

# **ET SERIES**

## **—ETF52.32 ETB52.32—**



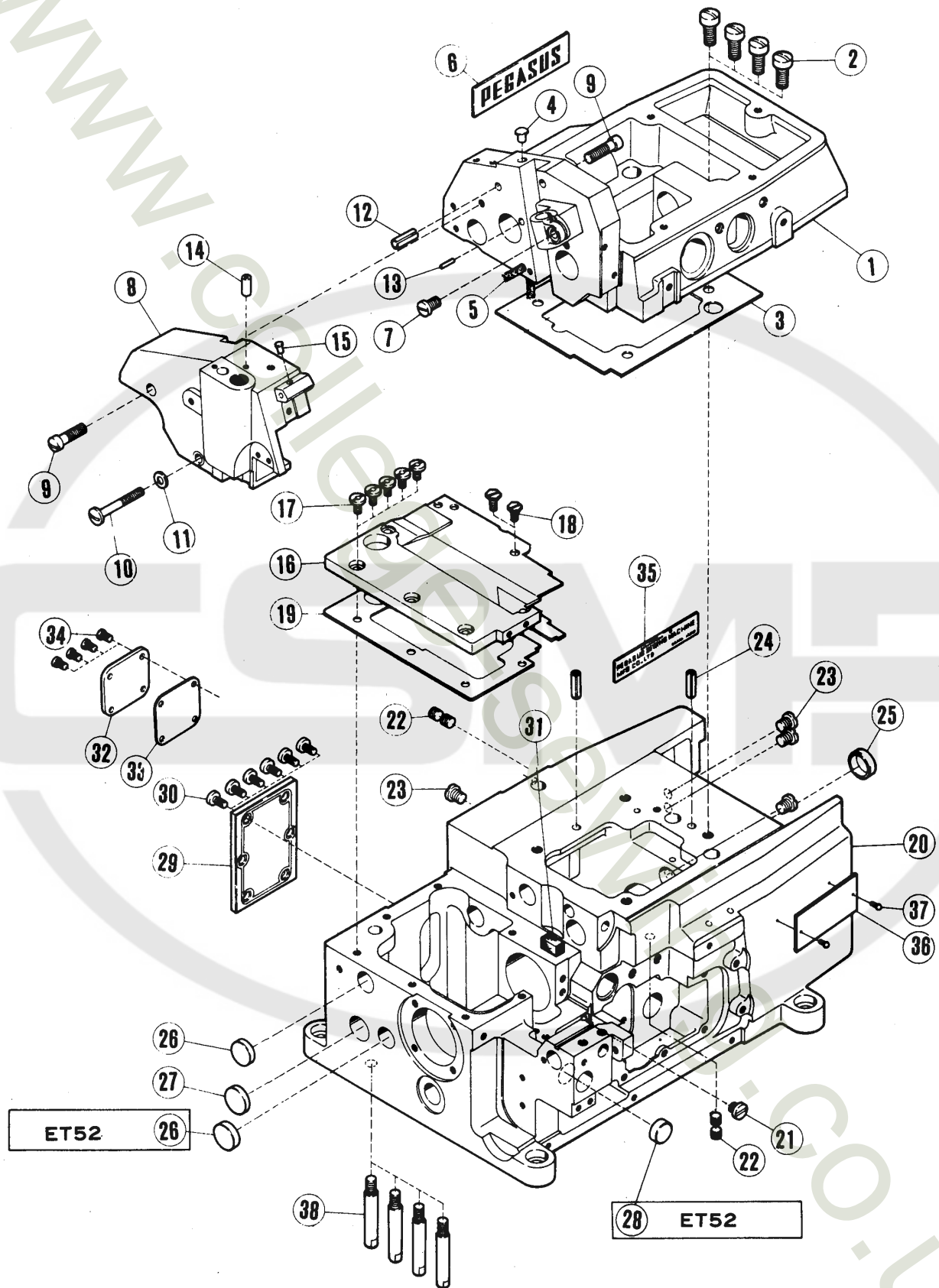
**PEGASUS<sup>®</sup>**

[www.collegesewing.co.uk](http://www.collegesewing.co.uk)

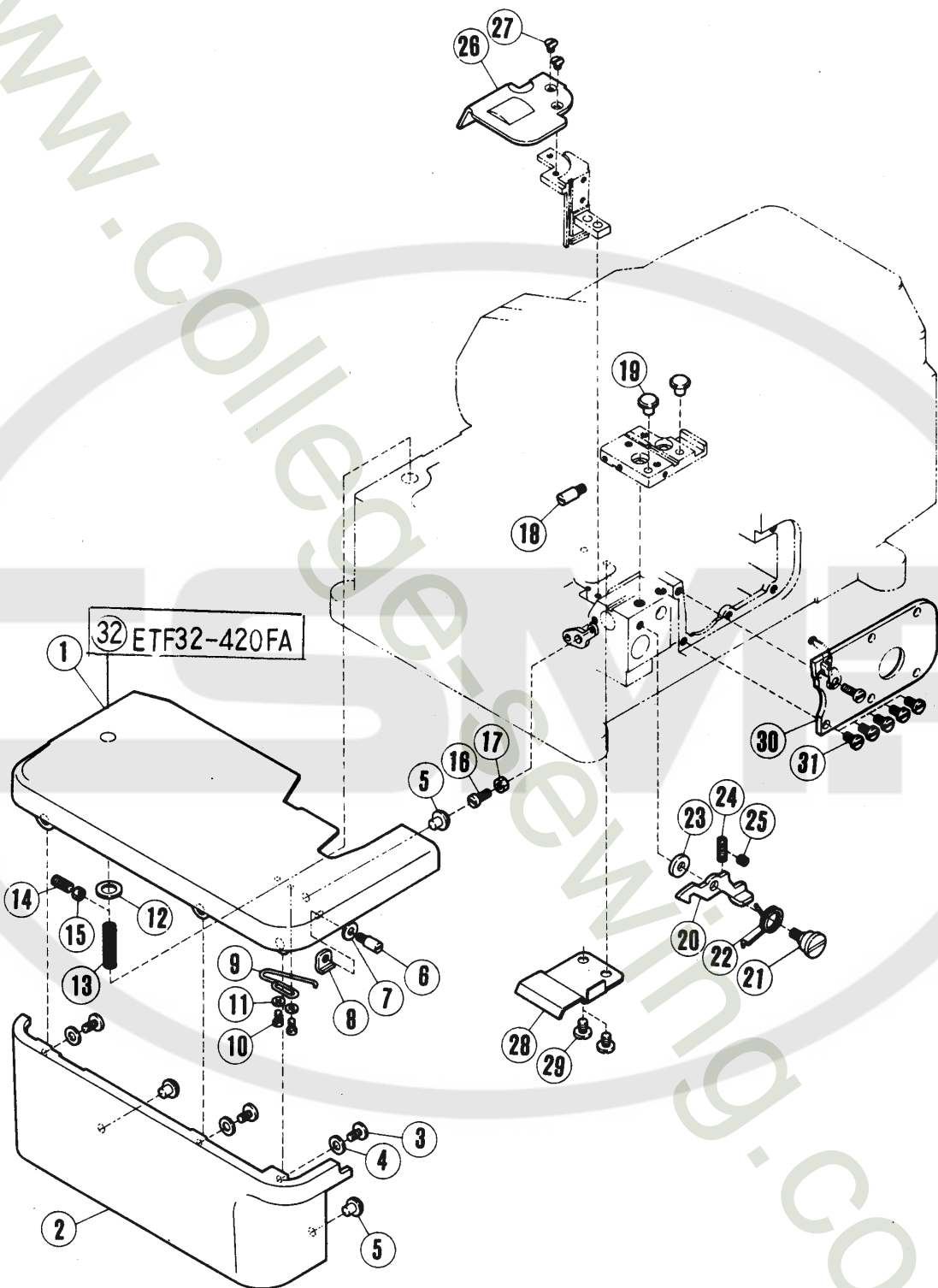


目次	頁
アームベッド機構	2 ~ 3
カバー機構(1)	4 ~ 5
カバー機構(2)	6 ~ 7
クランクシャフト機構	8 ~ 9
針振り機構(1)	10 ~ 11
針振り機構(2)	12 ~ 13
上ルーパー機構(1)	14 ~ 15
上ルーパー機構(2)	16 ~ 17
下ルーパー機構	18 ~ 19
ET32二重環ルーパー機構(1)	20 ~ 21
ET32二重環ルーパー機構(2)	22 ~ 23
送り機構(1)	24 ~ 25
送り機構(2)	26 ~ 27
上下メス機構	28 ~ 29
押工機構 E T F	30 ~ 31
押工機構 E T B	46 ~ 47
上送り機構(1)	30 ~ 31
上送り機構(2)	32 ~ 33
給油機構	34 ~ 35
アタッチメント(1)/H. R. 装置	36 ~ 37
アタッチメント(2)	38 ~ 39
付属品	40 ~ 41
E T F ゲージパーツ	44 ~ 45
E T B ゲージパーツ	46 ~ 49
シャーリングアタッチメント	42 ~ 43
押工揚げ装置	48
部品番号インデックス	50 ~ 52

TABLE OF CONTENTS	Page
Machine bed frame	2 ~ 3
Cover(1)	4 ~ 5
Cover(2)	6 ~ 7
Crankshaft mechanism	8 ~ 9
Needle drive mechanism(1)	10 ~ 11
Needle drive mechanism(2)	12 ~ 13
Upper looper drive mechanism(1)	14 ~ 15
Upper looper drive mechanism(2)	16 ~ 17
Lower looper drive mechanism	18 ~ 19
ET32 chainstitch looper drive mechanism(1)	20 ~ 21
ET32 chainstitch looper drive mechanism(2)	22 ~ 23
Feed mechanism(1)	24 ~ 25
Feed mechanism(2)	26 ~ 27
Knife drive mechanism	28 ~ 29
Presser foot mechanism E T F	30 ~ 31
Presser foot mechanism E T B	46 ~ 47
Top feed mechanism	30 ~ 31
Top feed mechanism	32 ~ 33
Lubricating mechanism	34 ~ 35
Attachment(1)/HR device	36 ~ 37
Attachment(2)	38 ~ 39
Accessories	40 ~ 41
E T F gauge parts	42 ~ 45
E T B gauge parts	46 ~ 49
SHIRTING ATTACHMENT	42 ~ 43
Foot Lifter	48
Part number index	50 ~ 52



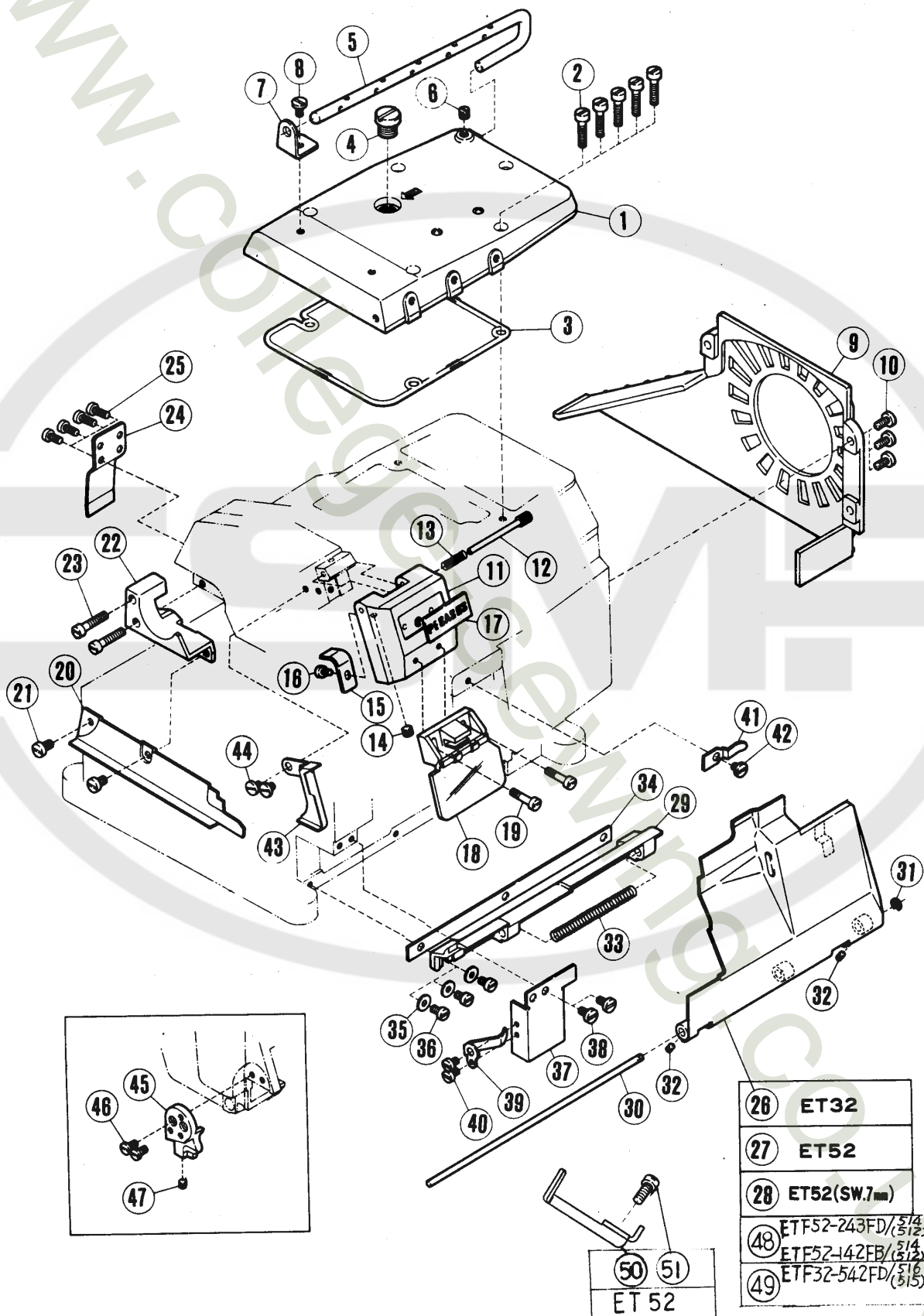
REF. PART NO.	NAME	QT.
NO. 2 <sup>nd</sup> 3 <sup>rd</sup> 4 <sup>th</sup> 5 <sup>th</sup> 6 <sup>th</sup> 7 <sup>th</sup> 8 <sup>th</sup> 9 <sup>th</sup> 10 <sup>th</sup> 11 <sup>th</sup> 12 <sup>th</sup> 13 <sup>th</sup> 14 <sup>th</sup> 15 <sup>th</sup> 16 <sup>th</sup> 17 <sup>th</sup> 18 <sup>th</sup> 19 <sup>th</sup> 20 <sup>th</sup> 21 <sup>th</sup> 22 <sup>th</sup> 23 <sup>th</sup> 24 <sup>th</sup> 25 <sup>th</sup> 26 <sup>th</sup> 27 <sup>th</sup> 28 <sup>th</sup> 29 <sup>th</sup> 30 <sup>th</sup> 31 <sup>th</sup> 32 <sup>th</sup> 33 <sup>th</sup> 34 <sup>th</sup> 35 <sup>th</sup> 36 <sup>th</sup> 37 <sup>th</sup> 38 <sup>th</sup>		
1	212001-HD アーム(ミキ)	MACHINE ARM (RIGHT) 1
2	5078 ヒラネジ/C11	SCREW 4
3	210002 カサゲツト	GASKET 1
4	211342 ピン	PLUG 1
5	202175 ヒモ/ハイ	OIL WICK 1
6	210525 メイハ	NAME PLATE 1
7	5357 ヒラネジ	SCREW 1
8	212004-HD アーム(ヒタリ)	MACHINE ARM (LEFT) 1
9	5163 ヒラネジ	SCREW 2
10	5595 ヒラネジ	NUT 1
11	200149 カサゲツト	WASHER 1
12	201002 スプリングピン	PIN 1
13	211385 ハイコピン	PIN 1
14	210528 チューブ	OIL PIPE 1
15	198192 ホウシツゴム	CUSHION RUBBER 1
16	212007 クワフタ	COVER PLATE 1
17	5458 ヒラネジ	SCREW 5
18	5482 ロツクネジ/C5	SCREW 2
19	212008 カサゲツト	GASKET 1
20	212000-FD ベット	MACHINE BED 1
21	5434 ヒラネジ/C1	SCREW 1
22	2913-1 トメネジ	SCREW 4
23	5332 ヒラネジ	SCREW 4
24	201002 スプリングピン	PIN 2
25	204828 ピン	PLUG 1
26	208173 ピン	CAP 2
27	210003 ピン	PLUG 1
28	209084 ピン	PLUG 1
29	210005 オクリ チョウセツタ	COVER PLATE 1
30	5459 ヒラネジ/C5	SCREW 6
31	210010 フイルム	OIL SHIELD 1
32	212010-FD クシロタ	REAR COVER 1
33	212011 カサゲツト	GASKET 1
34	5293 ヒラネジ	SCREW 4
35	202526 メイハ	NAME PLATE 1
36	XXXXXX ケインキハ	TYPE PLATE 1
37	210679 トメピン	PIN 2
38	204006 ベットピン	BED PIN 4



REF. NO.	PART NO.	マイシヨウ	NAME	QT.
1	210883	クロスプレート	CLOTH PLATE (WIDE)	1
2	210027-FB	ヨコカハ- (ヒロハハ)	SIDE COVER (FOR 210883)	1
3	4009-1	ヒラネシ/CS	SCREW	3
4	202058	ワカネ	WASHER	3
5	210025	ホウシヨウゴム	CUSHION RUBBER	3
6	210022	ヒョウツキネシ	CLOTH PLATE LATCH PIN	1
7	137906	ワカネ	WASHER	1
8	211300	シカクナツト/C4	NUT	1
9	210024	ヒョウタイクハネ	SPRING	1
10	5012	ヒラネシ/C3	SCREW	2
11	202875	ワカネ	WASHER	2
12	210020	ワカネ	WASHER	1
13	192130	アツシユクハネ	SPRING	1
14	5483	トメネシ/CS	SCREW	1
15	3044	ロツカクナツト/C5	NUT	1
16	1174	ヒラネシ/C4	SCREW	1
17	3091	ロツカクナツト/C4	NUT	1
18	210022	ヒョウツキネシ	CLOTH PLATE LATCH PIN	1
19	210025	ホウシヨウゴム	CUSHION RUBBER	2
20	210021	ラツチ	LATCH	1
21	5488	タツツキネシ/CS	SCREW	1
22	210023	ネシヨリハネ	LATCH SPRING	1
23	208245	ワカネ	WASHER	1
24	1435	トメネシ/CS	SCREW	1
25	1459	トメネシ/C4	SCREW	1
26	210006	オクリエキセン カハ-	FEED ECCENTRIC COVER	1
27	5480	ワラネシ/C3	SCREW	2
28	210007	オクリタメイ カハ-	FEED BAR COVER	1
29	2905	ヒラネシ/CS	SCREW	2
30	210117	ウツルハ- タイ カハ-	UPPER LOOPER HOLDER COVER	1
31	5458	ヒラネシ/CS	SCREW	5
32	210885	クロスプレート	CLOTH PLATE (WIDE)	1



WWW.CN

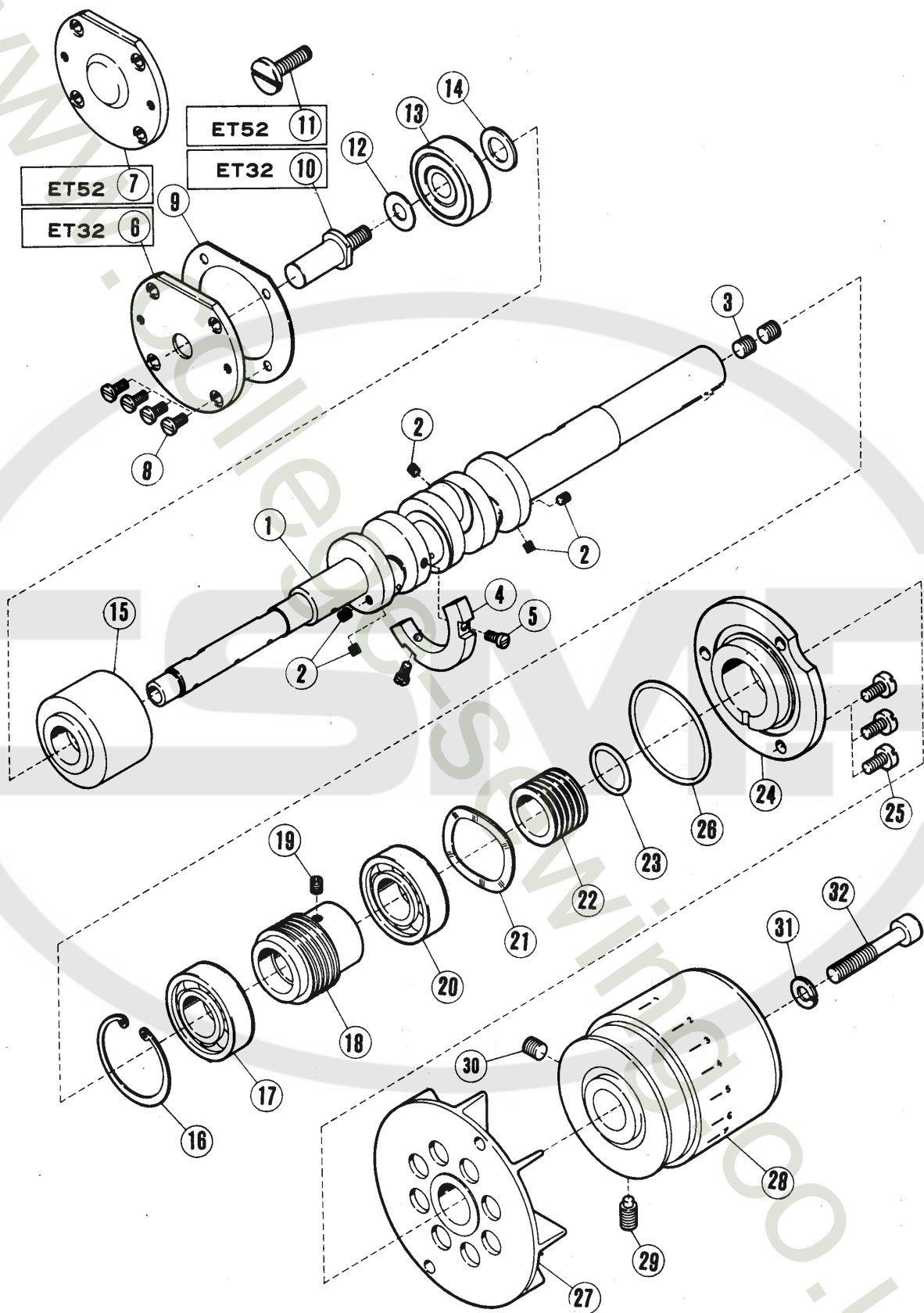




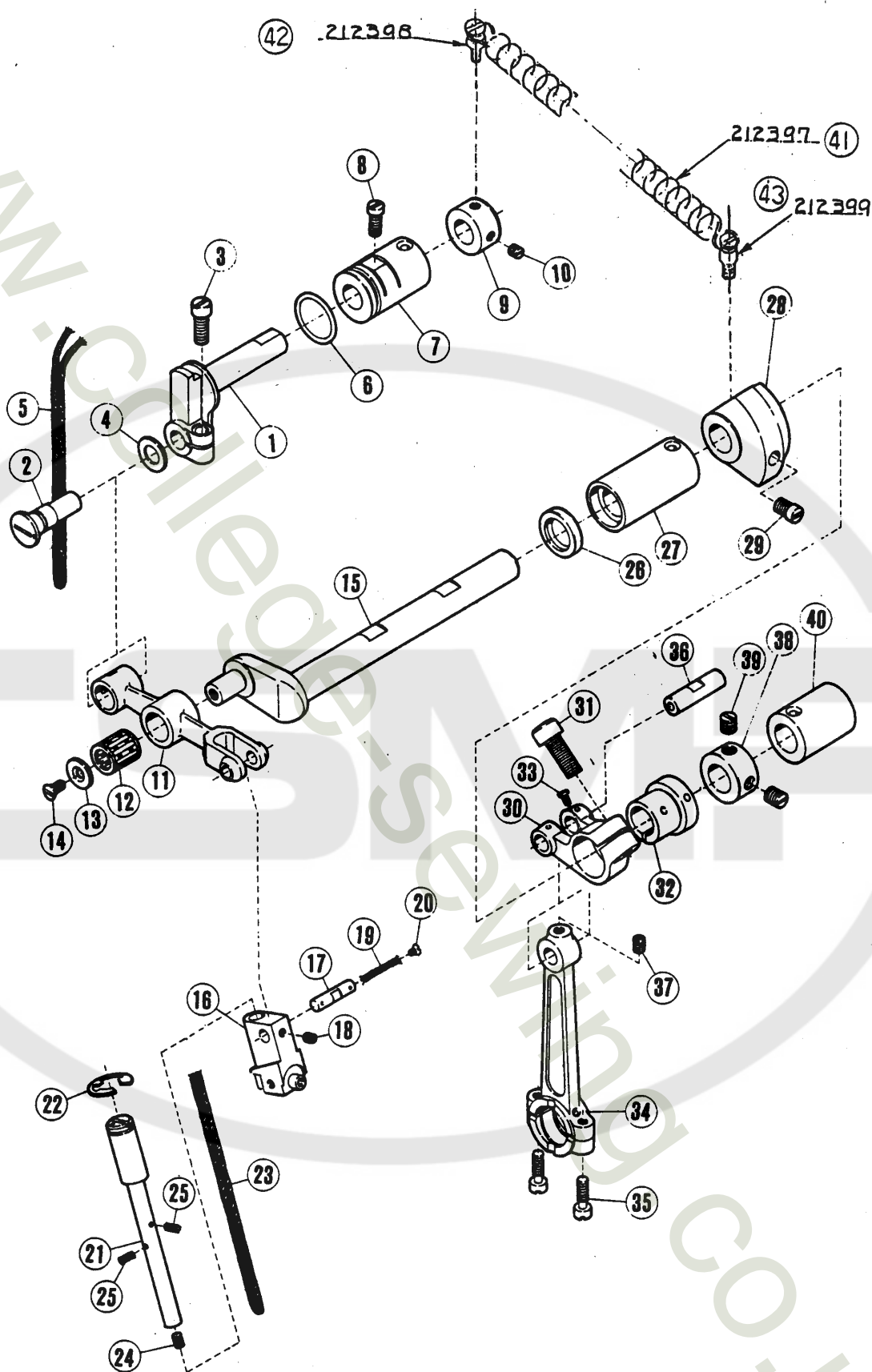
カバー機構(2)

COVERS(2)

REF. NO.	PART NO.	NAME	QT.
1	210034-HD	TOP COVER	1
2	5095	SCREW	5
3	210035	O RING	1
4	5198	SCREW	1
5	210036	THREAD GUIDE BAR	1
6	5060	SCREW	1
7	210037	BRACKET	1
8	4009-1	SCREW	1
9	210028-FD	BELT COVER	1
10	5117	SCREW	3
11	211959-HD	NEEDLE THREAD COVER	1
12	5589	PIN-SCREW	1
13	211958	SPRING	1
14	5292	SCREW	1
15	210223	SPRING	1
16	1216	SCREW	1
17	205722	NAME PLATE	1
18	205685	EYE GUARD	1
19	1175-3	SCREW	2
20	212005	FABRIC GUARD	1
21	2905	SCREW	2
22	212006	BRACKET	1
23	5163	SCREW	2
24	212009	REAR COVER	1
25	5293	SCREW	4
26	210270	FRONT COVER	1
27	210225	FRONT COVER	1
28	211702	FRONT COVER	1
29	210042	HINGE	1
30	208009	PIN	1
31	200555	RETAINING RING	1
32	5292	SCREW	2
33	210043	HINGE SPRING	1
34	210047	GASKET	1
35	137906	WASHER	3
36	1202	SCREW	3
37	210046	GUIDE	1
38	5458	SCREW	2
39	210045	HOOK SPRING	1
40	1216	SCREW	2
41	210044	HOOK SPRING	1
42	2905	SCREW	1
43	210221	MACHINE ARM LEFT COVER	1
44	2905	SCREW	2
45	211389	COVER	1
46	5328	SCREW	2
47	5146	SCREW	1
48	211698	FRONT COVER	1
49	211700	FRONT COVER	1
50	211840	STOPPER	1
51	5012	SCREW	1



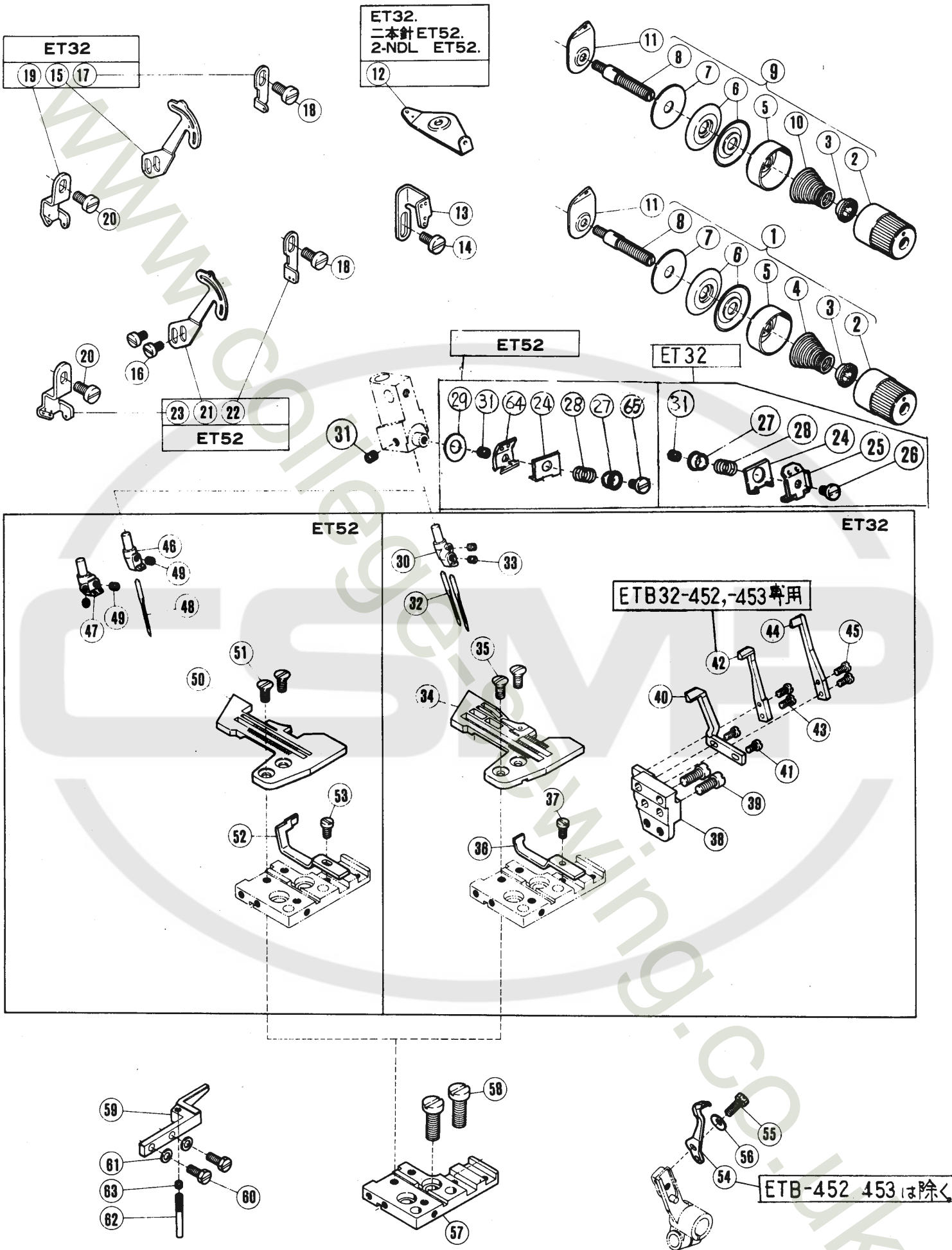
REF. NO.	PART NO.	NAME	QT.
1	210228-PB	クランクシャフト	1
2	1459	トメネジ / C4	5
3	1448	トメネジ / C9	2
4	210062	バランスウエイト	1
5	5029	ヒラネジ / C3	2
6	204881	ハウジング	1
7	204737	ハウジング	1
8	5328	ヒラネジ	4
9	204319	ガスケット	1
10	204873	クランクシャフト延長	1
11	5497	ヒラネジ / C8	1
12	204520	ワッシャー	1
13	204010	ボールベアリング	1
14	204789	スラストワッシャー	1
15	211533	ブッシング	1
16	211527	リング	1
17	211525	ボールベアリング	1
18	211530	ワーム	1
19	5461	トメネジ / C5	1
20	211526	ボールベアリング	1
21	211529	フラットスプリング	1
22	210056	オイルシール	1
23	211057	O RING	1
24	211528	リテーナー	1
25	5117	ヒラネジ / C5	3
26	210055	O RING	1
27	210058	クーリングファン	1
28	211345-HD	マシンプーリー	1
29	5523	ピン・スcrew	1
30	5050	トメネジ / C9	1
31	204293	ワッシャー	1
32	5522	ヒラネジ / C9	1



## 針振り機構(1)

## NEEDLE DRIVE MECHANISM(1)

REF. NO.	PART NO.	メキシコ	NAME	QT.
1	210239	ハリフリ アンタイ	HOLDER	1
2	210240	エキセンピン	PIN	1
3	5485	ヒラネジ/C7	SCREW	1
4	210241	ワッシャー	WASHER	1
5	212186	オイルワICK	OIL WICK	1
6	210057	オリック	O RING	1
7	210242	ブッシュ	BUSHING	1
8	2133-1	ヒラネジ/C5	SCREW	1
9	201056	カラー	THRUST COLLAR	1
10	1457	トメネジ/C5	SCREW	2
11	210235	レバー/ハリフリ	LEVER/NEEDLE DRIVE	1
12	210238	ニードルベアリング	NEEDLE BEARING	1
13	210236	ワッシャー	WASHER	1
14	5022	ワラネジ/C3	SCREW	1
15	210232	シャフト/ハリフリ	SHAFT/NEEDLE DRIVE	1
16	212412	ハリトメ アンタイ	NEEDLE HOLDER GUIDE	1
17	210237	エキセンピン	PIN	1
18	5292	トメネジ/C3	SCREW	1
19	202175	オイルワICK	OIL WICK	1
20	5304	ワラネジ	SCREW	1
21	212413	スタッド/ハリトメアンタイ	STUD	1
22	202577	トメワ	STOP RING	1
23	202175	オイルワICK	OIL WICK	1
24	5292	トメネジ	SCREW	1
25	202174	オイルワICK	OIL WICK	2
26	210069	オイルシール	OIL SEAL	1
27	210234	ブッシュ	BUSHING	1
28	210511	バランス ウェイト	BALANCE WEIGHT	1
29	5059	ヒラネジ/C8	SCREW	2
30	211649	クランク/ハリ	NEEDLE DRIVE CRANK	1
31	5457	ヒラネジ/C9	SCREW	1
32	211650	エキセン/ハリクランク	ECCENTRIC/NEEDLE DRIVE CRANK	1
33	5336	ヒラネジ	SCREW	1
34	210229	ロフト/ハリ	CONNECTION/NEEDLE DRIVE	1
35	5376	ヒラネジ/C4	SCREW	2
36	204146	エキセンピン	PIN	1
37	5461	トメネジ/C5	SCREW	1
38	201635	カラー	COLLAR	1
39	5060	トメネジ/C8	SCREW	2
40	210233	ブッシュ	BUSHING	1
41	212397	コイルバネ	TENSION SPRING	1
42	212398	ダットキネジ	SCREW	1
43	212399	ダットキネジ	SCREW	1



⑨=E T 32-〇〇〇/515、オーバーロック側に使用。  
 ①=E T 32-〇〇〇/516・E T 52-〇〇〇/514は 2 ケ使用。

⑨=for the overlock of ET32-〇〇〇/515.  
 ①=for the overlock of ET32-〇〇〇/516 and for ET52-〇〇〇/514.  
 2 pieces used.

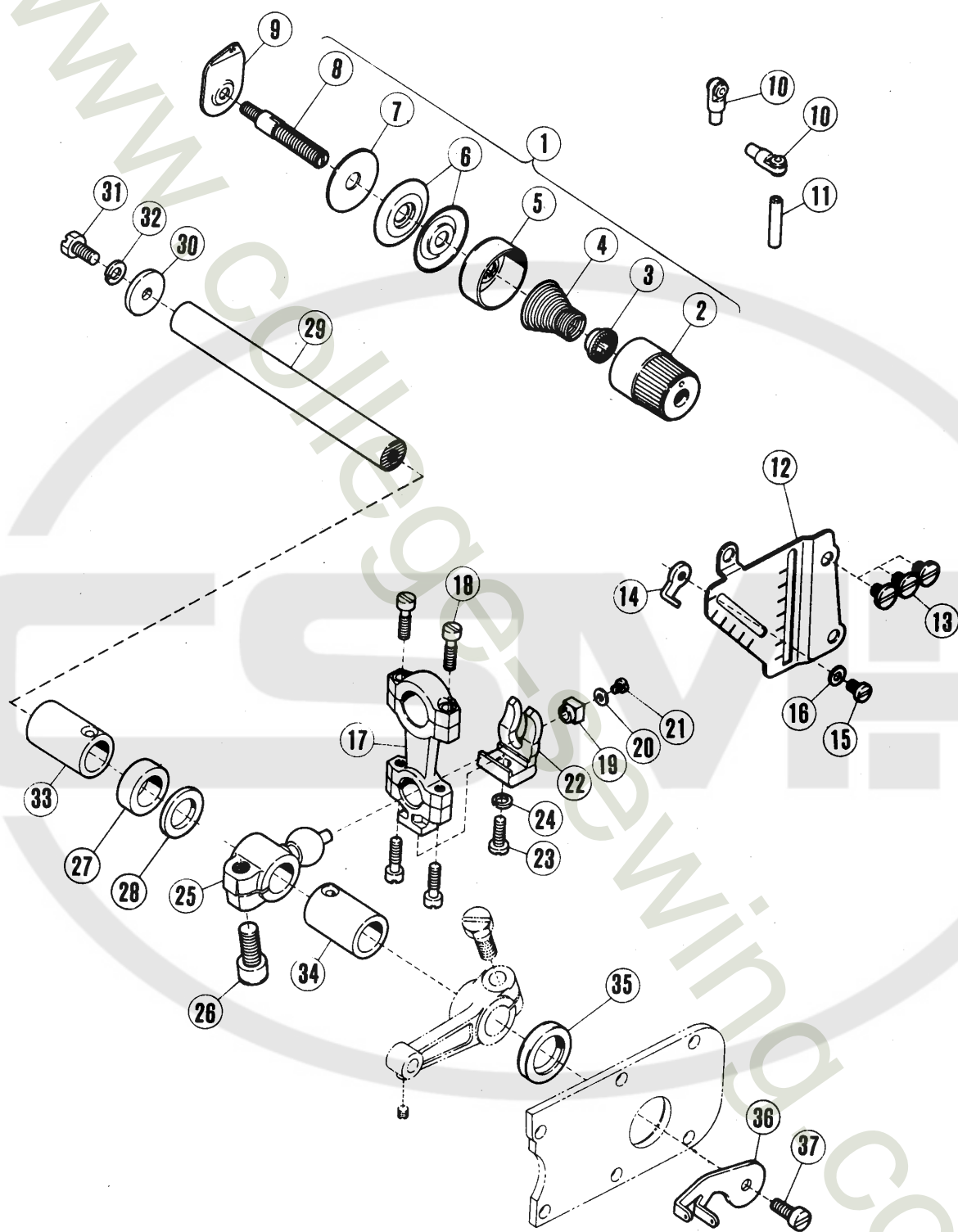


## 針振り機構(2)

## NEEDLE ERIVE MECHANISM(2)

REF. NO.	PART NO.	マイショ	NAME	QT.
1	210529	イトチヨウシ(クミ)(キヨウ)	THREAD TENSION COMPLETE	1
2	208447	チヨウシナツト	POST NUT	1
3	208448	トメハ <sup>170</sup>	SPRING BUSHING	1
4	201037	アツシ2クハ <sup>ネ</sup> (キヨウ)	TENSION SPRING (HEAVY)	1
5	208450	イトチヨウシハ <sup>ネ</sup> ケツ <sup>サ</sup>	SPRING CUP	1
6	210319	チヨウシ <sup>サ</sup>	DISC	2
7	208449	フエルト	FELT	1
8	5082A	チヨウシ <sup>ネ</sup>	SCREW STUD	1
9	210530	イトチヨウシ(クミ)(チヨウ)	THREAD TENSION COMPLETE	1
10	201086	アツシ2クハ <sup>ネ</sup> (チ1ク)	TENSION SPRING (MEDIUM)	1
11	202849	イトチヨウシ <sup>サ</sup>	TENSION GUIDE	1
12	210090	イトチヨウシ <sup>サ</sup> イ(2ネンハ <sup>リ</sup> ヨウ)	TENSION GUIDE/2 NDL	1
13	210264	イトミチ/ハリイト(ミ <sup>サ</sup> )	NEEDLE THREAD GUIDE RIGHT	1
14	5117	ヒラネ <sup>サ</sup> /C5	SCREW	1
15	211898	イトクリ/ハリイト	NEEDLE THREAD TAKEUP	1
16	1175-3	ヒラネ <sup>サ</sup> /C4	SCREW	2
17	210722	イトミチ/ハリイト(ナカ)	NEEDLE THREAD GUIDE CENTER	1
18	5117	ヒラネ <sup>サ</sup> /C5	SCREW	1
19	210313	イトミチ/ハリイト(ヒタ <sup>リ</sup> )	NEEDLE THREAD GUIDE LEFT	1
20	5117	ヒラネ <sup>サ</sup> /C5	SCREW	1
21	211398	イトクリ/ハリイト	NEEDLE THREAD TAKEUP	1
22	211400	イトミチ/ハリイト(ナカ)	NEEDLE THREAD GUIDE CENTER	1
23	211399	イトミチ/ハリイト(ヒタ <sup>リ</sup> )	NEEDLE THREAD GUIDE LEFT	1
24	210749	コチヨウシ <sup>サ</sup>	NEEDLE THREAD RETAINER	1
25	210260	コチヨウシ <sup>サ</sup> イ	BRACKET	1
26	1229	ヒラネ <sup>サ</sup> /C3	SCREW	1
27	210750	コチヨウシ <sup>サ</sup> ア <sup>サ</sup> ナ <sup>イ</sup>	GUIDE	1
28	210751	アツシ2クハ <sup>ネ</sup>	SPRING	1
29	202038	サ <sup>カ</sup> ネ <sup>ト</sup>	WASHER	1
30	XXXXXX	ハリト <sup>メ</sup>	NEEDLE HOLDER	1
31	5292	トメネ <sup>サ</sup> /C3	SCREW	2
32	XXXXXX	ハリ	NEEDLE	2
33	5292	トメネ <sup>サ</sup> /C3	SCREW	2
34	XXXXXX	ハリイタ	NEEDLE PLATE	1
35	5484-HC	サ <sup>ラ</sup> ネ <sup>サ</sup>	SCREW	2
36	210278	ハリウケ(マ <sup>エ</sup> )/ニシ <sup>メ</sup> 1ウカン	CHAINSTITCH NEEDLE GUARD FRONT	1
37	5328	ヒラネ <sup>サ</sup> /C4	SCREW	1
38	210277	ハリウケ フ <sup>ラ</sup> ケツト	NEEDLE GUARD BRACKET	1
39	5002	ヒラネ <sup>サ</sup> /C5	SCREW	2
40	210279	ハリウケ(ウシロ)/ニシ <sup>メ</sup> 1ウカン	CHAINSTITCH NEEDLE GUARD REAR	1
41	5492	ヒラネ <sup>サ</sup>	SCREW	2
42	210275	ハリウケ(ウシロ)	OVERLOCK NEEDLE GUARD REAR	1
43	5492	ヒラネ <sup>サ</sup>	SCREW	2
44	210276	ハリウケ(マ <sup>エ</sup> )	OVERLOCK NEEDLE GUARD FRONT	1
45	5492	ヒラネ <sup>サ</sup>	SCREW	2
46	211358	ハリト <sup>メ</sup> /1ネンハ <sup>リ</sup>	NEEDLE HOLDER/1-NEEDLE	1
47	XXXXXX	ハリト <sup>メ</sup> /2ネンハ <sup>リ</sup>	NEEDLE HOLDER/2-NEEDLE	1
48	XXXXXX	ハリ	NEEDLE	1
49	5292	トメネ <sup>サ</sup> /C3	SCREW	1
50	XXXXXX	ハリイタ	NEEDLE PLATE	1
51	5484-HC	サ <sup>ラ</sup> ネ <sup>サ</sup>	SCREW	2
52	XXXXXX	ハリウケ(マ <sup>エ</sup> )	NEEDLE GUARD (FRONT)	1
53	5328	ヒラネ <sup>サ</sup> /C4	SCREW	1
54	210724	ハリウケ(ウシロ)/イト <sup>メ</sup> ウシキ	NEEDLE GUARD (REAR)/MOVABLE	1
55	5501	ロツカクネ <sup>サ</sup> /C4	SCREW	1
56	210930	サ <sup>ラ</sup> ハ <sup>ネ</sup>	WASHER	1
57	211392	ハリイタフ <sup>ラ</sup> ケツト(クミ)	BRACKET ASSEMBLY/NEEDLE PLATE	1
58	5357	ヒラネ <sup>サ</sup> /C9	SCREW	2
59	210922	ハリイタウケ(クミ)	NEEDLE PLATE SUPPORT COMPLETE	1
60	5501	ロツカクネ <sup>サ</sup> /C4	SCREW	2
61	210898	サ <sup>カ</sup> ネ <sup>サ</sup>	WASHER	2
62	210923	ハリイタウケ オ <sup>サ</sup> エ	GUIDE	1
63	1459	トメネ <sup>サ</sup> /C4	SCREW	1
64	212213	コチヨウシ <sup>サ</sup> イ	BRACKET	1
65	5600	ヒラネ <sup>サ</sup>	SCREW	1



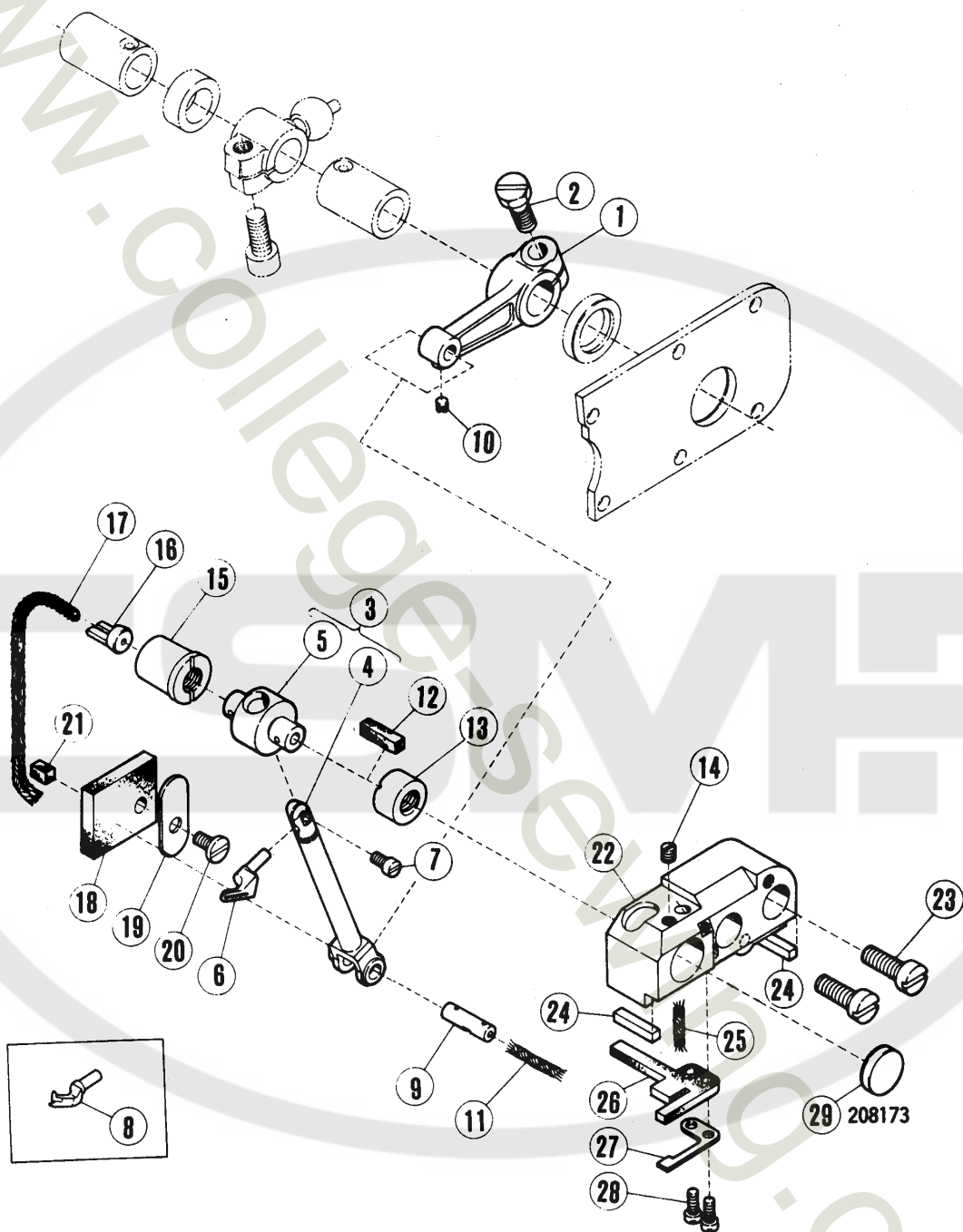


- ②⑧= E T 52-○○○/514に使用。  
 ②⑧= for ET52-○○○/514.

## 上ルーパー機構(1)

## UPPER LOOPER DRIVE MECHANISM(1)

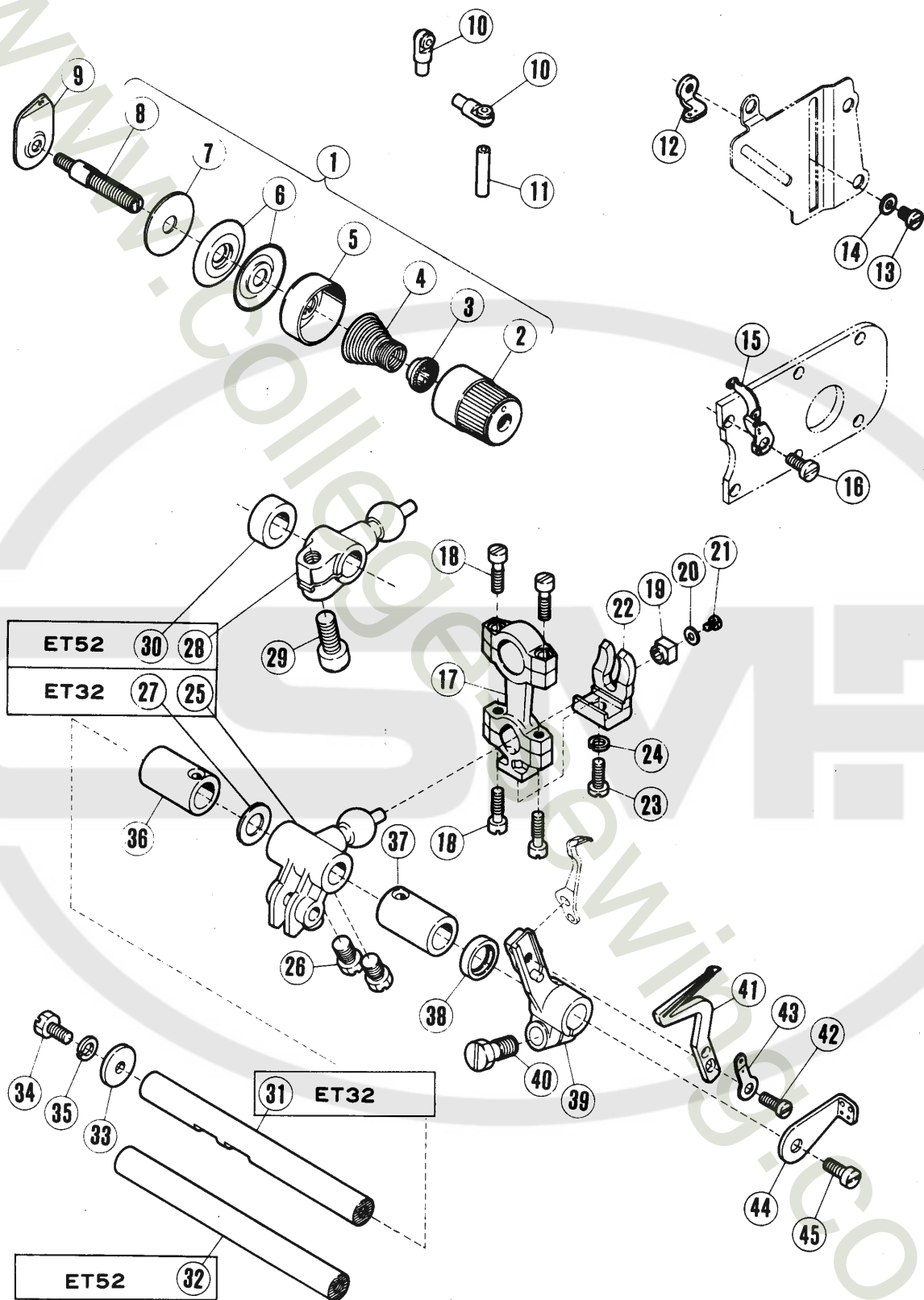
REF. PART NO. NO.	7 <sup>th</sup> 1 <sup>st</sup> 2 <sup>nd</sup>	メシヨウ	NAME	QT.
1	210531	イトチヨウシ(クミ)(シヤク)	THREAD TENSION COMPLETE	1
2	208447	チヨウシナツト	POST NUT	1
3	208448	トメハ <sup>o</sup> イフ <sup>o</sup>	SPRING BUSHING	1
4	201068	アツシユクハ <sup>o</sup> ネ(シヤク)	TENSION SPRING (LIGHT)	1
5	208450	イトチヨウシ ハ <sup>o</sup> ネ ウケサ <sup>o</sup> ラ	CAP	1
6	210319	チヨウシサ <sup>o</sup> ラ	DISC	2
7	208449	フイルト	FELT	1
8	5082A	チヨウシネ <sup>o</sup> ウ	SCREW STUD	1
9	202849	イトチヨウシタ <sup>o</sup> イ	TENSION GUIDE	1
10	201439A	イトミチ	EYELET	2
11	204657	イトミチハ <sup>o</sup> イフ <sup>o</sup>	THREAD TUBE	1
12	210349	イトミチトリツケイタ	LOOPER THREAD GUIDE PLATE	1
13	2905	ヒラネシ <sup>o</sup> /C5	SCREW	3
14	210350	イトミチ/ウフル-ハ <sup>o</sup> -	UPPER LOOPER THREAD GUIDE	1
15	, 5519	ヒラネシ <sup>o</sup> /C3	SCREW	1
16	202875	サ <sup>o</sup> カ <sup>o</sup> ネ	WASHER	1
17	210091	ロツト <sup>o</sup> /ウフル-ハ <sup>o</sup> -	CONNECTION/LOWER LOOPER DRIVE	1
18	5376	ヒラネシ <sup>o</sup> /C4	SCREW	4
19	210093	カクコ <sup>o</sup> マ/ウフル-ハ <sup>o</sup> -ロツト <sup>o</sup>	BLOCK/CONNECTION	1
20	210585	サ <sup>o</sup> カ <sup>o</sup> ネ	WASHER	1
21	1231	ヒラネシ <sup>o</sup> /C1	SCREW	1
22	210092	フリット <sup>o</sup>	GUIDE/CONNECTION	1
23	5546	ヒラネシ <sup>o</sup> /C5	SCREW	1
24	202286	ハ <sup>o</sup> ネサ <sup>o</sup> カ <sup>o</sup> ネ	WASHER	1
25	210731	クラック/ウフル-ハ <sup>o</sup> -/H	CRANK/UPPER LOOPER/HI LIFT	1
26	5457	ヒラネシ <sup>o</sup> /C9	SCREW	1
27	210267	サ <sup>o</sup> カ <sup>o</sup> ネ	WASHER	1
28	206180	サ <sup>o</sup> カ <sup>o</sup> ネ	THRUST WASHER	1
29	210099	シヤク/ウフル-ハ <sup>o</sup> -	SHAFT/UPPER LOOPER DRIVE	1
30	210100	サ <sup>o</sup> カ <sup>o</sup> ネ	WASHER	1
31	2193	ロツカクネシ <sup>o</sup> /C5	SCREW	1
32	202286	ハ <sup>o</sup> ネサ <sup>o</sup> カ <sup>o</sup> ネ	WASHER	1
33	210102	フ <sup>o</sup> ツシ <sup>o</sup>	BUSHING	1
34	210101	フ <sup>o</sup> ツシ <sup>o</sup>	BUSHING	1
35	210103	オイルシール	OIL SEAL	1
36	211659	イトクリ/ウフル-ハ <sup>o</sup> -	UPPER LOOPER THREAD TAKEUP	1
37	2902	ヒラネシ <sup>o</sup> /C5	SCREW	1



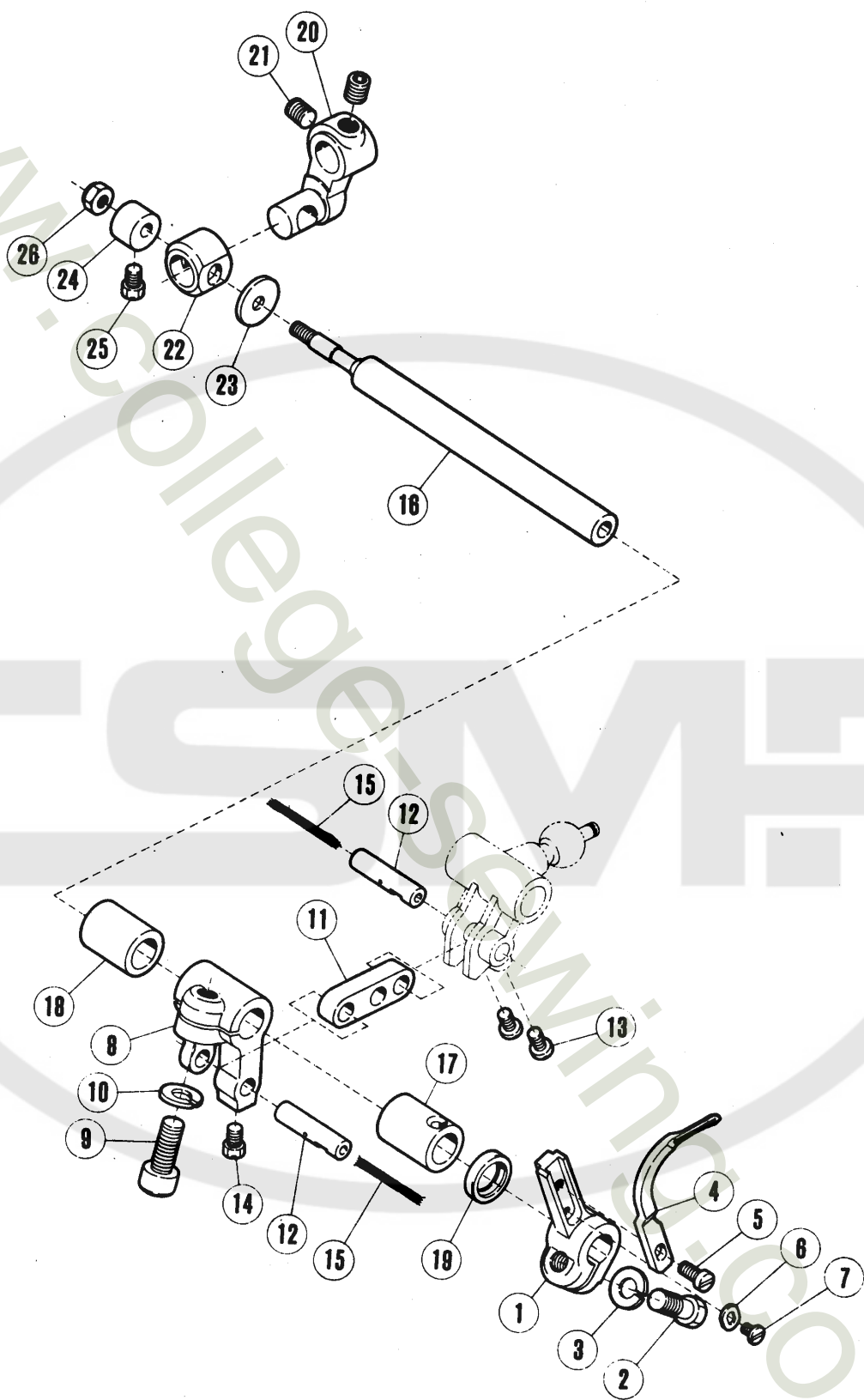
## 上ルーパー機構(2)

## UPPER LOOPER DRIVE MECHANISM(2)

REF. NO.	PART NO.	NAME	QT.
1	211655	UPPER LOOPER LEVER	1
2	5284	SCREW	1
3	211926	UPPER LOOPER HOLDER ASSEMBLY	1
4	211654	UPPER LOOPER HOLDER	1
5	210107	GUIDE/UPPER LOOPER HOLDER	1
6	211719	UPPER LOOPER	1
7	1998-2	SCREW	1
8	211845	SPREADER	1
9	210105	PIN	1
10	5292	SCREW	1
11	202175	OIL WICK	1
12	204274	OIL FELT	1
13	210109	BUSHING (FRONT)	1
14	5408	SCREW	1
15	210110	BUSHING	1
16	210111	OIL RELEASE PLUG	1
17	202174	OIL WICK	1
18	210112	OIL FELT	1
19	210113	SET PLATE	1
20	4009-1	SCREW	1
21	210721	OIL FELT	1
22	210108	BASE/UPPER LOOPER HOLDER GUIDE	1
23	5282	SCREW	2
24	210118	GASKET	2
25	202175	OIL WICK	1
26	210114	OIL FELT	1
27	210115	SET PLATE	1
28	5012	SCREW	2

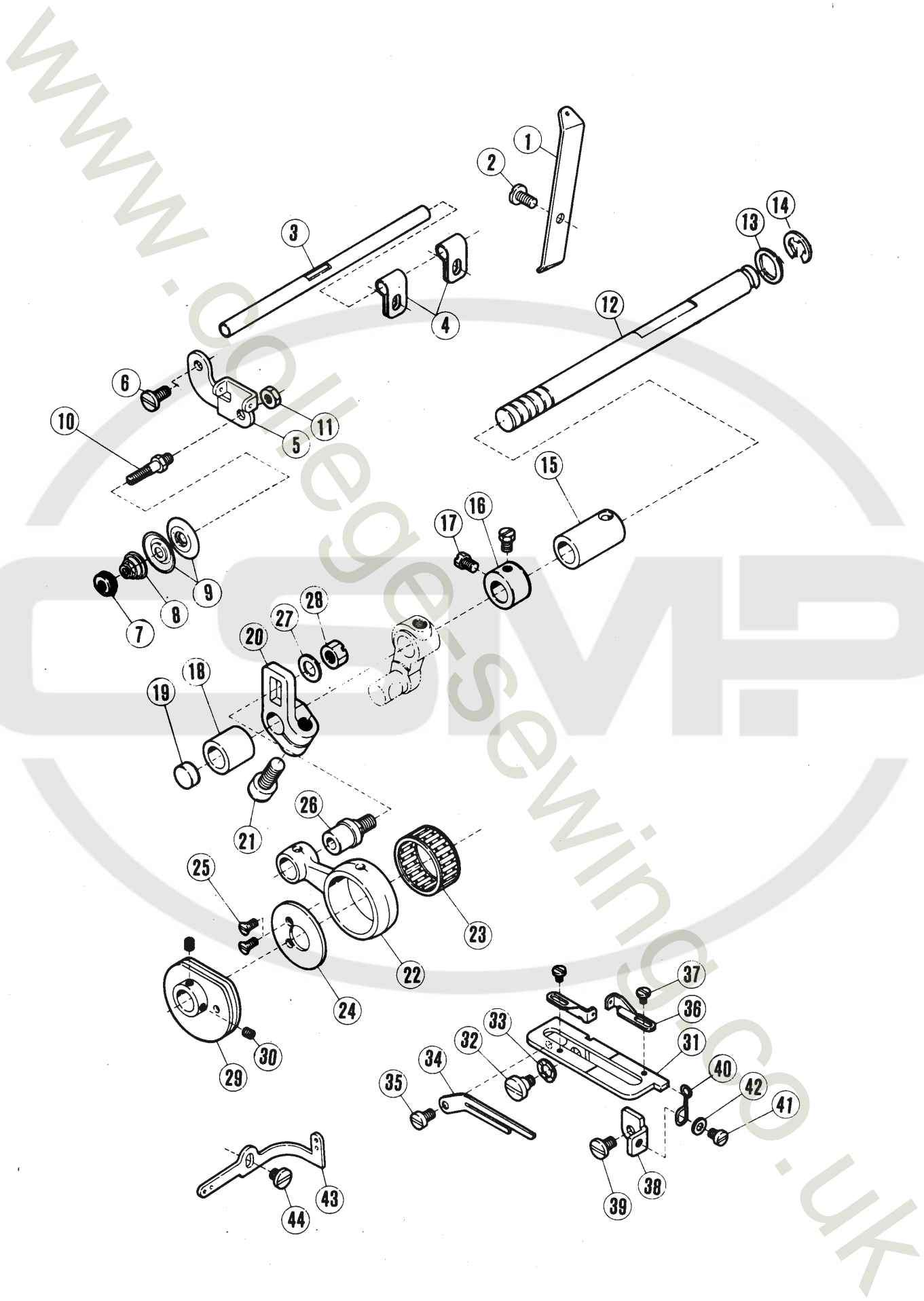


REF. NO.	PART NO.	メキシコ	NAME	QT.
1	210530	イトチヨウシ(クミ)(チユウ)	THREAD TENSION COMPLETE	1
2	208447	チヨウシナツ	POST NUT	1
3	208448	トメハ・イフ	SPRING BUSHING	1
4	201086	アツシユハネ(チユウ)	TENSION SPRING (MEDIUM)	1
5	208450	イトチヨウシ ハネ ウケサマ	CAP	1
6	210319	チヨウシサマ	DISC	2
7	208449	フェルト	FELT	1
8	5082A	チヨウシホウ	SCREW STUD	1
9	202849	イトチヨウシタイ	TENSION GUIDE	1
10	201439A	イトミチ	EYELET	2
11	204657	イトミチハ・イフ	THREAD TUBE	1
12	211391	イトミチ/シタル-ハ-	THREAD GUIDE RIGHT	1
13	5519	ヒラネシ/CS	SCREW	1
14	202875	ワカサ	WASHER	1
15	211658	イトミチ	THREAD GUIDE	1
16	5441	ヒラネシ/CS	SCREW	1
17	210091	ロツマ/シタル-ハ-	CONNECTION/LOWER LOOPER DRIVE	1
18	5376	ヒラネシ/CS	SCREW	4
19	210093	カクコマ/シタル-ハ-ロツマ	BLOCK/CONNECTION	1
20	210585	ワカサ	WASHER	1
21	1231	ヒラネシ/CS	SCREW	1
22	210092	ワカサ	GUIDE/CONNECTION	1
23	5546	ヒラネシ/CS	SCREW	1
24	202286	ハネワカサ	WASHER	1
25	211653	クランク/シタル-ハ-	LOWER LOOPER DRIVE CRANK	1
26	2022-4	ロツカクサシ/CS	SCREW	2
27	204789	ワカサ	THRUST WASHER	1
28	211652	クランク/シタル-ハ-	LOWER LOOPER DRIVE CRANK	1
29	5457	ヒラネシ/CS	SCREW	1
30	210122	ワカサ	WASHER	1
31	210281	シャク	SHAFT	1
32	210123	シャク/シタル-ハ-	SHAFT/LOWER LOOPER LEVER	1
33	204107	ワカサ	THRUST WASHER	1
34	2193	ロツカクサシ/CS	SCREW	1
35	202286	ハネワカサ	WASHER	1
36	210125	ワツシ(ウシロ)	BUSHING (REAR)	1
37	210124	ワツシ(マエ)	BUSHING (FRONT)	1
38	210586	オイルシール	OIL SEAL	1
39	210725	シタル-ハ-タイ/イトウシキナリク	LOWER LOOPER LEVER/FOR 210724	1
40	5487	ロツカクサシ/CS	SCREW	1
41	210356	シタル-ハ-	LOWER LOOPER	1
42	1175-2	ヒラネシ/CS	SCREW	1
43	210353	イトミチ	THREAD GUIDE (LEFT)	1
44	210351	イトクリ/ウクル-ハ-	UPPER LOOPER THREAD TAKEUP	1
45	2902	ヒラネシ/CS	SCREW	1

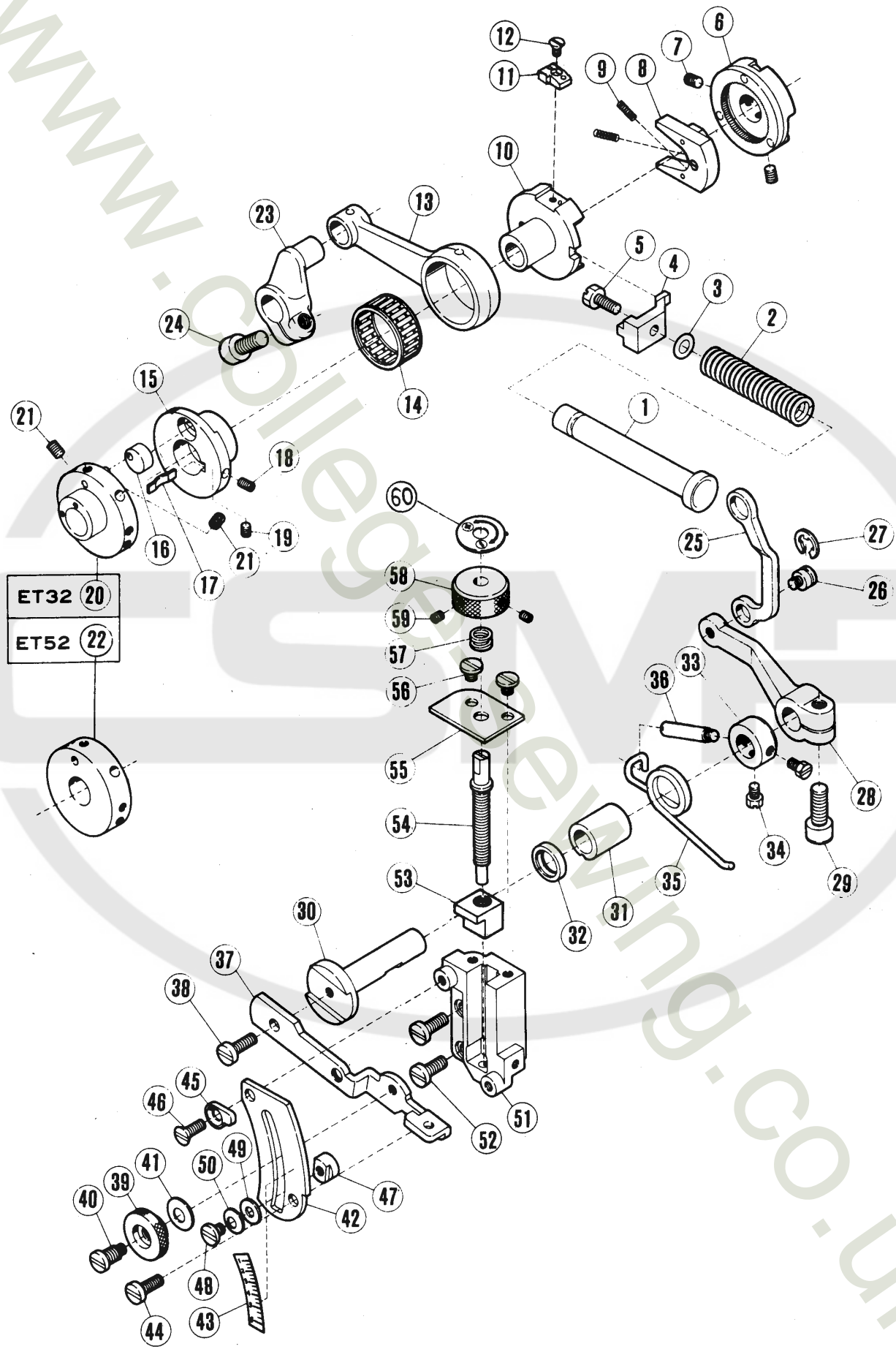




REF. NO.	PART NO.	メーカ	NAME	QT.
1	210298	ルーパー タイ	LOOPER HOLDER	1
2	5487	ロツカクネシ/C9	SCREW	1
3	204293	ハネサカネ	WASHER	1
4	210357	ニシエツカン ルーパー	CHAINSTITCH LOOPER	1
5	1175-2	ヒラネシ/C4	SCREW	1
6	210299	サカネ	LOOPER REGULATOR	1
7	2922	ヒラネシ/C1	SCREW	1
8	210294	クランク/ルーパーフリ	CRANK/LOOPER DRIVE	1
9	5457	ヒラネシ/C9	SCREW	1
10	204293	ハネサカネ	WASHER	1
11	208194	リンク/ルーパーフリ	LINK/LOOPER DRIVE	1
12	208195	アイコウピン	PIN	2
13	5328	ヒラネシ/C4	SCREW	2
14	5084	ロツカクネシ/C5	SCREW	1
15	202176	オイルワICK	OIL WICK	2
16	208196	シャフト/ルーパーフリ	SHAFT/LOOPER DRIVE	1
17	210296	フツツシ	BUSHING	1
18	210297	フツツシ	BUSHING	1
19	210586	オイルシール	OIL SEAL	1
20	210288	レバー/ルーパーセクション	LEVER/LOOPER AVOID	1
21	5461	トメネシ/C5	SCREW	2
22	210289	カクコマ/ルーパーセクション	BLOCK	1
23	208128	サカネ	WASHER	1
24	208029	カラ	COLLAR	1
25	5084	ロツカクネシ/C5	SCREW	1
26	5353	ロツカクナツ/M4	NUT	1

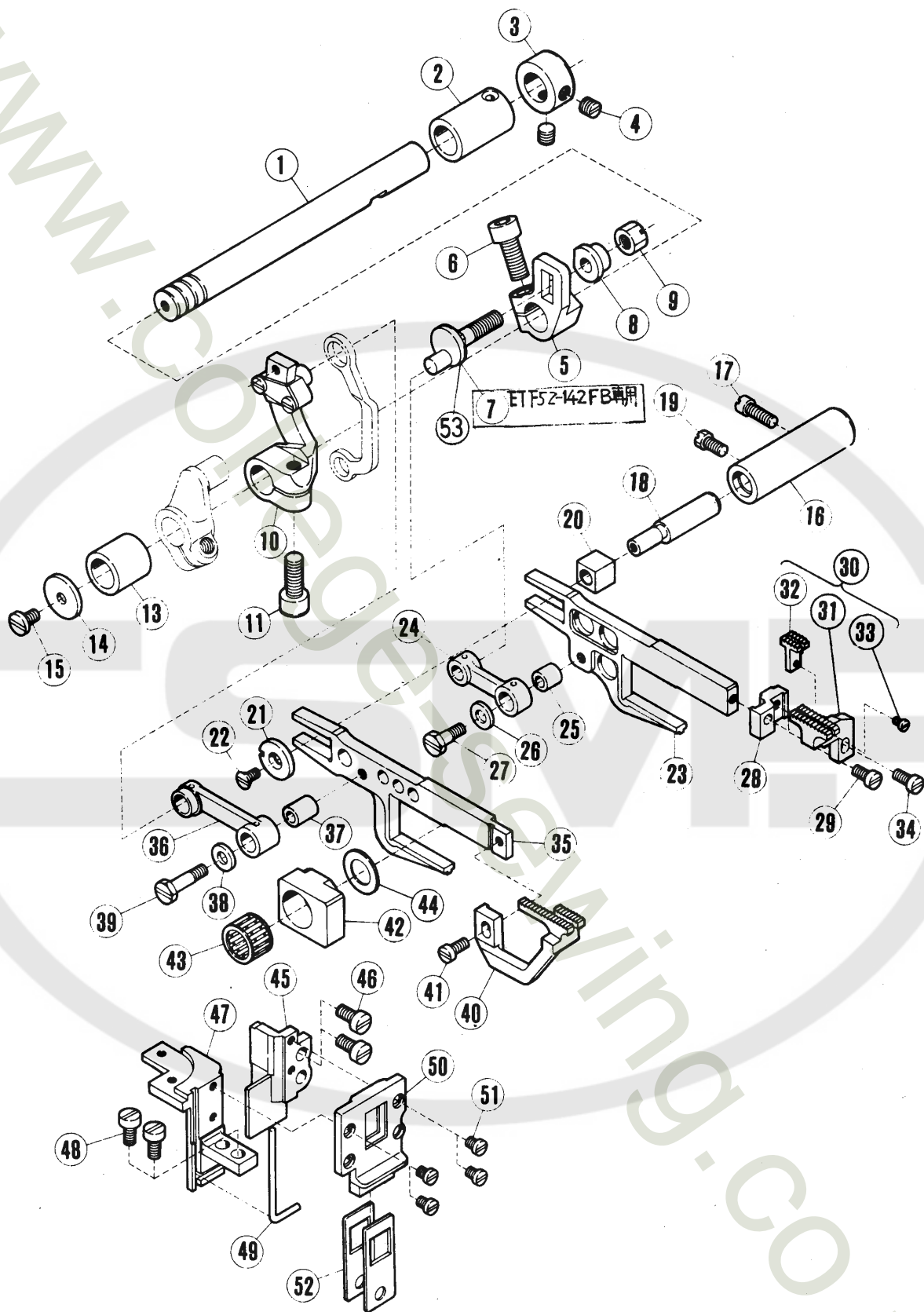


REF. NO.	PART NO.	メキシコ	NAME	QT.
1	210309	イトミチ/ル-ハ- (ウシロ)	LOOPER THREAD GUIDE REAR	1
2	5458	ヒラネジ/CS	SCREW	1
3	210310	イトミチハ-イフ	LOOPER THREAD TUBE	1
4	206115	ホルダー	TUBE CLAMP	2
5	211386	ブラケット/イトミチウシタ	BRACKET/LOOPER THREAD TENSION	1
6	5459	ヒラネジ/CS	SCREW	1
7	5526	チヨウシナツト	NUT	1
8	211388	イトミチウシタ	TENSION SPRING	1
9	137108	チヨウシナツト	TENSION DISC	2
10	211387	チヨウシナツト	TENSION POST	1
11	3044	ロツカクナツト/CS	NUT	1
12	212029	シフト/ル-ハ-セツコ	SHAFT/LOOPER AVOID	1
13	204789	サカサネ	THRUST WASHER	1
14	205061	リング	RING	1
15	210125	ブッシュ	BUSHING (REAR)	1
16	210293	カラー	COLLAR	1
17	5084	ロツカクナツト/CS	SCREW	2
18	210292	ブッシュ	BUSHING	1
19	205088	ピン	PLUG	1
20	210287	クランク/ル-ハ-セツコ	CRANK/LOOPER AVOID	1
21	5457	ヒラネジ/CS	SCREW	1
22	210284	ロツカク/ル-ハ-セツコ	CONNECTION/LOOPER AVOID	1
23	205015	ニードル/ル-ハ-アリンク	NEEDLE BEARING	1
24	210283	カラー	COLLAR	1
25	5495	ヒラネジ/CS	SCREW	2
26	210285	ピン	PIN	1
27	202433	サカサネ	WASHER	1
28	5455	ロツカクナツト/CS	NUT	1
29	210300	イトミチ/ル-ハ-	LOOPER THREAD TAKEUP	1
30	5292	ホルダー/CS	SCREW	2
31	210304	ル-ハ- イトミチ	LOOPER THREAD GUIDE BRACKET	1
32	5494	サカサネ/CS	SCREW	1
33	210307	サカサネ	WASHER	1
34	210302	イトミチアツト	GUIDE/LOOPER THREAD TAKEUP	1
35	1216	ヒラネジ/CS	SCREW	1
36	210303	イトミチ/ル-ハ-イトミチ	EYELET/LOOPER THREAD TAKEUP	2
37	5077	ヒラネジ/CS	SCREW	2
38	210308	ストッパ/ル-ハ-イトミチ	STOPPER	1
39	5453	ヒラネジ/CS	SCREW	1
40	210306	スプリング	SPRING	1
41	1234	ヒラネジ/CS	SCREW	1
42	137906	サカサネ	WASHER	1
43	210311	イトミチ/ル-ハ- (マエ)	LOOPER THREAD GUIDE FRONT	1
44	4009-1	ヒラネジ/CS	SCREW	1



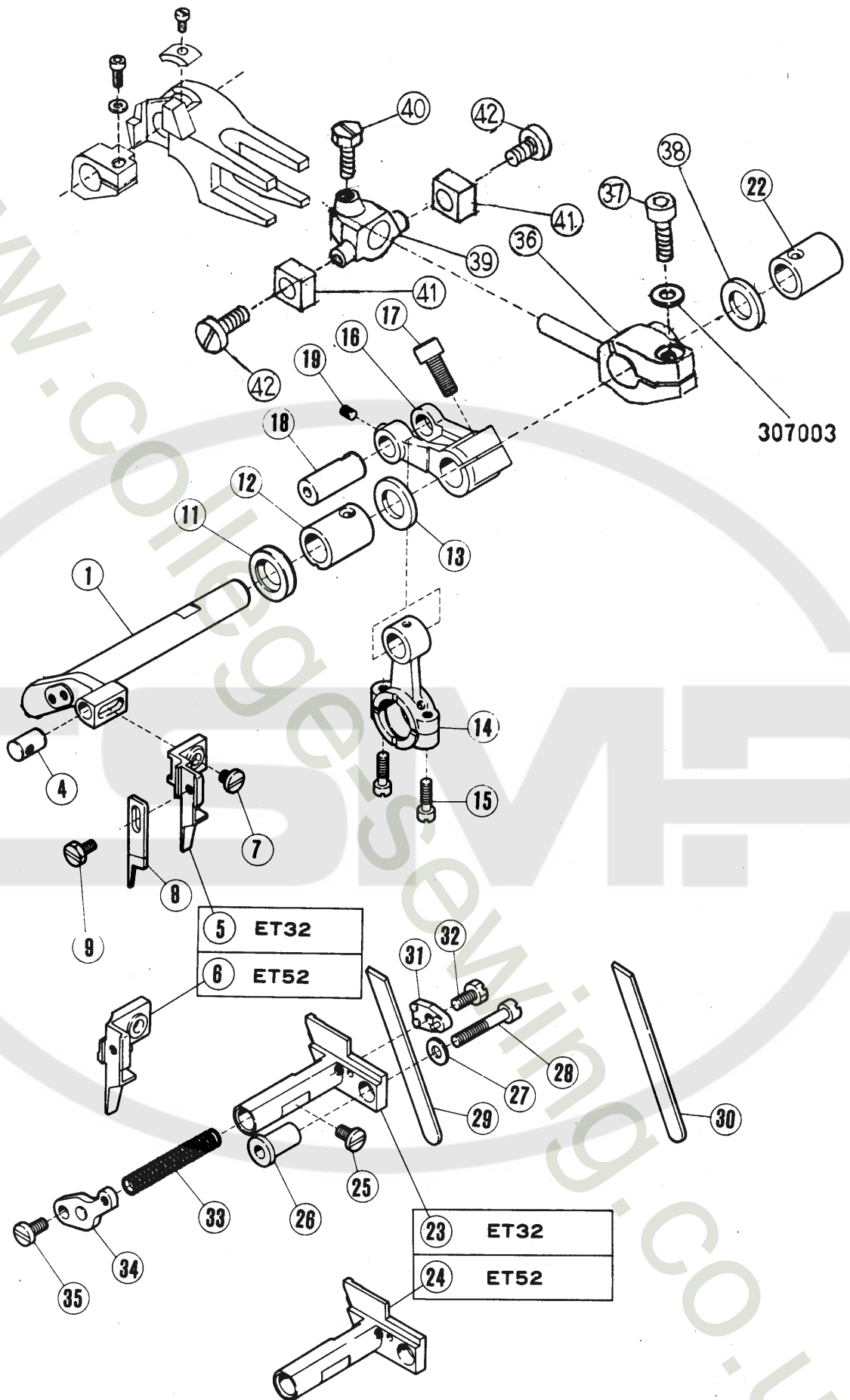
ET32	20
ET52	22

REF. NO.	PART NO. 7 <sup>th</sup> 1 <sup>st</sup> 2 <sup>nd</sup>	メキシコ	NAME	QTY.
1	210137	プッシュ ボタン	PUSH BUTTON	1
2	210139	アウシクハネ	SPRING	1
3	204185	オリング	O RING	1
4	210138	ストッパ - / オクリチヨウセツエキセン	STOPPER	1
5	2193	ロツカクネシ / C5	SCREW	1
6	210136	オクリチヨウセツラチエツトネイル(クミ)	RATCHET WHEEL COMPLETE	1
7	5461	トメネシ / C5	SCREW	2
8	208411	ラチエツト(クミ)	RATCHET COMPLETE	1
9	208415	アウシクハネ	SPRING	2
10	211802	エキセン / オクリチヨウセツ	ECCENTRIC / FEED REGULATING	1
11	211804	ストッパ -	STOPPER	1
12	5437	ワラネシ	SCREW	1
13	210140	ロツカク / オクリ	CONNECTION / FEED DRIVE	1
14	204084	ニートル / アリク	NEEDLE BEARING	1
15	210127	エキセン / オクリ	FEED ECCENTRIC	1
16	210129	エキセンアライ	GUIDE / FEED ECCENTRIC	1
17	210130	イタハネ	SPRING	1
18	5427	トメネシ / C3	SCREW	1
19	5292	トメネシ / C3	SCREW	1
20	210282	エキセン / ルーパ - センコ	LOOPER AVOID ECCENTRIC	1
21	5461	トメネシ / C5	SCREW	2
22	210128	エキセンアライ	FEED ECCENTRIC RETAINER	1
23	210141	クラック / オクリ	CRANK / FEED DRIVE	1
24	5457	ヒラネシ / C9	SCREW	1
25	210161	リンク / サトウチヨウセツ	LINK / DIFF. FEED REGULATING	1
26	5316	タマツキネシ / C5	SCREW	1
27	202522	トメ	RING	1
28	210162	レバー / サトウチヨウセツ(ミキ)	RIGHT LEVER / DIFF. FEED REG.	1
29	5457	ヒラネシ / C9	SCREW	1
30	210163	シャフト / サトウチヨウセツ	SHAFT / DIFF. FEED REGULATING	1
31	210164	ブッシュ	BUSHING	1
32	204052A	オイルシール	OIL SEAL	1
33	204754	カラー	THRUST COLLAR	1
34	5084	ロツカクネシ / C5	SCREW	2
35	204756	ネジ / ハネ	SPRING	1
36	204757	ヒラネシ	LATCH SCREW	1
37	210166	レバー / サトウチヨウセツ(ヒタリ)	LEFT LEVER / DIFF. FEED REG.	1
38	5117	ヒラネシ / C5	SCREW	1
39	210167	ツマミ / サトウチヨウセツルハネ	THUMB NUT	1
40	5486	タマツキネシ / 5	SCREW	1
41	211301	ハネサカネ	SPRING WASHER	1
42	210168	サトウチヨウセツ アライ	DIFF. FEED REG. GUIDE	1
43	210170	メサリハネ	INDICATION PLATE	1
44	5117	ヒラネシ / C5	SCREW	1
45	210700	ストッパ -	STOPPER	1
46	1732	ワラネシ / C5	SCREW	1
47	210171	ストッパ - / サトウチヨウセツ	STOPPER	1
48	2905	ヒラネシ / C5	SCREW	1
49	201185	ワカネ	WASHER	1
50	201191	ワラハネ	WASHER	1
51	211314	サトウチヨウセツルハネ / タミ	DIFF. FEED REGULATING LEVER	1
52	5118	ヒラネシ / C5	SCREW	2
53	210535	カクコ / サトウチヨウセツ	BLOCK / DIFF. FEED REGULATING	1
54	210172	サトウチヨウセツルハネ	DIFF FEED REGULATING BAR	1
55	210534	サトウチヨウセツルハネ アライ	GUIDE / DIFF. FEED REG. BAR	1
56	5091	ヒラネシ / C5	SCREW	2
57	210533	アウシクハネ	SPRING	1
58	210532	ツマミ	THUMB NUT	1
59	5292	トメネシ / C3	SCREW	2
60	212179	マーク	MARK	1

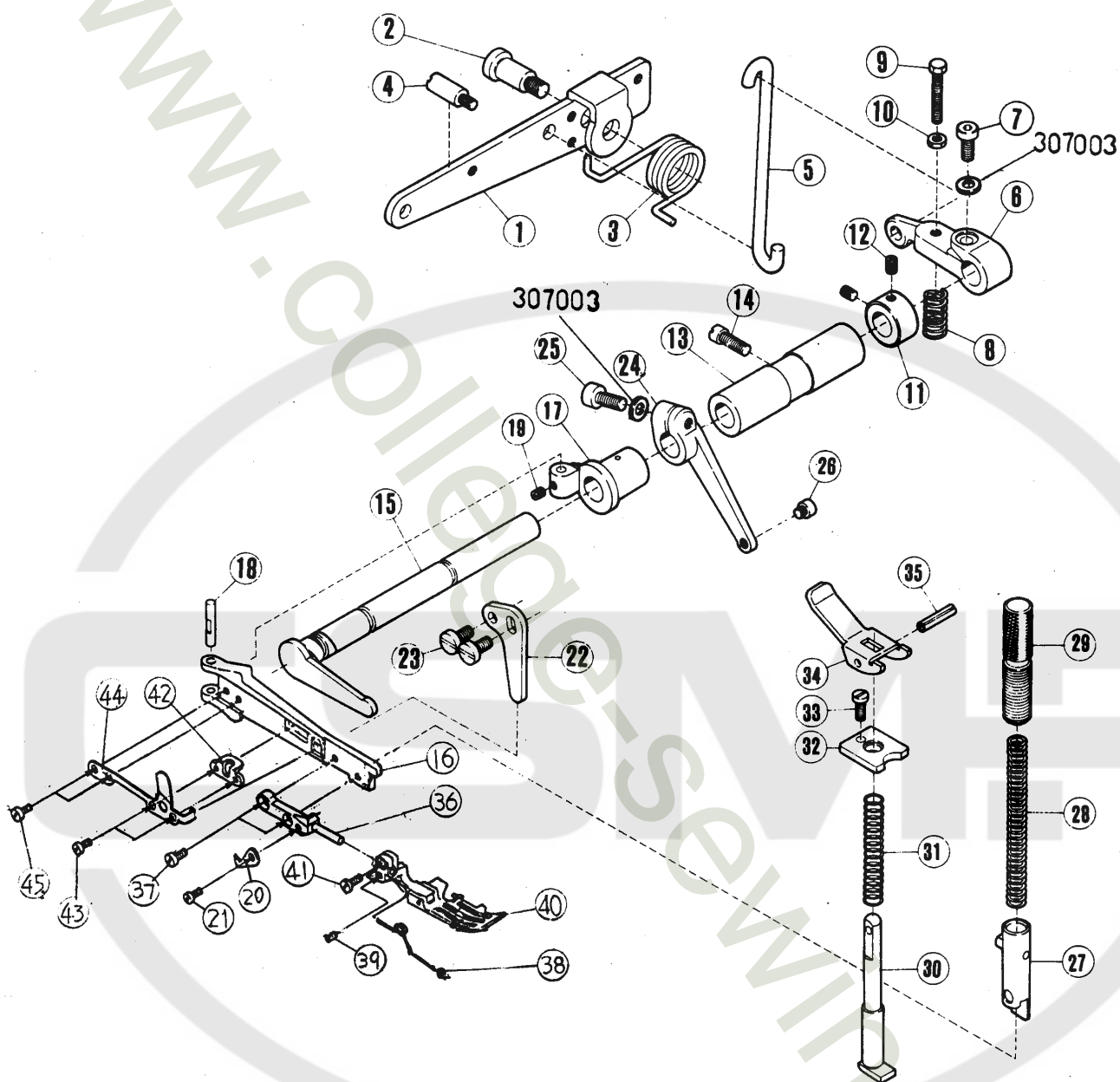


REF. NO.	PART NO.	NAME	QT.
1	212028	シャフト/フィード	1
2	210102	ブッシュ	1
3	201635	カラー	1
4	5060	スクリュー/C8	2
5	210144	クランク/メインフィード	1
6	5457	スクリュー/C9	1
7	210145	ピン	1
8	210146	ワッシャー	1
9	5455	ナット	1
10	210152	クランク(クミ)/サトウフィード	1
11	5457	スクリュー/C9	1
13	210143	ブッシュ	1
14	210100	ワッシャー	1
15	4009-1	スクリュー/C5	1
16	204129A	ブッシュ/フィードバーガイド	1
17	2133-1	スクリュー/C5	1
18	204128A	ピン	1
19	5084	スクリュー/C5	1
20	205418	ブロック/フィードバーガイド	1
21	204439A	ワッシャー	1
22	5317	スクリュー/C3	1
23	210154	メインフィードバー	1
24	210147	リンク/メインフィード	1
25	210148	ブッシュ	1
26	204115	スラストワッシャー	1
27	5489	スクリュー/C5	1
28	210343	ブラケット/メインフィードドッグ	1
29	1175-2	スクリュー/C4	1
30	XXXXXX	メインフィードドッグ(クミ)	1
31	XXXXXX	メインフィードドッグ	1
32	XXXXXX	補助フィードドッグ	1
33	5492	スクリュー	1
34	1175-2	スクリュー/C4	1
35	210155	サトウフィードバー	1
36	210153	リンク/サトウフィード	1
37	204114	ブッシュ	1
38	208245	ワッシャー	1
39	5231	スクリュー/C5	1
40	XXXXXX	サトウフィードバー	1
41	1175-2	スクリュー/C4	1
42	210156	ブロック/フィードバーリフト	1
43	206128	ニードルベアリング	1
44	208235	スラストワッシャー	1
45	210157	フィードバーガイド(ミキ)	1
46	5205	スクリュー/C5	2
47	210158	フィードバーガイド(ミキ)	1
48	2902	スクリュー/C5	2
49	208168	O RING	1
50	210160	ガイド/フィードバーオイルシール	1
51	5346	スクリュー/C3	4
52	210159	フィードバーオイルシール	2
53	212411	ピン/シュアクリ	1

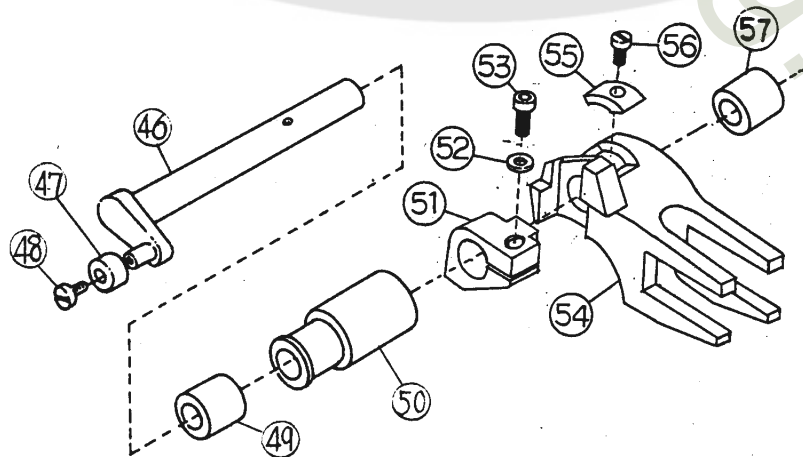




REF. NO.	PART NO.	NAME	QT.
1	212407	UPPER KNIFE LEVER	1
4	208579	PIN	1
5	210315	UPPER KNIFE CLAMP	1
6	210178	UPPER KNIFE CLAMP	1
7	2902	SCREW	1
8	201121A	UPPER KNIFE/WIDE	1
9	5088	SCREW	1
11	210069	OIL SEAL	1
12	210068	BUSHING	1
13	206180	THRUST WASHER	1
14	210173	CONNECTION/UPPER KNIFE DRIVE	1
15	5376	SCREW	2
16	210314	CRANK/UPPER KNIFE DRIVE	1
17	5457	SCREW	1
18	210175	PIN	1
19	5461	SCREW	1
20	201635	COLLAR	1
21	5060	SCREW	2
22	210067	BUSHING (RIGHT)	1
23	210316	LOWER KNIFE HOLDER	1
24	210179	LOWER KNIFE HOLDER	1
25	4009-1	SCREW	1
26	210180	GUIDE LOWER KNIFE HOLDER	1
27	201185	WASHER	1
28	5094	SCREW	1
29	202295	LOWER KNIFE/THICK	1
30	201127	LOWER KNIFE/THIN	1
31	210184	CLAMP/LOWER KNIFE	1
32	2193	SCREW	1
33	202340	SPRING	1
34	210183	SPRING RETAINER	1
35	5117	SCREW	1
36	212408	CRANK/RIGHT	1
37	5594	SCREW	1
38	208235	THRUST WASHER	1
39	212409	BLOCK GIDE	1
40	5084	SCREW	1
41	212410	BLOCK	2
42	5597	SCREW	2



上送り機構 TOP FEED MECHANISM

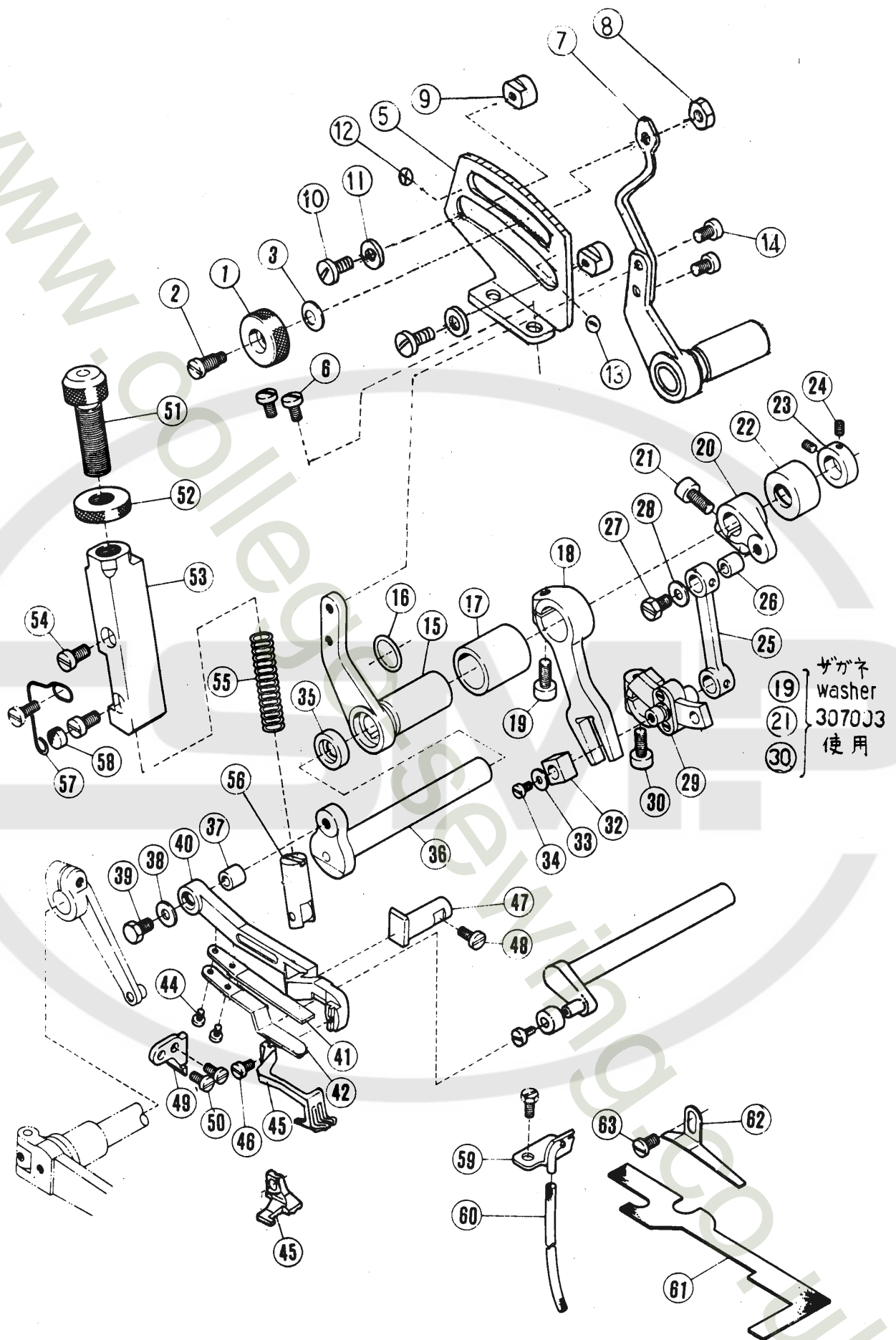


REF. NO.	PART NO.	マイシヨク	NAME	QT.
1	211636	レバー(クミ)アシアケ	LEVER COMPLETE	1
2	2285	タツツキネジ/C9	SCREW	1
3	211637	ネジリハネ	SPRING	1
4	5481	ヒツツキネジ	SCREW	1
5	210335	リンク/アシアケレバー	LINK/FOOT LIFT LEVER	1
6	212050	レバー/オサエアケ	LEVER/FOOT LIFT	1
7	5594	ヒラネジ	SCREW	1
8	212051	アツシクハネ	SPRING	1
9	5503	ロツカクネジ/C5	SCREW	1
10	3044	ロツカクナツ/C5	NUT	1
11	210728	カラー	THRUST COLLAR	1
12	5292	トメネジ/C3	SCREW	2
13	212048	フツツシ	BUSHING	1
14	2133-1	ヒラネジ/C5	SCREW	1
15	212047	シャク/オサエタイ	SHAFT/PRESSER ARM	1
16	211823	オサエ タイ	PRESSER ARM	1
17	212049	オサエタイヒンジ	PRESSER ARM HINGE	1
18	210323	ハコクヒツ	PIN	1
19	5292	トメネジ/C3	SCREW	1
20	202451	チェインカッター	CHAINCUTTER	1
21	2921	ヒラネジ/C3	SCREW	1
22	210517	ストッパ-/オサエタイ	STOPPER/PRESSER ARM	1
23	5117	ヒラネジ/C5	SCREW	2
24	212052	レバー	LEVER	1
25	5594	ヒラネジ	SCREW	1
26	5596	ヒツツキネジ	SCREW	1
27	208537	オサエネウ(クミ)	PRESSER BAR COMPLETE	1
28	211941	アツシクハネ	SPRING	1
29	208774	チヨウセツネジ	THUMB SCREW	1
30	202645	シャク/チアツ	PLUNGER	1
31	201395	アツシクハネ	SPRING	1
32	208599	フツツシ	BUSHING	1
33	5029	ヒラネジ/C3	SCREW	1
34	211657	レバー/チアケ	HAND LIFT LEVER	1
35	202647A	スフリンクツヒツ	PIN	1
36	212420	フツツツツ/オサエ	PRESSER FOOT BRACKET	1
37	5089	ヒラネジ/C3	SCREW	2
38	212476	ネジリハネ	SPRING	1
39	1459	ヒラネジ/C4	SCREW	1
40	XXXXXX	オサエ(クミ)	PRESSER FOOT COMPLETE	1
41	5328	ヒラネジ/オサエ	SCREW	1
42	212439	アテカネ	SCREW	1
43	5030	ヒラネジ/C1	SCREW	2
44	212438	イタバネ	SCREW	1
45	5299	ヒラネジ/C4	SCREW	2

## 上送り機構 (1)

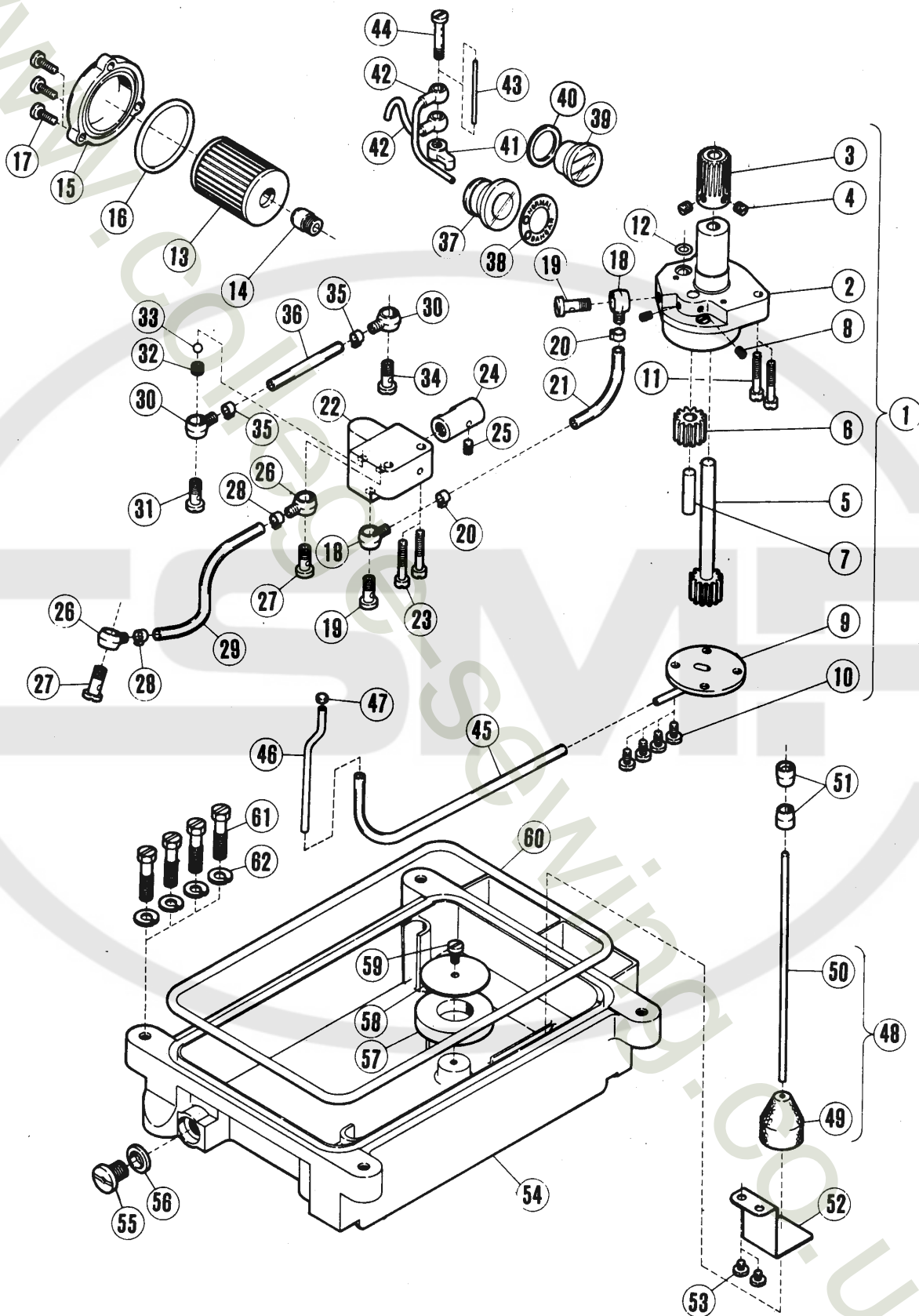
## TOP FEED MECHANISM (1)

46	212404	ジク/ウワオクリジョウゲ	SHAFT	1
47	212015	ローラー	ROLLER	1
48	5597	ヒラネジ	SCREW	1
49	212154	ブッシュ	BUSHING	1
50	212405	スパーサー	SPACER	1
51	212447	ラッチ	LATCH	1
52	307003	ワッシャー	WASHER	1
53	5568	ヒラネジ	SCREW	1
54	212445	クランク	LEVER	1
55	212446	クランク アンナイ	GUIDE	1
56	5089	ヒラネジ	SCREW	1
57	210297	ブッシュ	BUSHING	1



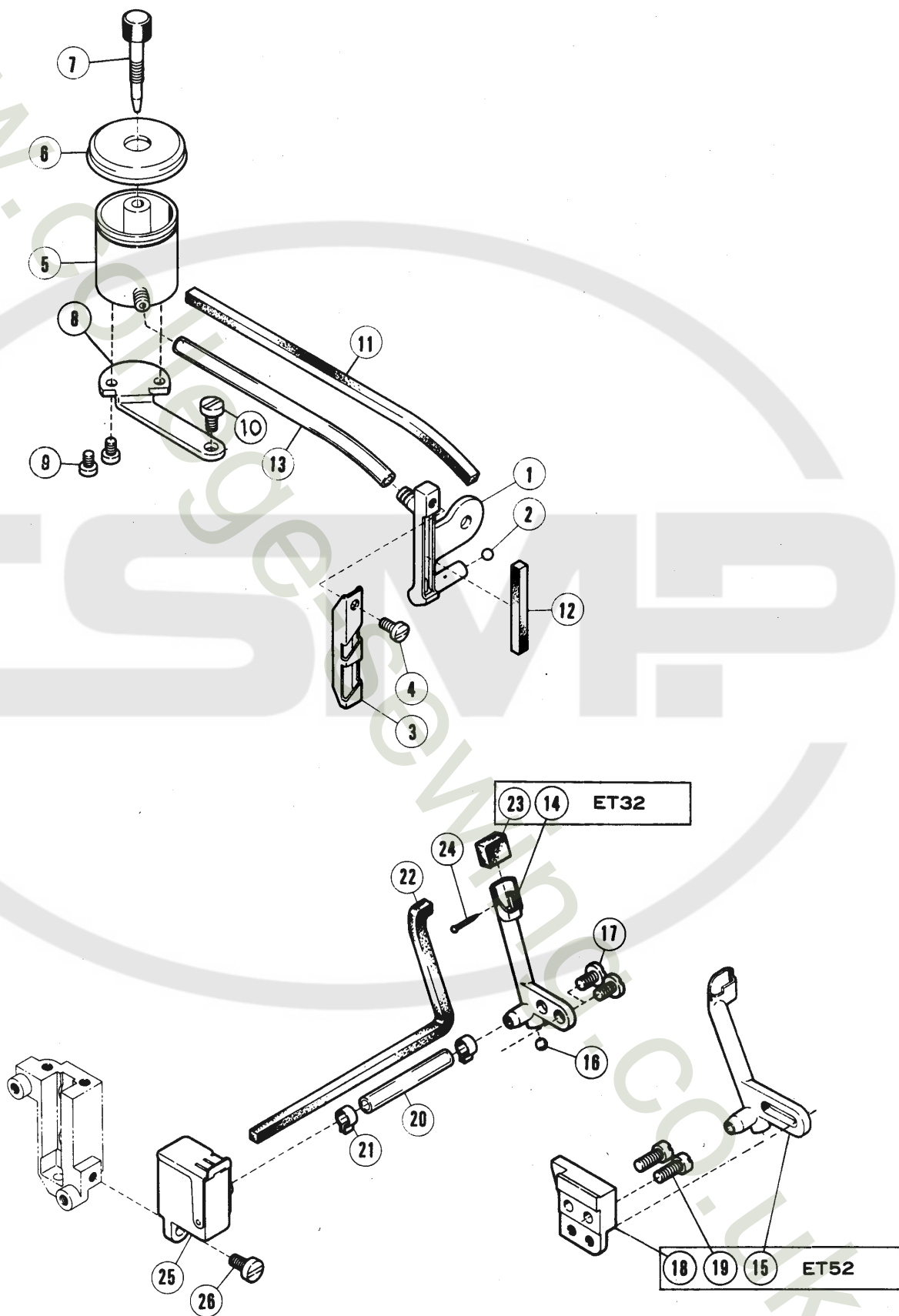
REF. NO.	PART NO.	メーカ	NAME	QT.
1	210167	ツマミ	THUMB NUT	1
2	5486	タマツキネジ	SCREW	1
3	211301	ガラハネ	SPRING WASHER	1
4	212046	タマツキピン	PIN	1
5	212416	チヨウセツイタ	REGULATING PLATE	1
6	5117	ヒラネジ/C5	SCREW	2
7	212419	レバー/チヨウセツ	LEVER	1
8	3044	ナット/C5	NUT	1
9	210171	ストッパー	STOPPER	2
10	2905	トメネジ/C5	SCREW	2
11	201185	ザカネ	WASHER	2
12	212417	マーク	MARK	1
13	212418	マーク	MARK	1
14	5053	ヒラネジ/C4	SCREW	2
15	212042	レバー/チヨウセツ	LEVER	1
16	201022	オリング	O RING	1
17	212037	ブッシュ	BUSHING	1
18	212041	レバー/チヨウセツ	LEVER	1
19	5594	ヒラネジ	SCREW	1
20	212035	クランク	CRANK	1
21	5594	ヒラネジ	SCREW	1
22	212038	ブッシュ	BUSHING	1
23	212039	カラー	COLLAR	1
24	5292	トメネジ/C3	SCREW	2
25	212040	リンク	LINK	1
26	210148	ブッシュ	BUSHING	1
27	5489	ロツカネジ/C5	SCREW	1
28	204115	ザカネ	THRUST WASHER	1
29	212030	クランク(クミ)	CRANK COMPLETE	1
30	5594	ヒラネジ/C7	SCREW	1
31	307003	ザカネ		1
32	201107	カゴ	BLOCK/FEED BAR GUIDE	1
33	212034	ザカネ	WASHER	1
34	1186	ヒラネジ/C3	SCREW	1
35	204052A	オイルシール	OIL SEAL	1
36	212036	シャフト/クランク	SHAFT	1
37	210148	ブッシュ	BUSHING	1
38	204115	ザカネ	THRUST WASHER	1
39	5489	ロツカネジ/C5	SCREW	1
40	212400	トップフィードバー	TOP FEED BAR	1
41	212448	クッション板(上)	CUSHION PLATE (TOP)	1
42	212449	クッション板(下)	CUSHION PLATE (BOTTOM)	1
44	5336	ヒラネジ	SCREW	2
45	XXXXXX	トップフィードドッグ	TOP FEED DOG	1
46	1175-2	ヒラネジ/C4	SCREW	1
47	212019	アライ(ミキ)	GUIDE (RIGHT)	1
48	2133-1	ヒラネジ/C5	SCREW	1
49	212020	アライ(ヒタリ)	GUIDE (LEFT)	1
50	5328	ヒラネジ/C4	SCREW	2
51	212440	チヨウセツネジ	THUMB SCREW	1
52	210328	チヨウセツナット	ADJUST SCREW NUT	1
53	212025	オグサネ	PRESSER BAR GUIDE	1
54	5117	ヒラネジ/C5	SCREW	2
55	212026	アライ(ヒタリ)	SPRING	1
56	212021	オグサネ(クミ)	PRESSER BAR COMPLETE	1
57	212145	ヒラネジ/C4	SPRING	1
58	212144	フェルト	FELT	1
59	212140	オイルパイプ(クミ)	OIL PIPE COMPLETE	1
60	212143	フェルト	FELT	1
61	212146	フェルト	FELT	1
62	212147	フェルトオグサ	FELT RETAINER	1
63	2905	ヒラネジ/C5	SCREW	1







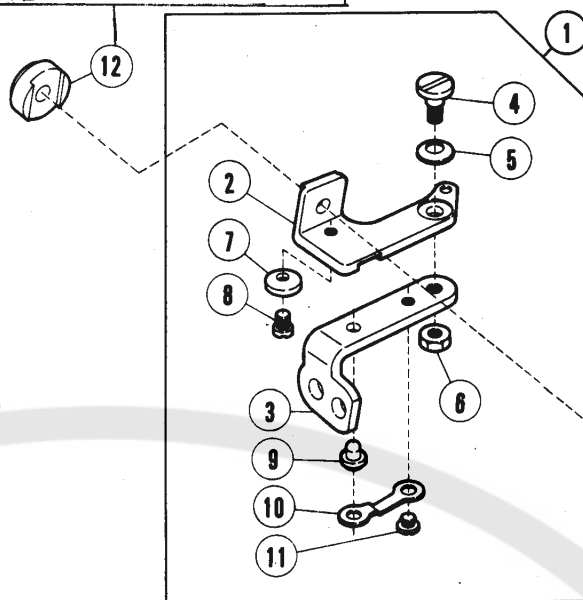
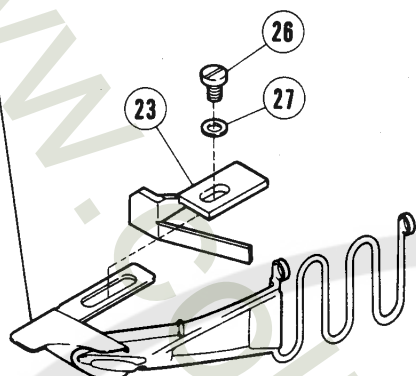
REF. NO.	PART NO. パ ー ツ 番号	メ ー ン	NAME	QT.
1	212148	ポンプ (クミ)	OIL PUMP ASSEMBLY	1
2	210188	ポンプ 歯 輪	GEAR PUMP	1
3	211531	ウォームホイール	WORM WHEEL	1
4	5060	トメネジ / C8	SCREW	2
5	208687	ギア (A)	GEAR (RIGHT)	1
6	201295	ギア (B)	GEAR (LEFT)	1
7	204184	シャフト (B)	PUMP GEAR SHAFT	1
8	1458	トメネジ / C5	SCREW	2
9	212149	ソケット	CASING PLATE	1
10	5117	ヒラネジ / C5	SCREW	4
11	5095	ヒラネジ / C5	SCREW	2
12	204185	オリング	O RING	1
13	206233	エレメント	OIL FILTER	1
14	210200	ブラケット / フィルター	BRACKET/OIL FILTER	1
15	210201-FD	フィルター ฝา	OIL FILTER CAP	1
16	206431	オリング	O RING	1
17	5118	ヒラネジ / C5	SCREW	3
18	200136	ツキネジ	OIL SPLASH JOINT	2
19	200152	ツキネジ	SCREW	2
20	202199	クランプ	TUBE CLAMP	2
21	210701	チューブ	OIL TUBE	1
22	210206	バイパスブロック	BY-PASS BLOCK	1
23	5095	ヒラネジ / C5	SCREW	2
24	205635	バイパスバルブ (クミ)	BY-PASS VALVE	1
25	1458	トメネジ / C5	SCREW	1
26	200136	ツキネジ	OIL SPLASH JOINT	2
27	200152	ツキネジ	SCREW	2
28	202199	クランプ	TUBE CLAMP	2
29	205763	チューブ	OIL TUBE	1
30	200136	ツキネジ	OIL SPLASH JOINT	2
31	200152	ツキネジ	SCREW	1
32	210744	ブラケット / オイルフローバルブ	BRACKET/OIL FLOW VALVE	1
33	200144	ボール	BALL	1
34	200152	ツキネジ	SCREW	1
35	202199	クランプ	TUBE CLAMP	2
36	210208	チューブ	BY-PASS PIPE	1
37	210198	オイルモニター (クミ)	OIL MONITOR COMPLETE	1
38	210199	プレート / オイルモニター	NAME PLATE/OIL MONITOR	1
39	210190	オイルレベルゲージ	OIL LEVEL GAUGE	1
40	211369	ワッシャー / オイルレベルゲージ	WASHER/OIL LEVEL GAUGE	1
41	210202	オイルブロック	LUBRICATION BLOCK	1
42	212188	オイルディストリビューター	OIL DISTRIBUTOR	2
43	210205	オイルフロー調整ピン	OIL FLOW ADJUST PIN	1
44	210204	ツキネジ	SCREW	1
45	212152	チューブ	TUBE	1
46	212153	パイプ	PIPE	1
47	303487	オイルフェルト	OIL FELT	1
48	210193	インジケータ (クミ)	INDICATOR COMPLETE	1
49	210191	フロート	FLOAT	1
50	210192	インジケータ	INDICATOR	1
51	210194	インジケータガイド	INDICATOR GUIDE	2
52	210510	インジケータサポート	INDICATOR SUPPORT	1
53	2905	ヒラネジ / C5	SCREW	2
54	210211	オイルタンク	OIL RESERVOIR	1
55	51388	ヒラネジ / H11	SCREW	1
56	202287	ワッシャー	WASHER	1
57	210520	マグネット	MAGNET	1
58	210521	マグネット ブラケット	MAGNET BRACKET	1
59	5117	ヒラネジ / C5	SCREW	1
60	210212	オリング	O RING	1
61	5133	ボルト / WW	BOLT	4
62	202045	ワッシャー	WASHER	4



REF. NO.	PART NO.	NAME	QT.
1	211315-ME	ハリイト*121*	1
2	210214	プラグ	1
3	211316	イトアツナイ	1
4	1202	ヒラネシ* / C4	1
5	202476-1	シリコンタンク(ウエ)	1
6	202476-4	フタ	1
7	202476-3	リヨウチヨウセツホウ	1
8	211317	ブラケット	1
9	1202	ヒラネシ* / C4	2
10	5459	ヒラネシ* / C5	1
11	204270	*12127イルト	1
12	211318	*12127イルト	1
13	211319	チューブ	1
14	210317	ハリ レイキヤク *	1
15	210213	ハリ レイキヤク *	1
16	210214	プラグ	1
17	5091	ヒラネシ* / C5	2
18	210215	ブラケット	1
19	5002	ヒラネシ* / C5	2
20	211639	チューブ	1
21	202199	チューブクランプ	2
22	204270	*12127イルト	1
23	204466	*12127イルト	1
24	210766	ピン	1
25	210539	シリコン タンク (クミ) (シタ)	1
26	5459	ヒラネシ* / C5	1

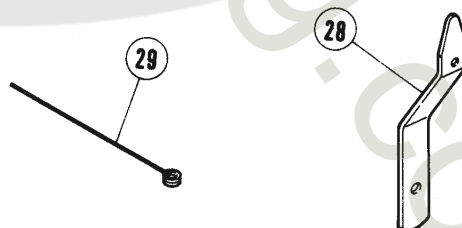
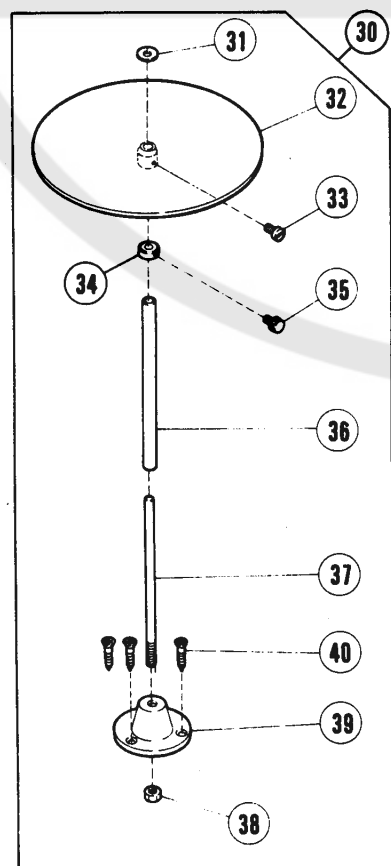
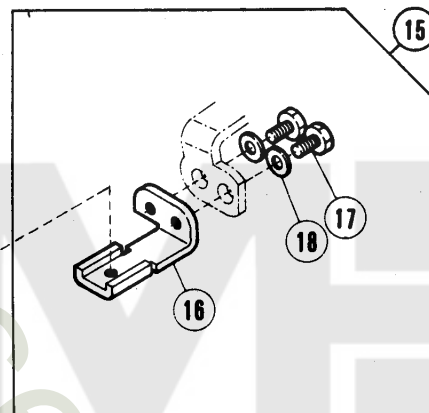
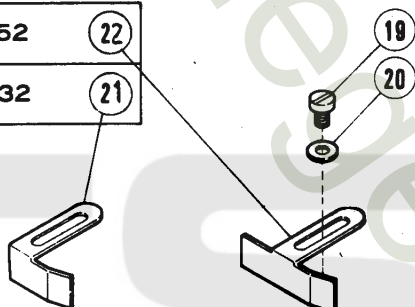
ETF32-432FC  
ETB52-350BC・351BC 専用

24	20MM
25	25MM



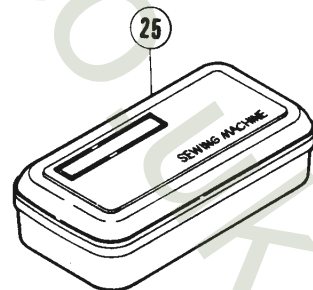
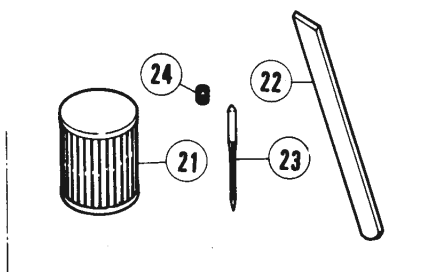
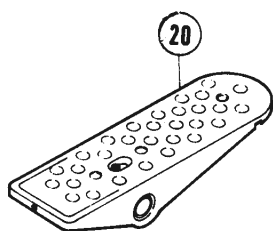
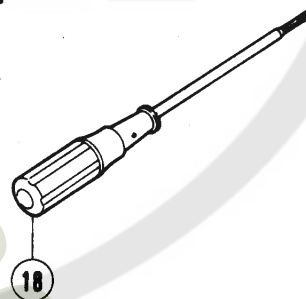
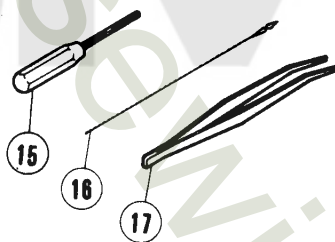
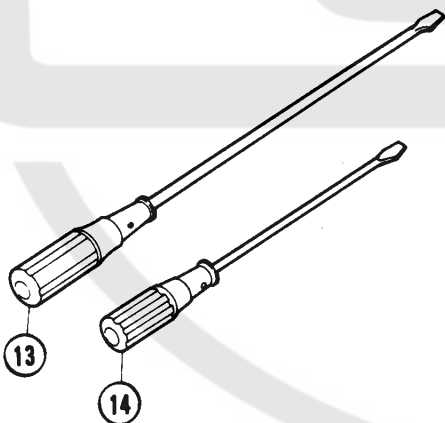
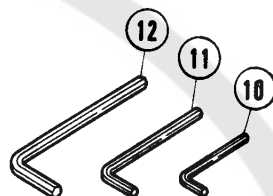
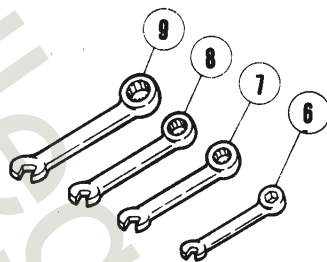
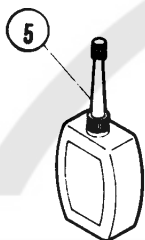
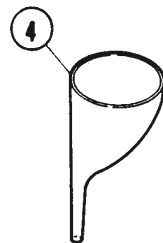
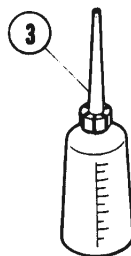
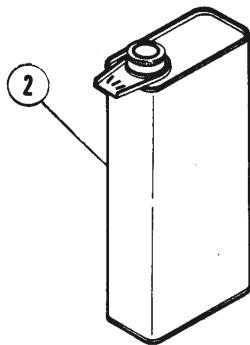
41 ETF32-432FC  
ETB52-350BC・351BC 専用

ET52	22
ET32	21



23~29; ETB52-350BC, 351BC 専用  
Only

REF. NO.	PART NO.	メイショク	NAME	QT.
1	210685	シヨウキ フラケツト (クミ)	CLOTH GUIDE BRACKET COMPLETE	1
2	210680	シヨウキ フラケツト	CLOTH GUIDE BRACKET	1
3	210681	シヨウキ フラケツト ヒンジ	HINGE	1
4	5184	タツツキネシ/C5	SCREW	1
5	201191	ワシハネ	WASHER	1
6	3044	ロツカクナツト/C5	NUT	1
7	210682	ストッパ-/ヒンジ	STOPPER	1
8	5053	ヒラネシ/C4	SCREW	1
9	210683	タツツキピン	HINGE PIN	1
10	210684	イタハネ	HINGE SPRING	1
11	2906	ヒラネシ/C4	SCREW	1
12	212287	ワシカネ	WASHER	1
13	5118	ヒラネシ/C5	SCREW	1
14	202286	ハネツカネ	WASHER	1
15	210686	アテシヨウキタマイ(クミ)	EDGE GUIDE BRACKET	1
16	210687	アテシヨウキタマイ	BRACKET COMPLETE/EDGE GUIDE	1
17	5088	ロツカクネシ/C4	SCREW	2
18	167066	ワシカネ	WASHER	2
19	1202	ヒラネシ/C4	SCREW	1
20	167066	ワシカネ	WASHER	1
21	201233A	アテシヨウキ	EDGE GUIDE	1
22	204667	アテ シヨウキ	EDGE GUIDE	1
23	211879	アテシヨウキ/ハ-イヒ-ンク	EDGE GUIDE/PIPING	1
24	211880	ハ-インタ-/20MM	BINDER/20MM	1
25	211946	ハ-インタ-/25MM	BINDER/25MM	1
26	1202	ヒラネシ/C4	SCREW	1
27	167066	ワシカネ	WASHER	1
28	211949	コートアツナイ	CORD GUIDE	1
29	413	テープトウシンク	TAPING WIRE	1
30	403	テープカイト(クミ)	TAPE GUIDE COMPLETE	1
31	406	フェルト	FELT	1
32	404	カノコタマ	TAPE REEL STAND	1
33	4012	ヒラネシ/M4	SCREW	1
34	407	カラー	COLLAR	1
35	408	チヨウセツネシ	SCREW	1
36	405	トリツケネツ	BAR	1
37	409	シャフト	SHAFT	1
38	4818	ロツカクナツト	NUT	1
39	410	フラケツト	BRACKET	1
40	4908	モクネシ	SCREW	3
41	5152	ヒラネシ	SCREW	1



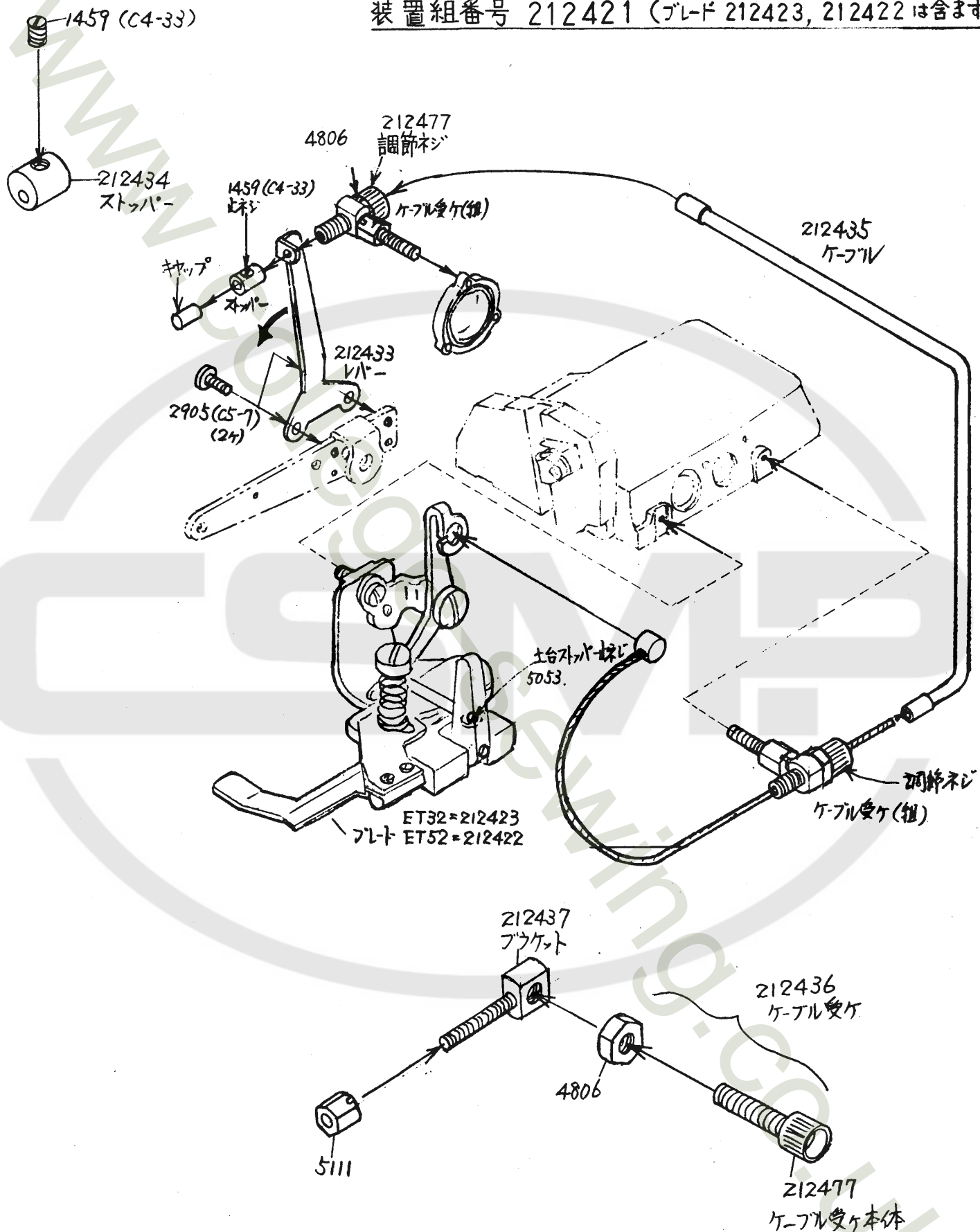
REF. NO.	PART NO.	メキシコ	NAME	QT.
1	905	カハ-	DUST COVER	1
2	326	アハラカン/1000CC	OIL CONTAINER/1000CC	1
3	132	アハラシ	OILER	1
4	135A	シヨウ	FUNNEL	1
5	178	シリコンオイル/500CC	CONTAINER/SILICONE OIL	1
6	391	アハナ/5MM	WRENCH/5MM	1
7	283	アハナ/6MM	WRENCH/6MM	1
8	284	アハナ/7MM	WRENCH/7MM	1
9	285	アハナ/8MM	WRENCH/8MM	1
10	322	アレンチ/2.38MM	ALLEN KEY/2.38MM 3/32"	1
11	182	アレンチ/3.17MM	ALLEN KEY/3.17MM	1
12	200	アレンチ/4.76MM	ALLEN KEY/4.76MM	1
13	127	ドライバー-(大)	SCREWDRIVER (LARGE)	1
14	128	ドライバー-(中)	SCREWDRIVER (MEDIUM)	1
15	179	アレンチドライバー/1.56MM	ALLEN WRENCH	1
16	153	イトウシク	THREADING WIRE	1
17	131	ピンセット	TWEEZERS	1
18	414	アレンチドライバー/3.17MM	ALLEN WRENCH/3.17MM	1
20	478	ペダル	TREADLE	1
21	206233	エレメント	OIL FILTER	1
22	XXXXXX	シタス	LOWER KNIFE	1
23	XXXXXX	ハリ	NEEDLE	10
24	5292	トメネシ/C3	SCREW	2
25	123	アソブカ	ACCESSORY BOX	1

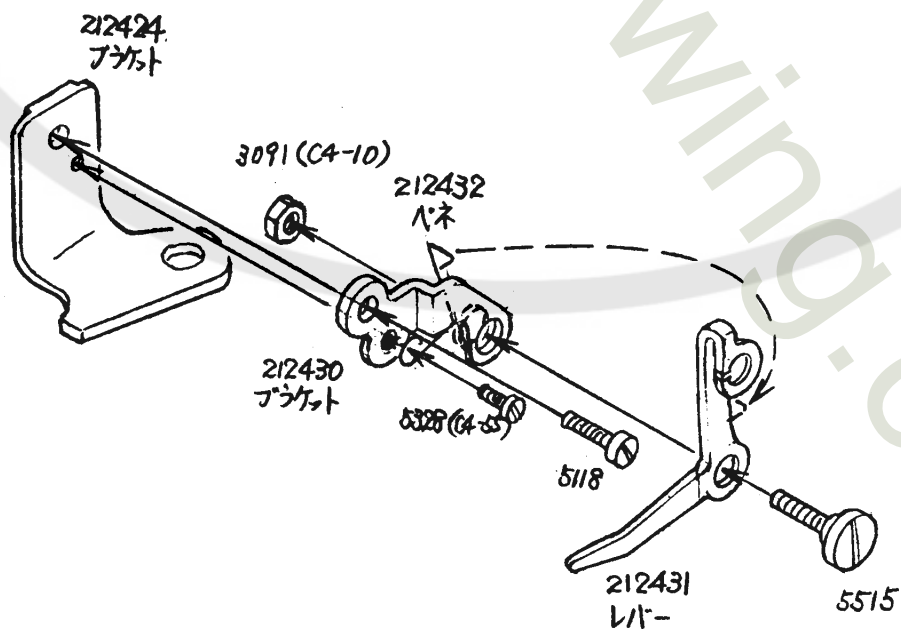
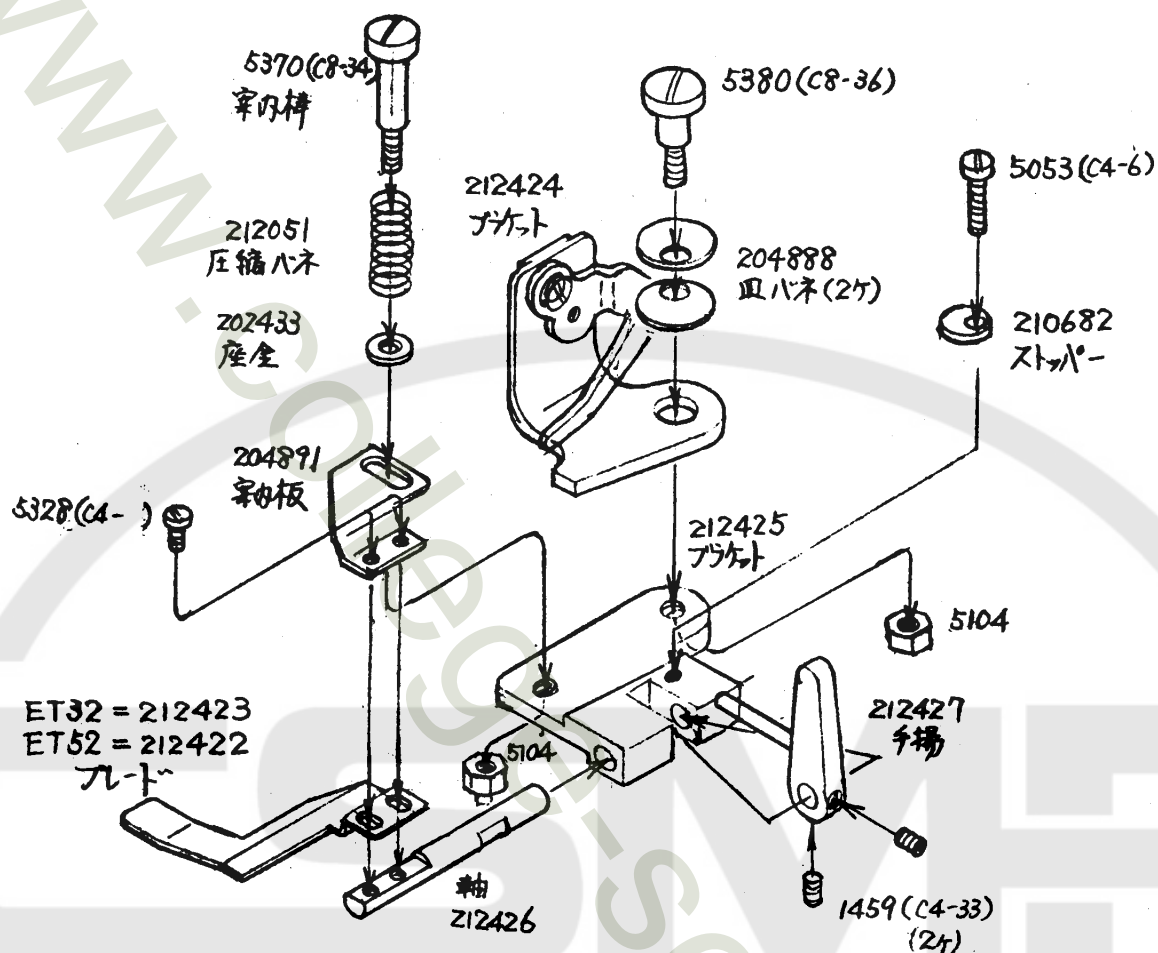


# SHIRRING ATTACHMENT #212421

(excludes blade #212423 and #212422)

装置組番号 212421 (ブレード 212423, 212422 は含まず)



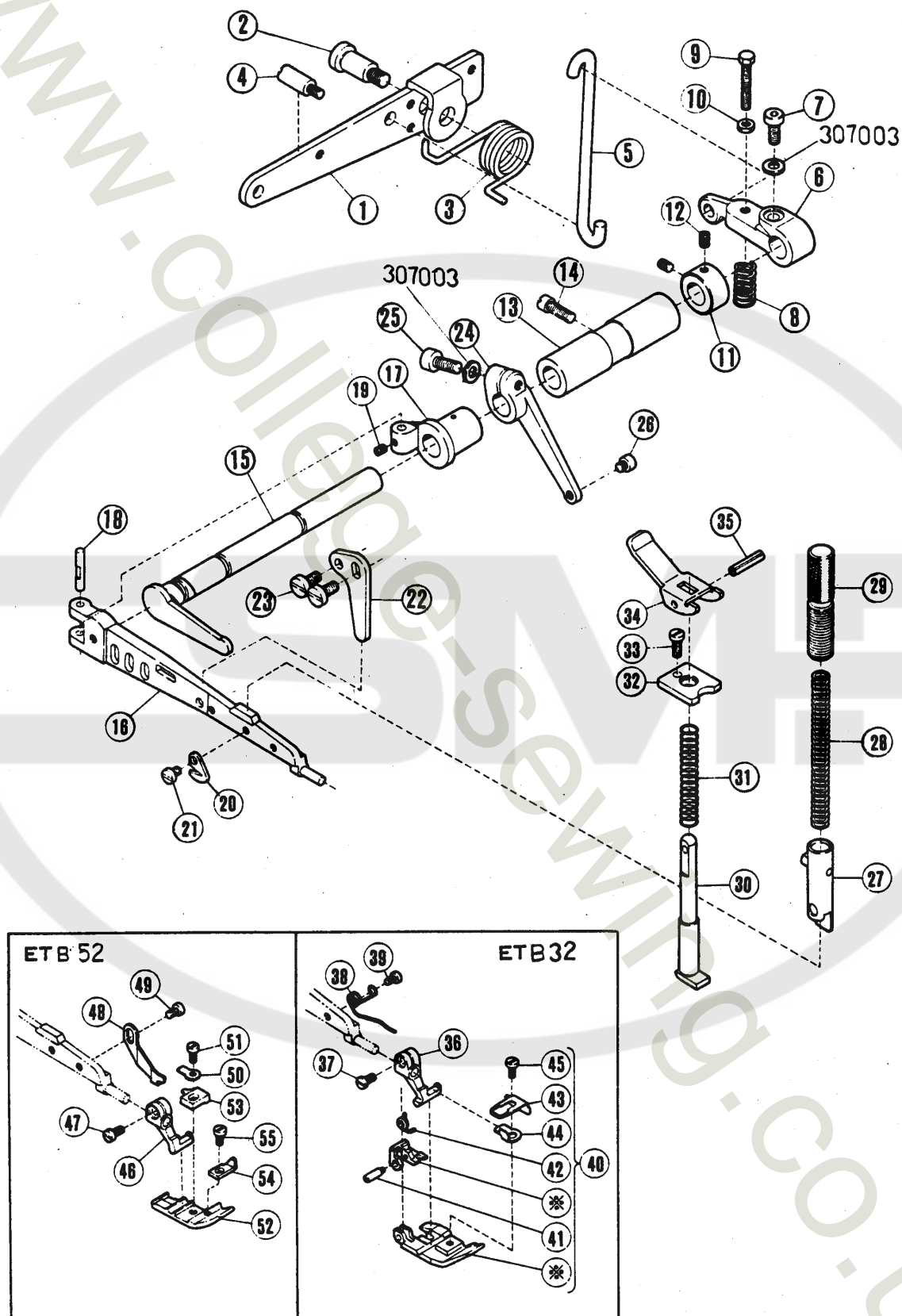


MACHINE TYPE	GAUGE NEEDLE	MAIN FEED	DIFF.	PRESSER	UPPER	UPPER	UPPER	NEEDLE	NEEDLE	GUARD	401	TOP
/SPEC.	NG SW	DOG COMP.	FEED DOG	FOOT COM.	SPREADER	SPREADER	SPREADER	HOLDER	FRONT	REAR	LOOPER	FEED DOG
ニツタリ付	ナニ	シタツリ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ
ETF32-430FA	3 3	210845	210581	212466	211719	211845	211845	210273	210275	210724	210357	212469-BF DCX27
/516-433-	3 4	210846	"	"	"	"	"	"	"	"	"	#14
	5 5	210851	"	212463	"	"	"	210274	"	"	"	"
	5 6	210852	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
ETF32-420FA	3 3	210837	210579	212457	211719	211845	211845	210273	210275	210724	210357	212462-BF DCX27
/516-413-	3 4	210838	"	"	"	"	"	"	"	"	"	#11
ETF32-432FA	3 3	210859	210581	212466	211719	211845	211845	210273	210275	210724	210357	212469-BF DCX27
/516-453-	3 4	210860	"	"	"	"	"	"	"	"	"	#14
	5 5	210865	"	212463	"	"	"	210274	"	"	"	"
	5 6	210866	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
ETF32-432FC/P1	3 3	210859	210581	212473	211719	211845	211845	210273	210275	210724	210357	212475-BF DCX27
ETF32-432FC/P2	3 4	210860	"	"	"	"	"	"	"	"	"	#14
/516-453-	5 5	210865	"	212470	"	"	"	210274	"	"	"	212472-BF
	5 6	210866	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
ETF32-542FD	3 3	210859	210581	212466	211719	211845	211845	210273	210275	210724	210357	212469-BF DCX27
/516-453-	3 4	210860	"	"	"	"	"	"	"	"	"	#14
	5 5	210865	"	212463	"	"	"	210274	"	"	"	"
	5 6	210866	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

MACHINE TYPE	GAUGE NEEDLE	MAIN FEED	DIFF.	PRESSER	FOOT	FINGER	FAB. GRD	LOWER	UPPER	NEEDLE	GUARD	NEEDLE	TOP
/SPEC.	NG SW	DOG COMP.	FEED DOG	BODY	FINGER	FINGER	FAB. GRD	KNIFE	LOOPER	HOLDER	REAR	HOLDER	FEED DOG
ニツタリ付	ナニ	シタツリ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ	ナニ
ETF52-142FA	2 3	210804	210574-BF	212450	212450	212450	212450	212295	211844	210252	210724	211360	212453-BF DCX1
/512-463-W	2 4	210805	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	#11
ETF52-142FA	2 3	210804	210574-BF	212450	212450	212450	212450	212295	211719	210252	210724	211360	212453-BF DCX1
/514-463-W	2 4	210805	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	#11
ETF52-142FB	2 3	210804	210574-BF	212450	212450	212450	212450	212295	211844	210252	210724	211360	212453-BF DCX1
/512-463-W	2 4	210805	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	#11
ETF52-142FB	2 3	210804	210574-BF	212450	212450	212450	212450	212295	211719	210252	210724	211360	212453-BF DCX1
/514-463-W	2 4	210805	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	#11
ETF52-351FC/P1	2 3	210808	211887-BF	212454	212454	212454	212454	212295	211719	210252	210724	211360	212456-BF DCX1
ETF52-351FC/P2	2 4	210809	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	#9
/514-453-W	2 3	210804	210574-BF	212450	212450	212450	212450	212295	211844	210252	210724	211360	212453-BF DCX1
ETF52-243FD	2 4	210805	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	#11
/512-463-W	2 3	210804	210574-BF	212450	212450	212450	212450	212295	211719	210252	210724	211360	212453-BF DCX1
ETF52-243FD	2 4	210805	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	#11
/514-463-W	2 3	210804	210574-BF	212450	212450	212450	212450	212295	211844	210252	210724	211360	212453-BF DCX1

MACHINE TYPE /SPEC. ミシナリ付	GAUGE NEEDLE NG SW PLATE ナギスワッチ	MAIN FEED DOG COMP. (21)	DIFF. FEED DOG ナギスワッチ	PRESSER FOOT COM. ナギスワッチ	UPPER LOOPER ナギスワッチ	UPPER SPREADER ナギスワッチ	NEEDLE HOLDER ナギスワッチ	NEEDLE FRONT ナギスワッチ	GUARD REAR ナギスワッチ	401 LOOPER ナギスワッチ	TOP FEED DOG ナギスワッチ	NEEDLE ナギスワッチ
ETB32-430BA /516-433-	3 3 212155 3 4 212156 3 5 212157 3 6 212158 5 3 212161 5 4 212162 5 5 212163 5 6 212164	212065 " " " " " " " "	210494 " " " " " " " "	212053 " " " " " " " "	211719 " " " " " " " "	211845 " " " " " " " "	210273 " " " " " " " "	210275 " " " " " " " "	210724 " " " " " " " "	210357 " " " " " " " "	212064-BF DCX27 #14	
ETB32-432BA /516-453-	3 3 212167 3 4 212168 3 5 212169 3 6 212170 5 3 212173 5 4 212174 5 5 212175 5 6 212176	212065 " " " " " " " "	210497 " " " " " " " "	212053 " " " " " " " "	211719 " " " " " " " "	211845 " " " " " " " "	210273 " " " " " " " "	210275 " " " " " " " "	210724 " " " " " " " "	210357 " " " " " " " "	212064-BF DCX27 #14	
ETB32-452BA /516-433-	3 5 212120 3 6 212121 5 5 212123 5 6 212124 5 7 212125 5 5 212128	212065 " " " " " " " "	210494 " " " " " " " "	212053 " " " " " " " "	211719 " " " " " " " "	211845 " " " " " " " "	210273 " " " " " " " "	210275 " " " " " " " "	210724 " " " " " " " "	210357 " " " " " " " "	212064-BF DCX27 #21	
ETB32-453BA	5 5 212128	212065	210500	212056	211719	211845	210274	210275	210724	210357	212064-BF DCX27	

MACHINE TYPE /SPEC. ミシナリ付	GAUGE NEEDLE NG SW PLATE ナギスワッチ	MAIN FEED DOG COMP. (21)	DIFF. FEED DOG ナギスワッチ	PRESSER BODY ナギスワッチ	FOOT FINGER ナギスワッチ	FAB. GRD ナギスワッチ	LOWER KNIFE ナギスワッチ	UPPER LOOPER ナギスワッチ	NEEDLE FRONT ナギスワッチ	GUARD REAR ナギスワッチ	NEEDLE HOLDER ナギスワッチ	TOP FEED DOG ナギスワッチ	NEEDLE ナギスワッチ
ETB52-141BA /504-463-W	3 210795 4 210796 5 210797 6 210798	210574-BF " " " " " " " "	210445-BF " " " " " " " "	212133 " " " " " " " "	210370 210371 " " " " " " " "	211557 " " " " " " " "	201127 202295 " " " " " " " "	211719 " " " " " " " "	210251 " " " " " " " "	210724 " " " " " " " "	211358 " " " " " " " "	212181-BF DCX1 #11	
ETB52-142BA /512-463-W	2 2 210803 2 3 210804 2 4 210805 2 5 210806	210574-BF " " " " " " " "	210445-BF " " " " " " " "	212133 " " " " " " " "	210373 210503 " " " " " " " "	211557 " " " " " " " "	202295 " " " " " " " "	211844 " " " " " " " "	210252 " " " " " " " "	210724 " " " " " " " "	211360 " " " " " " " "	212181-BF DCX1 #11	
ETB52-142BA /514-463-W	2 2 210803 2 3 210804 2 4 210805 2 5 210806	210574-BF " " " " " " " "	210445-BF " " " " " " " "	212133 " " " " " " " "	210373 210503 210374 " " " " " " " "	211557 " " " " " " " "	202295 " " " " " " " "	211719 " " " " " " " "	210252 " " " " " " " "	210724 " " " " " " " "	211360 " " " " " " " "	212181-BF DCX1 #11	
ETB52-350BC/P1 /504-453-W	5 210801	211887-BF	211890-BF	212068	211874 -1A	211557	202295	211719	210251	210724	211358	212070-BF DCX1 #9	
ETB52-350BC/P2 /504-453-W	5 210801	211887-BF	211890-BF	212068	211874 -1A	211557	202295	211719	210251	210724	211358	212070-BF DCX1 #9	
ETB52-351BC/P1 /514-453-W	2 4 210809	211887-BF	211890-BF	212068	211875 -1A	211557	202295	211719	210252	210724	211360	212070-BF DCX1 #9	
ETB52-351BC/P2 /514-453-W	2 4 210809	211887-BF	211890-BF	212068	211875 -1A	211557	202295	211719	210252	210724	211360	212070-BF DCX1 #9	

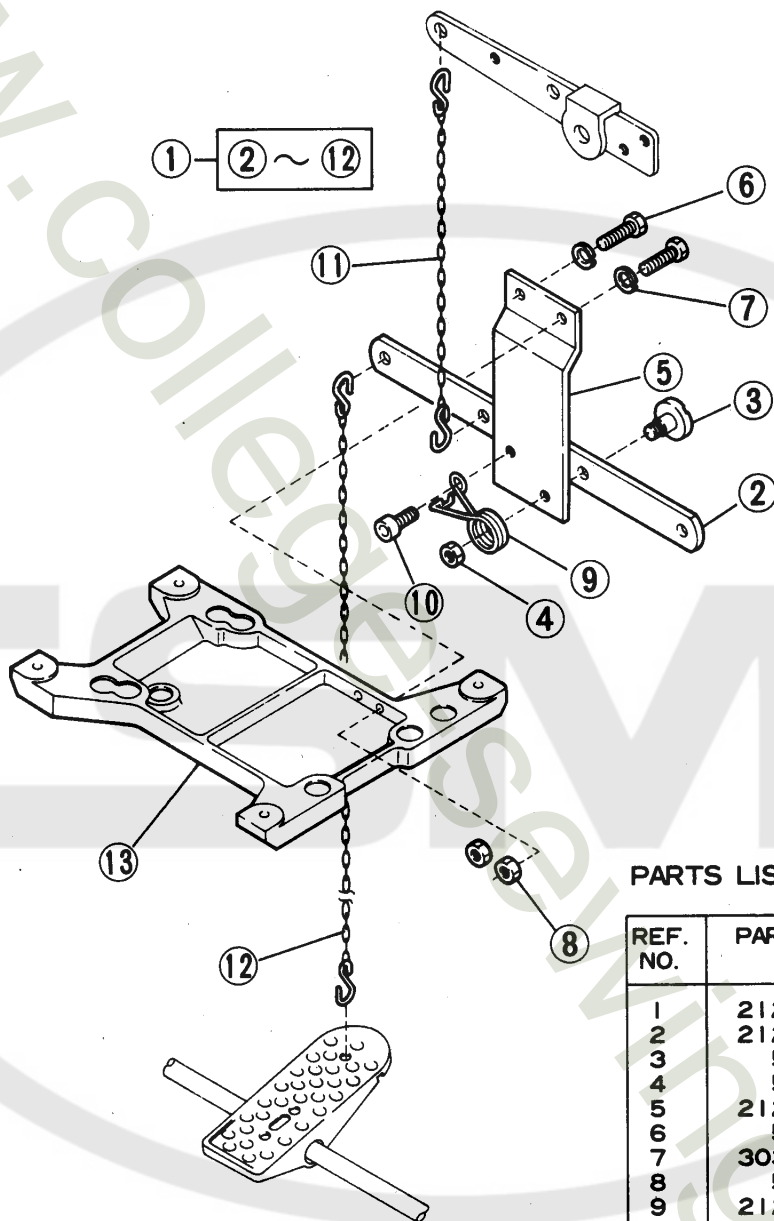


④の素子部品の内、※印付パーツは単品で販売できません。  
Parts of ④ marked with ※ cannot be supplied individually.



REF. NO.	PART NO.	メキシコ	NAME	QT.
1	211636	レバー(クミ)アシアケ	LEVER COMPLETE	1
2	2285	タツツキネシ/C9	SCREW	1
3	211637	ネシリハネ	SPRING	1
4	5481	ヒツツキネシ	SCREW	1
5	210335	リンク/アシアケレバー	LINK/FOOT LIFT LEVER	1
6	212050	レバー/オウエアケ	LEVER/FOOT LIFT	1
7	5594	ヒラネシ	SCREW	1
8	212051	アツシクハネ	SPRING	1
9	5503	ロツカクネシ/C5	SCREW	1
10	3044	ロツカクナツ/C5	NUT	1
11	210728	カラ	THRUST COLLAR	1
12	5292	トメネシ/C3	SCREW	2
13	212048	フツツ	BUSHING	1
14	2133-1	ヒラネシ/C5	SCREW	1
15	212047	シャフト/オウエアケ	SHAFT/PRESSER ARM	1
16	210321	オウエ アキ	PRESSER ARM	1
17	212049	オウエアケヒンシ	PRESSER ARM HINGE	1
18	210323	ハコウヒン	PIN	1
19	5292	トメネシ/C3	SCREW	1
20	202451	チェインカツター	CHAINCUTTER	1
21	2921	ヒラネシ/C3	SCREW	1
22	210517	ストッパー/オウエアケ	STOPPER/PRESSER ARM	1
23	5117	ヒラネシ/C5	SCREW	2
24	212052	レバー	LEVER	1
25	5594	ヒラネシ	SCREW	1
26	5596	ヒツツキネシ	SCREW	1
27	208537	オウエアケ(クミ)	PRESSER BAR COMPLETE	1
28	211941	アツシクハネ	SPRING	1
29	208774	チヨウセツネシ	THUMB SCREW	1
30	202645	シャフト/アキ	PLUNGER	1
31	201395	アツシクハネ	SPRING	1
32	208599	ブツナイタ	BUSHING	1
33	5029	ヒラネシ/C3	SCREW	1
34	211657	レバー/アキ	HAND LIFT LEVER	1
35	202647A	アフリンクヒン	PIN	1
36	212062	フツツ/オウエ	PRESSER FOOT BRACKET	1
37	5328	ヒラネシ/C4	SCREW	1
38	212063	ネシリハネ	SPRING	1
39	2921	ヒラネシ/C3	SCREW	1
40	XXXXXX	オウエ(クミ)	PRESSER FOOT COMPLETE	1
41	212059	タツツキヒン	PIN	1
42	212060	ネシリハネ	SPRING	1
43	212061	ネシヨウエ	FABRIC GUARD	1
44	211917	トリツケイタ	SET PLATE	1
45	2921	ヒラネシ/C3	SCREW	1
46	208525	フツツ/オウエ	PRESSER FOOT HOLDER	1
47	5328	ヒラネシ/C4	SCREW	1
48	212069	ストッパー	STOPPER	1
49	2921	ヒラネシ/C3	SCREW	1
50	201156	オウエトリツケイタ	SET PLATE/PRESSER FOOT	1
51	5089	ヒラネシ	SCREW	1
52	XXXXXX	オウエ	PRESSER FOOT	1
53	XXXXXX	オウエフ	FINGER	1
54	211557	ネシヨウエ	FABRIC GUARD	1
55	1333	ヒラネシ/C1	SCREW	1

# FOOT LIFTER



## PARTS LIST

REF. NO.	PART NO.	QT.
1	212441	1
2	212442	1
3	5380	1
4	5104	1
5	212443	1
6	5276	2
7	303067	2
8	5426	2
9	212444	1
10	5534	1
11	470	1
12	471	1
13	205466	1





## PART NUMBER INDEX

—50—

## PART NUMBER INDEX

—51—

## 部品番号インデックス

## PART NUMBER INDEX

PART NO.	PAGE NO.	REF.	PART NO.	PAGE NO.	REF.	PART NO.	PAGE NO.	REF.	PART NO.	PAGE NO.	REF.	PART NO.	PAGE NO.	REF.
211659	15	36	212406	31	53									
211698	7	48	212408	29	36									
211700	7	49	212409	29	39									
211702	7	28	212410	29	41									
211719	17	6	212411	27	53									
211719	44		212412	11	16									
211802	25	10	212413	11	21									
211804	25	11	212416	33	5									
211823	31	16	212417	33	12									
211845	17	8												
211845	44		212418	33	13									
211879	39	23	212419	33	7									
211880	39	24	212420	31	36									
211887-	44		212422	42										
211890-	44		212422	43										
211898	13	15	212423	42										
211926	17	3	212423	43										
211941	31	28	212424	43										
211946	39	25	212426	43										
211949	39	28	212427	43										
211958	7	13	212430	43										
211959-HD	7	11	212431	43										
212000-FD	3	20	212432	43										
212001-HD	3	1	212433	42										
212004-HD	3	8	212434	42										
212005	7	20	212435	42										
212006	7	22	212436	42										
212007	3	16	212437	42										
212008	3	19	212438	31	44									
212009	7	24	212439	31	42									
212010-FD	3	32	212440	33	51									
212011	3	33	212450	44										
212013	29	1	212453-BF	44										
212015	31	47	212454	44										
212019	33	47	212456-BF	44										
212020	33	49	212457	44										
212021	33	56	212462-BF	44										
212025	33	53	212463	44										
212026	33	55	212466	44										
212028	27	1	212469-BF	44										
212029	23	12	212470	44										
212030	33	29	212472-BF	44										
212034	33	33	212473	44										
212035	33	20	212475-BF	44										
212036	33	36	212476	31	38									
212037	33	17	212477	42										
212038	33	22	242425	43										
212039	33	23	303487	35	47									
212040	33	25	307003	33	31									
212041	33	18	212445	31	54									
212042	33	15	212446	31	55									
212046	33	4	212447	31	51									
212047	31	15	307003	31	52									
212048	31	13												
212049	31	17												
212050	31	6												
212051	31	8												
212051	43													
212052	31	24												
212140	33	59												
212143	33	60												
212144	33	58												
212145	33	57												
212146	33	61												
212147	33	62												
212148	35	1												
212149	35	9												
212152	35	45												
212153	35	46												
212154	31	49												
212179	25	60												
212213	13	64												
212287	39	12												
212400	33	40												
212448	33	41												
212449	33	42												
212404	31	46												
212405	31	50												

[www.collegesewing.co.uk](http://www.collegesewing.co.uk)



**PEGASUS  
SEWING MACHINE MFG.  
CO., LTD.®**

