LENGTH REGULATOR BLOCK
45	153391001	1	オクリダイカバーL	FEED GUIDE COVER (L)
46	541237001	1	カバーササエダイ	COVER SUPPORT STAND
47	062670512	1	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5
48	025060232		ヒラザガネチュウ6	WASHER, PLAIN M6
49	017761412	1	ボルト5.95X14	BOLT, SM 5.95X14
50	017680512	1	ボルト4.37X5	BOLT, SM 4.37X5 PRESSER ARM FELT
51	153035000		オサエウデフェルト	BOLT, SM 4.37X5
52	017680512	1	ボルト4.37X5	WORK CLAMP PRESSER BLANK 433-1 (P = 1)
53	\$41352001		オサエブランク433-1 (P = 1)	•
54	\$41354001		オクリイタブランク433-1 (P = 1)	FEED PLATE BLANK 433-1 (P = 1)
< オプションパ				WORK CLAMP PRESSER BLANK 433-2 (P = 1.5)
53	541353001		オサエブランク433-2 (P = 1.5)	FEED PLATE BLANK 433-2 (P = 1.5)
54	\$41355001	2	オクリイタブランク433-2 (P = 1.5)	FEED PLATE BLANK 455-2 (P = 1.5)
		1		
	1			
				118-Z30-202

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



118-Z30-204

E.糸払イ関係 / Thread wiper mechanism / Fadenwischvorrichtung / Mécanisme de tire-fil / Mecanismo del limpiador de hilo



D. 押工上ゲ関係 / Presser foot lifter mechanism / Stoffhalterhebervorrichtung / Mécanisme de

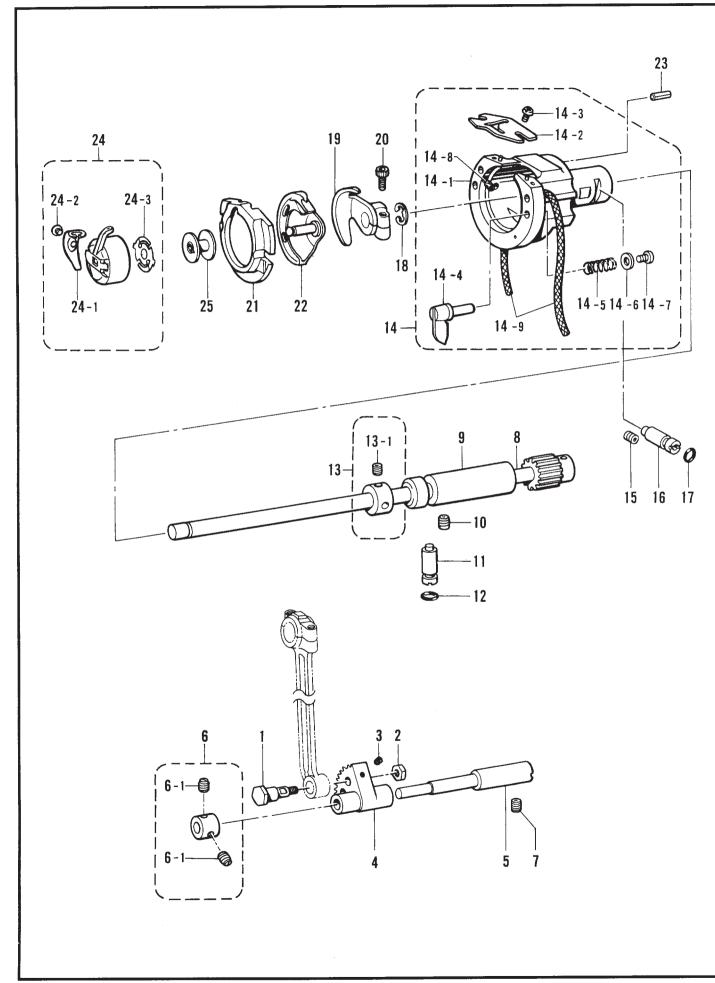
leveur di	u pinceur/	Mec	<u>anismo del levantador de</u>	mensula de trabalo	
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 12 13 15 16 17 18 19 20 21 22 23	\$37961001 \$37962001 \$37963001 \$37964001 \$37965001 \$37966001 \$37966001 \$37968001 \$37968001 \$37968001 \$37970050 014680622 \$37971001 062680612 \$37972001 018300636 \$37973001 106629002 100645003 \$37974000 013781012	1 1 1 1 1 1 6 6 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	リンクA リンクB リンクC リンククC リンンクグB リンンクグB リリンククB リリンククD ザスナップクD ザスナップピン5 オサナップピン5 オサナトメネイ アンコ4.37-40X6 センボンインボンイタ アレンネジ4.37 サンボンインスジ4.37 ザカンドトリッケイ カンメガネ オーディング・ボーニュ オーディング・ボーニュ オーディング・ボーニュ オーディング・ボーニュ オーディング・ボーニュ オーディング・ボーニュ オーディング・ボーニュ オーディング・ボーニュ オーディング・ボーニュ オーディング・ボーニュ オーディング・ボーニュ オーディング・ボーニュ オーディー・ボール・ボール・ボール・ボール・ボール・ボール・ボール・ボール・ボール・ボー	LINK A LINK B LINK C LINK SHAFT A LINK SHAFT B LINK SHAFT C LINK SHAFT D WASHER SNAP PIN SNAP PIN BUSH FOR PRESSER PLATE SET SCREW, SOCKET (CP) M4.37 SENSOR MOUNT SCREW, PAN SM4.37-40X6 SENSOR PERCEIVE PLATE BOLT, SOCKET M3X6 SOLENOID SETTING PLATE SCREW, SM4.37 WASHER PRESSER BAR LIFTER LEVER RUBBER SET SCREW, (CP) SM6.35	
<b430e> — 11-1 14</b430e>	\$37969001 \$10105001		オサエイタ リンクモドシバネ	PRESSER PLATE SPRING	
<b431e> — 11-2 14</b431e>	\$41231001 \$10105001		オサエイタ431 リンクモドシバネ	PRESSER PLATE, 431 SPRING	
<b433e> — 11-3 14 24 25 26 27</b433e>	\$41238001 \$40926001 \$41239001 018501036 \$10103001 048200142	1 2 2	オサエイタL リンクモドシバネ B アンナイジク12 アナボルト5X10 ボールブッシュ トメワジクヨウC20	PRESSER PLATE, L SPRING B GUIDE SHAFT, 12 BOLT, SOCKET M5X10 BALL BUSH RETAINING RING, C20	

118-Z30-204

E. 糸払イ関係 / Thread wiper mechanism / Fadenwischvorrichtung / Mécanisme de tire-fil /

Mecanismo del limpiador de hilo						
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM	
1	\$38023001	1	ワイパークドウレバー	THREAD WIPER DRIVING LEVER		
2	152822001	1	ワイパージク	THREAD WIPER SHAFT		
3	025770232	1	ヒラザガネチユウ6.35	WASHER, PLAIN M 6.35		
4	048040342	1	トメワE4	RETAINING RING, E4		
5	014680622	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37		
6	S38024001	1	ワイパーロツドジク	THREAD WIPER ROD SHAFT		
7	538025001	1	ワイパーロツドクミ	THREAD WIPER ROD ASSY		
8	014680622	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37		
9	048060342	1	トメワE6	RETAINING RING, E6		
10	116629001	2	ザガネ	WASHER		
11	152823001	1	ワイパーウデクミ	THREAD WIPER ARM ASSY		
12	048030342	1	トメワE3	RETAINING RING, E3		
13	152827009	1	オイルキリセン	OIL CAP		
14	014710522	1	アナトメネジ4.76クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) M4.76		
17	025350132	1	ヒラザガネシヨウ	WASHER, PLAIN \$ 3.5		
<b430e></b430e>						
11	152823001	1	ワイパーウデクミ	THREAD WIPER ARM ASSY		
15-1	156206001		ワイパーA	THREAD WIPER (A)		
16-1	062670512	1	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	1 1	
<b431e> —</b431e>						
11	S41284001	1	ワイパーウデクミ	THREAD WIPER ARM ASSY		
15-2	S00926101		フインガーガード	FINGER GUARD		
16-2	062670512	1	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN M3.57-40X5	!	
<b433e> -</b433e>				1		
11	152823001		ワイパーウデクミ	THREAD WIPER ARM ASSY		
15-2	S00926101	1	フインガーガード	FINGER GUARD		
16-2	062670512	1	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN M3.57-40X5		
				440 "	720 40E	

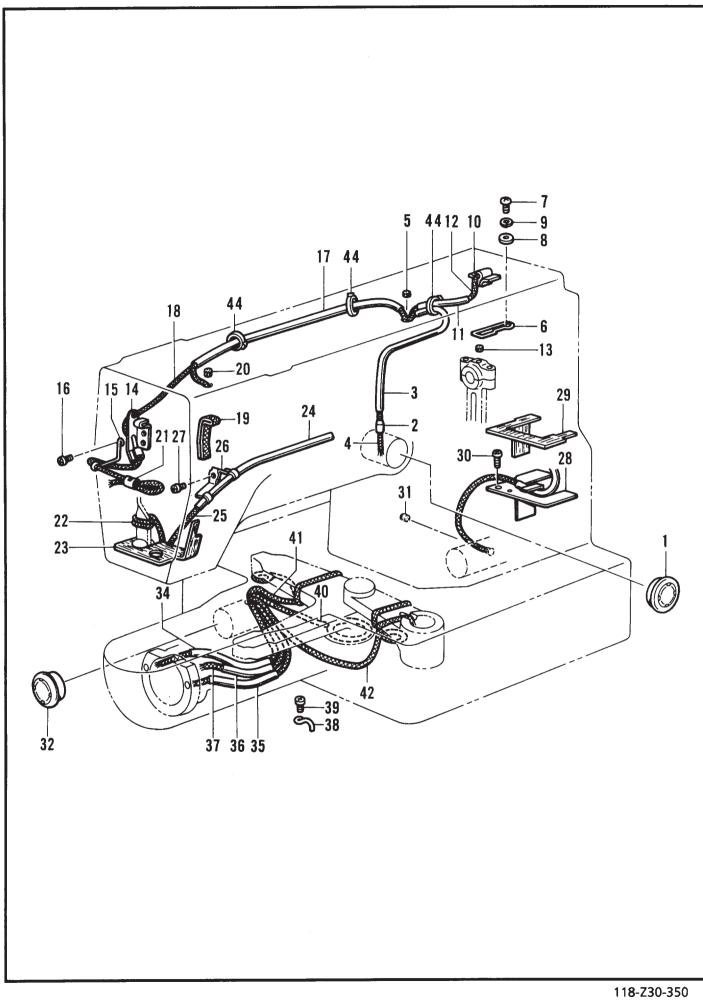
F. 下軸関係 / Lower shaft mechanism / Untere Welle / Mécanisme de l'arbre inférieur / Mecanismo del eje inferior



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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	141786001	1	クランクロツドダンネジ	CRANK ROD STUD SCREW	
	100090004	1	ナツト7.14	NUT, SM7.14	
2 3	014680622	1 1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
4 5 6	152245001	l	ヨウドウギヤ	ROCK GEAR	
5	\$37978051		ヨウドウギヤジク	ROCK GEAR SHAFT	
	181995001		セツトカラークミ	SET SCREW COLLAR ASSY	
6-1	101706001		トメネジ6.35	SET SCREW, SM6.35 SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
7	014760622	1	アナトメネジ5.95	LOWER SHAFT ASSY	
8	S37979101	1	シタジククミ	LOWER SHAFT BUSH	
9	\$37981051 014760622	1	シタジクメタル アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
10	152678001	1	カマチヨウセツジク	SHUTTLE HOOK ADJUST STUD	
11 12	081003670		のリングPW3	O RING, PW3	
13	503704002		セツトカラークミ	SET SCREW COLLAR ASSY	
13-1	014770622	1	アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
14	× ×		オオカマタイクミ	SHUTTLE RACE BASE ASSY	
14-1	×	1	オオカマタイ	SHUTTLE RACE BASE	
14-2	502429101	1	カマイトアンナイ	SHUTTLE RACE THREAD GUIDE	
14-3	062660412	1	ナベコ318-40X4	SCREW, PAN SM3.18-40X4	
14-4	152683001	2	オオカマトリツケツメ	LARGE SHUTTLE HOOK SET CLAW	
14-5	152684101	2	オオカマトリツケバネ	SPRING	
14-6	402887001	2	ザガネ3.2	WASHER, 3.2	
14-7	062660712	2	ナベコ318-40X7	SCREW, PAN SM3.18-40X7	
14-8	153050000	2	オオカマタイフエルト	SHUTTLE RACE BASE FELT	
14-9	502877000	2	クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L = 350)	
15	014760622	1	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
16	152678001	1	カマチヨウセツジク	SHUTTLE HOOK ADJUST STUD	
17	081003670	1	ΟリングPW3	O RING, PW3	
18	048080342		トメワE8	RETAINING RING, E8	
19	152681201	1	ドライバー	DRIVER	
20	018501422	1	アナボルト5X14	BOLT, SOCKET M5X14	
21	×	1	オオカマ	LARGE SHUTTLE HOOK	
22	*	i i	ナカカマ	INNER ROTARY HOOK	
23	120438001	1 '	ミゾツキピン	DOWEL PIN BOBBIN CASE ASSY (A)	
24	159610201	1	ボビンケースクミA	TENSION SPRING	
24-1	154339001	1 '	ボビンケースチヨウシバネ ボビンケースバネネジ	SCREW	
24-2	154341001		ホヒンケースハネネン クウテンボウシバネ	BOBBIN TENSION SPRING	
24-3 25	159612001	1	ガヴァンホリンハイ	BOBBIN	
²³	139013001	1 '	,,,,,	10000111	
1					
1					
		1			
	1				
1					
1					
1					
1					
1					
1					
					ļ
1					

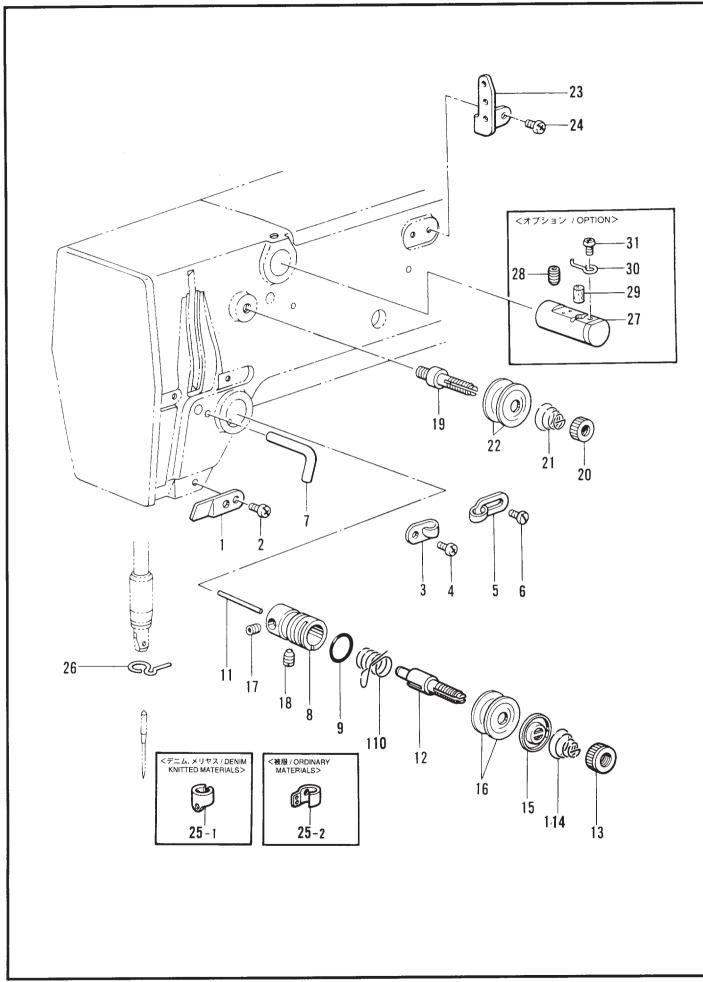
G. 給油潤滑関係 / Lubrication / Schmierung / Lubrification / Lubricación



REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	152948001		オイルポツトマド	OIL WINDOW	
2	507333001	1	オイルクチパイプS	OIL FEEDING PIPE (S)	
3	S07456000	1	ビニールチユーブ	OIL TUBE (L = 160)	
4	148738000	1	クミヒモ	WICK	
5	107149001	1	フエルト	FELT	
6	S37983001	1	ウワジクキュウユササエ	WICK SUPPORT	
7	062680612	1	ナベコ4.37-40X6	SCREW, PAN SM4.37-40X6	1 1
8	025680232	1	ヒラザガネチユウ4.37	WASHER, PLAIN SM4.37	
9	028680242		バネザガネ2-4.37	WASHER, SPRING 2 SM4.37	
10	\$10478000		ロツドキュウュフエルト	FELT	
11	\$34986000		ビニルチユーブ	OIL TUBE (L = 135)	11
12	153920001		クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L = 300)	
13	107149001		フエルト	FELT	
14	S21527001	1	テンビンキュウユササエ	WICK SUPPORT WICK SUPPORT	
15 16	510162201	ı	ハリボウヒモササエ バインド257 40V5	SCREW, BIND SM3.57-40X5	
16	060670512	Ι.	バインド357-40X5 ビニルチユーブ	OIL TUBE	
17	\$37984000 \$18093100	1 1	クミヒモ4X4	WICK 4X4	
18		ı	グミビモ4X4 ヒラクミヒモ	FLAT WICK (L = 150)	
19	153562001 151927001	!	ヒラグミヒモ クラツチフエルト	CLUTCH FELT	
20 21	104567001	i i	クミヒモササエ	WICK SUPPORT	
22	159565000	ı	クミヒモ9.5X150	WICK (L = 150)	
23	S37985 000	ı	スイアゲフエルト	FELT	
24	537986000	1	バーアップエルー ビニルチユーブ	OIL TUBE	
25	\$18093100	Į.	クミヒモ4X4	WICK 4X4	
26	145547001	1	チューブホルダ	TUBE HOLDER	
27	062670512	1 :	ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
28	537987001	1	シタジクキユウユササエ	FELT SUPPORT	
29	537988000	1	シタジクキユウユフエルト	FELT	
30	062680612	1	ナベコ4.37-40X6	SCREW, PAN SM4.37-40X6	
31	509043000	1	フェルト	FELT	
32	152948001	1	オイルポツトマド	OIL WINDOW	
34	\$34983000	1	ビニルチユーブ	OIL TUBE (L = 160)	
35	S34986000	1	ビニルチユーブ	OIL TUBE (L = 135)	
36	\$34982000	1	ビニルチユーブ	OIL TUBE (L = 70)	
37	153920001	1	クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L = 300)	
38	152969001	1	コードササエカネ	CORD SUPPORT	
39	062670512		ナベコ357-40X5	SCREW, PAN SM3.57-40X5	
40	148738000	1	クミヒモ	WICK	
41	148738000	1	クミヒモ	WICK	
42	152956001	1	クミヒモ4X4	WICK 4X4 (L = 500)	
44	228475000	3	ケツソクバンド1.9X80	BINDER	
•					
l					
					1 1
		1			
1		-			
I					
		<u></u>			

3-Z30-350 118-Z30-350

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 /

Mecanisi	mo del en	<u>hebr</u>	ado		
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	152869001	1	アームイトミチ	ARM THREAD GUIDE	
2	062710612	1	ナベコ476-32X6	SCREW, PAN SM4.76-32X6	
3	152870001	1	アームイトカケ	ARM THREAD GUIDE	
4	062670612	1	ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
5	113316001	1	アームイトアンナイ	ARM THREAD GUIDE	
6	060670612	1	バインド357-40X6	SCREW, BIND SM3.57-40X6	
7	159224001	1	アームイトカケ	ARM THREAD GUIDE	
8	152872001	1	イトチヨウシダイ	TENSION BRACKET	
9	114294001	1	Oリング	O RING	
10	*	1	イトトリバネ	SPRING	
11	100400000	1	イトユルメピン	PIN	
12	100398001	1	イトチヨウシボウ	TENSION STUD	
13	100136001	1	イトチヨウシナツト	TENSION NUT	
14	*	1	イトチヨウシバネ	TENSION SPRING	
15	159805001	1	イトチヨウシサラオサエ	TENSION DISC PRESSER	
16	145446001		イトチョウシサラ	TENSION DISC	
17	100402004	1	トメネジ3.57	SET SCREW, SM3.57	
18	103950003		トメネジ5.95	SET SCREW, SM5.95	
19	115186001		シユイトチヨウシボウ	MAIN THREAD TENSION STUD	
20	100136001	1	イトチヨウシナツト	TENSION NUT	
21	115188001	1	 シユイトチヨウシバネ	TENSION SPRING	į į
22	145446001	1	イトチョウシサラ	TENSION DISC	
23	152889001			THREAD RETAINER	
24	062670612		ナベコ357-40X6	SCREW, PAN SM3.57-40X6	
26	152891001	_	ハリボウメタルDイトアンナイ	NEEDLE BAR BUSH (D) THREAD GUIDE	
	ı	1		THE DEED THE DOST (D) THE TO TOTAL	
< オプションパ 27	152881001		エキレイタイクミ	NEEDLE COOLER ASSY	1
	014680622		エイレイメイクミ アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
28	l	1		FELT 8X15.5	
29	152883000	1	フエルト8X15.5	NEEDLE COOLER THREAD GUIDE	
30	152884001	1	エキレイイトカケ	SCREW, PAN SM3.57-40X4	
31	062670412		ナベコ357-40X4	SCREW, PAN 31013.37-40A4	<u> </u>
			IIM, KNITTED MATERIALS> -	NEEDLE BAR THREAD GUIDE (A)	
	152890001	1	ハリボウイトアンナイA	NEEDLE BAR THREAD GOIDE (A)	<u> </u>
<被服用/FOF	RORDINARY	MATE	RIALS	NEEDLE BARTHREAD CHIDE (B)	
25-2	541222001	1	ハリボウイトアンナイB	NEEDLE BAR THREAD GUIDE (B)	
					}
	İ				
1					
		1			
	1		1		
	1				
	1				
	1				
1	1				
1					
1					
	I .	1	I .	1	5

- J. 糸巻関係 / Bobbin winder mechanism / Spuler / Mécanisme du bobineur / Mecanismo del devanador de la canilla
- 1-25 <u>_____1-10</u> 9 1-19-1-18 1-17 1-24-1-27 1-1 1-9

-21-

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	RM
1-1	\$37991009	1	ウワフタ	TOP COVER	
1-2	537992000	1	イトマキウデ	BOBBIN WINDER ARM	
1-3	537993000	1	イタバネ	PLATE SPRING	
1-4	048100142		トメワジクヨウC10	RETAINING RING, C10	
1-5	\$37994001		イトマキツメジク	BOBBIN WINDER CLAW STUD	
1-6	S37995001		ボビンオサエ	BOBBIN PRESSER	
1-7	014679320		アナトメネジ3.57クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) M3.57	
1-8	S37996001	1	イトマキツメ	BOBBIN WINDER CLAW	
1-9	014680622		アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
1-10	048050342	1 1	トメワE5	RETAINING RING, E5	
1-11	537997001	1	イトマキジク	BOBBIN WINDER SHAFT	1
1-12	154528001	1 '	イトマキクルマ	BOBBIN WINDER WHEEL	
1-13	120448001	1	ゴムワ	RUBBER RING	
1-14	120990001		アタマツキトメネジ4.37	SET SCREW, SM4.37 DUST GUARD PLATE	
1-15	\$10174000	1	ホコリヨケイタ		
1-16	\$37998001		イトマキウデバネ メス	SPRING KNIFE	
1-17	152938001			SCREW, PAN SM4.37-40X5	
1-18	062680512		ナベコ437-40X5	TENSION STUD	
1-19	159574101	1	イトチヨウシボウ イトチヨウシナツト	TENSION STOD	
1-20	100136001	1	イトナヨワンナツト シタルーパイトチヨウシバネ	THREAD TENSION ADJUST SPRING	
1-21 1-22	144110001	1	ンタルーバイトナヨワンバネ イトチヨウシサラ	TENSION DISC	
	144105000	1	1トテコリンサラ チヨウシバネウエザガネ	FLANGE WASHER, TENSION SPRING	
1-23 1-24	021680202	1	ナツト2シユ4.37	NUT, 2 SM4.37	
	141590001	1	イトトオシボウ	THREADING BAR (U)	
1-25	100022004	ł	ナツト5.95	NUT, SM5.95	
1-26 1-27	025680232	l .		WASHER, PLAIN SM4.37	
	062681212		ナベコ437-40X12	SCREW, PAN SM4.37-40X12	
2	062680812	1	ナベコ437-40X8	SCREW, PAN SM4.37-40X8	
4	025680232	1	ヒラザガネチユウ4.37	WASHER, PLAIN SM4.37	
5	\$10176000	1	イトマキブーリ	BOBBIN WINDER PULLEY	
6	014760622	1	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
ľ	014700022	~	7 7 7 7 7 5 3.33	SET SCHEW, SOCIALITY (CITY SINISISS	
					1
					1
					İ
		1			[
1			1		
1					
		1			
1			1		
		1			

118-Z30-402

-22-

- K.糸切り関係 / Thread trimmer mechanism / Fadenabschneidevorrichtung / Mécanisme de coupe-fil / Mecanismo de la cortadura de hiros
- TO CONTINUE OF THE PARTY OF THE 21-3 -25 -2 –25 −3 i 21-5 21-6 21-4 23 25--25 -1 54 53 52 43 28 50-37-**6** 46-29 36
- K.糸切り関係 / Thread trimmer mechanism / Fadenabschneidevorrichtung / Mécanisme de coupe-fil / Mecanismo de la cortadura de hiros

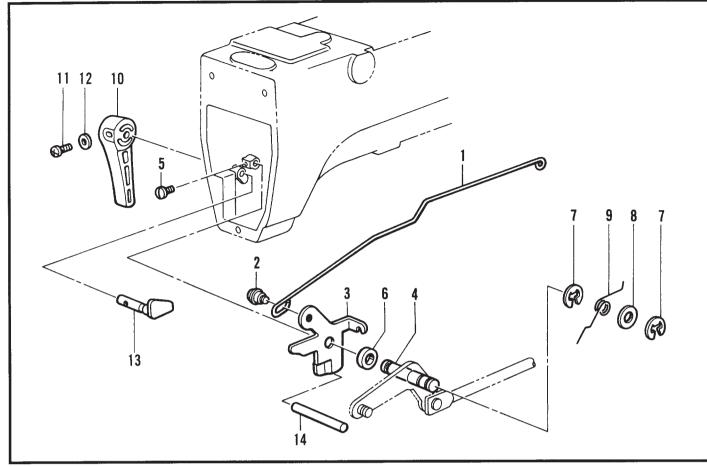
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	538001001	1	イトキリカム	THREAD TRIMMER CAM	
2	014770622	2	アナトメネジ6.35クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	1
3	S38002001	1	ソレノイドトリツケイタ	SOLENOID SET PLATE	
4	060680712	2	バインド437-40X7	SCREW, BIND SM4.37-40X7	
5	154599000	1	ソレノイドクツシヨン	SOLENOID CUSHION	
6	S02652001	1	ザガネ	WASHER	1 1
7	523836001		ソレノイドレバークミ	SOLENOID LEVER ASSY	
7-1	S02654001	1	ソレノイドレバー	SOLENOID LEVER	
7-2	014680622		アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
8	\$38003001	1	クドウレバーオシレバー	PUSHING LEVER DRIVING LEVER	
9	145478101		ダンネジ4.76	SHOULDER SCREW, SM4.76	
10	S38 004001			DRIVING LEVER STOPPER (MARK1)	
10	S38004002	1	· ·	DRIVING LEVER STOPPER (MARK2)	1 1
10	\$38004003	1	クドウレバーストツパ (テーキン3)		
11	018681022	l .	アナボルト4.37X10	BOLT, SOCKET SM4.37X10	
12	025680132	l	ヒラザガネショウ4.37	WASHER, PLAIN S 4.37	
13	159905001		トメヌイチヨウセツネジ	ADJUST SCREW	
14	106147002		ナツト7.94	NUT, SM7.94	
15	\$38005001	l .	クドウレバーアンナイジク	DRIVING LEVER SHAFT	
16	231071001		メタル8X15	BUSH 8X15	
17	117934009		メクラセン	OIL CAP	
18	\$10189001		クドウジクモドシバネ	SPRING	
19	048070342		トメワE7	RETAINING RING, E7	
20	154596000	I	イトキリカムレバークツシヨン	CUSHION	
21	\$38006001		イトキリクドウレバークミ	THREAD TRIMMER DRIVING LEVER ASSY THREAD TRIMMER DRIVING LEVER	1 1
21-1	\$38007001	1	イトキリクドウレバー	LOWER THREAD RETAINER COLLAR	
21-2	153597001		シタイトサバキカラー	SHOULDER SCREW, SM3.57	- 1 1
21-3	\$30033001	1	ダンネジ3.57 ボボネ	WASHER	
21-4	148813001		ザガネ	NUT, SM3.57	
21-5	106129002	1	ナツト3.57	WASHER, SPRING 2-3.5	
21-6	028350242	1	バネザガネ2-3.5	SET SCREW, SOCKET (CP) SM6.35	
22	014770622	1	アナトメネジ6.35クボミ タマツギテダンネジB	STUD SCREW (B)	
23	\$02354001 100022005		ナツト5.95	NUT, SM5.95	
24 25	S38008001	1	イトキリロツドクミ	THREAD TRIMMER ROD ASSY	
	538008001	1	イトキリロツド	THREAD TRIMMER ROD	
25-1 25-2	S07512001	1	タマツギテRクミ	ROUND JOINT (R) ASSY	
	100022005	1	ナツト5.95	NUT, SM5.95	
25-3 26	110233001	1	グント5.93 ダンネジ4.76	STUD SCREW 4.76	
27	110161004	į.	ナツト4.76	NUT, SM4.76	
28	109893002	1	ザガネ	WASHER	
29	538010001		イトキリレバー	THREAD TRIMMER LEVER	
30	\$10195001		イトキリレバージク	LEVER SHAFT	
31	110367001	1	ザガネ	WASHER, PLAIN SPECIAL 8	
32	048060342		トメワE6	RETAINING RING, E6	
33	014760622	1	アナトメネジ5.95	SET SCREW, SOCKET (CP) SM5.95	
34	538011001	1	イトキリモドシバネ	THREAD TRIMMER RETURN SPRING	
35	158940001	1	バネカケ	SPRING HOOK	
36	110233001	1	ダンネジ4.76	STUD SCREW 4.76	
37	110161004	1	ナツト4.76	NUT, SM4.76	
38	153484001	1	ザガネ4.76	WASHER, PLAIN SM4.76	
39	025680232	1	ヒラザガネチユウ4.37	WASHER, PLAIN SM4.37	
40	\$38012001	1	レンカンレバークミ	CONNECTING ROD LEVER ASSY	
41	510202101		レンカンレバージク	CONNECTING ROD LEVER SHAFT	
42	014680422	1	アナトメネジ4.37クボミ	SET SCREW, SOCKET (CP) SM4.37	
43	538015001	1	ハリイタ	NEEDLE PLATE	
44	S38016001	1	イトキリレンカン	THREAD TRIMMER CONNECTING ROD	
46	\$10208001	1	イドウハカンザT= 0.4	WASHERT = 0.4	
	<u> </u>	1	<u> </u>		

- K. 糸切り関係 / Thread trimmer mechanism / Fadenabschneidevorrichtung / Mécanisme de coupe-fil / Mecanismo de la cortadura de hiros
- 19 3 CHILLIAN DE -25 -2 **-25-3 6** 21-5 21-6 21-4 23 25-52 28 26 50-29 39 36

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

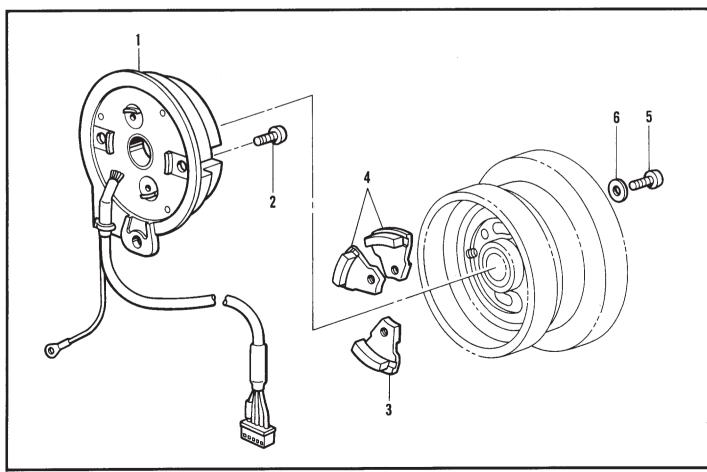
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
	\$10208002		イドウハカンザ T=0.5	WASHERT=0.5	
46	510208002		イドウハカンザ T=0.6	WASHERT=0.6	1 1
46	500705001		イドウハカラッ 1=0.0	MOVABLE COLLAR	
47	\$10209101		シメネジ4.37	SCREW 4.37	1 1
48			コテイハ	FIXED KNIFE	11
49	510210101			SCREW, SM2.38	1 1
50	111140002		シメネジ2.38	SCREW, FLAT SM4.37	1 1
51	100032004		サラネジ4.37	SCREW, SM4.37	
52	153208002		シメネジ4.37		
53	*		ハリアナイタ	NEEDLE HOLE PLATE	
54	100360003	1	サラネジ2.38	SCREW, FLAT SM2.38	
55	228475000	1	ケツソクバンド1.9X80	BINDER	1
<b430e,b433< td=""><td>3E></td><td>1 4</td><td>1</td><td>INCOVADUE VALLEE ACCV</td><td>1</td></b430e,b433<>	3E>	1 4	1	INCOVADUE VALLEE ACCV	1
45	S10205001	1	イドウハクミ	MOVABLE KNIFE ASSY	
<b431e></b431e>				1	
45	540934001	1	イドウハLクミ	MOVABLE KNIFE (L) ASSY	
					1 1
			1		
		1			
					1 1
					1
ŀ					
1					
]				
		1			
					1 1
Į.		1			
1					
1					
			1		
]				
		1			
1					
1					
			1		1 1
	1				
1					
1		1			
1		1			
1					
			1		
L				118-730-4	

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



118-Z30-406

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



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

1 S38031001 1 イトユルメロツド TENSION RE	
2 145478101 2 ダンネジ4.76 SHOULDER TENSION RE	i RING, E4 AR LIFTER LEVER

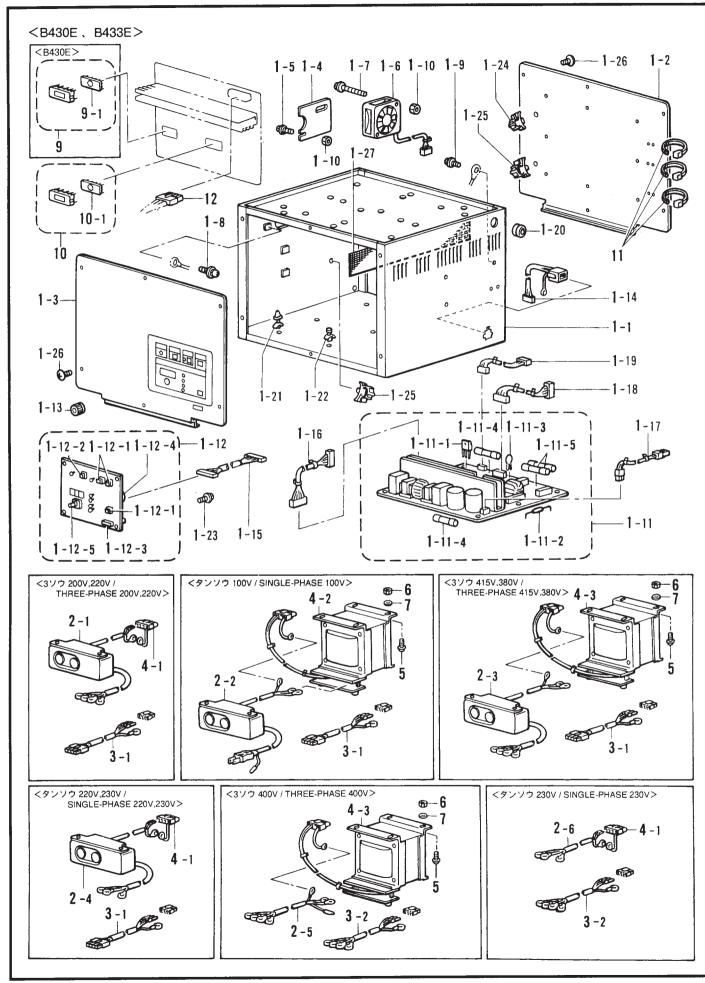
118-Z30-406

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	RM
1	538072101	1	シンクロナイザクミ	SYNCRONIZER ASSY	
2	062400806		ナベコ4X8	SCREW, PAN M4X8 NEEDLE DOWN MAGNET ASSY	
3	538080001		ハリシタジシヤククミ	NEEDLE UP MAGNET ASSY	
4	538082001 062681412	1 1	ハリウエジシヤククミ ナベコ437-40X14	SCREW, PAN SM4.37-40X14	
5 6	025680132	1 1	アペコ437-40X14 ヒラザガネシヨウ4.37	WASHER, PLAIN S 4.37	
Ö	023000132	اد	C ノッガネショソ4.3/ 	TACALLERY I PULL A 4191	
					1

118-Z30-501

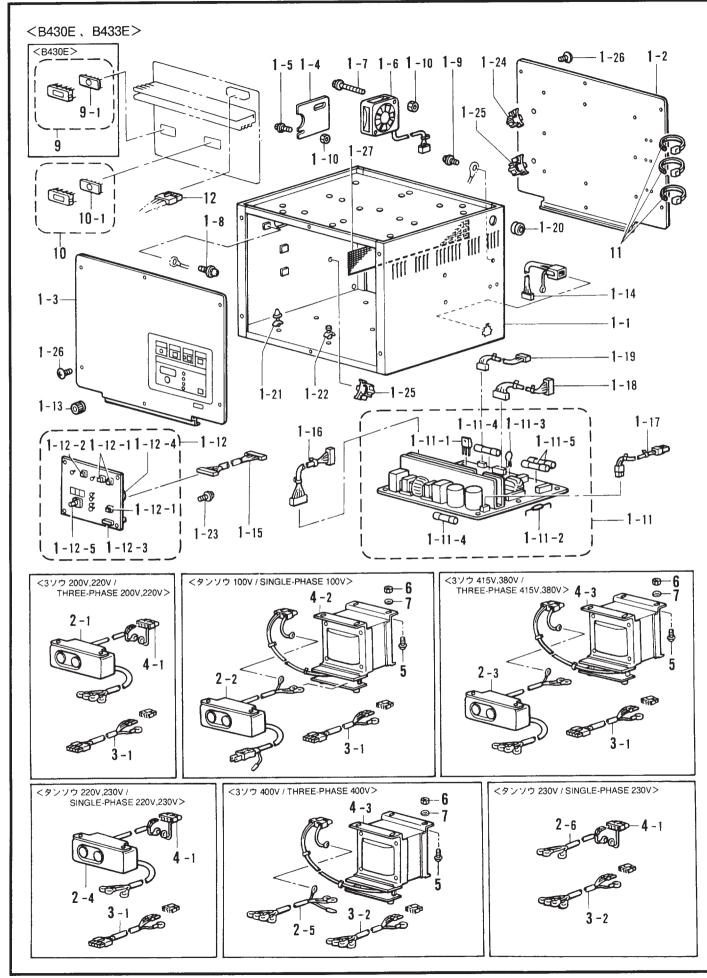
N1. コントロールボックス関係 / Control box mechanism / Schaltkasten / Mécanisme du boîtier de contrôle / Mecanismo de la caja de controles



N1. コントロールボックス関係 / Control box mechanism / Schaltkasten / Mécanisme du boîtier de contrôle / Mecanismo de la caia de contrôles

boîtie	controles				
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
<b430e,b433< td=""><td>E></td><td></td><td></td><td>I</td><td></td></b430e,b433<>	E>			I	
1	538087009	1	ボツクスクミ	BOX ASSY	
1-1	\$38088009	L .	デンゲンボツクス	POWER SUPPLY BOX	
1-2	538089009	1	メインキバントリツケイタ	MAIN P.C. BOARD MOUNTING PLATE	
1-3	\$38090009	1	パネルトリツケイタクミ	PANEL MOUNTING ASSY	
1-4	\$38093000		コードオサエイタ	CORD PRESSER PLATE	
1-5	0A5401206	1	+ナベザクミ4X12DB	SCREW, PAN (WASHER) M4X35DB	
1-6	538094100	1	DCフアンモータクミ	DC FAN MOTOR ASSY	
1-7	0A5403506	2	l .	SCREW, PAN (WASHER) M4X35DB	
1-8	0A5400806	1	+ナベザクミ4X8DB	SCREW, PAN (WASHER) M4X8DB	1 1
1-9	0A5401206	1	+ナベザクミ4X12DB	SCREW, PAN (WASHER) M4X35DB	
1-10	021400206	4	2シユナツト4	NUT, 2 M4	
1-11	\$38095001	1	デンゲンキバンクミ	POWER SUPPLY CIRCUIT BOARD ASSY	
1-11-1	538200000		MOSFET2SK1938	MOSFET2SK1938	
1-11-2	232384001		SアブソバDSA362MA	SURGE ABSORBER	
1-11-3	538201000		バリスタV14D471	VARISTOR	
1-11-4	508030000	I .	Gヒユーズ5AFB	G FUSE (5AFB)	
1-11-5	157219000		カンヒユーズ5A-D	FUSE 5A-D	
1-12	\$38102001		パネルキバンクミ	PANEL CIRCUIT BOARD ASSY	
1-12-1	\$30260002	1	SWDP1-100	SWDP1-100	
1-12-2	\$30260003	1	SWDP1-100	SWDP1-100	
1-12-3	U16693000	1	DIPスイツチDSS808-1	DIP SWITCH: DSS808-1	
1-12-4	\$30280000	1	ブザーPKB24SPC36	BUZZER PKB24SPC36	
1-12-5	\$38104000	1 .	エンコーダEVQVEMF01	ENCODER EVQVEMF01	
1-13	502907000	1 1	ツマミ	DIAL	
1-14	538105000	1	フツトSWコードクミ	FOOT SW CORD ASSY	
1-15	S38106000	I .	パネルケーブルクミ	PANEL CABLE ASSY CONTROL POWER SUPPLY CORD	
1-16	538107000	1	1 - 1 - 1	MOTOR POWER SUPPLY CORD	
1-17	538108000	1 1		GATE POWER SUPPLY CORD	
1-18	\$38109000	1		PER CORD	
1-19	S38110000	1	PERコード ゴムブツシユ	RUBBER BUSH	
1-20	\$11949000	_	サポート6NS	SUPPORT 6NS	
1-21	500554000	1 10	サポート6S	SUPPORT 6S	
1-22	538111000	4		SCREW, PAN (WASHER) M3X6DA	
1-23	0A4300605	1 .		CORD CLAMP (13-L)	
1-24	150357001 S09141000		コードクランプ13 コードクランプ16L	CORD CLAMP (13-L)	
1-25 1-26	008400604	1	+ トラスコ4X6	SCREW, TRUSS M4X6	
1-26	538116000	1	+ r ノヘコ4A0 ボウジンアミ	FRAGMENT PROTECTOR NET	
10	538131000		PROME - タクミ	PROM MOTOR ASSY	
10-1	538143000		ICM0SLSI27C512	CMOSLS127C512	
11	228475000	1	ケツソクバンド1.9X80	BINDER	
12	S16568000		コネクタ3191-03R1	CONNECTOR (3191-03R1)	
1	131030000	<u>'</u>	1	1-2	<u> </u>
<b430e></b430e>	S38130000	1	PROMセイギヨクミ	PROM CONTROL ASSY	
9-1	538143000	1	CM0SLSI27C512	CMOSLS127C512	
3-1	338143000	'	CIVIO3E3127C312	C.110323127 G3 12	
	1				
I					
1					
1					
I	1				

N1. 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

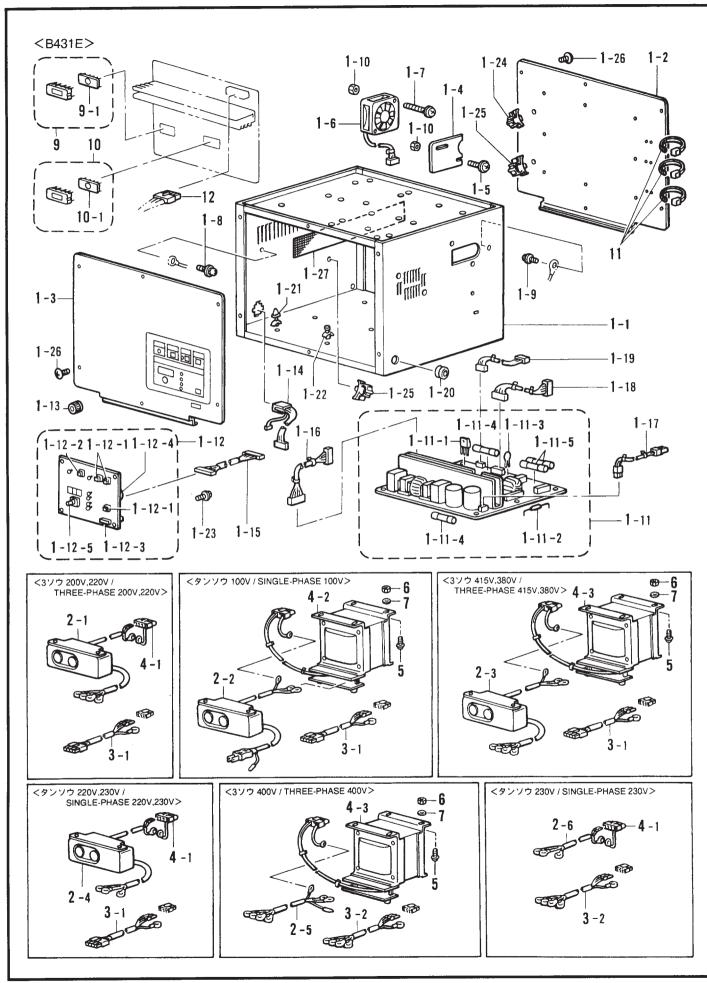


118-Z30-502

N1 コントロールボックス関係 / Control box mechanism / Schaltkasten / Mécanisme du hoîtier de contrôle / Mecanismo de la caja de controles

b	oîtier de contr	ôle / M	ecanismo de la caj	a de co	ntroles		
REF.N	O. CODE	Q'TY	ヒンメイ		<u> </u>	IAME OF PARTS	RM
	,B433E>						
			OWER SUPPLY BOX AS	5Y (A) >			
マ サンソ 2-1	/ ウ 200V,220V/THI \$38112001		SE 200V,220V <i>> </i> ンゲンSWクミA	P(OWER SUPPLY	SW ASSY (A)	
3-1	538121000		ータケーブルクミ		IOTOR CABLE		
4-1	538123000		CINコネクタクミ	A	CIN CONNECTO	OR ASSY	
			WER SUPPLY BOX AS	SY (B) >			
	/ ウ 100V/SINGLE-P						
2-2	\$38114000	1 1	ンゲンSWクミB	ı	OWER SUPPLY	SW ASSY (B)	
3-1	\$38121000		ータケーブルクミ	1	ONVERTION TR	ANSFORMER (B) ASSY	
4-2 5	S38124000 052501205		ンカントランスBクミ ベコバネヒラ5X12	ž.		WASHER) M5X12	
6	021500205		ノユナツト5		UT, 2 M5	117 13112117 11137112	
7	025050235		ラザガネチユウ5		ASHER, PLAIN	M 5	
			R POWER SUPPLY BO	X ASSÝ (C1), (C2) >		
	ウ415V, 380V/TH	REE-PHA	SE 415V, 380V > —				
2-3	S38117000		ンゲンSWクミC		OWER SUPPLY	SW ASSY (C)	
3-1	538121000		ータケーブルクミ	1	ONIVERTION TO	A NICECADATED (C) ACCV	
4-3	\$38127000		ンカントランスCクミ ベコバネヒラ5X12			ANSFORMER (C) ASSY WASHER) M5X12	
5 6	052501205		ハコハネヒラ5X12 シユナツト5		UT, 2 M5	VVASITERY IVISATE	
7	025050235	, ,	/ユ/ / ド3 ラザガネチユウ5		/ASHER, PLAIN	M 5	
			OWER SUPPLY BOX AS	- 1			
	/ ウ 220V, 230V/SIN						
2-4	538112002	1 7	ンゲンSWクミA		OWER SUPPLY	SW ASSY (A)	
3-1	538121000	1 1	ータケーブルクミ		OTOR CABLE	DR ACCV	
4-1	\$38123000		INコネクタクミ	1	CIN CONNECTO	JK A35 T	
	クスソワクミEヨワ /ウ400V/THREE-PI		OWER SUPPLY BOX AS	55Y (E) >			
2-5	\$38120000		ンゲンINコードE	P	OWER SUPPLY	IN CORD (E)	1
3-2	538122000	1 1	ータケーブルEクミ		OTOR CABLE (
4-3	538127000	1 1 ^	ンカントランスCクミ			RANSFORMER (C) ASSY	
5	052501205		ベコバネヒラ5X12			WASHER) M5X12	
6	021500205		シユナツト5		UT, 2 M5	NA E	
7	025050235		ラザガネチュウ5 WER SUPPLY BOX ASS		/ASHER, PLAIN	IVI 5	I
	/ スクリクミドヨリ / ウ 230V/SINGLE-P			31 (F) /			
2-6	538113000		ンゲンINコードA	P	OWER SUPPLY	IN CORD (A)	
3-2	538122000	1	ータケーブルEクミ	IV	IOTOR CABLE (E) ASSY	
4-1	538123000	1 A	CINコネクタクミ	Α	CIN CONNECTO	OR ASSY	
	デンゲン/POWERS	OURCE	コード/CODE	F	ンメイ	NAME OF PARTS	
	7 2 7 2 7 FOWER 3	OORCE	- 17CODE				
	サンソウ/THREE	-PHASE	538192009	 # w 2	スソウクミA	POWER SUPPLY	
	200V,220\	J	330192009	1,4,7,7	^///\^	BOX ASSY (A)	
	タンソウ/SINGLE-PH	ASE		10 1		POWER SUPPLY	
	100V	AJL	\$38193009	ボック	スソウクミB	BOX ASSY (B)	
		DULACE		± £	フスソウクミ	POWER SUPPLY	
	サンソウ/THREE 415V	-PHASE	S38194009	1 3 9 7	C1	BOX ASSY (C1)	
	サンソウ/THREE	-PHASE	S38210009	ボック	フスソウクミ	POWER SUPPLY	ļ
1	380V			 	C2	BOX ASSY (C2)	
	タンソウ/SINGLE-PH	ASE	\$38195009	ボック	スソウクミD	POWER SUPPLY	
1	220V, 230	V	330133003			BOX ASSY (D)	
1	サンソウ/THREE	-PHASE	620406000	-12 A-	フンウクショ	POWER SUPPLY	
1	400V		\$38196009	ホック	スソウクミE	BOX ASSY (E)	
1	タンソウ/SINGLE-PH	ASE				POWER SUPPLY	
	230V	MJE	S38173009	ボック	スソウクミF	BOX ASSY (F)	
1		T					

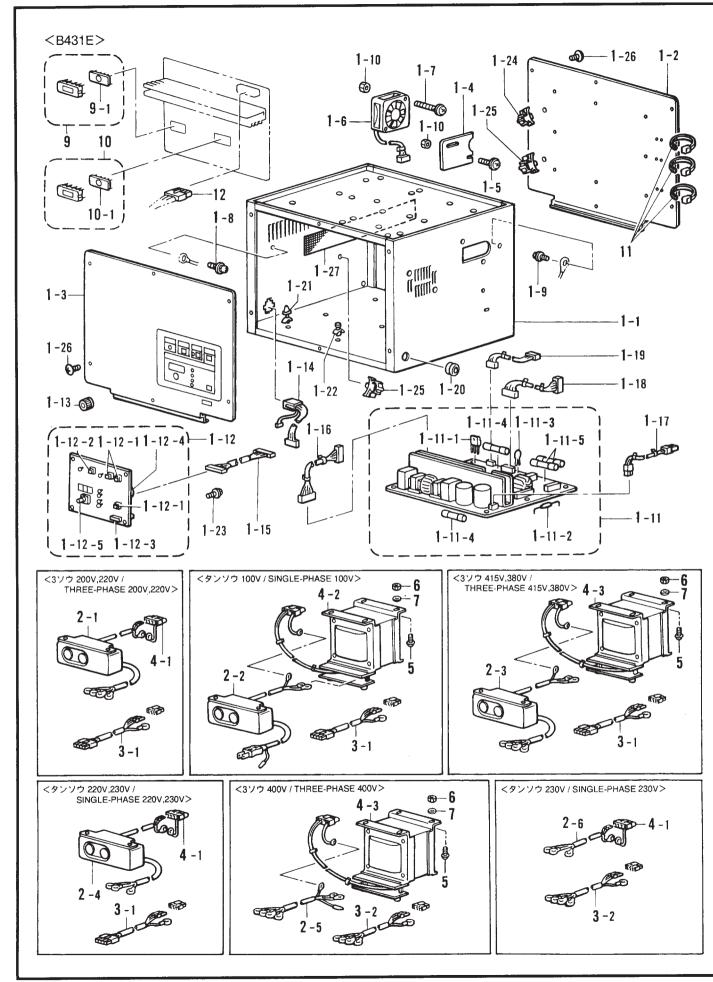
N2. コントロールボックス関係 / Control box mechanism / Schaltkasten / Mécanisme du boîtier de contrôle / Mecanismo de la caja de controles



N2. 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

	T	_	Mecanismo de la caja c		D. 4
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
<b431e> —</b431e>	1 5 4 4 0 0 0 0 0 0	1 4		IBOX 431 ASSY	
11.	541080009	I I	ボツクス431クミ	POWER SUPPLY BOX	
1-1	\$38088009		デンゲンボツクス	MAIN P.C. BOARD MOUNTING PLATE	
1-2	538089009	1	メインキバントリツケイタ	PANEL MOUNTING ASSY	
1-3	\$38090009		パネルトリツケイタクミ	CORD PRESSER PLATE	
1-4	\$38093000		コードオサエイタ	SCREW, PAN (WASHER) M4X35DB	
1-5	0A5401206		+ナベザクミ4X12DB	DC FAN MOTOR ASSY	
1-6	\$38094000		DCフアンモータクミ		
1-7	0A5403506		+ ナベザクミ 4X35DB	SCREW, PAN (WASHER) M4X35DB SCREW, PAN (WASHER) M4X8DB	
1-8	0A5400806		+ ナベザクミ 4X8DB		
1-9	0A5401206		+ ナベザクミ 4X12DB	SCREW, PAN (WASHER) M4X35DB	
1-10	021400206	1	2シユナツト4	NUT, 2 M4 POWER SUPPLY CIRCUIT BOARD ASSY	
1-11	\$38095001		デンゲンキバンクミ		
1-11-1	\$38200000	1	MOSFET2SK1938	MOSFET2SK1938 SURGE ABSORBER	
1-11-2	232384001	1	SアブソバDSA362MA	VARISTOR	
1-11-3	\$38201000	1	バリスタV14D471		
1-11-4	508030000	_	Gヒユーズ5AFB	G FUSE (5AFB)	
1-11-5	157219000	_	カンヒユーズ5A-D	FUSE 5A-D PANEL CIRCUIT BOARD ASSY	
1-12	\$38102001	1	パネルキバンクミ	I	
1-12-1	530260002	1	SWDP1-100	SWDP1-100	
1-12-2	\$30260003	1	SWDP1-100	SWDP1-100	
1-12-3	U16693000	1	DIPスイツチDSS808-1	DIP SWITCH: DSS808-1	
1-12-4	530280000	1	ブザーPKB24SPC36	BUZZER PKB24SPC36	
1-12-5	\$38104000	1	エンコーダEVQVEMF01	ENCODER EVQVEMF01	
1-13	502907000	1	ツマミ	DIAL	
1-14	541102000		フツトSWコード 431 クミ	FOOT SW CORD 431 ASSY	
1-15	538106000	1	パネルケーブルクミ	PANEL CABLE ASSY	
1-16	538107000	1	セイギヨデンゲンコード	CONTROL POWER SUPPLY CORD	
1-17	538108000	1	モータデンゲンコード	MOTOR POWER SUPPLY CORD	
1-18	538109000	1	ゲートデンゲンコード	GATE POWER SUPPLY CORD	
1-19	\$38110000		PER⊐ — ド	PER CORD	
1-20	\$11949000	1	ゴムブツシユ	RUBBER BUSH	
1-21	500554000	1	サポート6NS	SUPPORT 6NS	
1-22	538111000		サポート6S	SUPPORT 6S	
1-23	0A4300605	4		SCREW, PAN (WASHER) M3X6DA	
1-24	150357001		コードクランプ13	CORD CLAMP (13-L)	
1-25	509141000	1	コードクランプ16L	CORD CLAMP (16-L)	
1-26	008400604	1	+トラスコ4X6	SCREW, TRUSS M4X6	
1-27	S38116000	1	ボウジンアミ	FRAGMENT PROTECTOR NET	
9	541101000	i	PROMセイギヨ 431 クミ	PROM CONTROL 431 ASSY	
9-1	\$38143000	1	CM0SLSI27C512	CMOSLSI27C512	
10	538131000	1	PROMモータクミ	PROM MOTOR ASSY	
10-1	538143000	1	CM0SLSI27C512	CMOSLSI27C512	
11	228475000	8	ケツソクバンド1.9X80	BINDER	
12	\$16568000	1	コネクタ3191-03R1	CONNECTOR (3191-03R1)	
	1				
1					
1					
1					
1	1				
1					
1					
		1	l		

N2. 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

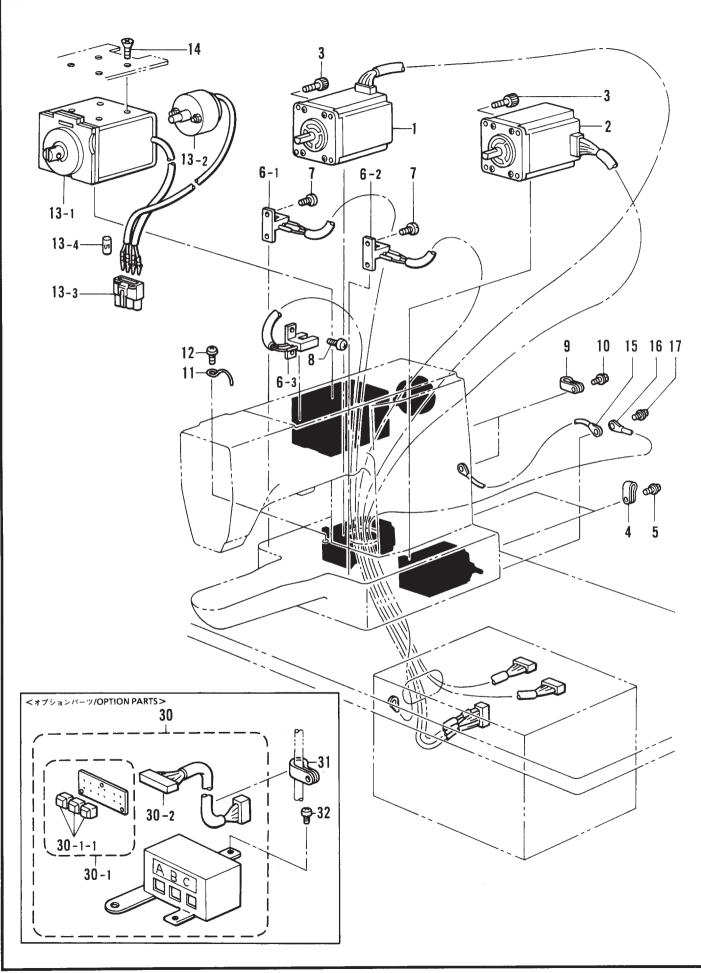


118-Z30-502

N2. 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

boîtie	r de contré	ole / M	ecanismo de la caja	a de c	ontroles		
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ		<u> </u>	IAME OF PARTS	RM
<b431e></b431e>							
			OWER SUPPLY BOX ASS	SY (A) >	>		
			SE 200V,220V> —	1.	DOWED CHEDING	C) N / (A D A A D A C C) /	1
2-1	\$41099001		ンゲンSW 431A クミ			SW (431A) ASSY	
3-1	\$38121000		ータケーブルクミ		MOTOR CABLE		
4-1	S38123000	1 A0	CINコネクタクミ		ACIN CONNECTO	OR ASSY	
< ボックスソ	ウクミBヨウ	/FOR PC	OWER SUPPLY BOX ASS	SY (B) >	· ———		
<タンソウ10	0V/SINGLE-P	HASE 10	00V>				
2-2	538114000	!!	ンゲンSWクミB		POWER SUPPLY	SW ASSY (B)	
3-1	\$38121000	1 - T	ータケーブルクミ	1.	MOTOR CABLE		
4-2	538124000	1 ^	ンカントランスBクミ			ANSFORMER (B) ASSY	
5	052501205	4 ±	ベコバネヒラ5X12		SCREW, PAN (S/F	WASHER) M5X12	
6	021500205	4 2	シユナツト5		NUT, 2 M5		
7	025050235	4 년	ラザガネチユウ5	1	WASHER, PLAIN	M 5	
< ボックスソ	ウクミ C1,C2	ヨウ/FC	OR POWER SUPPLY BOX	K ASSÝ	(C1), (C2) >		
			ASE 415V, 380V >				
2-3	538117000		ンゲンSWクミC		POWER SUPPLY	SW ASSY (C)	
3-1	\$38121000		ータケーブルクミ		MOTOR CABLE		
4-3	\$38127000		ンカントランスCクミ		CONVERTION TR	RANSFORMER (C) ASSY	
5	052501205		ベコバネヒラ5X12	ŀ	SCREW, PAN (S/F	WASHER) M5X12	
6	021500205		シユナツト5	1	NUT, 2 M5		
7	025050235		ラザガネチユウ5		WASHER, PLAIN	M 5	
			OWER SUPPLY BOX ASS		•		
			ASE 220V, 230V >	31 (0)-			
2-4	541099002		ンゲンSW 431A クミ	1	POWER SLIPPLY	SW (431A) ASSY	
3-1	538121000		ータケーブルクミ	1	MOTOR CABLE		
4-1	538123000	1 1	CINコネクタクミ	1	ACIN CONNECTO	OR ASSY	i I
			OWER SUPPLY BOX ASS	31 (E) ~			
<サンソウ40 2-5	S38120000		ンゲンINコードE	1	POWER SUPPLY	IN CORD (F)	
3-2	538120000	1 1	ータケーブルEクミ		MOTOR CABLE (
1	538127000		ンカントランスCクミ		-	RANSFORMER (C) ASSY	
4-3	052501205		·ベコバネヒラ5X12			WASHER) M5X12	
5		1 1			NUT, 2 M5	WASHEN, WISATZ	
6	021500205	1 1	シユナツト5		WASHER, PLAIN	MS	
7	025050235	, ,	: ラザガネチユウ5			1013	<u> </u>
			OWER SUPPLY BOX ASS) Y (F) >			
<タンソウ23				1	DOWER CHIRDLY	IN CORD (431A)	
2-6	541100000		ジンゲンIN 431A		MOTOR CABLE (-	
3-2	538122000		ータケーブルEクミ		ACIN CONNECTO	· · · ·	
4-1	538123000	1 A	CINコネクタクミ		ACIN CONNECT	JR A331	
=;	レゲン/POWER Se	OLIBCE	コード/CODE		ヒンメイ	NAME OF PARTS	
	27 ZIPOWER 3	JUNCE	- 17CODE				
# \	ソウ/THREE-	DHASE		ボッ	クスソウクミ	POWER SUPPLY	
"	200V,220V		S41081009	"	431A	BOX ASSY (431A)	
	2000,2200	<u></u>					
タン	ノウ/SINGLE-PHA	ASE	C41002000	ボッ	クスソウクミ	POWER SUPPLY	
	100V		S41082009		431B	BOX ASSY (431B)	
				100		DOMES CHEST	
サン	ソウ/THREE-	PHASE	\$41083009	ーホッ	クスソウクミ	POWER SUPPLY	
	415V				431C1	BOX ASSY (431C1)	
# `/	ソウ/THREE-	PHASE		ボッ	クスソウクミ	POWER SUPPLY	
"	380V	111/25	S41084009		431C2	BOX ASSY (431C2)	
				-			
タン	ソウ/SINGLE-PH/	ASE	\$41085009	ボッ	クスソウクミ	POWER SUPPLY	1
	220V, 230\	/	341003003		431D	BOX ASSY (431D)	
11.5				+*	クスソウクミ	POWER SUPPLY	
サン	ソウ/THREE-	PHASE	S41086009	かツ	クスクリクミ 431E	BOX ASSY (431E)	
	400V				43 I E	BUA A331 (431E)	
タン	ソウ/SINGLE-PH/	ASE	C41007000	ボッ	クスソウクミ	POWER SUPPLY	
	230V	-	S41087009		431F	BOX ASSY (431F)	
				1			

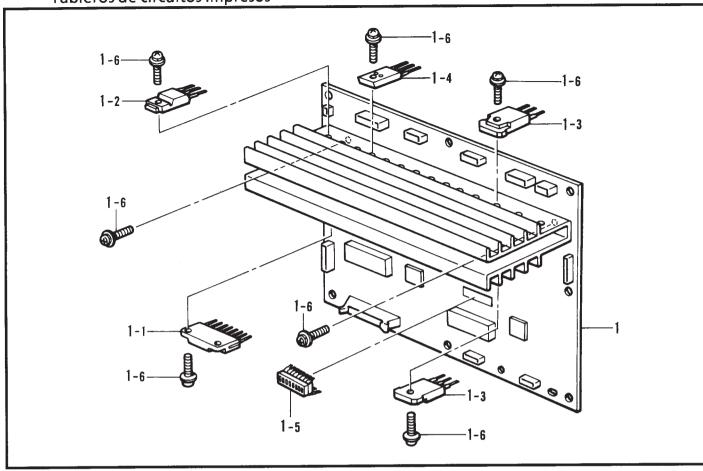
P. 電装品関係 / Power supply equipment mechanism / Stromversorgung / Mécanisme de l'equipment en alimentation électrique / Mecanismo del equipo de alimentación de corriente



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

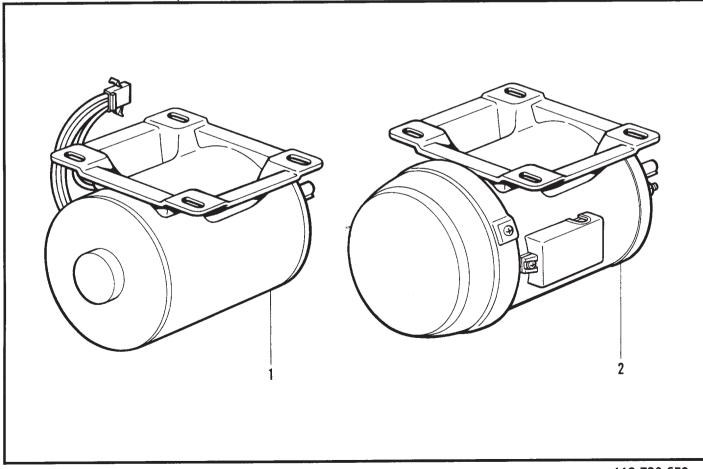
<u>corriente</u>					
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	538134000	1	パルスモータXクミ	X-PULSE MOTOR ASSY	
11		1 1			1
2	\$38136000	1 1	パルスモータYクミ	Y-PULSE MOTOR ASSY	
3	018401222	1 1	アナボルト4X12	BOLT, SOCKET M4X12	
4	55 29 07000	2	コードホルダ#10	CORD HOLDER (10N)	
5	052400806	2	ナベコバネヒラ4X8	SCREW, PAN (S/P WASHER) M4X8	
7	062300412	4	ナベコ3X4	SCREW, PAN M3X4	
8	062300412	2	ナベコ3X4	SCREW, PAN M3X4	
9	525907000	2	コードホルダ#9	CORD HOLDER (9N)	
10	0A5401006	1 1	+ ナベザクミ4X10DB	SCREW, PAN (WASHER) M4X10DB	
	152969001	1 1	コードササエカネ	CORD SUPPORT	
11		1 1		SCREW, PAN SM3.57-40X5	
12	062670512		ナベコ357-40X5	•	
13-1	\$38142000	1 1	オサエソレノイドクミ	PRESSER SOLENOID ASSY	
13-2	S38144000	1	イトキリソレノイドクミ	THREAD TRIMMING SOLENOID ASSY	
13-3	S38146 000	1	コネクタ3191-04R	CONNECTOR 3191-04R	
13-4	538147000	1	マークチユーブ5	MARK TUBE 5	
14	004501003	4	+ サラコ5X10	SCREW, FLAT M5X10	
15	538148000	1	アースセン1	GROUND WIRE 1	
16	538145000	1 1	アースセン2	GROUND WIRE 2	
	052400806		ナベコバネヒラ4X8	SCREW, PAN (S/P WASHER) M4X8	
17		1 1		JOINERS, FAIR (SIT REASTILITY) INTO	<u> </u>
く オプションパ			1	LOD BOY ACCY	
30	538048009	1 1	OPボツクスクミ	OP BOX ASSY	
30-1	S38 051000	1	OPキバンクミ	OP CIRCUIT BOARD ASSY	
30-1-1	\$38056000	3	SWJB-15LMP2	SWJB-15LMP2	
30-2	538053000	1	OPボツクスハーネス	OP BOX HARNESS	
31	500480000		コードホルダ#5	CORD HOLDER (5N)	
32	062681012		ナベコ437-40X10	SCREW, PAN SM4.37-40X10	
	•	1 2	7 1 437 400 10	Jenzer, 17 (14 3)(14.37 40)(10	<u>'</u>
<b430e,b433< td=""><td></td><td>1 4</td><td></td><td>HEAD SENSOR ASSY</td><td>ı l</td></b430e,b433<>		1 4		HEAD SENSOR ASSY	ı l
6	\$38137000		トウブセンサクミ		
6-1	S38138000	1	ゲンテンセンサXハーネス	HOME POSITION SENSOR X HARNESS	
6-2	S38139000	1	ゲンテンセンサYハーネス	HOME POSITION SENSOR Y HARNESS	
6-3	S38140000	1	オサエセンサハーネス	SEWING CLAMP SENSOR HARNESS	
<b431e> -</b431e>					1
6	S41177000	1 1	トウブセンサ431 クミ	HEAD SENSOR 431 ASSY	
6-1	541178000	1	ゲンテンセンサX 431 クミ	HOME POSITION SENSOR X 431 ASSY	
6-2	\$41179000	1 '	ゲンテンセンサY 431 クミ	HOME POSITION SENSOR Y 431 ASSY	
6-3	\$41180000	1	オサエセンサハーネス 431 クミ	SEWING CLAMP SENSOR HARNESS 431 ASSY	
0-3	341180000	'	オリエセンサハーネス 431 / ミ 	SEWING CERIM SENSORTIANNESS 45 1 ASST	
Į.					
İ	ŀ				
1					
1	1				
1	1				
1					
1					
1					
					1
		1			
1					
					1
					1
1					

Q. プリント基板関係 / Printed circuit board mechanism / Leiterplatten / Circuits imprimés / Tableros de circuitos impresos



118-Z30-518

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



). プリント基板関係 / Printed circuit board mechanism / Leiterplatten / Circuits imprimés / Tableros de circuitos impresos

	ros de circi		,	NAME OF PARTS	RM
REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	<u> </u>	- IXIV
1 1-1	S38151001	ı	メインキバンクミ	MAIN CIRCUIT BOARD ASSY	
1-1	538154000	4	BIPICSLA4390	BIPICSLA4390	
1-2	538155000	3	M0SFET2SK1306	MOSFET2SK1306	
1-3	\$38164000	6	M0SFET2SK1937	MOSFET2SK1937	
1-4	S33849000		FRDアレイD8LD20U	FRD ARRAY D8LD20U	
1-5	U32744000		DIPSWDSS708	DIP SWITCH: DSS708	
1-6	0A4301005	27	+ナベザクミ3X10DA	SCREW, PAN (S/P WASHER) M3X10	
		ļ			
		i			
	1				
			1		

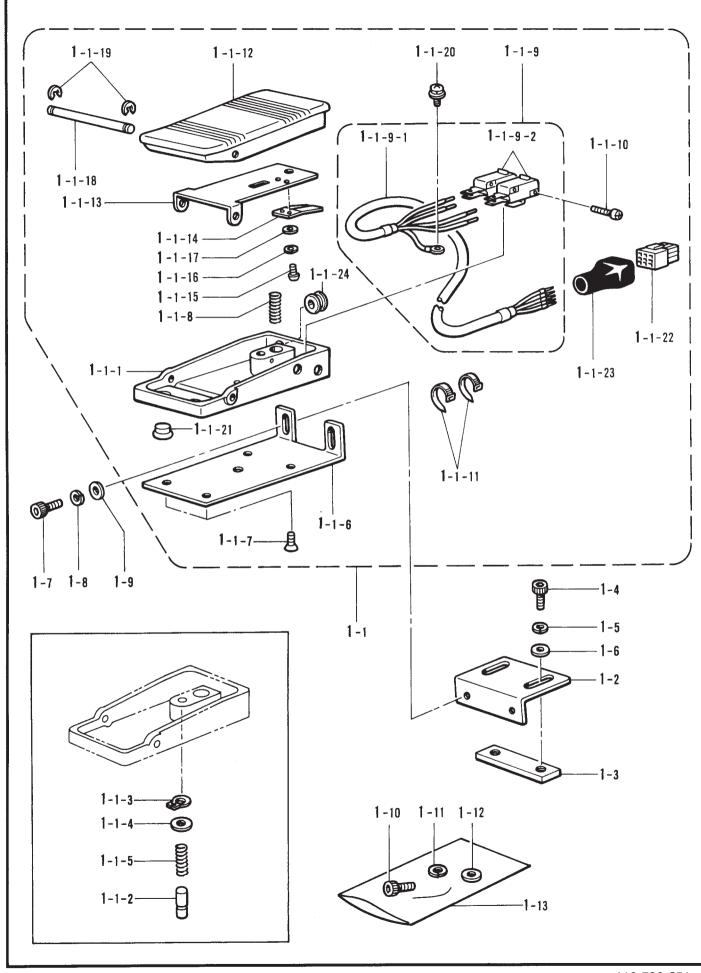
118-Z30-518

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

REF.NO.	CODE	Q'TY		NAME OF PARTS	RM
1 2	\$38191000 \$10405000	1	モータEMDBH0.4KWクミ ゼンヘイ3ソウモータ	MOTOR EMDBH 0.4KW ASSY TOTALLY ENCLOSED 3-PHASE MOTOR	
				110.72	

118-Z30-652

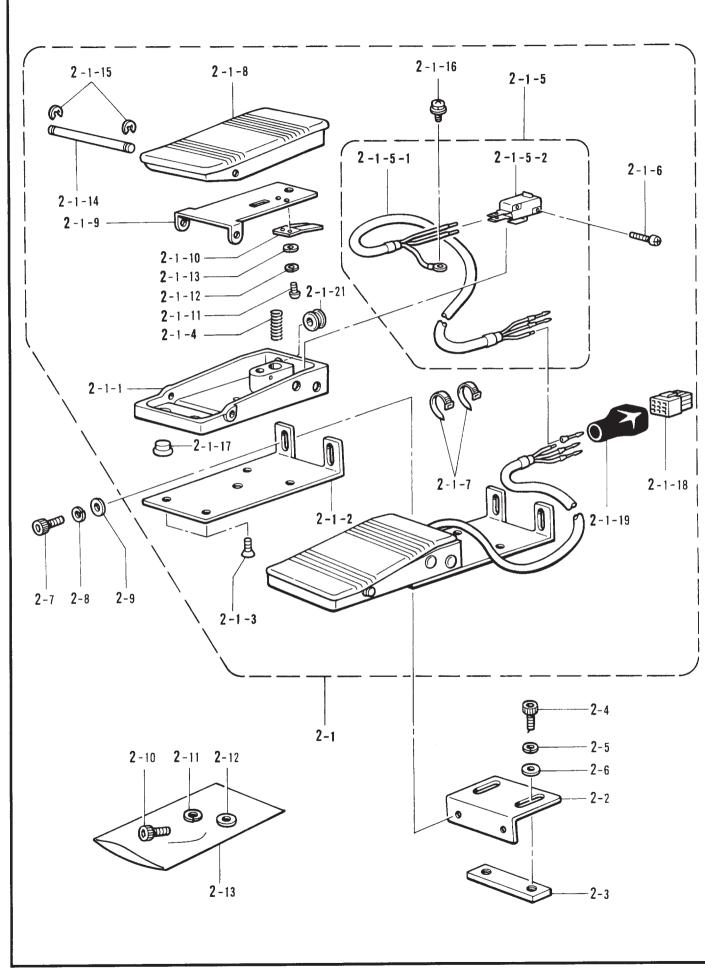
S1. 踏板関係 / Foot switch pedal mechanism / Fußbetätigung / Mécanisme de la pédale / Mecanismo del pedal



Mecanismo del pedal mechanism / Fußbetätigung / Mécanisme de la pédale / Mecanismo del pedal

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
1	\$38057101	1	2ダンフツトSWセツト	2-STAGE FOOT SW SET	
1-1	\$38165101	1	2ダンフツトSWクミ	2-STAGE FOOT SW ASSY	
1-1-1	538166000	1	フツトペダルダイ	FOOT PEDAL STAND	
1-1-2	\$38167001		2ダンSWピン	2-STAGE SW PIN	
1-1-3	048060142		トメワジクヨウ C6	RETAINING RING, C6	
1-1-4	025060236	1		WASHER, PLAIN M 6	
1-1-5	S38168001	1	アツシュクバネ	SPRING	
1-1-6	538169101	l	フツトSWシジイタB	FOOT SW SUPPORT PLATE (B)	
1-1-7	004400803	l	+ サラネジ4X8	SCREW, FLAT M4X8	
1-1-8	538170001	l .	エッフボン400 フツトペダルバネ	FOOT PEDAL SPRING	
	S38170001 S38171000	1	フットSWハーネスクミ	FOOT SW HARNESS ASSY	
1-1-9	1	1		FOOT SW HARNESS	
1-1-9-1	S38172000	1	フツトSWハーネス	SWITCH (VX) PIN BUTTON	
1-1-9-2	\$36260000	1	スイツチVXピンボタン	1 ' '	
1-1-10	062302506		ナベコ3X25	SCREW, PAN M3X25	
1-1-11	228475000	ı	ケツソクバンド1.9X80	BINDER	
1-1-12	\$38174000		フツトペダル	FOOT PEDAL	
1-1-13	S38175001	1 .	ペダルホゴイタ	PEDAL PROTECTION PLATE	
1-1-14	S38176001		スイツチオサエバネ	SWITCH SPRING	
1-1-15	002300403		+ ナベコ3X4	SCREW, PAN M3X4	
1-1-16	028030246	2	バネザガネ2-3	WASHER, SPRING 2-3	
1-1-17	025030236	2	ヒラザガネチユウ3	WASHER, PLAIN M 3	
1-1-18	\$38177001	1	フツトペダルジク	FOOT PEDAL SHAFT	
1-1-19	048050346	2	トメワE5	RETAINING RING, E5	
1-1-20	052400606	1	ナベコバネヒラ4X6	SCREW, PAN (S/P WASHER) M4X6	
1-1-21	117936001	4	メクラセン	OIL CAP	
1-1-22	538180000	1	コネクタ172169-1	CONNECTOR 172169-1	
1-1-23	536682000	1	コネクタキヤツプ	CONNECTOR CAP	
1-1-24	\$38059000	2	グロメットNG79F	GROMMET NG79F	
1-2	538178101	1	フツトSWシジイタA	FOOT SW SUPPORT PLATE (A)	
1-3	538179101	1	フツトSWシジイタC	FOOT SW SUPPORT PLATE (C)	
1-4	018082536		アナボルト8X25	BOLT, SOCKET M8X25	
1-5	028080246	1	バネザガネ2-8	WASHER, SPRING 2-8	
1-6	025080236	1	ヒラザガネチュウ8	WASHER, PLAIN M 8	
1	018501036	_	アナボルト5X10	BOLT, SOCKET M5X10	
1-7	1		バネザガネ2-5	WASHER, SPRING 2-5	
1-8	028050246	1		WASHER, PLAIN M 5	
1-9	025050236	1	ヒラザガネチュウー5	1	
1-10	018401236		アナボルト4X12	BOLT, SOCKET M4X12	
1-11	028040246	1	バネザガネ2-4	WASHER, SPRING 2-4	
1-12	025040236	1	ヒラザガネチユウ4	WASHER, PLAIN M 4	
1-13	144749001	1	ポリフクロ	POLYETHYLENE BAG	
			1		
		1	1		
1	1	1			
			1		
1		1	1		
		1		·	
		1	1		
1					
		1	I		

S2. 踏板関係 / Foot switch pedal mechanism / Fußbetätigung / Mécanisme de la pédale / Mecanismo del pedal



S2. 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	RM
2	538058101	1	2レンペダルセツト	2-PEDAL FOOT SW SET	
2-1	538027101	1	2レンペダルクミ	2-PEDAL FOOT SW ASSY	
2-1-1	538166000	2	フツトペダルダイ	FOOT PEDAL STAND	
2-1-2	S38169101	2	フツトSWシジイタB	FOOT SW SUPPORT PLATE (B)	
2-1-3	004400803	4	+ サラネジ4X8	SCREW, FLAT M4X8	
2-1-4	538170001	2	フツトペダルバネ	FOOT PEDAL SPRING	
2-1-5	538029000	2	2レンフツトSWハーネスクミ	2-PEDAL FOOT SW HARNESS ASSY	
2-1-5-1	538030000	2	2レンフツトSWハーネス	2-PEDAL FOOT SW HARNESS	
2-1-5-2	\$36260000	2	スイツチVXピンボタン	SWITCH (VX) PIN BUTTON	
2-1-6	062301205	4	ナベコ3X12	SCREW, PAN M3X12	
2-1-7	228475000	10	ケツソクバンド1.9X80	BINDER	
2-1-8	\$38174000	2	フツトペダル	FOOT PEDAL	
2-1-9	\$38175001	2	ペダルホゴイタ	PEDAL PROTECTION PLATE	
2-1-10	538176001	2	スイツチオサエバネ	SWITCH SPRING	
2-1-11	002300403	4	+ナベコ3X4	SCREW, PAN M3X4	
2-1-12	028030246	4	バネザガネ2-3	WASHER, SPRING 2-3	
2-1-13	025030236	4	ヒラザガネチユウ3	WASHER, PLAIN M 3	
2-1-14	538177001	1	フツトペダルジク	FOOT PEDAL SHAFT	
2-1-15	048050346	1	トメワE5	RETAINING RING, E5	
2-1-16	052400606	1	ナベコバネヒラ4X6	SCREW, PAN (S/P WASHER) M4X6	
2-1-17	117936001		メクラセン	OIL CAP	
2-1-18	\$38180000		コネクタ172169-1	CONNECTOR 172169-1	
2-1-19	536682000	1	コネクタキヤツプ	CONNECTOR CAP	
2-1-21	538059000	2	グロメットNG79F	GROMMET NG79F	
2-2	S38178101	2	フツトSWシジイタA	FOOT SW SUPPORT PLATE (A)	
2-3	538179101	1	フツトSWシジイタC	FOOT SW SUPPORT PLATE (C)	
2-4	018082536	1	アナボルト8X25	BOLT, SOCKET M8X25	
2-5	028080246	4	バネザガネ2-8	WASHER, SPRING 2-8	
2-6	025080236	4	ヒラザガネチユウ8	WASHER, PLAIN M 8	
2-7	018501036	4	アナボルト5X10	BOLT, SOCKET M5X10	
2-8	028050246	4	バネザガネ2-5	WASHER, SPRING 2-5	
2-9	025050236	4	ヒラザガネチユウー5	WASHER, PLAIN M 5	
2-10	018401236	1	アナボルト4X12	BOLT, SOCKET M4X12	
2-11	028040246	4	 バネザガネ2-4	WASHER, SPRING 2-4	
2-12	025040236	4	ヒラザガネチユウ4	WASHER, PLAIN M 4	
2-13	144749001		ポリフクロ	POLYETHYLENE BAG	1
_ ,3					
		1			
	1				
			1		
					ļ
I					
		1			
		1			
		1			
1					
		1			

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

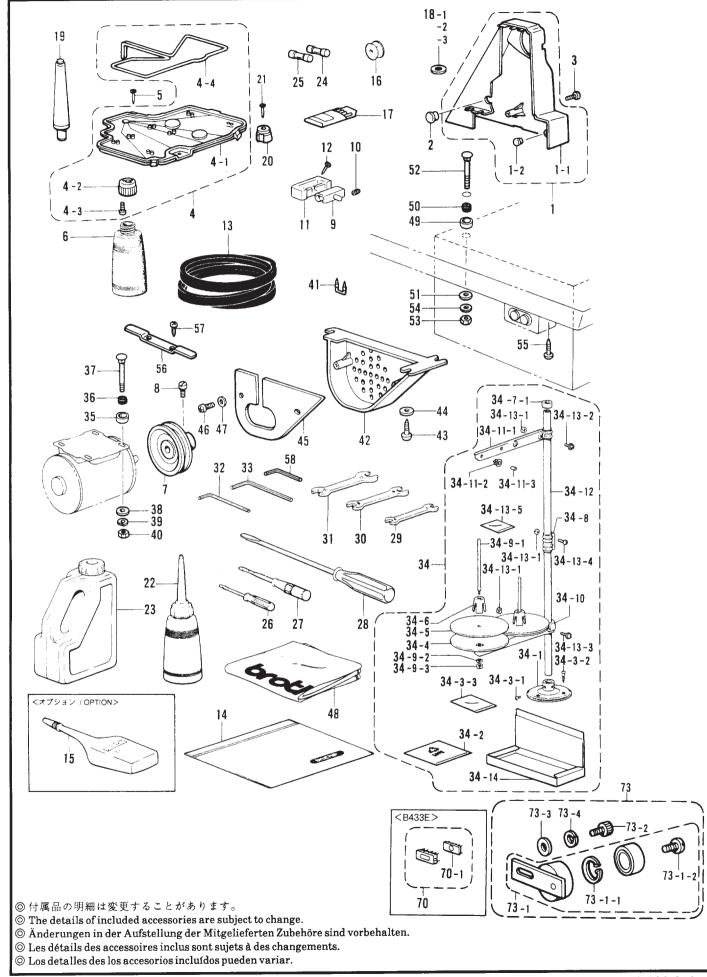
49-34 -7 -1 34 -13 -2 34-11-2 34-11-3 **-34 -**12 34-9-1 34-13-4 34-13-1 34-13-4 34 - 10 34-3-3 34-3-1 <オプション / OPTION> <B433E> ◎付属品の明細は変更することがあります。 The details of included accessories are subject to change. Änderungen in der Aufstellung der Mitgelieferten Zubehöre sind vorbehalten. Les détails des accessoires inclus sont sujets à des changements. Los detalles des los accesorios incluídos pueden variar. 118-Z30-910

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

1	REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RIV
1-1	1	\$38037009	1	ベルトカバークミ	BELT COVER ASSY	
1-2 104450109 1 メクラセン OIL CAP OIL CAP OIL CAP OIL CAP OIL CAP OIL CAP OIL CAP OIL CAP OIL CAP OIL CAP OIL CAP OIL CAP OIL CAP S8803909 1 オイルバン OIL PAN ASSY OIL PAN ASSY OIL PAN ASSY OIL PAN ASSY OIL PAN ASSY OIL PAN ASSY OIL PAN ASSY OIL PAN ASSY OIL PAN ASSY OIL PAN ASSY OIL PAN ASSY OIL PAN ASSY OIL PAN OIL PAN ASSY OIL PAN OIL			1	ベルトカバー		
1 17934009 1 1 メクラセン OIL CAP SGREW, PAN MAX10 OIL CAP S38039099 1 オイルバンクミ OIL PAN ASSY OIL PAN	1					
3]		
4-1			1	ナベコ4X10	1	
4-2			1	オイルパンクミ		
1			1	オイルパン	T	
4-4			1	ハイユキヤツプ		
144			2	Vナベタツピン3X12	l ·	
109714000 5 / 9年	4-4		1	クミヒモ4X4		
114486002			5	クギ		
7		114486002	1	ポリオイラータイ		
8		\$38041000	1	モータブーリ	I .	
143882001		105073001	I	1		
10			l .	1		
12 109714000 4 クギ NAIL 11 ローエッグVベルトM BELT, VM ACCESSORY BAG BOBBIN 122991001 1 フックトンボリフロ BELT, VM ACCESSORY BAG BOBBIN 17 ※ 1 ミシンハリクミ NEEDLE ASSY WASHER T=0.4 WASHER T=0.4 WASHER T=0.5 10208002 1 イドウハカンザ T=0.5 WASHER T=0.6 HEAD REST ASSY 2 クッション CUSHION NAIL 109714000 2 クギ NAIL 109714000 2 クギ NAIL 109714000 2 クボ NAIL 109714000 1 オ・オック・クラ CUSHION NAIL 2 114483002 1 オ・オック・クラ CUSHION NAIL 2 114837001 1 オ・プ・フ・シュン CUSHION NAIL 2 11837001 1 オ・プ・フ・シュン CREW DRIVER 1.9X52 SCREW DRIVER 3.4X70 SCREW DRIVER 3.4X70 SCREW DRIVER 3.4X70 SCREW DRIVER 3.4X70 SCREW DRIVER 3.4X70 SCREW DRIVER 3.4X70 SCREW DRIVER S.5X190 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 6X7 SPANNER 8X9 SPANNER	10		1			
12	11		2	トウブヒンジウケゴム		1
14			1	' '		
14	13		1	1	1 -	
17	1	-		1 1		
18-1				i		
18-1		*	1	ミシンハリクミ		
18-2	18-1		1			
19	18-2		1	•		
19	18-3		1	イドウハカンザ T=0.6	1	
20			1	マクラクミ		
21			2	クツシヨン		
114483002	21		2	クギ	1	
23	22		1	1		
24		154702101	1	オイルタンク		
157219000	24	S08030000	1	Gヒユーズ5AFB	1	
142443001	25		1			
27		142443001	1	ネジマワシ1.9X52		
28	27	l	1	ネジマワシ3.4X70	I '	
30	28	l	1	1 '	m	
30	29	l	1	スパナ6X7		
32 142721001 1 6カクボウスパナ3 HEXAGONAL WRENCH 3 33 118064001 1 6カクボウスパナ4 HEXAGONAL WRENCH 4 34 502761209 1 イトタテダイクミ2 COTTON STAND ASSY (2) 34-1 150189109 1 ブラケット COTTON STAND BASE 34-2 502791001 1 アラケット PE. BAG, 150X150 COTTON STAND BRACKET SCREW SET 34-3-1 062060806 2 ナベコ6X8 SCREW, PAN M6X8 34-3-2 031452206 3 マルモク45X22 WOOD SCREW, ROUND M4.5X22 34-3-3 502774000 1 ポリフクロA PE. BAG, A 34-4 150180001 2 カゲザラ SPOOL STAND BASE 34-5 150182000 2 スプールマット SPOOL MAT 34-6 126863001 2 スプールマット SPOOL CUSHION 24-7 150174000 1 コラムバイブキャップッキ COLUMN PIPE WITH CAP 34-7-1 150174000 1 コラムバイブキャップ COLUMN CAP 34-8 150173003 1 コラムジョイント SPOOL SCREW SET 34-9-1 150179002 2 スプールネジセット SPOOL SCREW SET 34-9-2 028050246 2 バネザガネ2-5 WASHER, SPRING 2-5 NUT, 1 M5 34-9-3 021500106 2 1スプールホルダー2 SPOOL HOLDER 2	30		1			
33	•		1			
34		l	1 '	1	1	
34-1 150189109 1 プラケット COTTON STAND BASE 9E. BAG, 150X150 COTTON STAND BRACKET SCREW SET 34-3 1 062060806 2 ナベコ6X8 SCREW, PAN M6X8 WOOD SCREW, ROUND M4.5X22 WOOD SCREW, ROUND M4.5X22 PE. BAG, A 34-3-3 S02774000 1 ポリフクロA PE. BAG, A SPOOL STAND BASE SPOOL STAND BASE SPOOL STAND BASE SPOOL STAND BASE SPOOL STAND BASE SPOOL MAT SPOOL CUSHION COLUMN PIPE WITH CAP COLUMN CAP COLUMN CAP COLUMN CAP COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL STAND BASE SPOOL STAND BASE SPOOL CUSHION COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SPOOL STAND BASE SPOOL STAND BASE SPOOL CUSHION COLUMN PIPE WITH CAP COLUMN CAP COLUMN CAP COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SHAFT, B WASHER, SPRING 2-5 NUT, 1 M5 SPOOL HOLDER 2		1	1			
34-2			1			
34-3			1 .		1	
34-3-1 062060806 2 ナベコ6X8 SCREW, PAN M6X8 WOOD SCREW, ROUND M4.5X22 PE. BAG, A SPOOL STAND BASE SPOOL MAT SPOOL CUSHION COLUMN PIPE WITH CAP COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL STAND BASE SPOOL STAND BASE SPOOL STAND BASE SPOOL CUSHION COLUMN CAP COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SPOOL STAND BASE SPOOL MAT SPOOL CUSHION COLUMN PIPE WITH CAP COLUMN CAP COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SP	1					
34-3-2 031452206 3 マルモク45X22 WOOD SCREW, ROUND M4.5X22 PE. BAG, A SPOOL STAND BASE SPOOL STAND BASE SPOOL MAT SPOOL CUSHION COLUMN PIPE WITH CAP COLUMN CAP COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL STAND BASE SPOOL CUSHION COLUMN JOINT SPOOL CUSHION COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SPOOL STAND BASE SPOOL MAT SPOOL CUSHION COLUMN PIPE WITH CAP COLUMN CAP COLUMN CAP COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SHAFT, B WASHER, SPRING 2-5 NUT, 1 M5 SPOOL HOLDER 2 SPOOL HOLDER 2			1 '	1		
34-3-3			1 -	T'	1	
34-4 150180001 2 ウケザラ SPOOL STAND BASE SPOOL MAT SPOOL MAT SPOOL CUSHION COLUMN PIPE WITH CAP COLUMN CAP COLUMN JOINT SPOOL STAND BASE SPOOL MAT SPOOL CUSHION COLUMN PIPE WITH CAP COLUMN CAP COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW SET SPOOL SHAFT, B WASHER, SPRING 2-5 NUT, 1 M5 SPOOL HOLDER 2 SPOOL HOLDER 2 SPOOL HOLDER 2		1	-		•	
34-5 150182000 2 スプールマツト SPOOL MAT SPOOL CUSHION COLUMN PIPE WITH CAP COLUMN CAP COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SPOOL SCREW S			1	1 '		
34-6 126863001 2 スプールクツシヨン SPOOL CUSHION COLUMN PIPE WITH CAP COLUMN CAP COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SPOOL			1			
34-7			1 -	1 .		
34-7-1 150174000 1 コラムキヤツプ COLUMN CAP COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SPOOL SHAFT, B WASHER, SPRING 2-5 NUT, 1 M5 SPOOL HOLDER 2 SPOOL HOLDER 2 SPOOL HOLDER 2		1	_			
34-8 150173003 1 コラムジヨイント COLUMN JOINT SPOOL SCREW SET SPOOL SHAFT, B SPOOL SHAFT, B WASHER, SPRING 2-5 NUT, 1 M5 SPOOL HOLDER 2 SPOOL HOLDER 2	I .		1			
34-9 S21798001 2 スプールネジセツト SPOOL SCREW SET SPOOL SHAFT, B SPOOL SHAFT, B WASHER, SPRING 2-5 NUT, 1 M5 SPOOL SPOOL SHAFT, B SPOOL SHAFT, B WASHER, SPRING 2-5 NUT, 1 M5 SPOOL SPOOL SPOOL SPOOL SPOOL SHAFT, B SPOOL SHAFT, B SPOOL SHAFT, B WASHER, SPRING 2-5 NUT, 1 M5 SPOOL HOLDER 2 SPOOL HOLDER 2	1		1			
34-9-1 150179002 2 スプールジクB SPOOL SHAFT, B WASHER, SPRING 2-5 NUT, 1 M5 SPOOL HOLDER 2		l .	ı		1	
34-9-2 028050246 2 バネザガネ2-5 WASHER, SPRING 2-5 NUT, 1 M5 34-10 S02778002 1 スプールホルダー2 SPOOL HOLDER 2	1	I -		1	1	
34-9-3 021500106 2 1シュナツト5 NUT, 1 M5 SPOOL HOLDER 2 SPOOL HOLDER 2	l .		_	· [· · · ·	1	
34-10 S02778002 1 スプールホルダー2 SPOOL HOLDER 2			1		· ·	
302770001			1	1 '	· · ·	
terring A to the state of the s		1 '	1 '	T		
34-11 S02786002 1 スレツドハンガークミ2 THREAD HANGER ASSY 2	34-11	S02786002	1	スレツドハンガークミ2	THREAD HANGER ASSY 2	

D-910 118-Z30-910

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



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

REF.NO.	CODE	Q'TY	ヒンメイ	NAME OF PARTS	RM
34-11-1	502787002	1	スレツドハンガー2	THREAD HANGER, 2	
34-11-2	150183000	2	イトカケハンガーダイ	THREAD HANGER BASE	
34-11-3	142990001	2	スレツドブツシユ	THREAD BUSH	
34-12	150172003	1	コラムパイプ	COLUMN PIPE	
34-13	540641001	1	スプールジクネジセツトA	SPOOL SCREW SET (A)	
34-13-1	021500106	1 1	1シユナツト5	NUT, 1 M5	
34-13-2	537038001	1	 ナベコヒラザ5X14	SCREW, PAN (P WASHER) M5X14	
34-13-3	537038001	1	ナベコヒラザ5X14	SCREW, PAN (P WASHER) M5X14	
34-13-4	062501406	2	ナベコ5X14	SCREW, PAN M5X14	
34-13-5	\$30302000	1	ポリフクロS	PE. BAG, 70X70	
34-14	502816000	1	ソトハコ	CARTON	
35	146256001	4	クツシヨンカナグ	CUSHION COLLAR	
36	146255000		クツシヨン	CUSHION	
37	133740006	4	カクネボルト6X70	BOLT, M6X70	
38	025060336		ヒラザガネダイ6	WASHER, PLAIN L 6	
39	028060246	I .	バネザガネ2-6	WASHER, SPRING 2-6	
40	021060106	1	1シユナツト6	NUT, 1 M6	
41	200190001	1	ステツブル	STAPLE	
42	\$18633109	1	モータカバー	MOTOR COVER	
43	032422003		+ マルモクネジ4.1X20	WOOD SCREW, ROUND M4.1X20	
44	116662003	1	ザガネ	WASHER	1
45	S20137001	1	^ ^ `` モーターウシロカバー	MOTOR BACK COVER	1
46	138444001	i	ナベBタイト4X14	TAPTITE, CUP B M4X14	
47	025040232	1	レラザガネチユウ4	WASHER, PLAIN M 4	
48	144226001	1	トウブカバー	HEAD COVER	
49	146256001	1	トラフガハ クツシヨンカナグ	CUSHION COLLAR	
50	146255000	1	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	CUSHION	
51	500617000	1	/ / / - / - / ボウシンゴムカラー	RUBBER COLLAR	
52	133740006	1	カクネボルト6X70	BOLT, M6X70	
53	021060106	1	1シユナツト6	NUT, 1 M6	
1	025060336	1	1	WASHER, PLAIN L 6	
54		1	ヒラザガネダイ6 +マルモクネジ4.5X16	WOOD SCREW, ROUND M4.5X16	
55	032461606	1		HINGE PRESSER	
56	538044001		ヒンジオサエ - - - - -	WOOD SCREW, ROUND M4.1X20	
57	032422003	1	+ マルモクネジ4.1X20	HEXAGONAL WRENCH, 1.5	
58	S07783001	1	6カクボウスパナ1.5	TENSION PULLEY ASSY WITH SCREW	İ
73	\$41331001	1	テンシオンブーリオオクミ	TENSION POLLEY ASSY	
73-1	152852101	1	テンシオンプーリクミ	RETAINING RING, C32	
73-1-1	048320242	1	トメワアナヨウC32	SCREW 6.35	
73-1-2	141860001		シメネジ6.35	BOLT, SOCKET M8X12	
73-2	018081222	1	アナボルト8X12	1	
73-3	025080232	1	ヒラザガネチュウ8	WASHER, PLAIN M8	
73-4	028080242		バネザガネ2-8 -	WASHER, SPRING 2-8	ļ
	(ーツ/OPTION			ISTUCONE OIL	1
15	\$06706001	1	シリコンオイル	SILICONE OIL	I
<b433ex>-</b433ex>	1.000.000.000	1 -	1	IDDOM CONTROL V22 ACCV/NO DATA	
70	\$41154000		I .	PROM CONTROL X33 ASSY(NO DATA)	
70-1	538143000	1	CMOSLSI27C512	CMOSLSI27C512	
1					
1					
1					
1		1			
	1 .		1		
1	I	1	1	<u> </u>	

仕様別部品一覧表/DIFFRENT PARTS LIST/ZUBEHÖRLISTE/ LISTE DES PIECES ACCESSOIRES/LISTA DE PIEZAS ACCESSORIAS

★表中◎部品は、LK3-B430閂止めミシンと共通です。○部品は、BAS-304Aプログラム式電子ミシンと共通です。 ★In the following table, parts marked with ◎ are common with the LK3-B430; parts with ○ are common with the BAS-304A.

BAS-304A. 機種/Model	B430E							
サブクラス/Subclass	-2	-1	-5	-7				
品名用途	デニム用	被	 服用	メリヤス用				
四名 Use Part name	For denim	For gener	ral clothing	For knitted wear				
針穴板	○針穴板E(ø2.6)	○針穴々	板F(ø2.2)	○針穴板A(ø1.6)				
Needle hole plate	\$10212-101	\$102	13-001	S10211-001				
中がま箱組	◎中がまB箱組		◎中がまA箱組					
Shuttle hook box assy	152687-902		152685-902					
大がま	◎大がまB		◎大がまA					
Large shuttle hook	152686-001		152682-001					
主調子ばね	◎主調子ばね		◎主調子ばね					
Tension spring	107606-001		104525-001					
糸取りばね	◎糸取りばねB	aB ◎糸取りばね						
Spring	144588-001	144588-001 145519-001						
大がま体組			大がま体メリヤス組					
Shuttle race base assy		\$37976-001						
大がま体		大がま体メリヤス						
Shuttle race base		502428-001						
ミシン針組	ミシン針 DP17NY19 組	ミシン針 ロ	ミシン針 DPX5(9) 組					
Needle assy	537928-419	1074	107415-409					
金 †	DPX17NY#19	© DF	©DPX5#9					
Needle	537928-019	107415-016		107415-009				
押さえ腕組	押さえ腕組デニム	押さえ腕組	押さえ腕	組メリヤス				
Presser arm assy	537948-009	\$37952-009	53-009					
押さえばね	◎押さえばねC							
Spring	154356-001		153568-001					
押さえ足R	◎5.6X23(3mm用)	⊚4X18(2mm用)	(2mm用)					
Work clamp	153608-101	152777-001	15277	79-001				
押さえ足L	◎5.6X23(3mm用)	⊚4X18(2mm用)	⊚4X12	(2mm用)				
Work clamp	154527-001	152778-001	15278	80-001				
送り板	©	⊚12X31(沈下式L)	◎12X24(沈下式S)	⊚5X13(2mm用)				
Feed plate	153610-101	153055-201	153207-201	152791-201				

-49-

機種/Model	B43	1E	B433E			
サブクラス/Subclass	-2	-3			_	
品名 用途 Use	被服	用	デニム用	被服用	メリヤス用	
Part name	For genera	l clothing	For denim	For general clothing	For knitted wear	
針穴板	○針穴板	F(ø2.2)	○針穴板E(ø2.6)	○針穴板F(ø2.2)	○針穴板A(ø1.6)	
Needle hole plate	\$10213	3-001	\$10212-101	\$10213-001	S10211-001	
中がま箱組	◎中がま	A箱組	◎中がまB箱組	◎中がま	A箱組	
Shuttle hook box assy	uttle hook box assy 152685-902			152685	-902	
大がま ②大がまA			◎大がまB	◎大が	ŧΑ	
Large shuttle hook	15268	2-001	152686-001	152682	-001	
主調子ばね	◎主調		◎主調子ばね	◎主調∃	^ア ばね	
Tension spring	10452	5-001	107606-001	104525-001		
糸取りばね	※取りばね ◎糸取りばね			◎糸取りばね		
Spring	14551	9-001	144588-001	145519-001		
大がま体組	- W4	◎大 か	がま体組	大がま体		
Shuttle race base assy		\$024	27-201	メリヤス組 S37976 -001		
大がま体		◎大	がま体		大がま体メリヤス	
Shuttle race base		\$024	28-001		\$37977-001	
ミシン針組	ミシン針 DF	·X5(16) 組	ミシン針	ミシン針	ミシン針	
Needle assy	10741		DP17NY(19) 組 S37928-419	DPX5(16) 組 107415-416	DPX5(9) 組 107415-409	
金+	© DPX		DPX17NY#19	©DPX5#16	⊙ DPX5#9	
Needle	10741	5-016	\$37928-019	107415-016	107415-009	
押さえ腕組	押さえ腕組	押さえ腕組	押さえ腕組B	押さえ	宛組A	
Presser arm assy	431-S S41227-009	431-L 541228-009	\$40647-009	\$40646-009		
押さえばね			◎押さえばねB	◎押さえ	ばねA	
Spring		153569-001	153568-001			
押さえ足	押さえ足 押さえ足431-5 押さえ足431-L					
Work clamp	154416-001	154417-001				
送り板	送り板5	送り板L				
Feed plate	154419-201	154420-201				

-50-

★標準の押さえ足、送り板のサイズは、次のとおりです。(実際の縫製エリアは、外枠寸法から約1.5mm内側になります。)

★Standard sizes for work clamps and feed plates are as follows:

(The actual sewing area has 1.5mm margin on every size; inside the lines witch the dimensions indicate.)

機種/Model		B4	B431E				
仕様/Specification	-1	-5	-2	-7	-2	-3	
◎押さえ足R◎押さえ足L	152777-001 152778-001	152779-001 152780-001	153608-101 154527-001	152779-001 152780-001	154416-001	154417-001	
Work clamp R Work clamp L	18	12	23 6	12		27	
	153055-201	153207-201	153610-101	152791-201	154419-201	054420-201	
◎送り板 Feed plate	31 27	24 99	30.2	13	17 0	28	

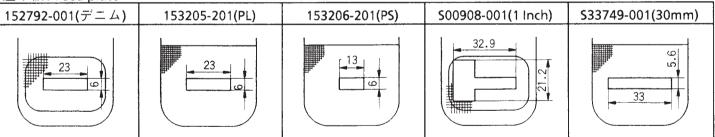
ゲージ部品一覧表 / GAUGE PARTS LIST / LEHRENLISTE / LIST DES PIECES D'ECARTEMENT / LISTA DE PIEZAS CARIBRADORAS

押さえ足と送り板は、上下の組合せになります。/Each work clamp pair is used in combination with the feed plate directly below them.

①押さえ足RI/Work clamps Rand!

의관 전 无压 K,L / Work Clai	mps kand L			·
152781-001(デニム)	153201-001(PL)	153203-001(PS)	S00906-001(1 Inch)	\$33747-001(30mm)
152782-001(デニム)	153202-001(PL)	153204-001(PS)	S00907-001(1 Inch)	\$33748-001(30mm)
23	22	12	28.4	33
○洋 / feed plate				

②送り板 / Feed plate



○針5	〇針穴板 / Needle hole plate								
А	S10211-001	D	S29997 -001	Е	\$10212-101	F	\$10213-001	Н	530450-001
	ø1.6 ø1.6 3 - 7 (メリヤス用標準)		Ø 2.6				ダ2.2 ダ2.2 3 -1,-5 (被服用標準)		Ø 2.6 4.8
L	\$25127-001	М	\$34348-001	ED	\$30925-001	FD	530926-001	BZ	S41013-001
	Ø 4.7 Ø 3.3 2.8	-	Ø 6.5 Ø 4 2.8	5	Ø10 Ø3.4 Ø2.6		Ø10 Ø2.2		Ø2.2 13

-51-

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

	品名/Name of parts	Size(mm)	Code
	操作注意ラベル・和	40×64	S38350-001
CAUTION Morig parts imay cluster injury. Operate with sallery devices. Tum off main watch before threating, changing abooin and needle, cleaning etc.	Label, operation Eng.	40×64	S38349-001
▲ 危 微 湯電圧部分にふれて、 大けがをすることが ある。 電源を功ってから、 カバーをはずすこと。	電撃ラベル・和	40 × 64	S38353-001
ADANGER AGEFAHR & DANGER & PELIGRO **Common and the common and th	Label, elec. shock 4 lang.	35×118	S38352-001
PE	PEマーク Mark, PE	7.5 × 12.5	S37059-001