

BROTHER MA4-B551

パーツ ブック



P551101



超高速安全縫ミシン

ブラザー工業株式会社
ブラザーミシン販売株式

Cavemac

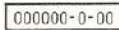
EDIÇÃO
01

 - ORIGINAL

20 folhas



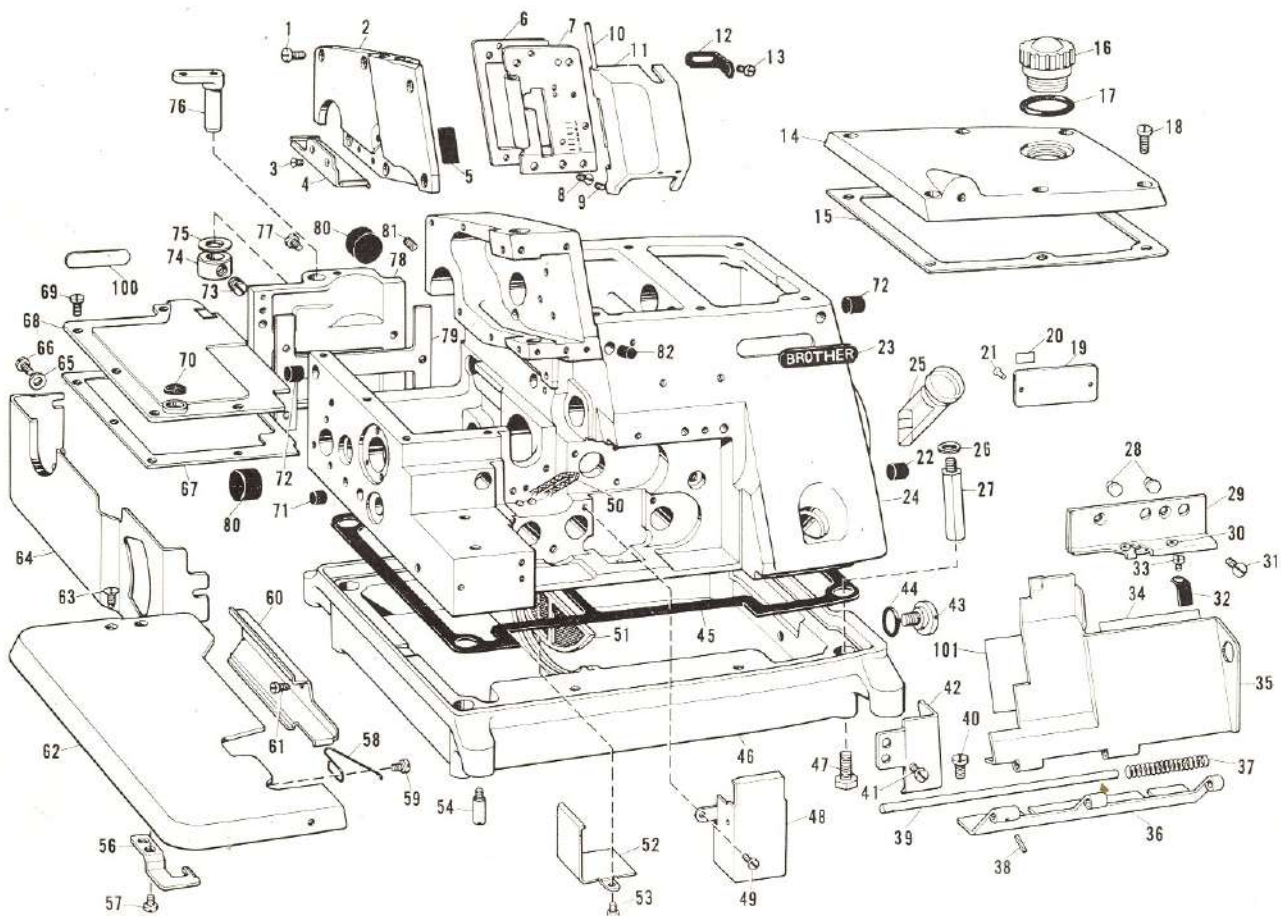
パーツブックご利用に際して

1. この本は、この本の表紙（正誤表の挿入されている場合は正誤表）に記載されているものと同じプレートが取り付けられているミシンのためのものです。
2. この本のA～J・Y・ZはMA4-B551-061-○の全部品を掲載したものです。
3. 部品コード欄または組コード欄が  ・  となっている場合は、仕様別部品一覧表（25ページ）でお調べ下さい。
4. 部品コード欄が  となっている部品は、補給いたしません。ただし、組コード欄に番号が記載されているものは、組部品として補給いたしますので、組コードでご注文下さい。
5. 部品コードの前に※印のついている部品は、相手部品との共合せ加工がなされていませんので嵌合する相手部品と一諸にご注文下さい。
6. 10ページ以後は、（25ページ）の仕様別部品一覧表と対照しながらご覧下さい。

目 次

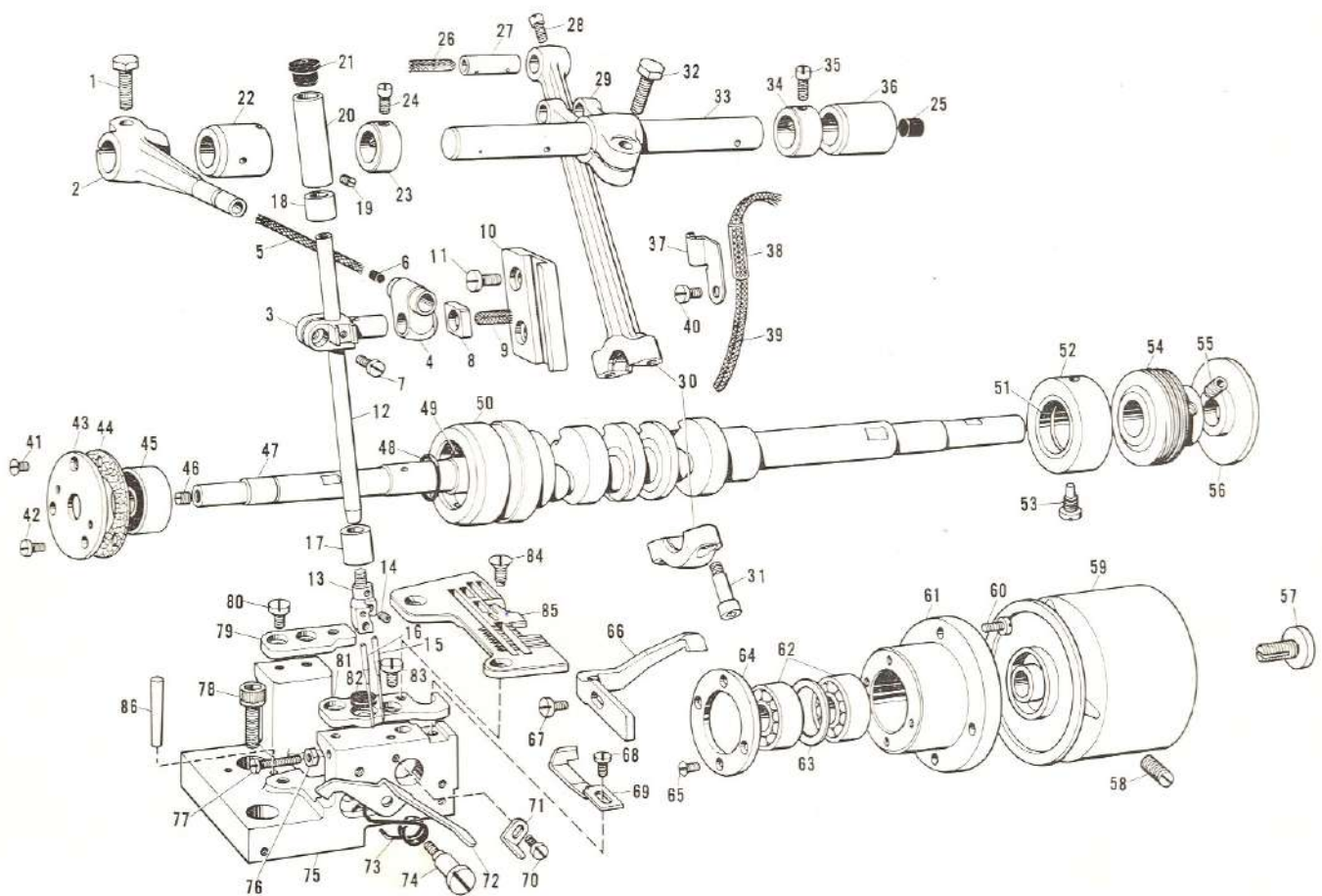
A. 061-○（薄物専用） フレーム関係	1	Q. 067-○ ラフリング用針幅 2 mm （薄物・中厚物用）	13
B. 061-○（薄物専用） 駆動軸・針棒関係	2	R. 069-○ ラフリング用針幅 3 mm （薄物・中厚物用）	14
C. 061-○（薄物専用） 上ルーパ・下ルーパ関係	3	S. 071-○ ラフリング用針幅 5 mm （中厚物・厚物用）	15
D. 061-○（薄物専用） 二重環ルーパ関係	4	T. 073-○ バイピングラフラー用針幅 2 mm （薄物・中厚物用）	16
E. 061-○（薄物専用） 送り関係	5	U. 075-○ バイピングラフラー用針幅 3 mm （薄物・中厚物用）	17
F. 061-○（薄物専用） 上メス・下メス・押え関係	6	V. 077-○ バイピングラフラー用針幅 5 mm （中厚物・厚物用）	18
G. 061-○（薄物専用） 糸調子関係	7	W. 087-○ デニム地縫用針幅 5 mm （極厚物用）	19
H. 061-○（薄物専用） 給油潤滑関係	8	a. 089-○ バイディング用針幅 3 mm （薄物・中厚物用）	20
J. 061-○（薄物専用） 針冷却装置関係	9	c. 092-○ デニム地縫用針幅 5 mm （極厚物用）	21
K. 062-○ 一般地縫用針幅 2 mm （薄物専用）	10	X. 紐案内関係	22
L. 063-○ 一般地縫用針幅 3 mm （薄物・中厚物用）	10	Y. 付属品関係	23
M. 064-○ 一般地縫用針幅 3 mm （薄物・中厚物用）	11	Z. 頭部受・糸立台関係	24
N. 065-○ 一般地縫用針幅 5 mm （中厚物・厚物用）	11	仕様別部品一覧表	25
P. 066-○ 一般地縫用針幅 5 mm （中厚物・厚物用）	12	索引	32

A. 061- (薄物専用)
フレーム関係



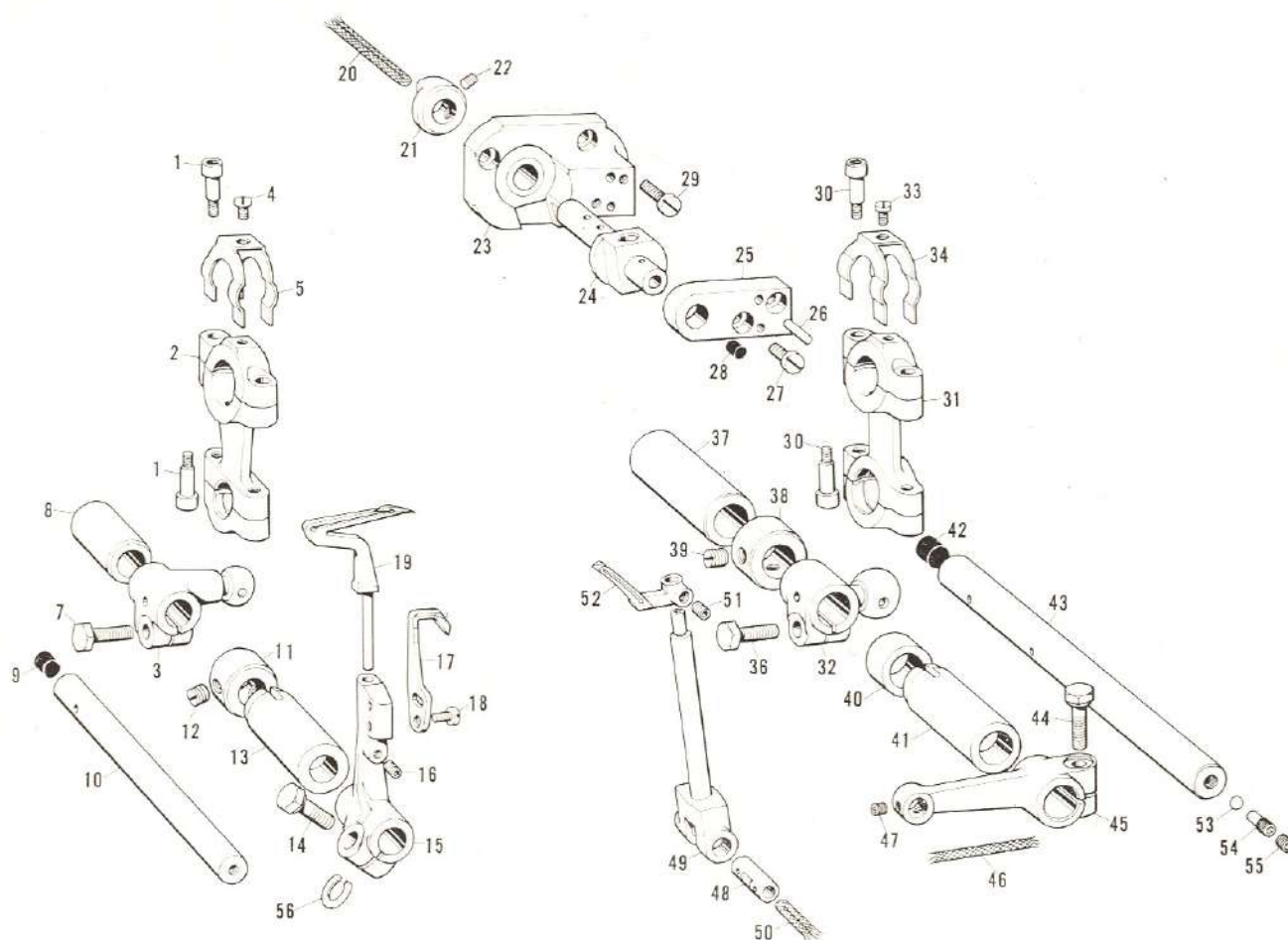
参照番号	品名	個数	部品コード	参照番号	品名	個数	部品コード	参照番号	品名	個数	部品コード
A-1	丸平ねじ 4.37×7	6	009680-7-12	A-29	前カバー支え	1		A-58	クロスプレート戻しばね	1	146450-0-01
A-2	側面カバー	1	146422-0-01	A-30	スレッドブッシュ	2	146924-0-00	A-59	なべねじ 3.57×5	1	001670-5-12
A-3	皿ねじ 3.57	2	108960-0-02	A-31	皿ねじ 4.37	2	117160-0-01	A-60	クロスプレート布案内L	1	146460-0-01
A-4	クロスプレート布案内S	1	146461-0-01	A-32	前カバー止め板ばね	1	146446-0-01	A-61	丸平ねじ 3.57×6	2	009670-6-12
A-5	ゴム蓋	1	143992-0-01	A-33	丸平ねじ 3.57×4	1	009670-4-12	A-62	クロスプレート	1	146448-0-01
A-6	パッキン	1	146433-0-00	A-34	糸通し説明板	1	146463-0-01	A-63	皿ねじ 4.37	2	100032-0-03
A-7	面板組	1	146428-0-01	A-35-39	前カバー組	1	146438-0-01	A-64	クロスプレート下	1	146455-1-01
A-8	皿ねじ 3.57	3	102843-0-04	A-35	前カバー	1		A-65	座金	4	113431-0-02
A-9	穴止ねじ 3.18くぼみ	1	146427-0-01	A-36	前カバーヒンジ	1	146440-0-01	A-66	丸平ねじ 4.37×7	4	009680-7-12
A-10	ヒンジ軸	1	146426-0-00	A-37	前カバーばね	1	146442-0-01	A-67	パッキン	1	146435-0-00
A-11	面板カバー	1	146425-0-01	A-38	スプリングピン 1.4×8	1	047140-8-42	A-68	送り台カバー	1	146434-0-00
A-12	止め板ばね	1	146432-0-01	A-39	前カバーヒンジ軸	1	146441-0-00	A-69	丸平ねじ 4.37×7	5	009680-7-12
A-13	丸平ねじ 3.57×6	2	009670-6-12	A-40	締ねじ 4.37	2	107407-0-03	A-70	クロスプレートクッション	1	111486-0-01
A-14	上カバー	1	146419-0-01	A-41	丸平ねじ 3.57×6	2	009670-6-12	A-71	盲栓	1	140421-0-01
A-15	パッキン	1	146420-0-00	A-42	前カバー案内板	1	146443-0-01	A-72	盲栓	2	146315-0-00
A-16	オイルクチャップ	1	146421-0-00	A-43	段ねじ 9.52	1	110641-0-01	A-73,74	調節レバーセットカラー	1	181969-0-03
A-17	オイル窓パッキン	1	113589-0-01	A-44	リング	1	109203-0-01	A-73	止ねじ 6.35	2	101706-0-01
A-18	丸平ねじ 4.37×12	6	009681-2-12	A-45	パッキン	1	146459-0-00	A-74	セットカラー	1	
A-19	型式板 55I	1		A-46	油受	1	146458-0-01	A-75	クロスプレーシート	1	141183-0-00
A-20	仕様ラベル	1		A-47	ボルト 6.35×16	4	017771-6-12	A-76	クロスプレート支え軸	1	143374-0-01
A-21	止めピン	2		A-48	内カバー	1	146436-0-01	A-77	丸平ねじ 4.37×10	4	009681-0-12
A-22	盲栓	1	140065-0-01	A-49	丸平ねじ 3.57×6	2	009670-6-12	A-78	送り機構カバーB	1	146423-0-01
A-23	ネーム板	2		A-50	組紐	1	147361-0-00	A-79	パッキン	1	146424-0-00
A-24	フレーム	1		A-51	オイルフィルター	1	145664-0-00	A-80	盲栓	2	140066-0-01
A-25	オイルゲージ窓	1	146456-0-01	A-52	仕切板	1	146457-0-01	A-81	止ねじ 5.95くぼみ	2	013760-6-12
A-26	座金	4	140758-0-00	A-53	丸平ねじ 3.57×6	2	009670-6-12	A-82	盲栓	1	140421-0-01
A-27	本体支柱	4	146923-0-01	A-54	防振ゴム取付ピン	4	140077-0-01	A-100	P.ナンバーラベル	1	
A-28	オイル口盲栓	2	111865-0-01	A-55	クロスプレート止め板	1	146449-0-01	A-101	ルーバ糸調節ラベル	1	147943-0-01
A-29,30	前カバー支え組	1	146444-0-01	A-57	なべねじ 3.57×5	2	001670-5-12				

B. 061- (薄物専用)
駆動軸・針棒関係



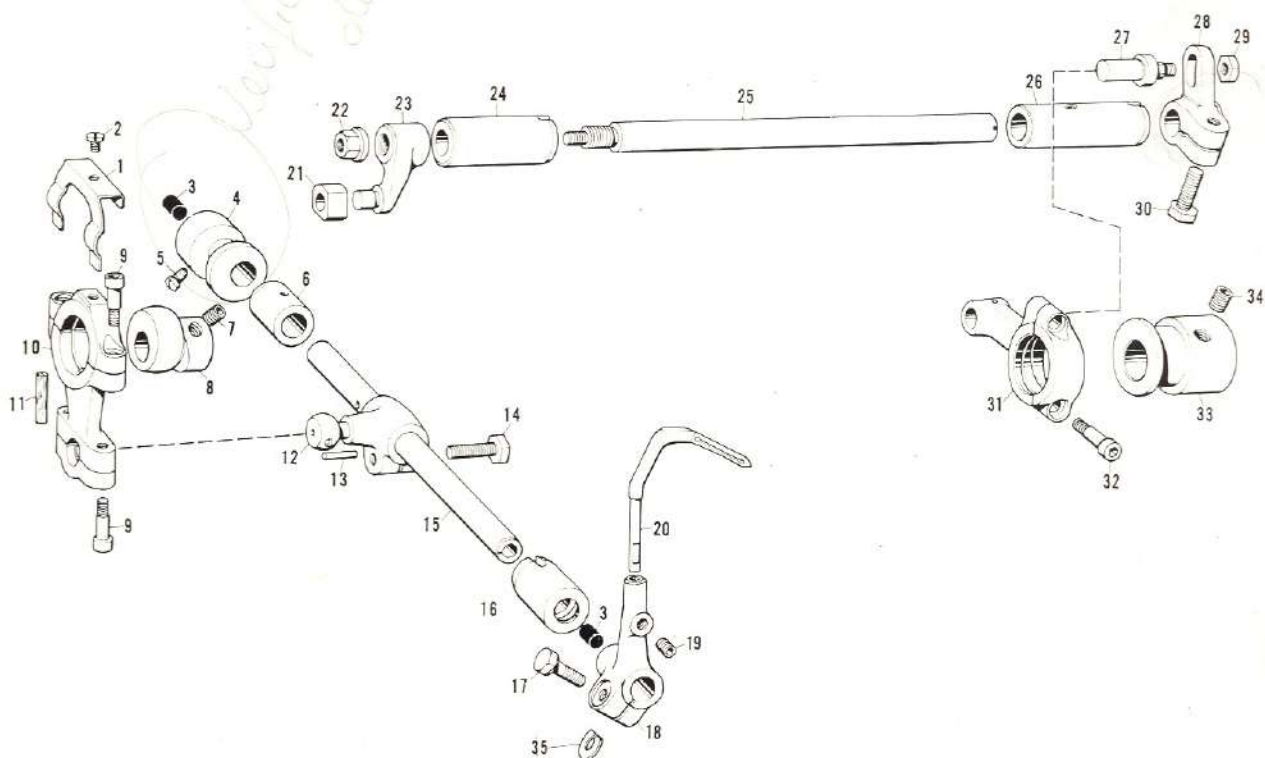
参照番号	品名	個数	部品コード	参照番号	品名	個数	部品コード	参照番号	品名	個数	部品コード
B-1~4	針棒抱き組	1	146480-0-01	B-29	針棒クランク軸腕	1	146478-0-01	B-58	止ねじ 5.95くぼみ	2	013761-4-10
B-1	ボルト 6.35×16	1	017771-6-12	B-30	針棒クランクロッド	1	148426-0-01	B-59	ブーリ	1	140085-0-03
B-2	針腕	1	146481-0-01	B-31	穴ボルト 4.37×13	2	148425-0-01	B-60	丸平ねじ 4.37×10	4	009681-0-12
B-3	針棒抱き	1	146482-0-01	B-32	ボルト 6.35×16	1	017771-6-12	B-61	ベアリングケース	1	110670-0-00
B-4	針棒接手	1	140096-0-01	B-33	針棒クランク軸	1	146479-0-01	B-62	玉軸受 6000I	2	072600-1-00
B-5	組紐	1	140418-0-00	B-34	セットカラー	1	140092-0-01	B-63	ベアリングカラー	1	110672-0-00
B-6	ゴム栓	1	140326-0-01	B-35	丸平止ねじ 4.37	2	100366-0-01	B-64	ベアリング蓋	1	110673-0-00
B-7	丸平ねじ 3.57	1	009670-8-12	B-36	クランク軸メタルR	1	140091-0-00	B-65	皿ねじ 3.18	4	107244-0-01
B-8	針棒案内角こま	1	105078-0-01	B-37	チューブ押え	1	146645-0-01	B-66	二重環針受B	1	146497-0-01
B-9	針棒組紐	2	140415-0-00	B-38	ビニルチューブ	1	146644-0-00	B-67	丸平ねじ 4.37×7	1	009680-7-12
B-10	針棒案内	1	105079-0-01	B-39	組紐	1	146643-0-00	B-68	丸平ねじ 3.57×6	1	009670-6-12
B-11	丸平ねじ 4.37×7	2	009680-7-12	B-40	丸平ねじ 4.37×7	1	009680-7-12	B-69	二重環針受F	1	146496-0-01
B-12	針棒	1	146483-0-01	B-41	皿ねじ 3.57	1	102538-0-02	B-70	丸平ねじ 3.57×5	1	009670-5-12
B-13, 14	針止め組	1	146487-0-01	B-42	丸平ねじ 3.57	2	009670-8-12	B-71	止めてコストッパ	1	146454-0-01
B-13	針止め2	1		B-43	ベアリング蓋	1	146472-0-01	B-72	クロスプレート止めてこ	1	146451-0-01
B-14	穴止ねじ 3.18くぼみ	2	146427-0-01	B-44	ベアリング蓋バックシ	1	143312-0-00	B-73	止めて二戻しばね	1	146452-0-01
B-15	ミシン針 DC×1	1	112297-0-01	B-45	玉軸受 6000	1	072600-0-00	B-74	段ねじ 3.57	1	146453-0-01
B-16	ミシン針 DM×13	1	140104-0-11	B-46	止ねじ 4.76くぼみ	2	013719-4-12	B-75	針板支え台	1	146493-0-01
B-17	針棒メタルD	1	146486-0-00	B-47	駆動軸	1	146771-0-01	B-76	ナット 2種 3.57	1	021670-2-02
B-18	針棒メタルU	1	146485-0-00	B-48	リング	1	114294-0-01	B-77	丸平ねじ 3.57×14	1	009671-4-12
B-19	止ねじ 3.57くぼみ	1	013679-4-12	B-49, 50	駆動軸メタルL組	1	146473-0-01	B-78	穴ボルト 6×16	2	018061-6-22
B-20	針棒キャップ	1	146484-0-01	B-49	メタルLブッシュ	1		B-79	針板支え板B	1	146495-0-01
B-21	キャップ	1	114255-0-02	B-50	駆動軸メタルL	1		B-80	なべねじ 4.37×5	2	001680-5-12
B-22	クランク軸メタルL	1	140093-0-00	B-51, 52	駆動軸メタルM組	1	143179-0-00	B-81	針板支え板F	1	146494-0-01
B-23	セットカラー	1	140092-0-01	B-51	メタルMブッシュ	1		B-82	クロスプレートクッション	1	111486-0-01
B-24	丸平止ねじ 4.37	2	100366-0-01	B-52	駆動軸メタルブッシュ	1		B-83	なべねじ 4.37×5	2	001680-5-12
B-25	ゴム栓	1	140327-0-01	B-53	締ねじ 4.76	1	110668-0-01	B-84	皿ねじ 4.37	2	100032-0-03
B-26	組紐	1	140320-0-00	B-54	ウオーム	1	146547-0-01	B-85	針板	1	
B-27~31	針棒クランクロッド組	1	146476-1-01	B-55	穴止ねじ 6.35くぼみ	1	014770-6-22	B-86	テーパビン	1	107351-0-01
B-27	クランクロッドピン	1	140088-0-01	B-56	オイル切り	1	140084-0-00				
B-28	丸平止ねじ 4.37	1	100366-0-01	B-57	ブーリ押えねじ	1	140180-0-01				

C. 061- (薄物専用)
上ルーバ・下ルーバ関係



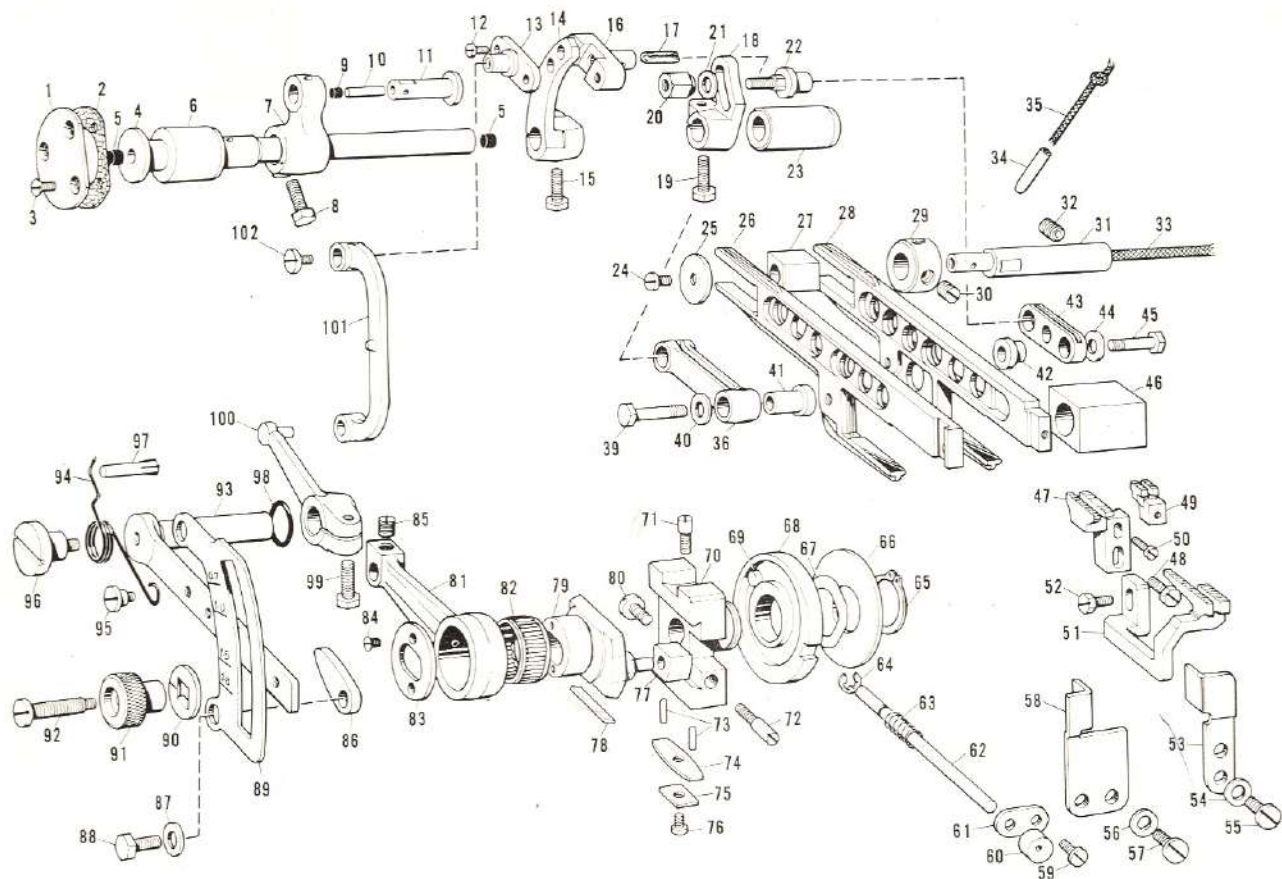
参照番号	品 名	個数	部品コード	組コード	参照番号	品 名	個数	部品コード	組コード
C-1	穴ボルト 4.37×1.3	4	148425-0-01		C-45	上ルーバ腕	1		
C-2	下ルーバロッド	1		※144044-0-01	C-46	組 紐	1	140416-0-00	
C-3	下ルーバ軸腕	1			C-47	穴止ねじ 3.57くぼみ	1	148294-0-01	146603-0-01
C-4	締 ね じ 3.18	1	105034-0-03		C-48	上ルーバ腕軸	1		
C-5	上ルーバロッド振れ止め	1	110704-0-01		C-49	上ルーバ取付台	1		
C-7	ボ ル ト 6.35×16	1	017771-6-12		C-28	ゴ ム 栓	1	140326-0-01	
C-8	下ルーバ軸メタルB	1	146615-0-00		C-29	丸平ねじ 4.37×7	3	009680-7-12	
C-9	ゴ ム 栓	1	140327-0-01		C-30	締 ね じ 4.37	4	142590-0-01	
C-10	下ルーバ軸	1	146614-0-01		C-31	上ルーバロッド	1		※144025-0-01
C-11	下軸セットカラー	1			C-32	上ルーバ軸腕	1		
C-12	止 ね じ 5.95くぼみ	2	013760-6-12	180323-0-01	C-33	締 ね じ 3.18	1	105034-0-03	
C-13	下ルーバ軸メタルF	1	146616-0-00		C-34	上ルーバロッド振れ止め	1	110704-0-01	
C-14	ボ ル ト 6.35	1	149170-0-01		C-36	ボ ル ト 6.35×14	1	017771-4-12	
C-15	下ルーバ取付台	1	146617-0-01		C-37	上ルーバ軸メタルB	1	144029-0-00	
C-16	穴止ねじ 4.37くぼみ	1	014680-4-22		C-38	セットカラー	1	146581-0-01	
C-17	移動針受	1	144127-0-01		C-39	止 ね じ 5.95	2	100260-0-01	
C-18	丸平ねじ	2	009670-8-12		C-40	上ルーバ軸カラー	1	146602-0-01	
C-19	下ルーバ	1	144049-0-01		C-41	上ルーバ軸メタルF	1	144031-0-00	
C-20	組 紐	1	140317-0-00		C-42	ゴ ム 栓	1	140327-0-01	
C-21	セットカラー	1			C-43	上ルーバ軸	1	148033-0-01	
C-22	穴止ねじ 4.37くぼみ	2	014680-4-22		C-50	組 紐	1	140417-0-00	
C-23	上ルーバ案内メタル	1		146603-1-01	C-51	穴止ねじ 4.37くぼみ	1	014680-4-22	147934-0-01
C-24	上ルーバ案内	1			C-52	上ルーバ	1		
C-25	上ルーバ案内支え	1			C-53	鋼 球	1	071023-8-50	
C-26	テーパピン	2			C-54	オイル調節ねじ	1	148034-0-01	
C-27	丸平ねじ 4.37×10	2	009681-0-12		C-55	穴止ねじ 3.57くぼみ	1	148294-0-01	
C-44	ボ ル ト 6.35	1	149170-0-01		C-56	スペーサ	1	148782-0-01	

D. 061- (薄物専用)
二重環ルーパ関係



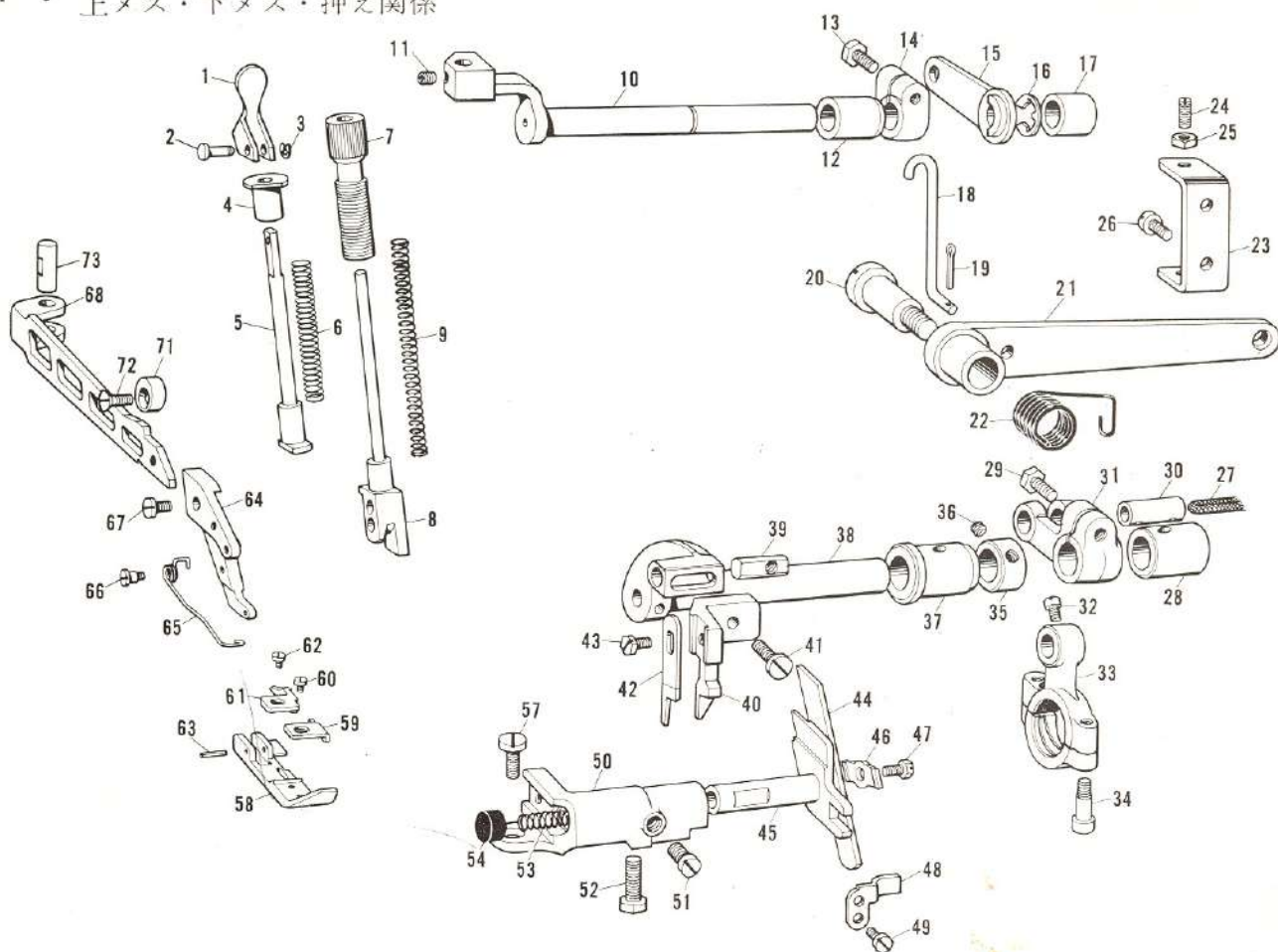
参照番号	品名	個数	部品コード	組コード	参照番号	品名	個数	部品コード	組コード
D-1	揺動ロッド振れ止め	1	146622-0-01	OL	D-19	穴止ねじ 4.37くほみ	1	014680-4-22	OL
D-2	締ねじ 3.18	1	105034-0-03	OL	D-20	二重環ルーパ	1	146635-0-01	OL
D-3	ゴム栓	2	140327-0-01	OL	D-21	前後レバー角ごま	1	140313-0-01	OL
D-4	前後こま	1	146631-0-01	OL	D-22	座付ナット 5.56	1	110778-0-02	OL
D-5	頭付止ねじ 4.37	2	120990-0-01	OL	D-23	前後レバーL	1	146630-0-01	OL
D-6	前後軸メタルB	1	146633-0-00	OL	D-24	レバー軸メタルL	1	146629-0-00	OL
D-7	穴止ねじ 6.35くほみ	2	014770-6-22	OL	D-25	前後レバー軸	1	146628-0-01	OL
D-8	揺動偏心輪	1		OL	D-26	レバー軸メタルR	1	140150-0-00	OL
D-9	穴ボルト 4.37×13	4	148425-0-01	146618-0-01	D-27	前後ロッドピン	1	146627-0-01	OL
D-10	揺動ロッド	1		OL	D-28	前後レバーR	1	146626-0-01	OL
D-11	フェルト	1	147691-0-00	OL	D-29	ナット 4.76	1	110161-0-06	OL
D-12	揺動レバー	1		OL	D-30	ボルト 6.35×16	1	017771-6-12	OL
D-13	ピン	1	147318-0-00	OL	D-31	前後ロッド	1		OL
D-14	ボルト 6.35×16	1	017771-6-12	OL	D-32	穴ボルト 4.37×13	2	148425-0-01	146624-1-01
D-15	前後軸	1	146632-0-01	OL	D-33	前後偏心輪	1		OL
D-16	前後軸メタルF	1	140159-0-00	OL	D-34	穴止ねじ 6.35くほみ	2	014770-6-22	147988-0-01
D-17	ボルト 6.35	1	149170-0-01	OL	D-35	スペーサ	1	148782-0-01	OL
D-18	二重環ルーパホルダ	1	146634-0-01	OL					

E. 061- (薄物専用)
送り関係



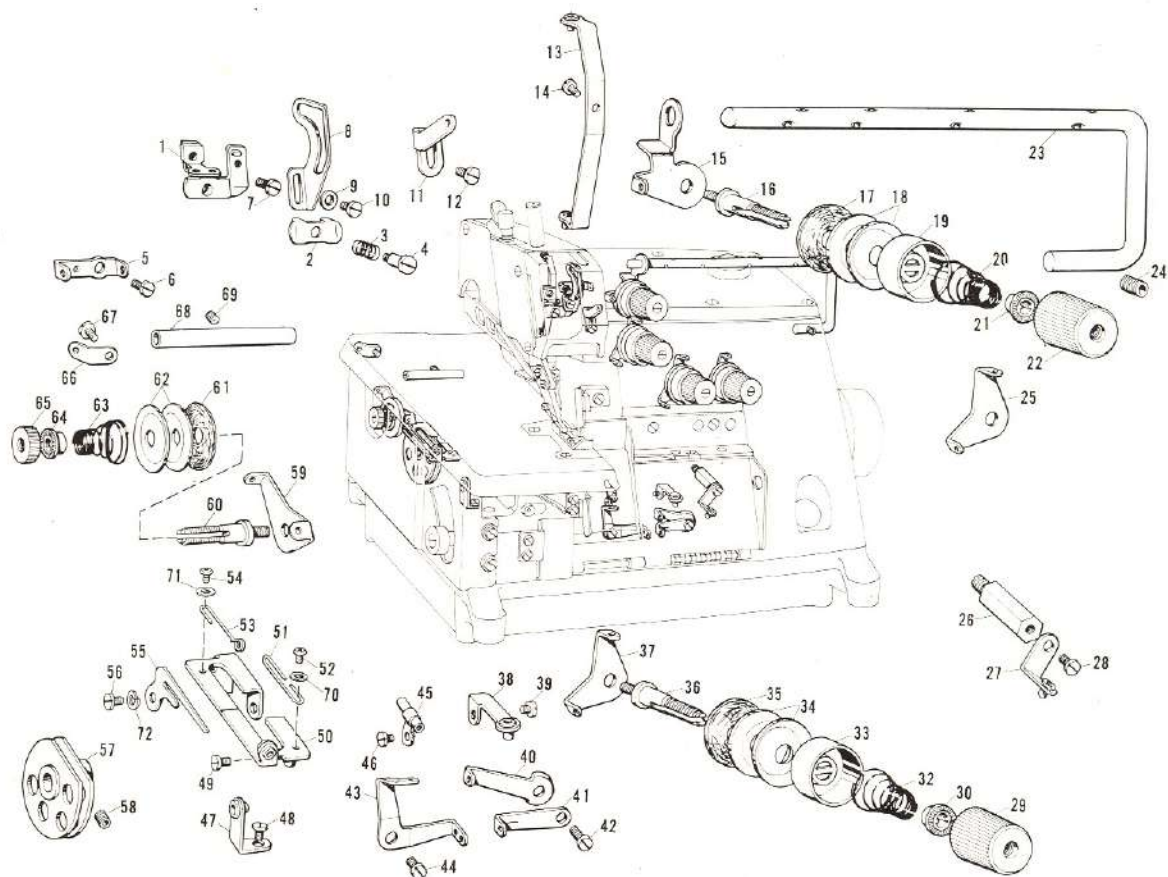
参照番号	品名	個数	部品コード	参照番号	品名	個数	部品コード	参照番号	品名	個数	部品コード
E-1	送り軸メタルL蓋	1	140188-0-04	E-32	穴止ねじ 6.35くぼみ	1	014770-6-22	E-69	調節カムストップ	1	
E-2	バックギヤ	1	140187-0-00	E-33	組紐	1	147362-0-00	E-70	偏心輪抱き	1	146405-0-01
E-3	皿ねじ 3.57	3	102538-0-02	E-34	オイルパイプ	1	147217-0-00	E-71	締ねじ 4.76	2	100025-0-02
E-4	送り軸	1	146538-0-01	E-35	組紐	1	112735-0-00	E-72	止ねじ 4.37	1	145663-0-01
E-5	ゴム栓	2	140327-0-01	E-36	差動送りリンク	1	146554-0-01	E-73	ジブ押えピン	2	146402-0-01
E-6	送り軸メタルL	1	146539-0-00	E-39	送りリンク軸L	1	140217-0-01	E-74	ジブ押え板ばねL	1	146404-0-01
E-7	送り腕	1	146533-0-01	E-40	座金	1	140208-0-01	E-75	ジブ押え板ばねS	1	146403-0-01
E-8	ボルト 6.35×16	1	017771-6-12	E-41	差動送りリンクブッシュ	1	146555-0-01	E-76	丸平ねじ 3.18×5	1	009660-5-02
E-9	ゴム栓	1	140326-0-01	E-42	主送りリンクブッシュ	1	140207-0-01	E-77	調節ピン角こま	1	140165-0-01
E-10	ピン	1	147318-0-00	E-43	主送りリンク	1	140209-0-01	E-78	ジブ	1	146401-0-01
E-11	送りロッドピン	1	146532-0-01	E-44	座金	1	140208-0-01	E-79	偏心輪	1	146400-0-01
E-12~16	差動送り腕組	1	146550-0-01	E-45	主送りリンク軸S	1	140210-0-01	E-80	締ねじ 4.37	1	107093-0-02
E-12	丸平ねじ 3.18×7	2	009660-7-12	E-47	主送り歯	1	146567-0-01	E-81	送りロッド	1	146530-0-01
E-13	差動送り体蓋	1		E-48	ボルト 4.37	1	117516-0-01	E-82	ニードル軸受 20	1	146531-0-01
E-14	差動送り腕	1		E-49	補助送り歯A	1	146577-0-01	E-83	送りロッド押え板	1	140176-0-01
E-15	ボルト 6.35×14	1	017771-4-12	E-50	丸平ねじ 2.38×8	1	009630-8-12	E-84	皿ねじ 2.38	2	117517-0-03
E-16	差動送り調節体	1		E-51	差動送り歯	1	146572-0-01	E-85	止ねじ 6.35くぼみ	1	013770-7-10
E-17	フェルト	1	147363-0-00	E-52	ボルト 4.37	1	117516-0-01	E-86	調節レバーストップ	2	146563-0-01
E-18	主送り腕	1	140205-0-01	E-53	送り台案内R	1	146545-0-01	E-87	平座金中 6.35	2	025770-2-32
E-19	ボルト 6.35×14	1	017771-4-12	E-54	座金	2	113431-0-02	E-88	ボルト 6.35×14	2	017771-4-12
E-20	ナット 4.76	1	143565-0-01	E-55	締ねじ 4.37	2	107407-0-03	E-89	差動量目盛板	1	146561-0-01
E-21	座金	1	113431-0-02	E-56	座金	2	113431-0-02	E-90	座金	1	146566-0-01
E-22	主送り軸	1	143564-0-01	E-57	締ねじ 4.37	2	107407-0-03	E-91	セットねじつまみ	1	146564-0-01
E-23	送り軸メタルR	1	146540-0-00	E-58	送り台案内L	1	146546-0-01	E-92	セットねじ	1	146565-0-01
E-24	丸平ねじ 4.37×7	1	009680-7-12	E-59	丸平ねじ 3.57×4	1	009670-4-12	E-93	差動調節レバー	1	146558-0-01
E-25	送り台角こま当て板	1	146549-0-01	E-60	キャップ	1	146537-0-00	E-94	レバーばね	1	146560-0-01
E-26, 28, 46	送り台角こま組	1	146541-0-01	E-61	送りボタン軸支え	1	146536-0-01	E-95	段ねじ 4.76	1	100294-0-02
E-26, 28	送り台組	1	147773-0-01	E-62	送り調節ボタン軸	1	146534-0-01	E-96	段ねじ 5.56	1	146559-0-01
E-26	差動送り台	1	146543-0-01	E-63	ボタン軸ばね	1	146535-0-01	E-97	布板止め軸	1	140063-0-01
E-28	主送り台	1	146542-0-01	E-64	止め輪E 4	1	048040-3-42	E-98	Oリング	1	109203-0-01
E-45	上下送り角こま	1	146544-0-01	E-64~84	偏心輪組	1	146528-0-01	E-99	ボルト 6.35×14	1	017771-4-12
E-27	送り台角こま	1	146547-0-00	E-65	止め輪軸用C 15	1	048150-1-43	E-100	差動リンクレバー	1	146557-0-01
E-29, 30	調節レバーセットカラー	1	181969-0-03	E-66	座金	1	146529-0-01	E-101	差動リンク	1	146556-0-01
E-29	セットカラー	1		E-67	波ばね	1	144055-0-01	E-102	締ねじ 3.57	1	148834-0-01
E-30	止ねじ 6.35	2	101706-0-01	E-68~69	偏心調節カム組	1	144053-0-01				
E-31	送り台角こま軸	1	146548-0-01	E-68	偏心調節カム	1					

F・ 061-〇〇(薄物専用)
上メス・下メス・押え関係



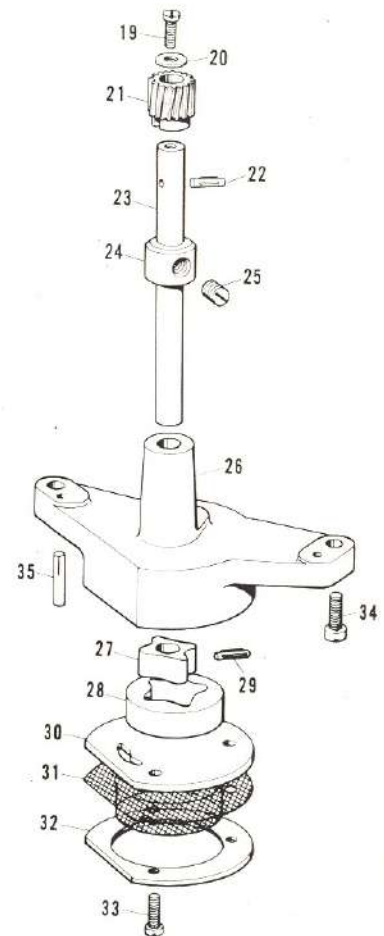
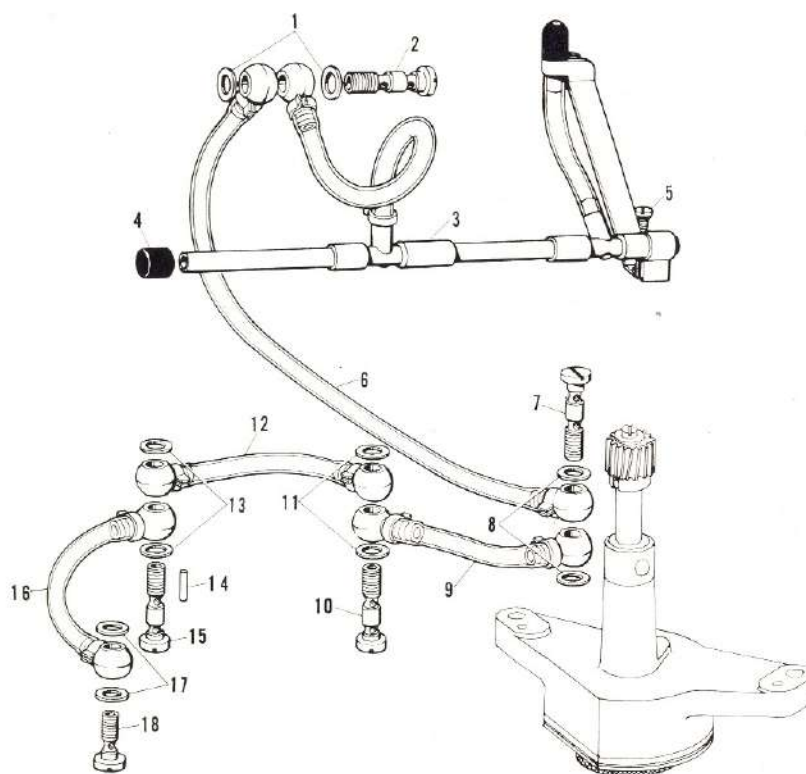
参照番号	品名	個数	部品コード	組コード	参照番号	品名	個数	部品コード	組コード
F-1	押え手上げ	1	147759-0-01	01	F-37	上メス差動腕メタルL	1	140235-0-00	01
F-2	押え手上げ軸	1	144084-0-01	01	F-38	上メス差動腕	1	146580-0-01	01
F-3	止め輪E 2	1	048020-3-42	01	F-39	上メス抱きナット	1	148281-0-01	01
F-4	押え手上げ座	1	144083-0-01	01	F-40	上メス抱き	1	144179-0-01	01
F-5	押え棒上げ	1	144085-0-01	01	F-41	締ねじ 4.37	1	107407-0-03	01
F-6	押え棒上げばね	1	144086-0-01	01	F-42	上メス	1	144074-0-00	01
F-7	押え調節ねじ	1	144079-0-01	01	F-43	ボルト 3.57	1	144075-0-01	01
F-8	押え棒	1	146521-0-01	01	F-44	下メス	1	112436-0-01	01
F-9	押えばね	1	144081-0-01	01	F-45	下メス取付台	1	146583-0-01	01
F-10	押え腕軸	1	146525-0-01	01	F-46	下メス押え	1	117515-0-01	01
F-11	穴止ねじ 4.37くぼみ	1	014680-4-22	01	F-47	ボルト 4.37	1	117516-0-01	01
F-12	押え腕軸メタルL	1	140263-0-00	01	F-48	下メス取付台案内	1	146585-0-01	01
F-13	ボルト 6.35×16	1	017771-6-12	01	F-49	丸平ねじ 3.57×6	2	009670-6-12	01
F-14	セットカラー	1	140261-0-01	01	F-50	下メス取付台支え	1	146582-0-01	01
F-15	押え足し上げMレバー	1	146524-0-01	01	F-51	頭付止ねじ 6.35	1	102627-0-01	01
F-16	止め輪E 8	1	048080-3-42	01	F-52	ボルト 6.35×14	1	017771-4-12	01
F-17	押え腕軸メタルR	1	140262-0-00	01	F-53	下メス取付台ばね	1	146584-0-01	01
F-18	押え上げリンク	1	146523-0-01	01	F-54	盲栓	1	146586-0-00	01
F-19	割ピン	1	110793-0-01	01					
F-20	段ねじ 7.94	1	148372-0-01	01					
F-21	押え足し上げレバー	1	143323-0-03	01	F-57	締ねじ 4.37	1	107407-0-03	01
F-22	押え足し上げレバーばね	1	143325-0-01	01	F-58	押え 20	1		
F-23	レバー調節板	1	146522-0-01	01	F-59	押え F 30	1	142245-0-01	
F-24	止ねじ 4.76平	2	011711-4-12	01	F-60	丸平ねじ 2.38×3.5	1	009639-3-12	
F-25	ナット 4.76	2	110161-0-06	01	F-61	爪 30	1	142244-0-01	
F-26	丸平ねじ 4.37×7	2	009680-7-12	01	F-62	丸平ねじ 2.38×3.5	2	009639-3-12	
F-27	組紐	1	140317-0-00	01	F-63	押えピン	1	142243-0-01	
F-28	上メス作動腕メタルR	1	144117-0-00	01	F-64	副押え腕 30	1		
F-29	ボルト 6.35×16	1	017771-6-12	01	F-65	押えねじりばね 30	1	142246-0-01	
F-30	上メスクランクロッドピン	1	140232-0-01	01	F-66	段ねじ	1	142247-0-01	
F-31	上メスクランク軸腕	1	140233-0-01	01	F-67	丸平ねじ 4.37×7	1	009680-7-12	
F-32	丸平止ねじ 4.37	1	100366-0-01	※148427-0-01	F-68	主押え腕	1	146526-0-01	
F-33	上メスクランクロッド	1		01	F-71	押え腕ストッパ	1	144088-0-01	
F-34	穴ボルト 4.37×13	2	148425-0-01	01	F-72	皿ねじ 4.76	1	107231-0-02	
F-35	セットカラー	1	146581-0-01	01	F-73	押え腕ピン	1	146527-0-01	
F-36	止ねじ 5.95	2	100260-0-01	01					

G. 061- (薄物専用)
糸調子関係



参照番号	品名	個数	部品コード	組コード	参照番号	品名	個数	部品コード	組コード
G-1	小調子器取付台組	1	147344-0-01	OL	G-38	上ルーバ案内組	1	146929-0-01	OL
G-2	針糸押え	1	112300-0-01	OL	G-39	丸平ねじ 3.57×6	1	009670-6-12	OL
G-3	針糸案内押しばね	1	112299-0-01	OL	G-40	上ルーバ天びんR	1	146652-0-01	OL
G-4	段ねじ 3.18	1	112301-0-01	OL	G-41	下ルーバ天びんR	1	146653-0-01	OL
G-5	針糸案内A	1	143757-0-01	OL	G-42	丸平ねじ 3.57	1	009670-8-12	OL
G-6	丸平ねじ 3.18×4	1	009660-4-12	OL	G-43	ルーバ天びんL	1	146654-0-01	OL
G-7	丸平ねじ 3.18×3.5	1	009669-3-12	OL	G-44	丸平ねじ 3.57×6	1	009670-6-12	OL
G-8	針糸天びん	1	144108-0-01	OL	G-45	糸案内パイプ組	1	142669-0-01	OL
G-9	座金	1	105248-0-03	OL	G-46	締ねじ 2.38	1	122771-0-02	OL
G-10	丸平ねじ 3.57×6	1	009670-6-12	OL	G-47	糸案内組	1	146930-0-01	OL
G-11	二重環針糸案内	1	146650-0-01	OL	G-48	丸平ねじ 3.57×6	1	009670-6-12	OL
G-12	丸平ねじ 3.57	1	009670-8-12	OL	G-49	丸平ねじ 3.18×4.5	2	009669-4-12	OL
G-13	糸案内組	1	146925-0-01	OL	G-50	天びん台	1	146661-0-01	OL
G-14	丸平ねじ 3.57×6	1	009670-6-12	OL	G-51	天びん糸案内R	1	146663-0-01	OL
G-15	糸案内支え	1	146649-0-01	OL	G-52	なべねじ 2.38×4	1	001630-4-02	OL
G-16	糸調子棒	2	110820-0-01	OL	G-53	天びん糸案内L	1	147272-0-01	OL
G-17	糸調子皿フェルト	2	110832-0-01	OL	G-54	なべねじ 2.38×4	1	001630-4-02	OL
G-18	糸調子皿	4	145446-0-01	OL	G-55	天びん糸さばき	1	146662-0-01	OL
G-19	糸調子皿押え	2	144103-0-02	OL	G-56	丸平ねじ 3.57×4	1	009670-4-12	OL
G-20	針糸調子ばね	2	144104-0-01	OL	G-57	二重環天びん組	1	140290-0-01	OL
G-21	調子ばね上座金	2	144105-0-00	OL	G-58	穴止ねじ 4.37くぼみ	2	014680-4-22	OL
G-22	糸調子ナット	2	144106-0-02	OL	G-59	針糸案内	1	110813-0-01	OL
G-23	主糸案内	1	146648-0-01	OL	G-60	糸調子棒	1	147148-0-01	OL
G-24	穴止ねじ 6.35くぼみ	1	014770-6-22	OL	G-61	糸調子皿フェルト	1	110832-0-01	OL
G-25	針糸案内	1	110813-0-01	OL	G-62	調子皿	2	145446-0-01	OL
G-26	下ルーバ案内支え	1	144111-0-01	OL	G-63	糸調子ばね	1	147149-0-01	OL
G-27	糸案内組	1	146926-0-01	OL	G-64	調子ばね上座金	1	144105-0-00	OL
G-28	丸平ねじ 3.57×6	1	009670-6-12	OL	G-65	糸調子ナット	1	105230-0-01	OL
G-29	糸調子ナット	2	144106-0-02	OL	G-66	DL糸案内A	1	140289-0-01	OL
G-30	調子ばね上座金	2	144105-0-00	OL	G-67	丸平ねじ 3.57×6	1	009670-6-12	OL
G-32	下ルーバ糸調子ばね	2	144110-0-01	OL	G-68	糸案内パイプ	1	146656-0-01	OL
G-33	糸調子皿押え	2	144103-0-02	OL	G-69	止ねじ 3.18くぼみ	1	013660-6-12	OL
G-34	糸調子皿	4	145446-0-01	OL	G-70	座金	1	025630-2-32	OL
G-35	糸調子皿フェルト	2	110832-0-01	OL	G-71	座金	1	025630-2-32	OL
G-36	糸調子棒	2	110820-0-01	OL	G-72	ばね座金 2-3.5	1	028350-2-43	OL
G-37	針糸案内	2	110813-0-01	OL					

H. 061-〇(薄物専用)
給油潤滑関係



参照番号	品 名	個数	部品コード	組コード	参照番号	品 名	個数	部品コード	組コード
H-1	パッキン	2	112348-0-01		H-19	丸平ねじ 3.57	1	009670-8-12	
H-2	配油パイプ接手ねじ	1	112364-0-01		H-20	平座金大 3.5	1	025350-3-32	
H-3	ロッドオイルパイプ組	1	146636-0-01		H-21	ウォームホイール	1		147521-0-01
H-4	ゴム 栓	1	140325-0-01		H-22	溝付ピンE型	1	144622-0-01	
H-5	丸平ねじ 3.57×6	1	009670-6-12		H-24	セットカラー	1		
H-6	ビニルチューブ組	1	140780-0-01		H-25	止 ね じ 6.35	2	101706-0-01	181995-0-01
H-7	配油パイプ接手ねじ	1	112364-0-01		H-26	ポンプケース	1	147522-0-00	
H-8	パッキン	2	112348-0-01		H-23	ポンプローター軸	1		
H-9	ビニルチューブ組	1	140779-0-01		H-27	トロコイポンプローター	1		147523-0-01
H-10	配油パイプ接手ねじ	1	112364-0-01		H-28	トロコイポンプベーン	1		
H-11	パッキン	2	112348-0-01		H-29	かしめピン	1		
H-12	ビニルチューブ組	1	140778-0-01		H-30	ポンプ蓋	1	147527-0-01	
H-13	パッキン	2	112348-0-01		H-31	ろ 過 網	1	147528-0-00	
H-14	ピ ン	1	147318-0-00		H-32	ろ過網押え	1	147529-0-00	
H-15	配油パイプ接手ねじ	1	112364-0-01		H-33	丸平ねじ 3.57×10	3	009671-0-12	
H-16	ビニルチューブ組	1	140778-0-01		H-34	丸平ねじ 4.76×12	2	009711-2-12	
H-17	パッキン	2	112348-0-01		H-35	溝付ピンD 3×16	2	508693-0-01	
H-18	配油パイプ接手ねじ	1	112359-0-01						