W. H. F.

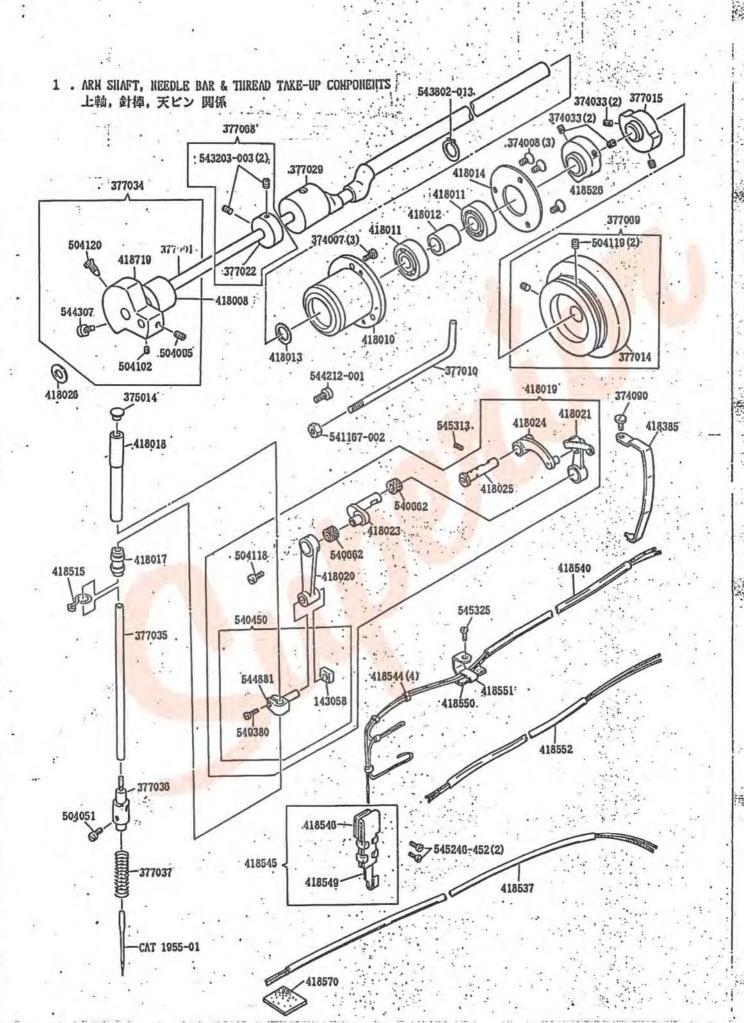
ILLUSTRATED
PARTSLIST
FOR

SINGER

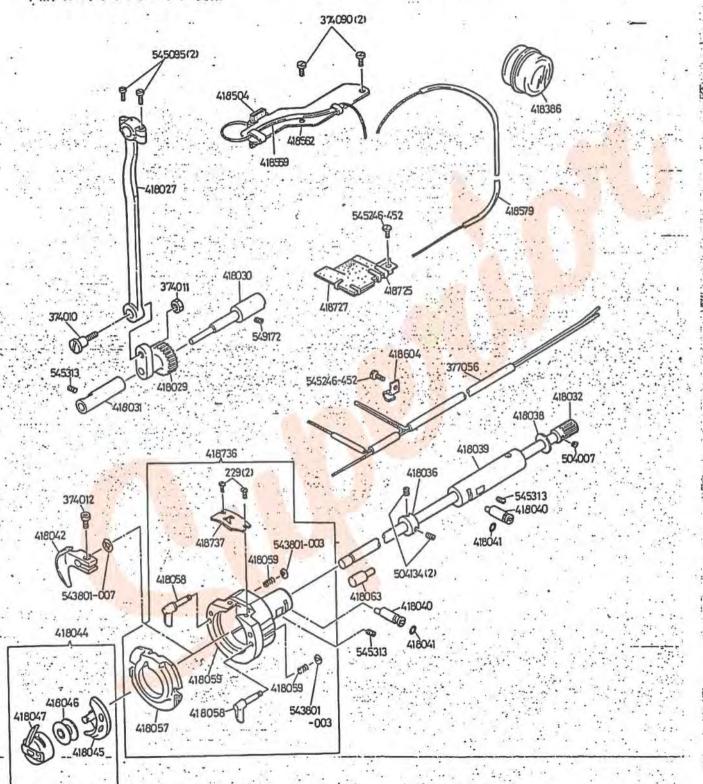
MACHINE

CONTENTS 国 次

1.	ARM SHAFT, NEEDLE BAR & THREAD TAKE-UP COMPONENTS 上軸、針棒、天ピン 関係	1
2.	OSCILATING SHAFT, SHUTTLE RACE & CRANK CONNECTING ROD COMPONENTS	2
3.	CLAMP LIFTING COMPONENTS 押エ上ゲ 関係	3
4.	THREAD WIPER & THROAT PLATE COMPONENTS	4
5.	KHIFE BAR COMPONENTS ティフパー 関係	5
	TENSION & THREAD LUBRICATING RESERVOIR COMPONENTS	
7.	ARN TOP COVER & BOBBIN VINDER COMPONENTS	7
8.	COVERS COMPONENTS	8
9.	AIR CYLINDERS COMPONENTSエアーシリンダー 関係	9
10.	X AXIS DRIVE COMPONENTSX 執駆動 関係	10
11.	Y AXIS DRIVE COMPONENTS	11
	X-Y AXIS DRIVE COMPONENTSX 一Y軸駆動 関係	
13.	ARCH CLAMP COMPONENTSアーチクランプ 関係	13
14.	X-Y DRIVE NECHANISH COVERS COMPONENTS 1X-Y 駆動部カバー 関係 1	14
15.	X-Y DRIVE MECHANISH COVERS COMPONENTS 2X-Y 駆動節カバー 関係 2	15
16.	BELT & TENSION PULLEY COMPONENTS	18
17.	TABLE & TABLE STAND COMPONENTS	17



2. OSCILATING SHAFT, SHUTTLE RACE & CRANK CONNECTING ROD COMPONENTS 下軸,カマ,クランクロッド 関係

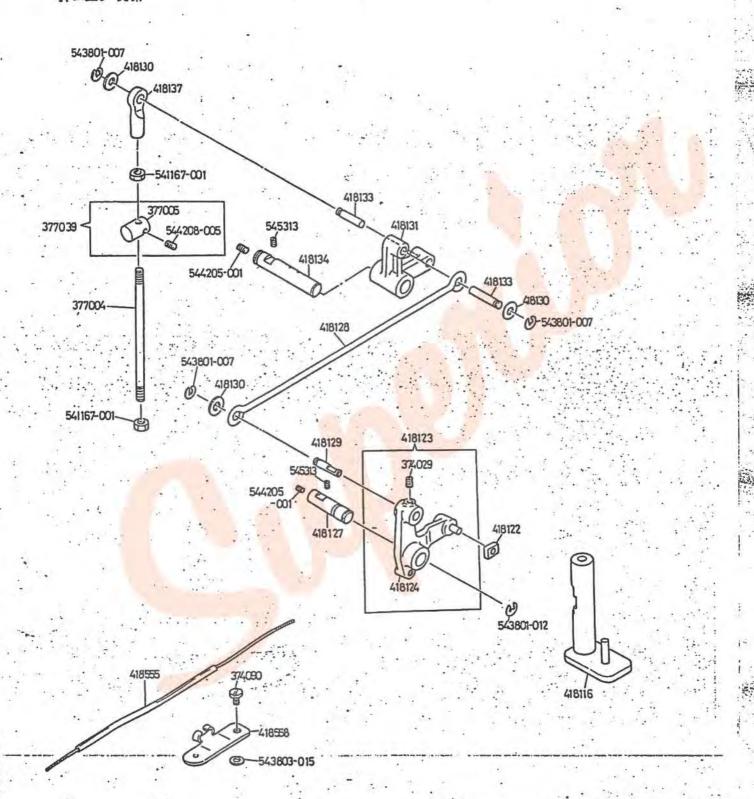


1445,7370

No.	名 称	Description
229	大ガマ上バキ締メネジ (2)	Shuttle Race Cap Screw (2)
374010	クランクロッドヒンジネジ	Crank Connecting Rod Hinge Screw
74011	クランクロッドヒンジネジナット :	Crank Connecting Rod Hinge Screw Hut
74012	シャトルドライバー的メネジ	Shuttle Driver Pinch Screy
74080	クランクロッドオイルフェルト支エ締メネジ (2)	Crank Connecting Rod Oil Felt Bracket Screw (2)
77056	大ガマオイルチューブ	Shuttle Roco Oll Tube
18027	クランクロッド(组)	Crank Connecting Rod with two 545095
18029	大坂子	Oscillating Rock Shaft
18030	大張子ヒンジ韓	Oscillating Rock Shaft Hinge Pin (ecc.)
18031 .	大阪子ヒンジ輪メタル	Oscillating Rock Sheft Hinge Pin Bushing
18032	下釉 (組)	Oscillating Shaft with 504007
118036	下粒カラー(紐)	Oscillating Shaft Collar with two 504134
118038	下輪スラストワッシャー .	Oscillating Shoft Thrust Washer
418039	下輪メタル	Oscillating Shaft Bushing
118040	下軸メタル調回ビン	Oscillating Shoft Bushing Adjusting Stud
18040	大ガマ製節ピン	at the ball of the same
118041	下輪メタル興節ピンロリング	Oscillating Shaft Bushing Adjusting Stud "O" Ring
18041	大ガマ製庫ピンロリング	Shuttle Race Body Adjusting Stud "O" Ring
18042	シャトルドライバー (組)	Shuttle Driver with 374012
118044	ポピン, ポピンケース, 中ガマ (組)	Shuttle Complete, Nos. 418045, 418046 and 418047
118045	中ガマ	Shuttle Body
18046	ポピン	Shuttle Bobbin
118047	ポピンケース (紅)	Shuttle Bobbin Cose Complete
418056	大ガマ	Shuttle Race Body
118057	大ガマフタ	Shuttle Race Ring
118058	大ガマフタツマミ (2)	Shuttle Race Ring Latch (2)
118050	大ガマフタツマミバネ (2)	Shuttle Race Ring Latch Spring (2)
4180G3	Parties and the same of the sa	
	大ガマ系内ピン	Shuttle Race Body Guide Pin
118336 .	オイルウィンドー・	Oil Window
118559	クランクロッドオイルチューブ	Crank Connecting Rod Oil Tube
118562 :	クランクロッドオイルフェルト支エ(組)	Crank Connecting Rod Oil Felt Bracket with 418504 and 418505
118504	クランクロッドオイルフェルト	Crank Connecting Rod OII Felt
18579	大阪子オイルチューブ	Oscillating Rock Shaft Oil Tube
418604		
-	Part of the Part o	
418725	大姫子オイルフェルト支エ (組)	Oscillating Rock Shaft Oil Felt Bracket with 418584
418727	大阪子オイルフェルト	Oscillating Rock Shaft Oil Felt
418736	大ガマ (組)	Shuttle Race Complete, Nos. 418056, 418057, 418737 two each 229, 41
		-418059 and 543801-003
418737	大ガマ上パネ	Shuttle Race Cap
	下軸歯平止メネジ	
504007		Oscillating Shaft Gear Set Screw
504134	下位カラー止メネジ (2)	Oscillating Shoft Collar Set Screw (2)
543801-003	大ガマフタツマミパネ止メ倫 (2)	Shuttle Race Ring Latch Retaining Ring (2)
543801-007	下釉止メ稿	Oscillating Shoft Retaining Ring
545095	クランクロッド (盃) 給メネジ (2)	Crank Connecting Rod Cap Screw (2)
	大阪子オイルフェルト支エ約メネジ	Oscillating Rock Shaft Oil Felt Bracket Screw
545246-452	大ガマオイルチュープ支エ(前) 節メネジ	Shuttle Race Oil Tube Retaining Clamp (front) Screw
545313	大阪子ヒンジ軸メタル止メネジ	Oscillating Rock Shaft Hinge Pin Bushing Set Screv
545313	下軸メタル止メネジ・	Oscillating Shaft Bushing Set Screw
545313	大ガマ止メネジ	Shuttle Race Body Set Screv
549172	大阪子ヒンジ軸止メネジ	. Oscillating Rock Shaft Hinge Pin (ecc.) Set Screv
010214	NAT CONTRACTOR	
		P. 42
	*	17
1.7		
-		
		101
	1 10 1	1.
	***** * ** * * * * * * * * * * * * * *	
		(a.t.=1)
	*	
	*	
	*	

...

3 . CLAMP LIFTING COMPONENTS 押エ上ゲ 関係

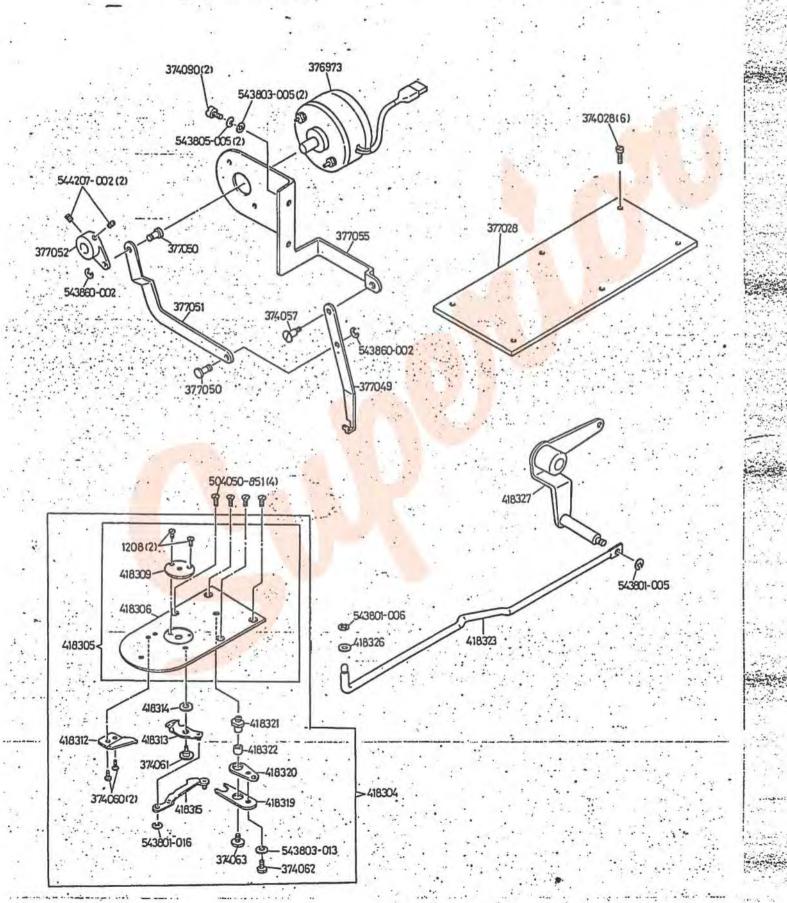


No.	名 称 .	Description
374029 -	抑エ上ゲ作動レバー迎結輸止メネジ	Clamp Lifting Plate Slide Block Stud Set Screy
374090	抑エ上グ作動仮オイルチューブ支エ倫メネジ ・	Clasp Lifting Plate Oil Tube Holder Screy
377004	抑工上ゲ迎粒厚 (下)	Clamp Lifting Connecting Rod (lover)
77005	糸ユルメ塔作動プロック	Tension Releasing Ber Block
77039	糸ユルメ降作劲プロック (組)	Tension Releasing Bar Block Complete, Nos. 377005 and 544208-005
18116	押工上 グ作劲板	Class Lifting Plate
18122	押エ上が作動スライドプロック	Clasp Lifting Spring Slide Block
18123	押工上ゲ作動レバー (組)	Clasp Lifting Crank 418124 with 374029
18124 .	押エ上ゲ作動レバー :	Clase Lifting Crank
18127	押工上グ作動レバー軸	Class Lifting Crank Shaft
18128	押工上ゲ作動レバー連結係	Clamp Lifting Crank Connecting Rod
118129	押工上が作動レバー連結軸	Closp Lifting Cronk Connecting Stud
18130	押工上ゲ連結隊 (上) ヒンジ輪ワッシャー	Clase Lifting Connecting Rod (upper) Hinge Stud Washer -
118130 .	押工上が作動レバー連結隊ヒンジ輪ワッシャー	Clasp Lifting Crank Connecting Rod Hinge Stud Vasher
18130	押エ上ゲ作動レバー迎結輪ワッシャー	Clamp Lifting Crank Connecting Stud Washer
118131	押エ上ゲクランク (組)	Clasp Lifting Connecting Crank with two 418133
118133	押工上ゲ辺粒降 (上) ヒンジ粒	Clamp Lifting Connecting (upper) Hinge Stud
118133 .	押エ上ゲ作動レバー連結係ヒンジ軸	Clamp Lifting Crank Connecting Rod Hinge Stud
118134	押工上ゲクランク軸	Clamp Lifting Connecting Crank Shaft
18137	押工上グ迎結译(上)	Clasp Lifting Connecting Rod (upper)
18555	押工上ゲ作勁仮オイルチューブ	Clamp Lifting Plate OII Tube
18558	押工上が作動板オイルチュープ支エ	Clamp Lifting Plate Oil Tube Holder
541167-001	押工上が連絡体調節ナット (上)	Class Lifting Connecting Rod Adjusting Nat (upper)
541167-001	押工上が連絡体制向ナット (下)	Class Lifting Connecting Rod Adjusting Nut (lover)
543801-007	卯工上ゲ迎約禄(上)ヒンジ積止メ稿	Clamp Lifting Connecting Rod (upper) Hinge stud Retaining Ring
543801-007	押工上が作動レバー連結係ヒンジ輸止メ倫	Clomp Lifting Crank Connecting Rod Hinge Stud Retaining Ring
543801-007	押工上が作動レバー連結領止メ領	Clamp Lifting Crank Connecting Stud Retaining Ring
543801-012	押エ上が作動レバー軸止メ稿	Clamp Lifting Crank Shaft Retaining Ring
543803-015	押工上ゲ作動仮オイルチューブ支エワッシャー	Clamp Lifting Plate Oil Tube Holder Vasher
544205-001	押エ上ゲクランク輸油穴止メネジ	Closp Lifting Connecting Crank Shaft Hole Plus Screv
544205-001	押工上ゲ作動レバー輸油穴止メネジ	Clase Lifting Crank Shoft Hole Plug Screy
544208-005	糸ユルメ棒作動プロック止メネジ	Tension Releasing Bar Block Screw
545313 ·	押エ上ゲクランク軸止メネジ	Clamp Lifting Connecting Crank Shaft Set Seroy
545313	押工上が作動レバー軸止メネジ	Class Lifting Crank Shaft Set Screy
		and the second s
-		
4		
		+

.....

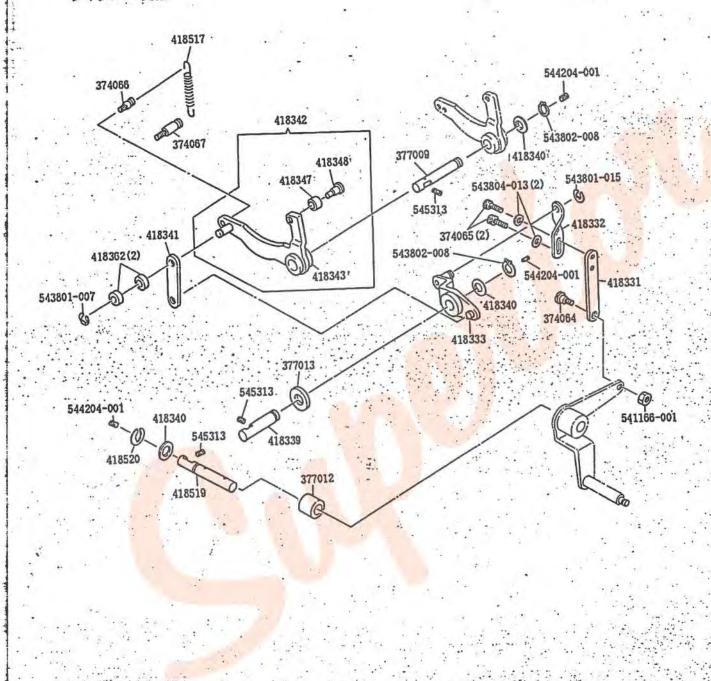
Sec. .

4 . THREAD WIPER & THROAT PLATE COMPONENTS ワイパー, 針棒 関係



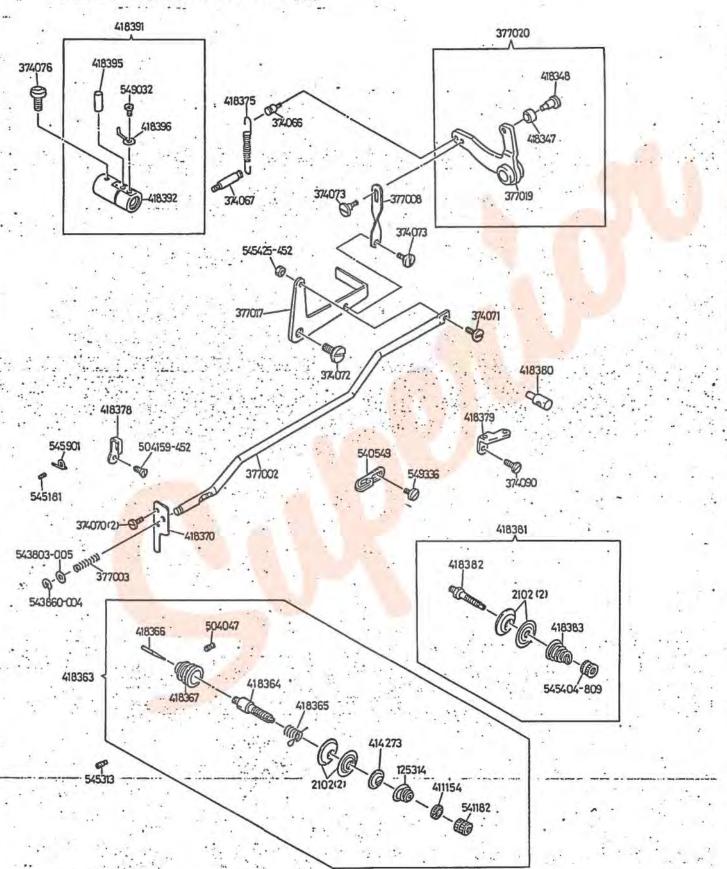
No.	名称	Description
1208	計板針穴締メネジ (2)	Throat Plate Needle Hole Bushing Screw (2)
374028	シリンダーカバープレート (上) 幼メネジ (6)	Cylinder Cover Plate (top) Screw (6)
374057	ワイパーヒンジネジ	Thread Viper Ilinge Screv
374060	ナイフ (固定) 締メネジ (2)	Knife (stationary) Screw (2)
374061	ナイフ (可動) ヒンジネジ	Knife (movable) llinge Screv
374062	ナイフ (可勁) レバー (下) 捻メネジ	Knife (movable) Lover (lover) Screv
374063	ナイフ (可勤) レバー (下) キャップネジ	Knife (movable) Lever (lover) Cap Sever
374090	ワイパープラケット止メネジ (2)	
		Thread Viper Bracket Screv (2)
376973	ワイパーソレノイド。コネクター (組)	Thread .Viper Solenoid Connector Complete
377038	シリンダーカパープレート (上)	Cylinder Cover Plate (top)
377049	ワイパー	Thread Viper
377050	ワイパー迎結社	Thread Viper Connecting Stud
377050	ワイパー作勁仮連結輪	Thread Viper Operating Plate Connecting Stud
377051	ワイパー滋精仮	Thread Viper Connecting Plate
377052	ワイパー作動版 …	Thread Viper Operating Plate
377055	ワイパープラケット	Thread Viper Bracket
	The second secon	
418304	針仮(約組)	Thread Plate Complete, Nos. 374061 to 374063, 418305, 418312 to 41831
		418319 to 418322, 543801-016, 543803-013 and two 374060
418305	針板 (机)	Throat Plate 418306 with 418306, 418309 and two 1208
418306	計板	Throat Plate
418309	針板針穴.(2.5 針穴)	Throat Plate Heedle Hole Bushing (2.5 needle hole)
118312	ナイフ(固定)	Knife (stationary)
418313		Knife (movable)
	ナイフ(可動)	
418314	ナイフ(可劲)四切ワッシャー	Knife (movable) Adjusting Washer (state size required)
-001	(厚サ 0.35mm)	(0.35mm thick)
-002	(厚サ 0.4mm)	(0.4mm thick)
-003	(厚サ 0.45ma)	(0.45ma thick)
-004	(点サ 0.5ma)	(0.5ms thick)
18315	ナイフ (可勁) リンク	Knife (movable) Connecting Link
18319	ナイフ (可動) レバー (下)	Knife (sovable) Lever (lover)
18320	ナイフ (可効) レバー (上)	Knife (movable) Lever (upper)
18321	ナイフ (可勁) レバー (上) ネジ軸	Knife (movable) Lever (upper) Screw Stud
118322	ナイフ (町勁) レバー (上) ネジ粒カラー	Knife (movable) Lever (upper) Screw Stud Coller
	ナイフバー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	W 10 B
418320		Knife Bar Guide Pin Washer
	ナイフバー茶内積ワッシャー	
418327	ナイフパー作勁レパー(下)	Knife Bar Operating Crank (lover)
504050-851	針板締メネジ (4)	Throat Plate Screw (4)
543801-005	ナイフパー作動レパー (下) スタッド止メ稿	Knife Ber Operating Crank (lover) Retaining Ring
543801-006	ナイフパー緊内船止メ稿・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Knife Bar Guide Pin Retaining Ring
543801-016	ナイフ (可勁) リンク止メぼ	Knife (movable) Connecting Link Retaining Ring
		Thread Viper Bracket Screw Vasher (2)
	ワイバープラケット止メネジ座金 (2)	
the same of the sa	ナイフ (可動) レバー (下) 幼メネジワッシャー	Knife (movable) Lever (lover) Screw Washer
543805-005	ワイバープラケット止メネジパネ座金 (2)	Thread Viper Bracket Screw Spring Lock Washer (2)
543860-002	ワイパー連結帖止メ結	Thread Viper Connecting Stud Retaining Ring
543860-002	ワイパー作列仮選結翰止メ精	Thread Viper Operating Plate Connecting Stud Retaining Ring .
544207-002	ワイパー作勁仮止メネジ (2)	Thread Viper Operating Plate Screw (2)
011201 002	2 17 1F3/1/QJL 2 4 2 (6)	At 1
- 1	7	
1/4		
- N	1	
- Na		
\s	1	
	1	
	4 - 8	
- A1		
- A1		

5 . KNIFE BAR COMPONENTS ナイフパー 関係



No.	名称	Description
374064	ナイフバー作劲レバーリンク (下) ヒンジネジ	Knife Bar Operating Crank Link (lover) Hinge Screw
374005	ナイフバー作勁レバーリンク (上) 締メネジ (2) .	Knife Bar Operating Crank Link (upper) Scrow (2)
374066	ナイフパー作助レバー (従勁) パネネジ袖 (上)	Knife Bar Operating Com Connecting Crank Spring Screw Stud (upper)
74067	ナイフバー作動レバー (従動) パネネジ輪 (下)	Knife Bar Operating Com Connecting Crank Spring Screw Stud (lover)
77009	ナイフバー作動レバー(従勁)粒一	Knife Bar Operating Cam Connecting Crank Shaft
77012	ナイフパー作勁レパー(下)粒カラー	Knife Bar Operating Crank (lover) Shaft Collar
77013	ナイフパー作動レパー (上) ヒンジ軸カラー	Knife Bar Operating Crank (upper) Hinge Stud Collar
18331	ナイフバー作動レバーリンク (下)	
-		Knife Bar Operating Crank Link (lover)
18332	ナイフパー作劲レパーリンク(上)	Knife Bar Operating Crank Link (upper)
18333	ナイフバー作動レバー (上)	Knife Bar Operating Crank (upper)
18339	ナイフバー作動レバー (上) ヒンジ粒	Knife Bar Operating Crank (upper) Hinge Stud
18340	ナイフバー作勁レバー (従勁) 軸ワッシャー	Knife Bar Operating Cam Connecting Crank Shaft Washer
18340	ナイフバー作効カム解除レバー(下)粒ワッシャー	Knife Bar Operating Cam Releasing Lever (lover) Shaft Washer
18340	ナイフパー作務レパー (上) ヒンジ粒ワッシャー	Knife Bar Operating Crank (upper) Hinge Stud Vasher
18341	ナイフパー作動レパー (従動) リンク	Knife Bar Operating Cam Connecting Crank Link
18342	ナイフパー作勁レパー (従劲) (組)	Knife Bar Operating Com Connecting Crank Complete, Nos. 418343, 418
	TOTAL TOTAL CONTRACT CONTRACT	
7	The second secon	end 418348
18343	ナイフバー作劲レバー (従劲)	Knife Bar Operating Com Connecting Crank .
18347	ナイフパー作動レパー(従動)ローラー	Knife Bar Operating Cam Connecting Crank Roller
18348	ナイフパー作動レパー (従勁) ローラー粒	Knife Bar Operating Cam Connecting Crank Roller Stud
18362	ナイフバー作動レバー (従勤) リンクカラー (2)	Knife Bar Operating Cam Connecting Crank Link Collar (2)
18517	ナイフバー作劲レバー(従動)パネ	Knife Bar Operating Cam Connecting Crank Spring
18519	ナイフパー作動カム解除レバー(下)軸	Knife Bar Operating Com Releasing Lever (lover) Shaft
18520	ナイフバー作動カム解除レバー (下) 軸止メ精	Knife Bar Operating Com Releasing Lever (lover) Shaft Retaining Rin
41166-001		
	ナイフバー作動レバーリンク(下)ヒンジネジナット	
43801-007	ナイフパー作動レパー(従動)リンク止メ稿	Knife Bar Operating Cam Connecting Crank Link Retaining Ring
43801-015	ナイフパー作勁レパーリンク(上)止メ精	Knife Ber Operating Crank Link (upper) Retaining Ring
43802-008	ナイフパー作勁レパー (従勁) 軸止メ稿	Knife Bar Operating Com Connecting Crank Shoft Retaining Ring
43802-008	ナイフパー作動レパー (上) ヒンジ輪止メ橋	Knife Bar Operating Crank (upper) Hinge Stud Retaining Ring
43804-013	ナイフパー作勁レパーリンク(上)給メネジワッシャ	Knife Bar Operating Crank Link (upper) Screw Vesher (2)
	- (2)	and the second s
44204-001	ナイフパー作動レパー(従動)	Knife Bar Operating Cam Connecting Crank Shaft Hole Plug Scrow
44204-001		Knife-Bar Operating Cam Releasing Lever (lover) Shaft Hole Plug Scr
44204-001		
	ナイフパー作列レバー(上)ヒンジ輸油穴止メネジ	Knife Bar Operating Crank (upper) Hinge Stud Hole Plug Screv
45313	ナイフバー作動レバー (従動) 胎止メネジ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Knife Bar Operating Com Connecting Crank Shaft Set Screy
45313	ナイフバー作動カム解除レバー (下) 粒止メネジ・	Knife Bar Operating Cam Releasing Lever (lover) Shaft Set Screw
45313	ナイフパー作動レパー (上) ヒンジ輸止メネジ	Knife Bar Operating Crank (upper) Hinge Stud Set Screy
		IN A
		P
1		
		in the second se
	•	
		in the second se

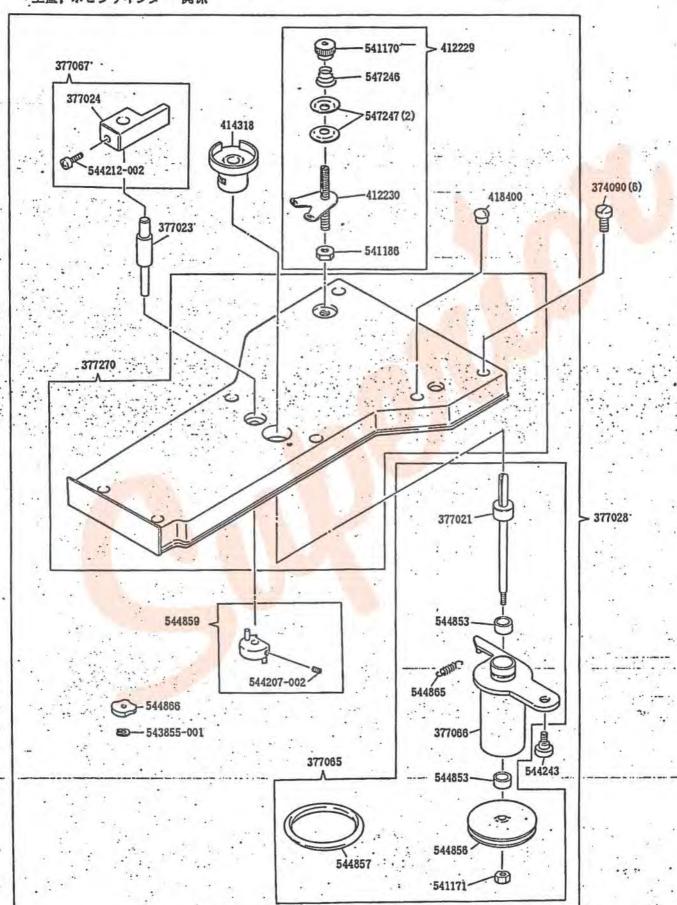
i		
•		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
· · ·		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
· · ·		
· · ·		
· · ·		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
· · ·		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
:		



No. 2102	名 称	Description Tension Disc (2)
2102	プリテンションディスク (2)	Pre-Tonsion Disc (2)
125314	糸岡子パネ	Tension Spring
374068	糸ユルメ棒作動板パネネジ輪 (上)	Tension Releasing Bar Operating Crank Spring Screw Stud (upper)
374067	糸ユルメ塔作動板パネネジ軸 (下)	Tension Releasing Bar Operating Crank Spring Screw Stud (lover)
374070	糸ユルメ将案内論メネジ (2)	Tension Releasing Bar Guide Screw (2)
374071 :	糸ユルメ棒ヒンジネジ	Tension Rolensing Bor Hinge Screy
374072	糸ユルメ棒作勁クランクヒンジネジ	Tension Releasing Ber Crank Hingo Screv
374073	糸ユルメ停作勁クランクリンクヒンジネジ (2)	Tension Releasing Bar Crank Connection Hinge Screw (2)
374076	上糸オイルリザーバー箱メネジ	Thread Lubricating Reservoir Screw
374090	上糸菜内(前) 箱メネジ	. Thread Retainer (front) Screw
377002	糸ユルメ体	Tension Releasing Bar
377003	糸ユルメ径戻シパネ	Tension Releasing Bor Return Spring
377008 '	糸ユルメ係作勁クランクリンク	Tension Releasing Bar Crank Connection
377017	糸ユルメ操作勁クランク	Tension Releasing Bar Crank
377019	糸ユルメ作作劲仮	Tension Releasing Bar Operating Crank
377020 .	糸ユルメ操作劲仮(組)	Tension Releasing Bar Operating Crank Complete, Nos. 377019, 418347 a
		418348
411154	糸割子ナット単金	Tension Regulating Thumb Nut Washer
414273 .	米	Tension Releasing Disc
418347	糸ユルメ操作動板ローラー	Tension Releasing Bar Operating Crank Roller
418348.	糸ユルメ停作動仮ローラー軸	Tension Releasing Bar Operating Crank Roller Stud
418303	上系調回器(組)	Tension Complete, Nos. 125314, 411154, 414273, 418364 to 418367,
110001	A and was the	541182 and two 2102
418364	永嗣子降	Tension Stud
418365	糸収リパネ	Thread Take-up Spring
418306	糸ユルメビン	Tension Releasing Pin
418367	糸剪子外筒 (組)	Thread Take-up Spring Regulator with 504047
418370	- 糸ユルメ体案内	Tension Releasing Bar Guide
418375	糸ユルメ都作動板パネ	Tension Releasing Bar Crank Link Spring
418378	アーム系掛ケ(中)	Tension Thread Retainer Thread Retainer (front)
418379 -	上糸菜内(前)	Thread Retainer (back)
418380 .	上条案内(後)	The bod He waller , the saily
418381	ブリテンション(組)・・・・・・	Pre-Tension Complete, Nos. 418382, 418383, 545404-809 and two 2102
418382	プリテンションスタッド	11.7 THIS PROPERTY OF THE PARTY
418383 418391	プリテンションスプリング	Pre-Tension Spring
410381	上糸オイルリザーバー (組)	Thread Lubricating Reservoir Complete, Nos. 418392, 418395, 418396 and 549032
418392	上糸オイルリザーパー	Thread Lubricating Reservoir
418305 -	上糸オイルリザーパー	Thread Lubricating Reservoir Oil Felt
418396	上糸オイルリザーバー糸菜内	Thread Lubricating Reservoir Thread Guide
504047	条調子停止メネジ	Tension Stud Set Screv
504159-452	アーム糸掛ケ(中)輪メネジ	Tension Thread Retainer Screw
540549	アーム糸掛ケ(右)	Thread Guerd (side of arm)
541182	糸割子ナット	Tension Regulating Thumb Nut
543803-005	糸ユルメ降座金	Tension Releasing Bar Vosher
543860-004	※ユルメ降止メ協・・・	Tension Releasing Bar Retaining Ring
545181	アーム系掛ケ(左)止メネジ	Thread Guard (side of arm) Set Screw
545313	糸調子外頭止メネジ	Thread Take-up Spring Regulator Set Screv
545404-809	プリテンション図子ナット	Pre-Tension Regulating Thumb Nut
545425-452	糸ユルメ体ヒンジネジナット	Tension Releasing Bar Hinge Screw Hut
545901	アーム糸掛ケ(左)	Thread Guard (side of arm)
549032	上糸オイルリザーバー糸案内給メネジ	Thread Lubricating Reservoir Thread Guide Screw
549336	アーム糸掛ケ (右) 締メネジ	Thread Guard (side of arm) Screw
	The state of the s	
	*	
	. 2	1 4

1.

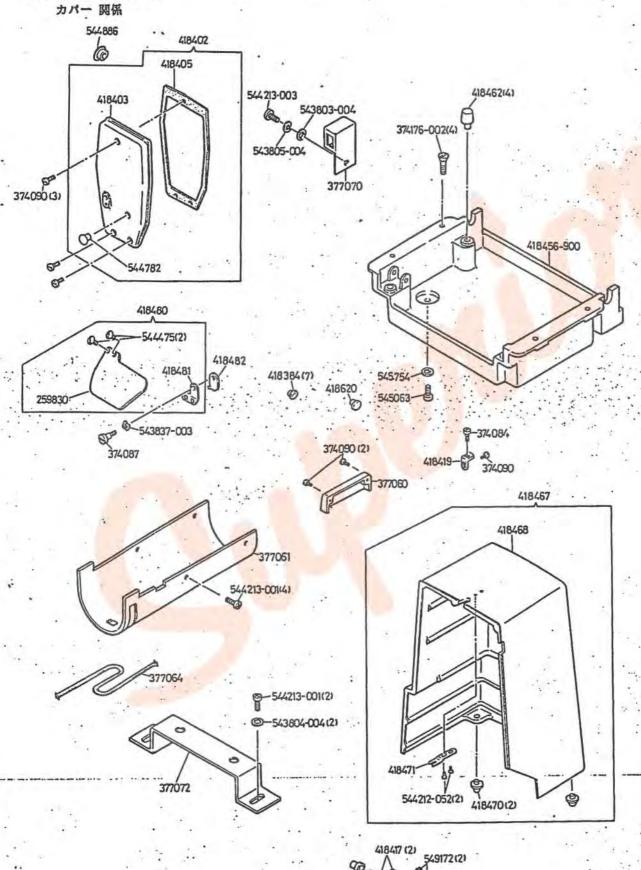
7 . ARM TOP COVER & BOBBIN WINDER COMPONENTS 上蓋。ボビンワインダー 関係



No.	名称	Description
374090	アーム上衣物メネジ (6)	. Arm Top Cover Serew (G)
377021	糸巻袖	Bobbin Vinder Spindle
377023	ポピンワインダーカム釉・	Bobbin Vinder Actuating Cam Stud
77024	ポピンワインダーレバー	Bobbin Vinder Stop Latch
177028	アーム上西(紅)	Arm Top Cover 377270 with 377023, 377065, 377067, 412229, 414318, 418400, 543855-001, 544243, 544859 and 544866
77065	糸巻釉 (組)	Bobbin Vinder Spindle Complete, Hos. 377021, 377066, 541171, two 544
77066	糸巻輪ペアリングハウジング (組)	Bobbin Winder Bearing Housing Complete
77067	ポピンワインダーレバー (担)	Bobbin Winder Stop Latch Complete, Nos. 377024 and 544212-002
77270	アーム上笠	Arm Top Cover
12229	ポピンワインダーテンション(組)	
		Bobbin Vinder Tension Complete, Nos. 412230, 541170, 541186, 547246 two 547247
12230	ボビンワインダーテンション輪(紅) ・	Bobbin Vinder Tension Stud Complete
414318	ポピン受ケ	Bobbin Vinder Spindle Thread Guard .
18400	アーム上亞ホールプラグ	Ara Top Cover Hole Plug
541170	ボビンワインダーテンションナット	Bobbin Vinder Tension Nut
541171	糸巻軸ナット .	Bobbin Vinder Pulley Lock Hut
541180	ポピンワインダーテンションロックナット	Bobbin Vinder Tension Lock But
43855-001	ポピンワインダーストッパー止メ精	Bobbin Vinder Stopper Snap Ring
544207-002	ポピンワインダーカム止メネジ	Bobbin Vinder Actuating Con Set Screy
544212-002	ポピンワインダーレバー止メネジ	Bobbin Winder Stop Latch Set Screw
544243	ポピンワインダー支持仮段ネジ	Bobbin Vinder Bracket Screw Stud
544853	糸巻輪ベアリング (2)	Bobbin Vinder Bearing (2)
544850	糸巻 車	Bobbin Vinder Pulley
544857	糸巻車ゴム格	Bobbin Winder Pulley Ring (rubber)
544859	ポピンワインダーカム (机)	Bobbin Vinder Actuating Com Complete, Hos. 544860-BOO and 544207-002
544805	ボビンワインダーパネ	Bobbin Winder Spring
544866	ポピンワインダーストッパー	Bobbin Vinder Stopper
547246	ボビンワインダーテンションパネ	Bobbin Vinder Tension Spring
547247 -	ポピンワインダーテンション調子皿 (2)	Bobbin Vinder Tension Disc (2)
7		
		· . · .
		4
		1 1 2
		i ' i
		to the second se
	- :	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
- 1		1
- 1		MG 1 9 1
- 1		
- 1		
		1 2 2 2 2 2
1		
		8. At
1		
1		N
. 1		· · ·
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		I control to the cont
	~	
	. ~	
	~	

-

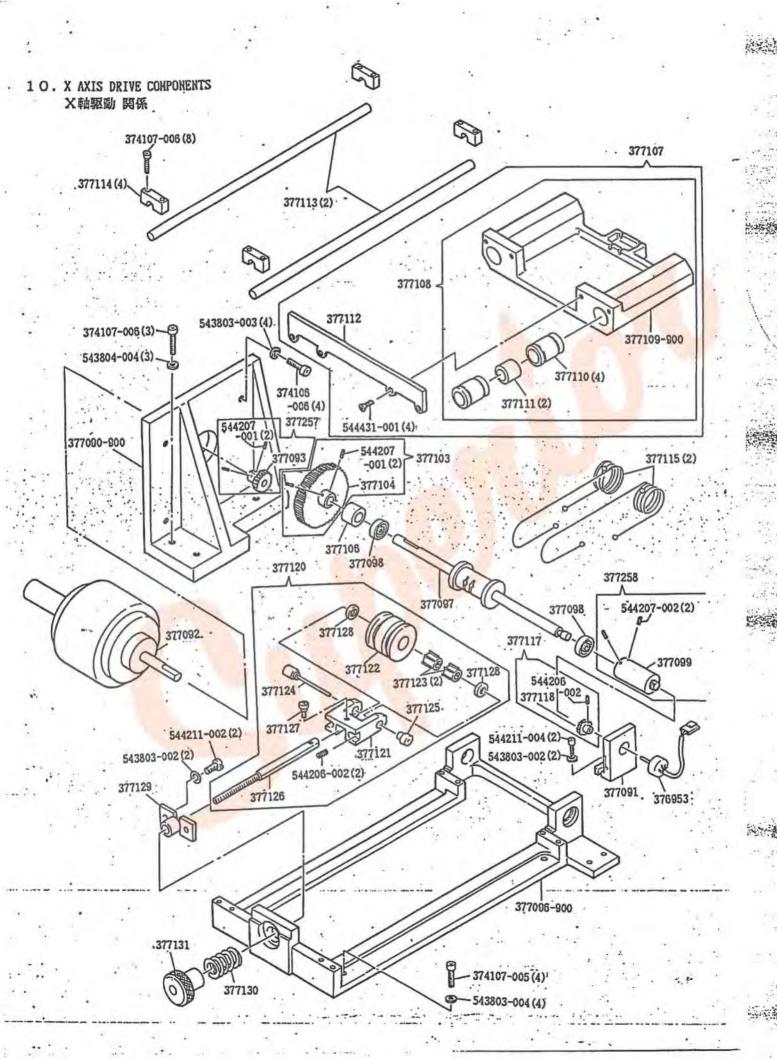
.8 . COVERS COMPONENTS



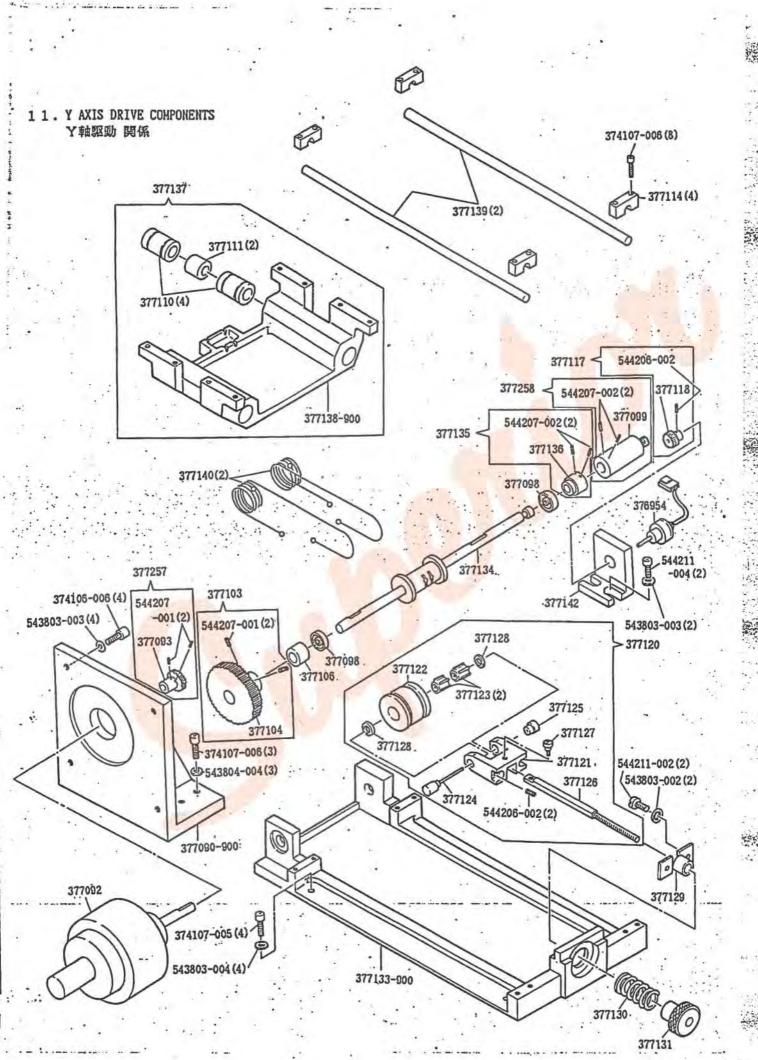
4.	2.8	
	W. Committee of the Com	1214
No.	名 称	Description
59830 74084	アイガード	Evo Guard Deflector
74087	ベルトガード団定ネジ アイガードプラケットヒンジネジ	Bc.: Guard Lock Screw
74080	アーム領仮協メネジ (2)	Eye Guard Bracket Ilinge Screw Arm Slide Cover Screw (2)
74090	ベルトガード固定ネジプラケット緯メネジ	Belt Guard Lock Screy Bracket Screy
74090	面仮締メネジ (3)	Face Plate Screw (3)
74176-002	油受ケ止メネジ (4)	Brip Pan Set Screw (4)
77061	シリンダーカバー (机)	Cylinder Cover Complete
77064	シリンダーカバーオイルウィック ストップスイッチプラケット	Cylinder Cover Oil Vick
77072	ベルトガード台	Stop Switch Bracket Belt Guard Base
18384	アームホールプラグ (小) (7)	Arm Hole Plug (small) (7)
18402	而版(組)	Face Plate Complete, Nos. 418403 and 544782
8403	而仮 .	Face Plate with 418405
8405	面仮ガスケット	Face Plate Gasket
8417	ミシンヒンジ軸 (2)	Hachine Hinge (2)
8419	ベルトガード図定ネジブラケット	Belt Guard Lock Screw Bracket
8462	袖受ケ ミシンクッション (4)	Drip Pan Hachine Cushion (4)
8463	ミシンヒンジ和カラー (2)	Hachine Uinge Collar (2)
18467	ベルトガード (担)	Belt Guard Complete, Nos. 418468, 418471 and two 544212-052
18468	ベルトガード	Belt Guard with two 418470
18470	ベルトガードクッション (2)	Belt Guard Cushion (2)
18471	ベルトガード関定板	Bolt Guard Lock Plate
18480 18481	アイガード (組)	Eye Guard Complete, Ilos. 250830, 418481 and two 544475
18482	アイガードプラケット	Eye Guard Bracket Eye Guard Stop Plate
18620	アームホールブラグ (大)	Arm Hole Pluz (large)
43803-004	ストップスイッチプラケット止メネジ逃企	Stop Switch Bracket Set Screw Yasher
43804-004	ベルトガード台止メネジ近金 (2)	Belt Guard Base Set Screw Washer (2)
43805-004	ストップスイッチプラケット止メネジバネ比金・・	Stop Switch Bracket Set Screw Spring Lock Washer
43837-003	アイガードプラケットヒンジネジウェープワッシャー	
44212-052	ベルトガード固定仮締メネジ (2)	Belt Guard Lock Plate Screv (2)
44213-001 ·	シリンダーカバー止メネジ (4) ベルトガード台止メネジ (2)	Cylinder Cover Set Screw (4) Belt Guard Base Set Screw (2)
44213-003	ストップスイッチプラケット止メネジ	Stop Switch Bracket Set Screy
44475	アイガード輸メネジ (2)	Eye Guard Deflector Screw (2)
44782	面仮ホールプラグ	Face Plate Role Plug -
44886	アームホールプラグ (大)	Arm Hole Plug (large)
45036	仙父ケドレーンネジ	Drip Pan Pluz Screw
45754	油受ケドレーンネジバッキン	Drip Pan Plug Screw Gasket -
49172	ミシンヒンジ粒止メネジ (2)	Hachine Hinge Set Scrov (2)
		PLANTA A A
		(° √
		1
		· ·
		V124
		Tele .
	~	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	1	
	*	
	7 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 1	1

No. 376924	佐力スイッチブラケット	Description
376978	フィルターレギュレーター推手(DUTボート)	Air Pressure Switch Bracket
376978	ナイフパー作動カム解除電磁弁組手(Pポート)	Filter Regulator Divided Sleovo (OUT port)
377006	押工上が作動エアーシリンダーコネクション	Knife Bar Operating Com Releasing Solenoid Valve Divided Sleeve (P por
377006		Clamp Lifting Operating Air Cylinder Connection
377007	ナイフバー作動カム解除エアーシリンダープラケット	Knife Bar Operating Cam Releasing Air Cylinder Connection
311001	(上)	Knife Bar Operating Cam Releasing Air Cylinder Bracket (upper)
377016	打工上ゲ作効エアーシリンダー	Clasp Lifting Operating Air Cylinder
377016	ナイフバー作効カム解除エアーシリンダー	Knife Bar Operating Cam Releasing Air Cylinder
377040	フィルターレギュレーター (紅)	Filter Regulator Complete, Nos. 542892 and 544837
377041		Filter Regulator Divided Sleeve Tube (OUT side) (2)
377042	ナイフバー作動カム解除電砂弁・	Knife Bar Operating Cam Releasing Solenoid Valva
377043	圧力スイッチ	Air Pressure Syltch
377044	ナイフバー作動カム解除エアーシリンダープラケット(下)	Knife Bar Operating Com Releasing Air Cylinder Bracket (lower)
377045		Knife Bar Operating Cam Releasing Air Cylinder Tube Connection Tube (
377046	圧力スイッチチューブ	Air Pressure Switch Tube
377047	抑エ上ゲ作動エアーシリンダー (組)	Clamp Lifting Operating Air Cylinder Complete, Nos. 377016, 377215,
9		377210, two 414679, two 541167-003 and two 543804-005
377048	抑エ上ゲ作動エアーシリンダー批手チューブ (2)	Class Lifting Operating Air Cylinder Tube Connection Tube (2)
377214	圧力スイッチ維手	Ale Pressura Svitch Sleeve
377215	押エ上ゲ作動エアーシリンダー取付板 .	Clasp Lifting Operating Air Cylinder Bracket
377216	押エ上ゲ作勁エアーシリンダー支ェ収	Clamp Lifting Operating Air Cylinder Holder
377259	押エ上ゲ作動電磁弁 (組)	Clamp Lifting Operating Solenoid Valve Complete, Nos. 377260,377261 a
		377262
377200	抑エ上ゲ作動電磁弁	Clasp Lifting Operating Solenoid Valve
377261	押工上ゲ作効電磁弁サイレンサー	Clamp Lifting Operating Solenoid Valve Silencer
377262	押工上ゲ作動電磁弁紋リ非	Clamp Lifting Operating Solenoid Valve Throttle .
114679	抑エ上ゲ作勁エアーシリンダー収付仮ヒンジ粒(2)・	Clamp Lifting Operating Air Cylinder Bracket Hinge Stud (2)
541166-001 -	圧力スイッチ止メネジナット (2)	Air Pressure Switch Set Screv Hut (2)
541167-003	押工上が作動エアーシリンダー収付収ヒンジ輪ナット(2)	Class Lifting Operating Air Cylinder Bracket Hinge Stud Hut (2) .
542766-003	押工上ゲ作劲エアーシリンダー担手チュープクリップ (2)	Close Lifting Operating Air Cylinder Tube Connection Tube Crip (2)
542766-003 .	ナイフバー作動カム解除エアーシリンダー批手チューブ	Knife Bar Operating Com Releasing Air Cylinder Tube Connection Tube .
	クリップ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Crip
542892	フィルターレギュレータープラケット	Filter Regulator Bracket
543803-003	押工上ゲ作動電磁弁止メネジ座金 (2).	Clamp Lifting Operating Solemoid Valve Set Screw Washer (2)
543803-003	押エ上ゲ作勁エアーシリンダー批手チューブクリップ	Clamp Lifting Operating Air Cylinder Tuba Connection Tube Crip Set
	止メネジ庇金 (2)	Screw Vasher (2)
543803-003	ナイフバー作動カム解除電型非比メネジ座金(2)	Knife Bar Operating Com Releasing Solemoid Valve Set Screw Washer (2)
543803-003	ナイフバー作動カム院除エアーシリンダー批手チューブ	Knife Bar Operating Com Releasing Air Cylinder Tube Connection Tube
	クリップ止メネジ座金	Crip Set Screw Vasher
543803-004	フィルターレギュレーター止メネジ些企 (2)	Filter Regulator Set Screw Washer (2)
543803-004	ナイフパー作動カム解除エアーシリンダープラケット	Knife Bar Operating Cam Releasing Air Cylinder Bracket (upper) Set
	(上) 止メネジ庭金 (2)	Screv Vasher (2)
543803-004	ナイフバー作動カム解除エアーシリンダープラケット	Knife Bar Operating Cam Releasing Air Cylinder Bracket (lover) Set
	(下) 止メネジ座金 (2)	Screw Vasher (2)
543803-004	圧力スイッチ止メネジ座金 (2)	Air Pressure Switch Set Screw Washer (2)
543803-004	圧力スイッチプラケット止メネジ近金(2)	Air Pressure Switch Bracket Set Screw Washer (2)
543803-005	押工上ゲ作物エアーシリンダー(和)止メネジ应金(3)	Class Lifting Operating Air Cylinder Complete Set Screw Vasher (3)
543804-005		Clasp Lifting Operating Air Cylinder Bracket Hinge Stud Washer (2)
544212-003	押工上ゲ作効電磁弁止メネジ (2)	Clamp Lifting Operating Solenoid Valve Set Screw (2)
544212-003	抑エ上ゲ作動エアーシリンダー展手チューブクリップ	Class Lifting Operating Air Cylinder Tube Connection Tube Crip Set
	止メネジ (2)	Screw (2)
544212-003	ナイフバー作動カム解除電磁弁止メネジ (2)	Knife Bar Operating Cam Releasing Solenoid Valve Set Screw (2)
544212-003	ナイフパー作動カム解除エアーシリンダー駐手チューブ	
E44919-000	クリップ止メネジ	Crip Set Screy
544213-002	フィルターレギュレーター止メネジ (2)	Filter Regulator Set Screw (2) Knife Bar Operating Cam Releasing Air Cylinder Bracket (upper) Set
544213-002		Screw (2)
E44212-002	(上) 止メネジ (2)	Knife Bar Operating Cam Releasing Air Cylinder Bracket (lover) Sct
544213-002	ナイフバー作動カム解除エアーシリンダープラケット	Screw (2)
14212-002	(下) 止メネジ (2)	Air Pressure Switch Bracket Sot Screw (2)
544213-002 544213-054	圧力スイッチプラケット止メネジ (2) 圧力スイッチ止メネジ (2)	Air Pressure Switch Set Screw (2)
544214-002	押ェ上ゲ作動エアーシリンダー (組) 止メネジ (3)	Clasp Lifting Operating Air Cylinder Complete Sot Screw (3)
544834	フィルターレギュレーター批手 ([Nボート)	Filter Regulator Tube Connection (IN port)
544834	押エ上ゲ作物エアーシリンダー推手(2)	Clasp Lifting Operating Air Cylinder Tube Connection (2)
544834	ナイフパー作動カム解除エアーシリンダー批手 (2)	Knife Bar Operating Cam Roleasing Air Cylinder Tube Connection (2)
544837		Filter Regulator
544838	フィルターレギュレーター ・ 押工上ゲ作動電磁非維手 (Pポート)	Class Lifting Operating Solenoid Valve Sleave (P port)
544838	打工上グ作列電磁弁総手 (Aボート)	Class Lifting Operating Solenoid Valve Sleeve (A port)
	押工上グ作動電磁が起手(パポート) 押工上グ作動電磁が起手(Bポート)	Class Lifting Operating Solenoid Valve Sleeve (A port)
544820		
544838 544838	ナイフバー作動カム解除電磁弁総手 (Aボート)	Knife Bar Operating Cam Releasing Solenoid Valve Sleeve (A port)

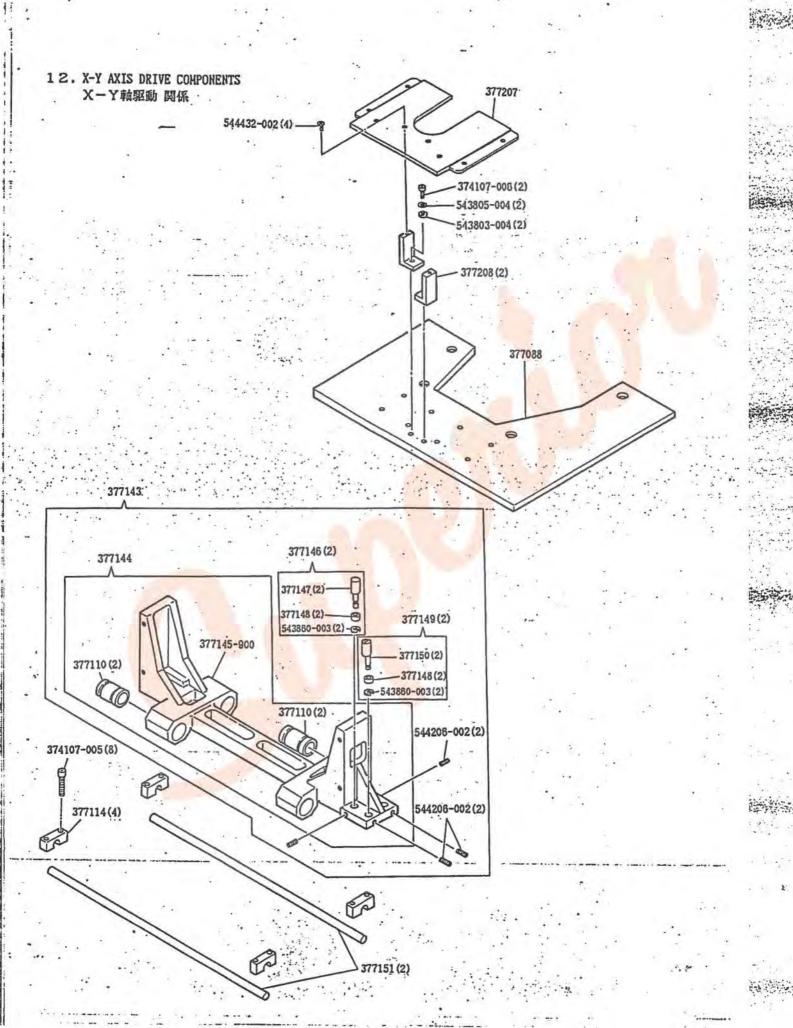
1 . :



374107-005 374107-006 374107-006 376053 377090-900 377091 377092 377092 377096-900 377097 377098 377098 377098 377104 377108 377108	X DCサーボモーター止メネジ (4) Xキャリアベース止メネジ (4) X DCサーボモータープラケット止メネジ (3) Xキャリアシャフト止メプロック止メネジ (8) X 粒ポテンショメーター (祖) X DCサーボモータープラケット X DCサーボモータープラケット X DCサーボモーター X DCサーボモーター X DCサーボモーター X DCサーボモーター X Fライプシャフト Xドライプシャフトペアリング (2) Xボテンショメーター脚回ギアカラー Xドライプシャフトギア (祖) Xドライプシャフトギア	X Axis DC Servo Hotor Set Screw (4) X Axis DC Servo Hotor Bracket Set Screw (3) X Axis DC Servo Hotor Bracket Set Screw (3) X Axis Potentiometer Complete X Axis Potentiometer Complete X Axis DC Servo Hotor Bracket X Axis Potentiometer Bracket X Axis DC Servo Hotor X Axis DC Servo Hotor Gear X Axis DC Servo Hotor Gear X Axis DC Servo Hotor Gear X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft Ball Bearing (2)
374107-006 374107-006 376953 377080-900 377091 377092 377093 377096-900 377097 377098 377099 377103 377104 377108	X DCサーボモータープラケット止メネジ (3) Xキャリアシャフト止メプロック止メネジ (8) X粒ポテンショメーター (相) X DCサーボモータープラケット X 粒ポテンショプラケット X DCサーボモーター X DCサーボモーター X DCサーボモーター X サーリアベース Xドライプシャフト Xドライプシャフト Xドライプシャフトベアリング (2) Xボテンショメーター調節ギアカラー Xドライプシャフトギア (祖)	X Axis DC Servo Hotor Bracket Set Serev (3) X Axis Carrioge Shaft Retainer Set Serev (8) X Axis Potentiometer Complete X Axis DC Servo Hotor Bracket X Axis DC Servo Hotor X Axis DC Servo Hotor X Axis DC Servo Hotor Gear X Axis DC Servo Hotor Gear X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft Ball Bearing (2)
374107-006 376953 377090-900 377091 377092 377093 377096-900 377097 377098 377099 377103 377104 377108	Xキャリアシャフト止メプロック止メネジ (8) X 粒ポテンショメーター (祖) X DCサーボモータープラケット X 粒ポテンショプラケット X DCサーボモーター X DCサーボモーター X TCサーボモーター X サイリアベース Xドライプシャフト Xドライプシャフト Xドライプシャフト Xドライプシャフト Xドライプシャフトギア (祖)	X Axis Carriore Shaft Retainer Set Screw (8) X Axis Potentiometer Complete X Axis DC Servo Hotor Bracket X Axis DC Servo Hotor X Axis DC Servo Hotor X Axis DC Servo Hotor Gear X Axis DC Servo Hotor Gear X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft Ball Bearing (2)
376953 377090-900 377091 377092 377093 377096-900 377097 377098 377099 377103 377104 377108 377107	X 粒ポテンショメーター (祖) X DCサーボモータープラケット X 粒ポテンショプラケット X DCサーボモーター X DCサーボモーター X サーリアベース Xドライプシャフト Xドライプシャフトペアリング (2) Xボテンショメーター調節ギアカラー Xドライプシャフトギア (祖)	X Axis Potentiometer Complete X Axis DC Servo Hotor Bracket X Axis Potentiometer Bracket X Axis DC Servo Hotor X Axis DC Servo Hotor Gear X Axis DC Servo Base X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft Ball Bearing (2)
377090-900 377091 377092 377093 377096-900 377097 377098 377099 377103 377104 377108 377108	X DCサーボモータープラケット X 粒ボテンショプラケット X DCサーボモーター X DCサーボモーター X サインアペース Xドライプシャフト Xドライプシャフトペアリング(2) Xボテンショメーター調節ギアカラー Xドライプシャフトギア(社)	X Axis DC Servo Hoter Bracket X Axis Potentiometer Bracket X Axis DC Servo Hoter X Axis DC Servo Hoter Gear X Axis Carringo Base X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft Ball Bearing (2)
377091 377092 377093 377098-900 377007 377008 377009 377103 377104 377108 377108 377108	X 粒ボテンショプラケット X DCサーボモーター X DCサーボモーター X サイリアベース Xドライプシャフト Xドライプシャフトベアリング (2) Xボテンショメーター調節ギアカラー Xドライプシャフトギア (社)	X Axis Potentiometer Bracket X Axis DC Servo Hotor X Axis DC Servo Hotor Gear X Axis Carriogo Base X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft Ball Bearing (2)
377092 377093 377095-900 377097 377098 377099 377103 377104 377108 377107	X DCサーボモーター X DCサーボモーターギア Xキャリアベース Xドライブシャフト Xドライブシャフトベアリング(2) Xボテンショメーター四回ギアカラー Xドライブシャフトギア(担)	X Axis DC Servo Hotor X Axis DC Servo Hotor Gear X Axis Carriuso Base X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft Ball Bearing (2)
377093 377096-900 377097 377098 377099 377103 377104 377108 377107	X DCサーボモーターギア Xキャリアベース Xドライブシャフト Xドライブシャフトベアリング (2) Xボテンショメーター即節ギアカラー Xドライブシャフトギア (社)	X Axis DC Servo Hotor Geor X Axis Carriugo Base X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft Ball Bearing (2)
377098-900 377097 377098 377099 377103 377104 377108 377107 377108	Xキャリアベース Xドライプシャフト Xドライプシャフトベアリング (2) Xポテンショメーター即回ギアカラー Xドライプシャフトギア (社)	X Axis Carriugo Bose X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft Boll Bearing (2)
377007 377008 377009 377103 377104 377108 377107 377108	Xドライプシャフト Xドライプシャフトベアリング (2) Xポテンショメーター駅原ギアカラー Xドライプシャフトギア (社)	X Axis Drive Shaft X Axis Drive Shaft Ball Bearing (2)
377098 377099 377103 377104 377108 377107 377108	Xドライプシャフトペアリング (2) Xポテンショメーター回原ギアカラー Xドライプシャフトギア (社)	X Axis Drive Shaft Ball Bearing (2)
377103 377103 377104 377108 377107 377107	Xポテンショメーター回回ギアカラー Xドライプシャフトギア(祖)	
377103 377104 377108 377107 377107	Xドライプシャフトギア (組)	
377104 377108 377107 377108		X Axis Potentiometer Adjusting Goar
377108 377107 377108	Xドライブシャフトギア ·	X Axis Drive Shoft Gear Complete, Nos. 377104 and two 544207-001
377107 377108		X Axis Drive Shaft Gear
377108	Xドライプシャフトギアカラー	X Axis Drive Shaft Gear Coller
	Xキャリア (紅)	X Axis Carriage Complete, Nos. 377108, 377112 and four 544431-001
	Xキャリア (和)	X Axis Carriage Complete, Nos. 377109-900, four 377110 and two 377111
	Xキャリア	X Axis Carriage
377110	Xキャリアペアリング (4)	X Axis Carriage Linear Bearing (4)
		X Axis Carriage Linear Bearing Coller (2)
377112		Drive Plate
	Xキャリアシャフト (2)	X Axis Carriage Shaft (2)
	Xキャリアシャフト止メブロック (4)	
	Xドライプシャフトワイヤー (2)	X Axis Carriage Shaft Retainer (4)
		X Axis Drive Shaft Vira (2)
	Xボテンショメーターギア (和)	X Axis Potentiometer Gear Complete, Hos. 377118 and 544206-002
	Xボテンショメーターギア	X Axis Potentioneter Gear
377120	メドライプワイヤー、クレビス(和)	X Axis Drive Viro Pulley Shaft Retainer Complete, Nos. 377121, 377122
		tvo 377123, 377124, 377125, 377126, 377127, tvo 377128 and two 544200
		002
	Xドライプワイヤークレビス・・	X Axis Orive Vice Pulley Shaft Retainer
	Xドライブワイヤーブーリー	X Axis Drive Vire Puller
377123	Xドライプワイヤーブーリーニードルケージ (2)	X Axis Drive Mire Pulley Reedle Case (2)
377124	Xドライプワイヤープーリー粒	X Axis Drive Vice Pulley Shaft
377125	Xドライプワイヤーブーリー抑エ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	X Axis Drive Vire Pulley Shaft Support
377126	Xドライプワイヤースプリングシャフト	X Axls Drive Vire Tensioning Rod
	Xドライプワイヤークレビス段ネジ	X Axis Drive Vire Tensioning Rod Hinge Screw
	Xドライプワイヤープーリーワッシャー (2).	X Axis Drive Vire Pulley Washer (2)
	Xテンション関ロブッシュ	X Axis Drive Vire Tension Support Bracket
	Xテンション調節スプリング	X Axis Drive Vire Tensioning Spring
		X Axis Drive Vire Tensioning Spring Knob
377258	Xボテンショメーター到向ギアカラー(和)	X Axis Potentiometer Adjusting Gear Collar Complete, Nos. 377099 and
C 10000 000	Mark St. of the Late (A State & 10)	two 544207-002
	Xポテンショブラケット止メネジ旺金 (2)	X Axis Potentioneter Bracket Set Screw Washer (2)
The second second	Xテンション副節ブッシュ止メネジ性金 (2)	X Axis Drive Vire Tension Support Bracket Set Screw Vasher (2)
	X DCサーボモーター止メネジ座金 (4)	X Axis DC Serve Hotor Set Serev Washer (4)
	Xキャリアベース止メネジワッシャー (4)	X Axis Carriage Bose Set Screv Vasher (4)
the same of the sa		X Axis DC Servo Notor Bracket Set Screw Vasher (3)
	Xドライプワイヤープーリー軸止メネジ	X Axis Drive Vire Pulley Shaft Set Screv
544206-002	Xドライプワイヤープーリー抑エ止メネジ・	X Axis Drive Vire Pulley Shaft Support Set Screv
	Xボテンショメーターギア止メネジ	X Potentiometer Gear Set Screw
	X DCサーボモーターギア止メネジ (2)	X Axis DC Servo Hotor Genr Set Screv (2)
	Xドライブシャフトギア止メネジ (2)	X Axis Drive Shaft Gear Set Screw (2)
THE RESERVE AND ADDRESS OF THE PERSON NAMED IN	Xポテンショメーター調節ギアカラー止メネジ (2)	X Axis Potentiometer Adjusting Gear Collar Set Screw (2)
	Xテンション調節プッシュ止メネジ (2)	X Axis Drive Vire Tension Support Bracket Set Screw (2)
	Xポテンショプラケット止メネジ (2) · · ·	X Axis Potentiometer Bracket Set Screw (2)
	ドライブプレート止メネジ (4)	Drive Plate Set Screy (4)
1101 001	174777 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
	· · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		•
		2.1

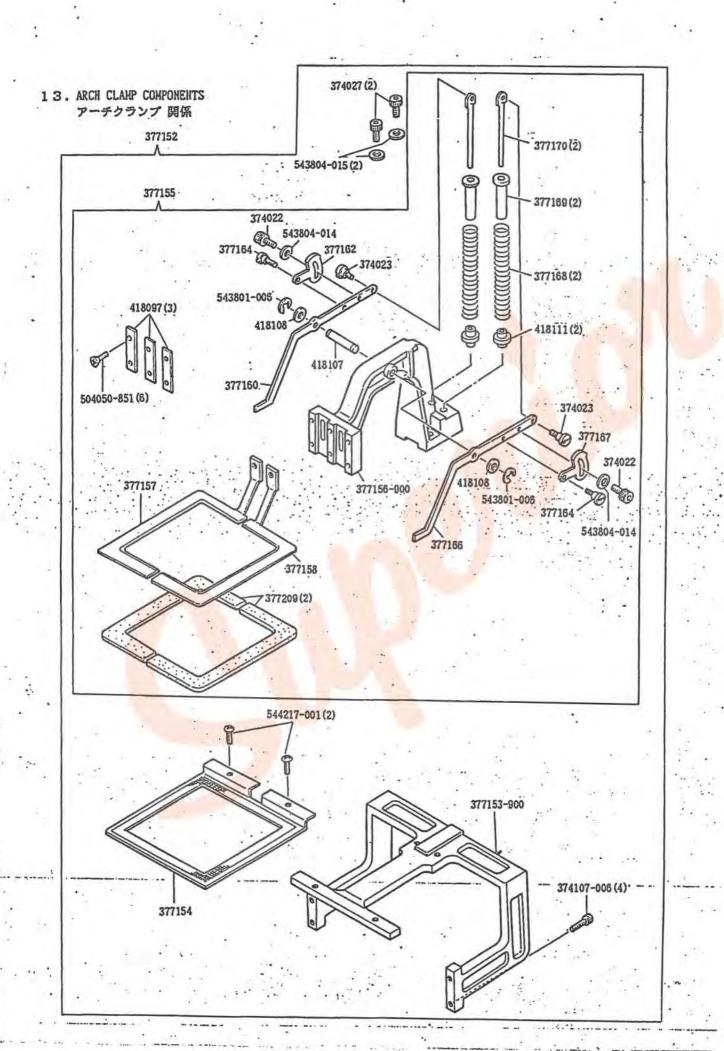


B04160	名称	Description
374100-000	Y DCサーポモーター止メネジ (4)	Y Axis DC Servo Hoter Set Screv (4)
374107-005	Yキャリアベース止メネジ (4)	Y Axis Carriage Base Set Screw (4)
374107-008	Y DCサーボモータープラケット止メネジ (3)	Y Axis DC Servo Hoter Bracket Set Sercy (3)
374107-008	Yキャリアシャフト止メブロック止メネジ (8)	Y Axis Carriage Shaft Retainer Set Screw (8)
76954	Yポテンショメーター (加)	Y Axis Potentiometer Complete
77090-900	Y DCサーボモータープラケット	Y Axis DC Servo Hoter Bracket
377092	Y DCサーボモーター	Y Axis DC Servo Hoter
377093	Y DCサーボモーターギア	Y Axis DC Servo Hoter Gear
377098	Yドライブシャフトペアリング (2)	Y Axis Drive Shaft Ball Bearing (2)
377099	Yボテンショメーター調励ギアカラー	Y Axis Potentiometer Adjusting Gear Collar
377103		
	丫ドライブシャフトギア(組)	Y Axis Drive Shaft Gear Complete, Nos. 374104 and two 544207-001
377104	Yドライブシャフトギア	Y Axis Drive Shaft Gear
377108	Yドライブシャフトギアカラー	Y. Axis Drive Shaft Gear Collar
377110	Yキャリアペアリング (4)	Y Axis Carriage Linear Bearing (4)
377111	Yキャリアペアリングカラー (2)	Y Axis Carriage Linear Bearing Collar (2)
377114	Yキャリアシャフト止メプロック (4)	Y Axis Carriage Shaft Retainer (4)
377117	Yポテンショメーターギア (和)	Y Axis Potentiometer Gear Complete, Hos. 377118 and 544206-002
377118	Yポテンショメーターギア	Y Axis Potentiometer Gear
377120	Yドライブワイヤークレビス (紅)	Y Axis Drive Wire Puller Shaft Retainer Complete, Hos. 377121, 37712
	1121211 21211	two 377123, 377124, 377125, 377126, 377127, two 377128 and two 54420
_		002
377121	Yドライプワイヤークレビス	Y Axis Drive Wire Pulley Shaft Retainer
377122	Yドライブワイヤーグレビス	Y Axis Drive Vire Pulley Shart Recainer
377123	Yドライブワイヤーブーリー コードルケージ (2)	
		Y Axis Drive Vice Pulley Meedle Cage (2)
377124	イドライブワイヤーブーリー粒	Y Axis Drive Vire Pulley Shaft
377125	Yドライブワイヤープーリー粒押エ	Y Axis Drive Vice Pulley Shaft Support
377126	Yドライプワイヤースプリングシャフト	Y Axis Drive Vire Tensioning Rod
377127	Yドライプワイヤークレビス段ネジ	Y Axis Drive Vire Tensioning Rod Ilinge Screv
377128	Yドライプワイヤープーリーワッシャー (2)	Y Axis Drive Vire Pulley Vasher (2)
377129 .	Yテンション調団プッシュ	Y Axis Drive Vire Tension Support Bracket
377130	Yテンション調節スプリング	Y Axis Drive Vire Tensioning Spring
377131	Yテンション調節スプリングノブ····	Y Axis Drive Vire Tensioning Spring Knob
377133-900	Yキャリアベース	Y Axis Carriage Bose
	Yドライブシャフト	Y Axis Drive Shaft
377135		Y. Axis Drive Shaft Collar Complete, Nos. 377136 and two 544207-002
377136 .	Yドライブシャフトカラー ·	I THIS DIET BIDE OF THE
377137	Yキャリア (和)	Y Axis Garriage Complete, Nos. four 377110, two 377111 and 377138-90
377138-900	Yキャリア ·	Y Axis Carriage
377139	Yキャリアシャフト (2)	Y Axis Carriage Shaft (2)
377140	Yドライブシャフトワイヤー (2)	Y Axis Drive Shaft Vire (2)
377142	Yボテンショメータープラケット	Y Axis Potentioceter Bracket
377257	Y DCサーボモーターギア (組)	Y Axis DC Servo Hoter Gear Complete, Mos. 377003 and two 544207-001
377258	Yポテンショメーター調節ギアカラー (組)	Y Axis Potentiometer Adjusting Gear Collar Complete, Nos. 377009 and
		tvo 544207-002
543803-002	Yテンション関節プッシュ止メネジ出金 (2)	Y Axis Drive Vice Tension Support Bracket Set Screw Vasher (2)
543803-003	Y DCサーボモーター止メネジ形金 (4)	Y Axis DC Servo Hoter Set Screw Washer (4)
543803-003	Yボテンショメータープラケット止メネジ庇金 (2)	Y Axis Potentiometer Bracket Set Screy Vasher (2)
543803-004	Yキャリアベース止メネジワッシャー (4)	Y Axis Carriage Base Sot Screw Vasher (4)
543804-004		Y Axis DC Servo Hoter Bracket Set Screw Washer (3)
544206-002	Yボテンショメーターギア止メネジ	Y Axis Potentiometer Gear Sct Screv
544208-002	Yドライプワイヤーブーリー輸止メネジ	Y Axis Drive Vire Pulley Shaft Set Screv
544206-002	Yドライプワイヤーブーリー抑ェ止メネジ	Y Axis Drive Vire Pulley Shaft Support Set Scrow
544207-001.	Y DCサーボモーターギア止メネジ (2)	Y Axis DC Servo Hoter Gear Set Screw (2)
544207-001	Yドライブシャフトギア止メネジ (2)	Y Axis Drive Shaft Gear Set Screw (2)
544207-002	Yドライブシャフトカラー止メネジ (2)	Y Axis Drive Shaft Collar Set Screw (2)
544207-002	Yポテンショメーター調節ギアカラー止メネジ (2)	Y Axis Potentiometer Adjusting Gear Collar Set Screw (2)
544211-002	イテンション四向ブッシュ止メネジ (2)	Y Axis Drive Vire Tension Support Bracket Set Screv (2)
544211-004	Yボテンショメータープラケット止メネジ (2) · ·	Y Axis Potentioseter Bracket Set Screw (2)
		*
		**
107		



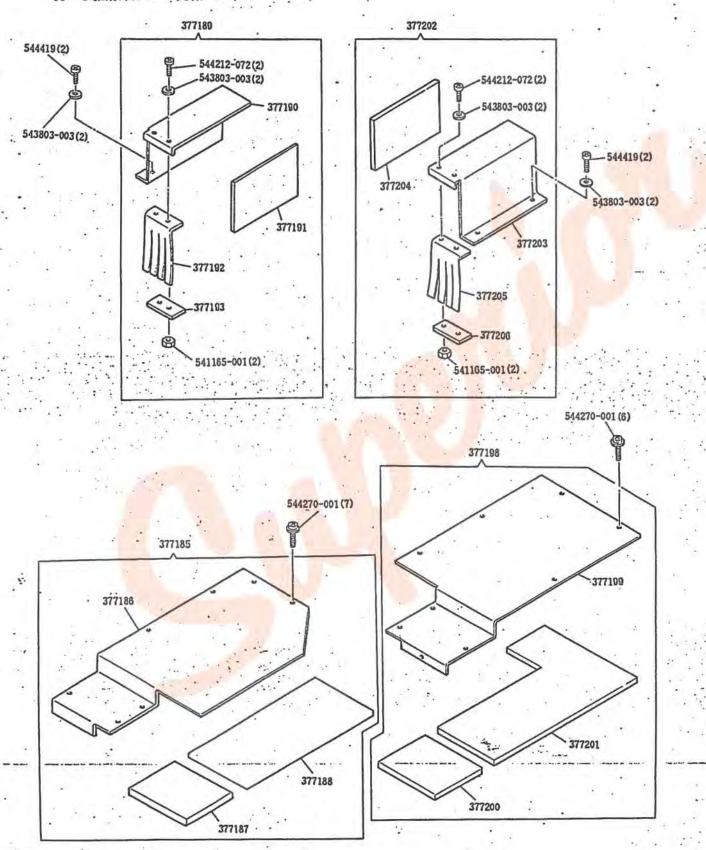
		A contract of the contract of
No.	名称	Description
374107-005	X-Yキャリアシャフト止メプロック止メネジ (8)	X-Y Axis Translator Carriage Shaft Rotainer Set Screy (8)
377107-006	針坂仰助仮支エ止メネジ(2)	Throat Plate Extension Plate Support (2)
377088 ·	針痕剂助仮 .	Throat Plate Extension Plate
377110	X-Yキャリアリニアベアリング (4)	X-Y Axis Translator Carriage Linear Bearing (4)
377114	X-Yキャリアシャフト止メブロック (4)	X-Y Axis Translator Carriage Sheft Retainer (4)
377143	X-Yキャリア (和)	
311143	スートサック (AL)	X-Y Axis Translator Corriage Complete, Nos. 377144, two 377146, two
	the state of the s	377149 and four 544206-002
377144	X-Yキャリア (紐)	. X-Y Axis Translator Carriage Complete, Nos. four 377110 and 377145-00
377145-900	X-Y++リア	X-Y Axis Translator Carriage
377146	ドライブプレートペアリング粒(組) (2)	Drive Plate Ball Bearing Stud Complete, Nos. 377147, 377148 and 54380
		003 (2)
377147	ドライブプレートベアリング粒 (2)	Drive Plate Ball Bearing Stud (2)
377148	ドライブブレートペアリング (4)	Drive Plate Ball Bearing (4)
377149	ドライププレートベアリング協心物(組)(2)	Brive Plate Ball Bearing Eccentric Stud Complete, Nos. 377148, 377150
		and 543800-003
377150	ドライブプレートペアリング隔心粒 (2)	Drive Plate Ball Bearing Eccentric Stud (2)
377151		
	X-Y中ャリアシャフト (2) .	X-Y Axis Translator Carriage Shoft (2)
377207	1 針板伽助板	Throat Plate Extension Plate
377208	針板间助板支工 (2)	Throat Plate Extension Plate Support (2)
543803-004	針板側助板支エ止メネジ路金 (2)	Throat Plate Extension Plate Support Set Screw Washer (2)
543805-004	針仮加助仮支エ止メネジパネ比金 (2)	Throat Plate Extension Plate Support Set Screw Spring Lock Washer (2)
543880-003	ドライブプレートベアリング輪止メ稿 (2)	Drive Plate Ball Bearing Stud Retaining Ring (2)
543800-003	ドライブプレートベアリング個心積止メ稿(2)	Drive Plate Ball Bearing Eccentric Stud Retaining Ring (2)
544200-002	ドライブプレートペアリング輸止メネジ (2)	Drive Plate Ball Boaring Stud Set Screw (2)
544206-002	ドライブプレートベアリング 隔心軸止メネジ (2)	Drive Plate Ball Bearing Eccentric Stud Set Screw (2)
544432-002	針仮間助仮止メネジ (4)	Throat Plate Extension Plate Set Screy (4)
911100 000	2174104774227777	The san times president trees and part (1)
25		
Same Car	The state of the s	
	The state of the s	
		The Park Property of the Control of
7		
		1 ST
		1,44
		1
		<u>'</u>
		1
		TO SECURITION OF THE PARTY OF T
12		
	· ·	
-		1 14
		11.
	*	
		1,:
		3 1
		1.50
	Land the second of the second	I was a second of the second o

٥,



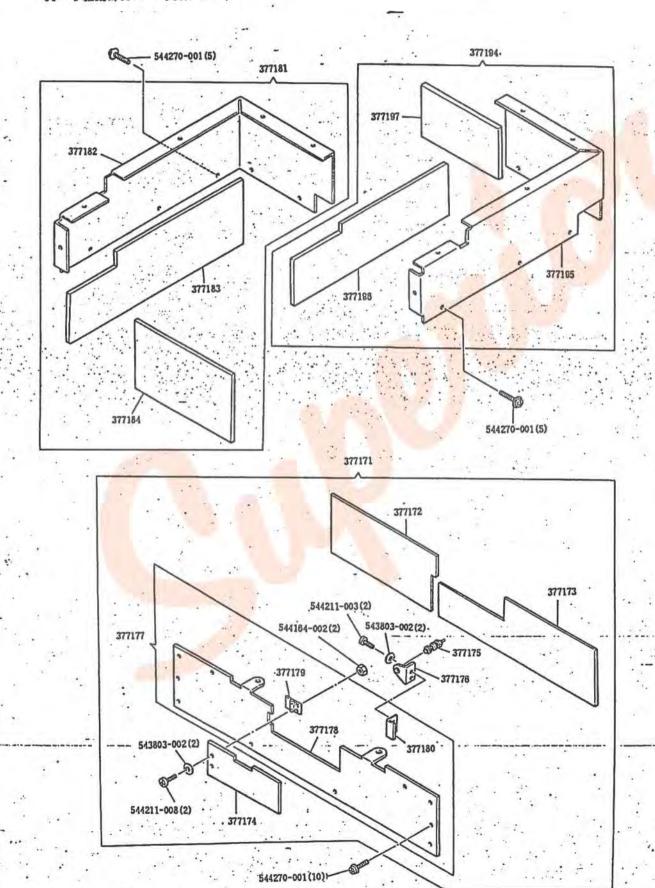
No.	名际	Description
374022	押エ上ゲレバー網節仮止メネジ (2)	Arch Class Foot Lifting Lever Adjusting Plate Screw (2)
374023	押エ上ゲレバーヒンジネジ (2)	Arch Clamp Foot Lifting Lever Hinge Screw (2)
374027	アーチフレーム給メネジ (2)	Arch Clamp Frame Screw (2)
374107-008	送り仮ベース締メネジ (4)	Feed Plate Base Set Screy (4)
377152	アーチクランプ。送り坂ベース (紅)	Arch Clamp Frame and Feed Plate Base Complete, Hos. two 374027, four
011100	7 77777 BYWY X (III)	
		374107-006, 377153-900, 377154, 377155, two 543804-015 and two 54421
277152-000	74 II /E # - 7	001
377153-900	送り板ペース	Feed Plate Base
377154	送り板	Feed Plate
377155	アーチクランプ (担)	Arch Clamp Frame Complete. Nos. two 374022, two 374023, 377156-900.
		377157, 377158, 377160, 377162, two 377164, 377166, 377167, two 3771
		two 377160, two 377170, 377200, three 418097, two 418108, two 418111
		six 504050-851, tvo 543801-006 and tvo 543804-014
377156-900	アーチフレーム	Arch Clamp Flame
377157	抑工 (左)	Arch Clasp Foot (left)
377158	抑工 (右)	Arch Cloup Foot (right)
377160	抑エ上レバー (左)	Arch Clamp Foot Lifting Lever (loft)
377162	抑エ上ゲレバー (左) 調節板	Arch Class Foot Lifting Lever (left) Adjusting Plate
377164		
	押エ上ゲレバー (左) 調節仮ヒンジネジ	Arch Clamp Foot Lifting Lever (left) Adjusting Plate Hinge Screv
377164	押エ上ゲレバー (右) 関節板ヒンジネジ	Arch Clamp Foot Lifting Lever (right) Adjusting Plate Hinge Screw
377166	押ェ上ゲレバー (右)	Arch Clasp Foot Lifting Lever (right)
377167	抑エ上ゲレパー(右)調節板	Arch Clamp Foot Lifting Lever (right) Adjusting Plate .
377168	押エパネ (2)	Arch Clasp Foot Spring (2)
377169	抑ェパネ策内カラー (上) (2)	Arch Clasp Foot Spring Gulde Coller (upper) (2)
377170	抑エパネ案内積 (2)	Arch Clasp Foot Spring Guide Stud (2)
377209	押エクッション (2)	Arch Class Foot Cushion (2)
418097	押工支工版 (3)	Arch Clamp Foot Retaining Plate (3)
418107	押工上ゲレバー粒・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Arch Class Foot Lifting Lever Illinge Pin
118108	抑エ上ゲレバー軸ワッシャー (2)	Arch Clamp Foot Lifting Lever Hinge Pin Vasher (2)
118111	押工上ゲ系内カラー (下) (2)	Arch Clasp Foot Spring Guide Collar (lover) (2)
504050-851	卯工支工板給メネジ (6)	Arch Clasp Foot Retaining Plate Screw (6)
543801-008	抑エ上ゲレバー頼止メ(育(2)	Arch Clasp Foot Lifting Lever Hinge Pin Retaining Ring (2)
543804-014	押エ上ゲレバー調節仮絡メネジワッシャー (2)	Arch Clamp Foot Lifting Lever Adjusting Plate Screw Washer (2) .
543804-015	アーチフレーム給メネジワッシャー (2)	Arch Clasp Frame Screv Vasher (2)
544217-001	送り仮律メネジ (2). · · · · ·	Feed Plate Set Screw (2)
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
		T.
		1. 4.
		3 23.
2		n _k
-	6	
-		
-		4.00
- 1	2	
	No. of the last of	
		* * * * * * * * * * * * * * * * * * *
16		
I		201.1
	*	Visit and the second se
		19
-		
		· V
	to the course and had a section of the course of the cours	
		· ·
	1	
	10	

14. X-Y DRIVE MACHANISM COVERS COMPONENTS 1 X-Y駆動部カバー 関係 1



No.	名	. Description
377185	X-Y型動部左カバー(上)(担)	X-Y Drive Hechanism Left Cover (upper) Complete, Nos. 377186, 377187
		and 377188 · · ·
377186	X-Y駆動即たカバー (上)	X-Y Drive Hechanisa Left Cover (upper)
377187	X-Y収動部左カバー (上) ラバー (前)	X-Y Drive Hechanism Left Cover (upper) Rubber (front)
377188	X-Y型勁即左カバー (上) ラバー (後)	X-Y Drive Hechanism Left Cover (upper) Rubber (back)
377189	X-Y駆動即上カバー (左) (祖)	X-Y Drive Kochanisa Upper Cover (left) Complete, Nos. 377190, 377191.
311200	N 14CHIUPALM (EL) (EL)	277102 277102 has 641105 001 has 642002 002 has 544002 002
277100	V_V#1.00 L+ #_ (+)	377192. 377193, two 541165-001, two 543803-003 and two 544212-072
377190	X-Y駅動即上カバー (左)	X-Y Drive Mechanism Upper Cover (left)
377191	X-Y駆動即上カパー (左) ラパー	X-Y Orive Rechanism Upper Cover (left) Rubber
377192	X-Y駆勁邸上カバー (左) プラインド	X-Y Drive Hechanisa Upper Cover (left) Blind
377193 .	X-Y駆動邸上カバー(左)プラインドプレート	X-Y Drive Hechanism Upper Cover (loft) Blind Plate
377198	X-Y駆動邸右カバー (上) (組)	X-Y Drive Hochanism Right Cover (upper) Complete, Nos. 377199, 377200
		and 377201
377199 -	X-Y駆動部右カバー (上)	X-Y Drive Hechanism Right Cover (upper)
377200	X-Y駆動部右カバー (上) ラバー (前)	X-Y Drive Hechanism Right Cover (upper) Rubber (front)
377201	X-Y型勁邸右カバー (上) ラバー (版)	X-Y Drive Hechanism Right Cover (upper) Rubber (back)
377202		
311202	X-Y駆動部上カバー (右)・(組)	X-Y Drive Hechanisa Upper Cover (right) Complete, Nos. 377203, 377204
		377205, 377206, two 541165-001, two 543803-003 and two 544212-072
377203	X-Y型動即上カバー (右)	X-Y Drive Hechanisa Upper Cover (right)
377204	X-Y駆動邸上カバー (右) ラバー	X-Y Drive Hechanism Upper Cover (right) Rubber
377205	X-Y駆動部上カバー(右)プラインド	X-Y Drive Rechanism Upper Cover (right) Blind
377208 .	X-Y収分部上カバー (右) プラインドブレート	X-Y Drive Heckanisa Upper Cover (right) Blind Plate
541105-001		X-Y Drive Hechanism Upper Cover (left) Blind Set Screw Hut (2)
	(2)	100 00 000 000 000 000 000
541165-001		X-Y Drive Hochanism Upper Cover (right) Blind Set Screw Nut (2)
41105-001	(2)	M 1 M 140 HOSHIGHTON ONNEL COAGE, (LIRIE) DITUG SOE SCLON HAE (S)
543803-003		X-Y Drive Hechanism Upper Cover (left) Blind Set Screw Washer (2)
	(2)	
543803-003	X-Y駆動部上カバー (左) 止メネジ逃金 (2)	X-Y Drive Hechanisa Upper Cover (left) Sot Screw Vasher (2)
543803-003	X-Y型動部上カパー (右) プラインド止メネジ出金	X-Y Drive Hechanism Upper Cover (right) Blind Set Screw Washer (2)
	(2)	
543803-003	X-Y驱動即上カバー.(右) 止メネジ版金 (2)	X-Y Drive Hechanism Upper Cover (right) Set Screw Washer (2)
544212-072		X-Y Drive Hechanism Upper Cover (left) Blind Set Serev (2)
544212-072	X-Y駆動部上カバー(右)プラインド止メネジ (2)	X-Y Drive Hechanism Upper Cover (right) Blind Set Serev (2)
544270-001	X-Y駅新印をカバー (上) 止メネジ (7)	X-Y Drive Rechanism Left Cover (upper) Set Screw (7)
544270-001	X-Y駆動部右カバー (上) 止メネジ (6)	X-Y Drive Hechanisa Right Cover (upper) Set Screw (6)
544419	X-Y型動師上カバー (左) 止メネジ (2)	X-Y Drive Hechanisa Upper Cover (left) Set Screw (2)
544419	X-Y契助部上カバー (右) 止メネジ (2)	X-Y Drive Hechanisa Upper Cover (right) Set Screw (2)
	7, 13000000000000000000000000000000000000	10.1
_		
		111
	+	. 5)
-		
		5 .
		5

15. X-Y DRIVE MACHANISH COVERS COMPONENTS 2 X-Y駆動部カバー 関係 2



		_ N + 7
No.	名称	Description
377171	X-Y驱動部向カバー、ラバー。戸(組)	X-Y Drive Mechanism Front Cover, Rubber and Door Complete, Hos. 37717
		377173. 377174, 377175, 377176, 377177, four 543803-002, two 544164-0
		, two 544211-003 and two 544211-008
377172	X-Y型勁部向カバーラバー (左)	X-Y Drive Hechanism Front Cover Rubber (left)
377173	X-Y駅勃節的カバーラバー (右)	
		X-Y Drive Mechanism Front Cover Rubber (right)
377174	XーY収分部的カバー戸	X-Y Drive Hechanism Front Cover Door
377175	XーY駆動印向カバーマグネット中ャッチ	X-Y Drive Hechanism Front Cover Hagnet Catch
377176 .	XーY契劲部的カバーマグネットベース	X-Y Drive Hechanisa Front Cover Hagnet Base
377177	X-Y駆動部的カバー (組)	X-Y Drive Hechanism Front Cover Complete, Nos. 377178,377179 and 377
377178	XーY駆動部的カバー	X-Y Drive Mechanism Front Cover
377179	XーY駆動部向カバーヒンジ	X-Y Drive Hechanism Front Cover Hinge
377180	XーY駆動部的カバーマグネットベースプラケット	X-Y Drive Hechanisa Front Cover Hognet Base Brocket
377181 '	X-YSH新部左カバー(下)(担)	X-Y Drive Mechanism Left Cover (lover) Complete, Nos. 377182, 377183
		and 377184
377182	X-Y型新部左カバー (下)	X-Y Drive Hechanisa Left Cover (lover)
377183	X-Y型動邸左カパー (下) ラパー (前)	X-Y Drivo Hechanism Left Cover (lover) Rubber (front)
377184	X-Y駆動即左カパー (下) ラパー (後)	X-Y Drive Hechanism Left Cover (lover) Rubber (back)
377194 :	X-Y駆動邸右カバー(下)(組)	X-Y, Drive Hechanism Right Cover (lover) Complete, Nos. 377195, 37719
		and 377197.
377195	X-Y駆動即右カバー (下)	X-Y Drive Hechanisa Right Cover (lover)
377198	X-Y駆動部右カバー (下) ラバー (前)	X-Y Drive Hechanism Right Cover (lover) Rubber (front)
77197	X-Y驱動部右カバー (下) ラバー (後)	X-Y Drive Mechanism Right Cover (lover) Rubber (back)
43803-002		X-Y Drive Machanism Front Cover Magnet Base Set Screw Washer (2)
	(2)	
43803-002	X-Y駆動部的カパー戸止メネジ返金 (2)	X-Y Drive Hechanism Front Cover Door Set Screw Washer (2)
44164-002	X-Y駆動部的カバー戸止メネジナット (2)	X-Y Drive Hechanism Front Cover Door Set Screv Nut (2)
44211-003	X-Y駆動部的カバーマグネットベース止メネジ (2)	X-Y Drive Hechanism Front Cover Hagnet Base Set Screw (2)
44211-008	X-Y駆動節的カバー戸止メネジ (2)	X-Y Drivo Hechanisa Front Cover Door Set Serey (2)
44270-001	X-Y駆動部的カバー止メネジ (10)	X-Y Drivo Hochanisa Front Cover Set Screw (10)
44270-001	X-Y驱動部左カバー (下) 止メネジ (5)・	X-Y Drive Hechanism Left Cover, (lover) Set Screw (5)
44270-001	X-Y駆動邸右カバー (下) 止メネジ (5)	X-Y Drive Hechanism Right Cover (lover) Set Screw (6)
		tan transfer at the state of th
	×	
	The second secon	
	The second secon	
		*
3000000		
		7.7.
39		* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *
	91	
_		the state of the s
		The state of the s
		* *
	1	
	The state of the s	
		tter i e
		1,91,
		· · ·
-		

		. 7 .
No.	名称	Description
150741	ハズミ	Machine Pulley Belt (K-41)
150741	モーターベルト (M-41)	Hachine Driving Pulley Belt (H-41)
	テンションプーリーアジャストホルダーボルト (2)	Tension Pulley Adjusting Holder Set Bolt (2)
374175-005	モーター収付ポルト (3)	Hotor Nounting Bolt (3)
377081 -	テンションプーリーアジャストホルダー (組)	Tension Pulley Adjusting Holder Complete, Nos. 377082, 377085, 377088
		two 541157, 543804-007 and two 543805-013
377082	テンションブーリー (紅)	
		Tension Pulley Complete, Nos. 377083, 377084 and 543869-014
377083 .	テンションブーリー・	Tension Pulley
377084	テンションプーリーボールベアリング	Tension Pulley Ball Boaring
377085	テンションプーリーシャフト	Tension Pulley Shaft
	テンションプーリーアジャストホルダー	
377086		Tension Pulley Adjusting Holder
541157	テンションブーリー止メナット	Tension Pulley Lock But
541157	テンションプーリーシャフトナット	Tension Pulley Shaft Mut
543803-008		Tension Pulley Adjusting Holder Set Bolt Vasher (2)
543804-007	テンションプーリー止メナット座金	Tension Pulley Lock But Washer
543805-008	テンションプーリーアジャストホルダーボルトパネ些	Tension Pulley Adjusting Holder Set Bolt Spring Lock Washer (2)
	金 (2)	
543805-013	テンションブーリー止メナットパネ巡金	Tession Pulley Lock But Spring Lock Washer
543805-013	テンションプーリーシャフトナットパネ症金	Tension Pulley Shaft Nut Spring Lock Washer
543889-014	テンションプーリーボールベアリング止メ情	Tension Pulley Ball Bearing Retaining Ring
11.		
	4 1	
•		
1		
		11
		4 4
4.3		
	the experience of the contract	
Description of the second		
	1 4 44	
		1
		4.94
-		10.10
- 1		
	V	
	*	
	₩	
	*	
+	*/	
+		
1		

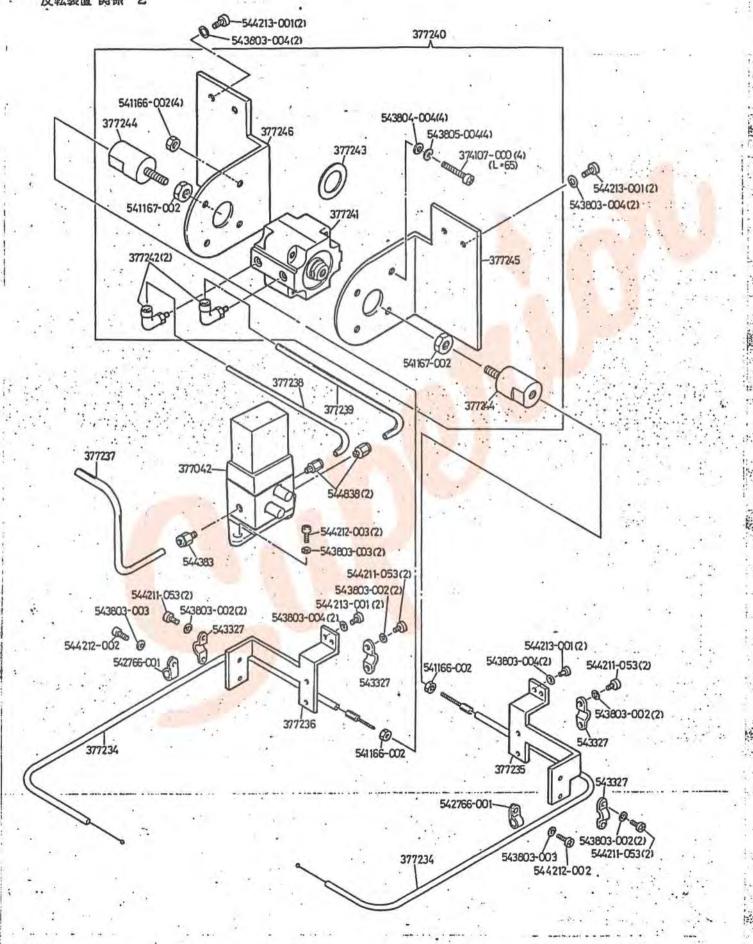
٠.

No.		
110.	名,称	Description
374038	テーブル (左) テーブル (後) 支エ木ネジ (4)	Table (left) Table (back) Support Wood Screw (4)
374088	テーブル (右) テーブル (後) 支エネネジ (4)	
		Table (right) Table (back) Support Wood Screw (4)
374088	テーブル (後) パネ木ネジ (2)	Table (back) Retaining Spring Wood Screw (2)
374177-003	テーブルスタンド例即石菱止メネジ (4)	Table Stand Control Box Cover Set Screw (4)
374178-005	テーブル (左) ポルト (3)・	Table (left) Bolt (3)
374178-005	テーブル (右) ポルト (短) (3)	Table (right) Bolt (short) (3)
74178-010	テーブル (右) ボルト (長) (2)	Table (right) Bolt (long) (2)
77073	テーブルスタンド(組)	Table Stand Complete .
77074	テーブル (左) (組)	Table (left) Complete, Nos. four 374088, two 377075 and 505969
77075 .	テーブル (左) テーブル (後) 支エ (2) .	Table (left) Table (back) Support (2)
77075	テーブル (右) テーブル (後) 支エ (2)	Table (right) Table (back) Support (2)
77076		
	テーブル(右)(組)	Table (right) Complete, Nos. four 374088, two 377075 and 505970
77077	テーブル (右) スペーサー (2)	Table (right) Spacer (2)
77078	テープル(後) (組)	Table (back) Complete, Hos. two 374038, two 377079 and 505971
77079	テーブル (後) パネ (2)	Table (back) Retaining Spring (2)
77080	XーY駆動即ペースクッション	X-Y Drive Nechanisa Boso Cushion
11151-451	二本糸立台(組)	Thrend Unvinder (for two spools) Complete
05969	テーブル (左)	Table (left)
05970	テーブル (右)	Table (right)
05971	テーブル (後)	Table (back)
11168-002	テーブル (左) ポルトナット (3)	Table (left) Bolt Hut (3)
41168-002	テーブル (右) ボルト (短) ナット (3)	Table (right) Bolt (short) Hut (3)
11168-002	テーブル (右) ボルト (長) ナット (2)	Table (right) Bolt (long) Nut (2)
	テーブル (左) ボルト班金 (3)	Table (left) Bolt Washer (3)
	テーブル (右) ボルト (短) 座金 (3)	Table (right) Bolt (short) Washer (3)
43803-008	テーブル (右) ボルト (民) 巡金 (2)	Table (right) Bolt (long) Washer (2)
44886	テープルスタンド初却石菱ホールプラグ (4)	Table Stand Control Box Cover Hole Plus (4)
· · ·		
1000		
14.		trace and a first trace of the
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
	1. 5 to 5 t	
-		
		the same of the sa

General Trans

No.	名 称	Description
377219	送り仮・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Feed Plate
377220	中押工板	Intermediate Pressure Plate
377221	クランク軸支エ (組)	Inverting Crank Shaft Retainer Complete, Nos. 377222, 377225, 377226
		two 377227, 377228, 377229, two 377230, 543866-002 and two 543866-00
77222	クランク軸	Inverting Crank Shaft
77225	中卯エベース	Intermediate Presser Hounting Base
77226	クランク粒ニードルケージ (小)	Inverting Crank Shaft Heedle Cage (small)
377227	クランク軸座金 (小) (2)	Inverting Crank Shaft Vasher (small) (2)
377228	クランク粒支エ	
377229		Inverting Crank Shaft Retainer
	777744 1707 2 (70)	Inverting Crank Shaft Reedle Cose (Targe)
377230	クランク韓座金 (大) (2)	Inverting Crank Shaft Vasher (large) (2)
377231	クランク輪支工器・	Intermediate Pressure Slide Plate
377232	反転用ラック・・・・	Inverting Rack
377247	外抑工 (右)	Feeding Frame (right)
377248	案内卯工 (右)	Guide Pressure (right)
377249	外押工 (左)	Feeding Frame (left)
377250	案内押工 (左)	Guide Pressure (left)
377251	スライド仮	Slide Plate
541164-002		Inverting Outer Vire Cleaping Plate (front) Set Screw Hut (2)
543330	反転用アウターワイヤー抑エ企 (前) (2)	Inverting Outer Vire Clasping Plate (front) (2)
		Inverting Cuter Vice Clapping Plate (front) Set Screv Vasher (4)
	Em to to the dealers will a to the total of	Internediate Pressure Slide Plate (2)
43804-003	クランク情支工経止メネジ配金 (2) : 窓内押工 (右) 止メネジ配金 (2)	
	The state of the s	Guide Pressure (right) Set Screv Vasher (2)
543804-003	聚内押工(左)止メネジ座金(2)	Guide Pressure (left) Set Screw Washer (2)
543804-003	フトリー(ログルンマンビル(ビ)	Feeding Frame (right) Set Screw Washer (2)
543804-003	外押工 (左) 止メネジ座金 (2)	Feeding Frame (left) Set Screw Washer (2)
543805-002	反転用アウターワイヤー抑エ金 (前)止メネジパネ度金	Inverting Outer Vire Clamping Plate (front) Set Screy Spring Lock
	(2)	Vasher (2)
543866-002	クランク積止メ稿(小)	Inverting Crank Shaft Retaining Ring (small)
543806-006	クランク軸止メ稿 (大). (2)	Inverting Crank Shaft Retaining Ring (large) (2)
544211-004	クランク軸支工変止メネジ (2)	Intermediate Pressure Slide Plate Set Screw (2)
44211-055	反転用アウターワイヤー抑エ金(前)止メネジ(2)	Inverting Outer Vire Clamping Plate (front) Set Screw (2)
544212-072	外押工 (右) 止メネジ (2)	Feeding Frame (right) Set Screw (2)
544212-072	外押エ (左) 止メネジ (2)	Feeding Frame (left) Set Screy (2)
	案内押エ (右) 止メネジ (2)	Guido Pressure (right) Set Screy (2)
544212-074		G 11 B 1 (1 G) S 4 G (0)
	案内押エ (左) 止メネジ (2)	
544217-001	送り仮止メネジ (2)	Feed Plate Set Screw (2)
544431-051	中抑エ仮止メネジ(2)	Intermediate Pressure Plate Set Screw (2)
-		
		*
	The second secon	(* *
-		4
- 46		
	Art & a	V. V.
	The state of the s	
		U .
		-,*

T.



No.	名称	Description ': '
377252	Y袖ボテンショメーターギアカバー	Y Axis Potentiometer Gear Cover
377253	反転用補助カバー (右)	Supplementary Cover (right)
	- Control of the Cont	
377254	反転川補助カバー (右) プラインド	Supplementary Cover (right) Blind
377254	反転用領助カバー (左) プラインド	Supplementary Cover (left) Blind
377255	反転用初助カバー (右) プラインドプレート	Supplementary Cover (right) Blind Plate
377255	反転用値助カバー (だ) ブラインドプレート	Supplementary Cover (left) Blind Plate
377256	反転用領助カバー (左)	Supplementary Cover (left)
377263	反転用補助カバー (右) (組)	
311203	及松阳侧助为八一(石)(柏)	Supplementary Cover (right) Complete, Nos. 377253, 377254, 377255, two
	(541165-001, two 543803-003 and two 544212-072
377264 .	反転用御助カパー (左) (組)	Supplementary Cover (left) Complete, Hos. 377254, 377255, 377256, two
1		541165-001, two 543803-003 and two 544212-072
541165-001	反転用御助カバー (右) プラインド止メネジナット(2)	Supplementary Cover (right) Blind Set Screw Hut (2)
541165-001	反転用値助カバー (右) 止メネジナット (2)	Supplementary Cover (right) Set Screw Hut (2)
541165-001 -	反転用初助カバー (左) プラインド止メネジナット(2)	The state of the s
541165-001	反転用初助カバー (左) 止メネジナット (2)	Supplementary Cover (loft) Set Screw Nut (2)
543803-003	反転用削助カバー (右) プラインド止メネジ座金 (2)	Supplementary Cover (right) Blind Set Screw Washer (2)
543803-003	反転用補助カバー (左) プラインド止メネジ座金 (2)	Supplementary Cover (left) Blind Set Screw Washer (2)
543803-003	Y輪ボテンショメーターギアカバー止メネジ座金・	Y Axis Potentioneter Gear Cover Set Screy Washer
544212-002	Y粒ポテンショメーターギアカバー止メネジ	Y Axis Potentiometer Gear Cover Set Screy
544212-072	反転用組助カバー (右) プラインド止メネジ (2)	Supplementary Cover (right) Blind Set Screw (2)
544212-072		
	反転用値助カバー (左) プラインド止メネジ (2)	Supplementary Cover (left) Blind Set Screw (2)
544270-001	反転用値助カバー (右) 止メネジ (2)	Supplementary Cover (right) Set Screw (2)
544270-001	反転用削助カバー (左) 止メネジ (2)	Supplementary Cover (left) Set Screv (2)
	i.	
4		
		1.5
	· · ·	
	7	
1.0		
		*
		
		`
	•	
		A RELATION OF THE REST
-		
	*	
	7.1	
		N. C.
		V_34
		N 1 A
		·
		4.0
		The second secon

. .