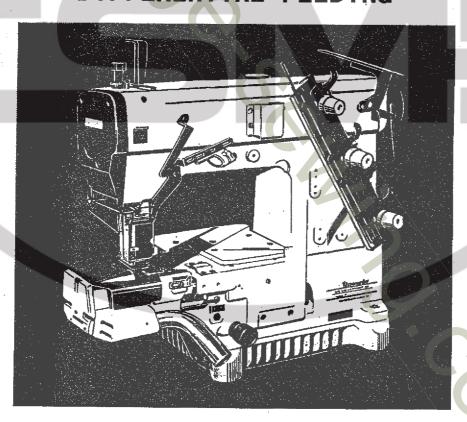
Ljanato

INDUSTRIAL SEWING MACHINE

ILLUSTRATED SPARE PARTS LIST
FOR
HIGH SPEED
CYLINDER BED INTERLOCK MACHINE
WITH
DIFFERENTIAL FEEDING

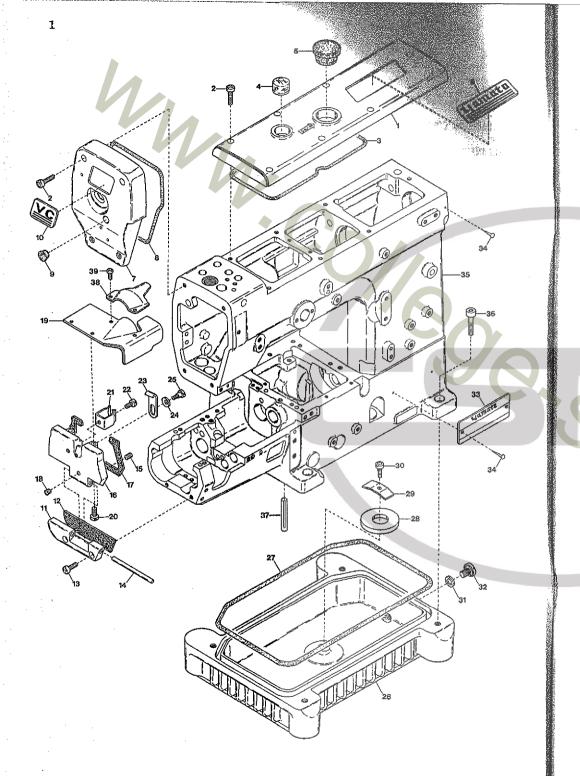


MODELS & DEVICES
VC3611-D VC3711-D VC3645P-D

CONTENTS MISCELLANEOUS COVERS(1) ・・・・・・・・・・・カバー関係(1) MISCELLANEOUS BUSHINGS & EYE GUARD・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・プッシュ及びアイガード関係 UPPER SHAFT & NEEDLE THREAD TAKE-UP MECHANISM ・・・・・上軸及び針糸繰り機構・ NEEDLE GUARD & FEED DRIVING MECHANISM ・・・・・・・針受ケ及び送り機構・・・11 PULLER MECHANISM EXCLUSIVE PARTS(1) · · · · · · · プラー機構専用部品(1) · 17 $(2) \cdot 18$ $(3) \cdot 19$ VC3611-156L-D, 145L-D, VC3711-148L-D, 156L-D EXCLUSIVE PARTS サブモデル専用部品・・ VC3645P-D EXCLUSIVE PARTS(1)・・・・・・・・・サブモデル専用部品(1)・21 $(2) \cdot 22$ ·"UT"装置(1) "HT" DEVICE(1) · · · · · · (2) (3)(4) ·"UT-A"装置(1) (2) (3) $(4) \cdot \cdot$ EXTRA PARTS · · · · · · · · · · · · 特注部品 · · · · THREAD STAND & SUPPORTING BOARD ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・33

Illustration of this Parts Book is based on the Model VC3611-040L(048L, 056L)-D. このパーツブックは VC3611-040L(048L, 056L)-Dを基本モデルにしてイラストを作成しております。

LIST of MAIN SPARE PARTS・・・・・・・・・主要部品リスト・・・・34



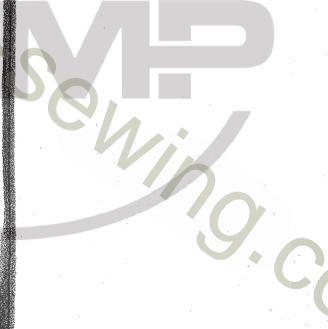
		•		, **	
MISC	ELLANEOUS COV	rers(1)		カバー関係(1)	1
Ref.				A PAID NEED	Amt
		Description		п е	-
<u>No</u>		Description		<u></u> <u> </u>	<u>Req.</u>
. 1	3100012			・・上カバー・・・・・・	
2	110045	Screw(M4-0.7×12) - · · ·	• ,• •	・・止ネジ・・・・・・・	• 11
3	3100013	Top Cover Gasket • • • •		・・上カパーパッキン・・・ ・	• • 1
4	0068011	Oil Sight Window • • • •		・・オイル確認窓・・・・・・	• • 1
5	0020759			・・上カバー詰栓・・・・・	
6	390069	Brand Name Plate(76 5)		··銘板······	1
7	3100010	Hoad Cover		・・ヘッドカバー・・・・・	1
8	3100011	Head Cover Cooked		・・ヘッドカバーパッキン・・	1
	•	nead Cover Gasket		・・ヘットカハーハッキン・・	!
9	0093864	Head Cover Seal Flug		・・詰栓・・・・・・・・・	• • • 1
10	390072	"VC" Emblem · · · · · ·		・・VCエンブレム・・・・・	• • 1
11	3100040	Side Cover Hinge · · · ·		· · 横開キカバーヒンジ・· ·	• • 1
12	3100041	Side Cover Hinge Gasket •		・・横開キカバーヒンジパッキ	シ・1
13	110048	Screw(M4-0.7×10) · · ·		・・止ネジ・・・・・・・	2
14	3100042	Side Cover Hinge Pin • •		・・横關キカバーヒンジピン・	1
15	160000	Screw(M3-0 5×3)		・・止ネジ・・・・・・・	1
16	3100043	Side Cover		・・横開キカバー・・・・・	1
17	3100044	Side Cover Gasket		・・横開キカバーパッキン・・	1
18	000924	Coal Plus (Pubbor)		・・詰栓(ゴム)・・・・・・	1
19	3110160	Cloth Distant		・・クロスプレート・・・・·	1
20	110041	Cluch Flace		・・シロスノレート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
40	110041	2018W(M4-0.1×0)		· · 止ネン· · · · · · · · ·	• • • 2
0.1	0.004001	Cambra I at al. Cambra		بدور مسيده	٠.
21	0094201			・・カバーラッチバネ・・・・	
22	110012	Screw(M4-0,7×5)		・・止ネジ・・・・・・・・	• • 1
23	3100046			・・横開キカバーフック・・・	
24	300101	Conical Spring Washer • •		· ・ 皿バネワッシャ・・・・	• • • 1
25	170002			· · 止ネジ · · · · · · · · ·	
26	3100004	Oil Reservoir · · · · ·		・・油受ケ・・・・・・・	1
27	3100005			・油受ケパッキン・・・・	
2.8	0020143	Magnet		・・マグネット・・・・・・	1
29	0020144	Magnet Holder		・・マグネット押エ・・・・	î
30	110013	Scraw(MA-A 7 × 8)		· ・止ネジ・・・・・・・・	1
90	110010	5016W(M4.0.1×6).		- штууу т	1
31	0020137	Drain Hala Saal		・・油抜キネジパッキン・・・	1
		0.4. (3/0 04×0)		・・個奴ヤインハッキン・・・	• • 1
32	005075			・・油抜キネジ・・・・・・	
33	4109403	Model Plate (See the below) · ·	・・型式板(下地参照)・・・・	• • • 1
34	000726	Rivet	• • •	・・止メ鋲・・・・・・・	• • • 3
35	3110150			・・アームベッド(組)・・・・	
36	120016	Screw(M8-1,25×20) · · ·	• • •	・・止ネジ・・・・・・・	• • • 4
37	340000	Machine Frame Supporting	Bar ·	・・ベッド支工棒・・・・・	• • • 4
38	3110185	Supplementary Cloth Plate		・・クロスプレート補助板・・	1
39	006233	Screw(M3-0.5 \times 5) · · · ·		・・止ネジ・・・・・・・・	• • • 2

(注) 型式板を御注文の際は機種名(ゲージ記号,付帯装置含む)をお知らせ下さい。 Note: Order for Model Plate must be accompanied by model designation(including symbols of gauge and devices).

2	1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1. 19 1.			3 —2	
			0		
	M				•
	₁₂				
				5 7	
. //					
	10	S			
11	58				
13	8-		Recularing Land	6	
			- Gjamato		70
2—∰	January 1				
14	55				
7					
_	56			200	23
	—19	69-1 10-46-1	1	36-97 34	
		1 1076 T	San Contract	10040	
15—		30-30 °54 37-4€\$			A
	42-19 <	43	*01102 V	0.6	\n
	20 23 40	49.05	33 9		
22	21 —24 41	48	25 32 46 % 33		
₾—22		45	47	26 27	

MISCE	LLANEOUS COVERS (2) カバー関係(2) 2	
Ref.	Parts	Ar	mt.
No.	No		-
41	3110072	<u>Bege Guide Chip・・・・・・・・定規チップ・・・・・・・・</u>	1
42	004182	Screw(3/32-56×2.5)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	ĩ
43	000005	Washer · · · · · · · · · · · · · · · ·	
44	110008	Screw(M4-0.7×5.4) ・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
45	3110108	Fabric Guide Holder・・・・・・布ガイド台・・・・・・	
46	000538	Washer ・・・・・・・・・・ワッシャ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
47	110009	Screw(M4-0,7×8) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
48	3110115	Fabric Guide ・・・・・・・布ガイド・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
49	000535	Washer・・・・・・・・・・・・ワッシャ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
50	000644	Spring Washer・・・・・・スプリングワッシャ・・・・	
50	000044	owning agoner	4
51	004358	Screw(9/64-40×5.6)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
52	3110109	Fabric Guide (Right)・・・・・・布ガイド(右)・・・・・・・	
53	110043	Screw(M4-0.7×14)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
54	2100265	Spacer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
55	000629	Seal Plug・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
56	160007	Screw(M6-1×6) ・・・・・・・・・詰ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
57	390067	Brand Name Plate(106)······· 銘板······	
58	390068	Brand Name Plate(92) · · · · · · 銘板 · · · · · · · · · · · ·	
• •	00000	warma warma varacolon)	ī

* Ref. No. 1 to 40 ···· See the preceding page.



		and the second second
3	MISCELLANEOUS THREAD EYELETS	糸道関係 3
	Ref. Parts	Amt.
29 33—	<u>Na Na Description</u>	品 名 Req.
32		・・糸調子バネキャップ(上)・・・3
		・・針糸調子バネ・・・・・・2
	3 0090847 Looper Thread Tension Spring 4 0090071 Thread Tension Spring Retains	・・ルーパ糸調子バネ・・・・・1 r ・糸調子バネキャップ(下)・・・3
35 6 6 6	5 000177 Felt · · · · · · · · ·	・・ス調サハイヤヤツン(ト)・・・3
13 24		· · 糸調子皿 · · · · · · · · · · 6
	7 009835 Tension Post · · · · · · · ·	・・糸調子棒・・・・・・・・3
	8 0090812 Tension Post Ferrule • • • •	・・糸調子棒糸摺レ・・・・・・3
36		・・糸緩メ板・・・・・・・1
22—67	in angreso tension hisc whelet	・・糸調子皿糸道・・・・・・3
20-9	11 0090807 Thread Lead-in Guide · · ·	・・糸調子台糸道・・・・・・3
		・・糸調子台、・・・・・・・1
21	13 110013 Screw(M4-0.7×8) · · · · · ·	・・止ネジ・・・・・・・・5
	14 0093556 Looper Thread Eyelet (Long) •	・・ルーパ糸道(長)・・・・・・1
		・・小調子バネ・・・・・・・1
		ver)小調子皿(下)・・・・・・1
		per)小調子皿(上)・・・・・・1 ・・止ネジ・・・・・・・・・1
		・・小調子皿ガイド・・・・・・1
		・・止ネジ・・・・・・・・・2
42 0 41		
		・・ルーパ糸ガード・・・・・1
		・・ルーパ系道(中)・・・・・1
37 44 70 47		・・止ネジ・・・・・・・・1
45 46 46 47		・・糸道パイプ(短)・・・・・・1 ・・糸道パイプ支エ・・・・・・1
		・・ワッシャ・・・・・・・・1
		・・止ネジ・・・・・・・・・1
12 1/2		・・糸案内板・・・・・・・・1
		··SP装置(組)······1
	30 3100381 SP Container · · · · ·	・・SPタンク・・・・・・・1
	31 310039 Oil Wick	・・油芯(毛糸75mm)・・・・・・1
	32 0093517 SP Felt Stay • • • • • • •	・・SPフェルト支エ・・・・・・1
	33 0093526 Felt	・・SPフェルト・・・・・・1
	34 0093521 Needle Thread Eyelet • • • •	・・針糸道・・・・・・・・・1
	35 005431 Screw(1/8-44×3) · · · · ·	・・止ネジ・・・・・・・・・2
10 8		・・ワッシャ・・・・・・・・1
		・・止ネジ・・・・・・・・・3 ・・ガイドピン・・・・・・・1
		・・針糸受ケ・・・・・・・・1
	40	
		・・針糸繰リガード・・・・・・1
	42 130003 Screw(M4-0.7×4.5) · · · · · · 43 3100087 Needle Thread Retainer Support	・・止ネジ・・・・・・・1
		・小調子台・・・・・・・・1 ・・小調子板・・・・・・・・1
		・・小調子皿・・・・・・1
		・・小調子バネ・・・・・・1
		・・止ネジ・・・・・・・・1

MISCE	LLANEOUS	THREAD EYELETS 条道	関係		3
Ref.	Parts	<u> </u>	TAX DE		Amt.
No	Na	Description	品 名		Req.
1	0093863	Thread Tension Spring Cap・・・・糸調		プ(ト)・・	
2	0090814	Needle Thread Tension Spring · · 針糸			
3	0090847	Looper Thread Tension Spring · · //-	パ糸調子バネ		• 1
4	0090071	Thread Tension Spring Retainer ・糸調			
5	000177	Felt · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ルト・・・・		. 3
6	0031111	Tension Disc ・・・・・・・糸調	子 冊・・・・		• 6
7	009835	Tension Post ・・・・・・糸調	・血 子機・・・・		- 3
8	0090812	Tension Post Ferrule · · · · 糸調	・存		• 3
9	3100075	Tension Disc Separator ・・・・糸緩	メ板・・・・		• 1
10	0090856	Tension Disc Eyelet · · · · · 糸調	子皿糸道・・		- 3
		711444	1 1111/1/12		. •
- 11	0090807	Thread Lead-in Guide ・・・・・糸調	子台糸道・・		• 3
12	3100074	Tension Post Support ・・・・・糸調	子台・・・・		• 1
13	110013	Screw(M4-0.7×8) · · · · · · 止水	ジ・・・・・		• 5
14	0093556	Looper Thread Eyelet (Long) · · · ルー			
15	3100088	Supplementary Tension Spring · · 小調			
16	3100085	Supplementary Tension Disc(Lower)小調	子川(下)		• 1
17	3100084	Supplementary Tension Disc(Upper)小調			
18	170004	Screw(M3-0.5×9.6) · · · · · · 止ネ			
19	3100076	Tension Disc Guide · · · · 小調			
20	110101	Screw(M3-0,5×3) · · · · · · 止ネ	·>		. 2
			•	•	2
21	3100083	Looper Thread Guard · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	パ糸ガード・		. 1
22	3100082	Looper Thread Eyelet (Center)	パ糸道(中)・		. 1
23	110100	Screw(M3-0.5×6) · · · · · · 止ネ			
24	0020119	Thread Eyelet Pipe(Short)・・・・糸道			
25	0093528	Thread Eyelet Pipe Stay・・・・糸道	パイプ专工・		. 1
26	000532	Washer	シャ・・・・		. 1
27	004353	Screw(9/64-40×7)・・・・・・・止木	*>		. 1
28	0063104	Thread Guide Plate · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
29	3100382	SP Device, Complete Set····SP装			
30	3100381	SP Container ・・・・・・ SPタ	ンク・・・・		. î
			• /		-
31	310039	Oil Wick・・・・・・・・油芯	(毛糸75mm)・		• 1
32	0093517	SP Felt Stay · · · · · · · SP7.	ェルト支エ・		٠î
33	0093526	Felt SP7	ェルト・・・		· î
34	0093521	Needle Thread Eyelet · · · · · 針糸			٠î
35	005431	Screw(1/8-44×3) · · · · · · 止ネ	· ·		• 2
36	000538	Washer	シャ・・・・		• 1
37	110009	Screw(M4-0.7×8) ····································	·		• 3
38	000651	Guide Pin・・・・・・・ガイ			
39	0090068	Needle Thread Guide···· 針糸	・ 受ケ・・・・		• i
40 -					
41	3100440	Needle Thread Take-up Guard· · · 針糸:	繰りガード・		• 1
42	130003	Screw(M4-0.7×4.5) · · · · · · · 止永			· 1
43	3100087	Needle Thread Retainer Support · 小調			· 1
44	0036175	Thread Retainer Disc Support · 小調			
45	0032425	Needle Thread Retainer Disc・・・小調	子皿・・・・		- 1
46	0032426	Needle Thread Retainer Spring · 小調	子バネ・・・	<i></i> .	• 1
47	001093	Screw(1/8-44×2.2) · · · · · · 止ネ			- 1
		-			
					als

and a second grant icteiner Supposit - Mic Sopport Receiber Door myl et ingrafiel

	MISCE	LLANEOUS	BUSHINGS & EYE GUARD	ブッシュ及びアイガード関係 4
	Ref.	Parts		Amt
	No.	No.	Description	
	1	3100106	Needle Bar Bushing(Upper) · · ·	品 名 Req.
	2	3100107	Woodle Day Buching (Opper)	・町俗ノツンユ(上)・・・・・・
	3	3100099	Needle Bar Bushing(Lower) · · ·	・針棒ブツシュ(下)・・・・・1
	4	0030291	Presser Bar Bushing · · · · · ·	・押工棒ブッシュ・・・・・・1
	5		Oil Seal · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・オイルシール・・・・・・2
		0063548	Seal Plug · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· 詩栓・・・・・・・・・・ 1
	·6	0094604	Seal Plug· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・詰栓・・・・・・・・・・1
	7 •		* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
	8 -			
	9	3100108	Foot Lifter Lever Bushing · · ·	・押工揚ゲ軸ブッシュ・・・・1
	10	0093201	Needle Thread Take-up Bushing(Fr	ont) 針糸繰り軸ブッシュ(前)・1
	-11	3100098	Needle Thread Take-up Bushing(Re	ar)針糸繰り軸づいシュ(然)。 - 1
	12	3100090	Lower Shaft Bushing (Left) · · ·	「下軸づいて」(た)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
	13	3100091	Lower Shaft Bushing (Right) · · ·	下軸ブッシュ(左)・・・・・1
	14	3100094	Feed Bar Shaft Bushing(Left) • •	~「「「「「」」」」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、
	15	3100095	Food Don Chofe Dunking (Delt)	「則萃り軸ノツンユ(左)・・・・1
	16	3100035	Feed Bar Shaft Bushing (Right)	削达り輌フッシュ(石)・・・・1
	17	3100097	Feed Bar Lift Shaft Bushing (Left)) 医リ上ト軸ブッシュ(左)・・・1
	18		Feed Bar Lift Shaft Bushing(Righ	t) 送り上下軸プッシュ(右)・・1
		3100006	Seal Plug· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・ 話栓・・・・・・・・・2
	19	3100092	Looper Driving Shaft Bushing(Fro	nt)ルーパ軸ブッシュ(前)・・・1
	20	.3100093	Looper Driving Shaft Bushing(Rea	r) ルーパ軸ブッシュ(後)・・・1
	21	3100105	Adjusting Screw Bushing • • • • •	前送リ調節ネジブッシュ・・・1
	22	3200251	Eye Guard, Complete Set • • • •	アイガード(組)・・・・・・1
	23	3101200	Safety Plate Support • • • • •	セーフティプレート取付板・・1
	24	009784	Screw(M6-1×10) · · · · · · · · ·	止 ネジ・・・・・・・・ 2
	25	3200252	Safety Plate · · · · · · · · ·	ヤーフティプレート・・・・1
٦	26	001230	Screw(3/32-56×3,8) · · · · · ·	上文:>
- 1	27	0068175	Safety Plate Holder · · · · · ·	セーフティブルートナルガ・・1
	28	006004	Screw(11/64-40×9.7) · · · · ·	上 ファイフレートホルク・・I
	29	000010	Conical Spring Washer · · · · ·	
	30	000547	Washer - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	黒ハイソッシャ・・・・・・
	40	150000	шагиег	ソツンヤ・・・・・・・1
	31	000334	317.4	
	16	000334	Nut····	ナット・・・・・・・1

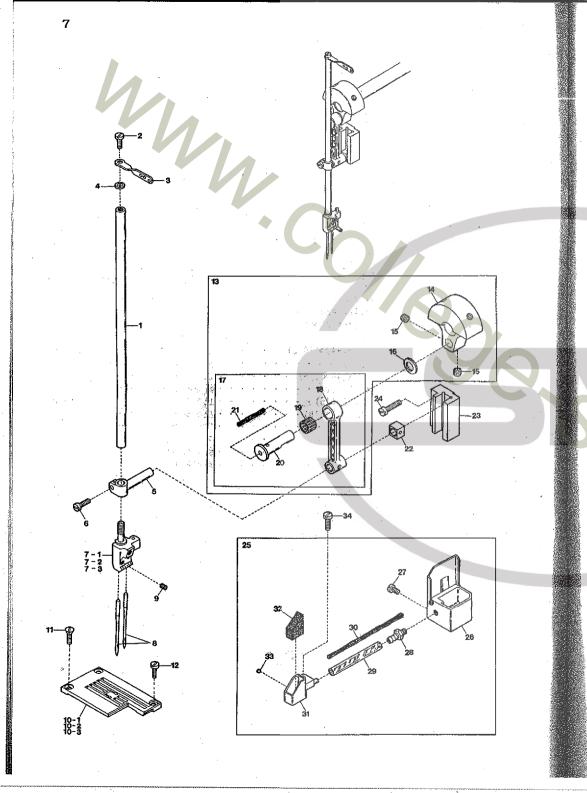
10 33 32 46 35 41 33 35 41 33 35 41 33 35	29
25 27 27 24 24 29 19 21	17 16 15
22-	

	SHAFT DRIVING	MECHANISM	<u>下軸機構</u>	5
Ref.	Parts	T		Amt.
_No		<u>Description</u>	_ 品名	<u>Req.</u>
1	3100130	Pulley	· · · · プ-リ · · · · · · · · ·	• • 1
2	160005	Screw(M6-1×8) · · · · ·	· · · · 止ネジ · · · · · · · · · ·	• • • 4
3	160007	Screw(M6-1 \times 6) · · · · ·	· · · 止ネジ· · · · · · · · · · ·	• • 6
4	0093089	Ball Bearing(Right) · · ·	··・ボールベアリング(右)·・	• • • 1
5	3100128	Main Shaft Sprocket(Lower)	・・・ベルトプーリ(下)・・・	• • • 1
6	0093090	Ball Bearing (Middle) · · ·	・・・ボールベアリング(中)・・	•••1
7	3100132	Lower Shaft (Right) • • • •	・・・下軸(右)・・・・・・・	•••1
8	3100122	Oil Pump Driving Worm · · ·	・・・ウオーム・・・・・・	• • 1
9	3100127	Counterweight (Small) • • •	・・・バランスウエイト(小)・・	• • • 1
10	110009	Screw(M4-0,7×8) · · · · ·	・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
11	3100123	Ball Bearing(Left) · · · ·	・・・ボールベアリング(左)・・	1
12	3100121	Lower Crankshaft	・・・下軸クランク・・・・・・	• • 1
13	160004	Screw(M6-1×4.8)	· · · 止ネジ· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- 2
14	001107	Roll Pin	・・・ロールピン・・・・・・	• • 3
15	330001	Seal Plug	註於	1
16	3100120	Lower Shaft (Left) · · · ·	···下軸(左)······	· • • i
17	000397	Oil Wick	··· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	3
18	000304	Oil Wick	• • • 油芯 • • • • • • • • • • • • • • • •	• • 1
19	000730	Seal Plug · · · · · · ·	··· 詰栓·····	• • 1
20	3100126	Collar(14×21×5.5mm)···	···	· • 1
21	160000	Screw(M3-0.5×3)	· · · · 止ネジ· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0
22	3100125	Looper Thread Take-un.	・・・下糸調子カム・・・・・	1
23	150000	Screw(M5-0 8×4)	・・・止ネジ・・・・・・・	0
24	3100263	Supporting Plate	・・・カム糸道取付板・・・・・	1
25	110002	Screw(M3-0 5×5)	· · · · 止ネジ· · · · · · · · · · ·	9
26	000463	Laced Wire	・・・モール(糸巻キ付防止)・・	1
27	3100264	Thread Take-up Evelet (Loft)	・・・カム糸道(左)・・・・・	1
28	3100265	Thread Take-up Evelot (Picht))・・カム糸道(左)・・・・・	1
29	110027	Screw(M2 5-0-45×2 5)	・・・止ネジ・・・・・・・・	9
30	3100262	Supporting Plate Basement .	・・・カム糸道取付台・・・・	• • 1
31	160001		・・・止ネジ・・・・・・・・	
32	160008	Stop Screw(M3-0.5×15) · ·	・・・ストップネジ・・・・・	$\cdot \cdot 1$
33	100003	Lock Nut	・・・ロックナット・・・・・	••1
34	3100267		ing ・ レバネ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
35	110026	Screw(M3-0.6×6) - · · ·	・・・止ネジ・・・・・・・・	• • 1
36	340004	Pin	・・・ ピン・・・・・・・・	••1
37	3100260		· · · 取付台軸 · · · · · · · ·	
38	3100261		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
39	3100266	Cast-off Plate · · · ·	・・・糸案内・・・・・・・・	• • 1
40	000531	Washer	・・・ワッシャ・・・・・・・	• • 1
41	3100268	Stop Bracket	・・・ストップ台・・・・・・	1
42	110041	Screw(M4-0.7×8)	· · · · 止ネジ· · · · · · · · · ·	2
43	3100270	Supporting Plate Ston	・・・取付板ストップ・・・・・	1
44	3100269	Stop Spring · · · · ·	・・・取付板ストップバネ・・・	1
45	170003	Screw(M3-0.5×3) - · · ·	· · · · 止 ネ ジ · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
46	3100272	Supporting Plate Basement Co	ushion取付台クッション・・・	1
()		+ 対象シ州家シ嗣さましています	111111111111111111111111111111111111111	•

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。 Note:Size of Collar ・・・・・ Inside dia.×Outside dia.×Thickness.

10
18 23
18 26 27
26 24
33
33 34 35 35 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36

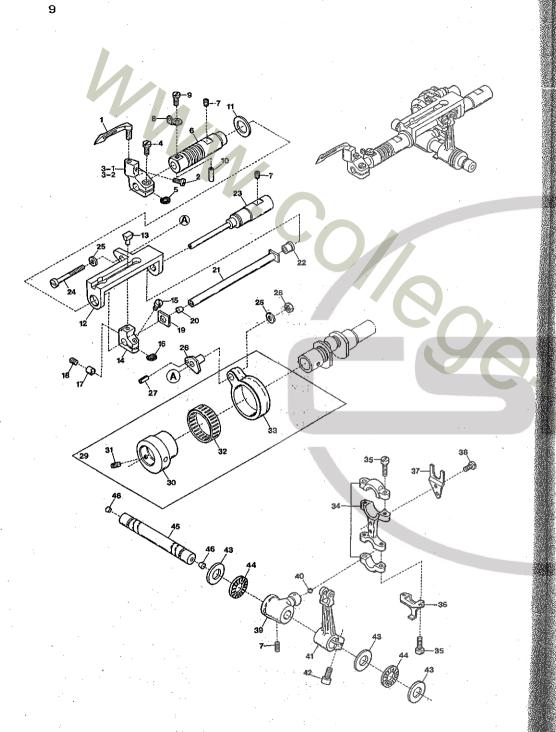
				•	
	UPPER	SHAFT & NEEDLE	THREAD TAKE-UP MECHANISM	上軸及び針糸繰り機構	6
	Ref.	Parts	7. F. C. F. F. F. F. F. C. F.		Amt.
	_ No.	No.	Description	品 名	Req.
	1	3100280	Handwheel · · · · · · · · · ·	・ハンドホイール・・・・	1
	2	160005	Screw(M6-1×8) · · · · · ·	. 4 文 ジ	9
	3	160007	Screw(M6-1×6) · · · · · ·	・止不とくらくくく	10
			Handwheel Mark	・ 近本ン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
	4	000989	nandwheel mark	・ハントホイールマーク・	• • 1
	5	0093090	Ball Bearing · · · · · · ·	・ボールペアリング・・・	• • • 2
	6	3100129	Handwheel Adapter	・アダプタ・・・・・・	• • • 1
	7	0095214	Timing Belt · · · · · · · ·	・タイミングベルト・・・	• • • 1
	8	3100281	Upper Shaft Sprocket(Upper) · ·	・ベルトプーリ(上)・・・	• • • 1
	9	3100282	Upper Shaft(Right) · · · · ·	・上軸(右)・・・・・・	• • • 1
	10	3100283	Upper Shaft Joint · · · · · ·	・上軸継手・・・・・・	• • • 1
	11	3100127	Counterweight (Small) · · · · ·	・バランスウエイト(小)・	• • • 1
	12	110009	Screw(M4-0,7×8) · · · · · ·	・止ネジ・・・・・・・	• • • 2
	13	3100284	Honer Crankshaft	ト軸クランク・・・・・	• • • 1
	14	0060057	Retaining Ring · · · · · ·	・止メ齢・・・・・・・	î
	15	0093154	Ball Bearing	・ボールベアリング・・・	9
	16	160004	Screw(M6-1×4.8)	・止えジェ・・・・・・	9
	-17	000926	Rubber Seat · · · · · · ·	エイン	1
	18	260000	Screw(5/16-24×15.88) · · · ·	- 正文学	
			Connecting Rod · · · · · ·		
	19	0095170	Screw(11/64-32×14)	・針糸繰りロット・・・・	!
	20	005071	Screw(11/64-32×14)	・止ネシ・・・・・・・	• • • 2
			(0.404.4040.0)		_
	21	001174	Screw(9/64-40×10.3) • • • • •	・止ネジ・・・・・・・	• • • 2
	22	0095168	Guide Fork	・振レ止メ・・・・・・	• • • 1
	23	004312	Screw(1/8-44×7.9) · · · · ·	・止ネジ・・・・・・・	• • • 2
	24	3100285	Driving Lever · · · · · · ·	・針糸繰り軸腕・・・・・	• • • 1
1	25	120013	Screw(M6-1×15) · · · · · ·	・止ネジ・・・・・・・	• • • 1
	26	120015	Screw(M5-0.8×10) · · · · · ·	・止ネジ・・・・・・・	• • • 1
	2.7	000555	Washer	・ワッシャ・・・・・・	• • • 1
	28	3100286	Spacer · · · · · · · · · · · ·	・スペーサ・・・・・・	• • • 1
	29	3100287	Driving Shaft	· 針冬麵 11 軸 · · · · · ·	• • • 1
	30	3100078	Bracket	• 針糸繩 1) 台• • • • • • •	1
	0.0	0100010	District	エ ハル・フロ	•
	31	000600	Spring Washer	・フプリングロッシャ・・	1
	32	005650	Screw(M5-0, 8×14) · · · · ·		
		0063096	Needle Thread Take-up · · · ·	山小グ	1
	33		Washer	・	1
	34	000532	Washer	・ソッシャ・・・・・・	• • • 2
	35	110004	Screw(M3.5-0.6×8) · · · · ·	・止ネシ・・・・・・・	· · · z
				•	
				•	•
			4.		
					27 a 17 a
					É, .
				A PE	-
			•	7 / / /	7
					£.
					1.4
					1"



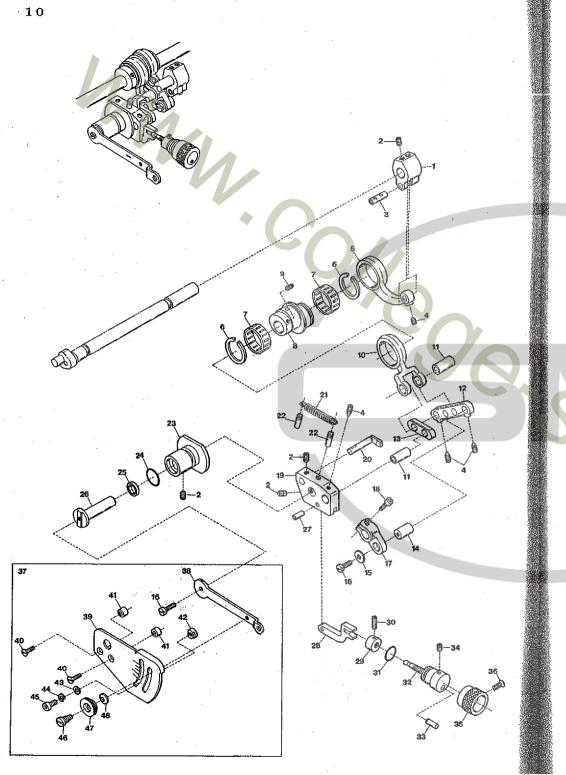
	LE BAR MECHANISM	針棒機構 7	
Ref.		Amt	
Na		Description <u>品名 Re</u> c	١.
1	0065340	Needle Bar · · · · · · · · 針棒 · · · · · · · · · ·	
2	004358	Screw(9/64-40×5.6)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・1	
3	0063044	Needle Bar Thread Eyelet · · · 針棒糸道 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	i
. 4	000548	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
5	0093184	Needle Bar Bracket ・・・・・・針棒抱キ・・・・・・・1	
6	002043	Screw(11/64-40×11)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・	
7-1	0093352	Noodle Clame(40)	
	. 0093353	Needle Clamp(40) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
7-3	3009101	" " (56)	
8		Needle(UY128 GAS)・・・・・・・金+・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
9	001900	Recute(01126 GAS)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2 Screw(1/8-44×2,4)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
_10-1	3118021	Stitch Plate(40L)・・・・・・・針板・・・・・・・・・・	
10-1	3118022		
		" " (48L) · · · · · · · " · · · · · · · · · · ·	
10-3	3118023	" " (56L) · · · · · · · " · · · · · · · · · · ·	
4.4	000440	(0.04.40	
11	009142	Screw(9/64-40×4.8)・・・・・・止ネジ・・・・・・・・2	
12	110059	Screw(M3.5-0.6×7) ・・・・・・止ネジ・・・・・・・1	
13	3100293	Counterweight, Complete Set・・・バランスウエイト(組)・・・・1	
14	0093215	Counterweight · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
15	003647	Screw(1/4-28×4.8) ・・・・・・・上ネジ・・・・・・・2	,
16	0093214	Connecting Rod Ring・・・・・・針棒ロッドリング・・・・・1	
17	3100291	Connecting Rod, Complete Set ・・針棒ロッド(組)・・・・・・1	
18	3100290	Connecting Rod ・・・・・・・針棒ロッド・・・・・・1	
19	0093212	Roller Bearing · · · · · · · · ニードルベアリング・・・・1	
20	0093213	Connecting Rod Pin ・・・・・・針棒ロッドピン・・・・・1	
21	000321	Oil Wick · · · · · · · · · · · 油芯 · · · · · · ·	
22	0093186	Slide Block・・・・・・・・・針棒案内駒・・・・・・・1	
23	0093179	Needle Bar Guide ・・・・・・・針棒案内・・・・・・・1	
24	110010	Screw(M4-0.7×16)・・・・・・・・・・・・・・・・・・2	
25	3100256	HR Device, Complete Set····· IR装置(組)·······1	
26	3100254	HR Container ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1	
2.7	110013	Screw(M4-0.7×8) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・・2	
28	0010017	Pipe Joint ・・・・・・・・パイプ継手・・・・・・1	
29	3100253	Oil Tube · · · · · · · · · · 給油パイプ・· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
30	310007	Felt · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	01000	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
31	3100250	III Cup ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1	
32	310006	照 Felt・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1	
33	000637	Seal Plug・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1	
34	110009	Screw(M4-0.7×8) · · · · · · · · · 止ネジ· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
04	110003	DOI: CHA (W. T. O.)	

1			
3——————————————————————————————————————	20, 10	22	
18 17 18	-9	22	27-C9 26 28 28
10—	34 35 33 33 28 -12		29
15 16 40	43 31 45	36 37	39

	ER FOOT MECHANIS	<u>SM</u>	押工機構	8
Ref.	Parts			Amt.
_No.	<u>No</u>	<u>Description</u>	<u>品 名</u>	Req.
1	0077270	Presser Spring Regulator · · ·	・押エ調節ネジ・・・・・	• 1
2	0090620	Cotter Pin · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・割リピン・・・・・・	• • 1
3	000445	Lock Nut	ロックナット・・・・・	. , 1
4	0065372	Presser Bar Spring(Outer) · · ·		
5	0063087	Presser Bar Connecting Bracket	・押工機均・・・・・・・・	1
6	004440	Screw(11/64-40×8.3) • • • • •		
7	0093483	Presser Bar Guide · · · · ·		
8	004441	Screw(11/64-40×16) · · · · ·	1下一件朱石	T
9	0060142	Presser Bar Spring(Inner) · · ·	・ 圧不ン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Z
10	0093480	riesser bar spring(limer)	・押斗倅ハ不(釉)・・・・・	· • i
10	0039400	Presser Bar · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・押工俸・・・・・・・・・	. • [
11	0093611	Oil Protector Ring		
12	0063079	Stop Collar $(9 \times 15 \times 7$ mm) • • • •	・ストップカラー・・・・・	• • 1
13	001459	Screw(9/64-40×3) · · · ·	・止ネジ・・・・・・・・	- 2
14-1	3117076	Presser Foot, Complete Set(040)	・押工(組)・・・・・・・	• • 1
14 - 2	3117078	n n (048)	,, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	• • 1
14 - 3	3117080	# # (056)	. #	• • 1
15	001186	Screw(9/64-40×7.8)	・止ネジ・・・・・・・・・	• 1
16	0063280	Presser Foot Spring	・小押エバネ・・・・・・	· 1
17	0093487	Lifter Link · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	吊りリンク・・・・・・	. 1
18	006038	Screw(3/16-32×2,2)	・ルネジ・・・・・・・・・	2
19	0063083	Lifter Link Lever	・早まリンクレバー・・・・	. 1
20	000690	Fastener Pin		
	00000	Tabevaor III	шусочини	• 1
21	0063084	Lifton Coming.	- HII → HI 12 00 00	,
22	0093491	Lifter Spring · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	' 押工傷クハネ・・・・・・	• • 1
23	009604	Screw(11/64-40×5.5)	・カフー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• • 2
		Screw(11/04-40×3.5)	・ 止不シ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 2
24	0093479	Lifter Shaft	押工揚ゲ軸・・・・・・・	• 1
25	003433	Screw(11/64-40×4)		
26	3100294	Intermediate Lever · · · · ·	押工揚ゲ中レバー・・・・	• 1
27	120017	Screw(M5-0.8×15) · · · · · · ·	・止ネジ・・・・・・・・・	• • 1
28	0077179	Retaining Ring · · · · · · ·	・止メ輪・・・・・・・・・	• 2
29	0093509	Connecting Pin	連結ピン・・・・・・・	• 2
30	0093507	Connecting Plate	・連結桿・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
31	0093508	Lifter Lever(Small)	押エ揚ゲレバー(小)・・・・	• 1
32	004591	Screw(15/64-28×9.5)		
33	0066560	Lifter Lever		
34	0066561	Lifter Lever Stop	押工提ゲレバーストップ・・	• 1
35	004358	Screw(9/64-40×5.6) · · · · · ·	・ 止えジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
36	0090801	Tension Release Lever · · · ·		
37	005542	Screw(11/64-40×14.5) · · · ·		
38	0093545	Tension Release Shaft	- 本名の	- 1
39	0090824	Swing-proof Spring · · · · ·	水板/型 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1 1
40	0065366	December Prot Cuide Testing D.	例域ハイ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	- 1
40	0003300	Presser Foot Guide Locking Pin	回り止メビン・・・・・・	• 1
41	0063282	Presser Foot Hinge Pin · · · ·		
42	000327	Lock Nut	ロックナット・・・・・・	• • 1
43	003302	Adjusting Screw(1/8-44×11) · · ·	調節ネジ・・・・・・・	• 1
44	3117084	Fabric Presser · · · · · · · ·	布押エ・・・・・・・・・・	• 1
45	001228	Screw(3/32-56×3.2) · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 2
	, A			
(注)	カラーの寸法は内	内径×外径×幅を表しています。		
Note:	Size of Collar	····· Inside dia. ×Outside dia. ×	Thickness.	



	LOOPE	R DRIVING MECHAN	<u>NISM</u>	ルーパ機構	9
	Ref.	Parts		·	Amt.
	<u>Na</u>	No_	<u>Description</u>	<u>品名</u>	Req.
	1	3109300	Looper	・ルーパ・・・・・・・・	$\cdot \overline{}$
	2	110020	Screw(M3, 5-0, 6×6) $\cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot$	・止ネジ・・・・・・・・・	• • 1
	3-1	3100162	Looper Holder · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ルーパ台・・・・・・・	• • 1
	3-2	3100555	" (with "UT" Device) -	" ("UT"装置付キ)・・	• • 1
	4	110039	Screw(M3, 5-0, 6×10) $\cdot \cdot \cdot$	止ネジ・・・・・・・・	• 1
	5	000417	Spacer(Fiber) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	スペーサ(ファイバー)・・・	• • 1
	6	3100154	Looper Bar Bushing · · · · · ·	ルーパ棒ブッシュ・・・・・	• • 1
	7	160007	$Screw(M6-1\times6)$ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・・	• • 4
	8	3100410	Looper Thread Byelet · · · · ·	ルーパ糸道・・・・・・・	• • 1
	9	110101	Screw(M3-0.5 \times 3) · · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・	• 1
	10 -	340008	Roll Pin · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ロールピン・・・・・・・	• • 1
	11	3100156	Bushing Spacer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ブッシュスペーサ・・・・・	. 1
	12	3100152	Looper Bar Guide · · · · · · ·	ルーパ棒ガイド・・・・・	• 1
	13	3100157	Slider · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	スライダ・・・・・・・	. 1
	14	3100158	Slider Holder · · · · · · · · ·	スライダ取付台・・・・・	• 1
	15	110005	Screw(M3, 5-0, 6×12) · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・・	• 1
	16	300500	Spacer(Fiber) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	スペーサ(ファイバー)・・・	- 1
	17	3100159	Slider Presser · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	スライダ押シ・・・・・・	• 1
	18	160001	Screw(M4-0.7×4)	止ネジ・・・・・・・・	• 1
	19	3100160	Thrust Washer · · · · ·	スラストワッシャ・・・・・	• 1
	20	330002	Seal Plug(Kurk) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	詰栓(コルク)・・・・・・	• 1
	21	3100161	Looper Bar	N	
	22	3100153	Guide Shaft Bushing · · · · ·	ガーハ倅・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
	23	3100155	Looper Bar Guide Shaft	ガイト軸ノツンユ・・・・	• 1
	24	110019	Screw(M5-0.8×35) · · · · · ·	ルクジェ・・・・・・・	. 1
7	25	300000	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ロボシャ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
. 1	26	3100151	Looper Rocker Adjusting Pin · · ·	ソングマ	• Z
	27	340001	Roll Pin · · · · · · · · ·	カール 場が	. 1
	28	100002	Nut · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	+wh	. 1
	29	3100150	Looper Rocker Connecting Rod, C.		
	30	3100147	Looper Rocker Regulating Eccentri	c ルーパ前後エキセン・・・	• 1
	31	160003	Screw(M5-0.8×5)	止ネジ・・・・・・・・・	• 1
	32	0065389	Roller Bearing	ニードルベアリング・・・・	1
	33	3100149	Looper Rocker Connecting Rod · •	ルーパ前後ロッド・・・・	1
	34	3100140	Looper Connecting Rod	ルーパロッド・・・・・・	• 1
	35	005071	Screw(11/64-32×14) - · · · · ·		
		3100355	Oil Splasher · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	オイルスプラッシャ・・・・	• 1
	37 38	3100141	Guide Fork	振し止メ・・・・・・・・	• 1
	39	004440 3100142	Screw(11/64-40×8.3) · · · · ·	止不ジ・・・・・・・・・	2
	40	000637	Looper Driving Lever	ルーパ軸腕・・・・・・・	• 1
	40	000001	Seal Plug· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	 記程・・・・・・・・・・	• 1
	41	3100143	Looper Rocker Arm	ルーパ振り腕・・・・・・	. 1
		120011	Looper Rocker Arm · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	r 文 300 300 100 100 100 100 100 100 100 100	1 06
		3100146	Thrust Plate · · · · · ·	スラストプレート・・・・	• 2
		3100145	Thrust Roller Bearing · · · · ·	スラストベアリング・・**・	. 2
		3100144	Looper Shaft · · · · · · · ·	ルーパ軸・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 1
	46	000740	Seal Plug	詰枠・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 2 1
		•			*



FEED	DRIVING CONTROL	MECHANISM	前送り調節機構	10
Ref.	Parts			Amt.
No.	Na_	<u>Description</u>	品 名	Reg.
1	3100217	Feed Lift Lever	・送り上下軸腕・・・・・・	$\cdot \overline{}$
2	160007	Screw(M6-1 \times 6) · · · · · · · ·	・止ネジ・・・・・・・・	• • 5
3	0032799	Connecting Rod Pin · · · · ·	・ロッドピン・・・・・・	1
4	160002	Screw(M4-0.7×2)	・止ネジ・・・・・・・	• • 4
5	3100216	Feed Lift Connecting Rod · · ·	・送り上下ロッド・・・・・	• • 1
6	3100192	Retaining Ring • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	・止メ輪・・・・・・・・	· · 2
7	3100190	Roller Bearing · · · · · · ·		
8	3100189	Differential Feed Eccentric • • •	・前送リエキセン・・・・・	• • 1
9	006212	Screw(M5-0.8×6) - • • • • • •	・止ネジ・・・・・・・・	• • 2
10	3100191	Differential Feed Connecting Rod	前送リロッド・・・・・	• • 1
. 11	3100193	Connecting Rod Pin · · · · ·	・ロッドピン・・・・・・	• • 2
12	3100194	Lever Link(Long) · · · · · · ·	・前送リレバーリンク(長)・	• • 1
13	3100195	Lever Link(Short) · · · · · ·	・前送リレバーリンク(短)・	• • 1
14	3100196	Lever Link Pin · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・前送リレバーリンクピン・	• • 1
15	300006	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・ワッシャ・・・・・・・	• • 1
16	110009	Screw(M4-0,7×8)	・止ネジ・・・・・・・・	\cdot \cdot 2
17	3100197	Differential Feed Shaft Lever • •		
18	120009	Screw(M4-0.7×12) · · · · · · ·	・止ネジ・・・・・・・・	• • 1
19	3100199	Control Bracket · · · · · · ·	・前送リ調節ブラケット・・	• • 1
20	3100202	Connecting Rod Guide • • • • •	・前送リロッドガイド・・・	• • 1
21	3100200	Control Bracket Spring	・ブラケットパウ・・・・・	1
22	340003	Pin · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・ノンクットハイ・・・・	1
23	3100103			
24		Control Lever Shaft Bushing		
	3100104	0-ring (P16) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	, O J > 0	• • 1
25	0093303	Oil Seal · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	オイルシール・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	••1
26	3100201	Control Lever Shaft · · · · · ·	前送り調節レバー軸・・・	••1
27	3100211	Control Link Pin · · · · · · ·	前送り調節リンクピン・・	• • 1
28	3100203	Control Link - · · · · · · · ·	前送り調節リング・・・・	••1
29	3100208	Control Nut · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	制送り調節ナット・・・・	• • 1
30	001107	Roll Pin · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ロールピン・・・・・・	• • 1
31	3100205	0-ring(P12) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	O1127.	1
32	3100204	Adjusting Screw · · · · · · ·	調筋タジ・・・・・・	1
33	3100207	Adjusting Stop Pin · · · · · ·	アトップやシュュー	1
34	150001	Screw (M4-0, 7×4) · · · · · · ·		
35	3100206	Adjusting Knob · · · · · ·		
36	130002	Screw(M3-0.5×4) · · · · · ·	山文ジ・・・・・・	1
37	3100235	Differential Feed Control Lever,		
38	3100210	Differential Feed Control Lever.		
39	3100210	Differential Feed Graduations	・ 部送り開助を入一・・・・	1
40	130004	Screw (M4-0.7×11) · · · · · ·	(則 医ソ 日 盤 似 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
40	190004	Screw(M4-0, / X11)	正本之	2
41	000505	Spacer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	スペーサ・・・・・・	2
42	0020350	Control Lever Stop · · · · ·	前送り調節レバーストップ	· • 1:
43	000669	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ワッシャ・・・・・・・	• • i:
44	000600	Spring Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
45	005049	Screw (M5-0.8×8) · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• • Îl
46	190004	Screw (M6-1×7.5, M4.5-0.5×3) · ·	止ネジ・・・・・・・・	• • Îl :-
47	100005	Nut · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		• • 13
48	000010	Conical Spring Washer · · · · ·		• • • 18
		AA-MANN PERSON ARREAS		

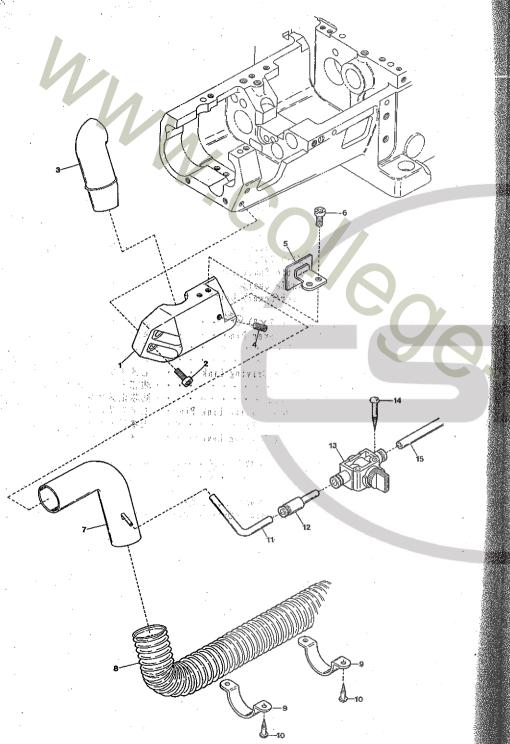
T T			
10-1	D 7		
	3		SCHOOL SERVICE STATE OF THE SE
6—		(0)	
			1 28 33 50
J	34	27 32-15	
	20		
	19 22-9	32	
18			
11 000		37 12	35
	5 38	43	
25 41	72	49-19	48
40	44	43 48	
•		46	
	45 43		

	·	RIVING MECHANISM	針受ケ及び送り機構	11
Ref. No. 1 2	Parts <u>No.</u> 3100243 160003	Description Needle Guard(Front) Eccentric · Screw(M5-0.8×5) · · · · · ·		
3 4 5 6	3100242 110022 3100241	Needle Guard(Front) Lever · · · Screw(M3-0.5×10) · · · · · · · · · Needle Guard(Front) Holder · ·	・針受ケ(前)腕・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・針受ケ(前)台・・・・・	· · 1 · · 2 · · 1
7 8 9	3109200 110036 3100246 3100245	Needle Guard(Front) · · · · · · · · Screw(M3-0.5×6.5) · · · · · · · Needle Guard(Rear) Lever · · · Needle Guard(Rear) Holder · · ·	・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · 2 · · 1 · · 1
10-1 10-2	3109201 3109210	Needle Guard(Rear) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・針受ケ(後)・・・・・・・ ・ 〃 〃 (特注品)・・・	
11 12 13 14 15 16 17	3100187 110004 340001 3100186 130005 3100185 3100183 000723	Feed Regulating Stop Screw(M3.5-0.6×8) Roll Pin Conical Spring Presser Screw(M2-0.4×4) Conical Spring Eccentric Cam Stop Pin	・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · 3 · · 1 · · 1 · · 2 · · 1 · · 1
19 20 21	3100184 3100182 110072	Eccentric Pin · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	et送リエキセン(組)・・・・	• • 1
22 23 24 25	110023 009736 3100188 110021	Screw (M2, 5-0, 4×3, 5) Screw (M4-0, 7×6) Main Feed Bar Driving Connection Screw (M5-0, 8×18)	・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · 1 · · 2 · · 1
26 27 28 29 30	0032853 3100225 160007 3100227 3100221	Driving Connection Bushing · · Feed Bar Guide(Upper) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・後送リリンクブッシュ・・・・送リ台ガイド(上)・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・送リ台(組)・・・・・・・	· · 1 · · 1 · · 2 · · 1
31 32 33	3100222 3100231 3100224	Main Feed Bar · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・後送リ台・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · 1 · · 2 · · 1
35 36 37	3119021 3119020 3100226 110035 3100213	Main Feed Dog (40, 48, 56) · · · · Differential Feed Dog (40, 48, 56) Feed Bar Guide (Lower) · · · · · · Screw (M4-0.7×10) · · · · · · · Differential Feed Bar Driving Co	・前送リ・・・・・・・・・・・・・・送り台ガイド(下)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · 1 · · 1 · · 2
39 40	3100215 000199	Oscillation Adjusting Eccentric Oil Wick	・前送り前後調節エキセン・・	• • 1
41 42 43 44 45 46 47 48 49	3100214 160006 000750 3100212 0093389 3100218 000397 3100219 160004 3101300	Driving Connection Pin	・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· · 1 · · 4 · · 1 · · 1 · · 1 · · 2 · · 2
(注) Note:		7径×外径×幅を表しています。 ····· Inside dia.×Outside dia.×	Thickness.	

32 19
32
19
J2 18 31 S
10
20
1 × 10 × 10 × 10 × 10 × 10 × 10 × 10 ×
A specifical follows
1994
14—1 23
15 15 22 17 17 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18
13
30
28;4 001
Anna the control of t

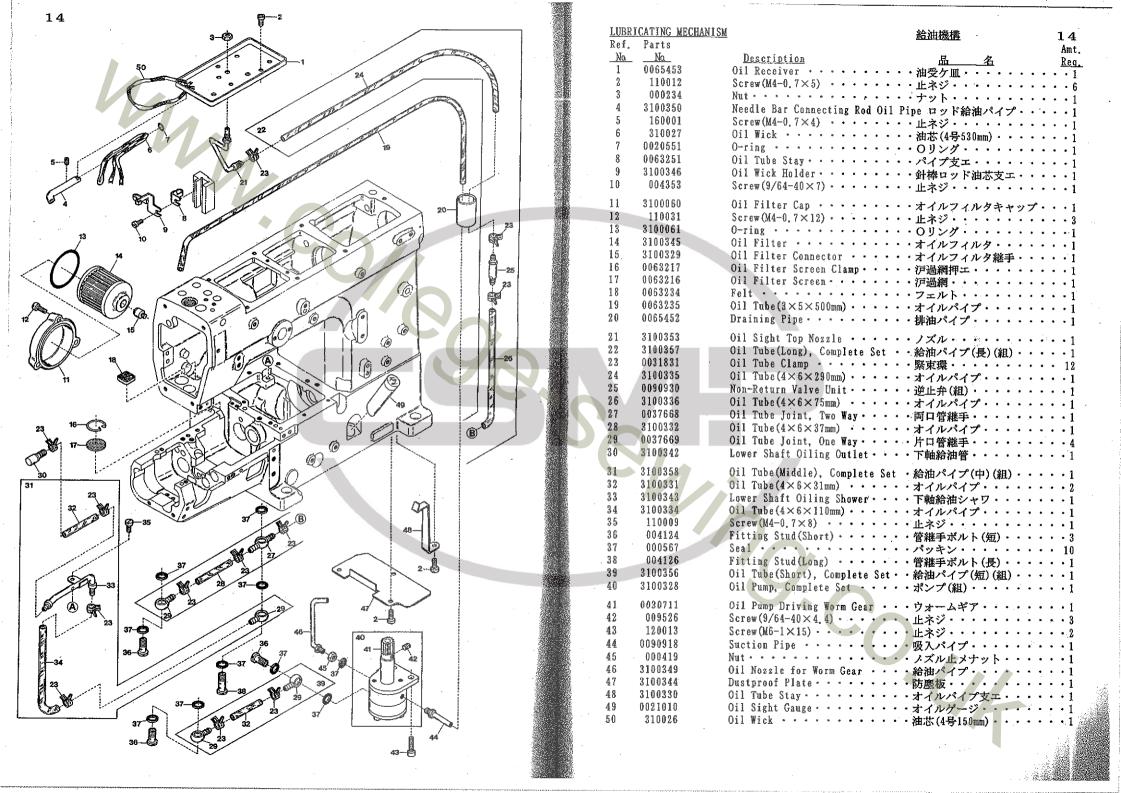
		MECHANISM .	<u>メス機構</u>	12
Ref.	Parts	<u>.</u>		Amt.
	Na	Description	品 名	Req.
1	3110034		・・・上メス台・・・	• • • • • • 1
2	3110037		・・・上メス・・・・	• • • • • • 1
3	110031	Screw(M4-0,7×12) · · · ·	・・・止ネジ・・・・	• • • • • 2
4	3110032	Lower Knife Holder • • • •	・・・下メス台・・・	• • • • • • 1
5	3110038	Lower Knife · · · · · ·	・・・下メス・・・・	• • • • • • 1
6	110043	Screw(M4-0.7×14) · · · · ·	・・・止ネジ・・・・	• • • • • • 1
7	3110033	Lower Knife Holder Bushing	・・・下メス台ブッシ	a····1
8	110046	Screw(M5-0.8×12) · · · ·	・・・止ネジ・・・・	• • • • • • 1
9	110039	Screw(M3.5-0.6×10) · · · ·		
10	3110170	Lower Knife Holder Bracket	・・・下メス台ブラケ	ット・・・・1
11	120013	Screw(M6-1×15) · · · · ·	・・・止ネジ・・・・	2
12	000652	Knock Pin·····	・・・ノックピン・・	2
13	3200086	Collar(8×13×6mm) · · · ·	・・・カラー・・・・	2
14	160000	Screw(M3-0.5×3) · · · ·	・・・止ネジ・・・・	4
15	0094577	Upper Knife Spring · · · ·	・・・上メスバネ・・	• • • • • • 1
16	3110051	Upper Knife Adjusting Lever	・・・上メス調節レバ	1
17	120001	Screw(M4-0.7×14) · · · ·	・・・止ネジ・・・・	2
18	3110031	Upper Knife Shaft Bushing .	・・・上メス軸ブッシ	= · · · · · 1
19	3110039	Upper Knife Shaft · · · ·	・・・上メス軸・・・	1
20	3110174	Link Cover (Lower) Unit • •	・・・リンクカバー(7	<)(組)・・・・1
21	110013	Screw(M4-0,7×8) · · · · ·	・・・止ネジ・・・・	2
22	3100309	Adjusting Lever Pin · · ·	・・・調節レバーピン	1
23	000528	Washer	・・・ワッシャ・・・	1
24	100003	Nut	・・・ナット・・・・	1
25	3110173	Upper Knife Driving Link •	・・・上メスリンク・	• • • • • • 1
26	310017	Oil Wick	· · · 油芯 · · · · ·	1
27	000755	Oil Wick Pin - · · · ·	・・・油芯止メピン・	2
28	0063138	Upper Knife Driving Link Pin		
29	110041	Screw(M4-0,7×8) - · · ·	・・・止ネジ・・・・	• • • • • • • 1
30	3110172	Upper Knife Driving Lever • •	・・・上メスレバー・	• • • • • • 1
31	0003657	Screw(M4-0,7×3) · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
32	000730	Seal Plug · · · · · · ·		
(注)	カラーの	 寸歩は内径×外径×銅を表しています		

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。 Note: Size of Collar ····· Inside dia. ×Outside dia. ×Thickness.

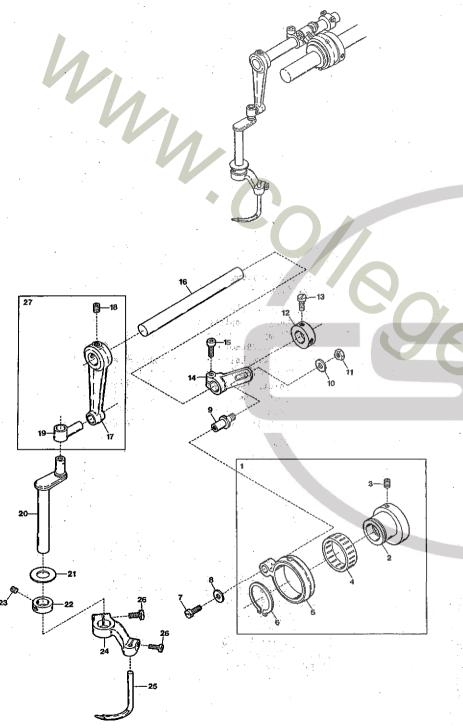


MISCE Ref.	LLANEOUS SUCTION Parts		
No.	No.	Amt.	
		Description 品名 Req.	_
1	3110171	Suction Pipe Holder・・・・・・吸込管取付台・・・・・・1	
2	120018	Screw(M4-0.7×10)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・2	
3	3110169	Suction Pipe(Upper)······吸込管(上)······	
4	009736	Screw(M4-0.7×6) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・1	
5	3110180	Oil Defender ・・・・・・・・・送り台油除ケ・・・・・・1	
6	110008	Screw(M4-0.7×5) ・・・・・・・ 止ネジ・・・・・・・・・・2	
7	3120033	Suction Pipe (Right) · · · · · · · 吸込管(右) · · · · · · · 1	
8	0012480	Dust Hose (1500mm)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
9	0013648	Hose Band・・・・・・・ホースバンド・・・・・・2	
10	006921	Wood Screw(φ4.8×25)・・・・・木ネジ・・・・・・・・4	
11	0010260	Vinyl Tube(4×2.5mm)・・・・・ビニールパイプ・・・・・	
12	1094002	Reducer (ϕ 6×4)····································	
13	1098012	The distribution of the di	
		Hand Valve ・・・・・・ハンドバルブ・・・・・1	
14	350006	Wood Screw(φ3.5×32) · · · · · · 木ネジ · · · · · · · · · 2	
15	0010261	Vinyl Tube(6×4mm)・・・・・・ビニールパイプ・・・・・	•

(注) ビニールパイプ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい。 Note:As for Vinyl Tube, your order must be accompanied with No. and length.



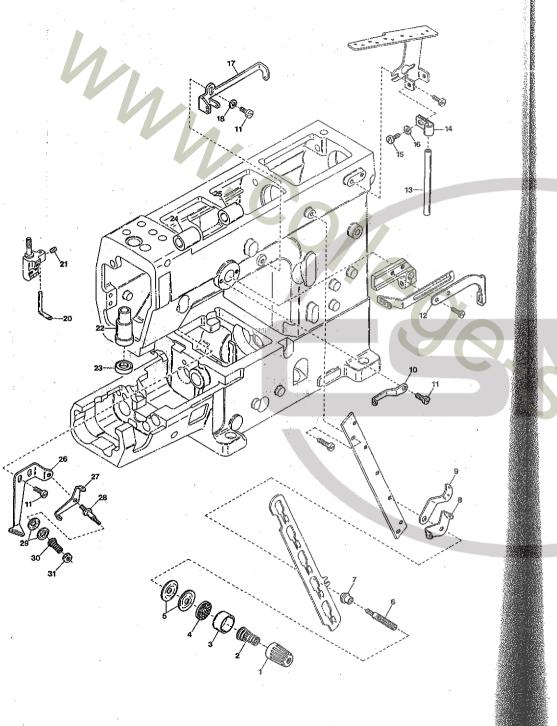




SP:	READER MECHAN f. Parts	如	1 5
N		Th. 1 . 1	Amt.
1		Description 品 名	<u>Reg.</u>
_		Connecting Rod, Complete Set ・・ルーパロッド(組)・・・・	- 1
2		Eccentric・・・・・・・・・ルーパエキセン・・・・・	• 1
3		Screw(M5-0.8×5) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・	- 2
4		Roller Bearing ・・・・・・・ニードルベアリング・・・・	• 1
5		Connecting Rod・・・・・・ルーパロッド・・・・・・	• 1
6		Retaining Ring ・・・・・・・・止メ輪・・・・・・・・・	• 1
7	110009	Screw(M4-0.7×8) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・	- 1
8	300006	Washer・・・・・・・・・・ワッシャ・・・・・・・・	• 1
9	3100309	Adjusting Lever Pin・・・・・・調節レバーピン・・・・・	• 1
10	000528	Washer ・・・・・・・・・ワッシャ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 1
			. 1
-11	100003	Nut (M6-1, 0)・・・・・・・・ナット・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 1
12	0032646	Collar(12×20×8mm)・・・・・カラー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	* 1
13	009604	Screw(11/64-40×5.5) ・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 0
14	3100303	Adjusting Lever・・・・・・・調節レバー・・・・・・・	٠.
15	120013	Screw(MG-1×15)・・・・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• I
16	3100304	Driving Shaft・・・・・・・・ルーパ軸・・・・・・・・	• i
17	3100305	Rocking Arm・・・・・・・・ルーパ振り腕・・・・・・	- I
18	160007	Screw(MG-1×6)・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	- I
19	0063051	Darking Dia	- 2
20	0063053	Rocking Pin・・・・・・・ルーパ振リピン・・・・・	• 1
20	0000000	Spreader Bar・・・・・・・ルーパ棒・・・・・・・	• 1
Λ4	0400050		
21	0063056	Bushing Ring ・・・・・・・・ブッシュリング・・・・・・	
22	0063057	Collar(10×18×7mm)・・・・・カラー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
23	009526	Screw(9/64-40×4.4)・・・・・・ 止ネジ・・・・・・・・	- 2
24	3100307	Spreader Holder・・・・・・ルーパ台・・・・・・	٠1
25	3109310	Spreader ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
26	110031	Screw(M4-0.7×12)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 2
27	3109306	Rocking Arm, Complete Set・・・・ルーパ振り腕(組)・・・・・	· ī
		- IVO CIRALI	•
3%	Applicable Me	odals (帝田姓籍)	

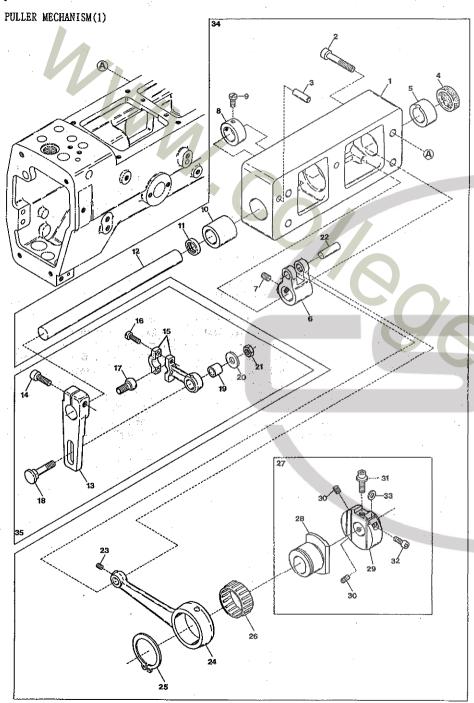
※ Applicable Models(適用機種) VC3611-145L-D VC3711-148L-D VC3711-156L-D

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。 Note: Size of Collar ・・・・・ Inside dia. ×Outside dia. ×Thickness.

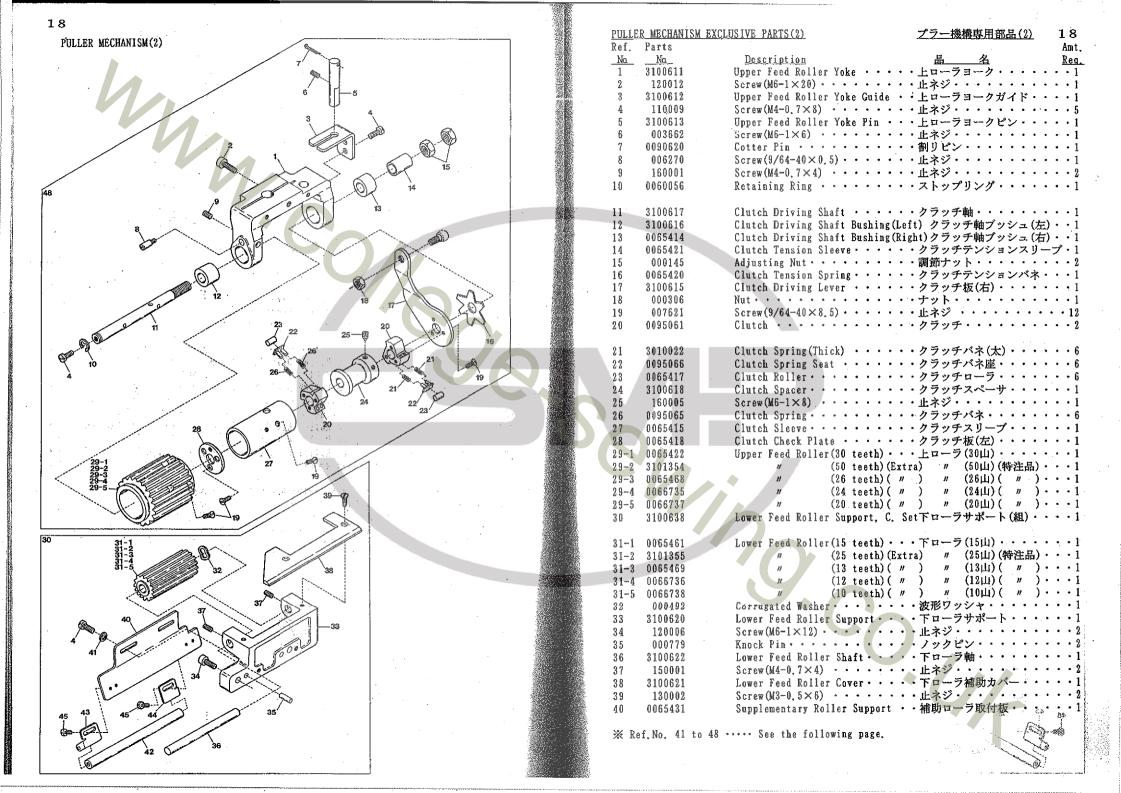


	MIS	PHORMALIANS	TOP COVER THREAD 输り金閣係	
	Ret		TOP COVER THREAD 飾り糸関係	16
	No	-	Decemination	Amt.
	1	0093863	Description 品名	<u>Req.</u>
	2	3100086	Thread Tension Spring Cap・・・糸調子バネキャップ(上)	• • • 1
	3	0090071	Top Cover Thread Tension Spring・飾り糸調子バネ・・・・	• • • 1
	4	000077	Thread Tension Spring Retainer ・糸調子バネキャップ(下)	• • • [
	5	0031111	Felt · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•••1
	6	009835	Tension Disc ・・・・・・・糸調子皿・・・・・・	• • • 2
	7	0090812	Tension Post ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• • • 1
	8	0030812	Tension Post Ferrule ・・・・・糸調子棒糸摺レ・・・・	• • • 1
	9	0090807	Tension Disc Eyelet・・・・・・糸調子皿糸道・・・・	• • • 1
	10	3200048	Thread Lead-in Guide · · · · · · 糸調子台糸道 · · · · ·	• • • 1
	10	2200040	Top Cover Thread Eyelet(Left)・・飾り糸道(左)・・・・・	• • • 1
	11	110009	Screw(M4-0.7×8) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・・	1
	12	3200049	Top Cover Thread Take-up ・・・飾り糸繰り・・・・・・	1.
	13	0020119	Thread Eyelet Pipe(Short)・・・・糸道パイプ(短)・・・・	1
	14	0093528	Thread Eyelet Pipe Stay・・・・糸道パイプ支エ・・・・	1
	15	004353	Screw(9/64-40×7)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・	1
	16	000532	Washer ・・・・・・・・ワッシャ・・・・・・	1
	17	3200047	Top Cover Thread Eyelet (Right) · 飾り糸道(右)・・・・・	· • • i
	18	000541	Washer・・・・・・・・・ワッシャ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
	19			1
	20	0093365	Top Cover Thread Eyelet・・・・飾り糸道・・・・・・	
		000000	100 cover integral place of the cover integral in the cover integral place of the cov	• • • 1
	21	001900	Screw(1/8-44×2.4) ・・・・・・止ネジ・・・・・・・	1
	22	3100100	Spreader Driving Bar Bushing ・・飾り糸ルーパ棒ブッシュ・	1
	23	0063055	Oil Seal ・・・・・・・・オイルシール・・・・・	1
	24	3200063	Spreader Shaft Bushing(Left) ・・飾リ糸ルーパ軸ブッシュ(=).1
	25	3200064	Spreader Shaft Bushing (Right)・・飾リ糸ルーパ軸ブッシュ(生) . 1
	26	3100081	Top Cover Thread Guide ・・・・・飾り糸案内・・・・・・	/H/ 1
١	27	0063074	Supplementary Thread Guide · · · 小調子台糸道 · · · · · ·	1
4	28	001818	Tension Post ・・・・・・・糸調子棒・・・・・・・	1
	29	0037108	Supplementary Tension Disc · · · 小調子皿 · · · · · · · ·	9
	30	0035813	Supplementary Tension Spring ・・飾リ糸調子バネ・・・・・	1
4			wassamonearl remaran phring mh > 30 mm 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1
	31	000360	Nut · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
	*	Applicable k	Models(適用機種)	
		1100011 1451	TOO Old a page w	

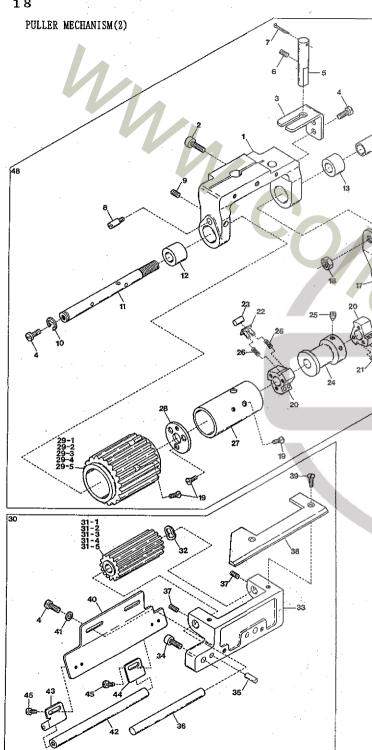
VC3611-145L-D VC3711-148L-D VC3611-156L-D VC3711-156L-D



	PHILLE	R MECHANISM EXCL	USIVE PARTS(1)	プラー機構専用部品(1)	17
	Ref.	Parts		WALL TALES HIS HELD	Amt.
	No.		Description	品名	Req.
	1	3100625	Upper Feed Roller Shaft Bracket .		
	2	120019	Screw(M6-1×18) · · · · ·		
	3	000779	Knock Pin · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ノックピン・・・・・・	•• 2
	4	3100006	Seal Plug · · · · · · · · · · ·	・詰栓・・・・・・・・・	· • ī
	5	3100607	Roller Shaft Bushing (Right) · · ·		
	6	3100604	Upper Feed Roller Shaft Lever	・トローラ鮋腕・・・・・・	i
	7	160007	Screw(M6-1×6)		
	8	0065398	Collar(14×22×10mm) · · · · ·	カラー・・・・・・・・	•••
	9	009604	Screw(11/64-40×5.5) · · · · ·	・止ネジ・・・・・・・・	2
	10	3100626	Roller Shaft Bushing (Left)	・ トローラ軸ブッシュ(左)・	• • 1
	10.	010000	north chart bashing (Boxv)	T > 144 > 1 - (T)	-
	11	0065395	Oil Seal · · · · · · · · · · · ·	オイルシール・・・・・	• • 1
	12	3100605	Upper Feed Roller Shaft	・上ローラ軸・・・・・・	• • 1
	13	3100608	Upper Feed Roller Lever · · · ·	上ローラレバー・・・・・	• • 1
	14	120012	Screw(M6-1×20)	・止ネジ・・・・・・・	• • 1
	15	0065400	Upper Feed Roller Lever Rod · · ·	上ローラレバーロッド・・	• • 1
	16	001174	Screw(9/64-40×10.3) · · · · ·	・止ネジ・・・・・・・	• • 2
	17	0060109	Ball Stud · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	18	0065401	Upper Feed Roller Lever Pin	上ローラレバーピン・・・	• • 1
	19	0065402	Upper Feed Roller Lever Rod Slee	ve レバーロッドスリーブ・	• • 1
	20	000613	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・ワッシャ・・・・・・・	• • 1
	21	000306	Nut · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	22	0032921	Upper Feed Roller Driving Red Pi	n上ローラロッドピン・・・	• • 1
	23	160001	Screw(M4-0.7×4) · · · · · ·	・止ネジ・・・・・・・・	••1
	24	3100602	Upper Feed Roller Driving Rod • •	・上ローラロッド・・・・・	• • 1
	25	3100192	Retaining Ring	・ストップリング・・・・・	••1
٧	26	3100623	Roller Bearing	・ニードルベアリング・・・	• • 1
	27	3100603	Upper Feed Roller Regulator, Com	plete Set 上ローラ調節器()	狙) 1
	28	3100601	Upper Feed Roller Eccentric	・上ローラエキセン・・・・	• • 1
	29	3100600	Upper Feed Roller Regulator	・上ローラ調節器・・・・・	• • 1
7	30	160003	Screw(M5-0.8×5) · · · · · ·	・止ネジ・・・・・・・・	• • 2
	31	190007	Adjusting Screw(M5-0.8×6)	・調節ネジ・・・・・・・	••1
	32	120008	Screw(M4-0,7×8)	・止ネジ・・・・・・・・	••1
	33	000530	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・ワッシャ・・・・・・・	••1
	34	3100636	Upper Feed Roller Shaft Bracket,	C. Set上ローラ軸ブラケッ	١٠١
	35		See page 19 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・19ページ参照・・・・・	• • •
			7 / W		
				Approximately and the second	

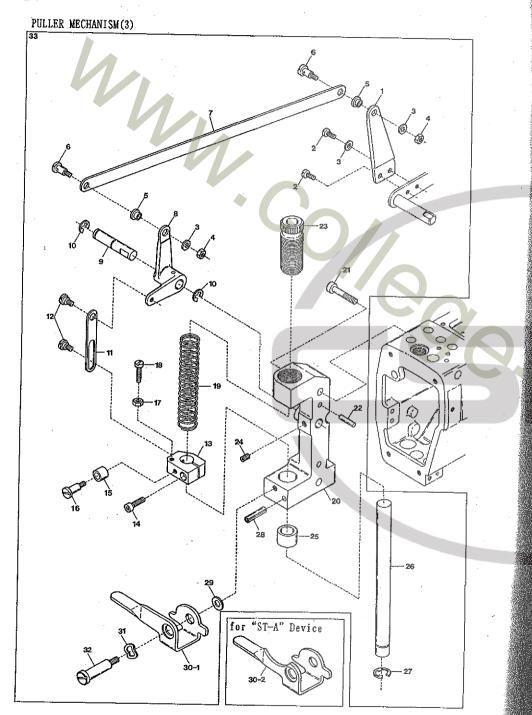






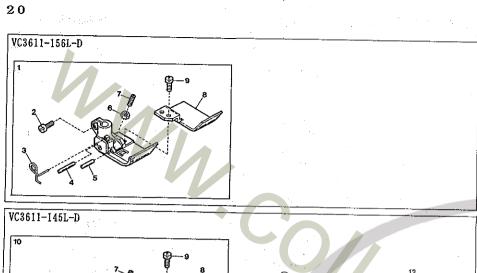
	ANISM EXCL	USIVE PARTS(2)		プラー機構専用部品(2)	18
Ref. Parts No. No.		Description		品名	Amt. <u>Re</u> q.
41 0005	38	Washer · · · ·		・ワッシャ・・・・・・	• • • 2
42 00654	35	Supplementary Roller		・補助ローラ・・・・・・	i
43 00654	36	Supplementary Roller	Stav(A) .	補助ローラ支工(A)・・・	1
44 00654		Supplementary Roller	Stay(B) •	・補助ローラ支工(B) ・・	
45 0097	30	$Screw(1/8-44\times5.3)$ •	• • • •	・止ネジ・・・・・・・	• • 4
46 • • • •					
47					
48 ———	-	See page 19 · · · ·	• • • • •	・19ページ参照・・・・・	

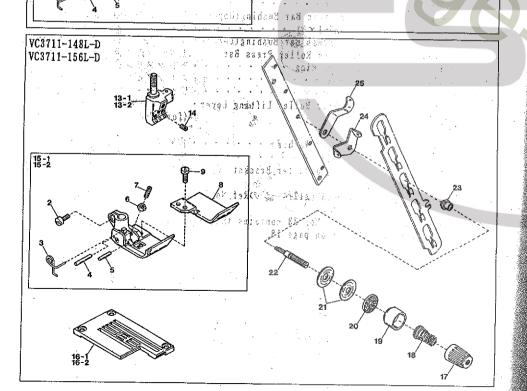
 ★ Ref. No. 1 to 40 ····· See the preceding page.



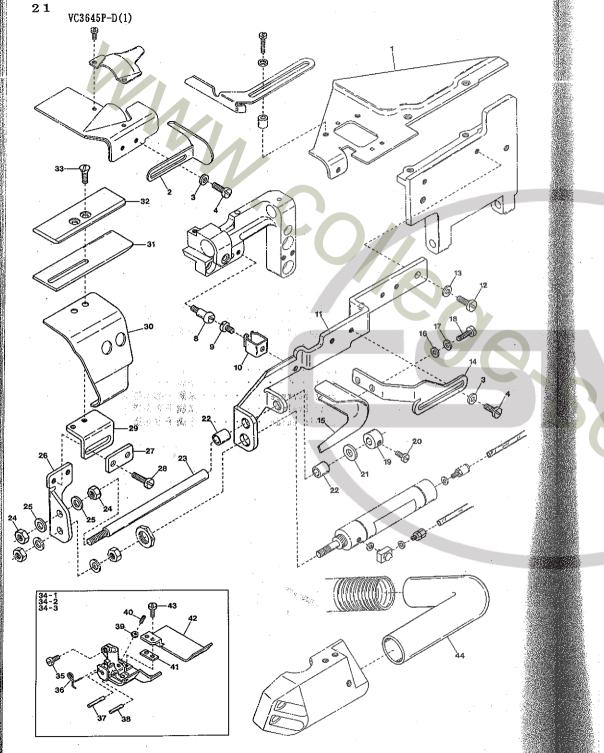
PIILL	ER MECHANISM EXC	(s) 2TGAG AVISILI	プラ 機様実用物に(の)	. .
Ref.	Parts	BODITE TAKED(0)	プラー機構専用部品(3)	19
No.	No.	<u>Description</u>	E #	Amt.
1	0065381	Upper Feed Roller Lifter (Right)	品 名	Req.
2	004440	Screw(11/64-40×8.3) · · · ·	・上ローフ揚グ(石)・・・・・	• 1
3	000538	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・此不シ・・・・・・・・	• 2
4	000334	Nut	・ソッシャ・・・・・・・・・	• 3
5	0034979	Nut · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	リアット・・・・・・・・・	- 2
6	006075	Flexible Wire Clamp Bushing · · ·	・ソイで止メブッシュ・・・・	• 2
7	0067126	Screw(11/64-40×6) · · · · · ·	・止不ン・・・・・・・・・・	2
8	0065374	Lifter Connecting Plate	・上ローフ揚グ連結板・・・・	1
9	0065375	Upper Feed Roller Lifter(left)	・上ローフ揚グ(左)・・・・	1
10	0095027	Upper Feed Roller Lifter Pin	・上ローフ揚ゲビン・・・・・	• 1
10	0000021	Retaining Ring · · · · · ·	・ストップリング・・・・・・	• 2
11	0065376	Lifter Connecting Plate · · · ·	1 = 500	
12	006038	Screw(3/16-32×2.2) · · · · · ·	「上は一つ所り・・・・・・	1
13	0065407	Roller Press Bar Bracket	エイン・・・・・・・・・・・	• 2
14	005650	Screw(M5-0.8×14) · · · · · ·	エローン押工俸担キ・・・・	٠ ١
15	0065402	Lifting Lever Sleeve · · · ·	ルカン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
16	006411	Screw(11/64-40×5.5) · · · · ·	出るでクレハースリーフ・・	• 1
17	000340	Nut	エイン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. i
18	009931	Stop Screw(11/64-40×26)	フトッパラジ	• 1
19	3100614	Roller Press Spring · · · · ·	ストッハイン・・・・・・・	• 1
20	3100610	Upper Feed Roller Bracket · · ·	エローノ押エバネ・・・・・	٠ !
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	opport con Roller Diacket	エローラフスグット・・・・	• 1
21	009753	Screw(M6-1×35) · · · · ·	14 少さり。	۸
22	000779	Knock Pin · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	エイン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 2
23	0065405	Roller Press Bar Bushing (Upper) .	ノングにグ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 7
24	160007	Screw(M6-1×6) · · · · · · · · ·	エューノ打工権ノッシュ(上)	. 1
25	3100609	Roller Press Bar Bushing(Lower) .	トローラ畑・塔づいく(本)	. 1
26	0065404	Upper Feed Roller Press Bar · · ·	上ゥーラ畑・塩・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 1
27	0034117	Retaining Ring · · · · · · ·	ストップリング・・・・・	• 1
28	000690	Stop Pin · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ストップピン・・・・・	• L
29	000613	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ワッシャ・・・・・・	. 1
30-1	0067111	Upper Feed Roller Lifting Lever .	手揚ゲ・・・・・	
30 - 2	3101220	n n	(for ST-A) ル (ST-Aの時間)	-
	41/2		(101 01 H) " (31-HOMERH)	• 1
31	000487	Corrugated Washer · · · · · · · ·	波形ワッシャ・・・・・・	. 1.
32	170008	Screw(M6-1x9) · · · · · · · · ·	止 次 ジ・・・・・・・	- 1 - 1
33	3100637	Upper Feed Roller Bracket, C. Set	トローラプラケット(如)	- 1 - 1
		bracket, of bet	ユー フノフラッド(組)・・	- 1
(注)	Ref. No. 33@Part	No.3100637は17ページのRef.No.35及	7518ページのRef No 48の	
	部分を含んだPar	t No. Tot.	0 10 - 0 VAREL, NO. 40V)	

部分を含んだPart No. です。 Note: Part No. 3100637 of Ref. No. 33 contains the part number of Ref. No. 35 on page 17 and Ref. No. 48 on page 18.



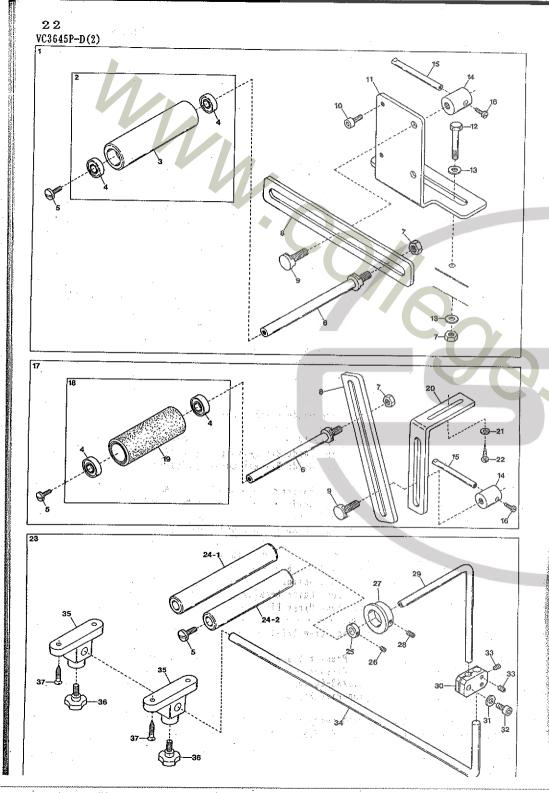


Ref.	Parts	145L-D, VC3711-148L-D, 156L-D EXCLUSIVE PARTS サブモデル専用部品 2 C	
Nα	Nα	Am Description 品名 De-	
1	3117088	Description 品 名 Re Presser Foot, Complete Set(156)・押工(組)・・・・・・・・・	Œ.
2	001186	Screw(9/64-40×7.8)····································	1
3	0063280	Presser Foot Spring・・・・・小押エバネ・・・・・・	1
4	0065366	Presser Foot Guide Locking Pin・回り止メピン・・・・・・・	1
5	0063282	Presser Foot Hinge Pin ・・・・押エヒンジピン・・・・・	1
6	000327	Lock Nut・・・・・・・・ロックナット・・・・・・	1
7	003302	Adjusting Screw(1/8-44×11)・・・調節ネジ・・・・・・・・	1
8	3117084	Fabric Presser · · · · · · · 布押工· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Ţ
9	001228	Screw(3/32-56×3.2)・・・・・ 止ネジ・・・・・・	1
10	3097052	Presser Foot, Complete Set(145) · 押工(組) · · · · · · · · ·	Z
		(好), - 14(好), - 14(好),	1
11	3099104	Needle Clamp(45) ・・・・・・針止メ・・・・・・」	
12	3098044	Stitch Plate(45L)······-針板·····	I
13-1	0093356	Needle Clamp(48) · · · · · · 針止メ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	l
13 - 2	0093357	" (56) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Ţ
14	001900	Screw(1/8-44×2.4) · · · · · · · · 止ネジ· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	l
15-1	3117122	Presser Foot, Complete Set(148)・押エ(組)・・・・・・・1	3
15 - 2	3117124	" (156) " · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Ĺ
16-1.	3118024	Stitch Plate(48L)······針板······························	Ĺ
16 - 2	3118025	" (56L) · · · · · · · // · · · · · · · · · · ·	L
17	0093863	Thread Tension Spring Cap・・・・糸調子バネキャップ(上)・・・1	
18	0090814	Needle Thread Tension Spring ・・糸調子バネ・・・・・・・1	
19	0090071	Thread Tension Spring Retainer ・糸調子バネキャップ(下)・・・1	
20	000177	Felt ・・・・・・・・・・フェルト・・・・・・・・・・・1	
		77// 10/10/10/10/10/10/10/10/10/10/10/10/10/1	
21	0031111	Tension Disc ・・・・・・・・糸調子皿・・・・・・・・・2	
22	009835	Tension Post ·····・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1	
23	0090812	Tension Post Ferrule ・・・・・糸調子棒糸摺レ・・・・・・1	
24	0099856	Tension Disc Eyelet・・・・・・糸調子皿糸道・・・・・・1	
25	0090807	Thread Lead-in Guide · · · · · 糸調子台糸道 · · · · · · · · 1	
		不删了口术坦。	



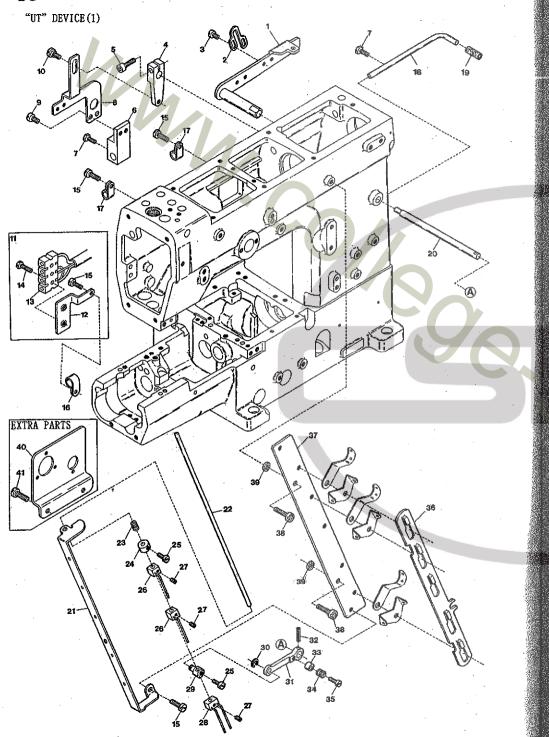
		SP-D EXCLUSIVE	PARTS(1)	<u>サブモデル専用部品(1)</u>	21
	Ref.	Parts			Am t.
	<u>No</u>	No	Description	<u>品名</u>	Req.
	1	3110196	Front Cover (Upper)	・前開キカバー(上)・・・・	• • 1
	2	3110199	Fabric Guide(Left)	・布ガイド(た)・・・・・	1
	3	000538	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・ワッシャ・・・・・・・	6
	4	1,10009	Screw(M4-0,7×8)	・止ネジ・・・・・・・	1
	5 •				
	6 •		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	7 .				
	8	190056	Screw(M4-0.7×5)	・バネ掛ケネジ・・・・・	1
	9	110012	Screw(M4-0.7×5)	・ 上文ジ・・・・・	1
	10	0094201	Cover Latch Spring · · · · ·	· # ½_=	••1
		****	outer patch oping	カハーフッテハネ・・・・	!
	-11	3110197	Cylinder Holder · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. S. H. S. W. As	1
	12	110011	Screw(M5-0.8×10) · · · · · · ·	・シンググロ・・・・・・	• • 1
	13	000669	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	、正不ン・・・・・・・・	• • Z
	14	3110198	Paleis Caide Wills	· / ヅンヤ・・・・・・・	• • 2
	15		Fabric Guide Holder • • • • • •	・ 布ガイド台・・・・・・	• • 1
		0065233	Fabric Guide · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	布ガイド・・・・・・・	\cdot · 1
	16	000535	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ワッシャ・・・・・・・	· · 2
	17	000644	Spring Washer - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	・スプリングワッシャ・・・	• • 2
	18	004358	Screw(9/64-40×5.6) · · · · · ·	・止ネジ・・・・・・・・	• • 2
	19	0094664	Collar(6.1×12×8)	カラー・・・・・・・	••1
	20	009604	Screw(11/64-40×5.5) · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・	• • 1
	21	000588	Anti-shock Rubber · · · · · · ·	経術ゴム・・・・・・	1
	22	0067031	Cylinder Guide Bar Bushing	ブッシュ・・・・・	0
	23	3101260	Cylinder Guide Bar · · · · ·	シリングザイド・・・・	- · 1
	24	000009	Nut · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ナット・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	!
	2.5	000426	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Dasze	•••
	26	3110195	Elastic Tape Guide Bracket (Lower)	ングンヤ・・・・・・・	• • Z
1	27	3110194	Creatic tabe outle placket (Lowel)	/ 足規官(下)・・・・・・	1
X	28	110035	Spacer	スペーザ・・・・・・・	• • 1
			Screw(M4-0.7×10) · · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・	• • 2
	29	3110193	Elastic Tape Guide Bracket (Upper)	/定規台(上)・・・・・・	$\cdot \cdot 1$
	30	3110192	Elastic Tape Guide Bracket Cover	定規台カバー・・・・・・	• • 1
	31	3110191	Elastic Tape Holder • • • • • •		
	32	3110190	Elastic Tape Guide · · · · ·	プランズグ・・・・・・	•••
	33	130007	Screw(M4-0.7×10) · · · · · ·	中部コムンイト・・・・	• • 1
	34-1	3117094	Presser Foot, Complete Set (040) .	田本グ・・・・・・・・・・・・	• • Z
	34-2	3117092			
	34-3	3117090		H • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	35	001186			
	36		Screw(9/64-40×7.8) · · · · ·		
		0063280	Presser Foot Spring · · · · ·		
	37	0065366	Presser Foot Guide Locking Pin .		
	38	0063282	Presser Foot Hinge Pin		
	39	000327	Lock Nut	ロックナット・・・・・	• 1
	40	003302	Adjusting Screw(1/8-44×11) · · ·	調節ネジ・・・・・・・	• • 1
	41	3110201	Fabric Presser Spacer · · · · ·	布押エスペーサ・・・・・	- 1
	42	3117048	Fabric Presser · · · · · · ·	布押エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
	43	001228	Screw(3/32-56×3.2) · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・	. 2
	44	3110200	Suction Pipe (Right) · · · · · ·	吸认答(太)	1
:			Tabo (wr8mo)	WEB (MI)	1
	(334 V	A 25 65 - 1. Mar. 2. M	Later and the collection was a second		

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。 Note: Size of Collar ・・・・・ Inside dia. ×Outside dia. ×Thickness.



	VC364	5P-D EXCLUSIVE F	ARTS (2)	<u>サブモデル専用部品(2)</u>	22
	Ref.	Parts			Ant.
	No_	<u>No.</u>	<u>Description</u>	品 名	Pag
	1	3100767	Tension Roller (Upper), C. Set (2)	テンションローラ(上)(細2)	. 1
	2	3100768	Tension Roller (Upper), C. Set (1)	テンションローラ(上)(組1)	• 1
	3	3100769	Tension Roller (Upper)	テンションローラ(上)・・	1
	4	3100770	Tension Roller Ball Bearing · · ·	ボールベアリング・・・・	1
	5	009220	$Screw(11/64-40\times8)$ • • • • • • •	止ネジ・・・・・・・・	
	6	0063469	Tension Roller Shaft • • • • •	テンションローラ軸・・・	?
	7	000145	Nut·····	ナット・・・・・・・・	1
	8	0064173	Tension Roller Slider · · · · ·	スライダ・・・・・・	9
	9	006475	Screw(M8-1.25×16)	止ネジ・・・・・・・・	9
	10	009980	Guide Screw(M6-1×10) · · · · ·	ガイドネジ・・・・・・	. 1
				24 1 1 - 1 - 1	1
	11	3300101	Tension Roller Holder · · · · ·	ホルダ・・・・・・・・	• 1
	12	009955	Screw(M8-1.25×65) · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・	2
	13	000443	Washer - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ワッシャ・・・・・・・	Δ.
	14	0031014	Slider Stop · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	スライダストップ・・・・	• 2
	15	0031015	Slider Stop Handle · · · · · ·	スライダストップハンドル・	• • 2
	16	009853	Screw(11/64-40×6.5)	止ネジ・・・・・・・・	2
	17	3110130	Tension Roller (Lower), C. Set (2)	テンションローラ(下)(組2)	• 1
	18	3120240	Tension Roller (Lower), C. Set (1)	テンションローラ(下)(組1)	• 1
	19	3120241	Tension Roller (Lower) · · · · ·	テンションローラ(下)・・・	• 1
	20	0065258	Roller Holder (Lower) · · · · ·	下ローラ台・・・・・・・・	• 1
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	21	000428	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ワッシャ・・・・・・・	• 2
	22	006920	Wood Screw(ϕ 5, 8×32) · · · · ·	木ネジ・・・・・・・・・	• 2
	23	3120114	Elastic Tape Front Roller, C. Set	前ローラ(組)・・・・・・	• 1
	24-1	0065253	Front Roller(Long) · · · · · ·	前ローラ(長)・・・・・・	• 1
	24-2	0067140	" " (Short)	// (頻)・・・・・・	- 1
ı	25	0032719	Collar(I0×16×6mm)	カラー・・・・・・・・	• 1
	26	001459	Screw(9/64-40×3) · · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・・	1
	27	0067023	Elastic Tape Guide (Front)	ゴムガイド(前)・・・・・	• 1
	28	003638	Screw(11/64-40×4) · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・	• 2
	29	3120244	Front Roller Shaft • • • • • •	前ローラ軸・・・・・・・	• 1
	30	3120243	Front Roller Shaft Connector · ·	前ローラ軸継手・・・・・	• 1
	31	000429	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ワッシャ・・・・・・・・	- 1
	32	009936	Screw(M8-1.25×20) · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・	• 1
	33	160007	$Screw(M6-1\times6)$ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・・	• 3
	34	3120245	Front Roller Holding Shaft	前ローラ支工軸・・・・・・	• 1
	35	0067025	Bracket - · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ブラケット・・・・・・・	• 2
	36	009877	Knob Bolt (M10-1.5×20)	ノブボルト・・・・・・	• 2
	37	009947	Wood Screw(ϕ 5.1×25) · · · · ·	木ネジ・・・・・・・・・	• 4
	/34-1		谷×外径×幅を等していすす。		
	(注)	カノーの主法はど	iff スットi全 X 唱かみして いすず		

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を装しています。 Note: Size of Collar ・・・・・ Inside dia.×Outside dia.×Thickness.



"UT"	DD11170D (1)		
		<u>"UT"装置(1)</u>	23
Ref.			Amt.
<u>No.</u>		<u>Description</u> <u>品 名</u> Lifter Lever ・・・・・・・・押工揚ゲレバー・・・・	Req.
1	0065373	Lifter Lever・・・・・・・・・押工揚ゲレバー・・・・・	• 1
2	0093499	Lifter Lever Stop・・・・・・・押工揚ゲレバーストップ・	• • 1
3	004358	Screw(9/64-40×5.6)・・・・・・・	9
4	3100533	Tension Release Lever・・・・ 糸緩メ腕・・・・・・	1
5	120001	Screw(M4-0.7×14)・・・・・・止ネジ・・・・・・・・	. 1
6	3100526	Tension Release Block・・・・・糸綴メブロック・・・・	1
7	007610	Screw(M4-0.7×10)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・	1
8	3100525	Tension Release Connecting Plate 糸緩メ連結板・・・・・	1
9	110009	Screw(M4-0.7×8) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
10	170009	Screw(M4-0.7×4) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・	1
		TA'	••1
_ 11	3100536	Terminal Holder, Complete Set··端子台(組)·····	1
12	3100535	Terminal Holder Support····· 端子台取付板····	. 1
13	0063586	Terminal Holder · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
14	009985	Screw(M2.5-0.45×10) · · · · · · 止ネジ· · · · · ·	• • 1
15	110012	Screw(M4-0.7×5) · · · · · · · · 上ネジ· · · · · · · ·	• • z
16	0063612	Cord Clamp(4N-φ6.8) ・・・・・コードクランプ・・・・	
17	0094491	Cord Clamp(2N-φ3.4) ・・・・・コードクランプ・・・・・	• • 1
18	0022836	Synchroniser Positioning Pin ・・ポジショナピン・・・・・	• • 7
19	0022837	Synchroniser Cushion ・・・・・ポジショナピンクッション	• • 1
20	0094387	Topolog Pologo Close	• • 1
20	0007001	Tension Release Shaft・・・・・糸綴メ軸・・・・・・・	••1
21	3100529	The and Death of Frank, where the second	
22	0067101	Thread Pull-off Eyelet · · · · 糸綴メ糸道 · · · · · ·	• • 1
		Thread Pull-off Bar・・・・・・糸綴メ棒・・・・・・・	•• [
23	0063076	Swing-proof Spring ・・・・・糸綴メ棒防振バネ・・・・	••1
24	0094433	Collar(4×11×7mm) ・・・・・カラー・・・・・・	• • 1
25	001208	Screw(9/64-40×5)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• • 2

₩ Ref. No. 26 to 41 ···· See the following page.

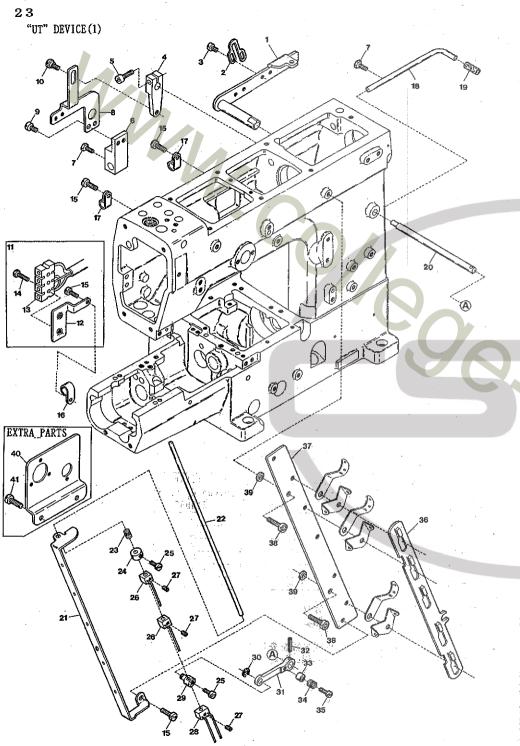
Device classification 装置の種類

Mark	Trimming Solenoid, C. Set	Wiper Solenoid, C. Set	Foot Lifter
記号	0011802	3109930	3100571
UT-1	×	0	×
UT-2	0		0
UT-3	0	0	×
UT-4	0	×	0
UT-5	0	×	×
UT-6	×	X	×

○ ····· Assembled ----- 有り × ···· Non-assembled - 無し

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。 Note: Size of Collar ・・・・・ Inside dia.×Outside dia.×Thickness.



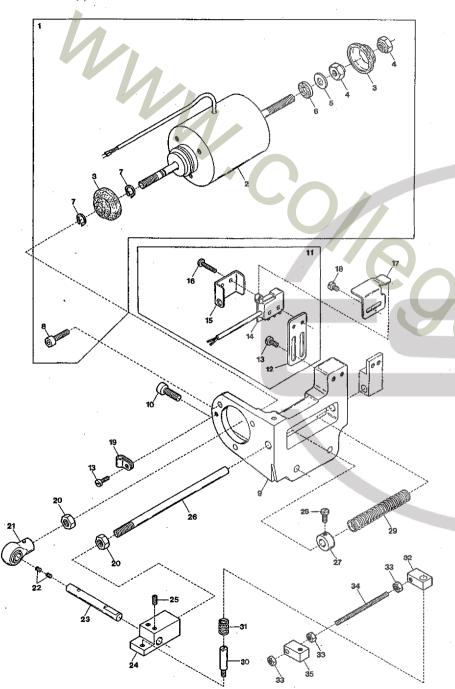


"UT"		"UT"装置(1) 2 3
Ref.	Parts	Amt.
_No.	<u>No</u>	Description 品名 Req.
26	3101275	Thread Pull-off Hook Unit(See table) 糸綴メフック(細)(下級網)・-
27	001459	Screw(9/64-40×3)(See table) ・・止ネジ(下表参照)・・・・・-
28	3101276	Thread Pull-off Hook Unit(See table) 糸綴メフック(組)(下装置)・-
29	0094396	Thread Pull-off Bar Holder ・・・糸綴メ棒連結片・・・・・・1
30	0033024	Retaining Ring ・・・・・・ストップリング・・・・・1
		7, 1, 2, 2, 2, 3, 4, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,
31	0063515	Thread Pull-off Lever・・・・・糸緩メレバー・・・・・・1
32	000690	Dowel Pin・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・」
33	0094390	Tension Release Adjusting Eccentric糸緩メ板調節コロ・・・・1
34	0095334	Swing-proof Spring ・・・・・・糸綴メ板防振パネ・・・・・1
35	001170	Screw(9/64-40×12) · · · · · · · 止ネジ· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
36	3100528	Tension Disc Separator · · · · · 糸綴メ板 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
37	3100527	Toroion Poot Comment A 表现了公
38	110014	Tension Post Support ・・・・・糸調子台・・・・・・・1
		Screw(M4-0.7×18)・・・・・・・・・・・・・・・2
39	000505	Spacer・・・・・・・・・スペーサ・・・・・・2
40	3101202	Connector Supporting Plate(Extra)取付板(特注品)・・・・・・1
41	110013	Screw(M4-0.7×8)(Extra)・・・・・止ネジ(特注品)・・・・・・2

imes Ref. No. 1 to 25 $\cdot\cdot\cdot\cdot$ See the preceding page.

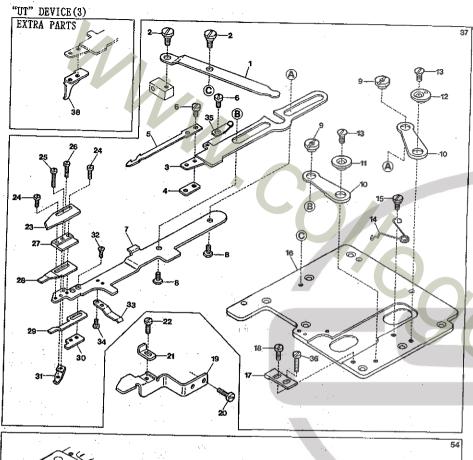
Parts No.	3101275		3101276
2 Needle	2個	3個	1個
without Spreader	pcs.	pcs.	pc.
3 Needle	3	4	1
without Spreader			/
2 Needle	2	4	2
with Spreader			pcs.
3 Needle	3	5	2
with Spreader			

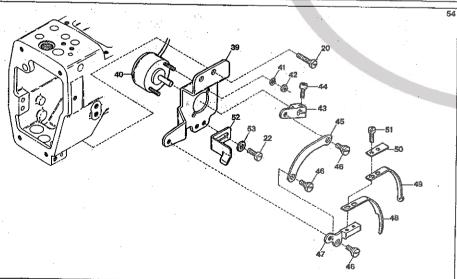
"UT" DEVICE(2)



Ş.,			·	
	"UT"	DEVICE(2)	"UT"装置(2)	24
	Ref.	Parts		Ant.
	No.	Na	Description 品 名	Rea.
	1	0011802	Trimming Solenoid, Complete Set・糸切リソレノイド(組)・・	ved.
	2	0011801	Trimming Solenoid・・・・・・・糸切りソレノイド・・・・	1
	3	0063579	Solenoid Dustproof Cover ・・・・ソレノイド防塵カバー・・	!
	- 4	000140	Nut・・・・・・・・・・・・・・ナット・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• • 2
	5	000598	Washer ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• • 2
	6	000597	Anti-shock Rubber・・・・・・緩衝ゴム・・・・・・・	••1
	7	0077410	Retaining Ring ・・・・・・ストップリング・・・・	• • 1
	8	005650	Screw(M5-0,8×14)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	9	3100524	Trimming Solenoid Support・・・・ソレノイド取付台・・・・	• • • •
	10	120013	Screw(M6-1×15)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• • 1
	10	120010	action(mo-1×10)。。。	• • 2
	11	0063610	Switch, Complete Set ・・・・・スイッチ(組)・・・・・	1
	12	0063607	Switch Support ・・・・・・・・スイッチ取付板・・・・・	1
	13	110004	Screw(M3.5-0.6×8) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3
	14	0063606	Switch ・・・・・・・・・・スイッチ・・・・・・・	1
	15	0063609	Switch Cover・・・・・・・・スノッチカバー・・・・	1
	16	009984	Screw(M2.3-0.4×10)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
	17	0063608	Switch Guide・・・・・・・・スイッチガイド・・・・	1
	18	001227	5crew(1/8-44×3.8) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	,
	19	0036133	Cord Clamp(5N-684) ・・・・・ゴードカランプ・・・・	1
	20	000145	Cord Clamp(5N- ϕ 8.4) ・・・・・ゴードクラング・・・・ Nut・・・・・・・・・・ナット・・・・・・・・	2
				
ķ.	21	0095388	Plunger Connecting Rod ・・・・・プランジャロッド・・・・	• • 1
	22	001457	Packing Screw(11/64-40×3.3) ・・詰ネジ・・・・・・・・	2
	23	0095389	Plunger Connecting Rod Pin ・・・プランジャロッドピン・・	• • 1
	24	3100520	Plunger・・・・・・・・・・プランジャ・・・・・・	• • 1
	25	160003	Screw(M5-0.8×5) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・	2
Ŋ	26	3100532	Solenoid Return Shaft・・・・・ソレノイド戻シシャフト・	1
1	27	0093491	Collar(8×16×8mm) ・・・・・カラー・・・・・・・	• • 1
7	28	009508	Screw(11/64-40×7.5) ・・・・・止ネジ・・・・・・・	1
	29	0095336	Solenoid Return Spring ・・・・ソレノイド戻シバネ・・・	1
	30	180006	Screwed Pin(M5-0.8×6)・・・・ピンネジ・・・・・・	1
			25-17-5	•
	31	3100523	Connecting Block(Right) Support Spring 連結ブロック支エバ	ネ・1
	32	3100522	Connecting Block(Right)・・・・連結ブロック(右)・・・・	• • 1
	33	100001	Nut・・・・・・・・・・・・ナット・・・・・・・	3
	34	190008	Connecting Rod ・・・・・・・連結棒・・・・・・・・	· • i
	35	3100521	Connecting Block(Left) ・・・・・連結ブロック(左)・・・・	· • i
				-

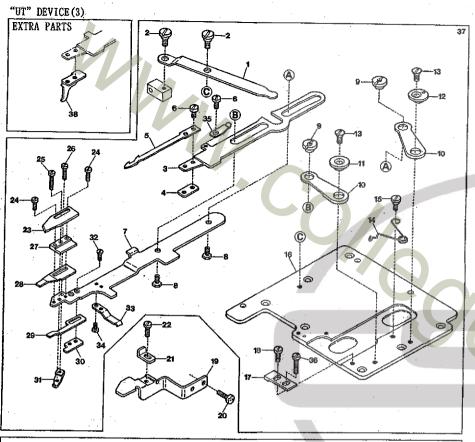
(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。 Note: Size of Collar ・・・・・ Inside dia. ×Outside dia. ×Thickness.

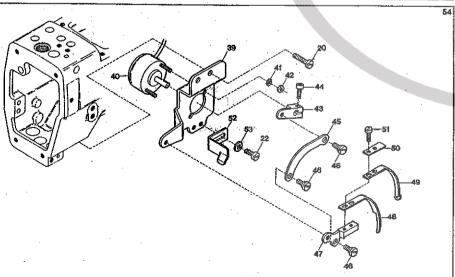




	"UT"	DETTODIO	<u>"UT"装置(3)</u>	25
	Ref.	Parts	•	Amt.
	No		Uescription 夕	D
	1	3100506	Lower Knife Driving Lever・・・ 下メス取動しバー	- 1
	2	170005	SCIEWIM4" I (Xh) =	_
	3	3100502	LOWER MILLS CARRIER	
	4	310,0514	TOWEL BUILDER	
	5	3100513	LOWEL VIII6。。。。。。。 上 子 子 方 子 方	
	6	110030	OCTEW(M3-U_5×2 fi) ・・・・・・ルシッシュ	_
	7	3100501	Upper Knile Larrier	
	8	190006	3Cfe∀(M4-U: /×4) ・・・・・・・・ L → <>	
	9	100006	Nut · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	• 2
	10	3100503	Knife Guide Lever・・・・・・メスガイドレバー・・・・	• 2
	11	3100504	Knife Guide Lever Ring(Left) ・・メスガイドレバーリング(左)	. 1
	12	3100505	Knite Guide Lever Ring(Right)・・メスガイドレバーリンガ(左)	. 1
	13	130003	- SCIEW(M4-0.7×7.3) ・・・・・	. 9
	14	3100515	Upper Knite Carrier Spring ・・・トメス会バネ・・・・	. 1
	15	170006	Screw(M4-0 7×2.5)	-
	16	3100500	Urank Chamber Cover	1
	17	3100531	Upper Knite Carrier Ston	. 1
	18	110008	OCIEW(M4-U.7×5)	- 1
	19	3100517	Lower Knife Carrier Guide・・・・下文ス合光イド・・・・	- 1
	20	110009	Screw(M4-0.7×8) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・	· 4
	21	3100518	Lower Knife Carrier Guide(Upper) 下メス台ガイド(上)・・・・	
	22	110002	Screw(M3-0.5×5) ······止ネジ····	• 1
	23	3100512	HODER Knife	
	24	110024	Screw(M2-0.4×6) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
	25	110025	Screw(M2-0.4×10)・・・・・・ 止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 2
	26	110023	00100(100 0, 47, 10)	. 1
7	27	3100507	Screw(M2-0.4×3.5) ・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
4	28	3100508	Upper Knife Guide・・・・・・上メスガイド・・・・・・	• 1
	29	3100509	Clamp Spring · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	• 1
	30	3100510	Clamp Spring Pressure・・・・・糸挟ミバネ押シ・・・・・・	• 1
			Clamp Spring Pressure Holder ・・糸挟ミパネ押シ取付板・・・・	
	31	3100511	Clamp Spring Pressure Adjusting Piece 糸挟ミバネ押シ調節片 ・	. 1
	32	130005	5crew(M2-0.4×4) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・	. 9
	33	3100516	Lower Knife Carrier Support Spring 下メス台支エバネ・・・・・	. 1
	34	110034	Screw(M2-U.4×2) ・・・・・・・上ネジ・・・・・・・・・	. 9
	35	3100560	Supplementary Spring ・・・・・上メス台補助バネ・・・・・・	. 1
	36	110031	Screw(M4-0.7×12)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 1
	37	3100565	Trimming Mechanism, C. Set · · · UT機構(組) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. 1
	38	3100530	Looper Thread Pull-off ・・・・・ルーパ糸緩メ片・・・・・	1
	w n c			

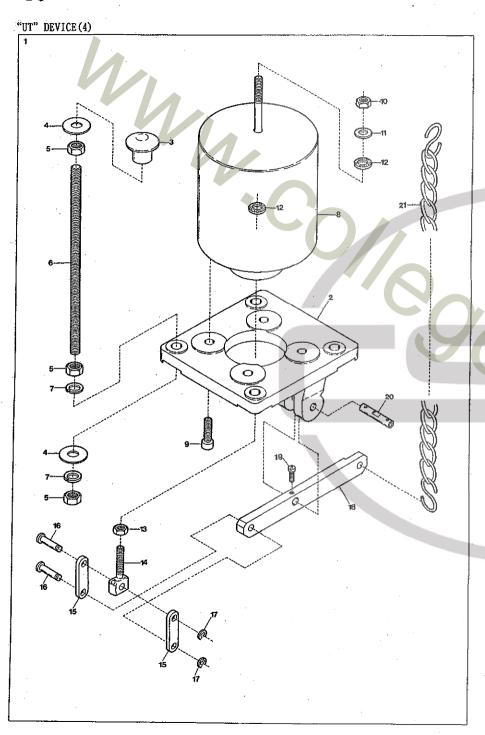
₩ Ref. No. 39 to 54 ···· See the following page.



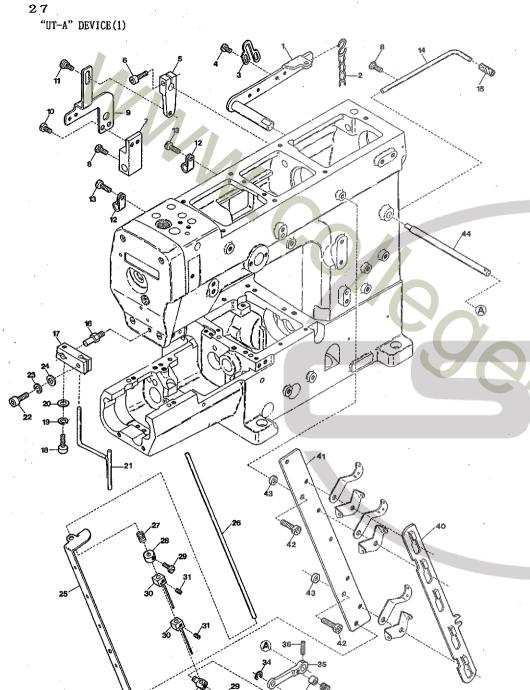


"UT" Ref.	DEVICE(3) Parts				<u>"UT"装置(3)</u>	25
						Amt.
<u>No.</u>	No.	<u>Descriptin</u>			<u>品名</u>	<u>Req.</u>
39	3100541	Solenoid Support - • • •	• •	•	・ソレノイド取付台・・・・・	• 1
40	0010841	Wiper Solenoid • • • • •	• •	•	ワイパソレノイド・・・・	• 1
41	000002	Spring Washer			・スプリングワッシャ・・・・	. 9
42	000012	Nut			ナット・・・・・・・・	0
43	3100546	Wiper Solenoid Lever • • •			ワイパソレノイドレバー・・	. 1
44	120007	Screw(M3-0.5×10) · · · ·			・止るジェ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 1
45	3100542	Wiper Link · · · · · ·			ロスポリング・・・・・・	1
46	170007	Screw(M3-0.5×2.5) · · · ·			- ナイバックラー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
47	3100543	Wiper Bracket			ロイパブラケット	• 3
48	3100548	Wiper Thread Guide • • • •			フコハノフクンド・・・・・	. 1
49	3100544	Wiper			フィハネスイド・・・・・	. 1
50	3100545	Wiper Fixing Washer · · ·			ワイパワッシャ・・・・・	• 1
	, .	"Ther I Taing Medici			24772224	-, 1
51	110007	Screw(M2.5-0.45×6) · · · ·			止去 彩。。。。。	0
52	3100547	Thread Clamp Spring Plate .			水林さんさ	• z
53	000531	Washer · · · · · · · ·		. /-	不(大くハイ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
54	3109930	Winer Vecheniem Complete			ンソンヤ・・・・・・・・	• 1
0.1	0100000	Wiper Mechanism, Complete	per	• •	ソイバ装直(組)・・・・・・	• 1
					with the second	

※ Ref.No. 1 to 38 ····· See the preceding page.



765				
	'UT"	DEVICE (4)	<u>"UT"装置(4)</u> 2 6	
Z F	₹ef.	Parts	Amt	
	Nα	Na	Description 品名 Req	
	1	3100571	Presser Foot Lifter Solenoid, C. Set 押工揚ゲソレノイド(組)・1	٠.
Ž.	2	3100570	Solenoid Support ・・・・・・ソレノイド台・・・・・・1	
() () ()	3	000070	Hanging Nut・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・4	
	4	000429	Washer ・・・・・・・・・ワッシャ・・・・・・8	
	5	000016	Nut · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	6	009865	Hanging Bolt ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・4	
	7	000676	Spring Washer・・・・・・・スプリングワッシャ・・・・8	
	8	0011733	Presser Foot Lifter Solenoid ・・押工揚ゲソレノイド・・・・・1	
	9	009970 .	Screw(M6-1×20)····································	
.1	.0	000011	Nut · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
_ 1	1	000528	Washer・・・・・・・・・・ワッシャ・・・・・・・1	
1	2	000588	Anti-shock Rubber・・・・・・ 緩衝ゴム・・・・・・・2	
1	3	000306	Nut・・・・・・・・・・・ナット・・・・・・・1	
1	4	0064045	Lifter Connecting Rod・・・・・押工揚ゲ連結桿・・・・・・1	
	5	0064046	Lifter Connecting Link ・・・・・押工揚ゲリンク・・・・・・2	
-	6	0035301	Connecting Link Pin・・・・・・押工場ゲリンクピン・・・・?	
_	7	0033024	Retaining Ring ・・・・・・ストップリング・・・・・・2	
-	8	0064047	Presser Foot Lifter Solenoid Lever 押工場ゲソレノイドレバー・1	
_	9	009853	Screw(11/64-40×6.5) ・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・1	
-	Ō	0032786	Solenoid Lever Pin・・・・・・ソレノイドレバーピン・・・・1	
	•	0002100	aniounia perei iiu	
. 2	1	0037912	Chain····································	
, "	•		One in	



	2	
	A" DEVICE(1)	<u>"UT-A"装置(1)</u> 27
Ref.	Parts	Amt.
No.	<u>Na</u>	Description 品名 Reg.
1	0065373	LIIIter Lever・・・・・・・・・押工揚ゲレバー・・・・・・1
2	0037912	Chain・・・・・・・・・・・ 鎖・・・・・・・・・・・
3	0093499	Lifter Lever Stop・・・・・・・拇工提ゲレバーストップ・・・1
4	004358	Screw(9/64-40×5.6)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・2
5	3100533	Tension Release Lever・・・・・糸綴メ腕・・・・・・・1
6	120001	Screw(M4-0,7×14)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・1
7	3100526	Tension Release Block・・・・・糸綴メブロック・・・・・・1
8	007610	Screw(M4-0.7×10)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・2
9	3100525	Tension Release Connecting Plate 糸緩メ連結板・・・・・・・1
10	110009	Screw(M4-0.7×8) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・・2
		TE>(-)
11	170009	Screw(M4-0.7×4) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・1
12	0094491	Cord Clamp $(2N-\phi 3.4)$ · · · · · · · · · · · · · · · · · 2
13	110012	Screw(M4-0.7×5)・・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・4
14	0022836	Synchronizer Positioning Pin ・・ポジショナピン・・・・・1
15	0022837	Synchronizer Cushion ・・・・・ポジショナピンクッション・・1
16	190009	Screw (M4-0.7×7) · · · · · · · · 止ネジ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
17	0096358	Air Wiper Bracket・・・・・・エアワイパ取付台・・・・・1
18	009747	Screw(M4-0.7×10)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・1
19	000644	Spring Washer・・・・・・・スプリングワッシャ・・・・1
2.0	000532	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	***************************************	######################################
21	0096357	Air Wiper・・・・・・・・・エアワイパ・・・・・1
22	009744	Constant Hiper
23	000002	Screw(M3-0.5×10)·······止ネジ······1
24	000002	Spring Washer・・・・・・・・スプリングワッシャ・・・・1
25	3100529	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
20	9100979	Thread Pull-off Eyelet ・・・・糸綴メ糸道・・・・・・・1

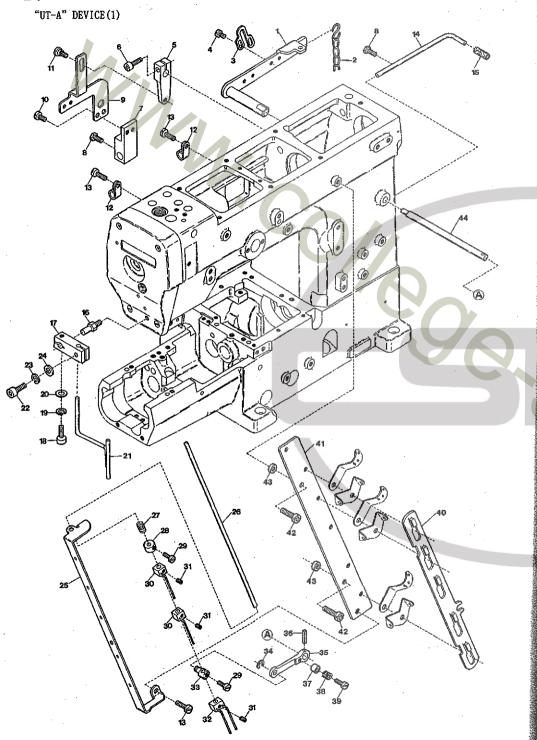
₩ Ref.No. 26 to 44 ···· See the following page.

Device classification 装置の種類

				•
	Mark	Trimming	Wiper	Foot Lifter
		Cylinder, C. Set		Cylinder, C. Set
	記号	1091002		1091005
	UT-A1	*	0	×
	UT-A2	. 0		0.
	UT-A3	0	0	×
	UT-A4	0	×	0
ļ	UT-A5	. 0	×	X

○ ····· Assembled ----- 有り × ····· Non-assembled -- 無し

(注) ワイパはエア吹き付け式になっておりエアシリンダを使用していません。 Note: For Wiper, the air blowing system is used instead of Air Cylinder.

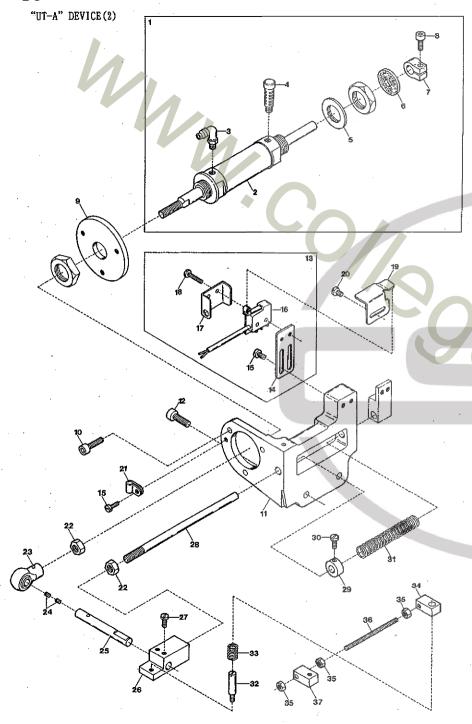


		and the control of th	
<u>"UT-A</u> Ref.	" DEVICE(1) Parts	<u>"UT-A"装置(1)</u> 2.7	
_No.	No.	Am Description 品名 Red	_
26	0067101	<u>Description</u> <u>品 名 Rec</u> Thread Pull-off Bar・・・・・・糸緩メ棒・・・・・・・・・・	<u>q.</u>
27	0063076	Swing-proof Spring · · · · · · · 糸綴メ棒防振バネ・· · · · ·	1
28	0094433	Collar(4×11×7mm) ・・・・カラー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・カラー・・・・・・・・	1
	001208	Sonom(0/64-40\/6)	1
30	3101275	Screw(9/64-40×5)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
30	3101213	Thread Pull-off Hook Unit(See table) 糸綴メフック(組)(下参照)・-	-
31	001459	Sorom(0/64-40×9)/6-4-4-13-1	
32	3101276	Screw(9/64-40×3)(See table) ・・止ネジ(下表参照)・・・・・	-
33	0094396	Thread Pull-off Hook Unit (See table) 糸綴メフック(組) (下参照)・-	-
34		Thread Pull-off Bar Holder ・・・糸緩メ棒連結片・・・・・・」	İ
	0033024	Retaining Ring ・・・・・・・ストップリング・・・・・・」	1
35	0063515	Thread Pull-off Lever・・・・・糸緩メレバー・・・・・・」	1
36	000690	Dowel Pin・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・」	1
37	0094390	Tension Release Adjusting Eccentric 糸緩メ板調節コロ ・・・・」	i
38	0095334	Swing-proof Spring ・・・・・糸綴メ板防振バネ・・・・・1	ւ 1
39	001170	Screw(9/64-40×12)・・・・・・止ネジ・・・・・・・・1	į.
40	3100528	Tension Disc Separator・・・・糸綴メ板・・・・・・・」	į.
	0100020	rension pisc Sebarator · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Ļ
41	3100527	Tension Post Support ・・・・・糸調子台・・・・・・・1	
42	110014	Corew(MA_0 7∨10)	L
43	000505	Screw(M4-0.7×18)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	ŝ
		Spacer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ļ
44	0094387	Tension Release Shaft・・・・・・糸綴メ軸・・・・・・・・1	Ĺ

% Ref.No. 1 to 25 $\cdot\cdot\cdot\cdot$ See the preceding page.

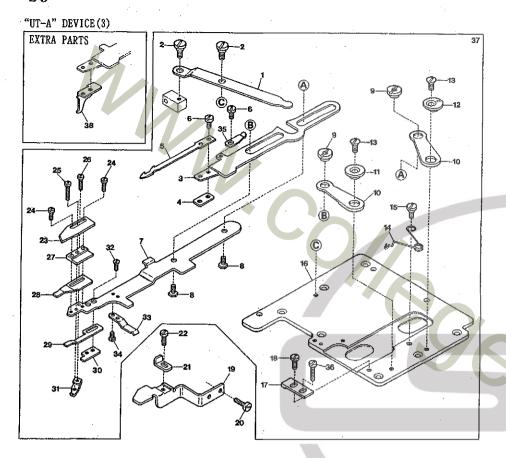
Parts No.	3101275	001459	3101276
2 Needle	2個	3個	1.個
without Spreader	pcs.	pcs.	pc.
3 Needle	3	4	1
without Spreader			
2 Needle	2	4	2
with Spreader			pcs.
3 Needle	_3	5	2
with Spreader			

(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。 Note: Size of Collar・・・・・ Inside dia.×Outside dia.×Thickness.



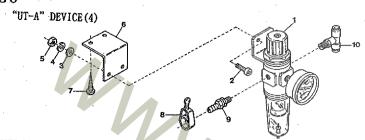
k K	GTTT A	P DEVICE (0)	·		
	Ref.	<u>" DEVICE(2)</u> Parts		<u>"UT-A"装置(2)</u>	28
	No.	No_	Dennistra		Amt.
	1	1091002	Description	品 名	Req.
	2	0010340	Trimming Cylinder, Complete Set	糸切りシリンダ(組)・・・	• • 1
	3	0010057	Trimming Cylinder	糸切りシリンダ・・・・・	••1
	4	0010037	Elbow Connector · · · · · ·		
	5 .	000389	Silencer	サイレンサ・・・・・・	• • 1
	6	000369	Spacer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	スペーサ・・・・・・・	• • 1
	7		Anti-shock Rubber · · · · ·	緩衝ゴム・・・・・・	$\cdot \cdot 1$
	-	0033104	Collar(10×18×9mm) · · · · ·	カラー・・・・・・・	$\cdot \cdot 1$
	8 9	005550	Screw(11/64-40×13.5) · · · · ·	止ネジ・・・・・・・	• • 1
		0096355	Cylinder Bracket · · · · · ·	シリンダブラケット・・・	• • 1
	10	005650	Screw(M5-0.8×14) · · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・	• • 3
	11	0100004			
	11	3100524	Trimming Cylinder Support · · · ·	シリンダ取付台・・・・・	••1
	12	120013	Screw(M6-1×15) · · · · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・	• • 2
	13	0063610	Switch, Complete Set · · · · ·	スイッチ(組)・・・・・・	• • 1
	14	0063607	Switch Support · · · · · · · · ·	スイッチ取付板・・・・・	• • 1
	15	110004	Screw(M3.5-0.6×8) · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・	• • 3
	16	0063606	Switch · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	スイッチ・・・・・・・	• • 1
	17	0063609	Switch Cover · · · · · · · · ·	スイッチカバー・・・・・	• • 1
	18	009984	Screw(M2.3-0.4×10) · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・	2
	19	0063608	Switch Guide · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	スイッチガイド・・・・・	• • 1
	20	110002	Screw(M3-0.5×5) · · · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・	• • 2
	21	0036133	Cord Clamp(5N- ϕ 8.4)	コードクランプ・・・・・	• • 1
	22	000145	Nut	ナット・・・・・・・	2
	23	0095388	Plunger Connecting Rod · · · · ·	プランジャロッド・・・・	• • 1
	24 .	001457	Packing Screw(11/64-40×3.3)	詰ネジ・・・・・・・・	· · 2
	25	0095389	Plunger Connecting Rod Pin · · ·	プランジャロッドピン・・・	• • 1
	26	3100520	Plunger	プランジャ・・・・・・	• • 1
- 1	27	160002	Screw(M4-0.7×5) · · · · · · ·	止ネジ・・・・・・・	- 2
		3100532	Cylinder Return Shaft • • • • •	シリンダ戻シシャフト・・・	• • 1
		0093491	Collar(8×16×8mm) · · · · · ·	カラー・・・・・・・・	1
Ź.	30	009508	Screw(11/64-40×7.5) · · · · ·	止ネジ・・・・・・・・	• • 1
		0095336	Cylinder Return Spring · · · ·	シリンダ戻シバネ・・・・	• • 1
	3 2	180006	Screwed Pin (M5-0.8 \times 6) · · · ·	ピンネジ・・・・・・・	• • 1
		3100523	Connecting Block(Right) Support S	pring 連結プロック支エバス	∤・ 1
		3100522	Connecting Block(Right) · · · ·	連結ブロック(右)・・・・・	• • 1
	35	100001	Nut	ナット・・・・・・・・	• • 3
	36	190008	Connecting Rod	連結棒・・・・・・・・	• • 1
ć	37	3100521	Connecting Block(Left) · · · ·	連結ブロック(左)・・・・	• • 1
				• •	

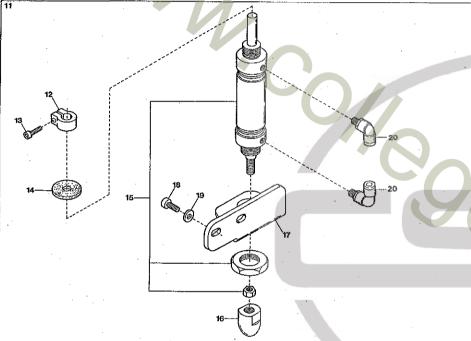
(注) カラーの寸法は内径×外径×幅を表しています。 Note: Size of Collar ・・・・・ Inside dia. ×Outside dia. ×Thickness.

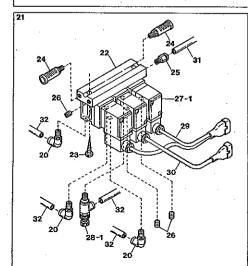


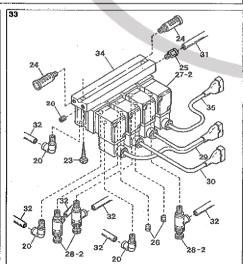
	Ŷ.	Ý .		
100	"UT-A	" DEVICE (3)	**************************************	
Š	Ref.		<u>"UT-A"装置(3)</u>	29
	Nα	Na_	Description	Amt.
	1	3100506	Description 品 名	<u>Req.</u>
	2		Lower Knife Driving Lever・・・・下メス駆動レバー・・・	• • • 1
	_	170005	Screw(M4-0.7×6)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・	2
	3	3100502	Lower Knife Carrier・・・・・・下メス台・・・・・・	• • • 1
	4	3100514	Lower Knife Holder · · · · · 下文文版社版 · · · ·	
	5	3100513	Lower Knife・・・・・・・・・ 下メス・・・・・・	1
	6	110030	Screw(M3-0.5×2.6) ・・・・・・・トラン	
	7	3100501	UDDer Knife Carrier・・・・・・トマッム・・・・・	1
	8	190006	ocrew(M4-U 7×4) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. 0
	9	100006	Nut	9
	10	3100503	Knife Guide Lever・・・・・・メスガイドレバー・・・	9
	11	3100504	Knife Guide Lever Ring(Left) ・・メスガイドレバーリング	(左),1
	12	3100505	Knife Guide Lever Ring (Right)・・メスガイドレバーリング	(士) 1
	13	130003	Screw(M4-0.7×7.3) ・・・・・・止ネジ・・・・・・・	(41)
	14	3100515	Upper Knife Carrier Spring ・・・上メス台バネ・・・・・	1
	15	170006	Screw(M4-0.7×2.5) ・・・・・・止ネジ・・・・・・・	1
	16	3100500	Crank Chamber Cover・・・・ナカカバー・・・・	1
	17	3100531	Upper Knife Carrier Stop ・・・・上メス台ストッパ・・・	1
	18	110008	Screw(M4-0.7×5)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・	!
	19	3100517	Lower Knife Carrier Guide・・・下メス台ガイド・・・	•••1
	20	110009	Screw(M4-0.7×8) ・・・・・・・止ネジ・・・・・・・・	•••1
			шту	••• 2
	21	3100518	Lower Knife Carrier Guide(Upper) 下メス台ガイド(上)・・	
k	22	110002	Screw(M3-0.5×5)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・	• • • 1
	23	3100512	Upper Knife・・・・・・・・上メス・・・・・・・	• • • 1
	24	110024	Screw(M2-0,4×6) · · · · · · · 上ネジ・・・・・・	•••
	25	110025	Screw(M2-0.4×10)・・・・・・止ネジ・・・・・・	· · · ½
	26	110023	Screw(M2-0.4×3.5) ・・・・・・止ネジ・・・・・・	•••1
٩	27	3100507	Upper Knife Guide・・・・・・上メスガイド・・・・	• • • 1
	28	3100508	Clamp Carried	•••1
	29	3100509	Clamp Spring ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• • • 1
		3100510	Clamp Spring Pressure・・・・・糸挟ミバネ押シ・・・・	• • • 1
7	30	3100310	Clamp Spring Pressure Holder ・・糸挟ミバネ押シ取付板・	• • • 1
	31	3100511	Clara Carica Danner 411 11 pr 415 p. 20 by drive	
	32	130005	Clamp Spring Pressure Adjusting Piece糸挟ミバネ押シ調節ト	十・・1
		3100516	Screw(M2-0,4×4) · · · · · · 止ネジ・· · · · 止ネジ・· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	\cdots 2
	34	11111	Lower Knife Carrier Support Spring 下メス台支エバネ・・・	$\cdots 1$
		110034	Screw(M2-0,4×2)・・・・・・・止ネジ・・・・・・	• • • 2
	36	3100560	Supplementary Spring ・・・・・・上メス台補助バネ・・・・	\cdots 1
		110031	Screw(M4-0.7×12)・・・・・・・止ネジ・・・・・・・	• • • 1
		3100565	Trimming Mechanism, C. Set · · · UT機構(組) · · · · · · ·	• • • 1
	79	3100530	Looper Thread Pull-off ・・・・ルーパ糸緩メ片・・・・	$\cdot \cdot \cdot 1$







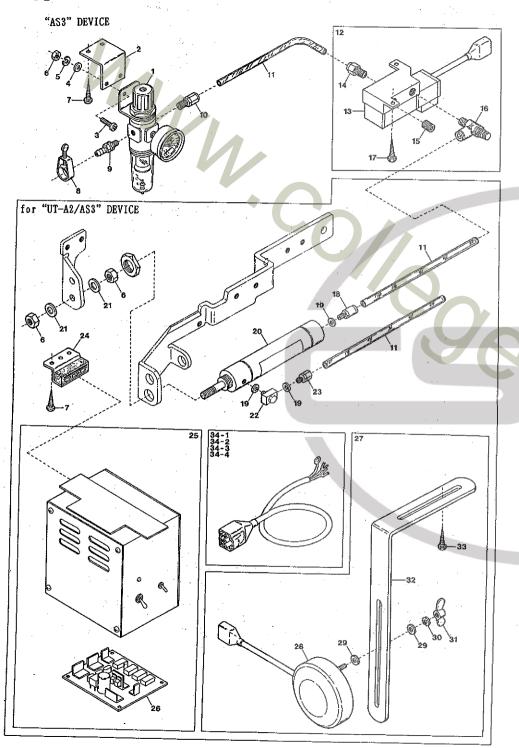




		A" DEVICE (4)	<u>"UT-A"装置(4)</u>	30
	Ref.	Parts		Amt.
	Na	No	Description 品 名	
	1	0010073	Regulator・・・・・・・・・レギュレータ・・・・・	1
	2	009973	Screw(M5-0.8×10)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	3	000669	Washer • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	4	000600	Spring Washer * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
	5	000009	Nut・・・・・・・・・・・・・ナット・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
	6	0013218	Kegulator Support・・・・・・・レギュレータ取付板・・・	1
200	7	009937	Wood Screw(め3.8×20)・・・・・・★☆♡・・・・・・	
1	8	0033939	Hose Band・・・・・・・・ホースパンド・・・・	1
	9	0010108	Hose Connector(の8-1/4)・・・・ホースユニオン・・・・	1
	10	0010289	T-Joint・・・・・・・・・ T継手・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
			= np2 1	1
	- 11	3201035	Presser Foot Lifter Cylinder, C. Set 押工揚ゲシリンダ(組)	١ ١
	12	0033104	Cylinder Stop Collar ・・・・・シリンダストッパカラー・	1
	13	005550	Screw(11/64-40×13.5)・・・・・・ 止えジ・・・・・・・	1
	14	0014120	Rubber Cushion ・・・・・・・・ 緩衝ゴム・・・・・・	1
-	15	1091050	Presser Foot Lifter Cylinder ・・押工基がシリング・・・	1
	16	3201037	Cylinder Rod Chin・・・・・・シリングロッドチッチ・	1
	17	3201036	Cylinder Bracket ・・・・・・シリンダ形付台・・・・	1
	18	120013	Screw(M6-1×15)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	9
	19	000425	Washer · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	20	0010057	Elbow Connector・・・・・・・エルズ継手・・・・・・	5
			7,100	v
	21	0010343	Electromagnetic Valve, C. Set(UT-A2) 電磁弁(組)・・・・・	• • 1
	22	1090012	Manifold ・・・・・・・・・・マニフェルド・・・・・	1.
	23	009880	Wood Screw(め4.5×40)・・・・・ 木ネジ・・・・・・.	9
	24	0010143	Silencer・・・・・・・・・・サイレンサ・・・・・・	9
1	25	0010263	Connector(of-PT1/8) ・・・・・コネクタ・・・・・・	1
	26	0010119	Seal Plug・・・・・・・・・・メクラプラグ・・・・・・	
	27-1	1090011	Electromagnetic Valve(UT-A2) · · 電磁弁 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	3
	27-2	1090011	" (UT-A2/AS3) "	1
	28-1	0010254	Speed Controller (UT-A2) ・・・スピードコントローラ・・	1
	28-2	0010254	" (UT-A2/AS3) · · " · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	29	0010868	Cord(A)	1
	30	0010869	Cord(B) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	• 1
	31	0.010261	Vinyl Tube(&×4mm)・・・・・・ビニールパイプ・・・・・	• • -
		0010260	Vinyl Tube(4×2,5mm)・・・・・ビニールパイプ・・・・・	
	33	1090100	Electromagnetic Valve, C. Set(UT-A2/AS3)電磁中(組) · · ·	1
	34	1090013	Manifold · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1
	35	1200003	Cord(C) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	• • 1
	/W.			
	(注)	ビニールパイ	プ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい	

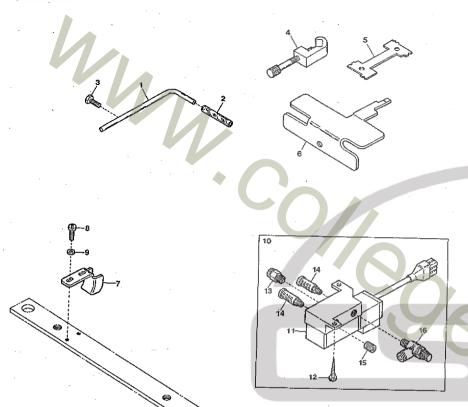
(注) ビニールパイプ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい。 Note: As for Vinyl Tube, your order must be accompanied with No. and length.

(注) Ref. No. 33の電磁弁(組)は、"UT-A2/AS3"用のもので31ページの関連部品と共に使用します。
Note: The Electromagnectic Valve, Complete Set of Ref. No. 33 is for "UT-A2/AS3" and is to be used together with related parts on page 31.



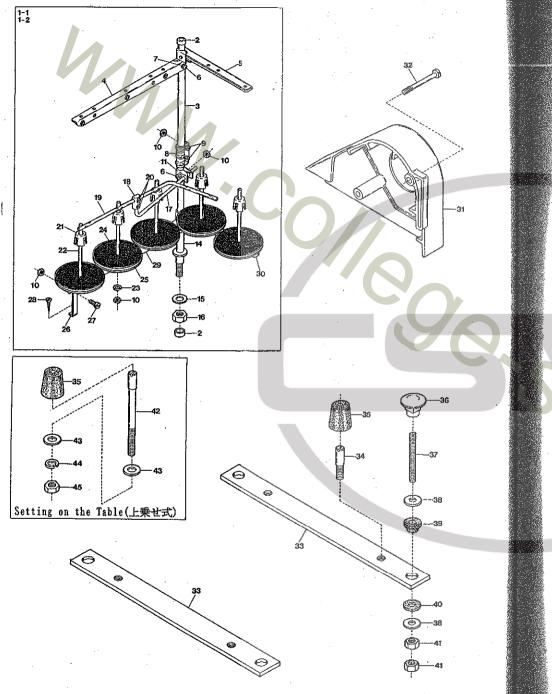
440	3" DEVICE	(100))\t+\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	
Ref		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	31
No		Production and the contract of	Amt.
1	0010073	Description 品名	Req.
2	0010073	Regulator・・・・・・・・・・・・レギュレータ・・・・・・	• 1
3	0013218	Regulator Support・・・・・・レギュレータ取付板・・・・	• 1
4	000669	Screw(M5-0,8×10)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 2
5	000600	Washer ・・・・・・・・・・ワッシャ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 2
6		Spring Washer・・・・・・・・スプリングワッシャ・・・・	- 2
7	000009	Nut····································	- 4
e .	006905	Wood Screw(φ5.1×20)・・・・・木ネジ・・・・・・・・・	• 6
8	0033939	Hose Band(1/4inch) ・・・・・・ホースバンド・・・・・・	• 1
9	0010108	Joint・・・・・・・・・・コネクタ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
10	0010078	Joint・・・・・・・・・・・コネクタ・・・・・・・・	• 1
			-
- 11	0010260	Vinyl Tube(4×2.5mm) ・・・・・ビニールパイプ・・・・・	• -
12	1090010	Electromagnetic Valve, C. Set··電磁弁(組)······	- 1
13	0010120	Electromagnetic Valve・・・・・電磁弁・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
14	0010055	Straight Joint ・・・・・・・ストレート継手・・・・・	• 2
15	0010119	Seal Plug・・・・・・・・・メクラプラグ・・・・・・	• 1
16	0010254	Speed Controller(SPC4-1/8) ・・・スピードコントローラ・・・	• 1
17	009937	Wood Screw(φ3.8×20)・・・・・木ネジ・・・・・・・・・	• 2
18	1094000	Joint · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	• 1
19	000623	Gasket ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
20	0010048	Air Cylinder (MS-16ND-45) ・・・・エアシリンダ・・・・・・	٠î
			-
21	000426	Washer ・・・・・・・・・・ワッシャ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 2
22	0010019	L-Connector(M-5UL) · · · · · · · L継手 · · · · · · · · · ·	• 1
23	0010258	Connector・・・・・・・・・コネクタ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 1
24	0011709	Control Box Stay ・・・・・・制御ボックスステイ・・・・	. 2
25	0011341	Control Box, Complete Set····制御装置(組)·····	. 1
26	0011340	Control Board・・・・・・・・制御基板・・・・・・・・	. 1
27	0010565	Knee Switch, Complete Set・・・膝スイッチ(組)・・・・・	. 1
28	0010564	Knee Switch・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 1
29	000538	Washer・・・・・・・・・・・ワッシャ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 4
30	000644	Spring Washer・・・・・・・スプリングワッシャ・・・・	. 9
31	000023	Wing Nut・・・・・・・・・・チョウナット・・・・・・	. 2
32	0092232	Knee Switch Holder・・・・・・・膝スイッチ取付板・・・・・	. 1
33	006910	Wood Screw(中 6.8×26)・・・・・木ネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 9
34-1		Power Cord(for 100 Voltage)・・・電源コード(100V用)・・・・	. 1
34-2		$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
34-3		$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
34-4		" $(n/380 \text{ "}) \cdot \cdot \cdot \cdot \text{"} (380 \text{ "}) \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot$	
		(000 ") • • •	•

(注) ビニールパイプ御注文の際は品番と長さをお知らせ下さい。 Note: As for Vinyl Tube, your order must be accompained with No. and length. EXTRA PARTS



8 5								
EXT	RA PARTS				特注部品	1 .		32
Ref.	Parts				13117(11)			
_No.	No	<u>Description</u>			品	名		Amt.
1	0022836	Synchronizer Positionin	y Pin					Req.
2	0022837	Synchronizer Cushion •			ポジショイ	イン・	カッシィ	- 1
3	007610	Screw(M4-0.7×10) · · ·			ルネジ・・		,,,	3/1
. 4	0093690	Timing Gauge · · · ·			タイミンカ	* ** _ **		1
5	0095220	Looper Timing Gauge • •			ルーパタィ	マンガ	JA 33	1
6	3100490	liming Gauge • • • • •			タイミンカ	ゲージ		1
7	3200242	Chain Guide - • - • •			鎖ガイド・			1
8	110009	Screw(M4-0,7×8)			止えジ・・			0
9	000541	Washer · · · · · ·			ワッシャ・			9
10	1090101	Electromagnetic Valve, (C. Set		電磁弁(組)			1
11	0010120	Electromagnetic Valve •			雷磁弁・・			1
12	009937	Wood Screw(ϕ 3.8 \times 20) •			オネジ・・			0
13	0010263	Connector(φ6-PT1/8) ·	• • •		コネクタ・			1
14	0010143	Silencer · · · · · ·			サイレンサ			9
15	0010119	Seal Plug	• • : . <u>. • :</u> .	4 .	メクラプラ	ガ・・		1
16	0010254	Speed Controller(SPC4-1/	8) •		スピードコ	シトロー	-ラ・	1
(注)	Ref. No. 100	電磁弁(組)は、切屑吸込管用で	r. :	1,800		i Mar		
	(踏込み出力の	りあるモータを使用している場合	ん、こ	. の 🛭	配数弁(組)	神田 士	スシェ	アが

節約できます。) Note: Electromagnetic Valve, Complete Set is for Dust Suction Pape. (In case of using motor with treadling output, the air consumption is saved by using this Electromagnetic Valve, Complete Set.)



	THREA	D STAND & SUPPOR	TING BOARD		台立系	及び受ケ板		33
	Ref.	Parts						Amt.
	Na	<u>No.</u>	Description		品	名		Req.
	1-1	0099056	Thread Stand, Complete Set (5	Spor	ols Type	(略)台位条(s	(5本4用)	1
	1-2	0099048	" " (6	Spor	ols Type	e) " "	(6本条用)	• • ī
	2	0099057	Column Cap · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		コラム	キャップ・・		• • 2
	3	.0099058	Column Pipe (Upper) · · · · ·		コラム	パイプ(+)・		• • 1
	4	0099060	Thread Hanger (3 Spools Type)		スレッ	ドハンガ (3本	ション ション・ション アンファン・ション アンファン・ション ション・ション ション・ション アンファン・ション アンファン・ション アンファン・ション アンファン・ション アンファン・ション アンファン・カー・フェン・カー・カー・フェン・カー・ファン・カー・ファン・カー・フェン・カー・ファン・カー・ファン・カー・ファン・カー・ファン・カー・フェン・カー・フェン・カー・フェン・カー・フェン・カー・フェン・カー・フェン・カー・フェン・カー・フェン・カー・カー・カー・フェン・カー・カー・フェン・カー・カー・フェン・カー・カー・フェン	1
	5	0099059	Thread Hanger (2 Spools Type)			// (2本	(田水	• • î
	6	000147	Screw		・止えジ			5
	7	000148	Washer · · · · · · · · · ·		フッシ			4
	. 8	0099061	Column Pipe Connector · · ·		コラム	パイプ継手・		1
	9	000149	Screw		止ネジ			?
	10	000152	Nut • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		ナット			0
			4.3					
	11	0099062	Thread Guide Holder · · · ·		糸宏内 2	ホルダ・・・		1
	12 -				* * * *	•••••		
	13 -							
	14	0099063	Column Pipe (Lower) · · · ·		コラム	パイプ(下)・		1
	15	000154	Washer · · · · · · · ·	٠.	ワッシュ	1 / (9
	16	000153	Nut · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		ナット			1
	17	0099030	Thread Guide Bar · · · · ·	٠.	メタル:	4. 4.		1
	18	0099031	Thread Guide Bar Bracket • •		大子はは	太下 ***		1
	19	0099064	Thread Guide		文字内	女杰		1
	20	003632	Screw(1/4-40×10) · · · · ·		ボストリ			1
	20	000000	SCI 6# (1/ 1 40×10)		止不之			
	21	0099065	Spool Cushion · · · · · · · ·		7-6-,	しかっシューン		
	22	0099066	Spool Pin · · · · · · · ·		フザー	レクンション		
\.	23	000157	Spring Washer · · · · · ·		マザル	アキロ・・・・・		
	24	0099067	Spool Mat · · · · · · ·		スプー	ノクンソンマ		
1	25	0099068	Spool Seat Disc		スノー,			5
	26	0099069	Spool Holder Stay · · · · ·		マプー	いまればまて		1
	27	000158	Screw · · · · · · · · · · ·	• •	小文学	· · · · · · ·		1
	28	000159	Wood Screw · · · · · ·		エネジ			1
	29	0099070	Spool Holder (3 Spools Type) .					
	30	0099071	Spool Holder (2 Spools type) .					
	00	0003011	proof notwer(2 speets type)	• •	<i>^</i> /_/	レベバング (2本	ホ州)	1
	31	0063031	Belt Cover · · · · · · ·		ベルトキ	h 15		1
	32	110028	Screw(M6-1×46) · · · · · ·		・ソレトノ	ψ/t— · · ·		1
	33	3100008	Supporting Board · · · ·		エイン			• • 4
	34	180009	Setting Screw(M6-1×16) · · ·		世文グな	汉	• • •	· · Z
	35	0063009	Oil Reservoir Rubber Cushion		取行グイ	*> · · ·	• • •	4
	36	0000 70	Hanging Nut · · · · · · ·					
	37	009858	Hanging Bolt (M8-1, 25×75)	• •	用りてき	21		• • 4
	38	000429	Washer	•	前り本/	N		• • 4
	39	0020064	Supporting Board Rubber Cushi					
	40	0063010	Supporting Board Rubber Cushi	οπ (1	マクター	2.女ぼ・・・	(75)	4
	10	0000010	Supporting Board Rubber Cushi	on (L	wer) 5	メグ 仮コ ム座	CDF *	- • 4
	41	000016	Nut · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		that t			0
	42	180008	Setting Screw(M6-1×63) · · ·		リント			- 4
	43	000528	Washer · · · · · · · · ·		双門グイ	T /		0
	43	000526	Spring Washer		ソツンド	ノガロッシュニ		0
	44 45	0000011				<i>/////////////////////////////////////</i>		4
į.	40	000011	nut	• •	フット			- • 4
ŀ								
SC S								

Main Parts	Ne ed le	Presser	Stitch	Differen-	Maîn	Looper
	Clamp	Foot, C. Set	Plate	tial Feed Dog	Feed Dog	
Models	針止メ	押工(組)	針板	前送り	後送り	ルーパ
VC3611-040L-D	0093352	3117076	3118021	3119020	3119021	3109300
048L-D	0093353	3117078	3118022),	n	n .
056L-D	3009101	3117080	3118023	н	"	п
145L-D	3099104	3097052	3098044	n	н	n
156L-D	3009101	3117088	3118023	n	II.	П
3645P-040L-D	0093352	3117094	3118021	n	. JJ	n
048L-D	0093353	3117092	3118022	п	В	"
056L-D	3009101	3117090	3118023	H	11	п
3711-148L-D	0093356	3117122	3118024	11	, H	, ii
156L-D	0093357	3117124	3118025		n	n
				·. ·		
·						
	9					
			N .			
					1	·
					**	

\$	vc36	11	- D		-	INI	EX	•			. 1	PAGE = 1
5	Parts	Page	Ref.	Weightl	Parts	Page	Ref.	Weight	Parts	Page	Ref.	Weight
a L	No.	No.	No.	(g)	No.	No.	No.	(g) 1	No.	No.	No.	<u>(g)</u>
et.	000002	25	41	1	000426	21	25	I	000644	27	19	
	000002	27	23	1	000426	31	21		000644	31	30	
	000005	2	43	I	000428	22	21	1	000651	2	17	
	000009	21 .			000429	22	31	1	000651	3	38	
	000009	30	5	. !	000429	26	4	1	000652	12	12	
	000009	31	6	!	000429	33	38	1	000667	33	44	
	000010	4	29	ţ	000443	22	13	ł	000669	10	43	
	000010	10	48	1	000445	8	3	1	000669	21	13	
	000011	26	10	1	000463	5	26	!	000669	30	3	•
	000011	33	45		000487	19	31	!	000669	31	4 7	
	000012	25	42		000492	18	32		000676	26 8	20	
	000014	2	38		000505	10	41	i	000690	19	28	
	000014	27 26	24 5		000505	23 27	39 43	i	000690	23	32	
	000016	33	41		000505	12	23		000690	27	36	
	000016	31	31		000528	15	10	i	000723	11	18	
	000070	26	3	- 17	000528	26	11	- i	000726		34	
	000070	33	36	i	000528	33	43	i	000730	5	19	
	000140	24	4	i	000530	17	33	i .	000730	12	32	
	000145	18	15	i	000531	5	40	i	0.00740	9	46	
N.	000145	22	7	T	000531	25	53	1	000750	11	43	
	000145	24	20	1	000532	3	26	1	000755	12	27	
	000145	28	22	'- T	000532	6	34	1	000779	17	3 .	
	000147	33	6		000532	16	16	1	000779	18	35	
	000148	33	7	· · · · I	000532	27	20	- 1	000779	19	22	
٩	000149	33	9	1	000535	2	49	1	000924	1	18	
1	000152	.33	10		000535	21	16	I	000926	6	17	
	000153	33	16		000538	2	46	1	000989	6	4	
١,	000154	33	15	1	000538	3	36	ŧ		_	_	
	000157		23	1	000538	18	41	Ţ	001093	3	47	
١	000158	3.3	27		000538	19	3	1	001107	. 5	14	
	000159	33	28		000538	21	3	1	001107	10	30	
	000177	3	5		000538	31	29	!	001170	23	35	
	,000177	16	4		000541	16	18	.[001170	27	39 21	
	000177	20	20		000541	32 4	9 30	1	001174 001174	6 17	16	
	000199		40		000547	_	4	i	001174	8	15	
	000234		3 18		000555		27	i	001186	20	2	
	000304		21	A.	000567		37	· .	001186	21	35	
	000306		18	i	000588		21		001208	23	25	+,
	000306	- 1	13	. • i	000588		12	i	001208		29	
	000321		21		000597		6	- 1	001227	24	18	
	000327		42	i	000598		-5	1	001228	. 8	45	*
	000327		6	E	000600		31	I	001228		9	
	000327		39		000600		44) I	001228	21	43	
	000334		31	1	000600		4		001230		26	
	000334		4	1	000600		5	1	001457	_	22	
	000340	19	17		000613		20	l l	001457	_	24	
	000360		31		000613		29	Į į	001459		13	
	000389		5	· 1	000623		19		001459		26	* -
	000397		17	<u> </u>	000629		55	!	001459		27	
	000397		47		000637		33		001459		31	•
	000417		5		000637	_	40	ļ			28	
	000419		45	ŧ	000644		50	ļ	001900		.9.	. ,
	000425	30	19	1	000644	21	17		001900	16	21	
												•

Page	Ξ	3

Parts	Page	Ref.	Weigh	h f- 1	Dante	Docto	Dof.	Weight	1	n	- ·								LIV	<u>vea</u>	.			Pag	e = 3	
No.	No				No.	No.			l Parts			Weight		g Parts	Page	Ref.	Weightl	Parts	Page	Ref.	Weight	Parts	Dodo	D. C	77 - 2 -1 4	
001900	20		7	<u> </u>	006475		9	18,1	0010055	No. 31	<u>No.</u> 14	(g)		No.	No.	No.	(g)	No.	No.	No.	(g) {	_No.	_No.	No.	Weight	
					006905	31	7		0010055		3			0014120	30	14	1					0063607	24	12	(g)	
002043	7	6		i	006910	31	33		0010057		20							0036133	24	19	· i	0063607	28	14		
				i.	006920		22		0010037		1			0020064	33	3.9	.	0036133	28	21	ì	0063608	24	17		
003302	8	43		Ė	006921		10		0010073		1			0020119	3	24	1	0036175	3	44	1	0063608	28	19		
003302	20	7		1	110001		2.0		0010078		10			0020119	16	1.3	3					0063609	24	15		
003302	21	40		- 1	007610	23	7	·	0010108		9		X40000000	0020137	1	31		0037108	16	29	i	0063609	28	17		
003433	8	25		- 1	007610		8		0010108		9			0020143	1	28	· I	0037668	14	27	1	0063610	24	11		
003632	33	20		J	007610		3		0010119		26			0020144	1	29	- 1	0037669	14	29	i	0063610	28	13		
003638	22	28		1	007621				0010119		15			0020350		42		0037912	26	21	1	0063612	23	16	•	
003647	7	1.5		- 1	٠.				0010119		15			0020551	14.	7		0037912	27	2	1					
003655	2	24		- 1	009142	7	11		0010120		13			0020759	1	5					. 1	0064045	26	14		
003657	12	31		1	009220	22	5		0010120		11			0020759	2	9		0060056	18	10	I	0064046	26	15		
003662	18	6		ſ	009508	24	28.		0010143		4			0001010	7.4	40		0060057	6	14	. 1	0064047	26	18		
100				1	009508	28	30		0010143		24			0021010	14	49		0060109	17	17	1	0064173	22	8		
004124	14	36		- 1	009526	14	42		0010143		14			0000000	0.0	1.0	31	0060142	8	9						
004126	14	38		1	009526	1.5	23		0010254		28-1			0022836		18.		0060175	4	27		.0065233	21	15		
004182	2	42		i	009604	.8	23	1	0010254		28-2			0022836	27	14	1				1	0065253	22	24-1		
004312	6	23		- 1	009604	15	1.3	I	0010254		16			0022836 0022837	32 23	1 19		0063009	33	35	. 1	0065258	22	20		
004353	3	2.7		- 1	009604	1.7	9		0010254	32	16			0022837	27	15]	0063010	33	40	į	0065275	2	8		
004353	14	10		ı	009604	21	20	1	0010258	31	23			0022837		2		0063031	33	31	1	0065340	7	1		
004353	16	15		- 1	009730	18	45		0010260	13	11			0022031	32	-	i.	0063044	7	3		0065366	8	40		
004358	2	51		į	00973,6	11	23	. I	0010260	30	32			0030291	4	4		0063051	15	19	- 1	0065366	20	4		
004358	7	2		ì	009736	13	4 2	J	0010260	31	11				_	41		0063053	15	20	1	0065366	21	37		
004358	8	35		ı	009744	27	22	į j	0010261	13	15			0000111	14	*1		0063055	16	23	!	0065372	8	4		
004358	21	18		- !	009747	27	18	- 1	0010261	30	31			0031014	22	14		0063056	15	21	!	0065373	23	1		
004358	2.3	3		1	009753	19	21	1.0	0010263	30	25			0031015		15		0063057	15	22	. !	0065373	27	1		
004358	27	4		-!	009784	4	24	!	0010263	32	13			0031111	3	6		0063074 0063076	16 23	27		0065374	19	8		
004440	8	6		!	009835	3	7	. !	0010289	30	10			0031111	1.6	5		0063076	27	23 27	-	0065375	19	9		
004440	9	38		ł	009835	16	6		0010340	2.8	2			0031111		21	í	0063079		12	. 1	0065376	19	11		
004440 004441	19 8	2 8		!	009835	20	22		0010343	3.0	21			0031831		23	ì	0063083		19	. 1	0065381 0065389	19	1		
004591	8	32		1	009853	22	16		0010564	31	28				121			0063084		21	1	0065395	.9 17	32 11		
004331	٥	32		,	009853	26	19		0010565	31	27			0032425	:3	4.5		0063087	8	5	· .	0065398	17	8		
005049	10	45		- }	009858	33	37		0010841	25	40			0032426	-3	46	1	0063096	6	33	i	0065400	17	15 .		
005071	6	20		i	009865 009877	26 22	6 36		0010868	30	29			0032646	15	12		0063104	3	28	í	0065401	17	18		
005071	9	35		i	009880	30	23		0010869	30	30			0032719		25		0063138	12	28	i	0065402	17	19		
005075	1	32		i	009931	19	18	,	0011240	9.1	9.0			0032786		20	1 1	0063216		17	- 1	0065402	19	15		
005431	ŝ	35	• '	i	009936	22	32		0011340	31 31	26 25			0032799	10	3	· 1	0063217	14	16	F	0065404	19	26		
005542	. 8	37	1	1	009937	30	7	i	0011709	31	24			0032853		26	I I	0063234	14	18	i	0065405	19	23		•
005550	28		17.	i	009937	31	17	ì	0011733	26	8			0032921	17	22	Y	0063235	14	19	- 1	0065407	19	13		
005550	30	13		i	009937	32	12	ì	0011801	24	2				1	4.7	- 1	0063251	14	8	- 1	0065414	18	13		
005650	6	32		ì	009947	22	37	i	0011802	24	1			0033024		20 -	. 1	0063280		16	. 1	0065415	18	27		
005650	19	14		Ì	009955	22	12	· i	0011943	31	34-1			0033024		30. ;		0063280	20	3	1	0065417	18	23		
005650	24	8		i	009970	26	9	· į.	0011944	31	34-2			0033024		17	!	0063280		36	1	0065418	18	28		
005650	28	10		ĺ	009973	30	2	1	0011945	31	34-3			0033024		34	!	0063282		41	1	0065420	18	16		
1				1	009973	31	3	1	0011946	31	34-4			0033104	28	.7	!	0063282	20	5	1	0065421	18	14		
006004	4	28		1	009980	22	10	1						0033104		12		0063282		38.	ı	0065422	18	29-1		
006038	8	18		1	009984	24	16	1	0012480	13	.8			0033939	3.0	8	. !	0063469	22	6		0065431		40	•	
006038	19	12		ţ	009984	28	18	1						0033939	31	8	: 1	0063515		31	!	0065435		42	Sec.	
006075	19	- 6		ı	009985	23	14	1	0013218	30	6			0034117	19	27		0063515		35				43		
006212	10	- 9		1	100			4	0013218	31	2			0034117	19	5		0063548	4	5	▼ 1	0065437		44		
006233	1	39			0010017	. 7	28	ì	0013648	13	9			2002010	2.0	٠.	: !	0063579 0063586	24 23	3		0065452	14	20	i sa	
006270	18	- 8			0010019	31	22	. 1						0035301	26	16	, <u>E</u>	0063606		13 14		0065453	14	1		
006411	19	16		ı	0010048	31	20	I	0014120	28	6			0035813		30	i i	0063606		16	1	0065461		31-1	1	
																-	·		20	20 .	'	0065468	18	29-3	. * - 1	
													San Control of the Co													

Part		_	/./	<i>4</i> 7./															- 1	<u> </u>	<u> </u>	<u>>-</u>			Page	= 5
March Marc									Weight	Parts	Page	Ref.	Weight	4.0	a Parts	Page	Ref.	Weightl	Parts	Page	Ref	Waighti	Donto	D	D . C	F.7 . 7 . 9 .
0006536 18 33					(g)				(g)				(g)	5						No						
DOGESCO 8 32	006	5469	18	31-3						0094577	12	15			i.		:					<u></u>				<u> </u>
000000000000000000000000000000000000			_						1	0094604	4	6			110002	2	39	393.3				· :				
1000000000000000000000000000000000000							4	10		0094664	21	19	F		110002			i								
100e9731 18 29-4								19	. 1									i i				;				
						0093213	7	20		0095027	19	10						· i								
0066737 18 29-5 0093205 7 14 0093205 18 26 110004 6 85 110027 5 22 12001 17 2 0066738 31-5 0093305 17 2-5 0093305 18 22 110004 11 12 110028 35 22 36 0067025 22 27 0093305 7 10 15-1 0095105 18 22 110004 11 12 110028 35 6 130002 10 36 0067025 22 35 0093305 20 15-1 0095105 18 6 7 110008 8 15 110030 25 6 130002 10 36 0067025 22 35 0093305 20 15-1 0095105 18 26 7 110008 8 15 110030 25 6 0067025 22 35 0093305 20 13-2 0095105 18 20 0095105 18 0067031 21 22 0093305 10 13-2 0095105 18 20 009520 18 110001 12 3 130002 18 39 0067031 21 22 0093305 10 13-2 009520 32 5 110007 25 11 0067101 27 26 0093305 10 13-2 009530 25 11 0067101 19 30-1 0093407 18 24 0095305 24 29 110008 10 6 110001 12 3 130002 25 13 0067101 19 30-1 0093407 18 24 0095305 24 29 110008 10 6 110001 12 3 130002 25 13 0067101 19 30-1 0093407 18 24 0095305 24 23 110008 10 6 110031 15 26 130003 29 13 0067101 22 24-2 0093408 8 10 0095305 28 3 1 110008 29 18 110031 15 26 130000 29 13 0067107 8 28 0093401 22 29 0095305 28 24 21 110009 24 7 110034 25 34 130005 25 32 0077107 8 28 0093401 22 29 0095305 28 18 110009 2 7 110004 11 12 130007 27 33 0077107 8 28 0093401 22 29 0095305 28 17 110009 10 15 110009 10 15 110009 10 15 0007400 24 7 0093407 22 29 0095305 28 17 110009 10 15 110009 10 15 110009 10 15 0007400 24 7 0093407 22 29 0095305 28 17 110009 10 15 110009 10 15 110009 10 15 00090071 18 4 0093407 22 29 0095305 28 17 110009 10 15 110009 10 15 110009 10 15 00090071 18 4 0093407 22 29 0095305 31 110009 10 15 110009 10 15 110009 10 15 110009 10 15 00090071 18 4 0093407 20 29 0095305 31 110009 10 15 110009 10 15 110009 10 15 0090071 18 4 0093407 20 29 0095305 31 110009 10 15 110009 10 15 110009 10 15 0090071 18 4 0093407 20 29 0095305 31 0095305 31 0095305 31 0095305 31 0095305 31 0095305 31 0095305 31			18	31-4		0093214	7	16	1	0095061	18	20													-	
0060733 18 31-5 0093303 10 25 0095056 18 22 110004 24 13 110008 33 42 130002 2 36 0097050 22 27 0093305 20 13-1 0095108 6 22 110004 24 13 110003 25 6 130002 10 38 009607051 21 22 0093305 20 13-1 0095108 6 6 12 110004 24 13 110003 25 6 130002 18 39 009607051 21 22 0093305 20 13-2 0095108 6 10 10005 20 35 110004 24 13 110003 25 6 130002 18 39 009607051 21 22 0093305 16 20 0095108 18 20 0095108 25 10 110008 25 11 110008 25 11 110008 25 11 110008 25 11 110008 25 11000	006	6737	18	29-5		0093215	7	14	1					Access to the second								!	120019	1.7	2	
1	006	6738	18	31-5		1 0093303	10		. 1									:				!				
0067023 22 27																										
0067052 22 35	006	7023	22	27			7		i					45				- :			_	1			36	
0067011 27 26 0 0093367 20 13-2 0095287 22 13-2 0095287 23 1 10007 28 5 1 110007 28 5 1 110003 1 2 33 1 10008 2 4 4 1 10031 1 1 2 1 10000 3 4 4 4 1 10011 1 1 2 1 10000 3 4 4 4 1 10011 1 1 2 1 10000 3 4 4 4 1 10011 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	006	7025		3.5			_							18							•				39	_
0067101 23 22 0.093365 16 20 0.095384 23 34 110008 13 6 110031 13 2 120083 3 42 0067111 19 30-1 0.093387 11 45 0.095338 24 23 110008 13 6 110031 13 25 120083 3 42 0067111 19 30-1 0.093479 8 24 0.095348 24 23 11008 25 18 110031 13 25 120082 20 13 0067140 22 24-2 0.093487 8 17 0.095388 22 23 11008 28 18 110031 25 36 130006 11 15 0068011 1 4 0.093491 8 27 0.095388 22 23 11009 5 10 110035 11 37 130005 25 32 0077179 8 28 0.093481 8 22 0.095389 22 25 11009 5 10 110035 11 37 130005 25 32 00771720 8 1 0.093491 23 2 0.095389 28 25 11009 5 12 110035 21 28 12009 21 33 00771212 15 4 0.093499 27 3 0.095389 28 25 11009 7 34 110038 11 7 150000 5 23 0077410 24 7 0.093507 8 30 0.096357 87 21 11009 15 7 11009 15 7 110041 1 2 0 0090071 3 4 0.093508 8 3 0.096357 87 21 11009 15 7 11009 15 7 110041 1 2 0 0090071 15 3 0.093508 8 3 0.096358 27 17 11009 15 7 110041 1 2 0 0090071 16 3 0.093508 8 3 0.096358 31 0.0									i													, · I	130003	2	6	
0067101 27 28 0.0033489 11 45 0.003533 27 88 110008 26 18 110008 13 6 130008 26 13 100011 27 10008 12 100																					-	1	130003	3	42	
0067111 19 30-1 0093479 8 24 0095336 84 29 110008 25 18 110018 15 26 130003 23 13 10067140 12 10054367 83 1 0093487 8 7 0095388 28 21 110008 29 18 110018 29 38 130004 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10																						I	130003	25	13	
00e7140 2 24-2 0.093480 8 7 0.093480 8 7 0.093480 8 31 1.0008 25 18 1.10081 25 36 1.30004 10 40 0.097410 11 0.09																	_		110031	15	26		130003	29	13	-
0067140 22 24-2 0.093483 8 7 0.093488 24 21 110009 2 47 110034 29 35 130005 12 120006 12							_						-							25	36		130004	10	40	
0068011 1 4 0093487 8 17 0093687 28 23 110009 2 47 110034 25 34 130005 25 32 0077179 8 28 0093491 24 27 0095858 24 23 110009 6 12 110035 13 130007 21 33 0077270 8 1 0093499 23 2 0093491 28 29 0095855 24 21 110009 6 12 110035 11 27 150000 5 23 0077370 8 1 0093499 23 2 0093491 28 29 0095855 27 21 110009 10 16 110039 9 4 150001 10 34 0077410 24 7 0093499 23 2 0095855 27 21 110009 10 16 110039 19 4 150001 10 34 0077410 24 7 0093588 8 31 0095855 27 21 110009 10 16 110039 12 150001 12 0090071 3 0093508 8 31 0095855 27 17 110009 15 1 110041 12 20 0090071 3 4 0093517 3 32 0099009 33 17 110009 18 1 110041 12 29 150001 12 0090071 13 4 0093527 3 33 0099039 33 1 110009 21 4 110041 12 29 150000 12 0090071 19 19 0095852 3 34 0099038 33 1 110009 21 4 110041 12 29 150000 12 0090071 19 19 0095852 3 34 0099058 33 1 110009 21 4 110041 12 29 150000 12 0090071 19 19 0095852 3 34 0099058 33 1 110009 21 4 110041 12 29 150000 12 0090071 19 19 0095852 3 34 0099058 33 1 110009 21 4 110041 12 29 150000 12 0090071 19 19 0095852 3 34 0099058 33 1 110009 21 4 110041 12 29 150000 12 0090071 19 19 0095852 3 34 0099058 33 1 110009 21 4 110041 12 29 150000 12 0090071 19 19 0095852 3 34 0099058 33 1 110009 21 110041 12 29 150000 12 0090071 19 19 0095852 3 34 0099058 33 1 110009 25 1 110041 12 29 150000 12 0090071 19 19 0095852 3 1 10009 25 1 110041 12 29 1 110009 0090071 19 19 0095852 3 1 10000 12 1 1 1 1 1 1 1 1 1																		1	110031	29	36	· 1	130005	1.1	15	
0058401 1 0058401 8 12	000	1140	2,2	24-2												2	47	3	110034	25	34	1				
0077179 8 28 0093491 24 27 0093589 22 25 110009 6 12 110035 11 37 13007 21 33 0077170 8 1	000	0011	-												110009	3	37	Î	110034	29	34	1				
DOTTITION R	000	90 I I	1	4									7		110009	5	10	1	110035	11	37	i				
00777327	000	7170	_	0.0						0095389	28	25	4.		110009	. 6	12					i	100001	π÷		
0077410 24 7									1						110009	7	34	. 1					150000	5	22	
0077410 24 7 0093507 8 30 0096358 27 17 110009 14 35 1110039 12 9 150001 18 37 0077410 24 7 1003507 8 30 0 0096358 37 17 110009 15 7 110041 1 20 1 10009 15 7 1 10041 1 20 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			-	-					1						110009	10	16	1			4	i				
090908 3 39				-				-	1			21			110009	14	35	1			9	i				
0090068 3 39	0077	7410	24	7			8	30	· 1	0096358	27	17			110009	15	7	1			_	i	100001	10		
0039008 3 9 0033699 8 29 0039030 33 17 110009 18 4 110041 12 29 150000 5 21 0030071 16 3 0033517 3 32 0039036 33 1-2 110009 21 4 110041 12 29 150000 12 14 0030071 20 19 0033526 3 33 0039056 33 1-1 11009 25 20 110043 12 6 150001 2 14 0030620 8 2 0033528 3 25 0039057 33 2 110009 27 10 110045 1 2 150001 5 31 0030620 8 2 0033528 3 25 0039058 33 3 110009 27 10 110045 1 2 150001 9 18 0030620 8 3 6 0033528 3 14 0039058 33 3 110009 29 20 410045 1 2 8 150001 9 18 0030607 18 36 0033545 8 38 0039059 33 5 110009 29 20 410045 1 2 8 150001 17 23 0030607 18 9 003361 8 11 0039056 33 4 10009 32 8 110009 27 10 110045 1 2 8 150001 17 23 0030607 18 9 003361 8 11 0039050 33 4 110010 7 24 110059 7 1 2 150001 17 23 0030807 18 9 003361 8 11 0039053 33 4 110010 7 24 110059 7 1 2 150001 18 3 00390807 18 9 003361 8 11 0039063 33 4 110011 21 12 110072 11 21 150001 18 3 00390807 20 25 003363 3 1 0039063 33 14 110012 2 2 110101 3 20 150003 39 31 0039081 2 3 8 003363 3 1 0039064 33 19 110012 2 2 110101 3 20 150003 39 31 0039081 2 3 8 003363 20 17 0039065 33 21 110012 2 1 9 110010 3 20 150003 31 0039081 2 0 3 003364 2 7 0039065 33 21 110012 21 9 110010 3 20 150003 31 0039081 3 2 003364 2 7 0039067 33 24 110012 27 13 120001 23 5 160003 17 30 0039081 4 0 18 003364 2 7 0039069 33 26 110012 27 13 120001 23 5 160003 17 30 0039081 4 0 18 003364 2 7 0039069 33 26 110012 27 13 120001 23 5 160003 17 30 0039081 4 0 18 0034261 2 1 10 0039067 33 29 110012 27 13 120001 23 5 160003 17 30 0039081 4 0 18 0034261 2 1 10 0039067 33 24 110012 27 13 120001 23 5 160003 17 30 0039081 4 0 18 0034261 2 1 10 0039067 33 29 110012 27 13 120001 23 5 160003 17 30 0039080 5 6 0034261 2 1 10 0039067 33 29 110012 27 12 120008 18 34 160007 5 3 0039080 5 6 0034261 2 1 10 0039067 33 29 110012 2 1 1 1 1 1 1 1 1						0093508	8	31	1						110009	16	11	i				i	160000	1	16	
0090071 3 4 1,0093571 3 32 1,0093031 33 18 11,0009 21 4 1,110041 12 29 1,50000 12 14 1,0090071 20 19 1,0093521 3 34 1,0093056 33 1-1 1,0009 23 9 1,110043 12 63 1,50001 2 31 1,0090071 20 19 1,0093528 3 25 1,0093056 33 1-1 1,0009 25 20 1,110043 12 6 1,50001 5 31 1,0090062 1,0093528 3 25 1,0093528 3 25 1,0093528 3 3 1,0093056 33 2 1,0093056 1,0093528 3 3 1,0093058 33 3 1,0093059 33 5 1,0093058 33 3 1,0093059 33 5 1,0093528 3 3 1,0093058 33 3 1,0093059 33 5 1,0093528 3 3 1,0093058 33 3 1,0093059 33 5 1,0093528 3 1,0093058 33 1				39			8	29	- 1	0099030	33	17					4	· i								
0090071 16 3				4		0093517	3	32	1	0099031	33	18	E C				4					i				
0090077 20 19 0093528 3 33 0099056 33 1-1 110009 25 20 1110043 12 8 160001 5 31 0090620 8 2 0093528 16 14 0099058 33 2 110009 27 10 110045 1 2 8 160001 9 13 0090801 8 36 0093528 16 14 0099058 33 3 110009 29 20 1110046 12 8 160001 17 23 0090807 3 11 0093556 3 14 0099050 33 4 110009 29 20 110046 12 8 160001 17 23 0090807 3 11 0093566 3 14 0099050 33 4 110010 7 24 110069 7 12 160001 17 23 0090807 16 9 0093611 8 11 0099050 33 4 110010 7 24 110069 7 12 160001 18 9 0090807 20 25 009360 32 4 0099050 33 11 110012 1 22 110007 2 11 21 160002 10 4 0090807 3 16 7 0093863 3 1 0099050 33 11 110012 1 22 110010 3 23 160002 20 27 0090812 16 7 0093863 16 1 0099065 33 19 110012 1 2 2 110101 3 20 160003 9 31 0090814 3 2 0093864 1 9 0099068 33 22 110012 21 9 160003 15 3 0090814 3 2 0093864 1 9 0099068 33 22 110012 21 9 160003 15 3 0090814 3 2 0093864 1 9 0099068 33 24 110012 27 13 120001 12 17 160003 15 3 0090814 3 3 0094261 1 21 0099068 33 25 110012 2 15 120001 12 17 160003 15 3 0090814 3 0 0094261 1 21 0099068 33 25 110012 2 15 120001 12 17 160003 15 3 0090814 3 0 0094261 1 21 0099068 33 25 110012 2 15 120001 12 17 160003 15 3 0090814 4 0 18 0094261 1 21 0099069 33 26 110013 2 12 120001 27 6 160004 6 16 0090866 16 8 0094261 1 21 0099069 33 26 110013 2 12 120006 18 34 160004 6 16 0090867 3 10 0094261 2 34 0099070 33 29 110013 2 3 1 120001 27 6 160005 5 2 0090918 14 44 0094387 27 44 100001 28 35 110014 27 42 120006 18 34 160006 18 25 0090988 5 4 0094386 27 3 3 100003 15 3 110014 27 42 120001 17 14 160006 18 25 0090988 5 4 0094386 27 3 3 100003 15 3 110014 27 42 120013 16 25 180007 5 3 009309 5 6 0094438 27 28 100003 15 14 110012 11 25 120013 16 15 160007 17 0093154 6 15 0094491 27 12 100006 29 9 110002 11 12 17 14 160007 15 16 0093154 6 15 0094491 27 12 1				3	ı	0093521	3	34	- 1	0099048	33	1-2	¥									i				
0090620 8 2 1 0093528 3 26 0099057 33 2 110009 27 10 110045 1 2 150001 9 18 150001 14 15 150001 15 15 15 15 15			20	19	ı	0093526	3	33	1	0099056	3.3		W					i				1			-	
0090820 18 7			8	2		0093528	3	25	1	0099057	33	2	1 p. 1					i								
0090807 3 11 0093564 8 38 0099059 33 5 110009 32 8 110048 1 13 160001 17 23 0090807 16 9 0093611 8 11 0099061 33 8 110010 7 24 110059 7 12 160001 18 9 0090807 20 25 0093691 32 4 0099062 33 11 110011 21 12 110072 11 21 160001 18 9 0090807 20 25 0093693 32 4 0093683 3 11 0099063 33 14 110012 1 22 110100 3 23 160002 28 27 0090812 3 8 0093863 3 1 0093863 3 1 0099063 33 14 110012 1 22 110101 3 20 160003 9 31 0090812 16 7 0093863 16 1 0099063 33 14 110012 1 2 22 110101 3 20 160003 9 31 0090812 20 23 0093863 16 1 0099065 33 21 110012 14 2 110012 9 160003 11 2 0090814 3 2 0093864 1 9 0099065 33 21 110012 21 9 160003 15 3 0090814 0 18 0093864 2 7 0099065 33 22 110012 23 15 120001 12 17 160003 17 30 0090814 0 18 0093864 2 7 0099068 33 24 110012 27 13 120001 23 5 160002 24 25 0090824 8 39 1 0094261 1 21 0099069 33 26 110013 1 30 120001 27 6 160003 17 30 0090866 3 10 0094261 1 21 0099069 33 26 110013 2 12 120001 27 6 160004 5 13 0090866 3 10 0094261 1 21 0099071 33 30 110013 2 12 120000 27 6 160004 11 49 0090866 20 24 0094387 23 20 100001 24 33 110013 3 13 120000 25 44 160004 11 49 0090918 14 44 0094387 23 20 100001 24 33 110013 3 21 120009 20 2 160005 6 2 0090930 14 25 0094380 27 37 100001 24 33 110014 27 42 120009 10 18 160007 5 5 0090922 31 32 0094386 23 29 100002 9 28 110014 27 42 120013 6 25 160007 5 5 0090930 5 4 0094433 27 28 100003 5 3 110014 27 42 120013 6 25 160007 5 5 0093090 5 6 0094433 27 28 100003 15 11 110021 11 25 120013 15 15 160007 10 2 0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110003 11 22 120013 15 15 160007 10 28 0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110003 12 24 110002 11 22 120013 15 15 160007 10 28 0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110008 27 9 1100023 17 22 110003 15 15 100007 10 28 0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 11	0090	0620	18	7	l	0093528	16	14		0099058	33	3						i			_	i				
009887 3 11	0090	801	8	36		· 0093545	8	38		0099059	33	5						i k			_					
0090807 16 9	0090	807	3	11	- [0093556	3	14		0099060	33	4						- V		7					-	
0090807 20 25 0093690 32 4 0099062 33 11 110012 1 22 110100 3 23 160002 28 27 0090812 3 8 0093863 3 1 0099063 33 14 110012 2 22 110101 3 20 160003 9 31 0090812 16 7 0093863 16 1 0099063 33 19 110012 14 2 110101 9 9 160003 11 2 0090814 3 2 0093864 1 9 0099065 33 21 110012 21 9 160003 15 3 0090814 3 2 0093864 1 9 0099066 33 22 110012 21 9 160003 15 3 0090814 20 18 0093864 2 7 0099067 33 24 110012 27 13 120001 12 17 160003 15 3 0090824 8 39	0090	1807	16	- 9 - <i>b</i>	- I	0093611	8	11				8						A 4		11					-	
0090812 3 8	0090	807	20	25	r [0093690						11													• .	
0090812 16 7	0090	812	3	8	ı			1	1													!				
0090812 20 23				7	41 1 1		_							9								:				
0090814 3 2	0090	812	20	23	. 1			17	1										110101	9	9	i				
0090814 20 18 0093864 2 7 0099067 33 24 110012 27 13 120001 23 5 160003 17 30 0090824 8 39 0094201 1 21 0099068 33 25 110013 1 30 120001 27 6 160004 5 13 0090866 3 10 0094201 2 34 10099070 33 29 110013 3 13 120006 18 34 160004 6 16 0090866 16 8 0094201 2 1 10 0099071 33 30 110013 3 13 120007 26 44 160004 11 49 0090866 16 8 0094201 2 1 10 0099071 33 30 110013 7 27 120008 17 32 160005 5 2 0090818 14 44 0094387 27 44 100001 2 25 110013 23 41 120009 12 2 160005 6 2 0090930 14 25 0094390 27 37 100001 24 33 110014 23 38 120011 9 42 160006 11 42 0092232 31 32 0094396 23 33 100001 28 35 110014 27 42 120012 17 14 160007 2 56 0093089 5 4 0094396 27 33 100003 15 31 100007 2 56 0093090 6 5 0094491 23 17 100005 10 47 110022 11 4 120013 12 11 160007 10 2 0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110023 11 22 120013 24 10 160007 15 18 0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110023 11 22 120013 24 10 160007 15 18 0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110023 11 22 120013 24 10 160007 15 18 0093154 6 15 00944966 15 6 1000466 15 6 100006 25 9 110023 24 120013 24 10 160007 15 18 0093154 6 15 00944966 15 6 100006 25 9 110002 2 2 120013 24 10 160007 15 18 0093154 6 15 00944966 15 6 100006 25 9 110002 2 25 110003 24 10 100007 2 26 0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110023 21 22 120013 24 10 160007 15 18 0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110023 21 22 120013 24 10 160007 15 18 0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110023 21 22 120013 24 10 160007 15 18 0093154 6 15 00944966 15 6 100006 25 9 110006 25 9 110023 21 22 120013 24 10 160007 15 18 0093154 6 15 00944966 15 6 100006 25 9 110006 25 9 110006 25 9 110006 25 110006 25 110006 25 110006 25 110006 25 110006 25 110006 25 110006 25 110006 25 110006 25 110006 25 110006 25 110006 25 110006 25 110006 25 1100					1				· í								-		100001	4.0		ı.			-	
0090824 8 39				18	ar i																					
0090847 3 3 1 0094201 1 21 1 0099069 33 26 110013 2 12 120006 18 34 1 160004 5 13					i)			ation i							1					-	!				
0090856 3 10				3		0094201	81		7 . 1					10000		. 0					-	į.		-		-
0090856 16 8				10	ì				1													1		~		
0090856 20 24				Ď.	i				, ,							_										
0090918 14 44				24	ì			2.69	. I	0033011	33	30.										1		-		et it
0090930 14 25					: :			- 6		100001		25		- 0				1		A .				-		
0094390 27 37																		1		-		1			25	
0092232 31 32	0000		1-4	20	- ;													[*	. / .				
0094396 27 33	იიიი	222	21	39	,													!				1			and the second	
0093089 5 4 0094433 23 24 100003 12 24 110020 9 2 120013 12 11 160007 9 7 0093090 5 6 0094433 27 28 100003 15 11 2110021 11 25 120013 14 43 160007 10 2 0093090 6 5 0094491 23 17 100005 10 47 110022 11 4 120013 15 15 160007 11 28 0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110023 11 22 120013 24 10 160007 15 18 0093179 7 23 0094566 15 6 100006 29 9 110023 25 26 120013 24 10 160007 15 18 0093179 7 23 0094566 15 6 100006 29 9 110023 25 26 120013 24 10 160007 15 18 0093179 7 23 0094566 15 6 100006 29 9 110023 25 26 120013 24 10 160007 15 18 0093179 7 23 0094566 15 6 100006 29 9 110023 25 26 120013 24 10 160007 15 18 0093179 7 23 0094566 15 6 100006 29 9 110023 25 26 120013 24 10 160007 15 18 0093179 7 23 0094566 15 6 100006 29 9 110023 25 26 120013 24 10 160007 15 18 0093179 7 23 0094566 15 6 100006 29 9 110023 25 26 120013 24 10 160007 15 18 0093179 7 23 0094566 15 6 100006 29 9 110023 25 26 120013 24 10 160007 15 18 0093179 7 23 100006 29 9 9 110023 25 26 120013 24 10 160007 15 18 0093179 7 23 100006 29 9 9 110023 25 26 120013 24 10 160007 15 18 0093179 7 23 100006 25 9 120013 24 10 160007 15 18 0093179 7 23 100006 25 9 110006 25 9	0032	4434	31	JE	1			-	- !				1.5					ļ				. 1		5	3	
0093090 5 6 0094433 27 28 100003 15 11 25 120013 14 43 160007 10 2 10093090 6 5 0094491 23 17 100005 10 47 110022 11 4 120013 15 15 160007 11 28 10093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110023 11 22 120013 24 10 160007 15 18 10093179 7 23 0094566 15 6 6 100006 29 9 110023 25 26 120013 24 10 160007 15 18 100007 15 100007 15 100007 15 100007 15 100007 15 100007 15 100007 15 10000	0000	A Ó Ó	£	. 4					- !									. 1				T	160007	6	3	
0093090 6 5 0094491 23 17 100005 10 47 110022 11 4 120013 15 15 160007 11 28 0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110023 11 22 120013 24 10 160007 15 18 0093179 7 23 0094566 15 6 100006 29 9																		!				- 1 🔷 - 1,		9	7	:
0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110023 11 22 120013 24 10 160007 15 18 10093179 7 23 0094566 15 6 100006 29 9									!								25	5 " I				. " I		10	2	-
0093154 6 15 0094491 27 12 100006 25 9 110023 11 22 120013 24 10 160007 15 18					. !										MSN:		4	. 1				. 1	160007	11	28	
25 1 0034566 15 15 1 100006 29 9 1 120013 28 12 1 160007 17 7 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15			-									-	1					. 1		24	10	·. •	160007			
	0033	113	•	43	ŀ	VV34300	10	0	1	100000	49	y	į		21TO053	25	26 .		120013	28	12	, , · · · I	160007	17	7	

											- 45	C - 0		į.	•
	Parts	Page	Ref.	Weight	Parts	Page	Ref.	Weight	Parts	Pada	Pof	Weight		-	_
	_No.	No.	No.₄	(g) l	No	No.	No.		No.	No.	No.			Parts	Pag
	160007	19	24	1	340003	10	22	i		2	26	(g)		No.	No
	160007	22	33		340004	5	36	i		1	11			3100141	
	160008	5	32	1	340008	9	10	ì	3100041	î	12	,		3100142	
				1				i	3100042	î	14			3100143	. }
	170001	. 2	29	1	350006	1.3	14	j	3100043	î	16			3100144	
	170002	1	25	. 1				i	3100044	ĩ	17			3100145	
	170003	5	45		390.067	2	57	i	3100046	î	23			3100146	
	170004	3	18	· 1	390068	2	58	ĺ	3100050	2	18			3100147	3
	170005	25	2	1	390069	1	6	i	3100051	2	19			3100149	
	170005	29	2	I	390072	1	10	i	3100053	2	21			3100150	
	170006	25	15	J.				i	3100060	14	11			3100151	
	170006	29	15	1	1090010	31	12	T.	3100061	14	13		Ÿ	3100152	Ę
	170007	25	46	- 1	1090011	30	27-1	I	3100070	2	13			3100153	
	170008	19	32	· 1	1090011	30	27-2	1	3100074	.3	12	**		3100154	
	170009	23	10	ţ	1090012	30	22	i	3100075	3	.9			3100155	9
	170009	27	11	- 1	1090013	30	34	i	3100076	3	19	1.1		3100156	9
				- 1	1090100	30	33		3100078	6	3:0			3100157	9
	180005	2	32	1	1090101	32	10	i	3100081		2.6			3100158	9
	180006	24	30	1				i	3100082	3	22	4 .		3100159	9
	180006	28	32	1	1091002	28	1	İ	3100083	3	21			3100160	9
	180008	33	42	- 1	1091050	30.	15	1	3100084	3	17			3100161	9
	180009	33	34	1					3100085	3	16			3100162	9
				1	1094000	31	18	1	3100086	16	2			3100182	1.1
	190004	10	46	I	1094002	13	12	J	3100087	3.	43			3100183	11
	190005	2	23	1				1	3100088	3	15			3100184	11
	190006	25	8	I	1098012	13	13		3100090	4	12			3100185	11
	190006	29	8	1				· E	3100091	4	13			3100186 3100187	11 11
	190007	17	31	1	1200003	30	35	1	3100092	4	19			3100188	11
	190008	24	34	I				I	3100093	4.	20			3100189	1.0
	190008	28	36	i	2100265	2	54	I .	3100094	4	14			3100190	10
	190009	27	16	i				1	3100095	4	15			3100191	10
	190056	21	8	- 1	3009101	7	7-3	1	3100096	4	16			3100192	10
				- 1					3100097	4	17			3100192	1.7
	260000	[6	18	1	3010022	18	21 .		3100098	4	11			3100193	10
				- 1				1	3100099	4	3			3100194	10
	300000	9	25	i	3097052	20	10	1	3100100	16	22			3100195	10
	300006	10	15	- 1				1	3100103	10	23			3100196	10
	300006	15	8	ı	3098044	20	12	I	3100104	10	24			3100197	10
	300100	2	30	ļ				I	3100105	4	21			3100199	10
	300101		24	!	3099104	20	11	I	3100106	4	1			3100200	10
	300500	9	16	1			**	1	3100107	4	2			3100201	10
	010000			Į	3100004	1	26	I	3100108	4	9			3100202	10
	310006	7	32	!	3100005	1	27	1	3100120	5	16			3100203	10
	310007	7	30	!	3100006	4	18		3100121	5	12			3100204	10
	310017	12	26		3100006	17	4	!	3100122	5	8	. g		3100205	10
	310026	14	50	1.	3100008	33	33	. !	3100123	5	11			3100206	10
	310027	14	6		3100010	1	7	!	3100125	5	22			3100207	10
,	310039	, 3	31	!	3100011	1	8	. !	3100126	5	20	e de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de la companya de		3100208	10
	330001	5	i E	Ī	3100012	1	1		3100127	5	9	\$		3100209	10
	330001	-	15 20		3100013	1	3 .	. [3100127		11			3100210	10
	000002	J	20		3100016		11	- 1	3100128	5	5	Ĭ.		3100211	10
	340000	1	37		3100017	2	10	1	3100129	6	6			3100212	11
	340001		27 ⁻	- 1	3100020	2	4.	!	3100130	5	1	Ž.		3100213	11
	340001	-	13	;	3100021 3100022	2	5 1		3100132	5	7	i		3100214	11
	040001	11	-0	'	3100022	4	1	1	3100140	9	34			3100215	11
												. 2		\$2000 C	

3	Parts No.	Page No.	Ref.	Weight	Parts	Page No.	Ref.	Weight		Page No.		Weight
	3100141	9			3100216	10	5			14	No.	<u>(g)</u>
	3100142	9	39 .		3100217	10	ĭ	i	3100329		40	
	3100143	9	41		3100218	11	46	· ·		14	15	
	3100144	9	4.5		3100219	11	48	- :	3100330	14	48	
	3100145	9	44		. 0100010			j	3100331	14	32	
	3100146	9	43			11	30	. !	3100332	14	28	
	3100147	9	30		3100222	11	31	. !	3100334	14	34	
	3100149	9			3100224	11	33	. !	3100335	14	24	
			33		3100225	11	27	ł	3100336	14	26	
	3100150	9	29		3100226	11	36	ł	3100342	14	30	
	3100151	9	26		3100227	11	29 .	1	3100343	14	33	
	3100152	9	12		3100231	11	32	- 1	3100344	14	47	
	3100153	9	22		3100235	10	37	1	3100345	14	14	
	3100154	9	6		3100241	11	5		3100346	14	9	
	3100155	9	23		3100242	11	3	1	3100349	14	46	
	3100156	9	11	7	3100243	11	1	1	3100350	14	4	
	3100157	9	13	- 1	3100245	11	9	,	3100353	14	21	
	3100158	9	14	. 1	3100246	11	8	ì	3100355	9	36	
	3100159	9	17	- 1	3100250	7	31	i	3100356	14	39	
	3100160	9	19		3100253	7	29	i	3100357			
	3100161	9	21	1	3100254	7	26	i	3100357	14	22	
	3100162	9	3-1	i	3100256	7	25	i	3100338	14	31	
	3100182	1.1	20	i	3100260	5	37			3	30	
	3100183	11	17	i	3100261	5	38	!	3100382	3	29	
	3100184	11	1.9	i	3100262	5	30		3100410	9	8	
	3100185	11.	16	i	3100262	5	24	. !	3100440	3	41	
	3100186	11	14		3100264		27	ļ	3100490	32	6	
	3100187	11	1:1:	. i	3100265	5 5		ļ	3100500	25	16	
	3100188	110	24				28	!	3100500	29	16	
	3100189	1.0	8		3100266	5	39	!	3100501	25	7	
	3100190	10	7	,	3100267	5	34	!	3100501	29	7	•
	3100191	10	10:	. 1	3100268	5	41	1	3100502	25	3	
	3100192	10	6		3100269	5	44	!	3100502	29	3	
	3100192	1.7	25		3100270	5	43	ļ	3100503	25	10	
					3100272	5	46	ļ	3100503	29	10	
	3100193	1.0	11		3100280	6	1		3100504	25	11	
	3100194	10	12		3100281	6	8	1	3100504	29	11	
	3100195	10	13		3100282	6	9	į	3100505	25	12	
	3100196	10	14	!	3100283	6	10	. 1	3100505	29	12	
	3100197	10	17	1	3100284	6	13	Ì	3100506	25	1	
	3100199	10	19	1	3100285	6	24	1	3100506	29	1	
	3100200	10	21		3100286	- 6	28	J	3100507	25	27	
	3100201	10	26	1	3100287	6	29	1	3100507	29	27 .	
	3100202	10	20	1	3100290	7	18	. 1	3100508	25	28	
	3100203	10	28	1	3100291	7	17	1	3100508	29	28	1.5
	3100204	10	32	- 1	3100293	7	13	1	3100509	25	29	
	3100205	10	31	- 1	3100294	8	26		3100509	29	29	7
	3100206	10	35	- 1	3100300	15	2	1	3100510	25	30	
- 3	3100207	10	33	1	3100301	15	5	- 1	3100510	29	30	
	3100208	10	29	. 1	3100302	15	1	. i	3100511	25	31	. :
1	3100209	10	39	1	3100303	15	14	i	3100511	29	31	•
	3100210	10	38	i	3100304	15	16	- 🔷 i.	3100512		23	
	3100211		27	i	3100304	15	27		3100512		23	
	3100212		44	ì	3100305	15	17.	i	3100512	25		
	100213		38	· i	3100307		24				5 .	2 -
	100214		41	i i	3100307		22	. ,	3100513	29	5	- *
12.1	100215		39	i	3100309	15	9	.,	3100514	25	4	•
	207	~ ~		'	0100003	10	3		3100514	29	4	

							=				· .			
Parts	Page	Ref.	Weightl	Parts	Page	Ref.	Weight	Parts	Page	Ref.	Weight		Donto	Docto
No.	No.	No.	(g) l	No.	No.	No.			No.	No.			Parts <u>No.</u>	Page No.
3100515	25	14	1	3100602	17	24		3110034	12	1	-		NO	1104
3100515	29	14	I	3100603	17	27	- 1	3110037	12	2			3119020	11
3100516	25	33	1	3100604	. 17	6	- 1	3110038	12	5			3119021	11
3100516	29	33	ı	3100605	17	12	- 1	3110039	12	19			0113041	11,
3100517	25	19	1	3100607	17	5	I	3110051	12	16			3120033	13
3100517	29	19	1	3100608	1.7	13	1	3110070	2	40			3120114	22
3100518	25	21	- 1	3100609	19	25	l l	3110072	2	41			3120240	22
3100518	29	21	. 1	3100610	19	20	1	3110108	2	45			3120241	22
3100520	24	24		3100611	18	1		3110109	2	52			3120243	22
3100520	28	26	- 1		18	3		3110115	2	48			3120244	22
3100521	24	35	1	3100613	18	5	1		22	17			3120245	22
3100521	28	37	ļ		19	19		3110150	1	36				
3100522	24	32	Į.	3100615	18	17		3110160	1	19			3200047	16
3100522	28	34	į		18	12		3110161	2	35			3200048	16
3100523	24	31	!		18	11		3110162	2	3			3200049	16
3100523	28	33	!		18	24		3110163	2	15 3			3200063	16
3100524	24	9	!		18	33		3110169 3110170	13 12	10			3200064	16
3100524	28	11	1	010001	18	38 36	i	3110171	13	1			3200086	12
3100525 3100525	23 27	8 9	i		18 17	26		3110172	12	30			3200242	32
3100526	23	6	i		17	1	·	3110173	12	25			3200251	4
3100526	27	7	i		17	10	· i	3110174	12	20			3200252	4
3100527	23	37	· i		17	34	ì	3110180	13	5			2001005	20
3100527	27	41	ì	3100637	19	33	1	3110185	1	38			3201035 3201036	30 30
3100528	23	36	ı	3100638	18	30	1	3110190	21	32			3201037	30
3100528	27	40	I		22	1	1	3110191	21	31			3201031	30
3100529	23	21	1	3100768	22	2	1	3110192	21	30			3300101	22
3100529	27	25	I	3100769	22	3	I.	3110193	21	29				
3100530	25	38	I	3100770	22	4	}	3110194	21	27			4109403	1
3100530	29	38	I			-		3110195	21	26				
3100531	25	17	. 1	3101200	4	23	1	~ W /	21	1				
3100531	29	17	Į.	3101202	23	40		3110197	21	11				
3100532	24	26	l.	*****	19	30-2		3110198	21	14				
3100532	28	28	[0102200	21	23		3110199	21 21	2 44				
3100533	23	4	i		23	26		3110200 3110201	21	41				
3100533	27 23	5	· !		27 23	30 28		2110201	21	41]			
3100535 3100536	23	12 11	i	3101276	27	32	i	3117048	21	42				
3100533	25	39	i	3101300	11	50	i	3117068	20	15-2				
3100542	25	45			18	29-2	i	3117070		15-1				
3100543	25	47	i	3101355	18	31-2			8	14-1				
3100544	25	49	'				· i	3117078	8	14-2				
3100545	25	50	ı	3109200	11	6.	I	3117080	8	14-3				
3100546	25	43		3109201	11	10-1			8	44	- Control			
3100547	25	52	!	3109210	11	10-2	; [0111001	20	8			Ŝ.	
3100548	25	48		3109300	9	1		3117088	20	1				
3100555	9	3-2	: 1		15	25	1	3117090	21	34-3				
3100560	25	35	I	3109930	25	54	1		21	34-2		10		
3100560	29	35			_		!	3117094	21	34-1		1.00		
3100565	25	37		3110010	2	28		1 2110021	7	10-1				
3100565	29	37		3110012	2	37		3118021 3118022	7	10-1				
3100570	26	2	•	3110014	2 12	14 18			7	10-2				
3100571	26	20		3110031 3110032	12	4		3118024	20	16-1				
3100600	17 17	29 28		3110032	12	7	·	3118025		16-2				
3100601	4.0	20		. 3110033	16	•								

							_			_	-
Parts	Page No.		Weight	Parts No.	Page	Ref.	Weight	Parts	Page No.		Weight
1101	1104	1402	10.0			1101	151	110.	140 .	110.	<u> (8)</u>
3119020	11	35	10000								
3119021	11	34		All States							
0,1,000,1		* *									
3120033	13	7	i i								
3120114	22	23					-				
3120240	22	18	1								
3120241	2.2	19	· 1								
3120243	22	30	· · · I						,		
3120244	22	29	: I								
3120245	22	34						ł			
			, I								
3200047	16	17						ł ·			
3200048	16	10	1								
3200049	16	12									
3200063	16	24	I								
3200064	16	25									
3200086	12	13	!								
3200242	32	7	!								
3200251	4	22	!					i			
3200252	4	25	!					! •			
3201035	30	11						{ 			
3201036	30	17						I E			
3201037	30	16						; 1			
3201037	3.0	10						: [•		
3300101	22	11						I			
			i				•				
4109403	1	33	i								
	_		1					Į			
	7 4		- 1					1			
		7	_ 					l			
			<u> </u>					l			
								} .			
								l			