Page

目 次	頁
アームベッド機構	
カバー機構(1)~(3)	
下軸機構	
上軸機構	12-13
針棒機構 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	14-15 20108
9 250069 上董(左)	

針受機構	16-	17
ルーパー機構	18-	19
送り機構(1)~(3)	20-	25
押ェ機構 ······	26-	27
飾り振り機構	28-	29

糸調子機構 ·····	30- 31
針糸・飾り糸機構	32- 33
下糸繰り機構	34- 35
給油機構(1)~(2)	36- 39
HR 装置	40- 41

L L L

糸立台	42-4	43
半沈床式据付付属品	44- 4	45
専用部品(1)~(2)〔-01,01D〕	46- 4	49
専用部品(3) [-02]	50- 3	51
専用部品(4) [-03,04]	52- :	5.3

専用部品(5)~(6) [-05]	54-57	
専用部品(7) [-05/FT]	58-59	
専用部品(8)~(9) 〔-06,07〕	60-63	
專用部品(10)~(11) [-05,07/MD]	64-67	

専用部品(12) [-08,21,22] ------ 68-69

TABLE OF CONTENTS

MACHINE BED FRAME ······ 2- 3
COVER(1)~(3)
CRANKSHAFT DRIVE MECHANISM ······ 10- 11
ARM SHAFT MECHANISM ······· 12-13
NEEDLE BAR MECHANISM

NEEDLE GUARD MECHANISM ·····	16-	17	
LOOPER DRIVE MECHANISM ·····	18-	19	
FEED MECHANISM(1)~(3) ·····	20-3	25	
PRESSER FOOT MECHANISM ······	26-	27	
SPREADER MECHANISM ······	28-	29	

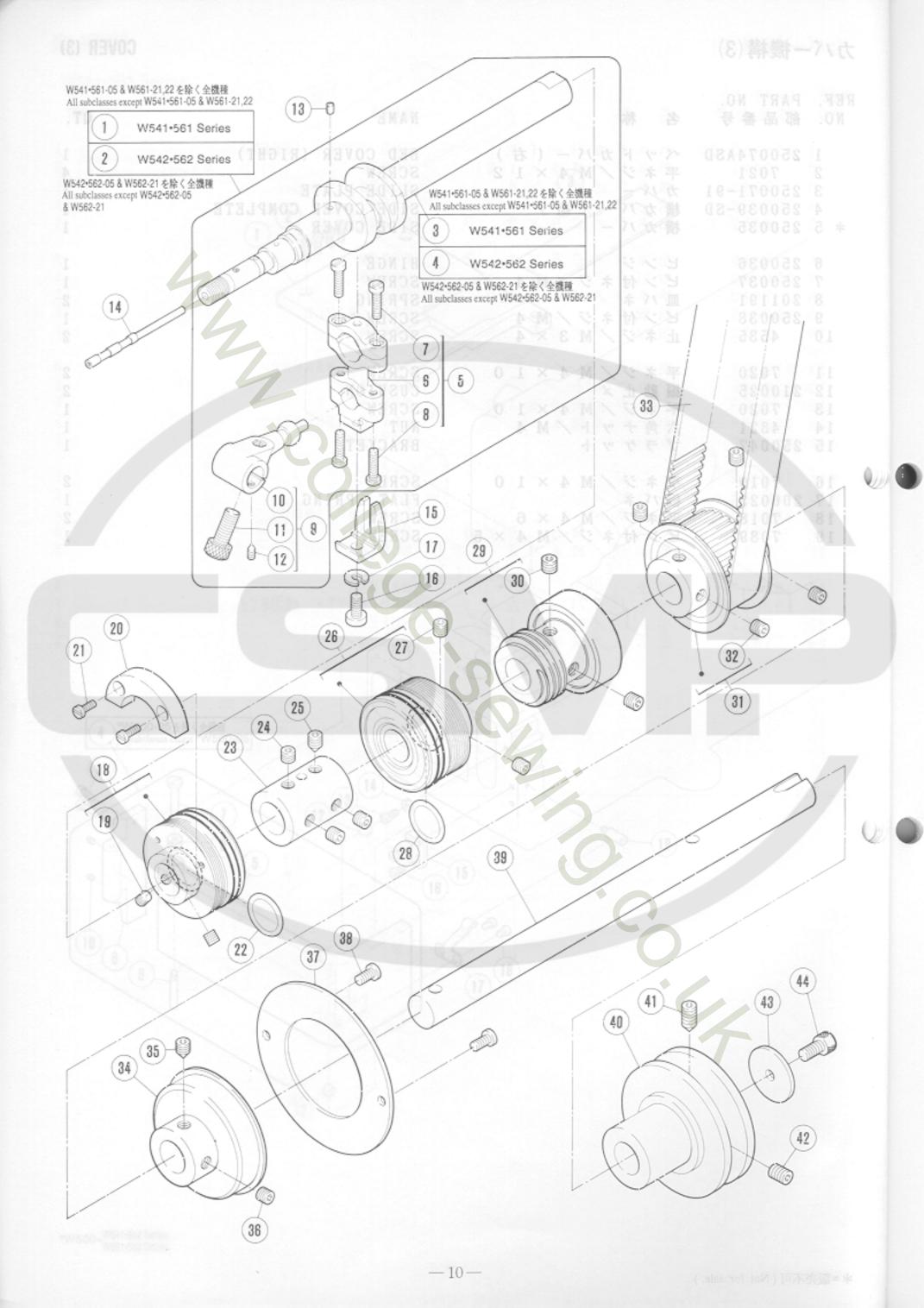
THREAD TENSION MECHANISM	30-	31
NEEDLE & SPREADER THREAD HANDLING	32-	33
LOOPER THREAD HANDLING	34-	35
LUBRICATION MECHANISM(1)~(2) ······	36-	39
HR DEVICE	40-	41

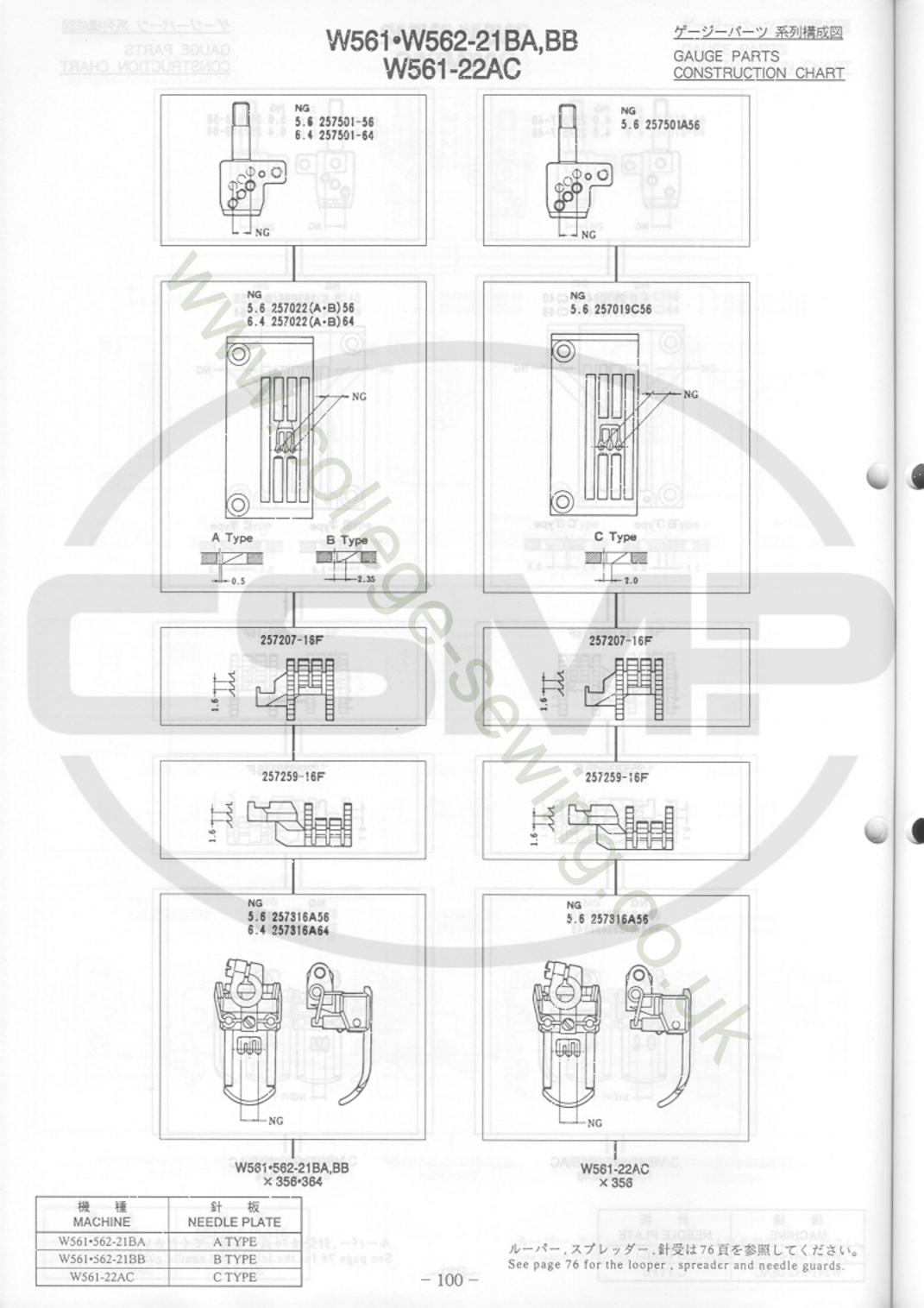
THREAD STAND 42- 43
PARTS FOR SEMI - SUBMERGED INSTALLATION 44- 45
SPECIFIC PARTS(1)(2) [-01,01D] 46-49
SPECIFIC PARTS(3) [-02] 50- 51
SPECIFIC PARTS(4) [-03,04] 52-53
MARK

SPECIFIC PARTS(5)~(6) [-05]	
SPECIFIC PARTS(7) (-05/FT) 58- 59	
SPECIFIC PARTS(8)~(9) [-06,07] 60-63	
SPECIFIC PARTS(10)~(11) [-05,07/MD] 64-67	

-1-

PART NUMBER INDEX 116~





Page

目 次	頁
アームベッド機構	
カバー機構(1)~(3)	
下軸機構	
上軸機構	12-13
針棒機構 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	14-15 20108
9 250069 上董(左)	

針受機構	16-	17
ルーパー機構	18-	19
送り機構(1)~(3)	20-	25
押ェ機構 ······	26-	27
飾り振り機構	28-	29

糸調子機構 ·····	30- 31
針糸・飾り糸機構	32- 33
下糸繰り機構	34- 35
給油機構(1)~(2)	36- 39
HR 装置	40- 41

L L L

糸立台	42-4	43
半沈床式据付付属品	44- 4	45
専用部品(1)~(2)〔-01,01D〕	46- 4	49
専用部品(3) [-02]	50- 3	51
専用部品(4) [-03,04]	52- :	5.3

専用部品(5)~(6) [-05]	54-57	
専用部品(7) [-05/FT]	58-59	
専用部品(8)~(9) 〔-06,07〕	60-63	
專用部品(10)~(11) [-05,07/MD]	64-67	

専用部品(12) [-08,21,22] ------ 68-69

TABLE OF CONTENTS

MACHINE BED FRAME ······ 2- 3
COVER(1)~(3)
CRANKSHAFT DRIVE MECHANISM ······ 10- 11
ARM SHAFT MECHANISM ······· 12-13
NEEDLE BAR MECHANISM

NEEDLE GUARD MECHANISM ·····	16-	17	
LOOPER DRIVE MECHANISM ·····	18-	19	
FEED MECHANISM(1)~(3) ·····	20-3	25	
PRESSER FOOT MECHANISM ······	26-	27	
SPREADER MECHANISM ······	28-	29	

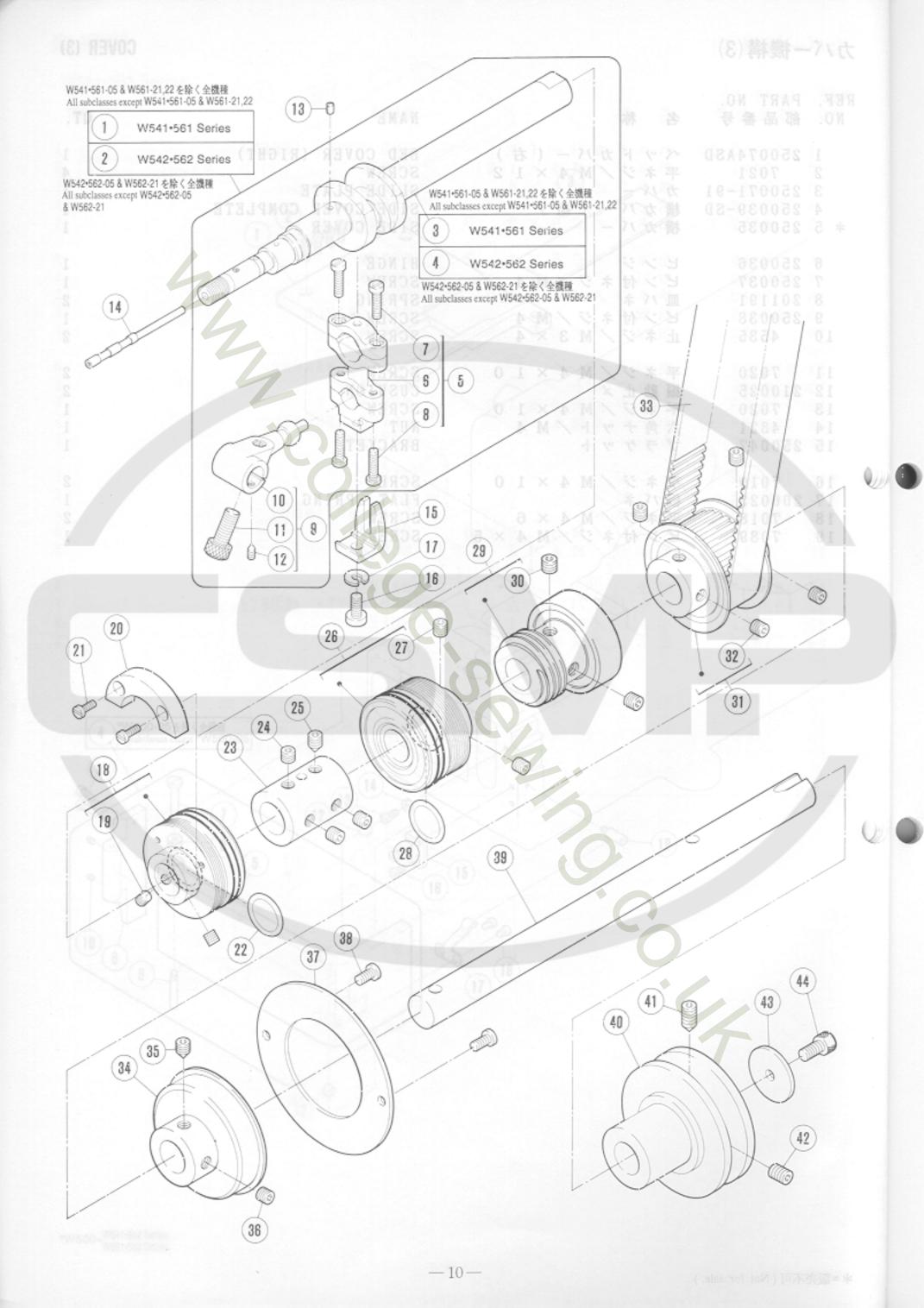
THREAD TENSION MECHANISM	30-	31
NEEDLE & SPREADER THREAD HANDLING	32-	33
LOOPER THREAD HANDLING	34-	35
LUBRICATION MECHANISM(1)~(2) ······	36-	39
HR DEVICE	40-	41

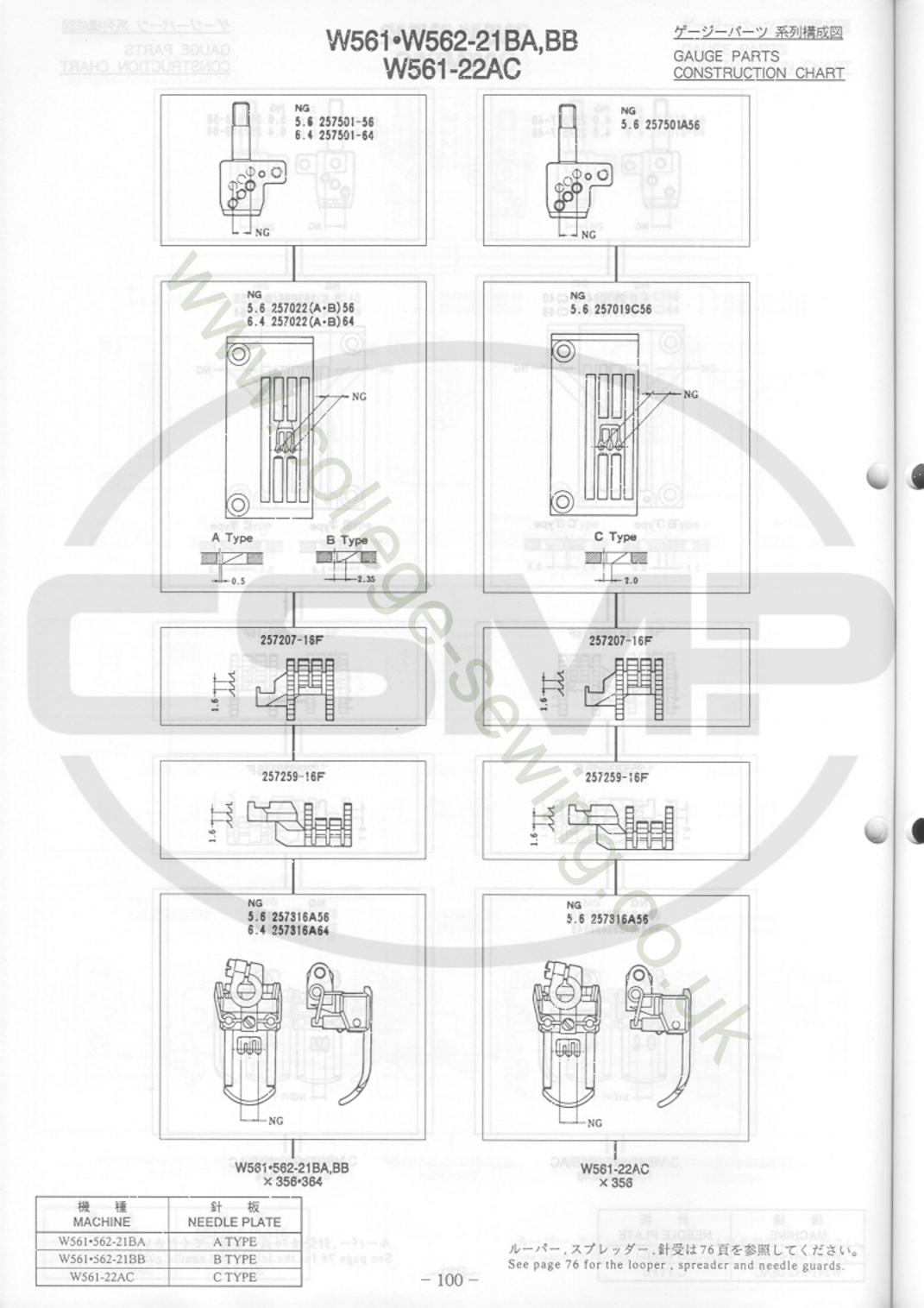
THREAD STAND 42- 43
PARTS FOR SEMI - SUBMERGED INSTALLATION 44- 45
SPECIFIC PARTS(1)(2) [-01,01D] 46-49
SPECIFIC PARTS(3) [-02] 50- 51
SPECIFIC PARTS(4) [-03,04] 52-53
MARK

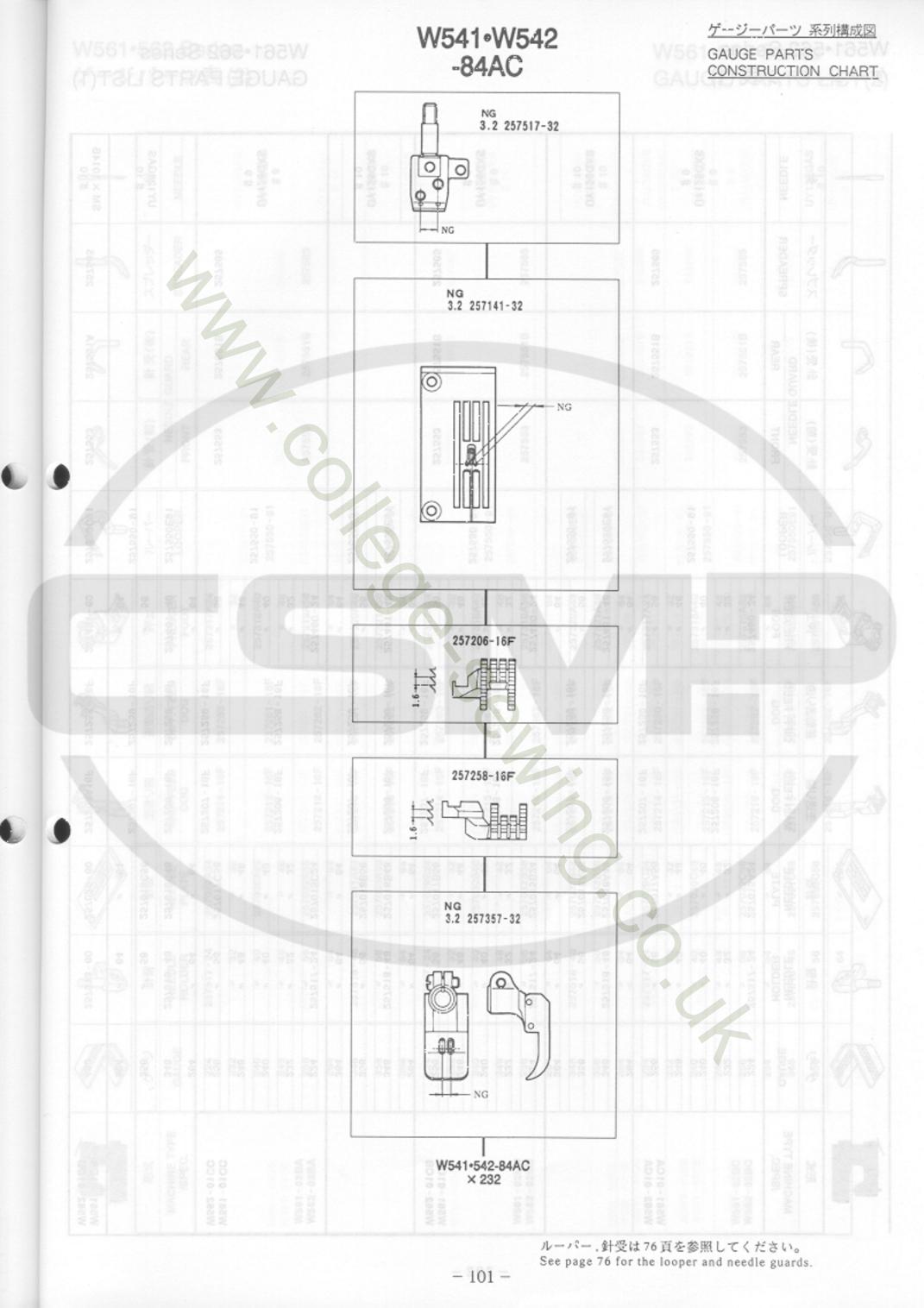
SPECIFIC PARTS(5)~(6) [-05]	
SPECIFIC PARTS(7) (-05/FT) 58- 59	
SPECIFIC PARTS(8)~(9) [-06,07] 60-63	
SPECIFIC PARTS(10)~(11) [-05,07/MD] 64-67	

-1-

PART NUMBER INDEX 116~

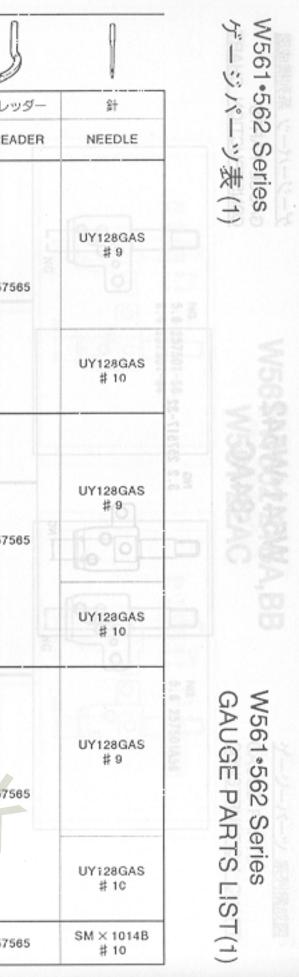






	ARTICLE STATE	H	e es	A	d P			po	5	E
形式	グージ	針留	針板	主送り菌	差動送り歯	押工	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレ
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER	LOOPER	NEEDLE	GUARD	SPRE
	224	257517-24	257015A24			257460-24				
	232	" 32	// 32	1.6-1-1-		// 32	1.00			
	240	» 40	<i>"</i> 40	257208-16F	257258 - 16F	<i>"</i> 40	11200		61	
	248	# 48	<i>"</i> 48	17	1 pm	// 48	257550-91			3
W561-01CA W562-01CA	256	<i>"</i> 56	257017A56			<i>~</i> 56		257553	257551B	257
	264		. 64	257207 - 16F	257259 - 16F	// 64				
78 -	348	257518-48	257016A48	257206-16F	257258 - 16F	257461-48	257550E91		÷	2
	356	<i>"</i> 56	257018A56	007507 105	057050 105	<i>~</i> 56	057550 01		2002	1
	364	<i>"</i> 64	<i>w</i> 64	257207-16F	257259 - 16F	<i>"</i> 64	257550-91			
0	224	257517-24	257015B24			257460-24				
	232	// 32	// 32	257206 - 16F	7206-18F 257258-16F	// 32				
	240	<i>"</i> 40	// 40			40				5116
	248	// 48	48			// 48		and from Carrier		100
W561-01CB W562-01CB	256	// 56	257017B58		257259 - 16F	// 58		257553	257551B	257
	264	<i>w</i> 64	<i>"</i> 64	257207-106	237239-106	// 64				
	348	257518-48	257016B48	257206-16F	257258 - 16F	257461-48	257550E91		- COL	
	356	<i>"</i> 56	257018B56	257207-16F	7-16F 257259-16F	<i>"</i> 56	257550-91		91	· 2
	364	<i>"</i> 64	<i>"</i> 64	237207-101	207200-101	<i>"</i> 64	201000 01			2
1 26-	224	257517-24	257015C24			257460-24	NELE			
	232	// 32	// 32	257206-16F	257259 - 185	// 32				6
	240	<i>"</i> 49	<i>"</i> 40	257200-100	257258 - 16F	<i>"</i> 40	257550-91			
	248	<i>"</i> 48	// 48			<i>"</i> 48	257550-91		8	
W561-01CC W562-01CC	256	<i>"</i> 58	257017C56	957907 - 18E	257250 - 18E	<i>"</i> 56		257553	257551B	257
	264	<i>"</i> 64	// 64	257207 - 16F	257259 - 18F	// 64				
	348	257518-48	257018C48	257206-16F	257258 - 16F	257461-48	257550E91			
	356	// 56	257018C56	057007 18E	257250 . 185	<i>"</i> 56	257550-91			
	364	<i>∾</i> €4	<i>"</i> 64	257207-16F	257259 - 16F	<i>"</i> 64	201000-01			
W561-01DB W562-01DB	460	257513-60	257020-60	257203A16F	257256 - 16F	257491-60	257550C91	257553	257551A	257

- 102 -

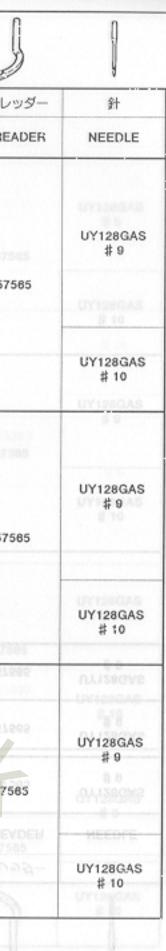


	A REAL PROPERTY OF A REAL PROPER	l.		and the second s	J.			P	5	E.
形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差動送り歯	押工	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレ
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLI FRONT	E GUARD REAR	SPRE
	224	257517-24	257029A24			257317A24				
	232	# 32	<i>"</i> 32	257214-16F	257260-16F	// 32				
	240	~ 40	257030A40			257318A40	257550-91			
	248	<i>"</i> 48	w 48	257215-16F	257281 - 16F	<i>"</i> 48	257550-91	207203	2575518	2575
W561-02BA W562-02BA	256	257 // 56	257032A58		259250 - 16F	257319A56	257550651	257553	2575518	2575
	264	<i>"</i> 64	/ 64	257216-16F	257262-16F	<i>~</i> 64		Second Contraction	and the second s	
	348	257518-48	257031A48	257215-16F	257261 - 16F	257320A48	257550E91			
	358	<i>" 56</i>	257033A58			257321A56				
	364	<i>"</i> 64	<i>.</i> 64	257216-16F	257262-16F	<i>"</i> 64	257550-91			
And the second second	224	257517-24	257029B24			257317A24				
19561-61507 19562-0100	232	# 32	// 32	257214-16F	257280 - 18F	<i>w</i> 32		2578.53	D15785 8	2575
	240	257 # 40	257030B40	257215-16F	andang - 18F	257318A40	257550-91			
	248	<i>#</i> 48	w 48		257261 - 16F	48				
W561-02BB W562-02BB	256	<i>#</i> 56	257032B56	057010 105		257319A58	257550-91	257553	257551B	2575
	264	<i>w</i> 64	<i>"</i> 64	257216-16F	257262-16F	e4				
	348	257513-48	257031B48	257215-18F	257261 - 16F	257320A48	257550E91			
	356	<i>"</i> 56	257033856	057010 105		257321A56				
W661-0356	364	<i>w</i> 64	// 64	257216-16F	257282 - 16F	<i>i</i> 64	257550-91		2575518	2575
W669 - 620C	224	257517-24	257029C24		And the second	257317A24	1. 281.280 AK	521423	2575518	5219
	232	// 32	<i>"</i> 32	257214-16F	257280 - 16F	// 32				
W561-02CB W562-02CB	240	<i>"</i> 40	257030C40	200120-101	101 002 102	257318A40	327222-27		6155755	2576
	248	// 48	<i>"</i> 48	257215-16F	257261 - 16F	<i>"</i> 48	257550-91			11
W561-02BC W562-02BC	256		257032C58	526152 101	521500-105	257319A56	257550-91	257553	257551B	2575
ISPEC.	264	<i>"</i> 64	<i>"</i> 64	257216-16F	257262-16F	<i>"</i> 64	257550-91		REAR	
NANYOFRINE LALE	348	257518-48	257031C48	257215-18F	257261 - 167	257320A48	257550E91		CAMERS18	2575
1932	356	<i>"</i> 56	257033C56	25-3-80-8-	2.33.4676 0.14	257321A56	and stalling		計獎(後)	370
	364	<i>"</i> 64	// 64	257218-16F	257262 - 16F	<i>w</i> 64	257550-91		0	5

- 103 -



6



W561•562 Series GAUGE PARTS LIST(2)

W561•562 Series ゲージパーツ表 (2)

	AND	A CAR		J.	J.		P	po	7	J
形式	グージ	針留	針板	主送り歯	差動送り歯	押工	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE FRONT	GUARD REAR	SPREADE
W561-02CA	232	257517-32	257139A32	259123-16F	257260 - 16F	257448-32	257550-91	257553	257551B	257565
W562-02CA	240	<i>#</i> 40	257140A40	259124 - 16F	257261 - 16F	257449-40	201000 01	201000	2010010	201000
W561-02CB	232	257517-32	257139B32	259123-16F	257260-16F	257448-32	257550-91	257553	257551B	257565
W562-02CB	240	// 40	257140B40	259124-16F	257261-16F	257449-40	201000 01	201000	2010010	F21902
W581-02CC	232	257517-32	257139C32	259123-16F	257280 - 16F	257448-32	257550-91	257553	257551B	257565
W562-02CC	240	<i>"</i> 40	257140C40	259124-16F	257261 - 16F	257449-40	207000-01	201000	2575516	201000
			Say Say		521595-19E	257321A50 59461-48	2076502-94			
				221512 -10E						
W562-0288				257216-16F	2002-16F	257319/54		257553	2575518	
				257 00-18-						
		. 10		257215-10F	E.	2513 /8A40				
						V A				
							1			
							3915707			
								12223		
					257201-10P	- 257318A40	521920-81 257550-01			
										SPREADER

- 104 -

Q ÿ 1ッダー nu aleva ADER NEEDLE UY128GAS # 9 7565 UY128GAS # 9 565 585 UY128GAS \$ 9 7565

W561•562 Series 183W ゲージパーツ表 (3) UAO

W561•562 Series TodW GAUGE PARTS LIST(3)

	And	A start	No.	A Contraction of the second se	J.		P	Po	5	J	Į
形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差動送り歯	押工	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	針
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER	LOOPER	NEEDLE	GUARD REAR	SPREADER	NEEDLE
	240	257517-40	257087B40			257487-40					
Contraction of the	248	" 48	// 48	257206-16F	259200-16F	<i>"</i> 48					UY128GAS
	256	<i>"</i> 56	257089B56			<i>~</i> 56	257550-91				非 9
W561-03DB W562-03DB	264	w 64	<i>"</i> 64	257207 - 16F	257253-16F	<i>~</i> 84	23704-01	257553	2575518	257565	Unisidas
WS61-0SCA	348	257518-48	257068843	257206-16F	259200-16F	257468-48	257550E91	257553	2575518	257505	
W662-05CA	356	G * 58	257090B58	257222A36E	257228.285	<i>"</i> 58					UY128GAS # 10
	364	// 64	<i>"</i> 84	257207 - 16F	257253-16F	<i>"</i> 64	257550-91				# 10
	240	257517-40	257087C40			257487-40	E31000E31				04131EX8
	248	<i>"</i> 48	// 48	257206-16F	259200-16F	<i>"</i> 43	257556E81				UY128GAS
W562-0588	256	<i>"</i> 56	257089C56	257207-18F	257269 - 10F	<i>"</i> 58	257550-91	257553	257551B	501000	#9
W561-03DC W562-03DC	264	<i>"</i> 64	<i>"</i> 04		257253-16F	<i>"</i> 64				257505	
	348	257518-48	257088C48	257206-16F	259200 - 16F	257468-48	257550E91				UY128GAS
And Andrews (1997)	356	<i>"</i> 56	257090C56	257207-16F		× 58	257 550-91				UY128GAS # 10
W501-05CB	364	<i>"</i> 64	// 64		257253 - 16F	" 64	257550-91	257553		257505	
VIJNA BUCH	240	257517-40	257091840	2. 857222A10E	257248-385	257467-40	11.				
	248	// 48	// 48	257208 - 16F	257206-16F 259201-16F	<i>"</i> 48	257550-91				UY128GAS
	258	<i>"</i> 56	257093B56			<i>"</i> 56		257553	257551B	257565	# 9
W561-03EB W562-03EB	284	<i>"</i> 64	// 64	257207 - 16F	257254 - 16F	<i>"</i> 64	257550591				
W562-068A	348	257518-48	257092B48	257208-16F	259201 - 16F	257468-48	257550E91			521000	
W661-058A	356	<i>"</i> 56	257094B56			<i>"</i> 58		582523		257565	UY128GAS # 10
	364	<i>"</i> 64	<i>"</i> 64	257207-16F	257254-16F	<i>"</i> 64	257550-91				UY128GAS
	240	257517-40	257091C40			257467-40					100000000
	248	// 48	<i>»</i> 48	257206-16F	259201 - 16F	<i>"</i> 48				14	UY128GAS
ial re	256	// 58	257093C58			<i>"</i> 56	257550-91	EBONT			# 9
W561-03EC W563-03EC	264	<i>w</i> 64	// 64	257207-16F	257254 - 16F	<i>"</i> 64	LOOPER	257553	257551B	257585	
1302-0320	348	257518-48	257062C48	257208-18F	259201 - 16F	257468-48	257550E91	計受(前)		スプレッダー	16
	358	~ 56	257094C58	257207-16F	257254 - 16F	// 58	257550-91			2	UY128GAS # 10
	364	<i>"</i> 64	<i>"</i> 64	Es.	- All	<i>"</i> 64		100 .	V		

6

W561•562 Series 188W ゲージパーツ表 (4) UAO

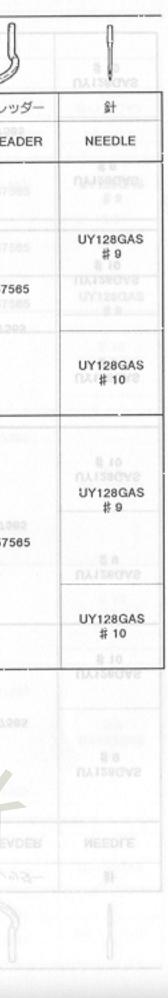
W561*562 Series GAUGE PARTS LIST(4)

	ALL				J.			Po	2	J
形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差動送り歯	Sex 押工	10-11-	針受(前)	針受(後)	スプレッ
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FCOT	LOOPER	FRONT	GUARD REAR	SPREAD
W991-92CA	224	257517-24	257049A24	239123 - 16P	237280 - 167	257327A24	257550-81	and the second se		
	232	// 32	// 32	257220 - 16F	257266 - 16F	<i>"</i> 32	257850-01		2575518	25758
W561-02CB	240	w 40	257050A40	057001 105	057007-105	257328A40	257550-91		257551B	25750
	248	48	" 48	257221-16F	257267 - 18F	// 48	257550-81		2012010	2.110
W561-05BA W562-05BA	256	~ 58	257052A58	257222-16F	257288 - 16F	257329A56	SRARROERI	257553	257551B	25756
	284	<i>"</i> 64	" 64	201222-105	237200-10F	<i>w</i> 64			G100/02	52128
	348	257518-48	257051A48	257221-16F	257267 - 16F	257330A48	257550E91			
	356	<i>"</i> 56	257053A56	257222-16F	257268 - 16F	257331A58	257550-91			
	364	<i>"</i> 64	// 84	231222-105	237200-10F	<i>"</i> 64	207000-01			
	224	257517-24	257049B24	257220-16F	257266-16F	257327A24		50.005 (C)		883.01
	232	<i>"</i> 32	// 32	237220-10	237200-10F	<i>"</i> 32	257550-01			
	240	<i>"</i> 40	257050B40	257221-16F	257267 - 16F	257328A40	257550-91			
	248	<i>"</i> 48	// 48	201221-101	257207-10	// 48	201000-01	524223	2575518	26766
W581-05BB W562-05BB	256	~ 56	257052856	257222-16F	257268 - 16F	257329A58		257553	257551B	25756
	264	<i>~</i> 64	<i>~</i> 64	237222-105	257200-101	# 64	522320-81		_	
	348	257518-48	257051B48	257221-10F	257267 - 16F	257330A48	257550E91			
	356	<i>"</i> 56	257053B56	257222-16F	257268-16F	257331A58	257550-91			
	364	<i>~</i> 64	<i>~</i> 64	237227. 101	237200 101	<i>"</i> 64	257550-91			
autous - Maguer Ang as - Maguer	348						257550E91			
									BIASSE	
					257253-16F					
										14
										SPREAD

0

6

- 106 -



W561•562 Series ゲージパーツ表 (5)

W561•562 Series GAUGE PARTS LIST(5)

	A CONTRACTOR OF	L.	R. A.		J.			Po	N	J	P
形式	グージ	針留	針板	主送り歯	差勤送り歯	押工	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	針
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE FRONT	GUARD	SPREADER	NEEDLE
AREA - SADA	224	257517-24	257049A24	S21501-10E	520510-10E	257327A24	257550A01	297553	2575518	257585	
N263-6696	232	// 32	// 32	257220A16F	257266 - 16F	// 32	267550-91	257553	2575518	257565	
V561-2188	240	w 40	257050A40	257221A16F	257267 - 16F	257328A40	257550-91	257553	2575518	257505	UY128GAS
8582-2180	248	<i>"</i> 48	// 48	2572214105	237207-105	// 48	201000-01				# 9
W561-05CA W562-05CA	256	<i>"</i> 58	257052A58	521501-101	259210-10E	257329A58	257550891	257553	257551B	257565	UN\$28085 01 #
N562-08AB	264	<i>"</i> 64	64	257222A16F	257268-16F	<i>"</i> 64	257550-81	\$23823	2575518	257585	
N241-4478	348	257518-48	257051A48	257221A16F	257207 - 16F	257330A48	257550E91				UY128QAS
	350	// 56	257053A56		057000 405	257331A56	057550 04				UY128GAS # 10
	364	<i>"</i> 64	// 64	257222A16F	257266 - 16F	<i>"</i> 64	257550-91				
ald state	224	257517-24	257049B24			257327A24	577650E91				UY128GAS
W542-0788	232	// 32	// 32	257220A16F	257268-16F	" 32	o Zae zveo i				
W562-0688 W561-0788	240	# 40	257050B40	257210-16F	25720 - 14-	257328A40		227553	2576518	257565	UY128GAS
W561-068B	248	// 48	// 48	257221A16F	257267 - 16F	w 48	257550-91				0 tt
W561-05CB W562-05CB	256	<i>"</i> 58	257052B56	257215-16F	257281-18F	257329A56	217550-91	257553	257551B	257565	
	264	<i>"</i> 64	// 64	257222A16F	257268 - 16F	// 64	1				
	348	257518-48		257221A16F	257267 - 16F	257330A48	257550E91				
	356	<i>w</i> 56	257053B56	257216-16F	521505-10E	257331A56	521720-01				UY128GAS # 10
	364	<i>≫</i> 64	<i>"</i> 64	257222A16F	257268 - 16F	<i>"</i> 64	257550-91				UTIZEGAS
								2577553			
										11	
										SPREADER	

6

- 107 -

W561*562 Series ゲージパーツ表 (6) UAD

W561•562 Series GAUGE PARTS LIST(6)

	AND	A.		A A	J.		-	Po		J	P
形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差勤送り歯	押工	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	針
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER	LOOPER	NEEDLE FRONT	GUARD REAR	SPREADER	NEEDLE
Nor Ess.	232	257517-32	257044A32	257214-18F	257260 - 16F	257337A32			nenn		
	240	. 40	257045A40	257220-10F	257200-18F	257338A40					
	248	<i>"</i> 48	<i>w</i> 48	257215-16F	257261 - 16F	<i>"</i> 48	257550-91				UY128GAS
/561-06BA /562-06BA	258	* 58	257047A58	257221-16F	157257-105	257339A56	257550-01	80.000		1.10.10	# 9
561-078A	264	<i>"</i> 64	w 64	257218-16F	257262 - 16F	<i>"</i> 64		257553	257551B	257565	
/562-07BA	348	257518-48	257064A48	257215-16F	257261 - 16F	257340A48	257550E91				
	356	<i>"</i> 58	257048A58	57222A16P	257268-16P	257341A56	257556-81				UY128GA
	364	<i>"</i> 64	" 64	257218-16F	257262 - 16F	<i>"</i> 64	257550-91				# 10
	232	257517-32	257044B32	257214-16F	257260 - 16F	257337A32	237880501				8 10
1543-05CB	240	<i>"</i> 40	257045B40	5212224 OF	191-1924	257338A40					
(861-05CB	248	× 48	<i>"</i> 48	257215-18F	257261-16F	// 48	257550-91	257553		257565	UY128GA # 9
/561-06BB /562-06BB	258	// 56	257047B58	257221A10F		257339A56	257550-91				1
/561-07BB /562-07BB	284	<i>w</i> 64	. 64	257216-16F	257262-16F	. 84	257750-91	257553	257551B	257565	
001-0500	348	257518-48	257064B48	257215-16F	257261 - 16F	257340A48	257550E91	257 503		257585	
/942-05BD	356	<i>"</i> 56	257048B56	257222-10F	297208-107	257341A56					UY128GA
	384	<i>"</i> 64	<i>"</i> 84	257216-16F	257262-16F	<i>~</i> 64	257550-91				\$ 10
	240	257517-40	257084B40			257460-40			/		UY128GA
561-08AB	248	// 48	~ 48	257206-16F	259209 - 16F	// 48	287538771				# 9
562-08AB	356	257518-58	257095B56	257222A10F	257268 - 16F	257461-56	257550-91	257553	257551B	257565	UY128GAS
(981-090A	364	<i>"</i> 64	<i>7</i> 64	257207-16F	259210-16F	<i>"</i> 64	100000000	7553		257585	# 10
	240	257517-40	257084C40	2572211446F	267257-16F	257460-40	257550-01				UY128GAS
/561-08AC	248	<i>w</i> 48	// 48	257208-18F	259209 - 16F	// 48	12231915-01				# 9
/562-08AC	356	257518-56	257095C56	257220A16F	257266-16F	257481-56	257550-91	257553	257551B	257565	UY128GAS
\94EC'	364	<i>w</i> 64	<i>"</i> 64	257207 - 16F	259210-16F	<i>"</i> 64		FROM	HEAH		# 10
MACHINE TYPE	GAUGE	NEEDTE	NEEDLE	WVIN LEED	DIFF, FEED	PRESSER	TUOBEB		GUARD	SPREADER	NEEDLE

- 108 -

W561•562 Series ゲージパーツ表 (7)

W561•562 Series GAUGE PARTS LIST(7)

形式 MACHINE TYPE /SPEC. W561-21BA W562-21BA W561-21BB W562-21BB	ゲージ GAUGE 356 364 358	針留 NEEDLE HOLDER 257501-56 	針板 NEEDLE PLATE	主送り歯 MAIN FEED	差動送り歯	押工					
/SPEC. W561-21BA W562-21BA W561-21BB	GAUGE 356 364	HOLDER 257501-56	PLATE		and the later of the state of the state	14.7	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	n.A. 針ava
W562-21BA W561-21BB	364		000001-1-1-	DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE	E GUARD REAR	SPREADER	NEEDLE
W561-21BB	0.4.0	N 84	257022A58	257207 - 10E	057050 18E	257466-56	057550401	657550	222224B	057635	UY128GAS
	356		<i>"</i> 64	257207 - 16F	257259 - 16F	<i>"</i> 64	257550A91	257553	257551B	257585	# 12
W562-21BB		257501-56	257022B56	257207 - 16F	257259-16F	257466-56	Selee0-61	057550	0575510	057505	UY128GAS
	364	<i>"</i> 64	// 64	237207-10F	237239-16F	<i>"</i> 64	257550A91	257553	257551B	257565	# 12
W561-22AC	356	257501A58	257019C56	257207-16F	257259 - 16F	257486-58	257550B91	257553	257551B	257565	DP × 17 # 18
	930	287618-260	SS MARTIN	C) 17/18-1	521259 - 19F 257261 - 16F	257425 (20)	\$21220 - 81				\$ 10
			seymosta								
				521301-	191 - 19L						
					UN						
						40	257550-01				
						1					
							257550EC				
								11020			
									5		
										14	
										SPREADER	
			267022050								

- 109 -

W561•562 Series ゲージパーツ表 (8)

W561•562 Series GAUGE PARTS LIST(8)

下軸機構

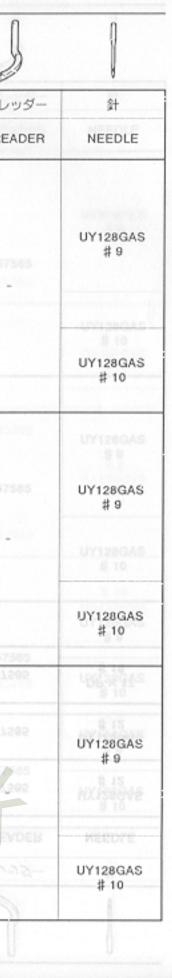
CRANKSHAFT DRIVE MECHANISM

QT.		NAME						-			PART N	
Q1.		NAME						称	名	号	部品番	0.
1	ASSEMBLY ASSEMBLY	CRANKSHAFT AS CRANKSHAFT AS		3	組組	軸 (鼬 (クロクロ		クラクラ		250531	1 2
S (1) W561-21,22 & 1 All subclasses ex		CRANKSHAFT		60	×1	軸	ク	2	クラ) B	250500	3
	ASSEMBLY	CRANKSHAFT CONNECTION AS				純 組)			クラロッ		250501	4
		CONNECTION						K	12 "		252009	6
8		SCREW		5				2	平ネ	5	701	7
	MBLY	SCREW CRANK ASSEMB	× 1 4	5		M 3 (組			平ネクラ		7015	89
						本体					252008	
		SCREW	4						平ネ		4534	1
		SCREW		4	×	M 3			止ネフェ		4545	12
	BAR	ADJUSTING BA						棒	調節	5.92	250525	4
		GUIDE				10	×	Æ	振レ	₽ A	201074	15
	HER	SCREW SPRING WASHE	× 1 0	5		M 4			平ネバネ		4019	16
		BUSHING				ッシ	ブ	()	軸受	4-91	250504	18
	IGHT	SCREW BALANCE WEIG		5	X	M 5 ウェ	7	ジン	止ネバラ		451 25053	
	20			6								
		SCREW O RING	5	0	X				平ネ		701 20683	
		JOINT SCREW		5					継手	6 9 9	250500	23
		SCREW							止ネ		454' 455	
		BUSHING	10)	12	ッシ	ブ	(軸受	8-91	25050	26
		SCREW				M 6	1	2	止ネ	791	454	27
		O RING BUSHING		5	1.	ッシ	ブ	4 (軸受	3A91	20683 25054	29
		SCREW		5	×	M 6	1	3	止才	7	250454	30
	R)	GEAR (LOWER)									25051	
	29 T	SCREW TIMING BELT									454	
		BUSHING)	1 7	ッシ	ブ	E (軸受	0-91	25053	34
		SCREW									455	
		SCREW SET PLATE		5	×	M 6			止才止メ		25051	
		SCREW		8	×	M 4			平才	2	708	38
	LLEY	SHAFT MACHINE PULL					-	. 1)	軸 ブー		25050 25051	
		SCREW	0	1	×	MG	1	. 27	止才		455	
	T	SCREW		8	j ×	M 6	1	: 2	止才	1	454	42
		WASHER SCREW	0000000	1	5 ×	M 5	10	シジ	座金平ネ		24012 450	43 44
)		1	N.	0		
							18)					

	ALL	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	e dille	J.				Po	M	E
形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差動送り歯	押工	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレ
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DCG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE	GUARD REAR	SPRE/
	224	257517-24	257015A24	257214-165	257280 - 161-	257462-24				
	232	// 32	// 32	257215-165	257203 - 18E	<i>"</i> 32				
W581-06BA	240	<i>n</i> 40	// 40	257208-16F	257258 - 16F	<i>w</i> 40	257550-01			
W542-06BA	248	" 48	// 48		267232-18F	// 48	257550 - 91	257553		257
W541-01CA W542-01CA	256	<i>~</i> 56	257017A56	057007 105	257050 105	<i>"</i> 56		257553	257551B	-
	264	<i>"</i> 64	" 64	257207 - 16F	257259 - 16F	<i>"</i> 64	257550E91			
	348	257518-48	257016A48	257208 - 16F	257258 - 16F	257463-48	257550E91			
	356	<i>"</i> 56	257018A56	257207-16F	257259 - 16F	<i>"</i> 56	257550 01			
	364	<i>"</i> 64	// 64	237202-10F	237239-10F	<i>"</i> 64	257550-91			
	224	257517-24	257015B24	19721-0	1070-105	257462-24				315
W861-0888	232	// 32	// 32	257208 - 18E	057059 405	// 32				
W\$42-0488 W\$41-0788	240	<i>"</i> 40	<i></i>	257206 - 16F	257258 - 16F	<i>"</i> 40	057550 01	257553		257
W562-07BD	248	<i>≝</i> 48	// 48			// 48	257550-91			
W541-01CB W542-01CB	256	<i>"</i> 56	257017B56	257207 - 18E	057050 10E	" 55	267550E81	257553	2575518	-
	264	<i>"</i> 64	<i>~</i> 64	257207 - 16F	257259 - 16F	" 64	201550-01			
	348	257518-48	257016B48	257208-16F	257258-18F	257463-48	257550E91			
	356	<i>"</i> 56	257018B56	257207 18E	057050 105	<i>"</i> 56	057550 01			
W562-08AB	364	<i>"</i> 64	<i>w</i> 64	257207-16F	257259 - 16F	<i>"</i> 64	257550-91	23 33		2575
W561-22AC	224	257517-24	257015C24	521501-10E 357207-16F	521258 - 16E 256210 - 16F	257462-24	257550801	648	2575518	2575
M205-3188	232	// 32	// 32	057000 105	057050 105	// 32				
W561-2188	240	// 40	<i>"</i> 40	257206-16F	257258 - 16F	<i>"</i> 40	S21220V01	257553	2571910	2575
W583-894G	248	// 48	// 48			// 48	257550-91	257553	2575018	250
W541-01CC W542-01CC	256	// 56	257017C58	057007 - 10E	S21520-10E	<i>"</i> 56		257553	257551B	34/3
ISPEC.	264	<i>"</i> 64	<i>"</i> 64	257207 - 16F	257259 - 16F	<i>"</i> 64		LUON1	GEVB	зыла
MACHINE TYPE	348	257518-48	257016C48	257208 - 16F	257258 - 16F	257463-48	257550E91	NEEDLE		SPICE
. 1920	356	<i>"</i> 56	257018C56	257007 18E	257250 105	<i>"</i> 56	-1/1/	新受(前)		220
	384	// 64	<i>"</i> 64	257207-16F	257259 - 16F	<i>"</i> 64	257550-91			1

C

-110-

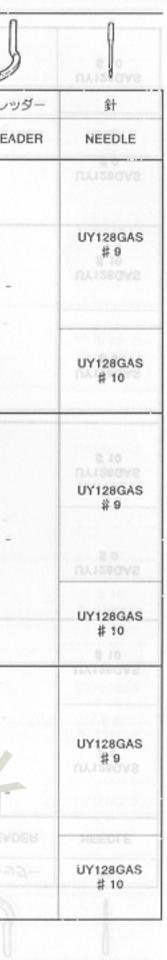


W541 •542 Series GAUGE PARTS LIST(1)

W541•542 Series ゲージパーツ表 (1) UAO

	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A		and the second second		J.			Po	5	ē
形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差勤送り歯	押工	ルーパー	針受(前)	針受(後)	スプレ
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER	LOOPER	FRONT	E GUARD REAR	SPRE
	224	257517-24	257028A24			257322A24	\$57550-01			
	232	" 32	sa	257214-16F	257260 - 16F	sa				
	240	<i>"</i> 40	257030A40			257323A40				-
	248	<i>"</i> 48		257215-16F	257261 - 16F	<i>"</i> 48	257550-91			
W541-02BA W542-02BA	256	501 - 58	257032A58	NO1500-101	Samo La Loi-	257324A56	257550E91	257553	257551B	
	264	<i>t</i> 64	. 64	257218-16F	257282 - 18F	. 64		257553	2575518	-
	348	257518-48	257031A48	257215-16F	257261 - 15F	257325A48	257550E91			
	356	<i>"</i> 50	257033A58			257326A56	257550-01			
	364	Sos. # 64		257216-16F	257262 - 16F	<i>"</i> 64	257550-91			
	224	257517-24	257029824			257322A24				
	232	// 32	Ses	257214-16F	257260 - 16F	× 32	257550-91			
	240	52.4.9-40	257030B40			257323A40				
N243-03DC	248	<i>"</i> 48	// 48	257215-16F	257261 - 16F	" 48	257550-91	257553	2575518	
W541-02BB W542-02BB	256	<i>"</i> 56	257032B56	Sel301-10E	S21523-10E	257324A56		257553	257551B	
	264	<i>"</i> 64	// 64	257216-16F	257262 - 16F	·· 64	7-120-81		-	
	348	257518-48	257031B48	257215-16F	257281 - 18F	257325A48	257550E91			
	356	<i>"</i> 56	257033B56	257210-105	057000 - 10E	257326A56	057550-01			
	364	<i>"</i> 84		257216-16F	257262 - 16F	<i>"</i> 64	- 257550-91			
a part design	224	257517-24	257029C24	057014 405	057006 405	257322A24	5232205at			
N541 - 03DB N542 - 03DB	232	// 32	// 32	257214-16F	257260 - 16F	<i>"</i> 32		257553	2575518	
	240	<i>"</i> 40	257030C40	257215-16F	257261 - 16F	257323A40	057550 01			
and marks	248	// 48	// 48	201210-105	237201-101	<i>"</i> 48	257550-91			
W541-02BC W542-02BC	256	56	257032C58	257216-16F	257262 - 16F	257324A56		257553	257551B	1/1
/SPEC.	284	HO"DE 64	64	000	237202-107	64		EBOML	BEVB	
MACHINE TYPE	348	257518-48	257031C48	257215-16F	257261 - 18F	257325A48	257550E91	NEEDLE		SPRE
业定	356	<i>"</i> 58	257033C56	257216-16F	257282 - 16F	257326A56	257550-91	計長(約),	針受(鉄)	3.70
	364	# 64	<i>"</i> 64	201210-108	201202-100	<i>"</i> 64	201000-01		0	1

-111 -



W541•542 Series ゲージパーツ表 (2) しへつ

W541•542 Series GAUGE PARTS LIST(2)

	Contraction of the second s	l.	Caller -	A.	2ª	R.		po	9	ļ,	0
	(BERE)	J.		<u> </u>	F		52120-01			U	0
形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差勤送り歯	押工	ルーバー	針受(前)	針受(後)	スプレッダー	n Xi Stieve
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	FRONT	REAR	SPREADER	NEEDLE
W542-02BC	240	257517-40	257087B40	SE7216-16F	S21585-18E	257469-40		257553	2575518		
W541-02BC	248	" 48	<i>"</i> 48	257206-16F	259200 - 16F	<i>"</i> 48	257550-91				UY128GAS
	256	" 58	257089B56	257207 - 16F	257253 - 16F	<i>"</i> 56	967660-01				64 [#] 9
W541-03DB W542-03DB	264	. 64	" 64	257203-106	237233-15F	<i>w</i> 64	257550 - 91	257553	257551B	-	\$ 9
W541-61CA W542-61CA	348	257518-48	257088B48	257208-16F	259200 - 16F	257470-48	257550E91	. 257553			
	356	<i>"</i> 58	257090B58	257207 - 16F	257253 - 16F	<i>"</i> 56	257550-91				UY128GAS # 10
	364	<i>"</i> 64	* 84	237207-10F	237233-10	<i>"</i> 64	257550 01				# 10
	240	257517-40	257087C40	267208 18E	259200 - 16F	257469-40	257650E91				U?1288X8
	248	<i>"</i> 48	~ 48	257208-16F	259200-10F	<i>#</i> 48	257550-91				UY128GAS
W542-0288	258	<i>"</i> 58	257089C56	067007 - 10E	257253 - 16F	<i>"</i> 56	207000-01	297553	257651B		#9
W541-03DC W542-03DC	264	<i>"</i> 64	<i>"</i> 64	257207-18F	237233-10F	<i>"</i> 64		257553	257551B	-	
	348	257518-48	257088C48	257208-16F	259200 - 16F	257470-48	257550E91				UYIZBGAS
	356	<i>"</i> 56	257090C56	057007-18E	257253 - 16F	<i>w</i> 56	257550-91				UY128GAS # 10
W541-01CB W541-91CB	364	<i>*</i> 64	// 64	257207-16F	237233-10F	. 64	20/000 01	2575 53	257551B	-	
	240	257517-40	257091B40	257208-16F	050001-185	257469-40					
	248	/ 48	<i>"</i> 48	257206-16F	259201 - 16F	<i>"</i> 48	257550-91				UY128GAS
	256	58	257093B58	257207 - 18E	257254 - 16F	// 56	58300501		/		#9
W541-03EB W542-03EB	204	<i>"</i> 64	// 64	257207-16F	201204-105	<i>"</i> 64		257553	257551B		
W541-02BA W542-02BA	348	257518-48	257092848	257208-16F	259201 - 16F	257470-48	257550E91	1,223		10.1860	
Merr vaby	356	<i>"</i> 56	257094B56	057007 - 10E	257254 - 16F	* 56	257550-91				UY128GAS # 10
	364	<i>"</i> 84	<i>"</i> 64	257207 - 16F	237234-10F	// 64	237330 81	10.000		585253	UY128GAS
	240	257517-40	257091C40	057008 185	050001 - 18E	257469-40					
W541-8100 W542-8100	248	50141 48	* 48	257206-16F	259201 - 16F	<i>"</i> 48	257550-91	257553	2575518	1 200	UY128GAS
VSPEC.	256	H.* 0.56	257093C56	257207 - 10E	057054 105	<i>"</i> 56	257550-91	FRONT	REAR	2 ALLENDER	# 9 MEEDCE
N541-03EC N542-03EC	264	<i>"</i> 64	// 64	257207 - 16F	257254 - 16F	<i>"</i> 64	2875567201	257553	CO257551B	SPREADER	HEEDI E
	348	257518-48	257092C48	257208-16F	259201 - 16F	257470-48	257550E91	針契(100)	針受(後)	23095-	UY12BGAS
	356	× 56	257094C56	057007 105	057054 - 16E	<i>"</i> 56	257550-01	~	0	9	UY128GAS # 10
succession of the second states and the	364	. 64	/ 64	257207-16F	257254 - 16F	# 64	257550-91	1930			

- 112 -

W541•542 Series ゲージパーツ表 (3) UAO

W541•542 Series GAUGE PARTS LIST(3)

	A REAL		C COM		J.			free a	5	Ë
形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差勤送り歯	押工	ルーバー	針受(前)	針受(後)	スプレ
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDL	E GUARD REAR	SPRE/
	224	257517-24	257049A24	257214-10F	257260-16F	257332A24				
	232	<i>"</i> 32	// 32	257220-18F	257266 - 16F	// 32				
	240	# 40	257050A40	207213-18P	25/261-101-	257333A40	257550-81			
	248	# 48	// 48	257221-16F	257267 - 16F	e 48	257550-91			
W541-05BA W542-05BA	256	// 58	257052A58		257262-168	257334A56		257553	257551B	-
	234	· 64	" 64	257222-16F	257288-18F	× 64	257350E91			
	348	257518-48	257051A48	257221-16F	257267 - 16F	257335A48	257550E91			
	356	56	257053A56	257222 125	057000 405	257336A56	057550 01			
	364		// 64	257222 - 185	257268 - 16F	// 64	- 257559-91			
W542-05CB	224	257517-24	257049B24	057000 18E	257200 10E	257332A24		257553	5256318	-
	232	/ 32	// 32	257220-18F	257266 - 16F	" 32	267500-91			
	240	<i>"</i> 40	257050B40	257221-16F	257267 - 16F	257333A40	521220-81			
W541-0788 W542-0788	248	<i>"</i> 48	<i>"</i> 48	237221-101	237207-105	// 48	257550-91	257583	2575918	
W541-05BB W542-05BB	258	<i>"</i> 56	257052B56	257222-16F	257268 - 167	257334A58	- STANDAR	257553	257551B	-
	264	" 64	<i>"</i> 64	207222 101	207200-107	" 64			_	
	348	257518-48	257051B48	257221-16F	257267 - 16F	257335A48	257550E91		17	
	356	" 56	257053B56	257222-18F	257268 - 16F	257336A56	257550-91			
106.41 - 00 A S	364	<i>"</i> 64	// 84			<i>"</i> 64				
								-1223		
							S21960-01			
	884									
										SPILEA
									J	

- 113 -

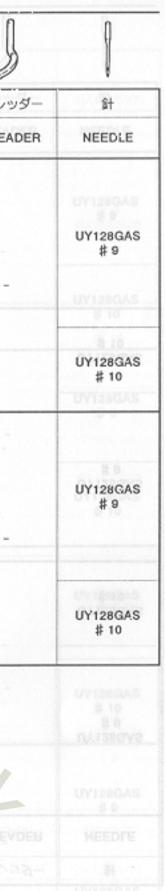
5 il ノッダー 針 EADER NEEDLE ____ UY128GAS # 9 -UY128GAS # 10 UY128GAS # 9 -UY128GAS # 10

W561*562 Series thaw ゲージパーツ表 (4) UAO

W561-562 Series GAUGE PARTS LIST(4)

	A CONTRACTOR	H		A	all a		P	Po	M	J
形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差勤送り歯	押工	ルーバー	針受(前)	針受(後)	スプレッ
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLE	GUARD REAR	SPREA
el ana - attact	224	257517-24	257049A24			257322A24		1011224	30,59,10	
	232	// 32	<i>"</i> 32	257220A18F	257266 - 16F	// 32	257550 - 91			
	240	<i>w</i> 40	257050A40	0570014185	057007 105	257323A40				
W541-0309 W542-0308	248	" 48	<i>"</i> 48	257221A16F	257267-16F	// 48	257550-91			-
W541-05CA W542-05CA	256	<i>~</i> 56	257052A56	057000A18E	257269 - 165	257324A56	257550-201	257553	257551B	-
	264	<i>"</i> 64	<i>"</i> 64	257222A16F	257268 - 16F	<i>"</i> 64	257550-91			
	348	257518-48	257051A48	257221A16F	257267 - 16F	257335A48	257550E91			
	356	<i>"</i> 56	257053A56	257222A16F	257268 - 16F	257338A58	257550-91			
	364	<i>"</i> 64	<i>#</i> 64	ZUTZZZMIOF	237208-10	<i>"</i> 64	257550-81			
W642-0588	224	257517-24	257049B24	257220A16F	257266-16F	257322A24		257653	2675518	
W642-0300	232	<i>"</i> 32	// 32	257220/416F	237200-10P	// 32				-
	240	<i>~</i> 40	257050B40	257221A16F	257267-16F	257323A40	257550-91			
	248	<i>"</i> 48	// 48	ZJIZZIAIOF	237207 10F	// 48	257550-81			
W541-05CB W542-05CB	256	<i>"</i> 56	257052B58	257222A16F	257268 - 16F	257324A58		257553	257551B	-
	264	<i>"</i> 64	<i>w</i> 64	2372224101	237200-10P	<i>"</i> 64				
	348	257518-48	257051B48	257221A18F	257267 - 16F	257335A48	257550E91			
	356	~ 56	257053B56	257222A16F	257268 - 18F	257338A58	257550-91			
	364	<i>"</i> 64	<i>w</i> 64	LUILLINI	201200 101	<i>"</i> 64	201000 01	COV ^A	2575518	
							257550E91	12223		
					257267-161					
										SPREA

- 114 -

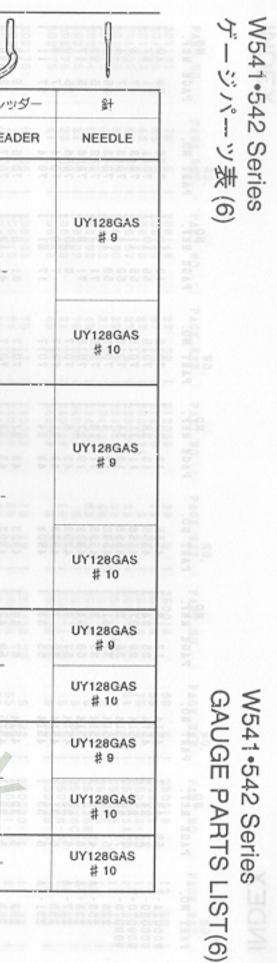


W541•542 Series 8000 ゲージパーツ表 (5) 0.00

W541•542 Series GAUGE PARTS LIST(5)

					and the second	and the second design of the s	the second se	COLUMN TWO IS NOT THE OWNER.		
		l.		F	J.		P	po	5	J
形式	ゲージ	針留	針板	主送り歯	差動送り歯	押工	ルーバー	針受(前)	針受(後)	スプレッ
MACHINE TYPE /SPEC.	GAUGE	NEEDLE HOLDER	NEEDLE PLATE	MAIN FEED DOG	DIFF. FEED DOG	PRESSER FOOT	LOOPER	NEEDLI FRONT	GUARD	SPREA
	232	257517-32	257044A32	257214-16F	257260 - 16F	257342A32		00000000		
	240	<i>"</i> 40	257045A40	10 Branchicker	3- 1100000	257343A40				
	248	6 48	// 48	257215-16F	257261-16F	<i>"</i> 48	257550-91			125535
W541-03BA W542-06BA	256	<i>"</i> 58	257047A56			257344A56	1-20-1 (Charles 1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-			
W541-07BA W542-67BA	264	<i>"</i> 64	" 64	257218-16F	257262-16F	<i>"</i> 64	CT C	257553	257551B	
	348	257518-48	257064,448	257215-16F	257261 - 16F	257345A48	257550E91			
	356	<i>"</i> 56	257048A56			257346A56		00000000		00 00 00 -0 -0 -0
그의의그의학학학학학	364	× 64	# 64	257218-18F	257262 - 16F	<i>"</i> 64	257550-91	9999999	19 9999	199999
	232	257517-32	257044B32	257214-16F	257260 - 16F	257342A32				
	240	<i>"</i> 40	257045B40			257343A40	. Anne	. Labores		a 10 a - 1 m
	248	<i>"</i> 48	// 48	257215-16F	257261 - 16F	<i>"</i> 48	257550-91			
W541-06BB W542-06BB	256	~ 56	257047B56			257344A56	o n n ar o		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
W541-07BB W542-07BB	264	<i>"</i> 64	// 64	257216-16F	257262-16F	* 84		257553	257551B	20202
0000000000	348	257518-48	257064B48	257215-16F	257261 - 16F	257345A48	257550E91			2000
	356	<i>"</i> 56	257048B56	057010 105		257348A58	1			
	364	<i>"</i> 64	<i>"</i> 64	257218-16F	257262 - 16F	<i>"</i> 64	257550-91			10101010
	240	257517-40	257084B40			257462-40		1		
W541-08AB	248	// 48	<i>"</i> 48	257208-16F	259209 - 16F	<i>"</i> 48			ad to an adtern discorted	33338
W542-08AB	356	257518-56	257095B56			257463-56	257550-91	257553	257551B	-
	364	<i>"</i> 64	<i>"</i> 64	257207-16F	259210-16F	<i>"</i> 64	and main			11 21 22 22 23
99999999999999999	240	257517-40	257084C40			257462-40				
W541-08AC	248	// 48	// 48	257208-16F	259209 - 16F	<i>"</i> 48				
W542-08AC	356	257518-56	257095C56			257463-56	257550-91	257553	257551B	
	364	// 64	<i>"</i> 64	257207-16F	259210-16F	// 34				
W541-84AC W542-84AC	232	257517-32	257141-32	257206-16F	257258 - 16F	257357-32	257550G91	257553	257551B	10 01 01 01 01 01 0

- 115 -



W541-542 Sen X3DNI

IN 24 1 SOUDDISERIES. 1 4 C M

ART NO.	PAGE	NO. REF.	PART NO.	PAGE REF.	PART NO.	NO. PAGE REF.	PART NO.	NO. PAGE REF.	PART NO.	NO. PAGE REF.
00024-1 00030-1 09070-2 226 233-SA 233-SA 247-SA 250 251-SA	59 27 33 71 51 43 51 51 51	46 24 27 20 42 25 7 28 31 33	4514 4514 4514 4514 4514 4514 4514 4514	35 2 37 31 39 3	4555 4556 4556 4556 4592 4592 4802 4803 4803 4803 4803	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	7015 7015 7015 7015 7015 7015 7015 7015	19 12 55 10 55 11 59 4 59 11 71 7 71 8 3 35 7 20 17 21	7036 7041 7043 7043 7043 7052 7066 7066 7066 7074 7074	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
252 253 254 255 256-SA 257A9S 270 272 293	51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 51 5	39 29 45 38 35 27 30 8 28	4514 4515 4515 4515 4515 4527 4527 4528 4529 4531	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	4803 4803 4803 4803 4803 4803 4803 4803	43 27 43 33 51 37 61 36 63 9 63 15 67 38 19 21 27 37 29 21	7017 7017 7017 7018 7018 7018 7018 7018	31 5 41 19 57 6 3 17 5 32 9 18 35 36 37 15 37 23 37 29	7075 7077 7079 7079 7079 7079 7079 7080 7080	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
293A 293C 380A 381-SA 382-SA 383-SA 383-SA 384 385	443333333333333333333333333333333333333	29 30 31 9 11 19 32 39	4531 4531 4534 4534 4534 4534 4534 4535 4535	31 8 39 15 11 11 13 16 29 17 55 14 71 11 9 10 33 35 49 4	4805 4805 4821 4821 4823 4904 4905 4913 4913 5053	43 i8 43 38 9 14 37 27 21 33 57 18 57 20 51 34 63 18 41 6	7018 7019 7019 7019 7019 7019 7019 7019 7019	55 40 1 55 45 1 5 28 1 7 8 1 7 13 1 9 16 1 15 18 1 21 17 2	7082 7083 7083 7084 7084 7085 7086 7086 7086 7086 7087	15 19 65 19 85 29 3 11 3 14 19 34 19 33 51 26 73 7 35 34
386 486-95 486895 486895 502-5A 503-5A 504-5A 505-5A 505ASA	63 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43 80 60 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63	19 15 18 4 5	4535 4535 4539 4539 4539 4539 4539 4539	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	5084 5084 5084 5084 5109 5113 5116 5117 5118 5138B	17 8 19 26 27 22 59 13 59 35 51 20 61 19 65 31 27 5 39 24	7019 7019 7019 7019 7019 7019 7019 7019	23 17 23 63 25 13 27 35 31 25 33 25 33 31 33 38	7089 7093 7102 7105 7110 7120 7135 7152 7153	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
508 507 509 512 527-SA 527ASA 1170-3 1227 1285 1448	43 43 43 43 43 43 43 27 29 83 51	36 10 2 13 34 35 18 7 11 32	4539 4539 4539 4539 4539 4539 4539 4539	23 15 23 56 23 61 47 7 47 14 51 7 53 7 53 14 55 33 59 8	5141 5161 5164 5187 5187 5234 5242 5242 5267 5316 5317	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	7019 7019 7019 7019 7019 7019 7019 7019	33 40 1 33 42 1 33 44 1 57 13 1 61 30 1 67 4 1 67 15 1 67 34 1 5 14 1 9 11 1	7288 9048 9050 137108 137108 137109 167066 167066 167066 179040-05 179107-05	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
1457-1 1817-2A 1998-2 2022-4 2133-1 2905 2921 3044 3044 3044	7 31 25 27 31 25 35 21 21 23	5 26 8 30 12 20 9 38 44 39	$\begin{array}{r} 4539\\ 4539\\ 4539\\ 4539\\ 4541\\ 4541\\ 4541\\ 4541\\ 4543\\ 4543\\ 4543\\ 4543\\ 4545\end{array}$	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	5317 5325 5373-HC 5382 5382 5386 5386 5387 5422 5429 5429 5447	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	7020 7020 7020 7020 7020 7020 7020 7020	9 13 15 14 21 21 23 21 29 5 41 8 65 38 67 33 69 9 5 4	179399-05 179402-05 179403-15 192024 192024 192070 192120 200098 200098 200098	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
3044 3091 3091 4012 4012 4012 4012 4012 4012 4012 401	23 61 43 43 51 57 63 63	45 17 27 23 26 32 36 24 8	4545 4545 4545 4546 4547 4547 4547 4547	55 15 1 59 31 1 71 12 1 23 52 1 11 24 1 11 27 1 11 30 1 11 32 1 13 21 1	5447 5447 5476 5476 5486 5528 5528 5540 5562 5590 5590	$\begin{array}{c cccccc} 49 & 24 & 1 \\ 75 & 19 & 1 \\ 43 & 3 & 1 \\ 63 & 16 & 1 \\ 25 & 23 & 1 \\ 35 & 13 & 1 \\ 51 & 21 & 1 \\ 49 & 13 & 1 \\ 21 & 3 & 1 \\ 21 & 6 & 1 \end{array}$	7021 7021 7021 7021 7021 7021 7021 7021	5 9 7 23 9 2 1 13 13 15 13 15 13 25 17 39 20 29 4 5 33	200098 200136 200136 200136 200136 200152 200152 200155 200555 200555	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
4012 4014 4014 4021 4021 4022 4325 4500 4500	63 43 63 11 43 43 43 43 43 5 11 17	14 20 18 17 37 14 30 44 18	4547 4547 4547 4547 4547 4547 4548 4548	13 24 13 26 13 29 29 13 59 33 55 22 65 23 27 36 15 3 15 3 33 5!	5590 5590 7009 7009 7009 7009 7009 7010 7010 70	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	7023 7023 7024 7025 7026 7027 7027 7027 7028 7028 7028 7028	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	200555 200555 200983 201037 201068 201074A 201086 201185 201185 201191	35 28 67 28 57 9 31 29 31 33 11 15 31 32 25 21 55 32 9 8
4500 4501 4501 4501 4501 4501 4501 4504 4512 4514	57 13 19 33 51 59 73 89 45 11	5 1 27 1 3 1	4554 4554 45554 45554 45554 45554 45554 45554 45554 45554 45555	35 16 1 35 21 1 35 26 1 61 38 1 61 40 1 67 40 1 67 42 1 71 23 1 11 25 1	7010 7010 7011 7011 7012 7015 7015 7015 7015 7015	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	7028 7028 7028 7031 7031 7031 7031 7031 7031 7032 7034	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	201191 201191 201191 201191 201191 201191 201191 201191 201191 201191 201191	47 5 4 47 12 5 51 5 5 53 5 5 53 12 5 55 21 5 55 31 6 61 5 6 69 5 6 89 18

PART NO		O. F. PART NO.	NO. PAGE REF.	PART NO.	NO. PAGE REF.	PART NO.	NO. PAGE REF.	PART NO.	NO. PAGE REF.
201191 201252 201252 201252 201913 201914 202174 202175 202175 202175	75 5 33 15 43 7 61 16 51 19 51 16 59 26 21 56 23 58 41 17	206149 206156 206157 206180 206202 206202 206202 206202	27 25 27 21 27 21 27 6 29 18 21 24 24 24 25 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	212039 212186 230047Å 233020 234521 234521 234561 240001 240049 240052	29 6 15 23 3 15 29 8 33 34 49 3 33 26 3 25 19 20 3 22	250014 250014 250015 250016AUD 250017 250019 250020 250021-UD 250022-UB	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	250519 250523-UD 250523-UD 250524 250525 250525 250528-91 250528-91 250529-91	$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
202175 202176 202176 202176 202199 202199 202199 202199 202199 202199 202199 202199 202199 202286 202287	59 25 17 13 29 10 59 17 37 4 37 9 37 20 37 20 37 24 11 17 39 25	205213 205233 205329 205335 205335 205338 205368 205368 205431	61 21 39 17 45 12 45 2 45 4 45 11 23 48 39 18	240062 240095 240097 240098 240098 240088 240099 240101 240102 240102	19 19 1 29 22 1 27 12 1 59 20 1 15 9 1 71 28 1 59 41 1 15 10 1 17 12 1 19 3 1	250023-UD 250024 250025-WE 250026 250027 250028 250032-SD 250032-SD 250032-SD 250032-SD	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	250530-91 250531-91 250531B91 250531C91 250532-91 250532C91 250532C91 250533B91 250534 250543A91	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
202340 202433 202522 202526 202577 302588 202875 202875 202875 204023	55 28 67 48 59 47 3 20 67 10 33 23 31 9 5 21 27 16 65 11	203524 206562 206563 206563 206563 206564 206564 206564	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	240102 240105 240102 240110 240112 240113 240113 240114 240115 240117 240119	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	250032BSD 250032BSD 250032BSD 250032BSD 250033-SD 250034-SD 250035 250035 250036 250036	47 8 53 8 61 1 59 1 51 1 55 27 9 5 55 18 9 6 55 19	251000-91 251007 251008 251009 251010 251010A 251500-91 251503 251504 251505	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
204052A 204052A 204052A 204052A 204107 204128A 204128A 204128A 204128A 204128A 204128A 204128A 204181	59 21 73 2 33 16 21 9 23 9 21 7 23 7 59 50	206566 206568 206569 206569 206571 206571 206571 206590 206601A	23 41 21 47 21 45 33 51		$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		9 7 55 20 9 9 55 22 9 4 55 17 7 12 7 15 7 18 7 17	251505-92 251517-91 251518 251519 251519-92 251520 251520 252000 252000-92 252001	57 4 1 17 1 1 17 10 1 17 17 1 17 17 1 17 18 1 21 58 1 23 82 1 19 14 1 19 14 1 19 14 1
204439A 204585 204585 204585 204585 204585 204585 204585 204585 204585 204585 204585 204585	23 12 5 35 13 36 23 49 51 12 51 40 55 28 61 10 87 5 17 11	206748 206748 206781 206837 206837 207045 207045 207065-90 207066-00	11 22 11 28	240135 240136 240143 240144 240162 240201 240201-92 240226 240228 240228 240263	37 10 37 32 37 14 37 14 37 12 25 14 33 10 33 9 5 2 8 19 5 11	250046 250047 250049 250050-SD 250051 250052-SD 250052ASD 250052BSD	$\begin{array}{c ccccc} 7 & 18 & \\ 7 & 9 & \\ 9 & 15 & \\ 3 & 10 & \\ 51 & 8 & \\ 5 & 31 & \\ 7 & 1 & \\ 55 & 1 & \\ 7 & 22 & \\ 55 & 3 & \end{array}$	252001 252001-92 252002 252002 252003 252004 252004 252006 252006 252007 252007-92	59 10 19 10 59 9 19 5 19 24 10 1 73 1 19 22 19 30 19 29
205081 205061 205061 205088 205088 205088 205097 205111 2051134 205437 205433	45 7	207358 207358 207924 207925 207925 207925 208028 208029	21 55 23 57 5 24 57 10 29 28 59 28 19 23 19 25		25 7 1 3 12 1 3 13 1 5 27 1 47 2 1 53 2 1 61 2 1 69 15 1	250086 250087-UB 250088-UB 250069 250070-91 250071-91 250074ASD	7 14 7 7 1 55 36 1 65 36 1 85 37 1 3 9 1 65 35 9 9 3 1 9 1 1 3 29 1		$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
205489 205495 205495 205784 205785 205857 205857 205857 206023 2080500 208052	- 17 9 -2 50 14 45 5 45 6 21 11 23 11 9 17	208448 208450-UA 208949 210003 210025 210025 210025 210025 210167	31 30 31 23 21 30 3 6 5 30 9 12 55 35 25 22	250011B 250012 250012 250012 250012 250012 250012 250012	53 9 69 2 47 3 47 10 51 3 53 3 53 10 55 29	250214-9U 250215-SP 250215ASD 250215BSD 250216-SD 250216BSD 250216BSD 250233 250238	5 1 85 34 3 2 3 1 3 5 3 4 3 31 3 37 5 13		$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
206053 206061 206062 206063 206115 206119 206119 206120 206120 206123	15 7 16 5 15 12 15 11 41 18 21 35 23 38 21 34 23 35 21 39	210201-SD 210307 210319 210328A 210353 210585 210585 210586	39 19 5 18 31 27 67 25 35 8 35 7 3 27 3 27 3 28	250012 250012 250013 250013 250013 250013 250013 250013 250013 250013	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	250257 250500 250500B 250500C 250501-91 250501C91 250504-91	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	252508 252509	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
206123 206125 206125 206127 206128 206128 206128 206129 206133 206133 206133	21 23 21 22	210768 210768 210930 210930 210930 210955A 211301 211301	81 35 67 37 35 18 7 11 25 24	250013 250013 250014 250014 250014 250014 250014 250014 250014 250014 250014	53 6 53 13 1 55 32 1	250507 250508-91 250511-91 250514 250515A 250518B92 250518C92 250517A	13 19 1 11 39 1 11 26 1 11 31 1 11 37 1 11 40 1 13 2 1 13 9 1 13 22 1	252510 252510 252511 252512 252512 252512A 252513-91 252515 252516 252516	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$

-117 -

NDEX

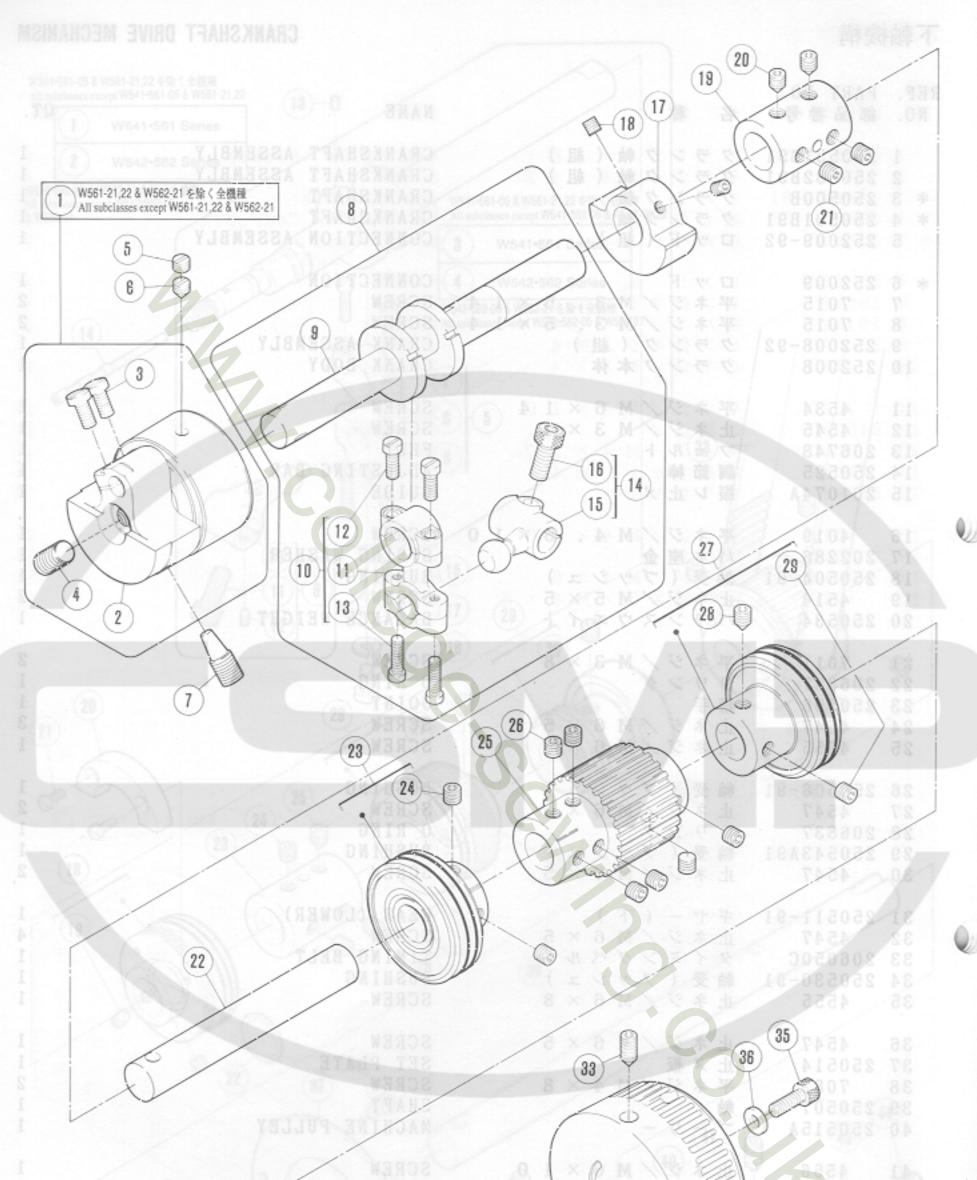
PART NO.	NO. PAGE REF.	NO. PART NO. PACE REF.	NO. PART NO. PAGR REF.	NO. PART NO. PAGE REF.	NO. PART NO. PAGE REF.	
252517 252518 252519 252520 252521 252522 252523-91 252525 252526 252526 252527-91	73 8 1 55 2 1 23 23 1 23 24 1 23 27 1 23 28 1 23 29 1 23 32 1 23 53 1	254010C9U 31 19 254010C9U 49 17 254010C9U 75 15 254019 31 15 254019 75 12 254019 75 12 254019 49 22 254019 49 20 254020 49 20 254020 75 16 254021 31 16	256010 65 14 1 256011 65 28 1 256012 65 24 1 256014 67 7 1 256015 3 7 1 256016-9S 67 18 1 256017-SD 67 19 1 256018-SD 67 21 1 256019-91 67 29 1 256022 67 49 1	257018C64 102 1 257018C64 110 1 257020-60 102 1 257022A56 109 1 257022A64 109 1 257022B56 109 1 257022B56 109 1 257022B64 109 1 257022B64 109 1 257029A24 111 1 257029A24 111	257049A32 108 257049A32 107 257049A32 113 257049A32 113 257049A32 114 257049B24 106 257049B24 107 257049B24 113 257049B24 114 257049B24 114 257049B24 114 257049B24 114 257049B24 114	
252531 252532 252533-92 252536 252538 252538 252538 252543 252543 252544 252644-91	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	254021 75 13 254021 Å 49 19 254022 31 11 254023 B9U 31 34 254023 C9U 31 13 254023 C9U 31 13 254023 C9U 31 14 254023 B9U 31 14 254023 B9U 31 14 254023 B9U 75 11 254023 B9U 75 11 254024 BU 49 14 254500 A91 29 23	258023 67 43 1 256024 67 44 1 256025 67 50 1 256026 67 14 1 256027 67 13 1 256030 67 2 1 256031 67 3 1 256034-91 67 35 1 256038 61 31 1	257029A32 111 257029B24 103 257029B24 111 257029B24 111 257029B32 103 257029B32 103 257029B32 111 257029C24 103 257029C24 103 257029C24 111 257029C24 103 257029C32 103 257029C32 111 257029C32 111 257030A40 103	257049B32 113 257049B32 114 257050440 106 257050440 107 257050440 107 257050440 113 257050440 114 257050440 114 257050440 114 257050440 114 257050440 114 257050448 106 257050448 107 257050448 113 257050448 114	
253000-91 253003 253004 253005-91 253008-91 253010 253011 253013 253014 253015	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	254501A 20 26 254501A92 26 25 254503 20 16 254503-02 20 15 254504 20 20 254506 20 12 254507 20 11 254508 26 9 254511 29 24 254516 20 3	256038 67 32 1 256039 61 39 1 256039 67 41 1 256039A 67 41 1 256039A 67 39 1 256039A 67 39 1 256041 65 16 1 256042 65 17 1 256043-91 65 3 1 256044 65 21 1 256047 67 47 1	257030Å40 111 1 257030Å48 103 1 257030Å40 103 1 257030Å46 111 1 257030Å48 103 1 257030Å48 103 1 257030Å48 111 1 257030Å40 103 1 257030Å40 103 1 257030Å40 103 1 257030Å40 103 1 257030℃40 103 1 257030℃48 103 1	257050B40 106 1 257050B40 107 1 257050B40 113 1 257050B40 114 1 257050B48 108 1 257050B48 108 1 257050B48 103 1 257050B48 103 1 257050B48 103 1 257050B48 103 1 257050B48 106 1 257051A18 106 1 257051A48 107 1	
253018 253028 253029 253029 253500 253500-92 253501A 253501A92 253503 253504	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	258048 65 12 256049-91Y 65 20 256081-91 85 1 256062-91 85 10 856063-91 87 6 256064-98 97 12 256066-91 67 1 256066-90 65 1 256066-90 65 1 257015A24 102 1	257030C48 111 1 257031A48 103 1 257031A48 111 1 257031A48 111 1 257031A48 111 1 257031A48 111 1 257031C48 103 1 257031C48 103 1 257032A56 103 1 257032A56 111 1 257032A64 103 1 257032A64 111 1	257051A48 113 1 257051A48 114 1 257051B48 106 1 257051B48 107 1 257051B48 107 1 257051B48 107 1 257051B48 113 1 257051B48 114 1 257052A58 106 1 257052A58 107 1 257052A58 113 1 257052A58 113 1 257052A58 114 1	
253504-92 253505A 253505B 253506 253507 253507A 253507A 253508A 253509A 253509A 253514	33 4 1 33 1 1 49 5 1 33 37 1 33 17 1 49 6 1 33 19 1 33 21 1 33 50 1 33 39 1	255007-01 37 26 255010-01 37 22 255013 41 11 255014 41 13 255015 41 7 255018 41 10 255019 39 2 255020 3 8 255021 37 17 255022 39 5	257015A32 110 257015A40 102 257015A40 110 257015A48 102 257015A48 110 257015A48 110	257032B56 103 1 257032B56 111 1 257032B64 103 1 257032B64 103 1 257032C56 103 1 257032C56 103 1 257032C56 111 1 257032C64 103 1 257032C64 103 1 257033A56 103 1	257052464 108 1 257052464 107 1 257052464 113 1 257052464 114 1 257052864 114 1 257052858 108 1 257052858 107 1 257052858 107 1 257052858 113 1 257052858 114 1 257052864 108 1 257052864 108 1 257052864 107 1	
253515 253516 253517 253517 253517 253524 253525 253526 253528 253528	33 41 1 33 24 1 33 28 1 49 9 1 71 19 1 35 17 1 36 20 1 35 35 32 35 33 1	255023 39 8 255024 39 11 255025 39 6 255026 39 7 255027 39 7 255027 39 10 255028 39 12 255033 39 4 255035-91 37 1 255037 37 2	257015B48 102 257015B48 110 257015C24 102 257015C24 110 257015C24 110 257015C32 102 257015C32 110	257033484 103 1 257033464 111 1 257033856 111 1 257033864 111 1 257033864 111 1 257033864 111 1 257033656 103 1 257033656 111 1 257033664 103 1 257033664 103 1 257033664 103 1 257033664 111 1 257044432 108 1 257044432 115 1	257052B64 113 257052B64 114 257053A56 106 257053A56 107 257053A56 113 257053A56 114 257053A56 114 257053A64 106 257053A64 107 257053A64 113 257053A64 114	(
253533A 253536 253544 253544A 253545A 253545A 253545A 253547 253548 253548 253548A 253548A	35 5 1 35 35 1 33 30 1 49 1 1 33 33 1 49 2 1 33 48 2 1 33 46 1 33 43 1 33 43 1 71 31 1 49 7 1	255038 37 11 255039 37 13 255040-91 39 1 255500 59 7 255500 59 7 255501 17 4 255501 59 3 255501 59 3 255501 59 3 255501 59 3 255501 59 3 255501 59 17 255501 92 17 255501 59 2 255501 59 15	257015C48 102 257015C48 110 257016A48 102 257016A48 102 257016B48 102 257016B48 102 257016B48 102 257016B48 102 257016B48 102 257016C48 102 257016C48 102 257016C48 102 257017A56 102	257044B32 108 1 257044B32 115 1 257045A40 108 1 257045A40 115 1 257045A40 115 1 257045A40 115 1 257045A48 108 1 257045A48 108 1 257045B40 108 1 257045B40 108 1 257045B40 115 1 257045B48 108 1 257045B48 108 1	257053856 108 257053858 107 257053858 107 257053858 113 257053858 114 257053864 108 257053864 107 257053864 113 257053864 114 257053864 114 257064A48 108 257064A48 115	
2535848 253593 253593 253593 253608-91 253611 253612 253613 253614 253615	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	255503 59 23 255503-92 59 22 255504 59 29 255505 59 27 255508 59 39 255508-2 59 32 255508-2 59 40 255509 59 51 255510 59 51 255511 59 53	257017B58 102 257017B58 110 2 257017B56 110 2 257017B64 102 2 257017B64 110 2 257017C58 102 2 257017C58 110 2 257017C58 110 2	257047456 108 257047456 115 257047464 108 257047464 108 257047464 115 257047864 115 257047864 108 257047864 108 257047864 108 257047864 108 257047864 108 257047864 108 257047864 108 257048856 108 257048856 115	257064B48 108 257064B48 115 257084B40 108 257084B40 108 257084B40 115 257084B48 108 257084B48 108 257084B48 108 257084B48 108 257084C40 108 257084C40 108 257084C40 108 257084C40 115 257084C48 108 257084C48 108	
254000-91 254003B91 254003B92 254008 254009 254010A9U 254010A9U 254010B9U 254010B9U 254010B9U 254010B9U	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	255514-91 59 38 255515 59 36 255516-91 59 1 255517 55 24 258000 85 2 258005-91 85 4 258007 85 6 256008 85 13	257018A56 110 257018A64 102 257018A64 110 257018B56 102 257018B56 110 257018B56 110 257018B64 102 257018B64 110 257018B64 110	257048A64 108 1 257048A64 115 1 257048B56 108 1 257048B56 115 1 257048B56 115 1 257048B56 115 1 257048B64 108 1 257048B64 108 1 257048B64 108 1 257049A24 106 1 257049A24 107 1 257049A24 113 1 257049A24 114 1	257087B40 105 1 257087B40 112 1 257087B48 105 1 257087B48 105 1 257087C40 105 1 257087C40 105 1 257087C40 105 1 257087C40 112 1 257087C48 105 1 257087C48 105 1 257087C48 105 1 257088B48 105 1 257088B48 105 1 257088B48 112 1	

-118 -

	PART NO.	HO. PAGE REF.	PART NO.	NU. PAGE REF.	PART NO.	NO. PACE REF.	PART NO.	NO. PAGE REF.	PART NO.	NO. PAGE REF.
	257088C48 257088C48 257089B56 257089B56 257089B64 257089B64 257089C56 257089C56 257089C64 257089C64	105 1 112 1 105 1 112 1 105 1 105 1 105 1 105 1 105 1 112 1 105 1 112 1 105 1 112 1	$\begin{array}{c} 257216-16F\\ 257220-16F\\ 257220A16F\\ 257220A16F\\ 257220A16F\\ 257221-16F\\ 257221-16F\\ 257221-16F\\ 257221A16F\\ 257221A16F\\ 257221A16F\\ 257222-16F\\ \end{array}$	115 1 106 1 113 1 107 1 114 1 106 1 113 1 107 1 108 1 109 1 100 1	257332A24 257332A32 257333A40 257333A48 257334A56 257334A56 257334A84 257335A48 257335A48 257335A48 257335A48 257336A56 257338A56	113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 114 114	$\begin{array}{c} 257517-32\\ 257517-32\\ 257517-32\\ 257517-32\\ 257517-32\\ 257517-32\\ 257517-32\\ 257517-32\\ 257517-32\\ 257517-32\\ 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ \end{array}$	106 1 107 1 108 1 110 1 111 1 113 1 114 1 102 1 103 1	$\begin{array}{c} 257518-64\\ 257518-64\\ 257518-64\\ 257550-91\\ 257550-91\\ 257550-91\\ 257550-91\\ 257550-91\\ 257550-91\\ 257550-91\\ 257550-91\\ 257550-91\\ 257550-91\\ 257550-91\\ 257550-91\end{array}$	113 114 115 102 103 104 105 106 107 108
	257090858 257090858 257090884 257090884 257090056 257090056 257090064 257090064 257090064 257091840 257091840	105 112 105 112 105 112 105 112 105 112 105 112	257222-16F 257222A16F 257222A16F 257253-16F 257253-16F 257258-16F 257258-16F 257258-16F 257258-16F 257258-16F 257258-16F	113 107 114 105 112 102 101 115 102	257338A84 257338A84 257337A32 257338A40 257338A48 257339A56 257339A56 257340A48 257340A48 257341A56 257341A64	113 114 108 108 108 108 108 108 108 108 108	$\begin{array}{c} 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ 257517-40\\ \end{array}$	104 105 108 107 108 110 111 112 113 114	257550-01 257550-01 257550-01 257550-01 257550-01 257550-01 257550A01 257550A01 257550B01 257550C01 257550C01	110 111 112 113 114 109 100 102 102
	257091B48 257091C40 257091C40 257091C48 257091C48 257091C48 257091C48 257092B48 257092B48 257092C48 257092C48	105 112 105 112 112 105 112 11	257259 - 16F 257259 - 16F 257260 - 16F 257261 - 16F 257261 - 16F	109 110 103 104 108 111 115 102 104 108	257342A32 257343A40 257343A48 257344A56 257344A64 257345A48 257345A48 257346A56 257346A56 257346A64 257357-32 257448-32	115 1 115 1 115 1 115 1 115 1 115 1 115 1 115 1 115 1 115 1 115 1 115 1 104 1	$\begin{array}{c} 257517-40\\ 257517-48\\ 257517-48\\ 257517-48\\ 257517-48\\ 257517-48\\ 257517-48\\ 257517-48\\ 257517-48\\ 257517-48\\ 257517-48\\ 257517-48\end{array}$	115 102 103 105 106 107 108 110 111 112	257550E91 257550E91 257550E91 257550E91 257550E91 257550E91 257550E91 257550E91 257550E91 257550E91	103 105 106 107 108 110 111 112 113 114
	257093B56 257093B56 257093B64 257093B64 257093C56 257093C56 257093C56 257093C64 257093C64 257093C64 257094B56 257094B56	105 112 105 112 105 112 105 112 105 112 105 112 105 112	257261-18F 257261-18F 257262-16F 257262-16F 257262-16F 257262-16F 257268-16F 257268-18F 257268-18F 257268-18F 257268-18F	111 115 103 103 111 115 106 107 113 114	257448 - 32 257449 - 40 257480 - 24 257480 - 32 257480 - 40 257480 - 40 257480 - 40 257480 - 40 257480 - 48 257480 - 56 257460 - 56	115 104 102 102 102 108 102 108 102 102 102	$\begin{array}{c} 257517-48\\ 257517-48\\ 257517-48\\ 257517-56\\ 25757517-56\\ 2575757-56\\ 257575757-56\\ 25757575757-56\\ 257575757575757$	113 114 115 102 103 105 106 107 108 110	257550E91 257550G91 257551A 257551B 257551B 257551B 257551B 257551B 257551B 257551B 257551B 257551B	115 115 102 102 103 104 105 106 107 108
	257094884 257094884 257094C58 257094C58 257094C84 257094C84 257095858 257095858 257095858 257095864 257095864	105 112 105 112 105 112 105 112 108 115 108 115	257267-16F 257267-16F 257267-16F 257267-16F 257268-16F 257268-16F 257268-16F 257268-16F 257268-16F 257268-16F 257317A24 257317A32	108 1 107 1 113 1 114 1 106 1 107 1 113 1 114 1 103 1	$\begin{array}{c} 257461-48\\ 257461-56\\ 257481-56\\ 257481-64\\ 257461-64\\ 257462-24\\ 257462-32\\ 257462-40\\ 257462-40\\ 257462-40\\ 257462-48\end{array}$	102 102 108 102 108 102 108 110 110 115 110	$\begin{array}{c} 257517 - 56\\ 257517 - 56\\ 257517 - 56\\ 257517 - 56\\ 257517 - 56\\ 257517 - 56\\ 257517 - 64\\ 257517 - 64\\ 257517 - 64\\ 257517 - 64\\ 257517 - 64\\ 257517 - 64\\ 257517 - 64\\ \end{array}$	101 112 113 114 102 103 105 106 107	257551B 257551B 257551B 257551B 257551B 257551B 257551B 257551B 257553 257553 257553	109 110 111 112 113 114 115 102 103 104
•	257095C56 257095C56 257095C84 257095C84 257123-16F 257139A32 257139A32 257139B32 257139B32 257139C32 257140A40	108 115 108 115 115 104 115 104 115 104 104 104 104	257318A40 257318A48 257319A56 257319A34 257320A48 257321A56 257321A64 257322A24 257322A24 257322A24 257322A32	103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 111 111 111	$\begin{array}{r} 257482-48\\ 257482-56\\ 257482-64\\ 257483-48\\ 257483-56\\ 257483-56\\ 257483-64\\ 257483-64\\ 257483-64\\ 257483-64\\ 257488-56\\ 257488-56\\ 257488-34\\ \end{array}$	115 110 110 110 110 115 115 110 115 109 109	$\begin{array}{c} 257517-64\\ 257517-64\\ 257517-64\\ 257517-64\\ 257517-64\\ 257517-64\\ 257517-64\\ 257517-64\\ 257518-48\\ 2575$	108 110 111 112 113 114 115 102 103 105	257553 257553 257553 257553 257553 257553 257553 257553 257553 257553 257553 257553 257553	105 106 107 108 109 110 110 111 112 113 114
	257140B40 257140C40 257141-32 257203A16F 257208-16F 257208-16F 257208-16F 257208-16F 257208-16F 257208-16F 257208-16F 257208-16F	104 104 115 102 102 105 108 110 112 115	257322A32 257323A40 257323A40 257323A48 257323A48 257323A48 257324A56 257324A56 257324A56 257324A64 257324A64 257325A48	114 1 111 1 114 1 114 1 114 1 114 1 114 1 114 1 111 1 114 1 111 1 114 1 111 1 114 1 111 1	257487-40 257487-48 257487-56 257487-64 257488-48 257488-56 257488-64 257488-64 257488-64 257489-40 257489-43 257489-56	105 105 105 105 105 105 105 112 112 112	$\begin{array}{r} 257518-48\\ 257518-48\\ 257518-48\\ 257518-48\\ 257518-48\\ 257518-48\\ 257518-48\\ 257518-48\\ 257518-48\\ 257518-48\\ 257518-48\\ 257518-48\\ 257518-56\\ \end{array}$	106 107 108 110 111 112 113 114 115 102	257553 257585 257585 257585 257585 257585 257585 257585 257585 257585 257585 257585	115 29 1 102 103 104 105 106 107 108 109
	257209-16F 257210-16F	102 105 108 109 110 112 115 108 108 108 103	257326A56 257326A64 257327A24 257327A24 257327A32 257327A32 257327A32 257328A40 257328A40 257328A48 257328A48	111 1 111 1 106 1 107 1 106 1 107 1 106 1 107 1 106 1 107 1 106 1 107 1 107 1 107 1 107 1	257489-64 257470-48 257470-56 257470-64 257491-60 257501-58 257501-64 257501-64 257501A56 257513-60 257517-24	112 112 112 112 102 109 109 109 102 102	$\begin{array}{r} 257518-56\\ 257558\\ 257558-56\\ 257558-56\\ 257558-56\\ 257558-56\\ 257558-56\\ 257558-56\\ 257558-56\\ 257558-56\\ 257558-56\\ 257558-56\\ 257558-56\\ 257558-56\\ 25758-56\\ 257558-56\\ 25758-5$	103 105 106 107 108 110 111 112 113 114	257571 257572 257591 258000-91 258002 258003 258003 258004-91 258013-91 259000	60 11 1 60 12 1 75 9 1 61 12 1 61 23 1 61 25 1 61 33 1 61 33 1 61 33 1 61 9 1
	$\begin{array}{c} 257214-16F\\ 257214-16F\\ 257214-16F\\ 257215-16F\\ 257215-16F\\ 257215-16F\\ 257215-16F\\ 257216-16F\\ 257216-16F\\ 257216-16F\\ 257216-16F\\ 257216-16F\\ 257216-16F\end{array}$	108 111 115 103 108 111 103 108 108 108 111	257329A56 257329A56 257329A64 257329A64 257330A48 257330A48 257331A56 257331A56 257331A56 257331A64 257331A64	106 1 107 1 106 1 107 1 108 1 107 1 108 1 107 1 108 1 107 1 108 1 107 1 107 1 107 1	$\begin{array}{c} 257517-24\\ 257517-24\\ 257517-24\\ 257517-24\\ 257517-24\\ 257517-24\\ 257517-24\\ 257517-24\\ 257517-32\\ 257517-32\\ 257517-32\\ 257517-32\\ 257517-32\end{array}$	103 106 107 110 111 113 114 102 103 104	257518-56 257518-84 257518-84 257518-84 257518-64 257518-64 257518-64 257518-64 257518-64 257518-64 257518-64	115 1 102 1 105 1 106 1 107 1 108 1 110 1 111 1 112 1	259123-16F 259200-16F 259200-16F 259200-18F 303067 303067 303067 303067 303067 303067 303067	104 104 105 112 17 19 19 32 33 7 51 25 51 41 57 8

-119-

.



MD/230を除く全機種 All subclasses except MD/230 6 30 34 31 W541+561 Series 32 W542+562 Series -12-

PART NO.	NO. PAGE REF.	PART NO.	NO. PAGE REF.	PART NO.	NO. PAGE REF.	PART NO.	NO. PAGE REF.	PART NO.	NO. PAGE REF.	
303087 303448 303448 303448 303448 303448 303448 303448 303448 303448 303448 303448 30345	33 45 35 31 41 9 69 10		761-15373		67388438 678834438 67884458 67884458 67884458 67884458 67885458		57218-1971 57220-1971 57220-1971 572204-071 572204-071 57221-1071 57221-1071 57221-1071 57221-1071		57028C4301 5702835581 5702835581 5702835680 57028355801 5702855511 5702855511 5702855511	
303865 306057 306093 306092 306105 306157 306238 306239 306243 306249-RA	17 7 59 12 59 44 61 8 65 8				04040 0534040 0534040 0534040 0534040 0534040 0534040 0534040 0534040 0534040 0534040 053 05340 053 05340 053 053 053 053 050 053 050 050 053 050 050		172284107 172284107 17258-107 17258-107 17256-107 17258-107		570908581 570908581 570908581 570900581 570900581 570900580 570900580 570900580 570913401	
306250 306251 3063252 306301 306301 306301 306328 306364 306376 306377	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				573484480 578484480 67844540 678454480 678454480 578464840 578464840				670616401 670616401 670616401 670916480 670916480 670928481 670928481 670926480	
306378 305394 306462 306463 305464 306463 - SA 306467 306468 - SA 306468 - SA 306469 A9S 306473 - UA	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				57480-840 57480-840 57480-840 57480-80 57480-400 57480-400		57261-168 57268-167 57268-167 57268-167 57268-167 57266-167		709385811 70938381 70938381 70938581 87093681 7093681	
306474A 306500 306568 306671 306920 9A3002	65 30 29 19 1 55 43 1 39 21		197517-584 197517-584	2570164400			57287-1814		5709405911	6
				24701574011 24701574011 25701574011 2470152241 2470152241 2470152341 2470152341	82-430 1408-5011 1408-5421 1408-5421 1465-5411 1465-5411 1465-6401		5731844001 5731844811 5731945811 5732046801 5732046801 5732145611 5732145611	257052858511 25705285811 25705345801 25705345811 25705345811 25705345801 25705345811	57035C5811 57035C5811 57035C6401 571335C6401 571396221 571396221 571396221	
235834 511 235860 65 235544 501 235544 501 235545 401 2355451 201 2355451 201 2355451 201 2355451 201 2355458 701 2355488 701 2355488 701 2355488 701 2355488 701 2355488 701							20			
	87891 17 57898 80 57897 80 58008-01 58001 00 58002 80 58002 80 58000 80 50 58000 80 58000 80 5000 80 50000000000						1732846801 13284681 13284681 573874281 573874281 573874381 573284401 573284401			
							6732945801 673294581 673294581 6732946801 673294681 6738944801 673804481 8738145801 86733145801	24704784801 25708784811 25708784811 25708784811 25708784801 25708764801 25708764801		

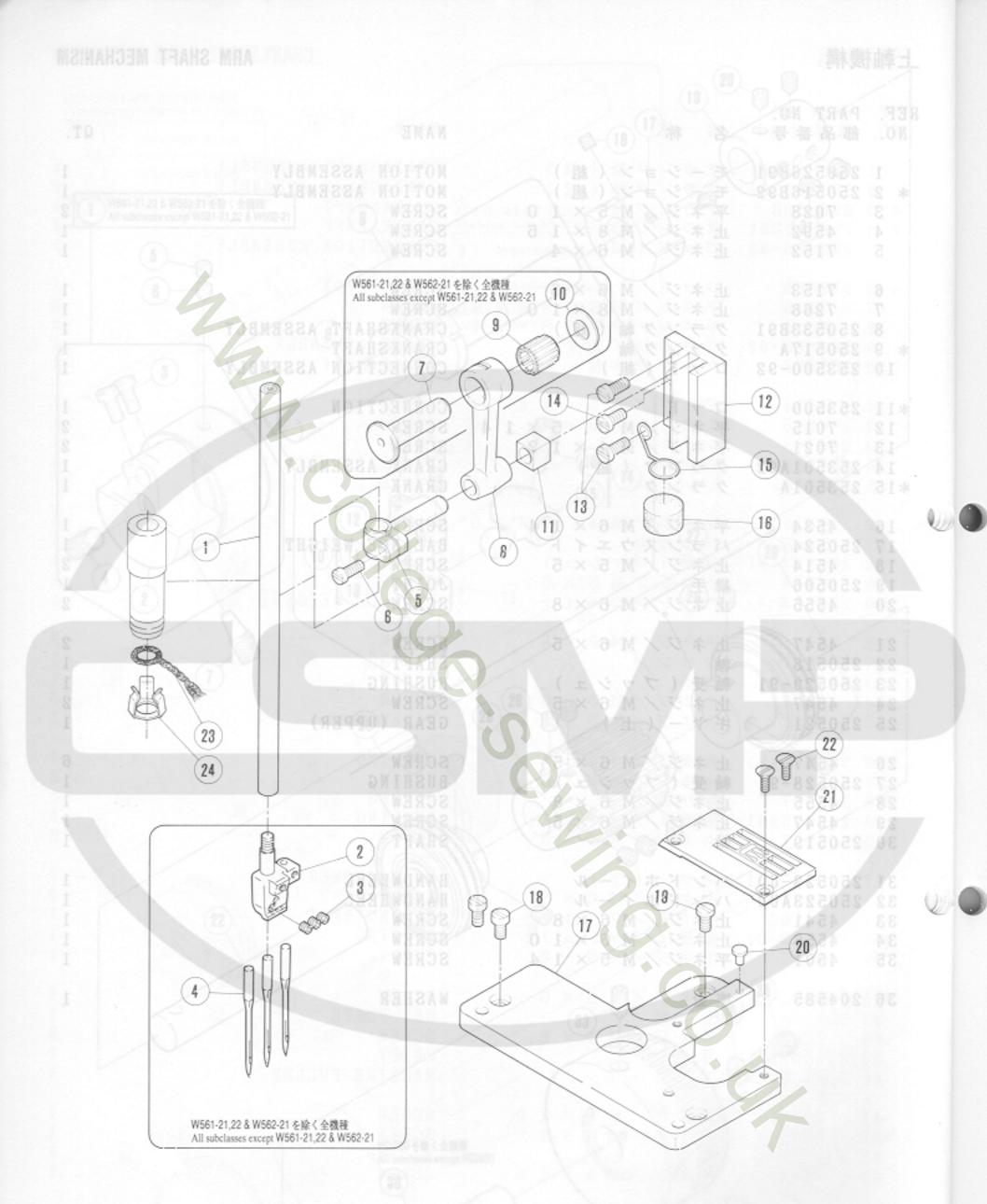
-120 -

上軸機構

ARM SHAFT MECHANISM

]	REF. NO.	PART NO. 部品番号	名	称			NAME	QT.
		250526B91 250516B92 7028 4592 7152	モーネネル	2/1) 1 0 1 5	MOTION ASSEMBLY MOTION ASSEMBLY SCREW SCREW SCREW	1 1 2 1 1
		7153 7268 250533B91 250517A 253500-92	止 ク ラ	2/1	軸(組	1 0	SCREW SCREW CRANKSHAFT ASSEMBLY CRANKSHAFT CONNECTION ASSEMBLY	1 1 1 1 1
	12 13 14	253500 7015 7021 253501A92 253501A	平ネクラ	ジ/1 ジ/1	M 3. M 4 × (組)		CONNECTION SCREW SCREW CRANK ASSEMBLY CRANK	1 2 2 1 1
	18 19	4534 250524 4514 250506 4555	バラネ手	ンストジノー	M 6 × ウェイ M 5 × M 6 ×	5 0	SCREW BALANCE WEIGHT SCREW JOINT SCREW	
	23 24	250518 250529-91	軸 軸 受 ネ	(7	M 6 × ツシュ M 6 × 上)	, ()	SCREW SHAFT BUSHING SCREW GEAR (UPPER)	2 1 1 2 1
	28 29	4555	軸受止ネ	(ブ・ジノコ	M 6 × ツシュ M 6 × M 6 ×) 8	SCREW BUSHING SCREW SCREW SHAFT	6 1 1 1 1
	31 32 33 34 35	250523AUD	ハンネネ	ドホ・ ジ/1 ジ/1	イール イール M 6 × M 6 × M 5 ×	8 1 0	HANDWHEEL HANDWHEEL SCREW SCREW SCREW	1 1 1 1 1
	36	204585	座金				WASHER	1

[6] 22 & W562--13-*=販売不可(Not for sale.)



-14 -

*= NO for sale.)

針棒機構

REF. PART NO.

NEEDLE BAR MECHANISM QT.

NO.	部品番号	名 称	NAME
1 2 3 4 5	251000-91 XXXXXX 4554 XXXXXX 206061	針	NEEDLE BAR NEEDLE HOLDER SCREW NEEDLE NEEDLE BAR CLAMP
8	$5325 \\ 206053 \\ 206052 \\ 240098 \\ 240101$	平ネジ/C5×10 段付ピン 針棒リンク ニードルベアリング 座金	SCREW PIN LINK/NEEDLE BAR DRIVE NEEDLE BEARING WASHER
12 13 14	$\begin{array}{r} 206063\\ 206062\\ 7021\\ 7020\\ 251009\end{array}$	角駒 案内板/針棒 平ネジ/M4×12 平ネジ/M4×10 ラッチ	GUIDE BLOCK GUIDE BLOCK/NEEDLE BAR SCREW SCREW LATCH
17 18 19	$\begin{array}{r} 179040-05\\ 251007\\ 7019\\ 7082\\ 240123\end{array}$	スポンジ ブラケット 平ネジ/M4×10 平ネジ/M4×8 防振ゴム	SPONGE BRACKET SCREW SCREW CUSHION RUBBER
21 22 23 24	XXXXXX 5373-HC 212186 206524	針 板 皿 ネ ジ / C 4 × 8.7 給 油 紐 止 メ 金	NEEDLE PLATE SCREW OIL WICK OIL WICK RETAINER

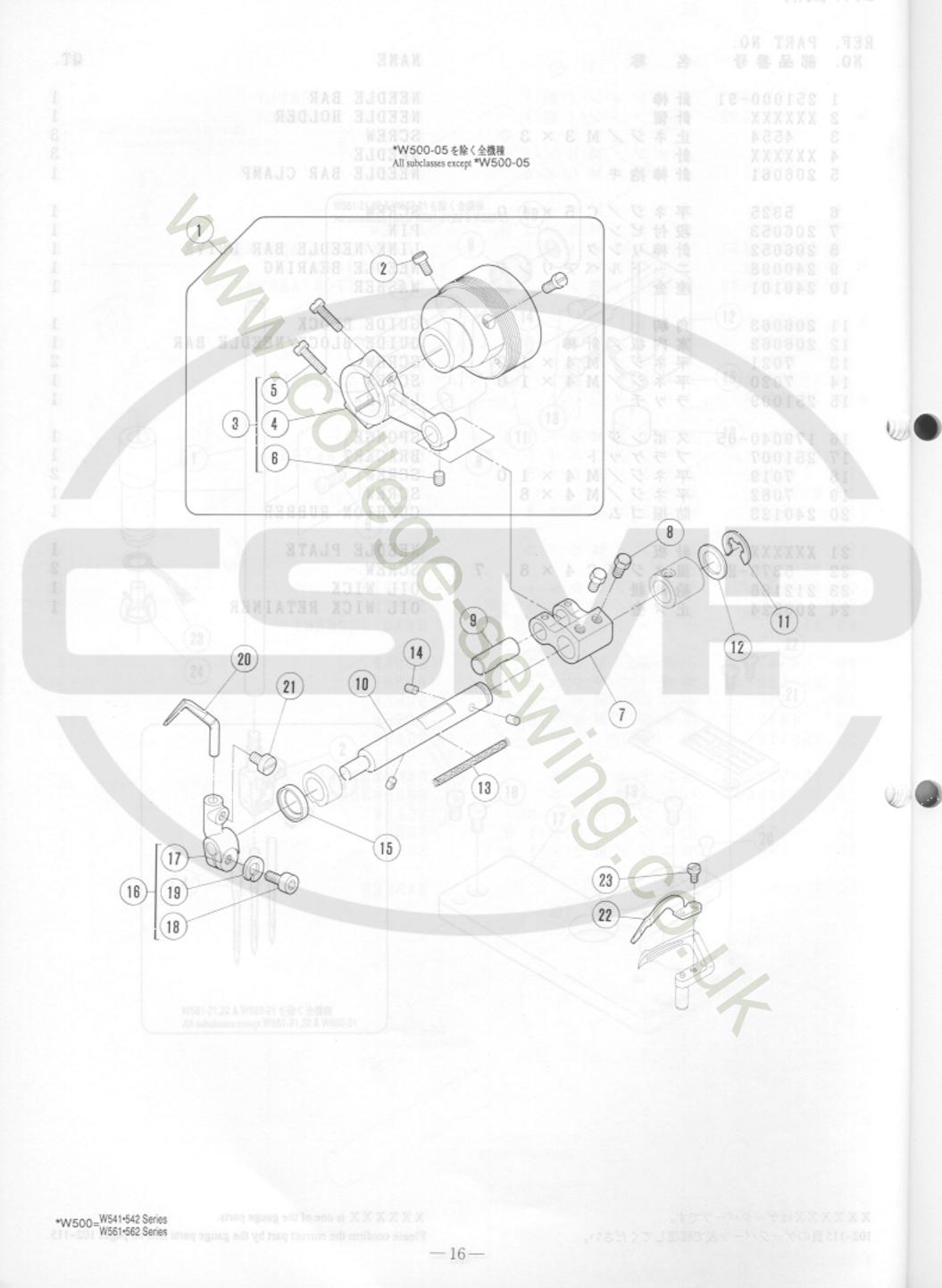
LE BAR DRIVE CK/NEEDLE BAR $\frac{1}{2}$

XXXXXXはゲージパーツです。 102~115頁のゲージパーツ表で確認してください。

X X X X X X is one of the gauge parts. Please confirm the correct part by the gauge parts lists on pages 102~115. -15-



針棒機構



針受機構

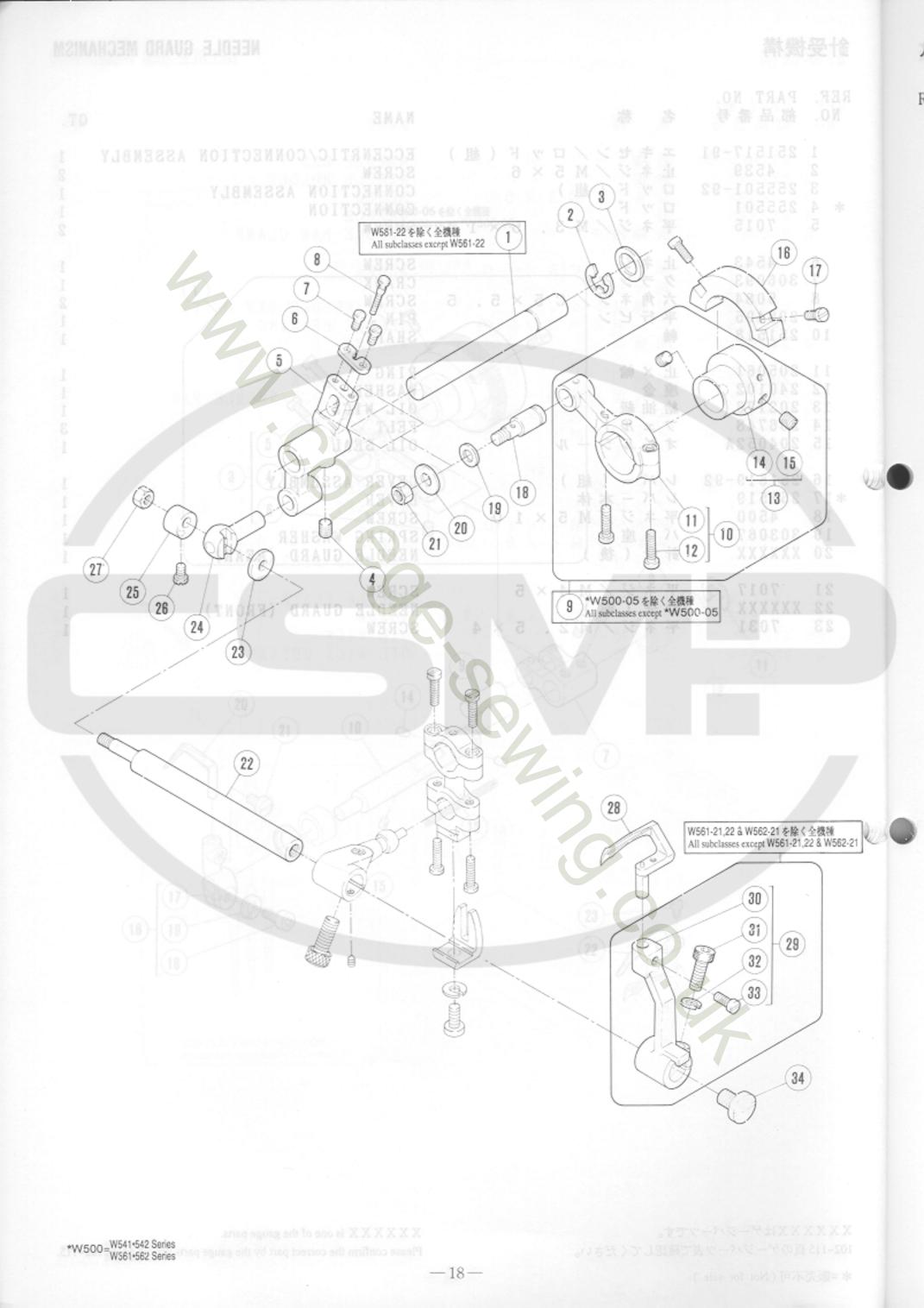
NEEDLE GUARD MECHANISM

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称		NAME	QT.
1 2 3 * 4 5	251517-91 4539 255501-92 255501 7015	エキセン/C 止ネジ/M 5 ロッド(組) ロッド 平ネジ/M 5	× 6	ECCENRTIC/CONNECTION ASSEMBLY SCREW CONNECTION ASSEMBLY CONNECTION SCREW	$ \begin{array}{c} 1 \\ 2 \\ 1 \\ 1 \\ 2 \end{array} $
6 7 8 9 10	4543 306093 5084 205495 251518	止 ネジ クランク 六角ネジノ (平 軸	5×5.5	SCREW CRANK SCREW PIN SHAFT	1 1 2 1 1
11 12 13 14 15	205061 240102 202176 206748 204052A	止メ輪 座金 給油 紐 フェルト オイルシール		RING WASHER OIL WICK FELT OIL SEAL	1 1 3 1
*17 18	251519-92 251519 4500 303067 XXXXXX	レバー(組) レバー本体 平ネジ/M5 バネ座金 針受(後)	X 1 0	LEVER ASSEMBLY LEVER SCREW SPRING WASHER NEEDLE GUARD (REAR)	1 1 1 1 1
23	7017 XXXXXX 7031	平ネジ/M4 針受(前) 平ネジ/M2		SCREW NEEDLE GUARD (FRONT) SCREW	1 1 1
				DER HOLDER ASSENBLY	
				LOWER BOLDER	
10000000000000000000000000000000000000	Webt-21,22 & Webb, di Ver All subchasser or a Webb / 21 30 30 30 30 30 30			SPRING MASHED	

-17-

X X X X X X はゲージパーツです。 102~115頁のゲージパーツ表で確認してください。 * =販売不可(Not for sale.)

X X X X X X is one of the gauge parts. Please confirm the correct part by the gauge parts lists on pages 102~115.



ルーパー機構

W541:561

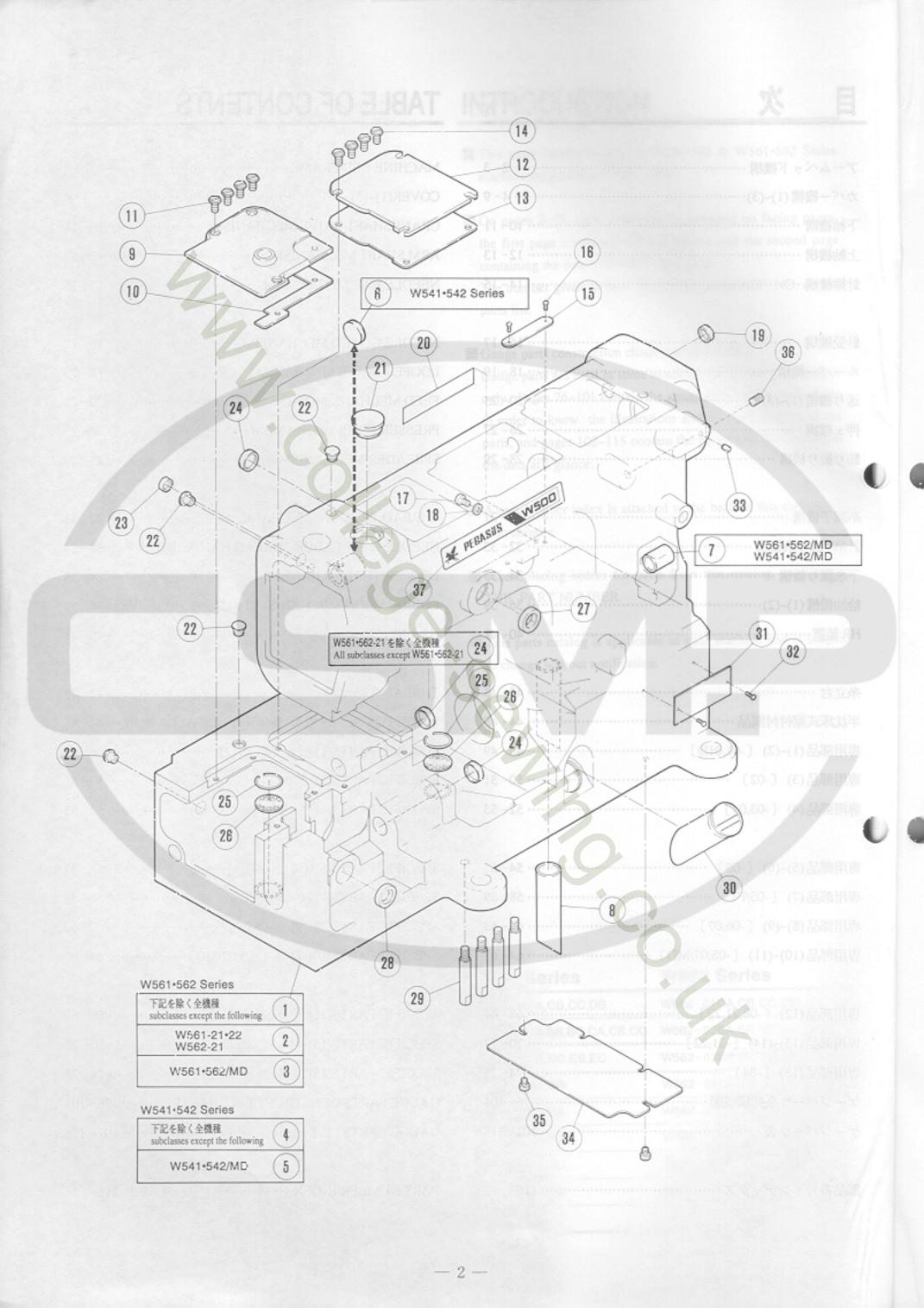
LOOPER DRIVE MECHANISM

REF. PART NO.		NAME ^{Sh} QT.
NO. 部品番号	名 称	NAME QT.
1 252004	軸	SHAFT
2 205061	止 × 輪	RING
3 240102	座 金	WASHER
4 4539	止 ネジ / M 5 × 6	SCREW
5 252002	クランク	CRANK
$\begin{array}{rrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrrr$	案内板 平ネジ/M2.5×6 段付ネジ/M2.5 エキセンロッド(組) ロッド(組)	GUIDE PLATE SCREW SCREW ECCENTRIC-CONNECTION ASSEMBLY CONNECTION ASSEMBLY
*11 252001	ロッド	CONNECTION
12 7015	平ネジ/M3.5×14	SCREW
13 252000-92	エキセン(組)	ECCENTRIC ASSEMBLY
14 252000	エキセン	ECCENTRIC
15 4539	止ネジ/M5×6	SCREW
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	バ ラ ン ス ウ エ イ ト 平 ネ ジ / M 3 × 8 段 付 ビ ン 座 金 座 金	BALANCE WEIGHT SCREW PIN WASHER WASHER
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	六角ナット/M5 軸 座金 角駒ピン カラー	NUT SHAFT WASHER BLOCK PIN COLLAR
26 5084	六角ネジ/C5×5.5	SCREW
27 4802	六角ナット/M4	NUT
28 XXXXXX	ルーパー	LOOPER
29 252007-92	ルーパー台(組)	LOOPER HOLDER ASSEMBLY
*30 252007	ルーパー台	LOOPER HOLDER
31 4501	平ネジ/M 5 × 1 4	SCREW
32 303067	バネ座金	SPRING WASHER
33 7086	平ネジ/M 4 × 7	SCREW
34 7085	平ネジ/M 6 × 1 0	SCREW

-19-

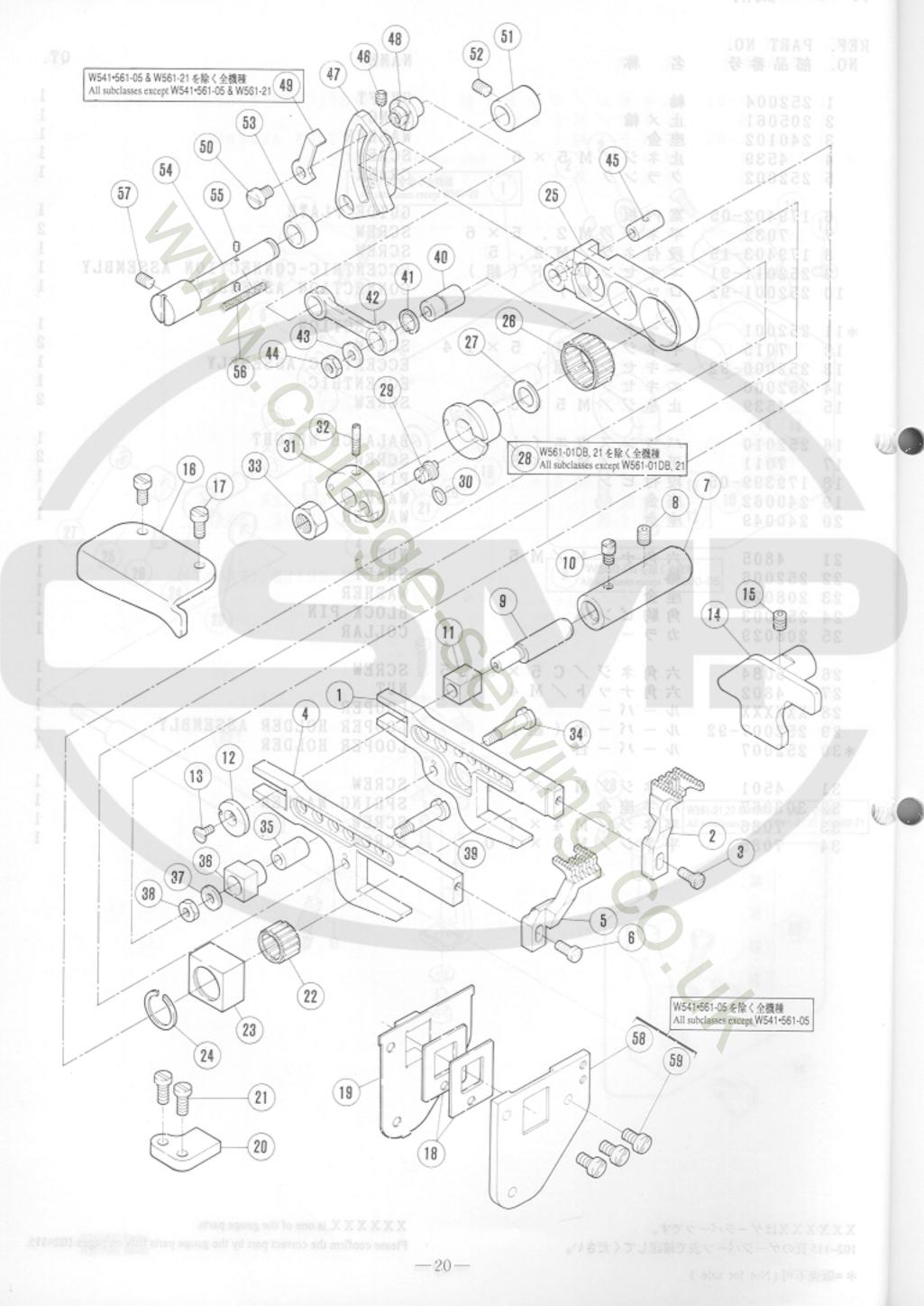
0

X X X X X X Xはゲージパーツです。 102~115頁のゲージパーツ表で確認してください。 * =販売不可(Not for sale.) X X X X X X is one of the gauge parts. Please confirm the correct part by the gauge parts lists on pages 102~115.





ルーパー操権



送り機構(1)

W542+562

FEED MECHANISM (1)

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称		63 61 ENANAN	QT.
1 2 3 4 5	252500-91 XXXXXX 5590 252502-91 XXXXXX	主主設げけりネ送ジりりジりししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししししし		MAIN FEED BAR MAIN FEED DOG SCREW DIFFERENTIAL FEED BAR DIFFERENTIAL FEED DOG	1 1 1 1
6 7 8 9 10	5590 204129A 4539 204128A 5382	送り台案		SCREW BUSHING SCREW PIN SCREW	
11 12 13 14 15	205857 204439A 5317 252504 4539	角 唐 皿 案 水 内 ジ / 右 ジ / ノ	C 3 × 6	BLOCK/FEED BAR GUIDE WASHER SCREW GUIDE (RIGHT) SCREW	83 1 1 1 1 1
16 17 18 19 20	252507 7019 206133 252509 252508	案 内 (左 ア ネ 除 / / / / 内 、 、 / / 、 、 内 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	M 4 × 1 0 送リ台	GUIDE (LEFT) SCREW OIL SHIELD COVER GUIDE (LOWER)	1 2 2 1 1
21 22 23 24 25	7020 206128 206127 206129 206562	平ニー 約 × レノ ネー り ドノ 送 リンクノ	ベアリングリ上下	SCREW NEEDLE BEARING BLOCK/FEED BAR LIFT RING LINK/MAIN FEED	2 1 1 1 1 1
26 27 28 29 30	206125 240120 252512A 252515 208949	ニードル 座 エ ゼン ひ リング		NEEDLE BEARING WASHER ECCENTRIC PIN O RING	1 1 1 1 1
31 32 33 34 35	252516 4823 206120		/ C 5	ECCENTRIC RETAINER SCREW NUT SCREW BUSHING	1 1 1 1 1
36 37 38 39 40	$206563 \\ 200098 \\ 3044 \\ 206123 \\ 206566$	角 駒 / 送 座 金 ナ ツ 段 ブ ッ シ ュ	F/C5 /C5	GUIDE BLOCK WASHER NUT SCREW BUSHING	1 1 1 1 1
41 42 43 44 45	206565 206564 200098 3044 206569	止		RING DIFFERENTIAL FEED LINK WASHER NUT PIN	88 1 1 1 1
46 47 48 49		止 ネジノ ク 段 台 針	/差動送り	SCREW CRANK/DIFFERENTIAL FEED PIN INDICATOR	

49 252544 指算 50 7028 平ネジ/M 5×10

51 206571 ブッシュ 52 4539 止ネジ/M5×6 53 240119 スペーサー 54 252510 軸 55 207358 フェルト

 56
 202175
 給油紐

 57
 4539
 止ネジノM5×6

 58
 251520
 ブラケット

 59
 7019
 平ネジノM4×10

XXXXXXXはゲージパーツです。 102~115頁のゲージパーツ表で確認してください。 SCREW

BUSHING SCREW SPACER SHAFT OIL FELT

> OIL WICK SCREW BRACKET SCREW

> > X X X X X X is one of the gauge parts.

Please confirm the correct part by the gauge parts lists on pages 102~115. -21-

1

1

1

1

1

2

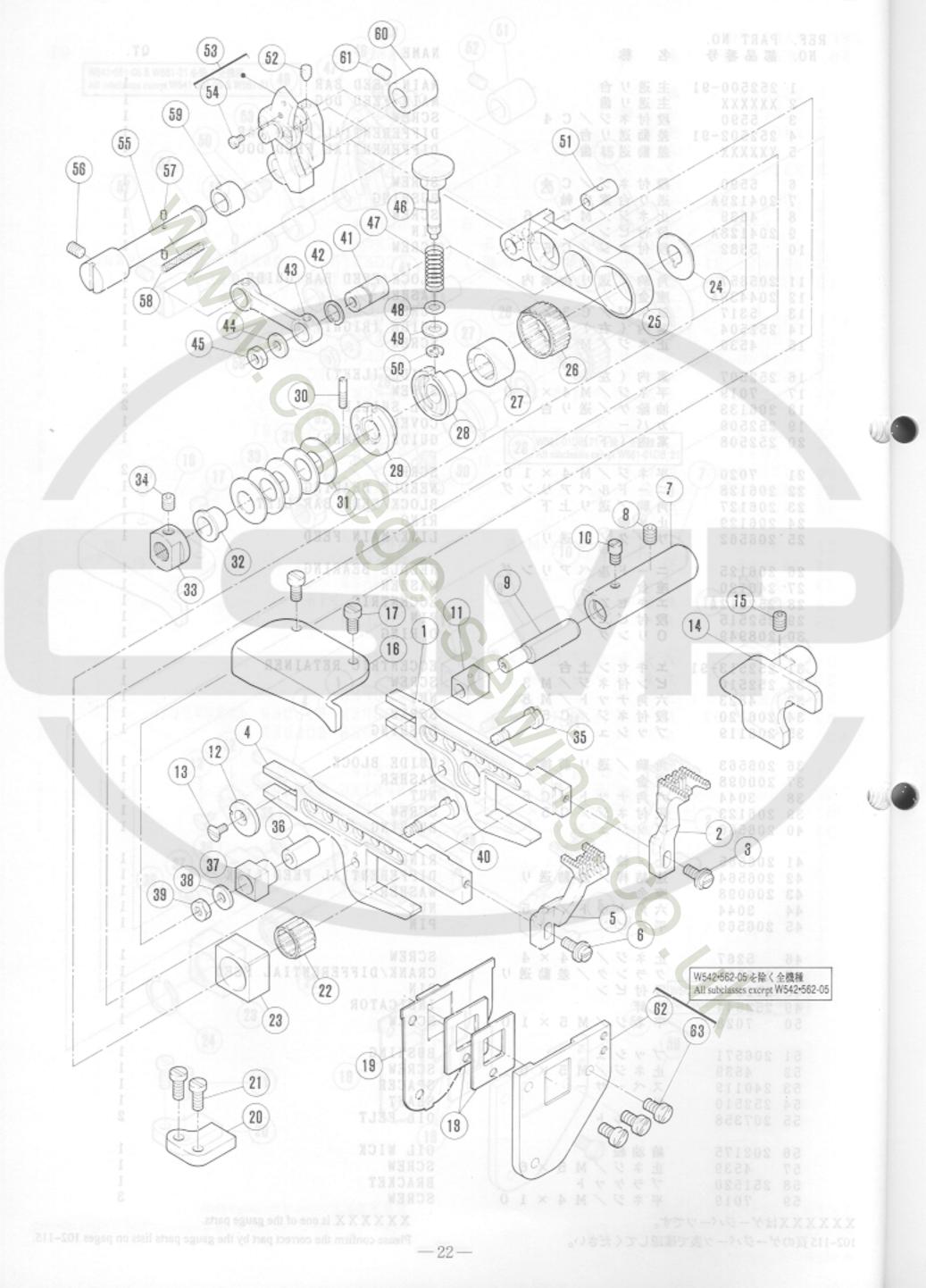
1

1

1

3

送り機構(1)



送リ機構(2)

FEED MECHANISM (2)

QT.

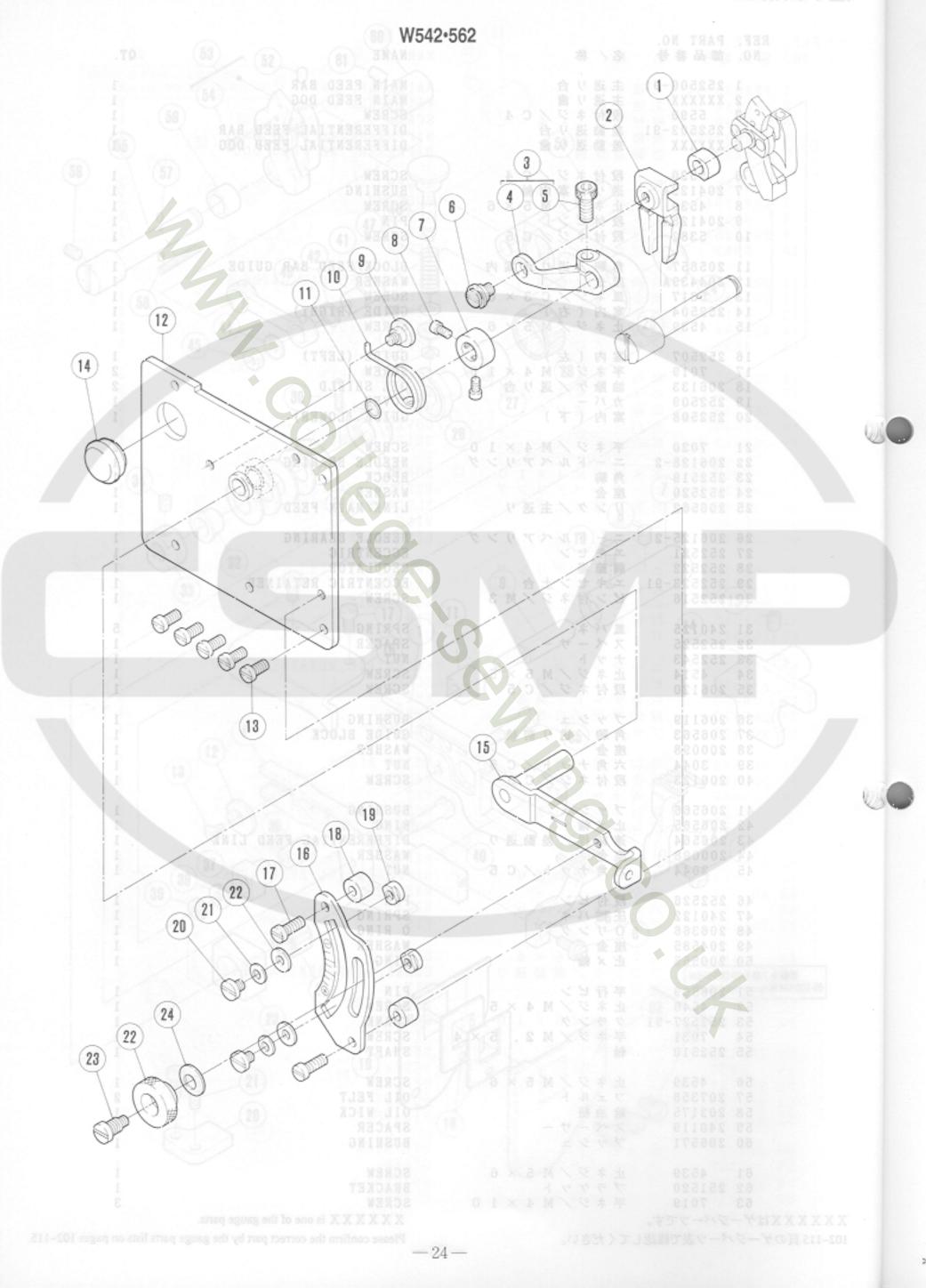
 $\begin{array}{c}
 1 \\
 2 \\
 2 \\
 1 \\
 1
 \end{array}$

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名	称								54	NAME
1 2 3 4	252500-91 XXXXXX 5590 252502-91 XXXXXX	主主段差差	リネ送	ジリ	台	с	4					MAIN F MAIN F SCREW DIFFER DIFFER
8 9 10	5590 204129A 4539 204128A 5382	段送止段段	台ジビ	案/ン	内 M	植5	×					SCREW BUSHIN SCREW PIN SCREW
12 13 14 15	4539	角座皿案止	5	/右	C)	3	×	6				BLOCK/ WASHER SCREW GUIDE SCREW
16 17 18 19 20	252507 7019 206133 252509	案平油カ案	ジケー	1	М			1	0			GUIDE SCREW OIL SH COVER GUIDE
21 22 23 24 25	206128-2 252519 252520	平二角座リ	F	N	~	P	ŋ					SCREW NEEDLE BLOCK WASHER LINK/M
27 28 29 30	206125-2 252521 252522 252523-91 252516	加价	セ男	2								NEEDLE ECCENT REGULA ECCENT SCREW
31 32 33 34	240125 252525 252543 4514 206120	皿スナ止段	ートジ	サ	М	5		5				SPRING SPACER NUT SCREW SCREW
37 38 39	206119 206563 200098 3044 206123	角駒座金	+	送ッ	リト	1	С					BUSHIN GUIDE WASHER NUT SCREW
42 43 44		ブ止連座六	輪桿	1								BUSHING RING DIFFERI WASHER NUT
47 48 49	252526 240122 206366 204585 200555	段圧の座止	パン	ネ								PIN SPRING O RING WASHER RING
52 53 54	206569 4546 252527-91 7031 252510	止ネクラ	ジン	2	М				×	4		PIN SCREW CRANK SCREW SHAFT
57 58 59		止フ給スブ	ル紙	トサ		5	×	6				SCREW OIL FEI OIL WI SPACER BUSHIN
62 63 (XXはゲー			ケッジ	"	ŀ				0			SCREW BRACKET SCREW XXXX Please cor
不可 (Not To				4						-23	3-	

N A	AM	E																			
MA	A I	N	F																		
DI DI	I F	F	ER																		
SC BU SC	JS	Н	IN	G																	
PISC	I N																				
BIWA					E	E	D		B	A	R		G	U 1		E					
SC GL SC	JΙ	DI	Е		R	I	G	H	T)											
Gl	II	DI	E		L	E	F	т)												
S(01 C(L	1	SH																		
GU	I	DI	E	(L	0	W	E	R)											
NEBL	E O	DI C!	LE			E.	A	R	II	N	G										
W A						N	1	F	EI	El	D										
NE EC RE	C	EI	T	R	I	C	Al	R	IN	N	G										
EC	C	ΕI	N T				1	RI	El	F .	A :	Ī	NI	S R	1						
SP SP	A	CH																			
NU SC SC	R	E١																			
B U G U					E	0.0	CH	K													
WANUSC	S T	HE	ER																		
ΒU	s	HI		G																	
RI DI WA	F	FE			N.	T J		AI	1	I	FI	31	EI)	L	I	NI	K			
NUPI																100					
SPO	R	IN	G																		
RI			1																		

OIL FELT OIL WICK SPACER BUSHING SCREW BRACKET SCREW XXXXXX is one of the gauge parts.

Please confirm the correct part by the gauge parts lists on pages 102~115.

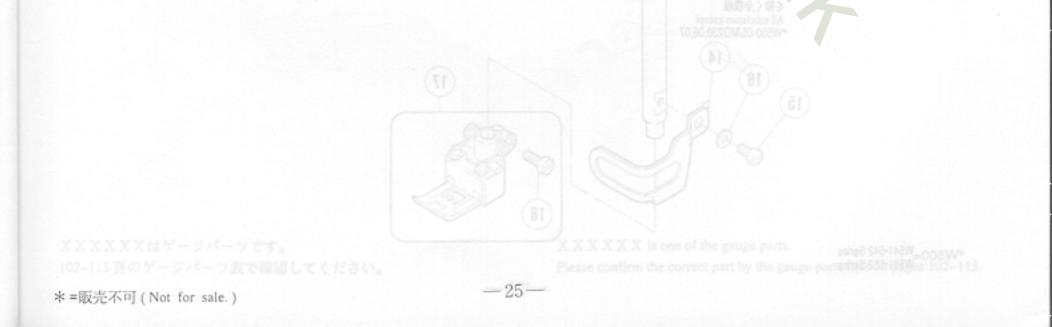


送り機構(3)

FEED MECHANISM (3)

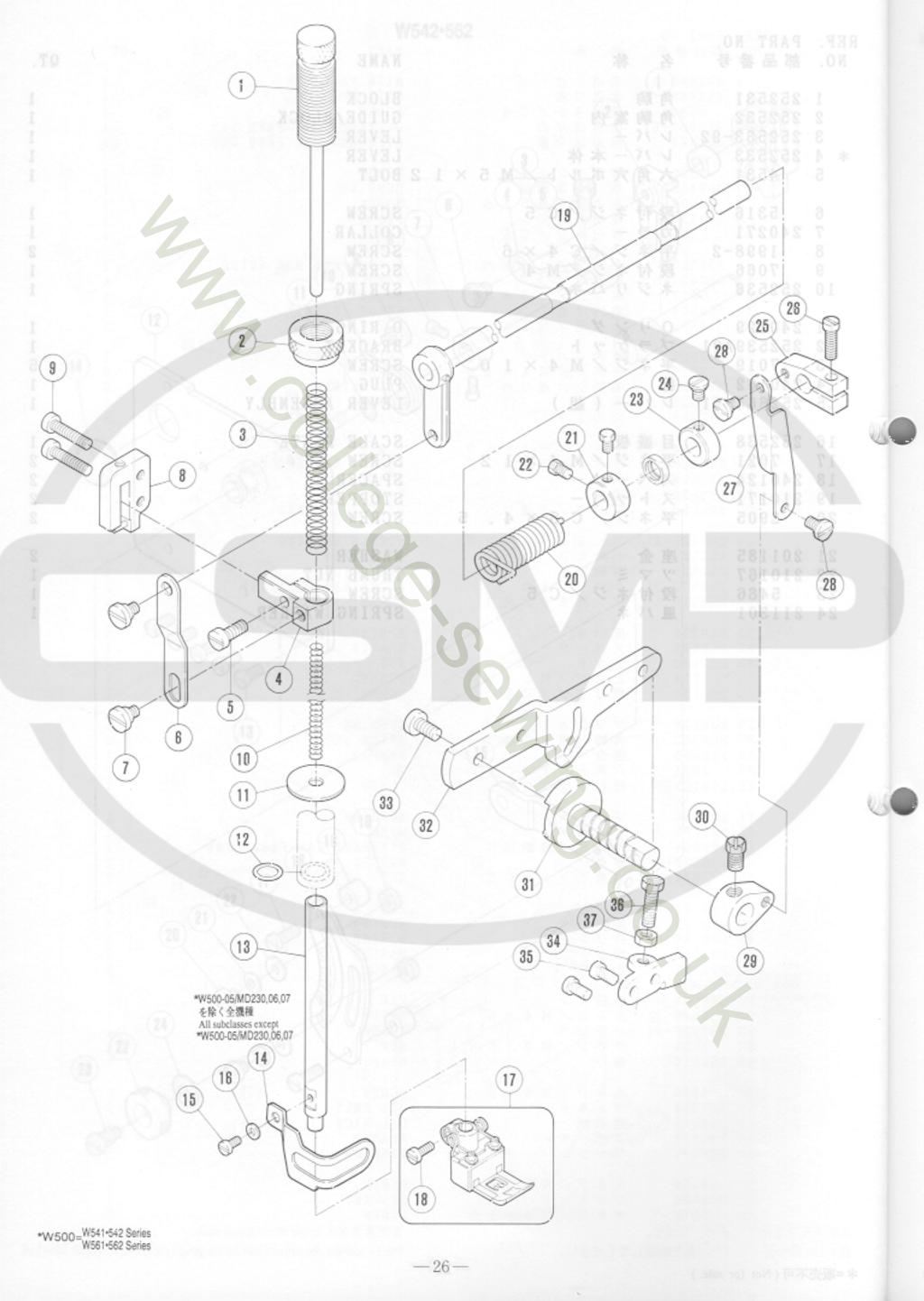
		PART NO. 部品番号	名	称				NAME	QT.
*	2 3 4	252532	レバレバ	案内 	体		5 × 1	BLOCK GUIDE/BLOCK LEVER LEVER 2 BOLT	1 1 1 1 1
	7 8 9	$5316 \\ 240271 \\ 1998-2 \\ 7066 \\ 252536$	カ平段	ネージネリ	C 4 M	× 6		SCREW COLLAR SCREW SCREW SPRING	1 1 2 1 1
	12 13 14		ブ平栓	ング ケッ ジ/1	M 4		0	O RING BRACKET SCREW PLUG LEVER ASSEMBLY	
	17 18 19	252538 7021 240124 210171 2905	スペスト	板ジーッジ			2	SCALE PLATE SCREW SPACER STOPPER SCREW	1 2 2 2 2
	22 23 24	$201185 \\ 210167 \\ 5486 \\ 211301$		ミマジ			0	WASHER THUMB NUT SCREW SPRING WASHER	
								SCOTT CIERX (LOVER)	
								SHAFT DU BEVER SCREW BRACKEL SCREW	

0.005/GM/20-005/MD/200.0





送り機構(3)



押ェ機構

PRESSER FOOT MECHANISM

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	٢.
2	253000-91 253003 240112 206139 5118	調節 ナット 圧縮バネ	ADJUSTING BAR NUT SPRING PRESSER BAR CLAMP SCREW	1 1 1 1
6 7 8 9 10	$\begin{array}{r} 206157 \\ 5386 \\ 253005 - 91 \\ 7025 \\ 240113 \end{array}$	リンク 殺付ネジ/C7 案内 平ネジ/M4×20 圧縮バネ	LINK SCREW GUIDE SCREW SPRING	1 2 1 2 1
12	253018 240095 253004 253028 7010	油 除 ケ O リ ン グ 押 エ 棒 フ イ ン ガ ー ガ ー ド 平 ネ ジ / M 3 × 6	OIL GUARD O RING PRESSER BAR FINGER GUARD SCREW	1 1 1 1
17 18 19	202875 XXXXXX 1170-3 253008-91 253010	座 金 押 エ (組) 平 ネ ジ / C 4 × 9 レ バ ー ネ ジ リ バ ネ	WASHER PRESSER FOOT COMPLETE SCREW LEVER SPRING	1 1 1 1
2 2 2 3 2 4		カラー 六角ネジ/C 5 × 5 . 5 カラー 平ネジ/W 2 × 6 クランク(上)	COLLAR SCREW COLLAR SCREW BELL CRANK (UPPER)	1 2 1 1 1
	253011 5184 206148	平 ネジ/C5×14 リンク 段付ネジ/C5 クランク(下) 六角ネジ/C10×9	SCREW LINK SCREW BELL CRANK (LOWER) SCREW	$ \begin{array}{c} 1 \\ 1 \\ 2 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \end{array} $
31 32 33 34 35	253013 253014 7034 253015 7019	軸 レパー 平ネジ/M5×10 ブラケット 平ネジ/M4×10	SHAFT LEVER SCREW BRACKET SCREW	$ \begin{array}{c} 1 \\ 1 \\ 1 \\ 2 \end{array} $
36 37	4549 4805	六角ボルト/M5×20 六角ナット/M5	BOLT NUT	1 1

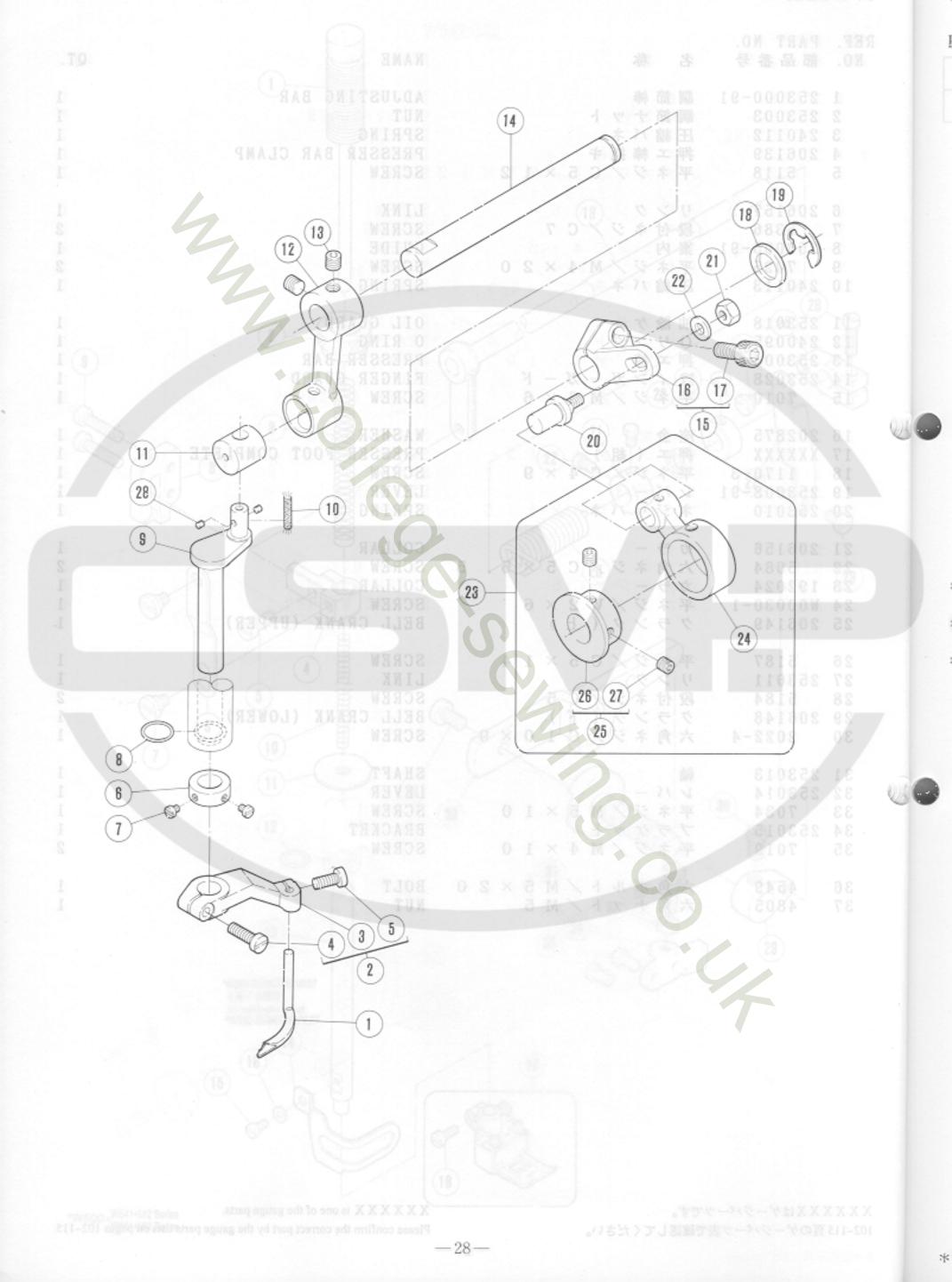
XXXXXXXはゲージパーツです。 102~115頁のゲージパーツ表で確認してください。 X X X X X X is one of the gauge parts.

-27-

Please confirm the correct part by the gauge parts lists on pages 102-115.

PRESSER FOOT MECHANISM

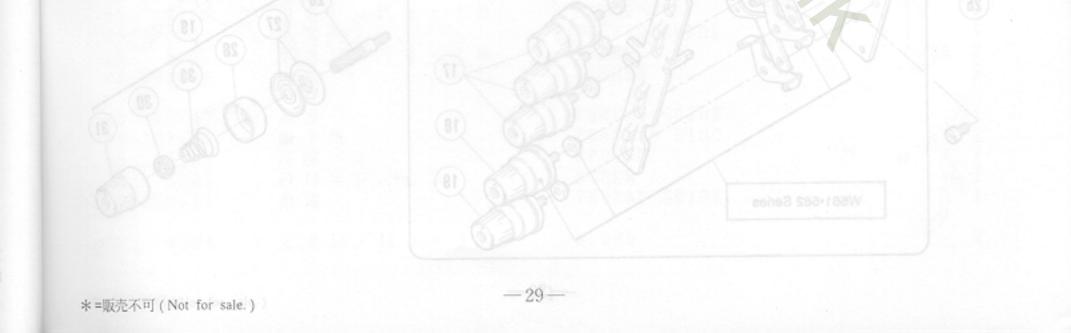
押工機構



飾り振り機構

SPREADER MECHANISM

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名称	NAME QT.
* 3	$\begin{array}{r} 257565\\ 254516-92\\ 254516\\ 7022\\ 7020\end{array}$	スプレッダー レバー (組) レバー本体 平ネジ/M4×14 平ネジ/M4×10	SPREADER1LEVERASSEMBLY1LEVER1SCREW1SCREW1
7 8 9	212039 1227 233020 254508 202176	カラー 平ネジ/C 3 × 3 . 7 O リング クランク 軸 給 油 紐	COLLAR SCREW 2 O RING CRANKSHAFT 1 OIL WICK 1
12 13 14	254507 254506 4547 254519 254503-92	駒 クランク 止ネジ/M 6 × 5 軸 クランク(組)	BLOCK CRANK SCREW SHAFT CRANK ASSEMBLY 1
17 18 19	$254503 \\ 4534 \\ 206180 \\ 306671 \\ 254504$	クランク 平ネジ/M 6 × 1 4 座金 止メ輪 ビン付ネジ/M 5	CRANK 1 SCREW 1 WASHER 1 RING 1 SCREW 1
22 *23 24	4805 240062 254500A91 254511 254501A92	六角ナット/M5 座金 エキセンロッド(組) ロッド エキセン(組)	NUT 1 WASHER 1 ECCENTRIC CONNECTION ASSEMBLY 1 CONNECTION 1 ECCENTRIC ASSEMBLY 1
27		エキセン 止ネジ/M5×5 フェルト	ECCENTRIC 1 SCREW FELT 2

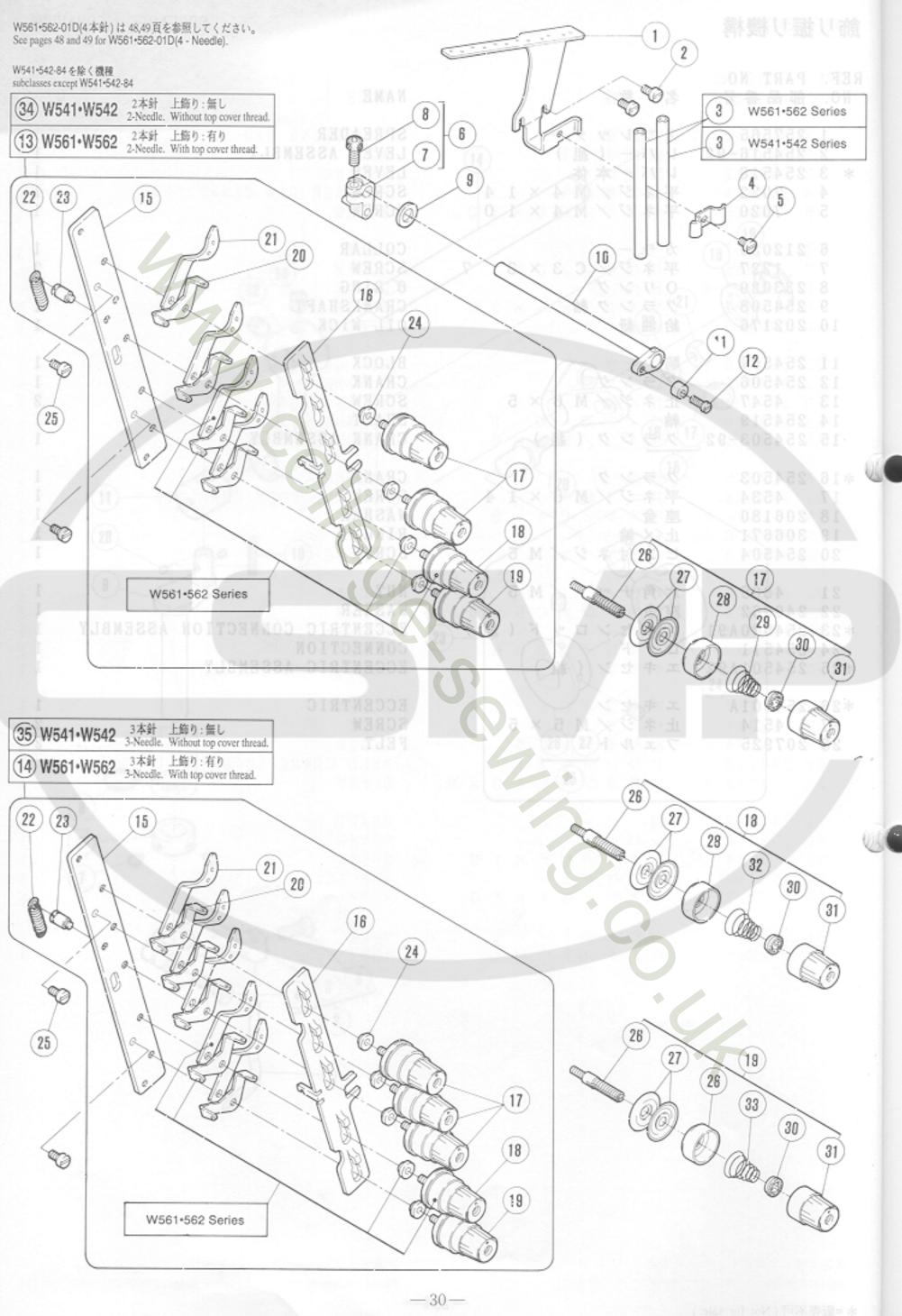


アーム、ベッド機構

MACHINE BED FRAME

REF. PART NO. NO. # 2 PART NO. OT. * 1 250215585D $\mathcal{P} = \Delta \ll \gamma F$ MACHINE FRAME 1 * 3 25021578D $\mathcal{P} = \Delta \ll \gamma F$ MACHINE FRAME 1 * 4 2502158D $\mathcal{P} = \Delta \ll \gamma F$ MACHINE FRAME 1 * 4 2502168D $\mathcal{P} = \Delta \ll \gamma F$ MACHINE FRAME 1 * 5 250216-SD $\mathcal{P} = \Delta \ll \gamma F$ MACHINE FRAME 1 * 5 250216-SD $\mathcal{P} = \Delta \ll \gamma F$ MACHINE FRAME 1 * 6 210003 E $E (E)$ PIPE 1 * 255020 $\mathcal{T} + \gamma + \chi$ BUSHING 1 1 * 255020 $\mathcal{T} + \gamma + \chi$ GASKET 1 1 10 250043 $\mathcal{T} - \gamma + \chi$ GASKET 1 11 7084 $\mathcal{T} - \beta + S / M 4 \times 8$ SCREW 4 *15 230047A $\mathcal{M} = \mathcal{M}$ SCREW 1 16 210679 $L = \mathcal{L} / L$ M 4 $\times 6$ SCREW 1 18 303448 $E = \Phi$ PLUG P								
* 2 250215ASD $\mathcal{P} - \mathcal{L} \prec \mathcal{P}$ K MACHINE FRAME 1 * 3 250215ASD $\mathcal{P} - \mathcal{L} \prec \mathcal{P}$ K MACHINE FRAME 1 * 4 250216BSD $\mathcal{P} - \mathcal{L} \prec \mathcal{P}$ K MACHINE FRAME 1 * 5 250216BSD $\mathcal{P} - \mathcal{L} \prec \mathcal{P}$ K MACHINE FRAME 1 * 5 250216BSD $\mathcal{P} - \mathcal{L} \prec \mathcal{P}$ K MACHINE FRAME 1 * 5 250216BSD $\mathcal{P} - \mathcal{L} \prec \mathcal{P}$ K MACHINE FRAME 1 * 5 250216BSD $\mathcal{P} - \mathcal{L} \prec \mathcal{P}$ K MACHINE FRAME 1 * 10 250069 $\mathcal{L} \not\equiv (\mathcal{L})$ DPLDG 1 BUSHING 1 10 250049 $\mathcal{L} \not\equiv (\mathcal{L})$ DP COVER PLATE (LEFT) 1 GASKET 1 11 7084 $\mathcal{L} \not\equiv \mathcal{L} \not= \mathcal{M}$ $\mathcal{M} \ A \times 8$ SCREW 4 4 12 250004 $\mathcal{M} \ A \times 6$ SCREW NAGHINE PLATE 1 16 210679 $\mathcal{L} \= \mathcal{L} \rightarrow$ MACHINE PLATE 1 1 18 303448 $\mathbb{E} \ \Delta$ NAGE SCREW 1 1				名	陈		NAME	QT.
7 256015 $7 \lor \lor \lor \varkappa$ $P \lor \lor \checkmark$ $P \lor \lor \lor \lor$ $P \lor \lor \lor \lor$ $P \lor \lor \lor \lor$ $P \lor \lor \lor \lor \lor$ $P \lor \lor \lor \lor \lor \lor$ $P \lor \lor \lor \lor \lor \lor \lor \lor$ $P \lor \lor$ $P \lor \lor$	* *	2 3 4	250215ASD 250215-SD 250216BSD	アー . アー . アー .	ムベッムベッ	4 7 7	MACHINE FRAME MACHINE FRAME MACHINE FRAME	1 1 1 1
12 250003 $\perp \underline{\mathscr{E}}$ ($\exists 1$) TOP COVER (RIGHT) 1 13 250004 $\exists 7, 7, \gamma, \gamma, k$ GASKET 1 14 7084 $;;; \beta a, z, j \in M$ M 4 × 8 SCREW 4 16 210679 \sqcup $\amalg' z, j \in M$ M 4 × 8 SCREW 4 16 210679 \sqcup $\amalg' z, j \in M$ M 4 × 6 SCREW 4 18 303448 $\pounds \Delta a$ \blacksquare PLU PLUE 1 19 240228 $\pounds \Delta a$ NAME PLATE 1 21 240110 \pounds PLUG 1 22 240052 $\hbar \Delta a$ PLUG 1 23 205088 \pounds PLUG 1 24 208173 $\hbar \Delta a$ PLUG 1 26 255002 $? \land h g - n$ OIL SEAL 1 28 210586 $\exists \uparrow h v j - n$ 0IL SEAL 1 29 250117 $\Xi U'$ BED PIN 1 30 206590 $\exists \land h v j - v$ 0IL SIGHT GAUGE 1 32		7 8 9	256015 255020 250069	ブッイ上蓋	シュ ブ (左)		BUSHING PIPE TOP COVER PLATE (LEFT)	1 1 1 1
17 7018 $\overrightarrow{x} \times \overrightarrow{y} \longrightarrow M 4 \times 6$ SCREW 1 18 303448 $\underline{w} \oplus \oplus$		12 13 14	250003 250004 7084	上ガス角	(右) ケット ネジ/		TOP COVER (RIGHT) GASKET SCREW	$\begin{array}{c} 4\\1\\1\\4\\1\end{array}$
22240052栓PLUG423205088栓PLUG124208173栓PLUG325240001止×輪PLUG326255002 $7 \prec \mu \not p - \mu$ OIL SEAL227210586 $3 \prec \eta \nu \not p - \mu$ OIL SEAL128210586 $3 \prec \eta \nu \not p - \mu$ OIL SEAL129250117足ピンBED PIN430206590 $3 \prec \eta \nu \not r - \vec{\nu}$ OIL SIGHT GAUGE1*31250233形式板TYPE PLATE133240127 $6 \neg - \rho$ MARK1357017平ネ ジ / M 4 × 5SCREW2364541止ネ ジ / M 6 × 8SCREW1		17 18 19	7018 303448 240228	平産栓	ジ / M	4 × 6	SCREW WASHER PLUG	2 1 1 1 1 1
27 210586 オイルシール OIL SEAL 1 28 210586 オイルシール OIL SEAL 1 29 250117 足ピン BED PIN 4 30 206590 オイルゲージ OIL SIGHT GAUGE 1 *31 250233 形式板 TYPE PLATE 1 32 210679 止ピン PIN 2 33 240127 合マーク MARK 1 35 7017 平ネジ/M 4 × 5 SCREW 2 36 4541 止ネジ/M 6 × 8 SCREW 1		22 23 24	240052 205088 208173	栓 栓 栓	輪		PLUG PLUG PLUG	1 3
32 210679 止ビン PIN 2 33 240127 合マーク MARK 1 34 250020 カバー COVER 1 35 7017 平ネジ/M4×5 SCREW 2 36 4541 止ネジ/M6×8 SCREW 1		27 28 29	210586 210586 250117	オイイビ	ルシー ルシー ン	N 4 X 5	OIL SEAL OIL SEAL BED PIN	2 1 1 4 1
NAME DI AND SA A		32 33 34	$210679 \\ 240127 \\ 250020$	止ピマバ	ン - ク -	4 × 5	PIN MARK COVER	1
					ÿ∕M	6 × 8		1 1 ****500

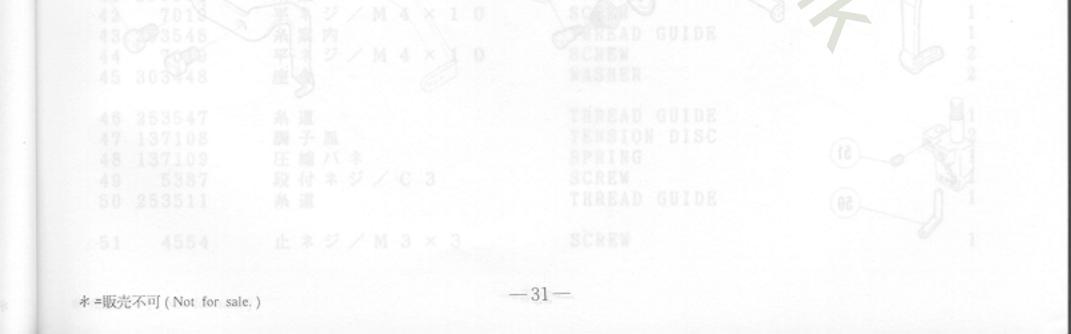


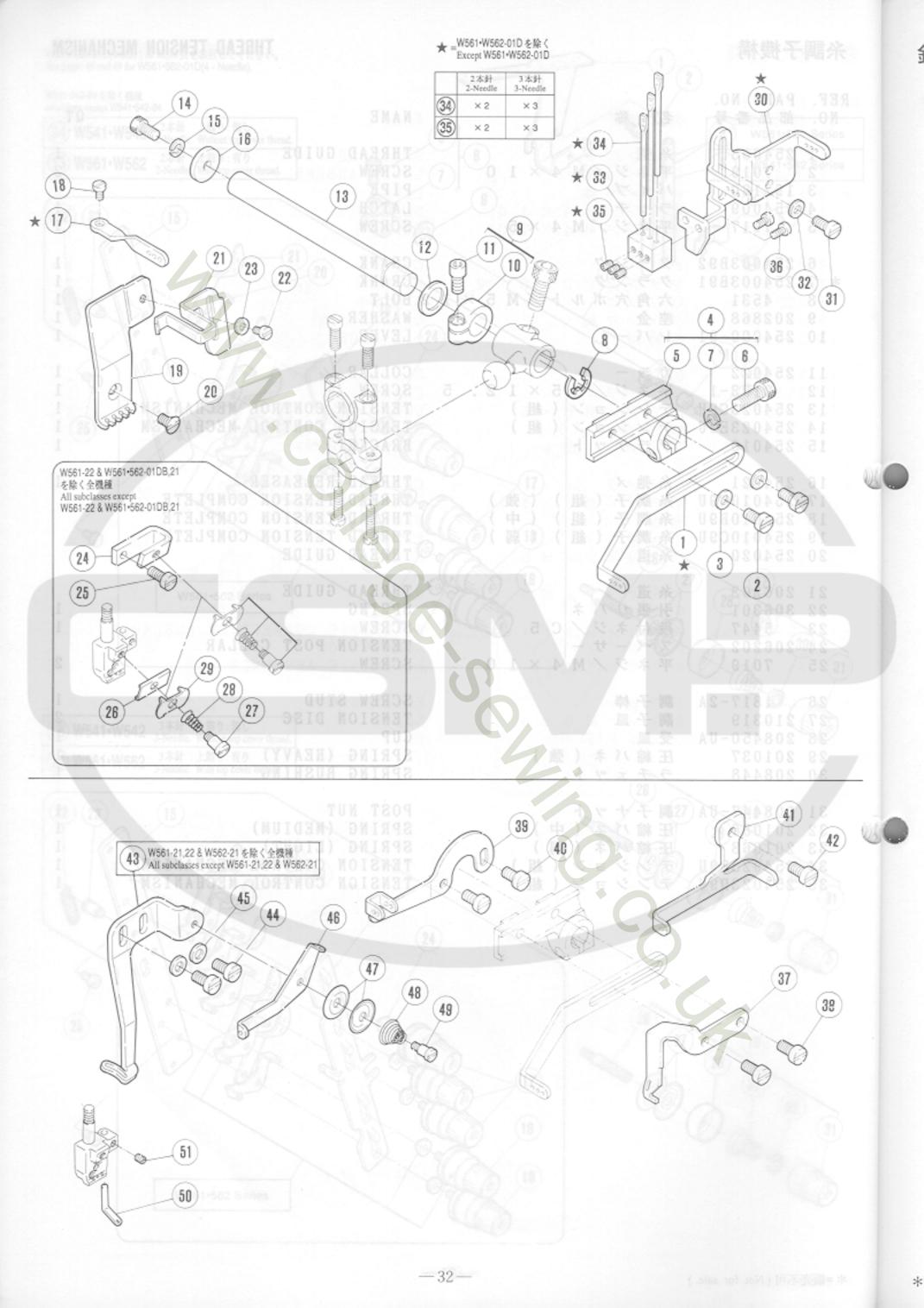


糸調子機構

THREAD TENSION MECHANISM

	×1 × 14.3												
	REF. NO.	PART NO. 部品番号	名	称								NAME an AN	QT.
	1 2 3 4 5	25400870191921202540097017	パラ	ネジノイブ			×		1			THREAD GUIDE SCREW PIPE LATCH SCREW	$\begin{array}{c} 1\\2\\1\\1\end{array}$
	6 * 7 8 9 10	254003B92 254003B91 4531 202868 254000-91	六座	ランク角穴の	7	5 F	100	М 5	; ×	1	2	CRANK CRANK BOLT WASHER LEVER	1 1 1 1 1 1
	11 12 13 14 15	254022 2133-1 254023C9U 254023E9U 254019	テテ	ネジ	ョンヨン	5 ((× 組 組	1 2))		5		COLLAR SCREW TENSION CONTROL MECHANISM TENSION CONTROL MECHANISM BRACKET	1 1 1 1 1
)	16 17 18 19 20	254021 254010A9U 254010B9U 254010C9U 254020	糸	調子調調子	(組 (組 (組)	(<u>強</u>)))				THREAD RELEASER THREAD TENSION COMPLETE THREAD TENSION COMPLETE THREAD TENSION COMPLETE THREAD GUIDE	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	21 22 23 24 25	$206203 \\ 306301 \\ 5447 \\ 206202 \\ 7019$	引段ス	道張付ペネ	7 / t -	С		1 0				THREAD GUIDE SPRING SCREW TENSION POST COLLAR SCREW	1 1 2
	26 27 28 29 30	1817-2A 210319 208450-UA 201037 208448	調受圧	子子皿 パエ		強)					SCREW STUD TENSION DISC CUP SPRING (HEAVY) SPRING BUSHING	1 2 1 1 1
,	31 32 33 34 35	208447-UA 201086 201068 254023B9U 254023D9U	圧圧テ	縮バン	* (中弱()())) 組組	3				POST NUT SPRING (MEDIUM) SPRING (LIGHT) TENSION CONTROL MECHANISM TENSION CONTROL MECHANISM	1 1 1 1 1





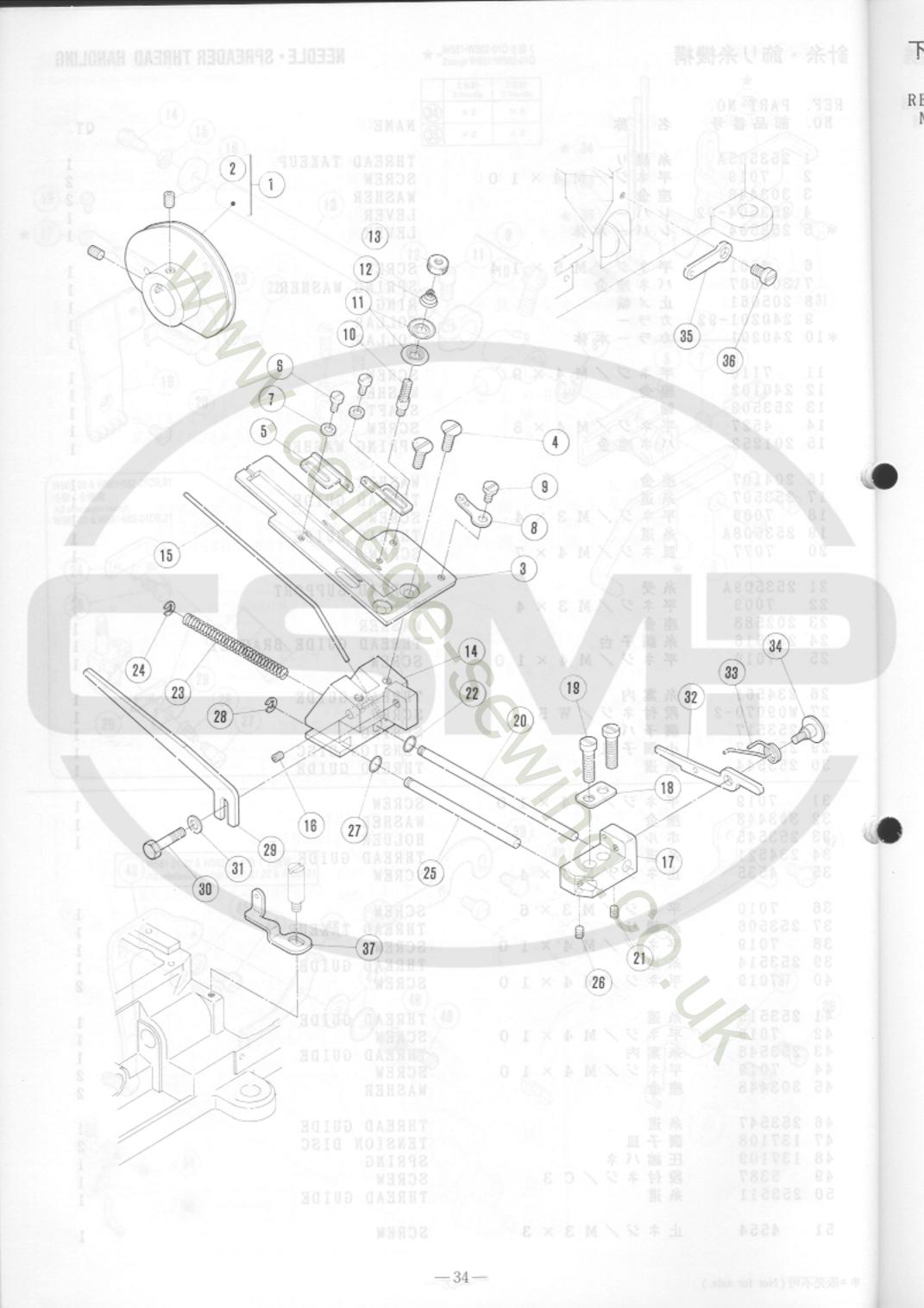
針糸・飾リ糸機構

NEEDLE · SPREADER THREAD HANDLING

	REF. NO.	PART NO. 邰品番号	名 称	NAME	QT.
	1 2 3 4 * 5	253505A 7019 303448 253504-92 253504	糸 繰 リ 平 ネ ジ / M 4 × 1 0 座 金 レ バ ー レ バ ー 本 体	THREAD TAKEUP SCREW WASHER LEVER LEVER	1 2 2 1 1
	6 7 8 9 *10	4501 303067 205061 240201-92 240201	平 ネ ジ / M 5 × 1 4 バ ネ 座 金 止 メ 輪 カ ラ ー カ ラ ー 本 体	SCREW SPRING WASHER RING COLLAR COLLAR	1 1 1 1 1
	11 12 13 14 15	$7110 \\ 240102 \\ 253503 \\ 4527 \\ 201252$	平ネジ/M 4 × 9 座金 軸 平ネジ/M 4 × 8 バネ座金	SCREW WASHER SHAFT SCREW SPRING WASHER	1 1 1 1
	16 17 18 19 20	204107 253507 7009 253508A 7077	座 金 糸 道 平 ネ ジ / M 3 × 4 糸 道 皿 ネ ジ / M 4 × 7	WASHER THREAD GUIDE SCREW THREAD GUIDE SCREW	1 1 1 1 1
	21 22 23 24 25	253509A 7009 202588 253516 7019	糸受 平ネジ/M3×4 座金 糸調子台 平ネジ/M4×10	THREAD SUPPORT SCREW WASHER THREAD GUIDE BRACKET SCREW	1 1 1 1
	27 28 29	234561 W09070-2 253517 253593 253544	 糸案内 段付ネジ/W5 調子バネ 小調子皿 糸道 	THREAD GUIDE SCREW SPRING TENSION DISC THREAD GUIDE	1 1 1 1 1
,		$7019 \\ 303448 \\ 253545 \\ 234521 \\ 4535$	平ネジ/M4×10 座金 ホルダー 糸道 止ネジ/M3×4	SCREW WASHER HOLDER THREAD GUIDE SCREW	1 1 1
	36 37 38 39 40	7010 253506 7019 253514 7019	平ネジ/M 3 × 6 糸繰り 平ネジ/M 4 × 1 0 糸道 平ネジ/M 4 × 1 0	SCREW THREAD TAKEUP SCREW THREAD GUIDE SCREW	1 1 1 2
	41 42 43 44 45	$253515 \\ 7019 \\ 253548 \\ 7019 \\ 303448$	糸 道 平 ネ ジ / M 4 × 1 0 糸 案 内 平 ネ ジ / M 4 × 1 0 座 金	THREAD GUIDE SCREW THREAD GUIDE SCREW WASHER	1 1 2 2
	47 48 49	253547 137108 137109 5387 253511	糸 道 調 子 皿 圧 縮 バ ネ 段 付 ネ ジ / C 3 糸 道	THREAD GUIDE TENSION DISC SPRING SCREW THREAD GUIDE	1 2 1 1 1
	51	4554	止ネジ/M 3 × 3	SCREW	1

-33-

*=販売不可(Not for sale.)

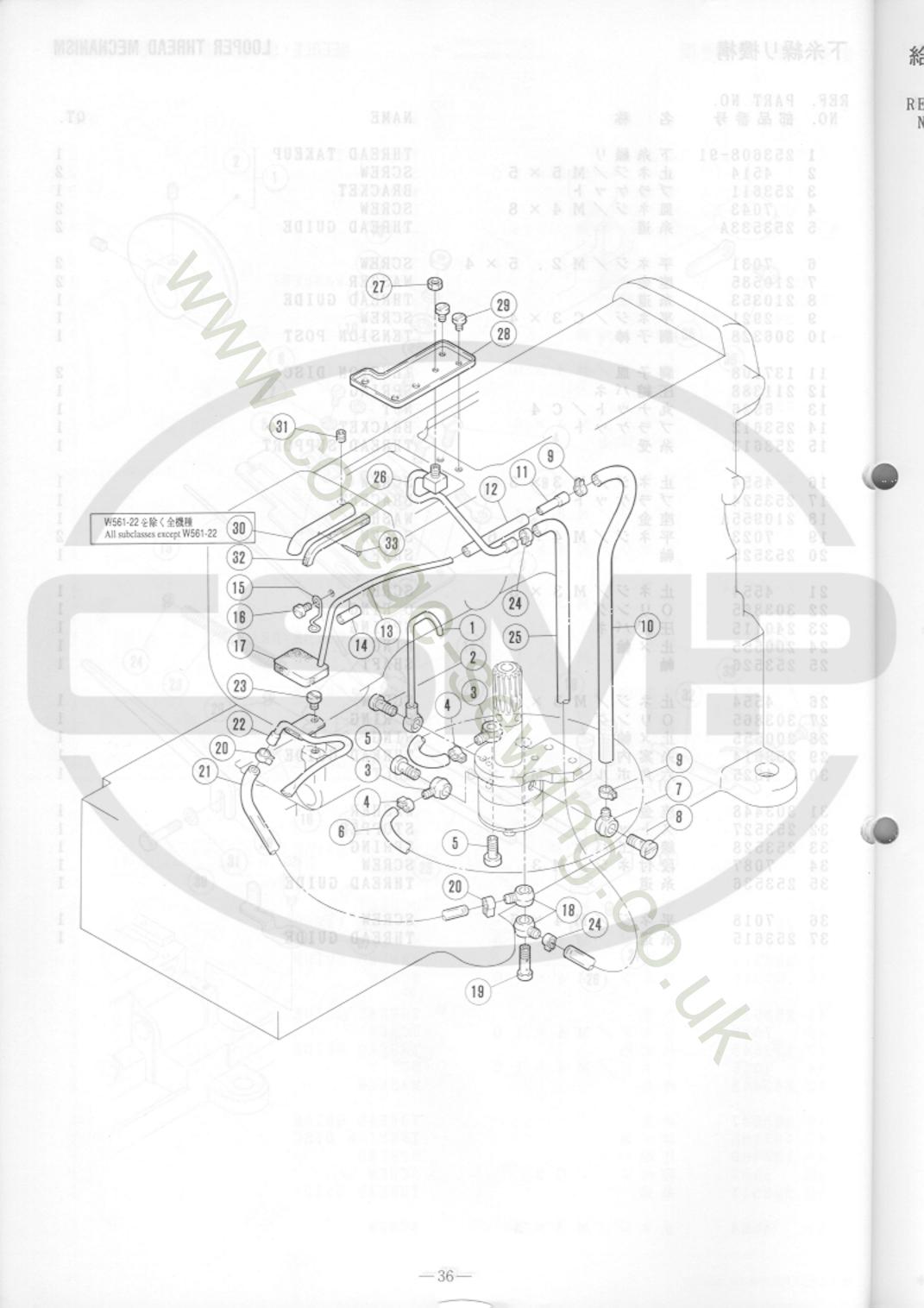


下糸繰り機構

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名	称							NAME	QT.
23	253608-91 4514 253611 7043 253533A	下止ブ皿糸	ジケジ	/ M 17 h						THREAD TAKEUP SCREW BRACKET SCREW THREAD GUIDE	$ \begin{array}{c} 1 \\ 2 \\ 1 \\ 2 \\ 2 \end{array} $
7 8	7031 210585 210353 2921 306328	平座糸平調	3	10			5	×	4	SCREW WASHER THREAD GUIDE SCREW TENSION POST	2 2 1 1 1
12 13 14	137108 211388 5526 253612 253613	調圧丸ブ糸	バッケ	トノ		4				TENSION DISC SPRING NUT BRACKET THREAD SUPPORT	2 1 1 1 1
16 17 18 19 20	4554 253524 210955A 7023 253525	止ブ座平軸	ケ	/ N / N	.8		3	6		SCREW BRACKET WASHER SCREW SHAFT	1 1 1 2 1
22 23 24	$\begin{array}{r} 4554 \\ 303865 \\ 240115 \\ 200555 \\ 253526 \end{array}$	止り圧止軸	ンバ	グ	13	×	3		36	SCREW O RING SPRING RING SHAFT	1 1 1 1 1
27 28	200555 253614	止〇止糸六	ン輪内	グ				×	6	SCREW O RING RING THREAD GUIDE BOLT	1 1 1 1
32 33 34	303448 253527 253528 7087 253536	座ス線段糸	ッエネ	15 3	k	1 3				WASHER STOPPER SPRING SCREW THREAD GUIDE	1 1 1 1 1
36 37	7018 253615	平ネ		/ 1	1 4	×	6			SCREW THREAD GUIDE	1



.



給油機構(1)

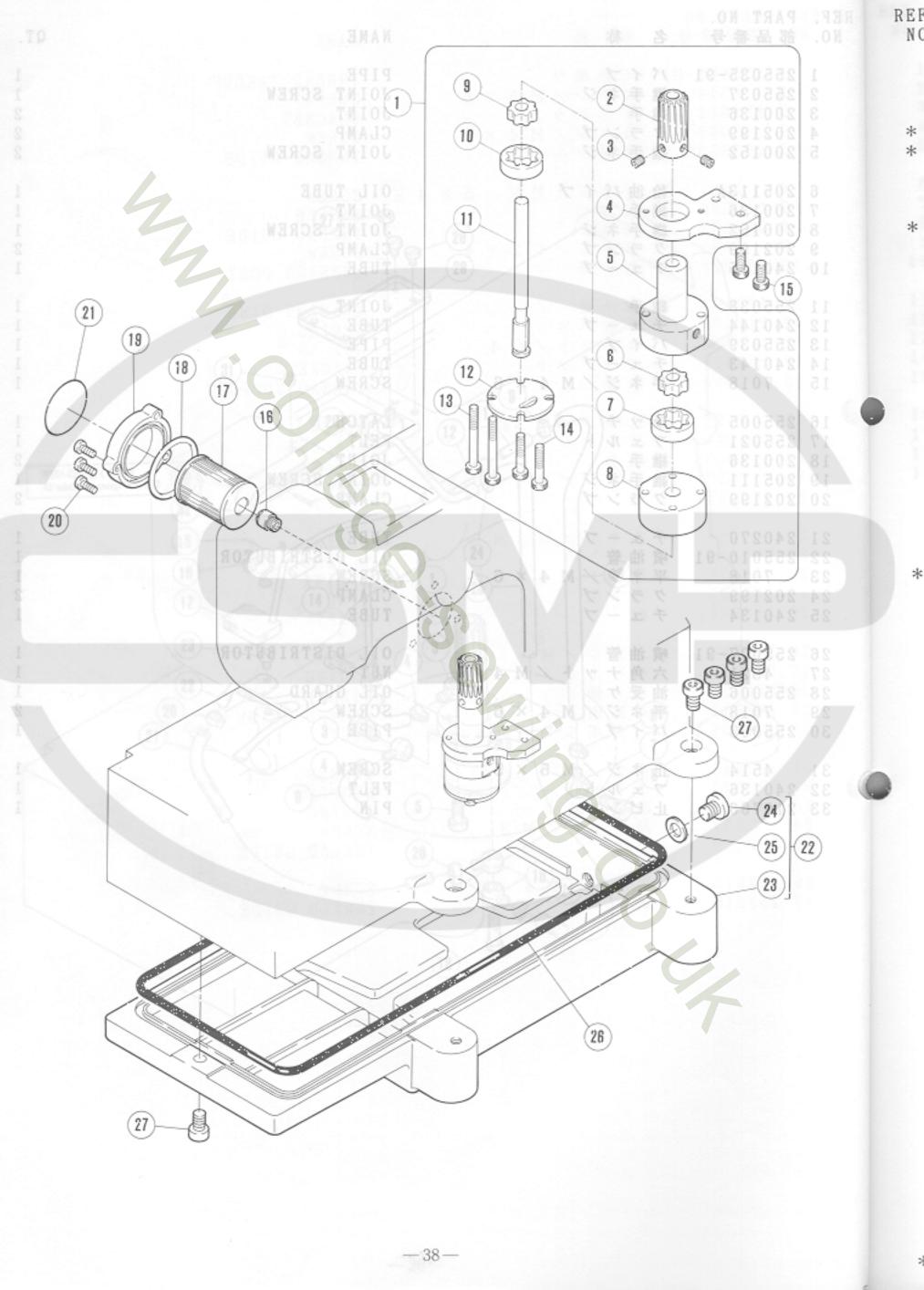
LUBRICATION MECHANISM (1)

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称	NAME	QT.
2 3 4		パイプ 継手ネジ 継手 クランプ 継手ネジ	PIPE JOINT SCREW JOINT CLAMP JOINT SCREW	1 1 2 2 2
8	200136 200152 202199	給油パイプ 継手 継手ネジ クランプ チューブ	OIL TUBE JOINT JOINT SCREW CLAMP TUBE	1 1 1 2 1
11 12 13 14 15	255038 240144 255039 240143 7018	継手 チューブ バイプ チューブ 平ネジ/M4×6	JOINT TUBE TUBE SCREW	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
17	255005 255021 200136 205111 202199	ラッチ フェルト 継手 ギランプ	LATCH FELT JOINT JOINT SCREW CLAMP	$\begin{array}{c}1\\1\\2\\1\\2\end{array}$
22 23 24	240270 255010-91 7018 202199 240134	平 ネジ / M 4 × 6	TUBE OIL DISTRIBUTOR SCREW CLAMP TUBE	1 1 1 2 1
27 28 29	$255007 - 91 \\ 4821 \\ 255006 \\ 7018 \\ 255003$	 噴油管 六角ナット/M4 油受ケ 平ネジ/M4×6 パイプ 	OIL DISTRIBUTOR NUT OIL GUARD SCREW PIPE	1 1 1 2 1
32	4514 240136 210766	止ネジ/M 5 × 5 フェルト 止ビン	SCREW FELT PIN	1 1 1



LUBRICATION MECHANISM (1)



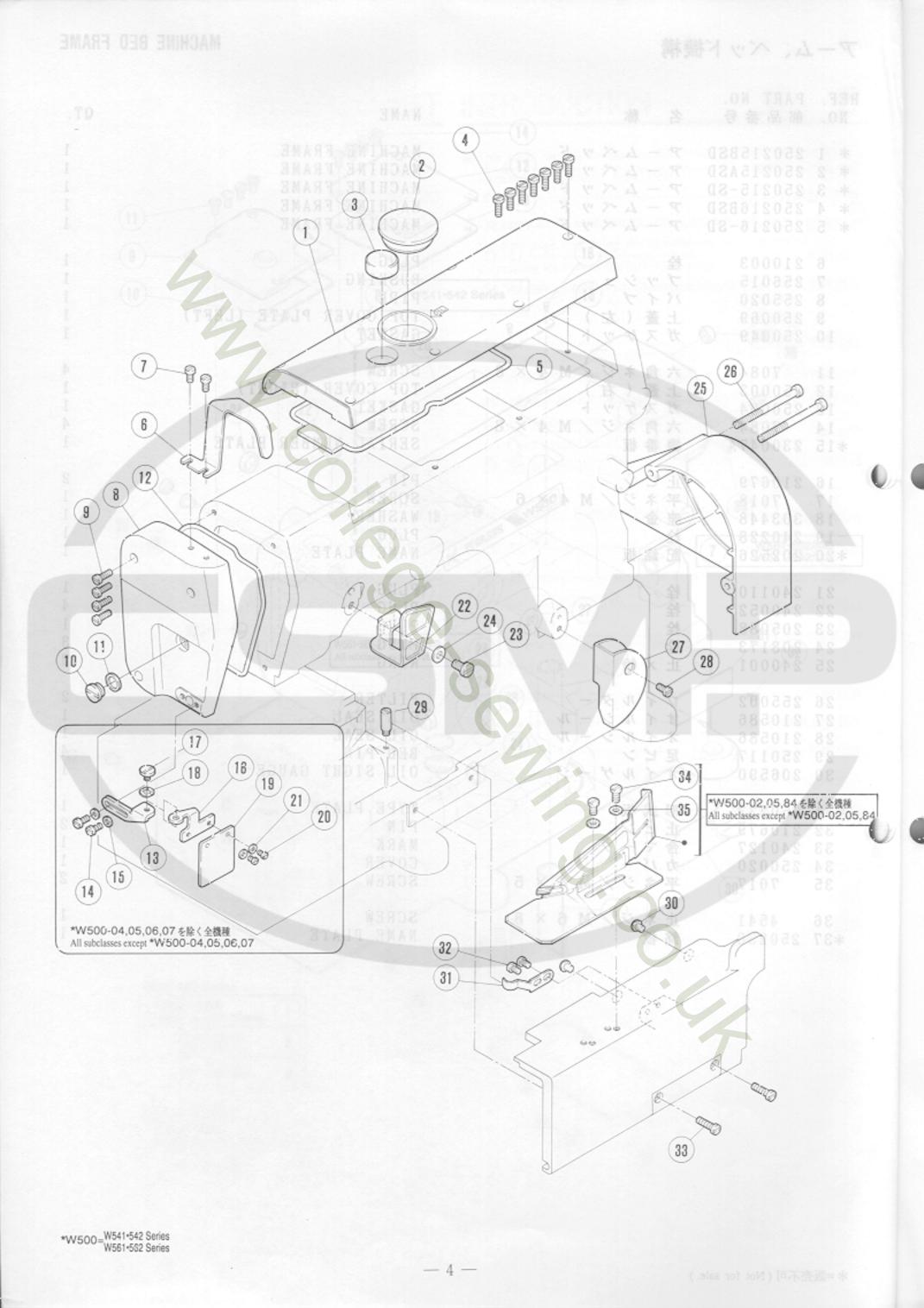


給油機構(2)

LUBRICATION MECHANISM (2)

REF. NO.	PART NO. 部品番号	名 称 NAME	QT.	
2 3 * 4	255033	ドンプ(組) フォームホイール Eネジ/M 5 × 5 ブラケット ドンプ本体 PUMP ASSEMBLY WORM WHEEL SCREW BRACKET PUMP BODY	IR OPPER ASS. 11 ERVOIR (OPPER) 11 22 11 1	
7 * 8	255025 255027 255023 255026 255027	コーター ROTOR コーター ROTOR ポンプ本体 PUMP BODY コーター ROTOR コーター ROTOR	21 ERVOIR (LOWER) 11 11 11 11	
$ \begin{array}{r} 12 \\ 13 \\ 14 \end{array} $	$255024 \\ 255028 \\ 7105 \\ 7026 \\ 4531$	na SHAFT COVER ビネジ/M4×40 SCREW ビネジ/M4×25 SCREW 六角穴ボルト/M5×12BOLT	1 1 2 2 2 2	
16 17 18 19 20	210200 206233 206431 210201-SD 7021	ブラケット/フィルター BRACKET/OIL FIL Eレメント OIL FILTER Oリング ORING フィルター蓋 OIL FILTER CAP Fネジ/M 4×1 2 SCREW	TER 1 1 1 1 3	
22 *23 24	9A3002 255000-92 255000 5138B 202287A	フィルターシール オイルバン オイルパン FILTER SEAL OIL RESERVOIR OIL RESERVOIR SCREW WASHER		
26 27	255001 4504	O リング F ネジ/M 8 × 2 0 SCREW	15	1

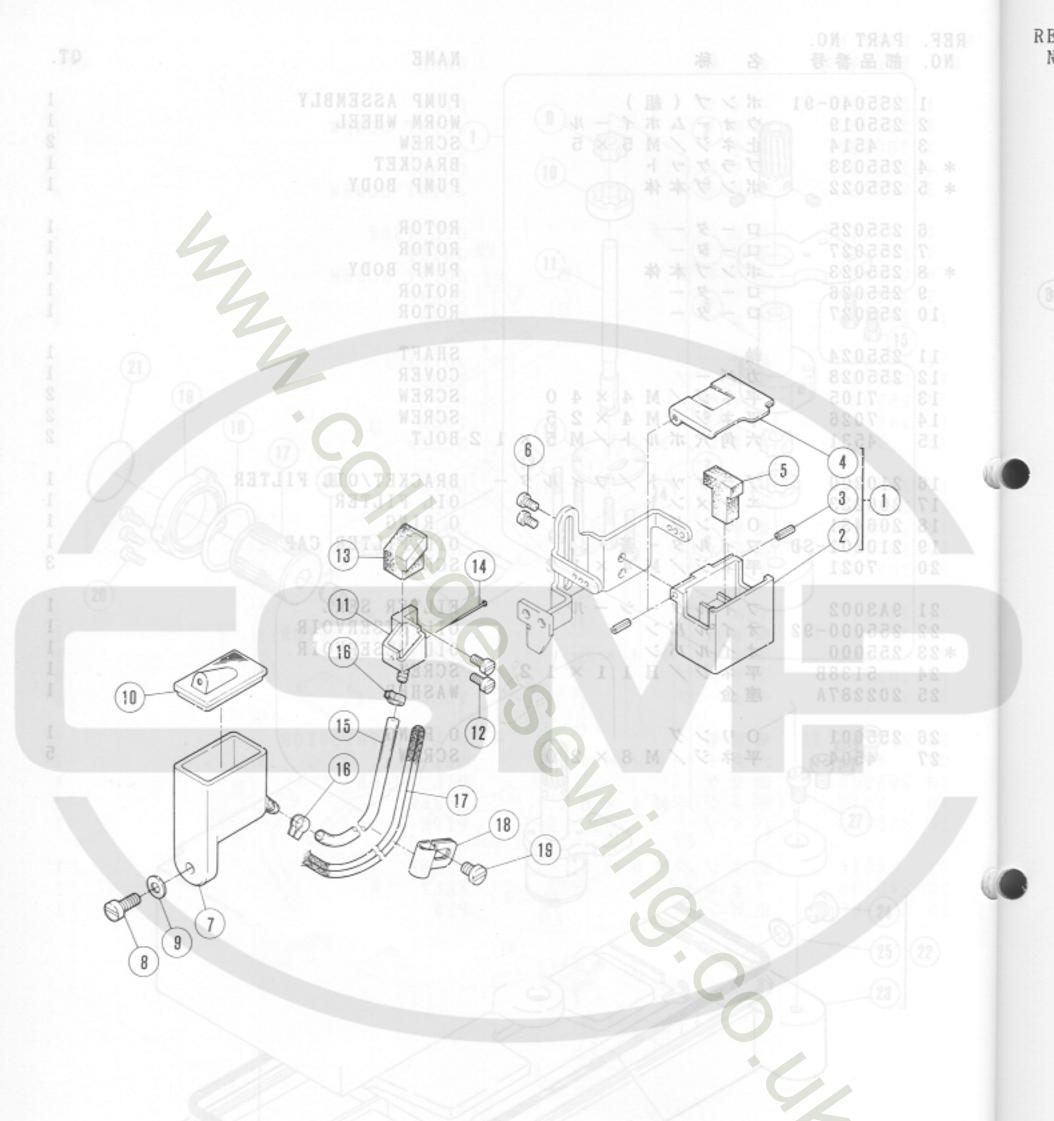


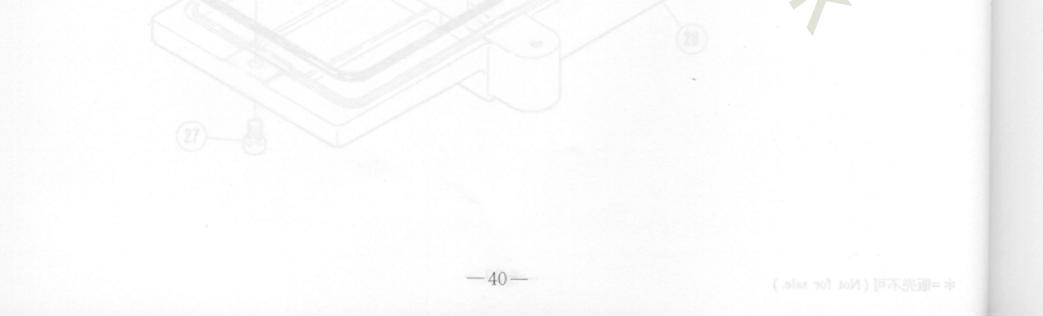


LUBRICATION MECHANISM (2)

給油機構(2)

Н





H.R.装置

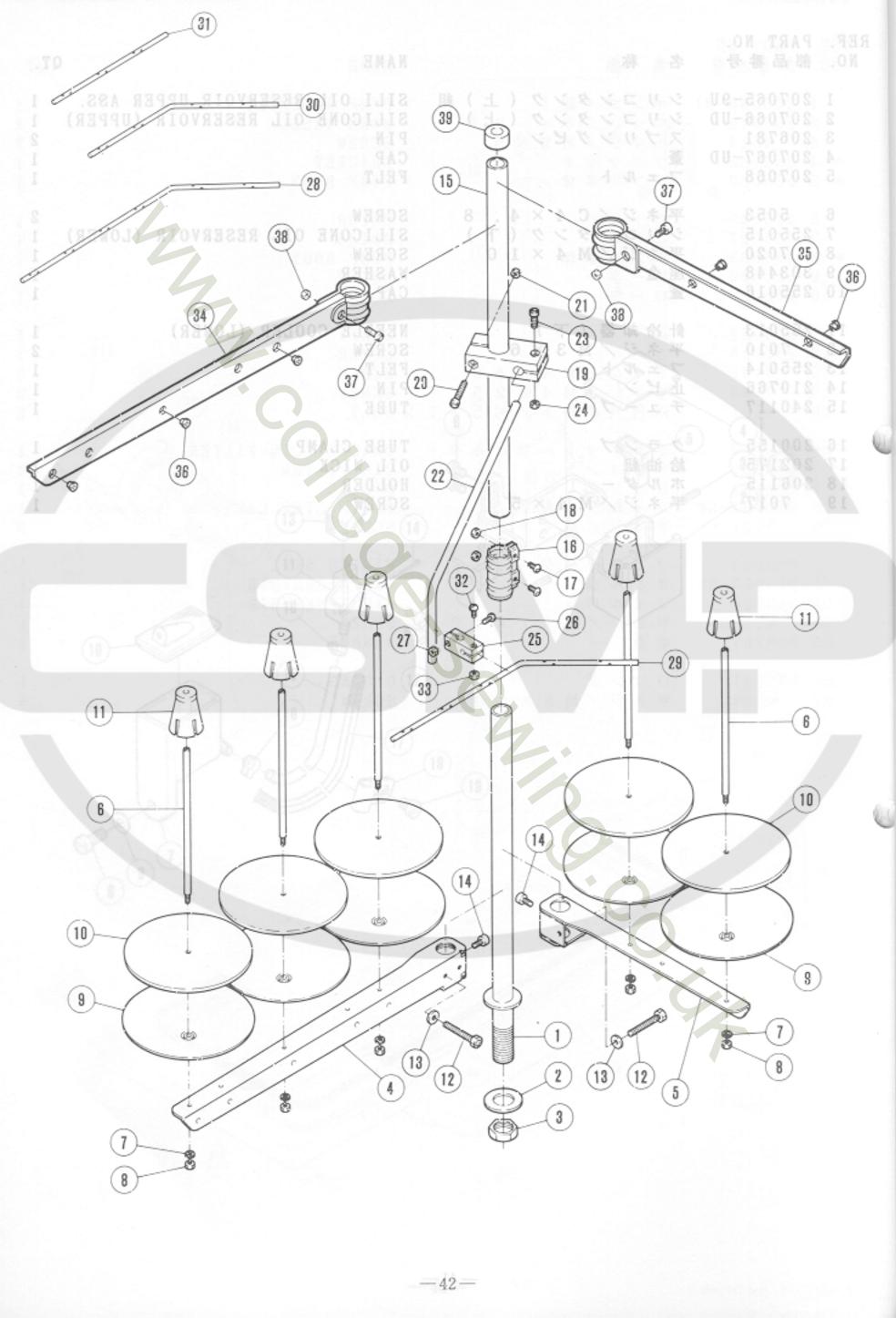
H. R. DEVICE

	PART NO. 部品番号	名 称	NAME QT.
1 2 3 4 5	207065-9U 207066-UD 206781 207067-UD 207068	シリコンタンク(上)組 シリコンタンク(上) スブリングピン 蓋 フェルト	SILI.OIL RESERVOIR UPPER ASS. 1 SILICONE OIL RESERVOIR (UPPER) 1 PIN 2 CAP 1 FELT 1
6 7 8 9 10	$5053 \\ 255015 \\ 7020 \\ 303448 \\ 255016$	平ネジ/C4×4.8 シリコンタンク(下) 平ネジ/M4×10 産金 蓋	SCREW 2 SILICONE OIL RESERVOIR (LOWER) 1 SCREW 1 WASHER 1 CAP 1
11 12 13 14 15	255014 210766	針 冷 却 器 (下) 平 ネ ジ / M 3 × 6 フ ェ ル ト 止 ピ ン チ ュ ー ブ	NEEDLE COOLER (LOWER)1SCREW2FELT1PIN1TUBE1
16 17 18 19	202175 206115 7017	クランプ 給油紐 ホルダー 平ネジ/M4×5	TUBE CLAMP OIL WICK HOLDER SCREW
	3 4012 4 4803 5 233-5A 6 4012	本 ル 4 × 1 2 × 1 × 1 × 1 × 1 × 1 × 1 × 1	
	7 4803 8 293 9 293A 9 293B 1 293B		NUTE THREAD STIDE BAR (6-SPEDLS) THREAD STIDE BAR (5-SPEDLS) THREAD STIDE BAR (4-SPEDLS) THREAD GOLDS BAR (3-SPEDLS) THREAD GOLDS BAR (3-SPEDLS)
	2 4012 3 4803 4 527-5A 5 527ASA 6 506	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	SCREW 1 1 1 1 1 BRACKET 1 1 1 1 BRACKET 2 1 THREAD GOLDE 3 4 5 6
		A A A A	SNRRW 1 2 2 2





置装.9.H



糸立台

6)

PARTS FOR SEMI-SUBMERGED T

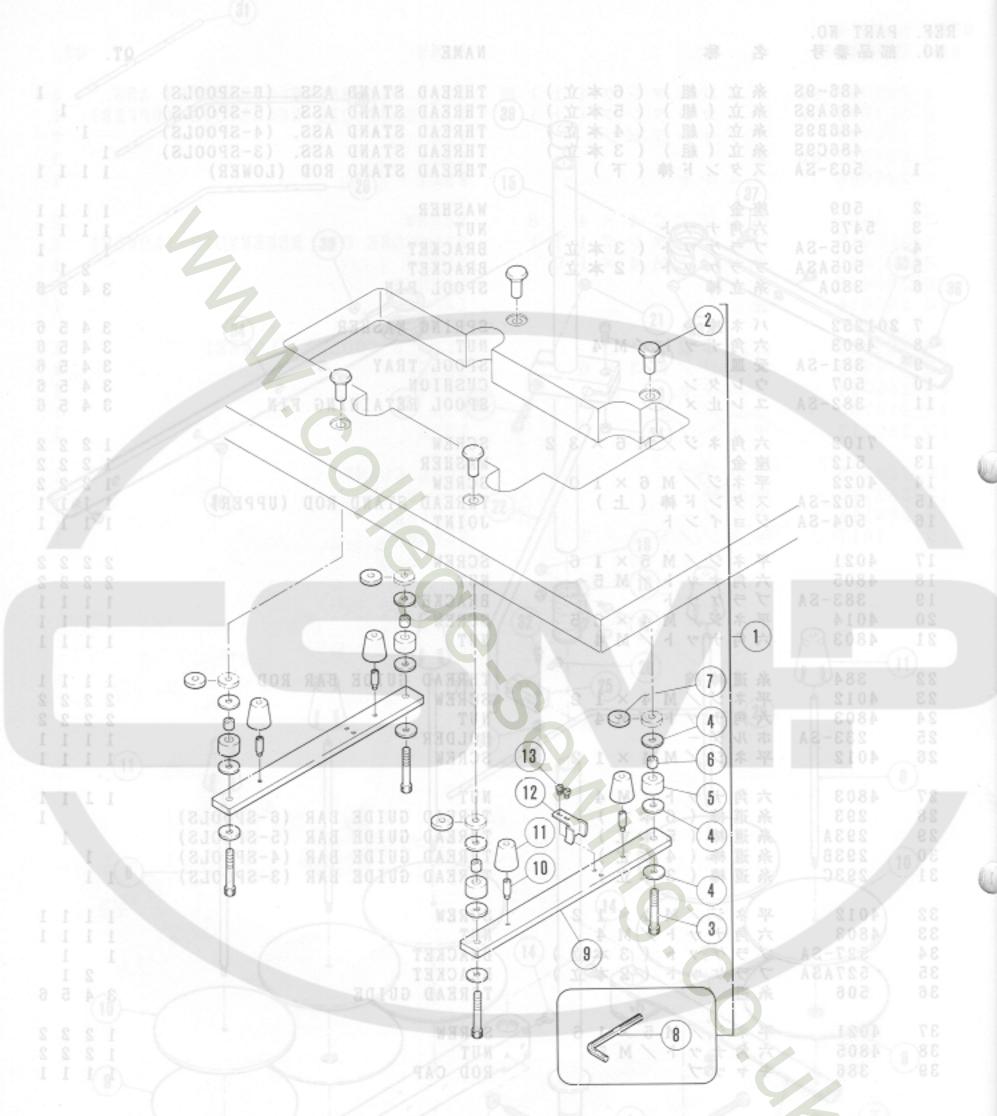
THRE/	۱D.	ST	AN	IN
	112	51	m	ıυ

		PART NO. 部品番号	名 称	1	NAME	QT. QTT
	1	486-95 486A95 486B95 486C95 503-5A	 糸 立 (組) ス タ ン ド 桐)(5本立))(4本立))(3本立)	THREAD STAND ASS. (6-SPOOLS) THREAD STAND ASS. (5-SPOOLS) THREAD STAND ASS. (4-SPOOLS) THREAD STAND ASS. (3-SPOOLS) THREAD STAND ROD (LOWER)	$\begin{smallmatrix}&&&1\\&&1\\&1\\1&&&1\\1&1&1&1\end{smallmatrix}$
	5	509 5476 505-SA 505ASA 380A	座 金 六 角 ナ ツ ト ブ ラ ケ ツ ト ブ ラ ケ ツ ト 糸 立 棒	ト ト(3本立) ト(2本立)	WASHER NUT BRACKET BRACKET SPOOL PIN	$ \begin{array}{ccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	7 8 9 10 11	201252 4803 381-SA 507 382-SA	バ 六 全 ッ ト ネ 角 皿 <i>シ</i> ン メ ウ レ 止 メ	F/M 4	SPRING WASHER NUT SPOOL TRAY CUSHION . SPOOL RETAINING FIN	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
•	12 13 14 15 16	7102 512 4022 502-SA 504-SA	六角ネジ/ 角金 ジ/M マスタインド マスタイント	M 6 × 1 0 降(上)	SCREW WASHER SCREW THREAD STAND ROD (UPPER) JOINT	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	17 18 19 20 21	4021 4805 383-SA 4014 4803	平 ネ 角 ケ ッ ト ッ ト ア ッ ト ッ ト ア ス キ ー ッ ト ッ ト ッ ト ッ ト ッ ト ッ ト ッ ト ッ ト	F/M 5 F M 4 × 2 5 S	SCREW NUT BRACKET SCREW NUT	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	2 2 2 3 2 4 2 5 2 6	384 4012 4803 233-SA 4012	 糸道棒腕 平 ネジノM ホ ホ キャット ホ ネ ジノ M 	$\begin{array}{c} M 4 \times 1 2 \\ F / M 4 \end{array}$	THREAD GUIDE BAR ROD SCREW NUT HOLDER SCREW	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	27 28 29 30 31	4803 293 293A 293B 293C	糸道棒(6 糸道棒(5 糸道棒(4	6 本 立) 1 5 本 立) 1 4 本 立) 1	NUT THREAD GUIDE BAR (6-SPOOLS) THREAD GUIDE BAR (5-SPOOLS) THREAD GUIDE BAR (4-SPOOLS) THREAD GUIDE BAR (3-SPOOLS)	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	32 33 34 35 36	4012 4803 527-SA 527ASA 506	平 ネジ/M 六 ウ ケ ット ブ ラ ケ ット 糸 ブ ット	ト/M4 ト(3本立) H ト(2本立) H	SCREW NUT BRACKET BRACKET THREAD GUIDE	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	37 38 39	4021 4805 386	平ネジ/M 六角ナット キャップ	F/M 5 M	SCREW NUT ROD CAP	$ \begin{array}{ccccccccccccccccccccccccccccccccc$



THREAD STAND

台立杀





半沈床式据付付属品

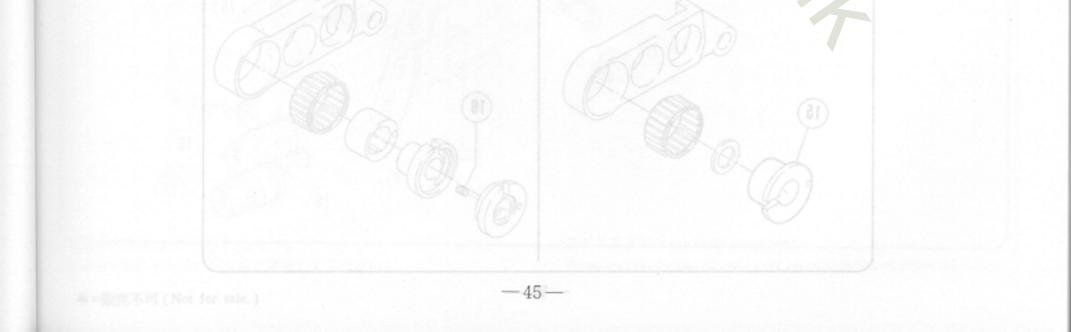
PARTS FOR SEMI-SUBMERGED INSTALLATION

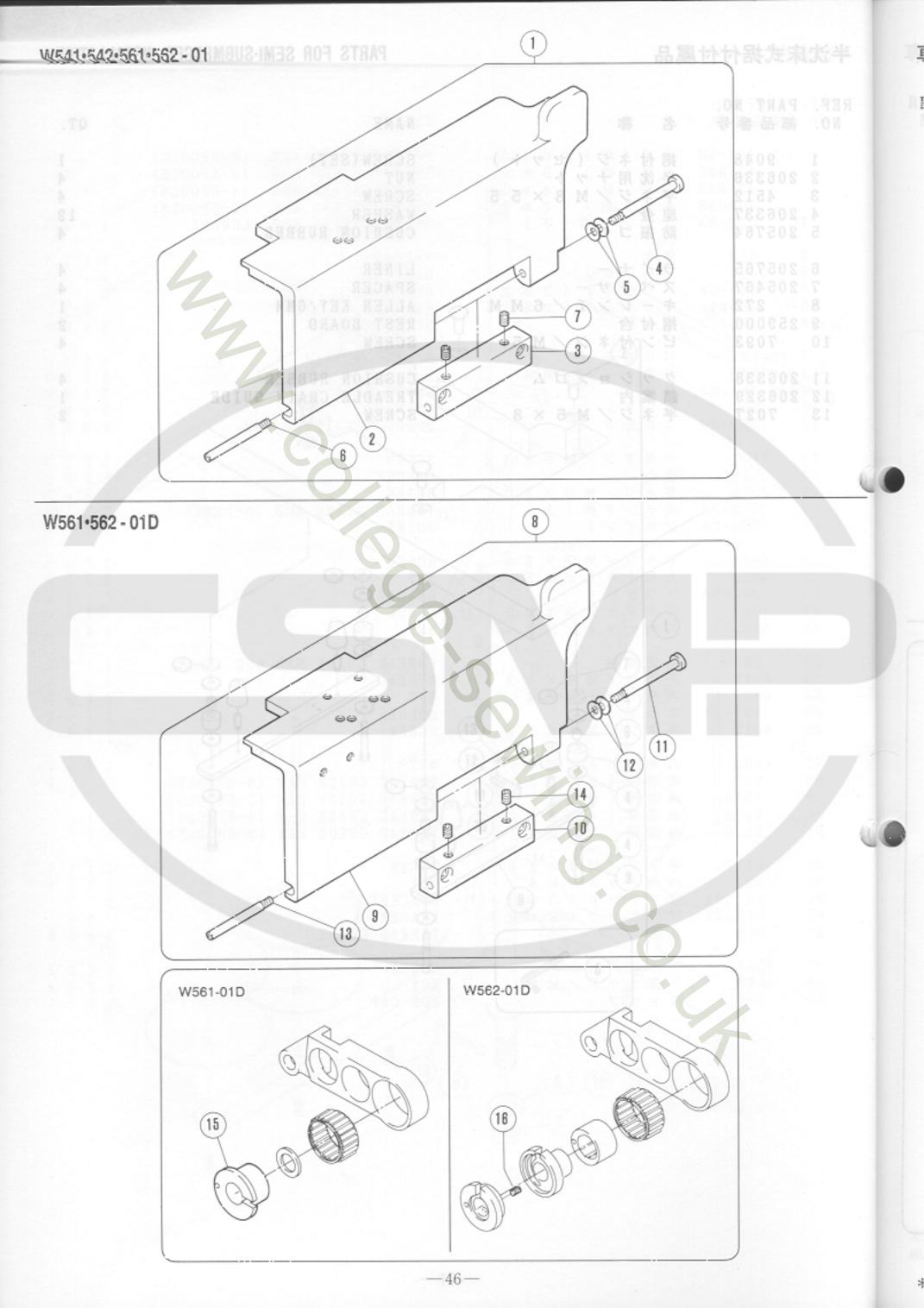
W561-01D

	PART NO. 部品番号	名称	NAME	QT.
1	9048 80	据付ネジ(セット)	SCREW (SET) ER ASSEMBLY	1
	206336	半沈用ナット	NUTONO SOVER	4
	4512	平ネジ/M8×55	SCREW	4
	206337	座金 444	WASHER	12
	205764	防振ゴム	CUSHION RUBBER	4
6	205765	ライナー	LINER	4
	205467	スペーサー	SPACER	4
	272	キーレンチ/6MM	ALLEN KEY/6MMASSEMBLY	1
9	259000	据付台	REST BOARD	2
10	7093	ビン付ネジ/M5	SCREW	4
11	206338	クッションゴム	CUSHION RUBBER	4
12	206329	鎖案内	TREADLE CHAIN GUIDE	12
13	7027	平ネジ/M5×8	SCREW	2

W561-582 - 011

W562-01D



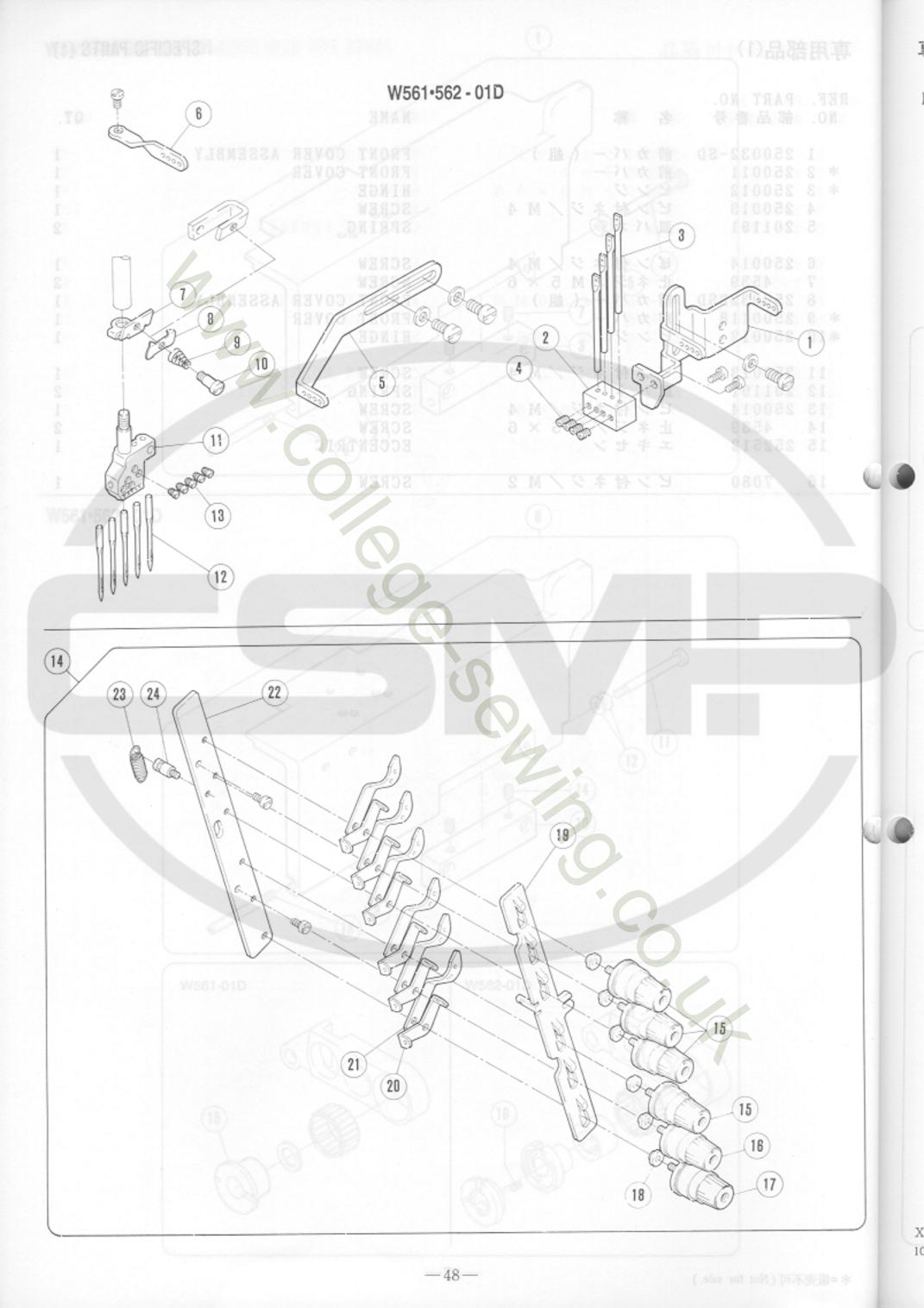


専用部品(1)

SPECIFIC PARTS (1)

REF	PART NO.					
		名 称		NAME		QT.
* 2 * 3 4	250011 250012	前 カ バ - (組) 前 カ バ - ヒン ジ ピン 付 ネ ジ / M 皿 バ ネ		FRONT COVER FRONT COVER HINGE SCREW SPRING	ASSEMBLY	1 1 1 1 2
7 8 * 9	4539	ピン付ネジ/M 止ネジ/M5× 前カバー(組) 前カバー		SCREW SCREW FRONT COVER FRONT COVER HINGE	ASSEMBLY	1 2 1 1 1
12 13 14		ビン付ネジ/M 皿バネ ビン付ネジ/M 止ネジン エキセン	4 6			$\begin{array}{c}1\\2\\1\\2\\4\end{array}$
16		ピン付ネジ/ M	2	SCREW		11

-47-*=販売不可(Not for sale.)



専用部品(2))

W541-542-561-562 - 02

SPECIFIC PARTS (2)

	. PART NO. . 部品番号	名称	NAME	QT.
	1 253544A 2 253545A 3 234521 4 4535 5 253505B	糸 道 ホ ル ダ ー 糸 道 止 ネ ジ / M 3 × 4 糸 繰 リ	THREAD GUIDE HOLDER THREAD GUIDE SCREW THREAD TAKEUP	1 1 4 4 1
	6 253507A 7 253584B 8 192070 9 253517 0 253593	 糸道 調子台 調子皿 調子バネ 小調子皿 	THREAD GUIDE BRACKET TENSION DISC SPRING TENSION DISC	$\begin{smallmatrix}1&1\\1&2\\1&1\\1&2\\1&1\end{smallmatrix}$
1 1 1 1 1	2 XXXXXX 3 5562	針 針 ピン付ネジ テンション(組)3本針 糸調子(組)(強)	NEEDLE HOLDER NEEDLE SCREW TENSION CONTROL MECHANISM THREAD TENSION COMPLETE	1 5 5 1 4
1 1 1 1 2	7 254010C9U 8 206202 9 254021A	 糸調子(組)(中) 糸調子(組)(弱) スペーサー 糸弛× 糸道 	THREAD TENSION COMPLETE THREAD TENSION COMPLETE TENSION POST COLLAR THREAD RELEASER THREAD GUIDE	$\begin{array}{c}1\\1\\6\\1\\6\end{array}$
2 2 2	1 206203 2 254019A 3 306301 4 5447	 糸道 ブラケット 引張リバネ 段付ネジ/C5 	THREAD GUIDE BRACKET SPRING SCREW	6 1 1 1
			GUIDE ASSEMBLY	
1		取作様(下) 止ネジノC9×5.2 フラマト **ット ホルター	T PEODE POST SCREW BRACESTIC SCREW	

XXXXXXXはゲージパーツです。 102~115頁のゲージパーツ表で確認してください。 $X \; X \; X \; X \; X \; X$ is one of the gauge parts.

-49-

Please confirm the correct part by the gauge parts lists on pages 102~115.

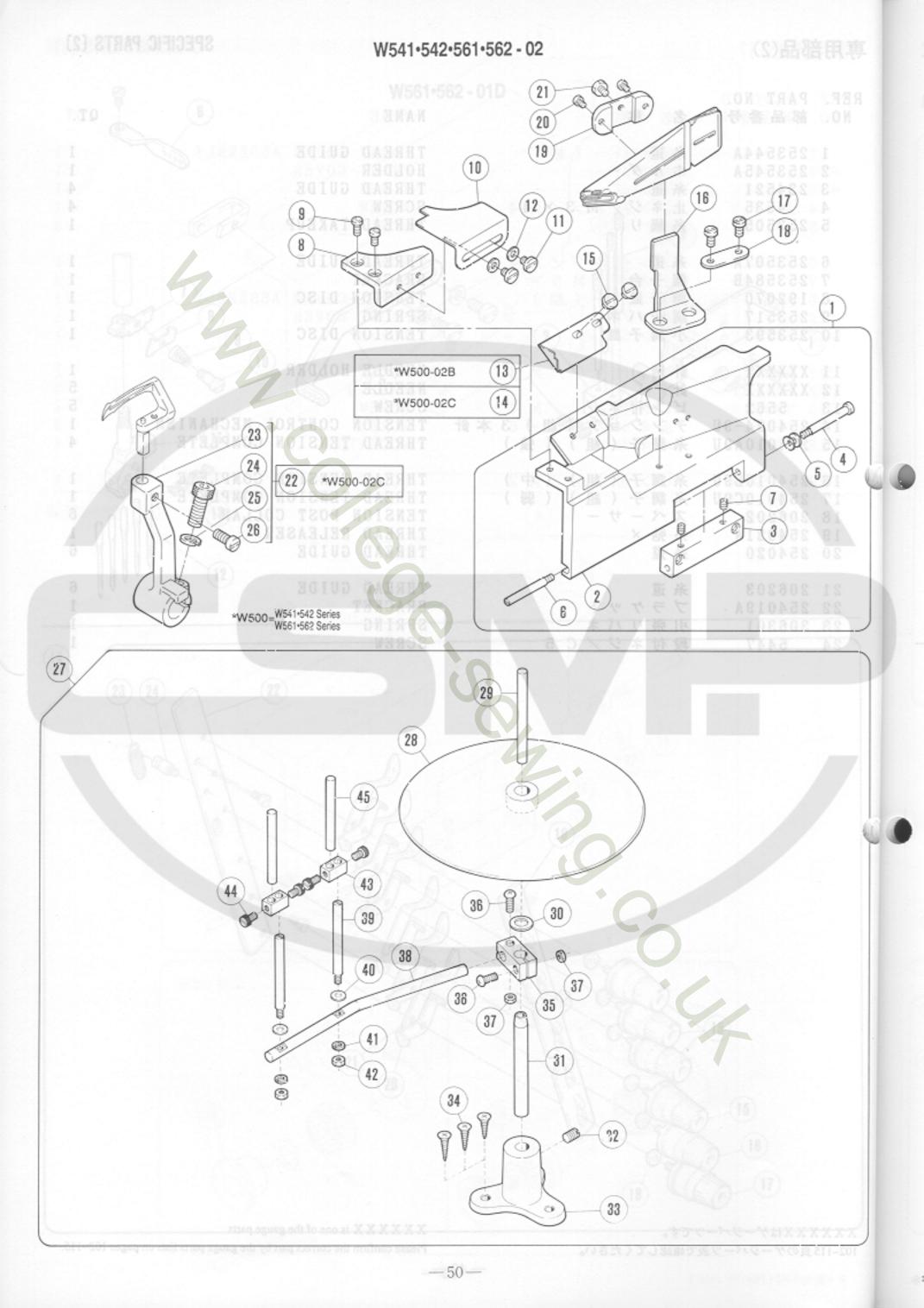
カバー機構(1)

	PART NO. 部品番号	名	称					NAME	QT.
2 3 4	240226	栓オイ平	ム カ ルジン グ	M	4 × 4 ×) 2 3	ARM COVER (TOP) PLUG OIL SIGHT WINDOW SCREW O RING	1 1 1 7 1
7 8	7021	平アーネ	カジムジジ	M - バ - M -	4 × - (4 ×	1 左 1	0) 2	NEEDLE BAR COVER SCREW ARM COVER (LEFT) SCREW SCREW	1 2 1 4 1
12 13 14	$240263 \\ 250017 \\ 250255 \\ 7020 \\ 303448$	ブラ	ングッジノ	F	4 ×	1	0	WASHER O RING BRACKET SCREW WASHER	1 1 1 2 2
	210307	段板アイ	ケネ座ガジ	/1 F				BRACKET SCREW WASHER EYE GUARD SCREW	
22 23 24	202875 250023UD 7052 207924 250022-UB	平ネ座金	リカジノ	М	6 ×	1	0	WASHER THREAD TAKEUP COVER SCREW WASHER PULLEY COVER	2 1 1 1 1
26 27 28 29 30	7075 250005-UD 7019 7089 210025	下平ピン	ジ道ジ付止	バ・M・ジ	- 4 ×	1	0	SCREW COVER/LOOPER THREAD GUIDE SCREW SCREW CUSHION	2 1 1 1 1
31 32 33 34 35	250051 7018 7023 7024 204585	平ネ	51	М	4 ×	1		FLAT SPRING SCREW SCREW SCREW WASHER	1 2 2 2 2 2

COVER (1)

1542-562-05 在除く全國權





専用部品(3)

SPECIFIC PARTS (3)

REF	PART NO.		
		名 称	NAME QT.
* 2 * 3 4	250015 250012	前 カ バ ー (組) 前 カ バ ー ヒンジ ピン 付 ネ ジ / M 4 皿 バ ネ	FRONT COVER ASSEMBLY1FRONT COVER1HINGE1SCREW1SPRING2
7 8 9	250014 4539 250050-SD 7027 206439	ピン付ネジ/M4 止ネジ/M5×6 前カバー(小) 平ネジ/M5×8 補助板/前カバー	SCREW 1 SCREW 2 FRONT COVER (SMALL) 1 SCREW 2 AUXILIARY PLATE/FRONT COVER 1
12 13	7079 204585 206601A 206601B 7079	平ネジ/M5×6 座金 衣除ケ 衣除ケ マネジ/M5×6	SCREW 2 WASHER 2 FABRIC GUARD 1 FABRIC GUARD 1 SCREW 2
		ブラケット/バインダー 平ネジ/M5×10 座金 締付金 平ネジ/C5×5.5	BRACKET/TAPE BINDER 1 SCREW 2 WASHER 1 CLAMP PLATE 1 SCREW 2
22 *23 24	252007A92 252007A	六角ネジ/W1×6 ルーパー台(組) ルーパー台 平ネジ/M5×14 バネ座金	SCREW1LOOPER HOLDERASSEMBLYLOOPER HOLDER1SCREW1SPRING WASHER1
26 27 28 29 30	257A9S 247-SA	平ネジ/M4×7 テープガイド(組) テープ台 平行ビン 座金	SCREW 1 TAPE GUIDE ASSEMBLY 1 TAPE BASE 1 PIN 1 WASHER 1
31 32 33 34 35	1448 251-SA	取付棒(下) 止ネジ/C9×5.2 ブラケット 木ネジ(皿)/5.8 ホルダー	TAPE DISC POST1SCREW1BRACKET1SCREW3HOLDER1
38 39	4803 255	平ネジ/M4×12 六角ナット/M4 取付棒/テープ案内 段付ネジ/M5 座金	SCREW 2 NUT 2 BAR 1 SCREW 2 WASHER 2
41 42 43 44 45	$303067 \\ 226 \\ 254 \\ 5161 \\ 253$	バネ座金 六角ナット/M 5 ホルダー 平ネジ/C 5 × 8 平行ピン	SPRING WASHER2NUT2HOLDER2SCREW4PIN2

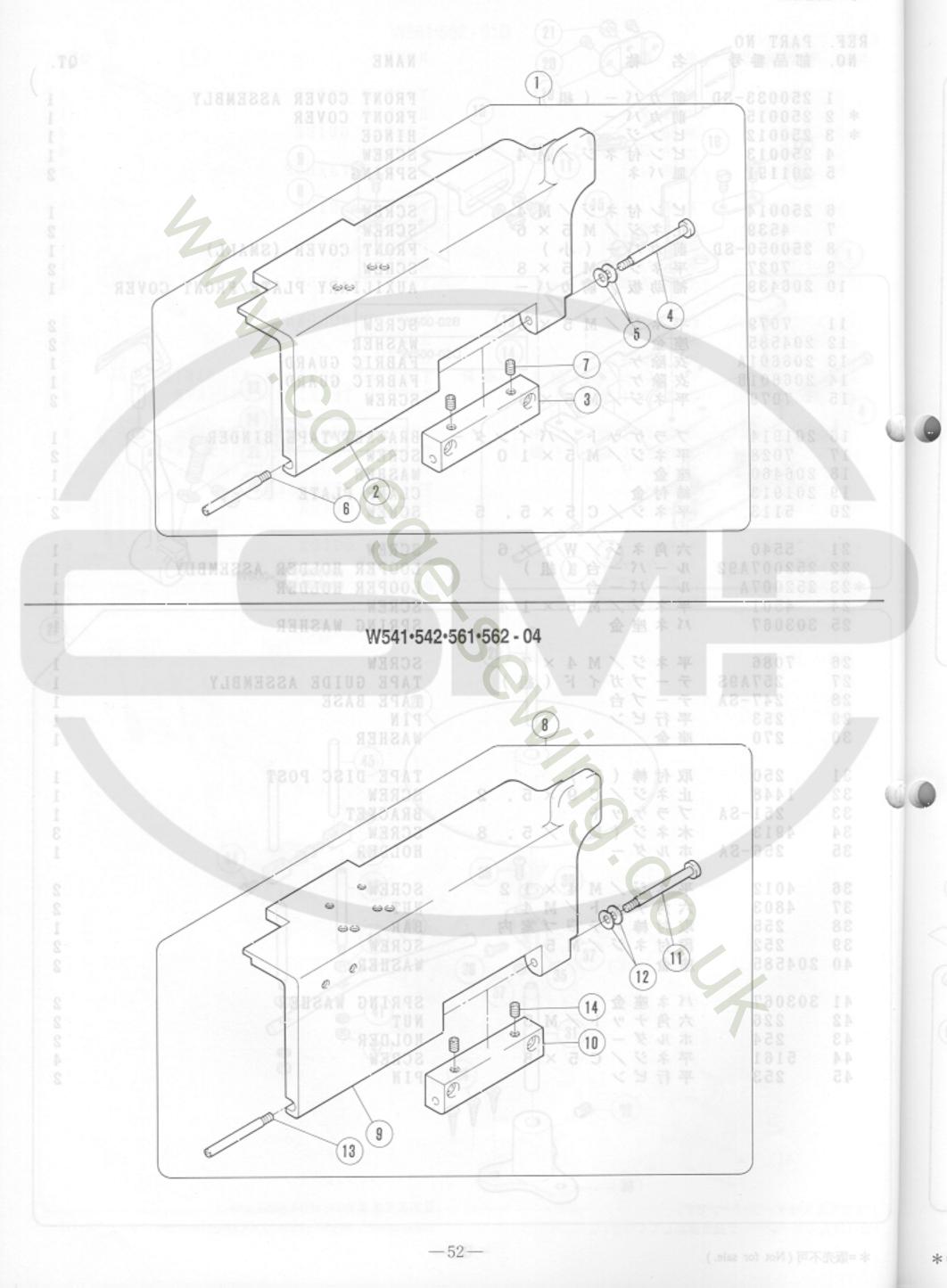
-51-

*=販売不可(Not for sale.)



W541+542+561+562 - 03

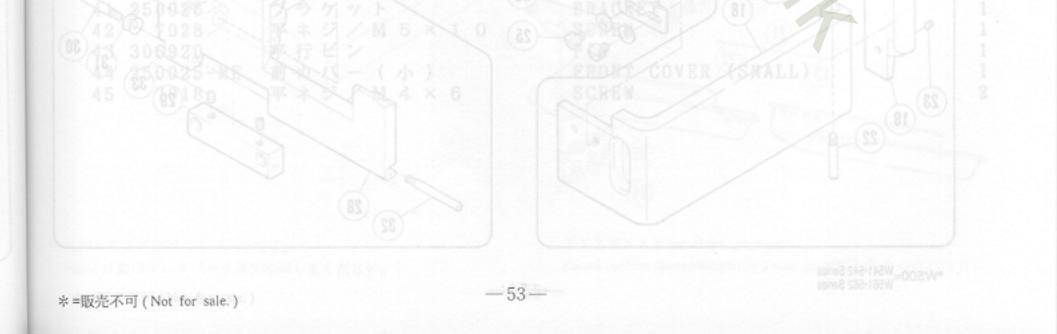
専用部品(3)

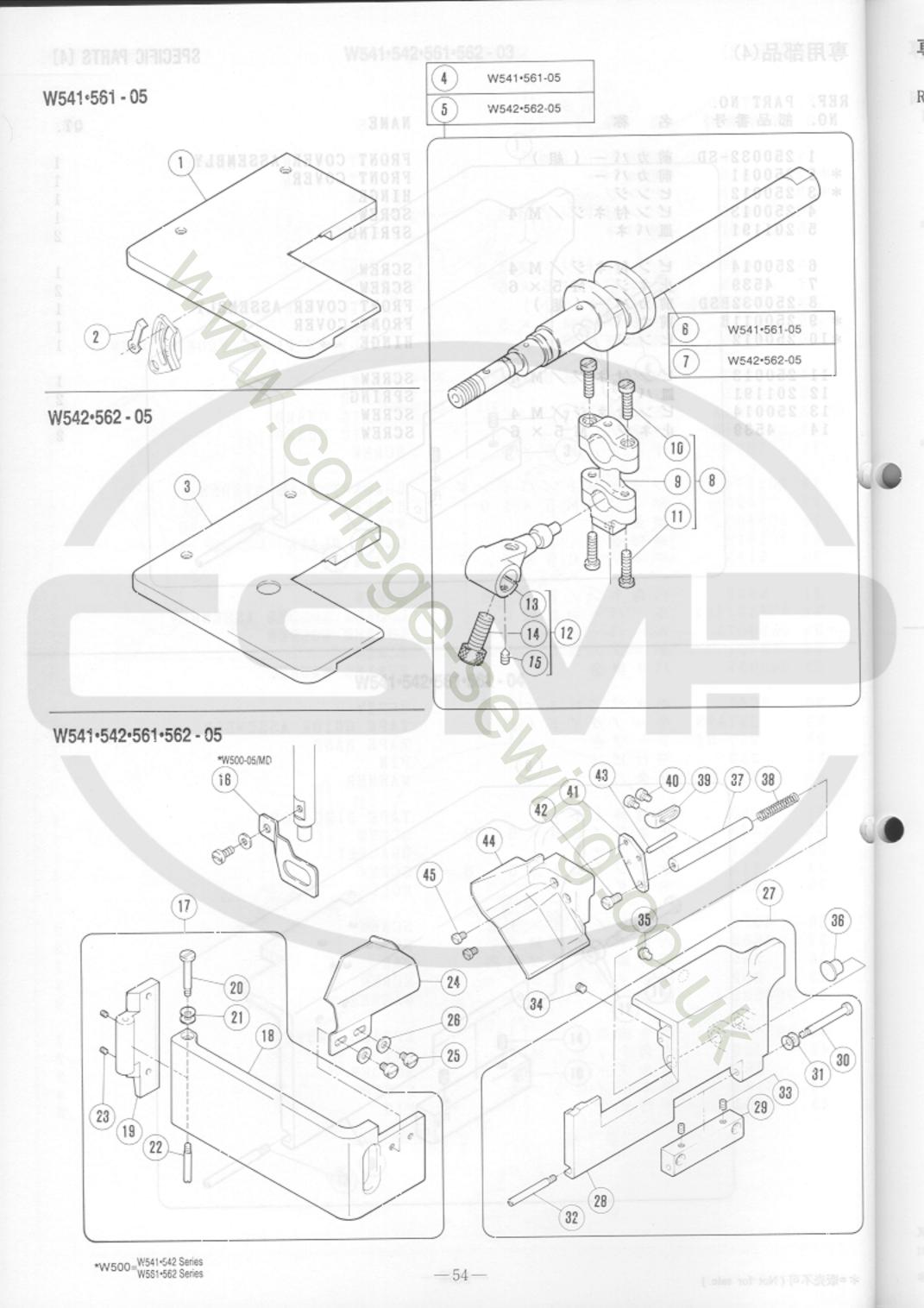


専用部品(4)

SPECIFIC PARTS (4)

				W541-561-05
REF. PART NO. NO. 部品番号	名 称		NAME	QT.
1 250032-SD * 2 250011 * 3 250012 4 250013 5 201191	前カバー		FRONT COVER ASSEMBLY FRONT COVER HINGE SCREW SPRING	1 1 1 1 2
6 250014 7 4539 8 250032BSD * 9 250011B *10 250012	ピン付ネ ビネジー 前 前 ン ジ ー	M 5 × 6	SCREW SCREW FRONT COVER ASSEMBLY FRONT COVER HINGE	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	ピン付ネ 皿バネ マ ピンマ 止ネジ/	ジ/M4	SCREW SPRING SCREW SCREW	² 1 ² 2 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15
			DROVT COVER ASSEMENT	2 1 1 1 1 1
31 250614 32 250614 33 4539 34 4539 34 4514 35 24095			SCREW SCREW	
		At 4 (E) 6 (B)	PLUG SPRING STOPPER SCREW	





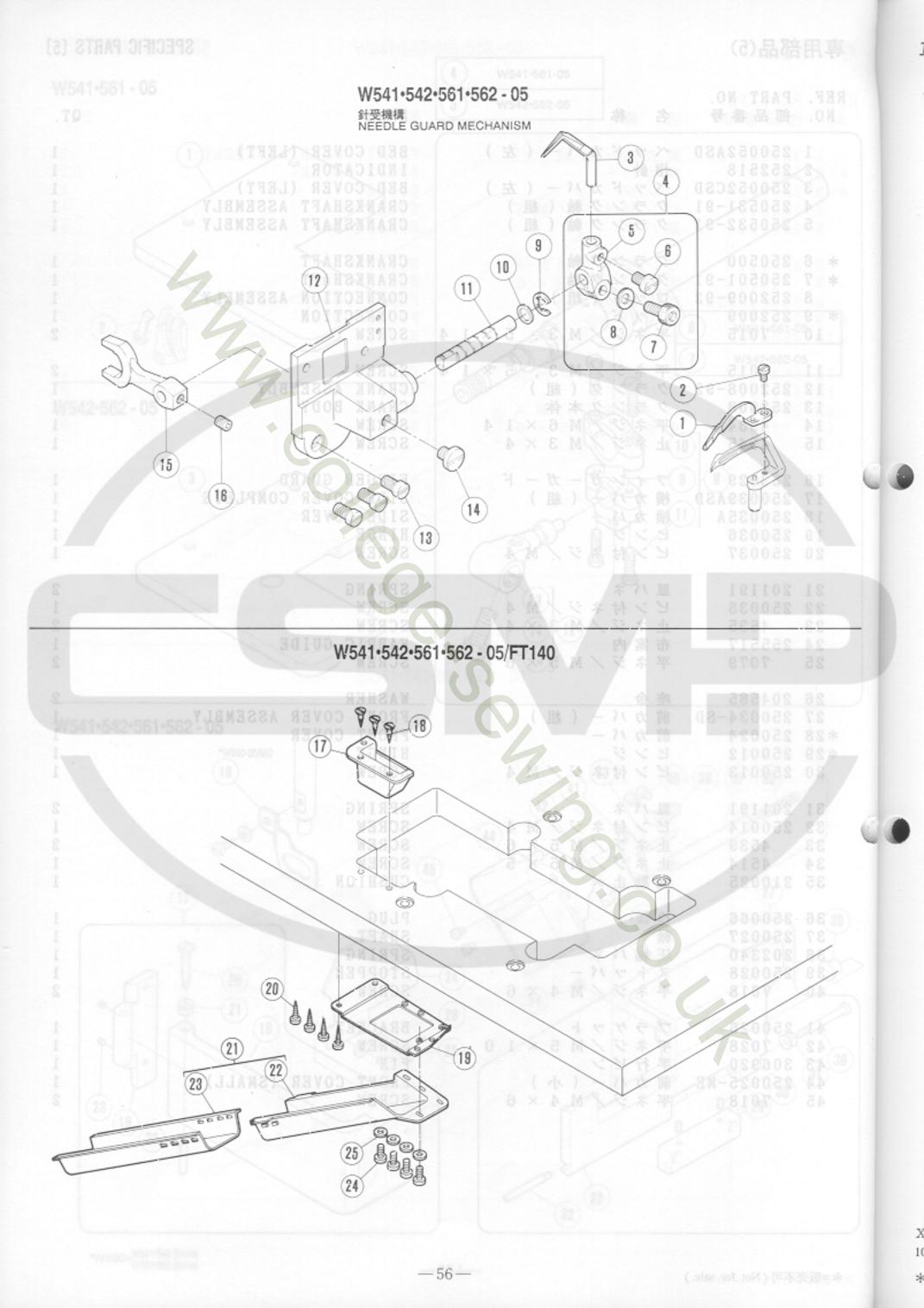
専用部品(5)

SPECIFIC PARTS (5)

	PART NO. 部品番号	名称		42-561-562 - 05	NAME	Τ.
2 3 4	252518 250052CSD 250531-91	べ 針 が う フ フ フ フ	ク軸(新	(左) 組)	BED COVER (LEFT) INDICATOR BED COVER (LEFT) CRANKSHAFT ASSEMBLY CRANKSHAFT ASSEMBLY	1 1 1 1
* 7 8 * 9	250500 250501-91 252009-92 252009 7015	ククロロ平	ク 軸 (組)		CRANKSHAFT CRANKSHAFT CONNECTION ASSEMBLY CONNECTION SCREW	1 1 1 2
12 13 14	7015252008-9225200845344545	クラン クラン 平	/ M 3 . ク(組) ク本体 / M 6 x) × 1 4	SCREW CRANK ASSEMBLY CRANK BODY SCREW SCREW	2 1 1 1 1
17 18 19	253029 250039ASD 250035A 250036 250037	横 カ バ ガ バ ジ		3.	FINGER GUARD SIDE COVER COMPLETE SIDE COVER HINGE SCREW	1 1 1 1
22 23 24	201191 250038 4535 255517 7079	ピン付止ネジ病案内	ネジ/M /M3> /M5>	Mi 4 × 4	SPRING SCREW SCREW FABRIC GUIDE SCREW	2 1 2 1 2
27 *28 *29	204585 250034-SD 250024 250012 250013	前 カ バ ヒン ジ			WASHER FRONT COVER ASSEMBLY FRONT COVER HINGE SCREW	2 1 1 1
32 33 34	$201191 \\ 250014 \\ 4539 \\ 4514 \\ 210025$	止ネジ	ネジ/M /M 5 > /M 5 > メ	4 × 6	SPRING SCREW SCREW SCREW CUSHION	2 1 2 1 1
37 38 39	250066 250027 202340 250028 7018	栓軸 症 い ッジ			PLUG SHAFT SPRING STOPPER SCREW	1 1 1 2
42 43	250026 7028 306920 250025-ME 7018	平行ピ 前カバ	/ M 5 >		BRACKET SCREW PIN FRONT COVER (SMALL) SCREW	1 1 1 2

*=販売不可 (Not for sale.)

$$-55-$$



専用部品(6)

N541•542•561•562 - 05/FT140

SPECIFIC PARTS (6)

REF.	PART NO.					
NO.		名 称			NAME	QT.
	XXXXXX 7031 XXXXXX 251505-92 251505	針 受 ジ ジ (M 2 .) 組)	5 × 4	NEEDLE GUARD (FRONT) SCREW NEEDLE GUARD (REAR) LEVER ASSEMBLY LEVER	1 1 1 1 1
10	3 303067 9 200983	ギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンションギャンギャンションギャンションギャンション<li< td=""><td></td><td>5 1 0</td><td>SCREW SCREW SPRING WASHER RING WASHER</td><td>1 1 1 1 1 1</td></li<>		5 1 0	SCREW SCREW SPRING WASHER RING WASHER	1 1 1 1 1 1
11 12 13 14 *15	251500-91 7019 7081	軸 ブ ラ ケ ッ ノ ア マ マ マ マ ア ノ ノ ノ ア ・ ノ ッ ノ ノ ア ・ ノ ・ ノ ・ ノ ・ ノ ・ ノ ・ ノ ・ ノ ・ ノ ・		1 0 3. 5	SHAFT BRACKET SCREW SCREW LEVER	
16 17 18 19 20	306473-UA 4904 306474A	切屑受	M 5 × 皿)/ ト/切	5 3,5 屑受	SCREW WASTE CHUTE TOP SCREW BRACKET SCREW	1 1 3 1 4
21 22 23 24 25	205468-UA 205469-UA 4012	切切切平座 (((() () () () () () () () () () () ()	セット A) B) M 4 ×) 1 2	WASTE CHUTE SET WASTE CHUTE TOP (A) WASTE CHUTE TOP (B) SCREW WASHER	1 1 1 4 4

XXXXXXはゲージパーツです。 102~115頁のゲージパーツ表で確認してください。

*=販売不可(Not for sale.)

X X X X X X is one of the gauge parts.

-57-

Please confirm the correct part by the gauge parts lists on pages 102~115.

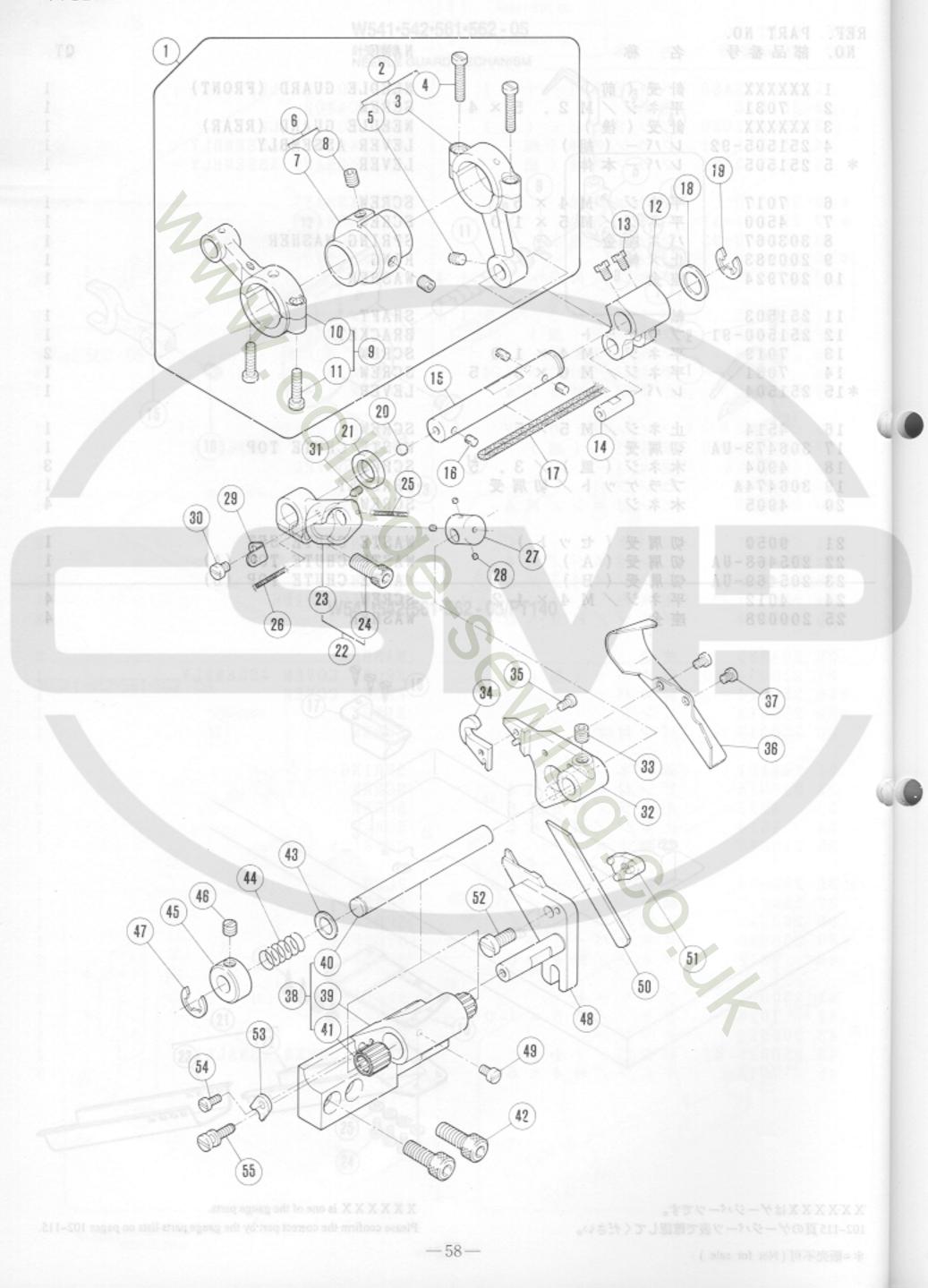
WIFE LEVER ASSENSLY

UPA C SCR

W541•542•561•562 - 05/FT140

FT 装置 FT DEVICE

2



専用部品(7) FT装置

SPECIFIC PARTS (7)

FT DEVICE

1

1

1 1

1

1

1

1

1

1v500-W511-542 Series

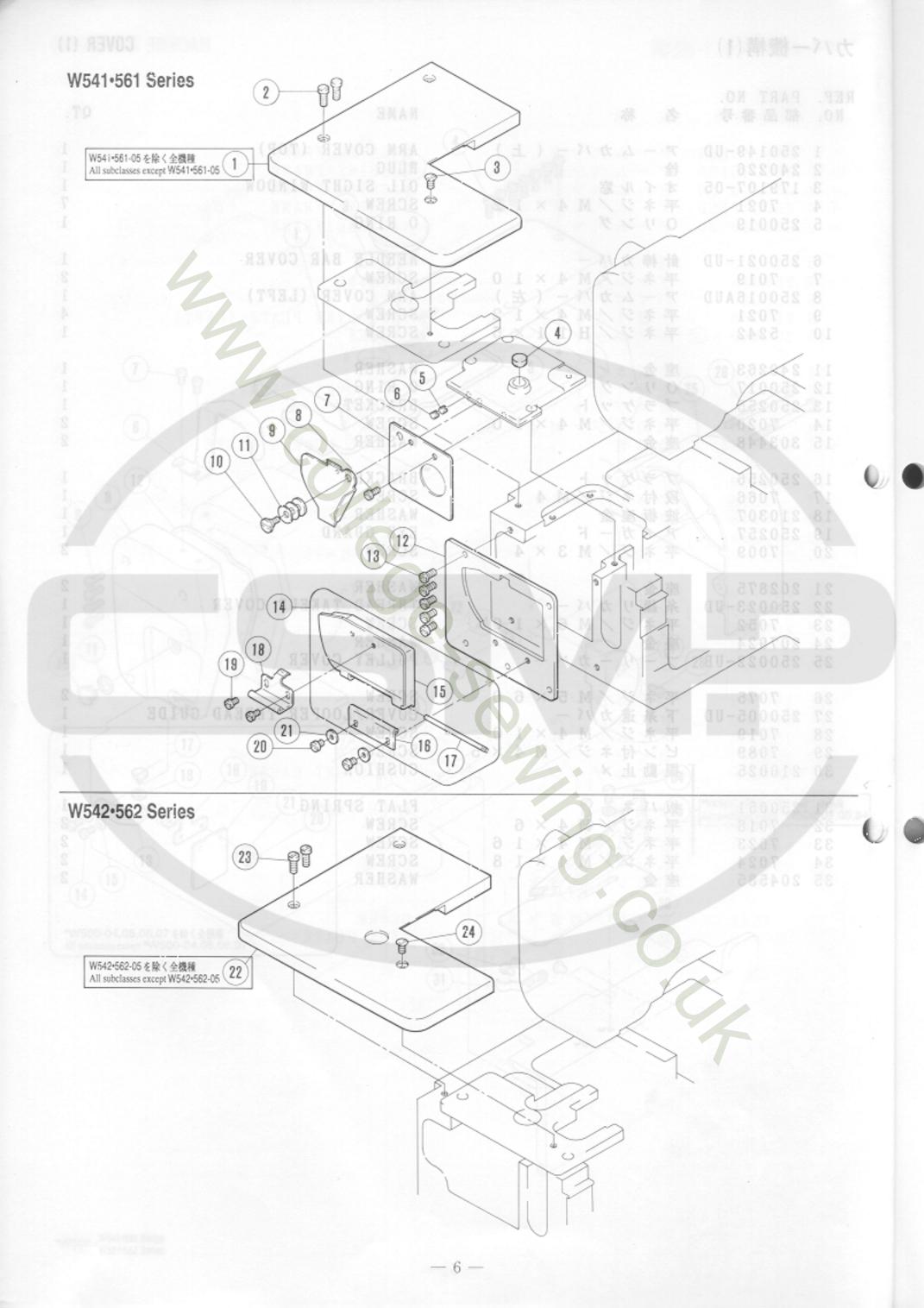
DFF	PART NO.	W541+542+561+562 - 06,07	
	部品番号	名 称 NAME	QT.
1 2 3 4 5	$\begin{array}{r} 255516-91\\ 255501-92\\ 255501\\ 7015\\ 4543\end{array}$	エキセンロッド(組) ロッド(組) ロッド 平ネジ/M3.5×14 止ネジ ECCENTRIC-CONNECTION ASSEMBLY CONNECTION ASSEMBLY CONNECTION SCREW	1 1 2 1
7 8 9	255500 - 92 255500 4539 252001 - 92 252001	エキセン(組) エキセン 止ネジ/M5×6 ロッド(組) ロッド(組) ロッド	1 2 1 1
11 12 13 14 15	5084	平ネジノM3.5×14 SCREW クランク 六角ネジノC5×5.5 SCREW 平行ビン PIN 軸 SHAFT	2 1 2 1 1
17 18 19	$\begin{array}{r} 206748\\ 202176\\ 240102\\ 205061\\ 240097\end{array}$	フェルト 給油紙 座金 止×輪 栓	3 1 1 1 1
*23 24	204052A 255503-92 255503 4501 202175	オイルシール レバー(組) レバー 平ネジノM5×14 給油紐 OIL SEAL LEVER ASSEMBLY LEVER SCREW OIL WICK	1 1 1 2 1 2
27 28 29	202174 255505 207925 255504 7009	給油紐 り フェルト ラッチ 平ネジ/M3×4 OIL WICK BLOCK FELT LATCH SCREW	1 1 3 1 1
33	255507-91 4547 306394	止ネジ/M3×4 上×ス台(組) 止ネジ/M6×5 上×ス 平ネジ/C3×5.5 SCREW SCREW UPPER KNIFE LEVER ASSEMBLY SCREW UPPER KNIFE	1 1 1 1 1
37 38 39		切 肩 除 ケ 平 ネ ジ / C 3 × 5 ブ ラ ケ ッ ト (組) 軸 CHIP GUARD SCREW BRACKET COMPLETE BRACKET SHAFT	1 2 1 1 1
42 43 *44	240099 4515 207045 306105 192024	ニードルベアリング NEEDLE BEARING 平ネジ/M 6 × 1 4 SCREW 座金 圧縮バネ SPRING フラー COLLAR	2 2 1 1 1

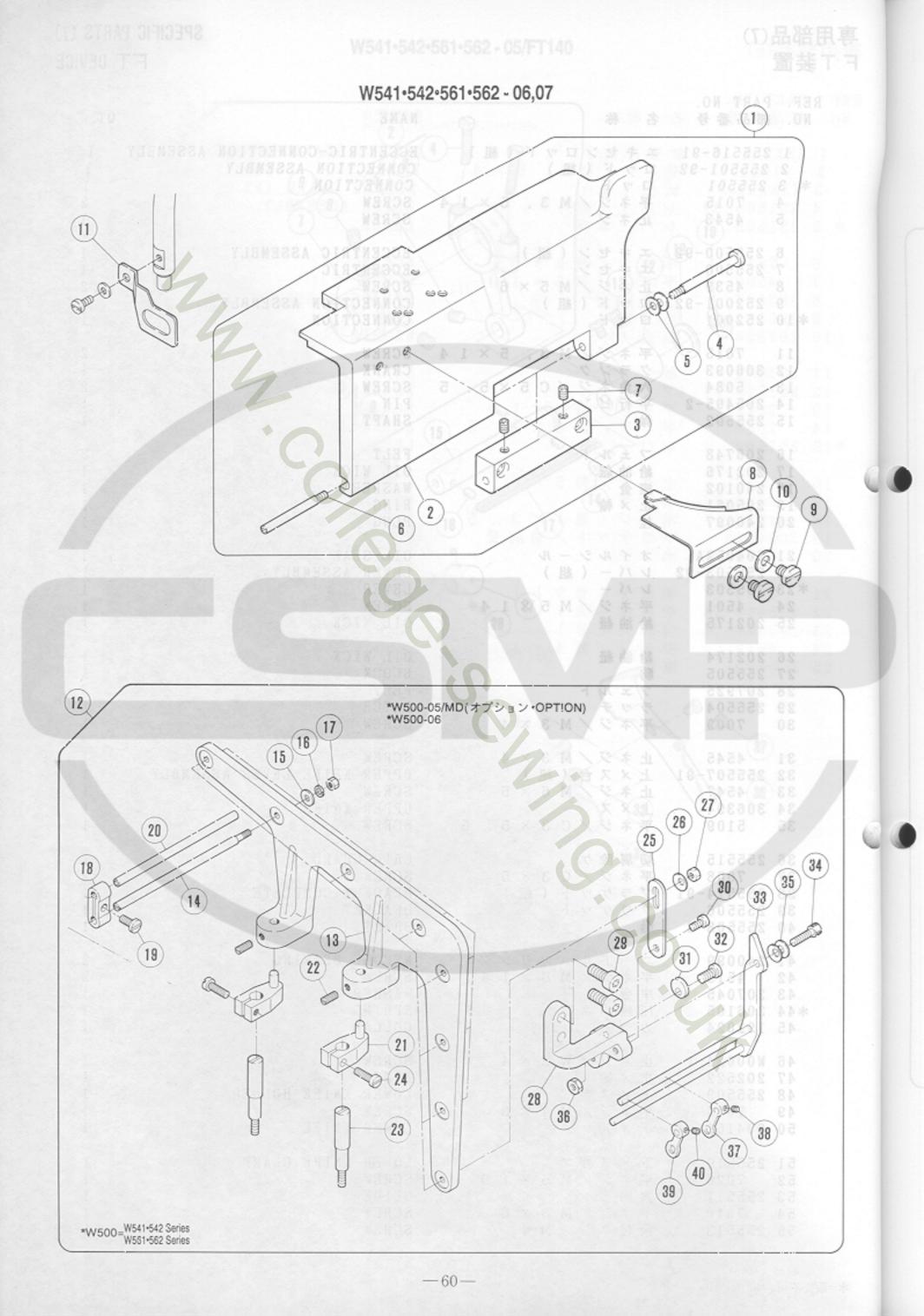
-59-

) ()

SCREW RING LOWER KNIFE HOLDER SCREW LOWER KNIFE LOWER KNIFE CLAMP SCREW GUIDE SCREW SCREW

*=販売不可 (Not for sale.)

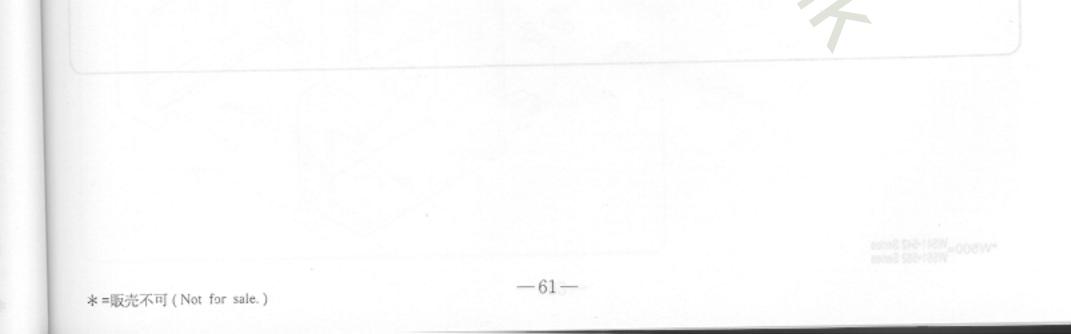


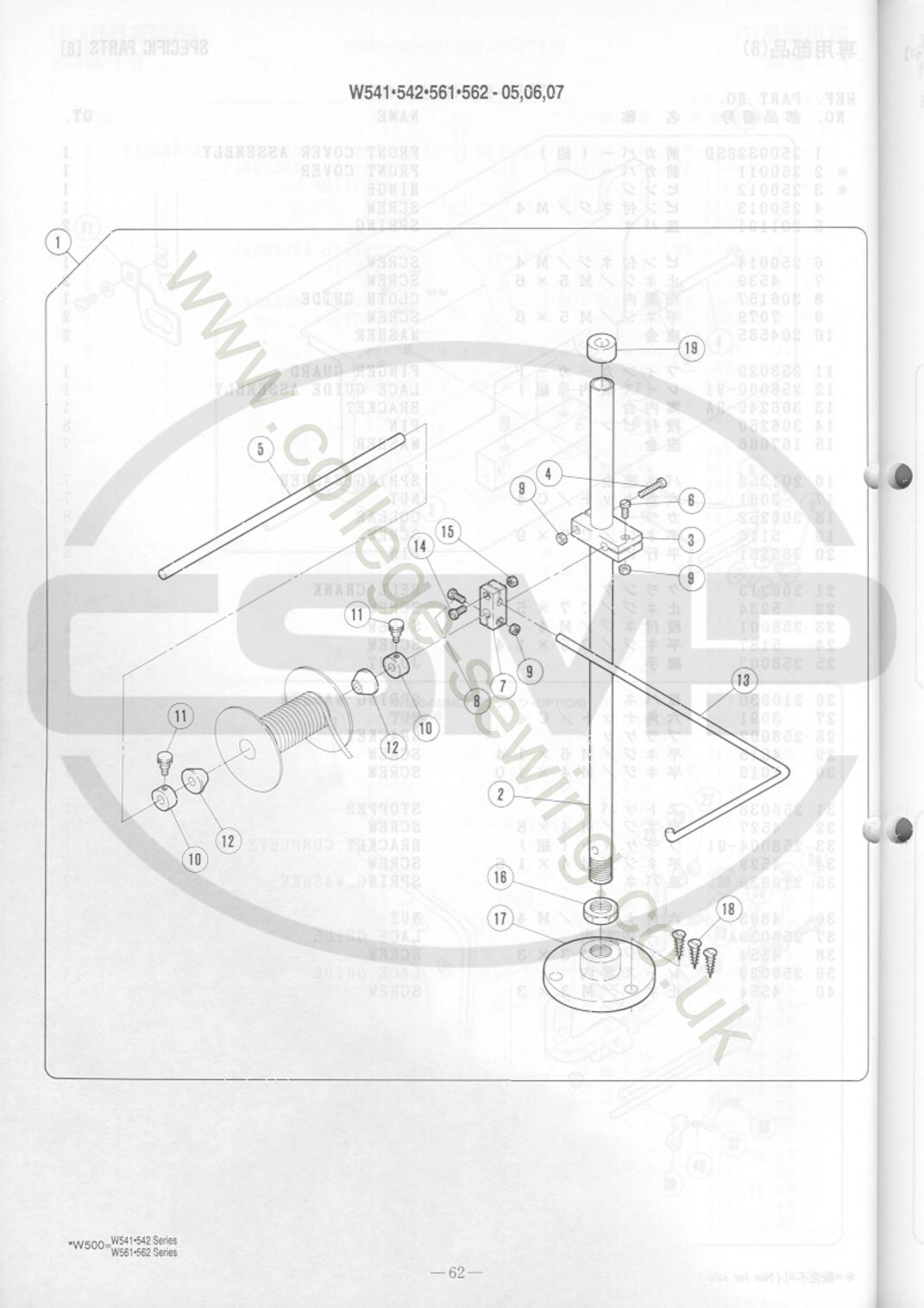


専用部品(8)

SPECIFIC PARTS (8)

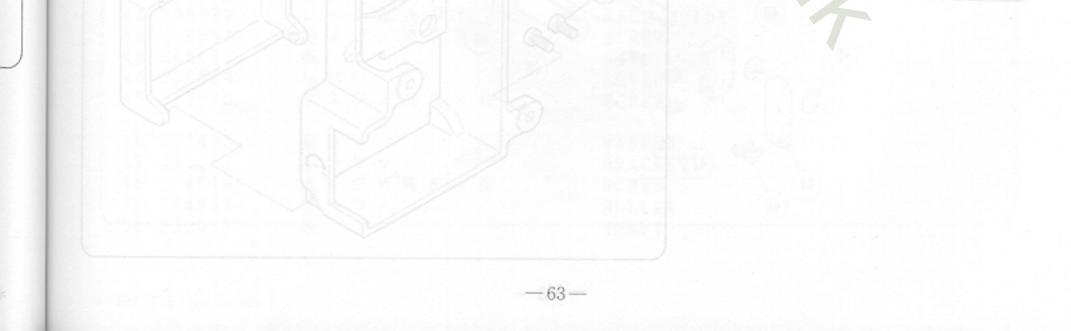
F			RT NO. 品番号	名	3	称							NAME	QT.
	* *	2 250 3 250 4 250	0012	前ヒ	カンン	バジ付	- ネ						FRONT COVER ASSEMBLY FRONT COVER HINGE SCREW SPRING	1 1 1 2
		8 30 9	0014 4539 6157 7079 4585	止布	ンネ案ネ金	ジ内	1	М	5	×	6		SCREW SCREW CLOTH GUIDE SCREW WASHER	1 2 1 2 2
	1 1 1	2 25 3 30 4 30	3029 8000-91 6249-RA 6250 7066	レ案段	イー内付金	ス合ビ	案ン	M	(組	,		FINGER GUARD LACE GUIDE ASSEMBLY BRACKET PIN WASHER	1 1 1 8 7
•	1 1 1	7 8 30 9	1252 3091 6252 5116 6251	六力平	ネ角ラネ行	ナージ	" /	+			4		SPRING WASHER NUT COLLAR SCREW PIN	7 7 8 8 8
	2 2 2	2 3 25 4	6213 5234 8001 5187 8003	止段平	ラネ付ネ手	ジネジ	13	/	М	4	5	4	BELL CRANK SCREW SCREW SCREW JOINT	2 2 2 2 1
	2 2 2	7	0930 3091 8002 4515 7019	六ブ平	バ角ラネネ	ナケジ	ッツリノ	Ь М		×	1	40	SPRING WASHER NUT BRACKET SCREW SCREW	1 1 2 1
0		32 33 25 34	6038 4527 58004-91 4529 10930	平フ平	トネラネバ	ジケジ	1	M F	()	6	STOPPER SCREW BRACKET COMPLETE SCREW SPRING WASHER	1 1 1 1 2
		38	4803 56039A 4554 56039 4554	и Ц V	角ーネーネ	スジス	案/案	内 M 内	3	×	3		NUT LACE GUIDE SCREW LACE GUIDE SCREW	1 1 1 1

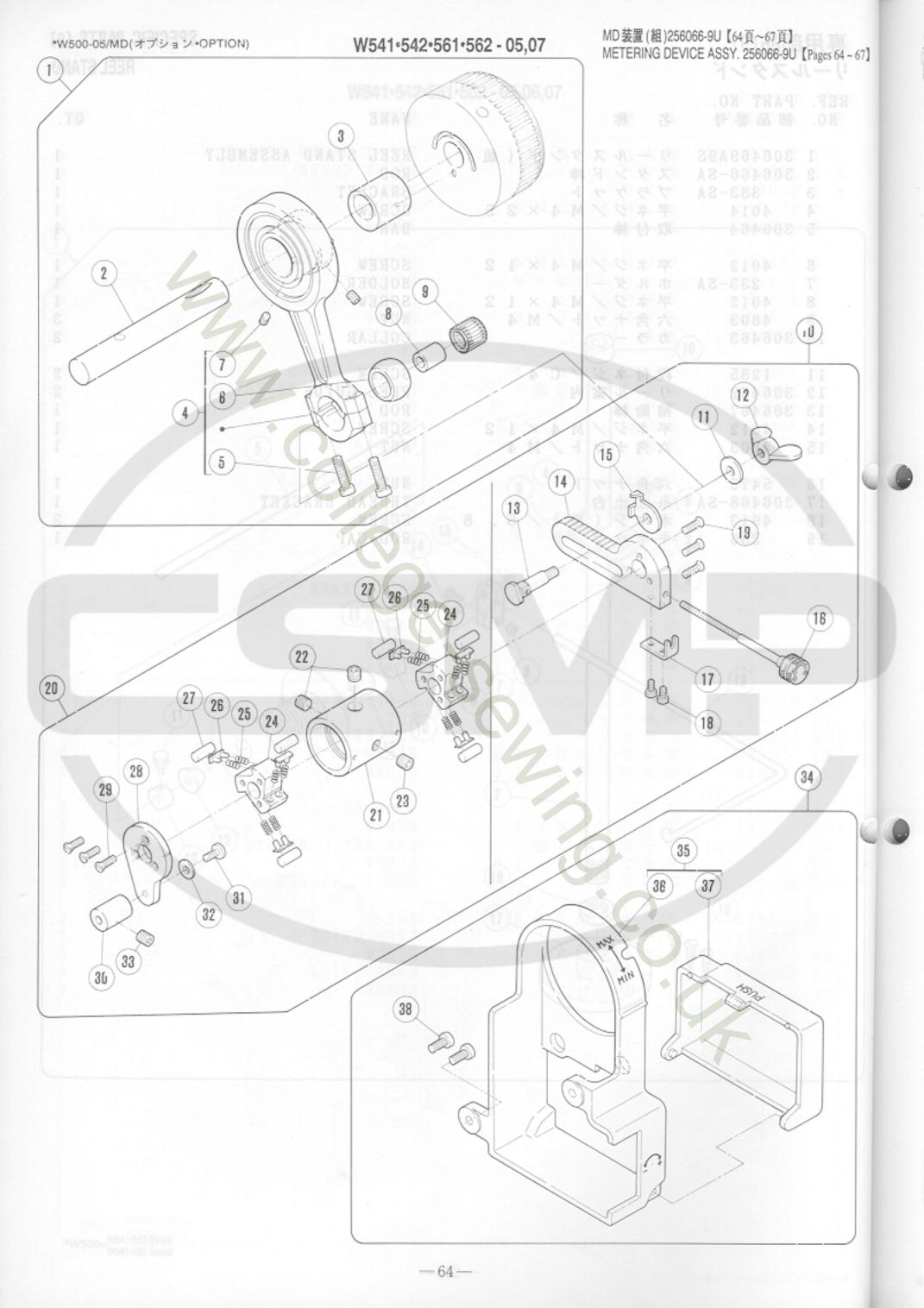




専用	部品(9)										SPECIFIC PARTS (
リーノ	レスタンド										REEL STAN
	PART NO.										
NO.	部品番号	名私	k							NAME	QT
1	306469A9S	リール	レス	9	2	F	(組	10	REEL STAND ASSEMBLY	
2	306466-SA	スタン	15	椿						ROD	
3	383-SA	ブラク	r "Y	F						BRACKET	
4	4014	平ネシ	1/	М	4	×	2	5		SCREW	
5	306464	取付橘	j i (BAR	
6	4012	平ネシ	://	М	4	×	1	2		SCREW	
	256 233-SA	ホルタ		-	-			-		HOLDER	
8	4012	平ネシ		М	4	×	1	2		SCREW	
9	4803	六角ナ						-		NUT	
	306463	カラー					-			COLLAR	
11	1285	段付ネ	: =7	1	C	4				SCREW	
12	306462	11 - 1			-	-				REEL GUIDE	
	306467	補助棒		1.						ROD	
	4012	平ネジ		M	4	×	1	2		SCREW	
	4803	六角ナ								NUT	
16	5476	六角ナ	- 112	16	2					NUT	
	306468-SA	八 内 フ 糸 立 土									
	4913	ホエエ			1	1	5.		8	THREAD BRACKET	
19	386	ホインキャッ			1		э.		0	SCREW BOD CAD	
19	300	TTY	5							ROD CAP	

IS SI





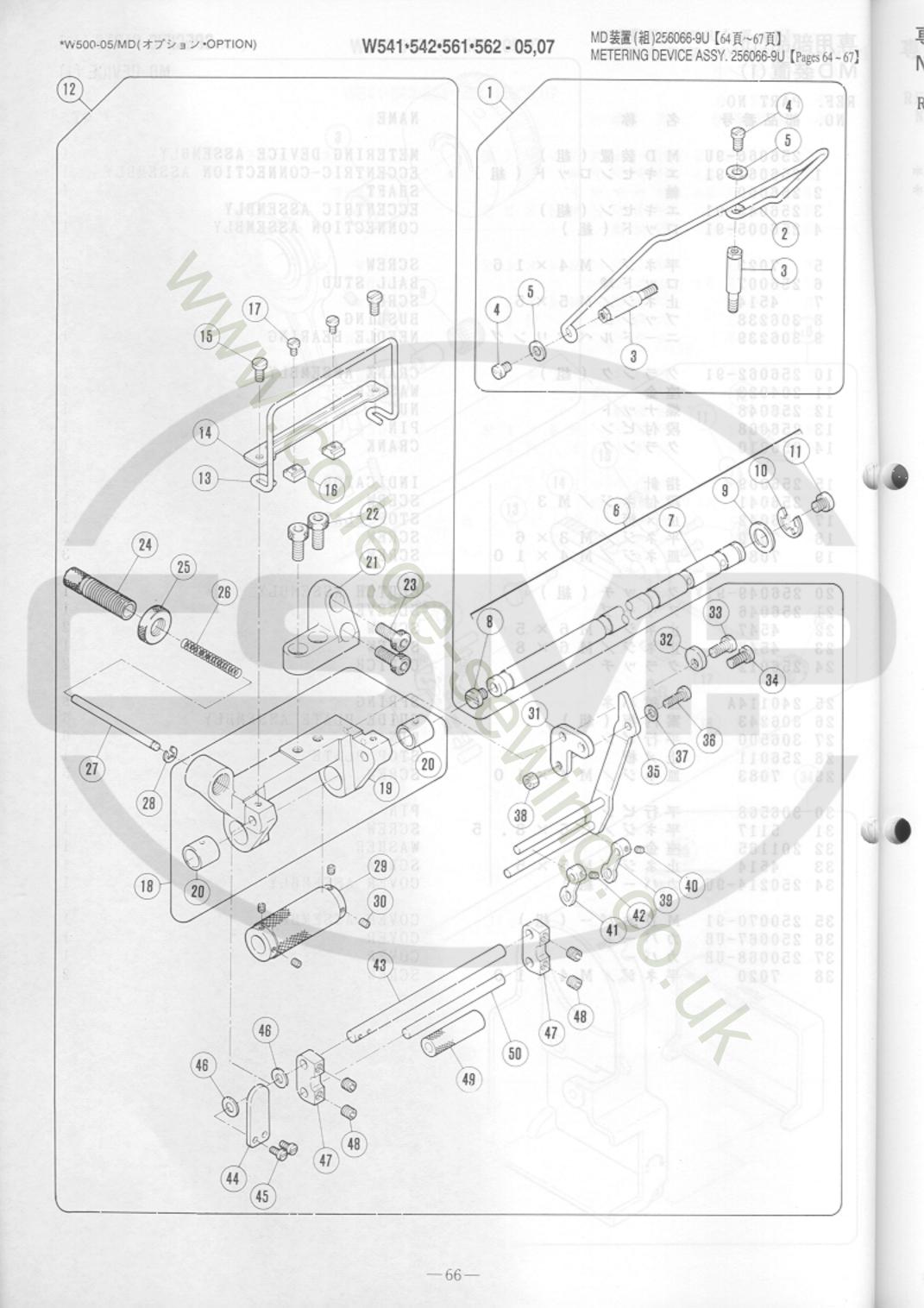
専用部品(10) MD装置(1)

MORTS SPECIFIC PARTS (10)

MD DEVICE (1)

		武臣 (1)				IND DEVIC	
		PART NO.					0.0
	NO.	部品番号	名 称			NAME	QT.
		256066-90	MD装置	と(組)		METERING DEVICE ASSEMBLY	1
		256061-91				ECCENTRIC-CONNECTION ASSEMBLY	1
		256000	軸	- / .		SHAFT	1
		256043-91		(##)		ECCENTRIC ASSEMBLY	1
		256005-91				CONNECTION ASSEMBLY	1
	4	200000-91	m > r /	用日 /		CONNECTION ADDENDET	-
	5	7023	平ネジ/	M 4 ×	1 6	SCREW	2
		256007	ロッド球			BALL STUD	1
		4514		M 5 ×		SCREW	2
		306238	ブッシュ		The second se	BUSHING	1
		306239		レベアリ		NEEDLE BEARING	1
		000100		0			
	10	256062-91	クランク	7(組)		CRANK ASSEMBLY	1
		204023	座金			WASHER	1
			蝶ナット	17.8		NUT	1
		256008	段付ビン			PIN	1
		256010		M 4 X		CRANK	1
						A REAL	
,	15	256009	指針			INDICATOR	1
	16	256041	段付ネジ	/ M 3		SCERW	1
	17	256042	止×板			STOP PLATE	1
	18	7010	平ネジ/	(M 3 ×		SCREW	2
	19	7083	皿ネジ/	/ M 4 ×	1 0	SCREW	3
				1 40 1		OLUBOU ACCENDIV	1
		256049-91Y				CLUTCH ASSEMBLY	1
		256046	スリーブ			SLEEVE	2
		4547				SCREW	20
			止ネジ/			SCREW	2
	24	256012	クラッチ	and the) in	CLUTCH	4
	95	240114A	圧縮バネ		Cold C	SPRING	12
		306243				GUIDE PLATE ASSEMBLY	6
						PIN	6
		306500		Colle		STOP PLATE	1
			止メ板	MAY		SCREW	3
	29	7083		M 4 ×	1.0		-
	30	306568	平行ピン	2. ?		PIN	1
			平ネジ/			SCREW	1
		201185	座金			WASHER	1
			止ネジ/	M5X		SCREW	1
		250214-90				COVER ASSEMBLY	1
	04	200011 00	(10)	- Mark			
	35	250070-91	MDカバ	(一)组)	COVER ASSEMBLY	1
			カバー	100	1 I.L. 19	COVER	1
			カバー	work.		COVER	1
		7020		M4×		SCREW	2
	00			28.10	112	Salara	





専用部品(11) MD装置(2)

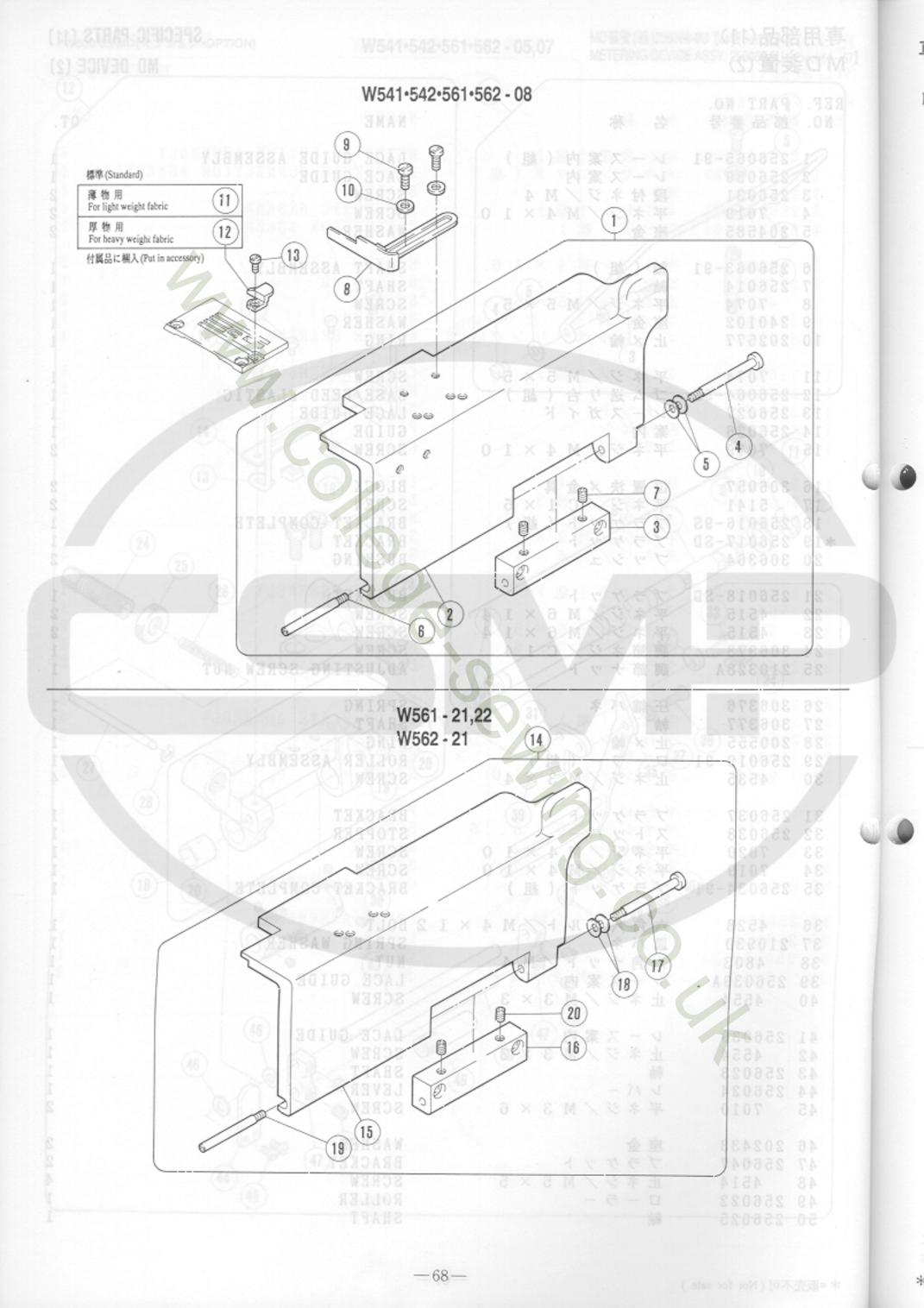
SPECIFIC PARTS (11) MD DEVICE (2)

	REF	PART NO.			W541	
		部品番号	名 称	Ν.	NAME	QT.
	2 3 4	256065 - 91 256030 256031 7019 204585	レース案内 レース案内 段 マ ズ ダ イ ジ ノ M 座 金	M 4 4 × 1 0	LACE GUIDE ASSEMBLY LACE GUIDE SCREW SCREW WASHER	1 1 2 2 2
	7 8 9	$256063 - 91 \\ 256014 \\ 7074 \\ 240102 \\ 202577$	軸(組) 軸 平ネジ/M 座金 止メ輪	5 × 5	SHAFT ASSEMBLY SHAFT SCREW WASHER RING	$ \begin{array}{c} 1 \\ 2 \\ 1 \\ 2 \\ 1 \\ 2 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \end{array} $
	12 13	256026	平ネジ/M ゴム送り台 レースガイ 案 ネジ/M	(組) ド	SCREW BASE/FEED ELASTIC LACE GUIDE GUIDE SCREW	$ \begin{array}{c} 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 2 \end{array} $
	17 18	306057 5141 256016-9S 256017-SD 306364	位置 決 × 金 ぞ ジ / C ド ブ ラ ケ ッ ト ブ ッ シ ュ	1×5 (組)	BLOCK SCREW BRACKET COMPLETE BRACKET BUSHING	2 2 1 1 2
	2 2 2 3 2 4	256018-SD 4515 4515 306378 210328A	ブ テ ッ ト ラ ケ ッ ト ア ネ ジ ジ / M 調 節 ナ ッ ト		BRACKET SCREW SCREW SCREW ADJUSTING SCREW NUT	1 2 2 1 1
	27 28 29	306376 306377 200555 256019-91 4535	E 縮 バ ネ 軸 止 メ 輪 ローラー(; 止 ネ ジ / M	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	SPRING SHAFT RING ROLLER ASSEMBLY SCREW	1 1 1 1 4
,	32 33 34	7019	ブラケット ブトッパー マネネジ/M ブラケット	$\begin{array}{c} 4 \times 1 & 0 \\ 4 \times 1 & 0 \\ \end{array}$	BRACKET STOPPER SCREW SCREW BRACKET COMPLETE	1 1 1 1
	38	210930 4803	六 ポル 一 一 二 角 ス ・ 、 ト 人 一 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	M 4	BOLT SPRING WASHER NUT LACE GUIDE SCREW	1 1 1 1
	42 43	256039 4554 256023 256024 7010	レース案内 止ネジ/M 軸 レバー 平ネジ/M	3 × 3	LACE GUIDE SCREW SHAFT LEVER SCREW	1 1 1 1 2
	47 48 49	$202433 \\ 256047 \\ 4514 \\ 256022 \\ 256025$	座 金 ブラケット 止ネジ/ M ローラー 軸	5×5	NASHER BRACKET SCREW ROLLER SHAFT	2 2 4 1 1

-67-

*=販売不可(Not for sale.)

6

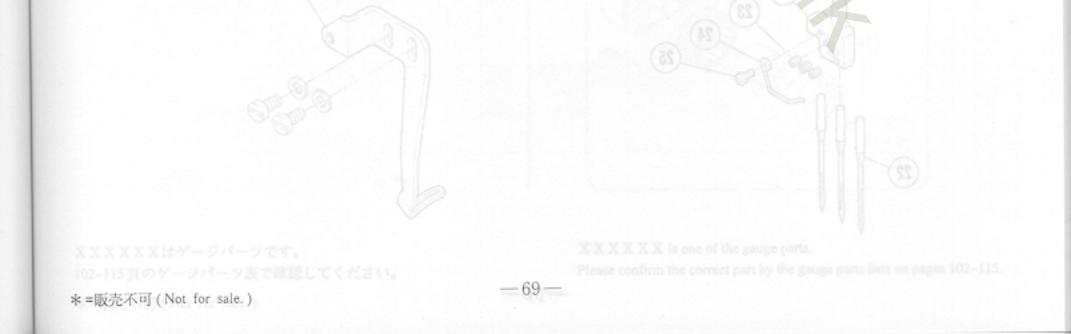


専用部品(12)

W562 2 21

SPECIFIC PARTS (12)

REF. PART NO. QT. NAME 名 称 NO. 部品番号 FRONT COVER ASSEMBLY 前カバー(組) 1 250032BSD FRONT COVER 前カバー * 2 250011B HINGE ヒンジ * 3 250012 SCREW 1 ピン付ネジ/M4 4 250013 2 SPRING 皿 バ ネ SCREW 1 ピン付ネジ/M4 6 250014 2 SCREW 止ネジ/M5×6 7 4539 1 FABRIC GUIDE 8 258013-91 布案内 2 SCREW 平ネジ/M4×10 9 7020 2 WASHER 10 303448 座金 1 HEMMING GUIDE 裾引定規 11 257571 1 HEMMING GUIDE 裾引定規 12 257572 1 平ネジ/M2×3 SCREW 13 7120 FRONT COVER ASSEMBLY 1 前カバー(組) 14 250032-SD 1 FRONT COVER 前カバー *15 250011 1 HINGE ヒンジ *16 250012 1 ビン付ネジ/ M 4 SCREW 17 250013 2 Ⅲバネ SPRING 18 201191 ビン付ネジ/M4 1 SCREW 19 250014 2SCREW 止ネジ/M5×6 20 4539

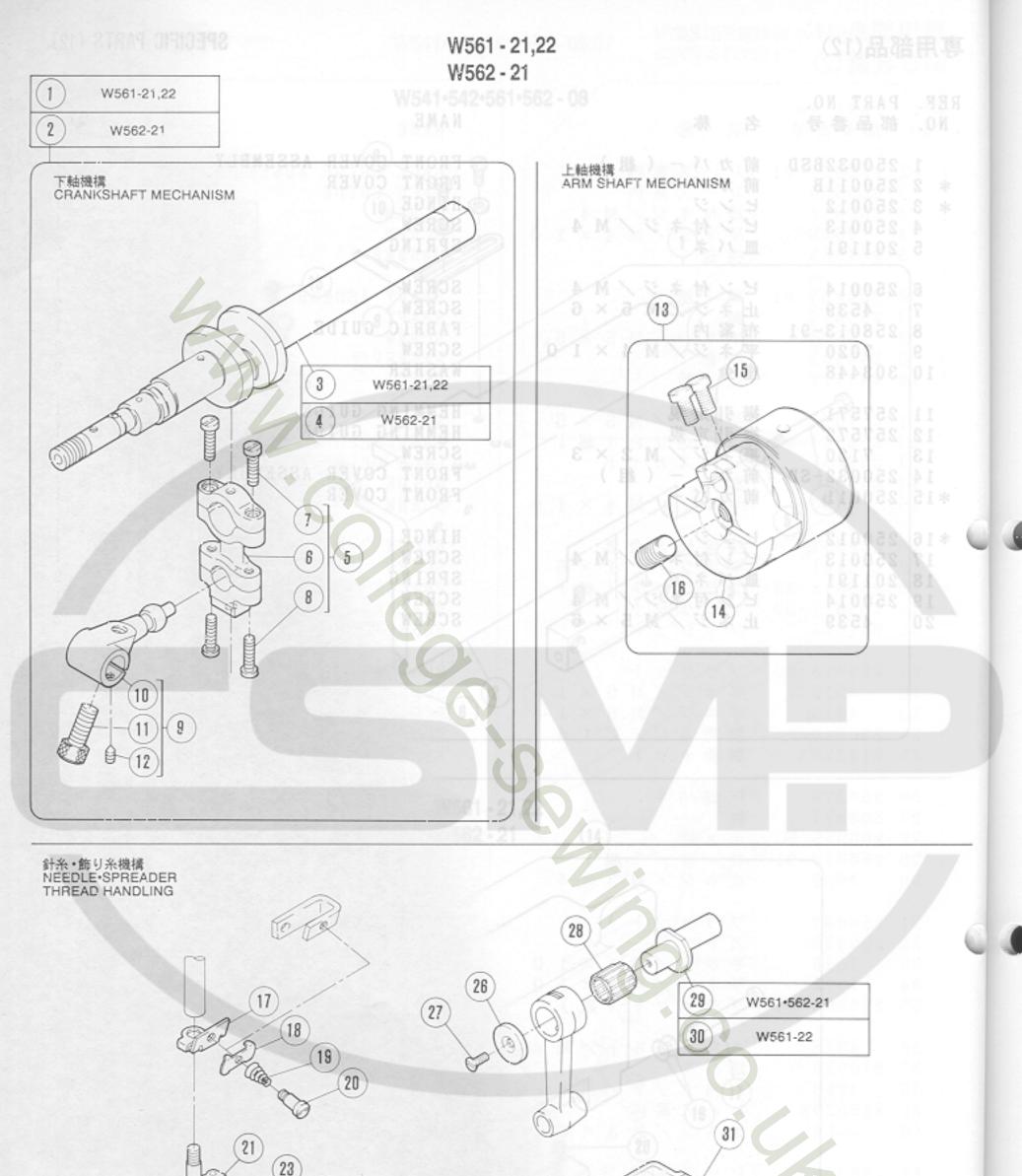


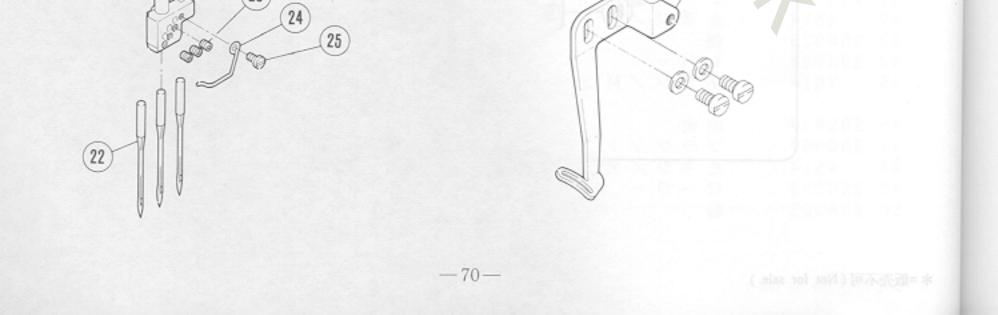
カバー機構(2)

	DED	DODE NO						
	REF. NO.	PART NO. 部品番号	名	称			NAME	QT.
	2 3 4	250052-SD 7021 7043 205088 1457-1	平ネ	ジ / M ジ / M	4 × 8	2	BED COVER (LEFT) SCREW SCREW PLUG SCREW	$ \begin{array}{c} 1 \\ 2 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \end{array} $
		$5429 \\ 250062 \\ 7019 \\ 250046 \\ 5422$	カバネ除	ジ/ C - ジ / M ケ ネ ジ /	4 × 1 (7	SCREW COVER SCREW OIL SHIELD SCREW	1 1 1 1 1
	11 12 13 14 *15	211301 250040 7019 250060-91 250042	平ネ	ケット ジノM - (組	4 × 1 (SPRING WASHER BRACKET SCREW COVER ASSEMBLY COVER	3 1 5 1
,	*17	$250043 \\ 250044 \\ 250045 \\ 7012 \\ 7017$		ピン		× 6	HINGE PIN FLAT SPRING SCREW SCREW	1 1 2 2
	21 22 23 24	167066 250052BSD 7021 7043	平ネ	ド カ バ ジ / M ジ / M	4×12	2	WASHER BED COVER (LEFT) SCREW SCREW	2 1 2 1

COVER (2)







専用部品(13)

SZ'UZ - 196M

SPECIFIC PARTS (13)

		PART NO. 部品番号	名 称		N A M E	U-7-1-10 LOOPER MECHANISM . TQ
	2 * 3 * 4	250531C91 250532C91 250500C 250501C91 252009-92	クランク	軸 (組) 軸 (組) 軸 軸 組)	CRANKSHAFT ASSEMBLY CRANKSHAFT ASSEMBLY CRANKSHAFT CRANKSHAFT CONNECTION ASSEMBLY	1 1 1 1 1
	* 6 7 8 9 10	7015 252008-92	ロッド 「 平 平 ジ ン ク フ フ	M 3.5×1 (組)	CONNECTION 4 SCREW 4 SCREW CRANK ASSEMBLY CRANK BODY	1 2 2 1 1
	11 12 13 *14 15	4534 4545 250526C91 250516C92 7028	平 ネジ/ N モーショコ ト モーシン ア ン マ ン フ フ ン フ ン フ ン フ ン フ ン フ ン フ ン フ ン	M 3 × 4 × (組) × (組)	SCREW SCREW MOTION ASSEMBLY MOTION ASSEMBLY SCREW	
	16 17 18 19 20	4592 253584B 253593 253517 W09070-2	止 調 / M ネ 子 台 小 調 子 団 利 引 科 子 ジ / M	W 5	SCREW BRACKET TENSION DISC SPRING SCREW	1 1 1 1 1 1
	21 22 23 24 25	XXXXXX XXXXXX 4554 251008 7031	針 留 針 止 ネジ/M 針 系 案 内 平 ネジ/M		NEEDLE HOLDER NEEDLE SCREW NEEDLE THREAD GUIDE SCREW	1 1 1
	29	205097 7041 240098 251010A 251010	<u>産</u> 血 ニ エ キ モント ビント ビント ビント	ベアリング ビン	WASHER SCREW NEEDLE BEARING ECCENTRIC PIN ECCENTRIC PIN	1 1 1 1 1 1
,	31	253548A	糸 案 内 / 創	毎 リ 	THREAD GUIDE/SPREADER	

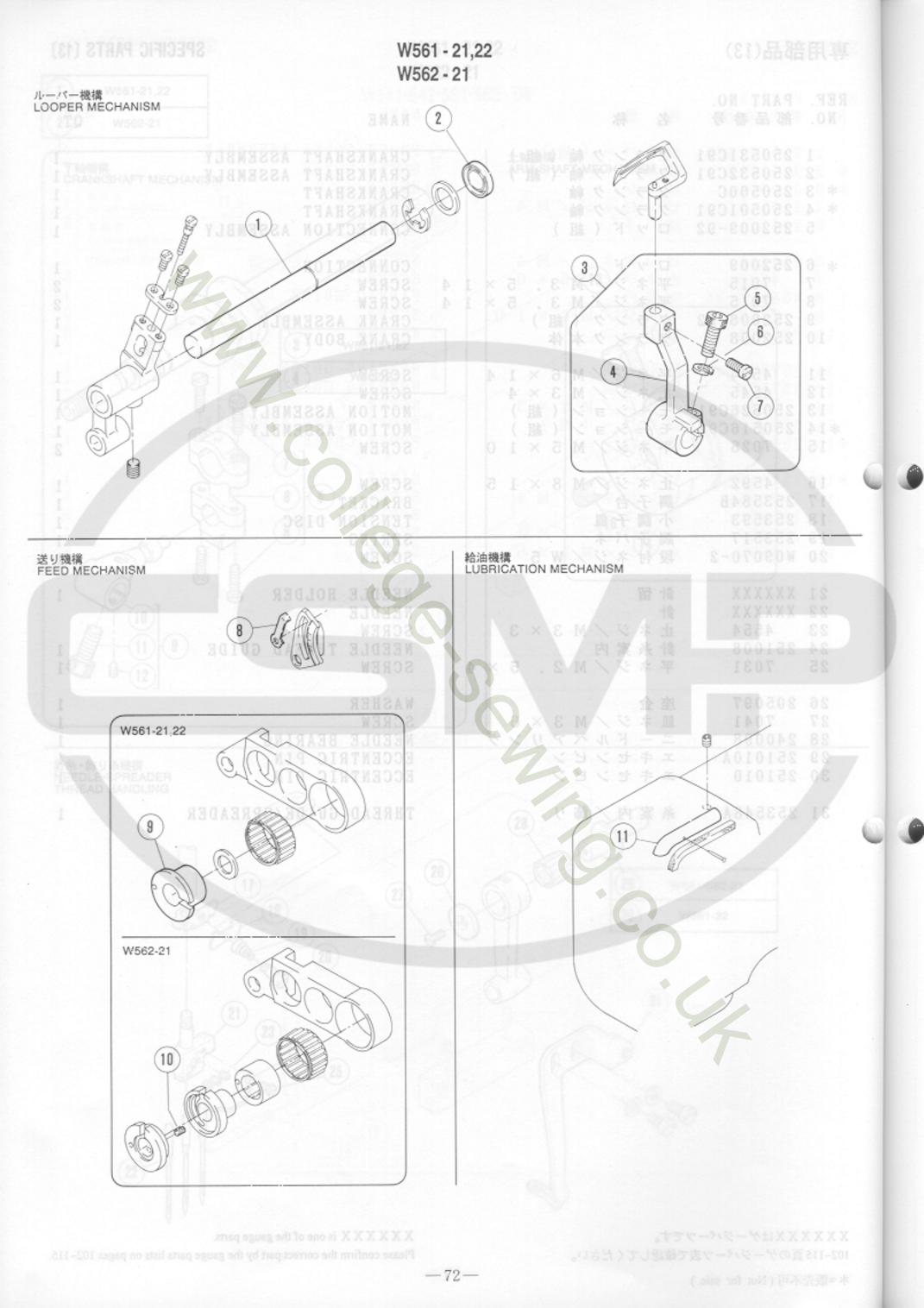
V562-21

X X X X X X X はゲージパーツです。 102~115頁のゲージパーツ表で確認してください。 *=販売不可(Not for sale.)

X X X X X X is one of the gauge parts.

-71-

Please confirm the correct part by the gauge parts lists on pages 102~115.



専用部品(14)

SPECIFIC PARTS (14)

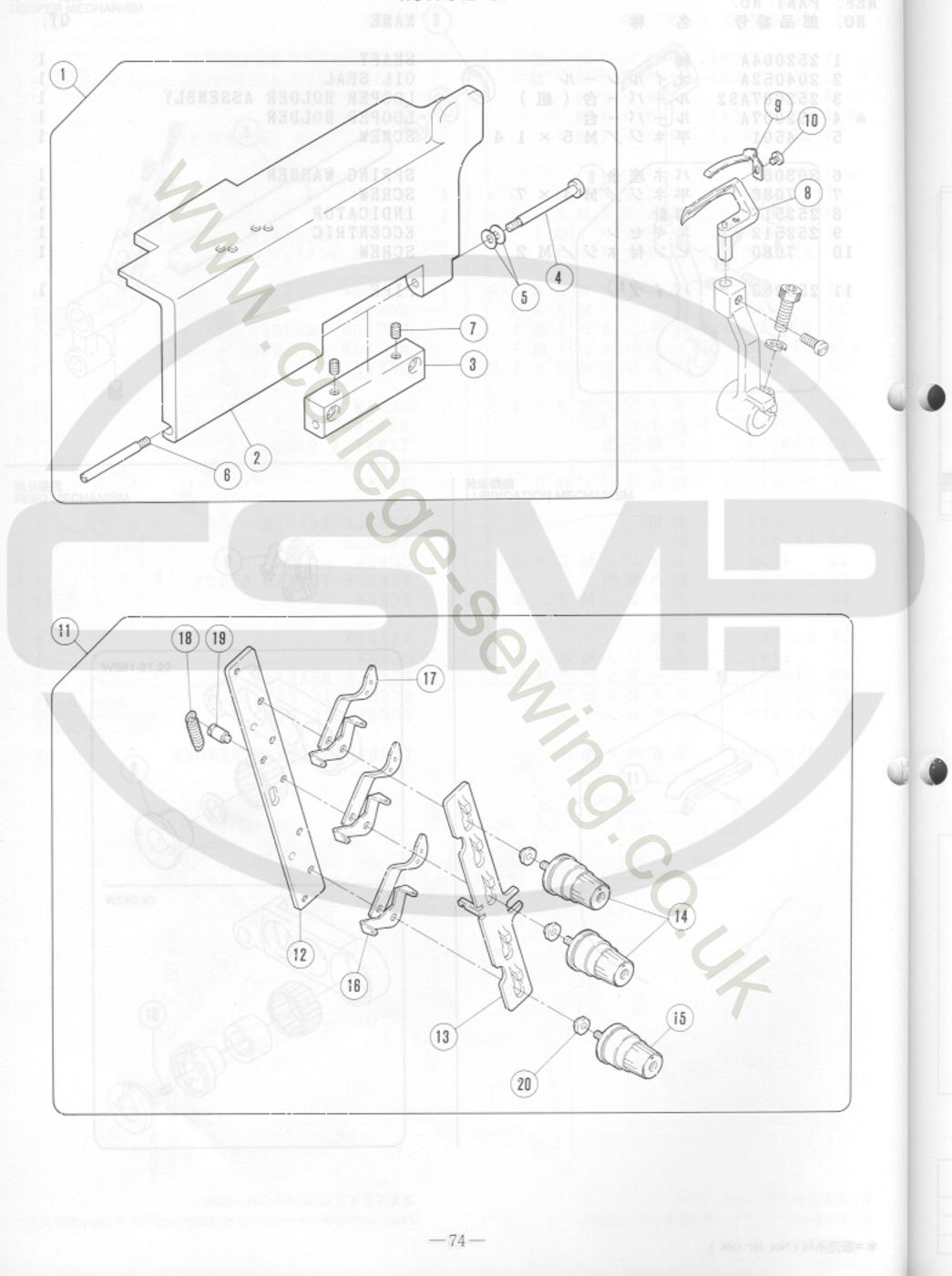
REF. PART NO.	542 - 84		Q
NO. 部品番号	名 称	NAME	ų
1 252004A 2 204052A 3 252007A92 * 4 252007A 5 4501	軸 オイルシール ルーパー台(組) ルーパー台 平ネジ/M5×14	SHAFT OIL SEAL LOOPER HOLDER ASSEMBLY LOOPER HOLDER SCREW	
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	バネ座金 平ネジ/M4×7 指針 エキセン ピン付ネジ/M2	SPRING WASHER SCREW INDICATOR ECCENTRIC SCREW	
11 255003	1517	PIPE ON CONSOL RECENTER	
16 254028	朱道		
	糸道引張り、う		
		33/100	



SPECIFIC PARTS [14]

専用部品(14)

W541.542 - 84



専用部品(15)

SPECIFIC PARTS (15)

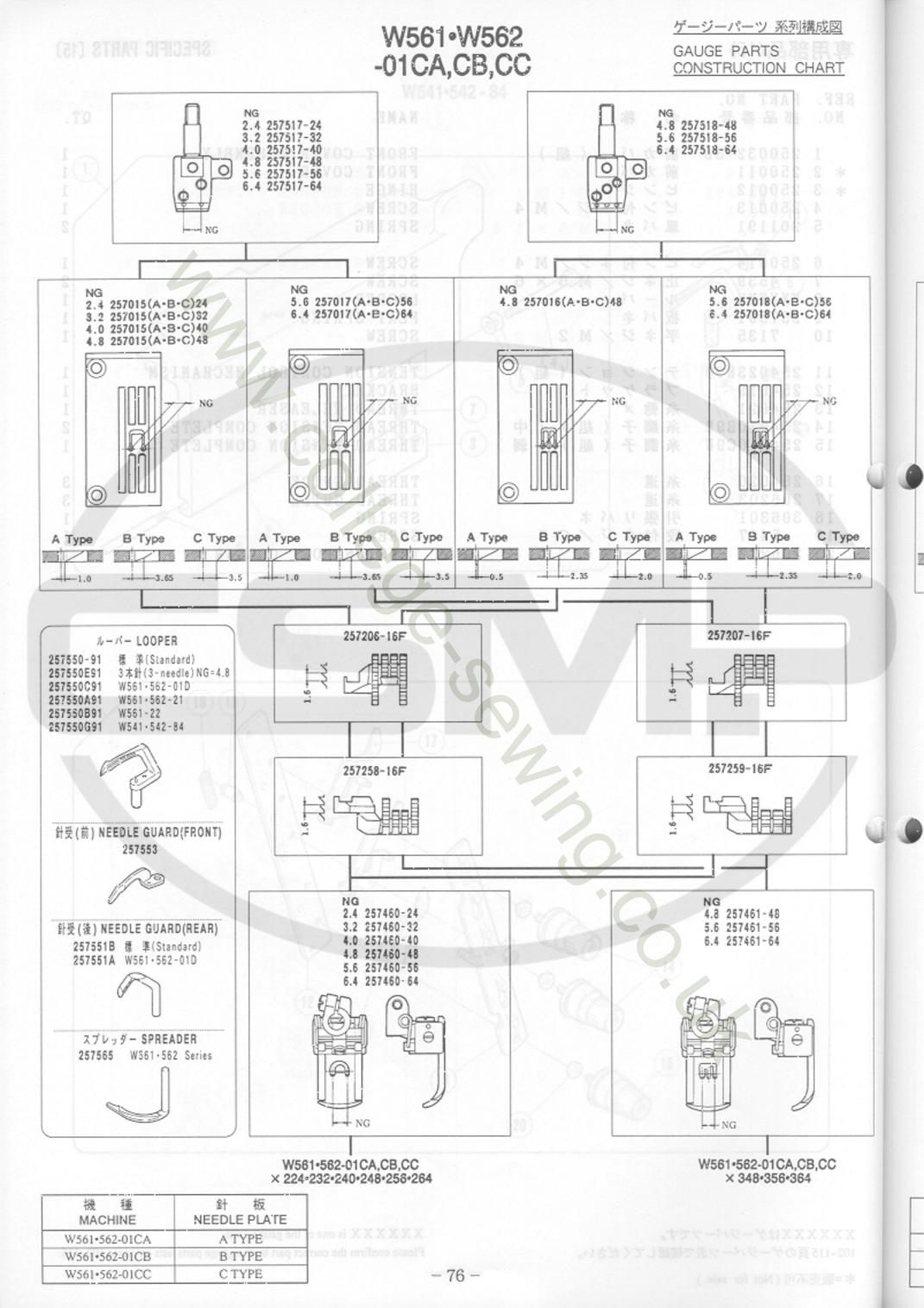
1 250032-SD 前カバー(組) FRONT COVER ASSEMBLY * 2 250011 前カバー HINGE * 3 250012 ビンジ HINGE 4 250013 ピン付ネジ/M4 SCREW 5 201191 皿バネ SPRING 6 250014 ピン付ネジ/M4 SCREW 7 4539 止ネジ/M5×6 SCREW 8 XXXXXX ルーバー LOOPER 9 257591 板バネ FLAT SPRING 10 7135 平ネジ/M2 SCREW 11 254021 糸弛× HINGE 13 254021 糸弛× THREAD RELEASER 14 25401009U 糸調子(組)(中) THREAD TENSION COMPLETE 15 254010C9U 糸調子(組)(弱) THREAD GUIDE 16 254020 糸道 THREAD GUIDE 17 206203 糸道 THREAD GUIDE 18 306301 引張リバネ SPRING	NO. 部品番号 名称 NAME QT 1 250032-SD 前カバー(組) FRONT COVER ASSEMBLY FRONT COVER ASSEMBLY * 2 250011 前カバー HINGE HINGE * 3 250012 ビンジ HINGE SCREW 4 250013 ビン付ネジ/M4 SCREW SPRING 6 250014 ビン付ネジ/M4 SCREW 7 4539 止ネジ/M5×6 SCREW 9 257591 板バネ FLAT SPRING 10 7135 平ネジ/M2 SCREW 11 254021 糸弛× HINGE 13 254021 糸弛× THREAD RELEASER 14 254010C9U 糸調子(組)(弱) THREAD TENSION COMPLETE 15 254010C9U 糸道 THREAD GUIDE 16 254020 糸道 THREAD GUIDE 18 306301 引張リバネ SPRING				
* 2 250011 前 カ バー FRONT COVER * 3 250012 ビンジ HINGE 4 250013 ビン付ネジノM 4 SCREW 5 201191 皿 バネ SPRING 6 250014 ビン付ネジノM 4 SCREW 7 4539 止ネジ/M 5 × 6 SCREW 8 XXXXXX ルーバー LOOPER 9 257591 板バネ FLAT SPRING 10 7135 平ネジ/M 2 SCREW 11 254023H9U テンション(組) TENSION CONTROL MECHANISM 12 254019 ブラケット BRACKET 13 254021 糸弛メ THREAD RELEASER 14 254010B9U 糸調子(組)(中) THREAD TENSION COMPLETE 15 254010C9U 糸調子(組)(弱) THREAD GUIDE 16 254020 糸道 THREAD GUIDE 17 206203 糸道 THREAD GUIDE 18 306301 引張 リバネ SPRING	 * 2 250011 前カバー * 3 250012 ヒンジ 4 250013 ヒン付ネジノM 4 5 201191 皿バネ 6 250014 ピン付ネジノM 4 5 25014 ピン付ネジノM 4 6 250014 ピン付ネジノM 5×6 8 XXXXX ルーバー 9 257591 10 7135 平ネジノM 2 11 254023H9U テンション(組) 12 254019 ブラケット 13 254021 糸酸メ 14 254010E9U 糸酸子(組)(中) 15 254010C9U 糸酸子(組)(弱) 16 254020 糸道 17 206203 糸道 19 5447 段付ネジノC5 16 254020 糸道 19 5447 段付ネジノC5 20 206202 スペーサー 		名 称		NAME CONTRACTOR OF
7 4539 止ネジノM5×6 SCREW 8 XXXXXX ルーパー LOOPER 9 257591 板バネ FLAT SPRING 10 7135 平ネジノM2 SCREW 11 254023H9U テンション(組) TENSION CONTROL MECHANISM 12 254019 ブラケット BRACKET 13 254021 糸弛メ THREAD RELEASER 14 254010B9U 糸調子(組)(中) THREAD TENSION COMPLETE 15 254010C9U 糸調子(組)(弱) THREAD TENSION COMPLETE 16 254020 糸道 THREAD GUIDE 17 206203 糸道 THREAD GUIDE 18 306301 引張リバネ SPRING	7 4539 止 ネ ジ / M 5 × 6 SCREW 8 XXXXXX ル - バ - LOOPER 9 257591 板 ボ FLAT SPRING 10 7135 平 ネ ジ / M 2 ENSION CONTROL MECHANISM 11 254023 H9U ア シ ラ ン (組) TENSION CONTROL MECHANISM 12 254019 ア ラ ケ ッ ト BRACKET 13 254021 糸 弛 × THREAD RELEASER 14 254010C9U 糸 調 子 (組) (中) THREAD TENSION COMPLETE 15 254010C9U 糸 調 子 (組) (弱) THREAD GUIDE 16 254020 糸 道 THREAD GUIDE 17 206202 ス ペ - ヴ - THREAD GUIDE 18 306301 引張 リバネ SPRING 20 206202 ス ペ - ヴ - TENSION POST COLLAR	* 2 250011 * 3 250012 4 250013	前 カバー ヒンジ ピン付 ネジ / M	4	FRONT COVER HINGE SCREW
12 254019 ブラケット BRACKET 13 254021 糸弛メ THREAD RELEASER 14 254010B9U 糸調子(組)(中) THREAD TENSION COMPLETE 15 254010C9U 糸調子(組)(弱) THREAD TENSION COMPLETE 16 254020 糸道 THREAD GUIDE 17 206203 糸道 THREAD GUIDE 18 306301 引張リバネ SPRING	12 254019 ブラケット BRACKET 13 254021 糸弛メ 14 254010B9U 糸調子(組)(中) 15 254010C9U 糸調子(組)(朝) THREAD RELEASER 16 254020 糸道 THREAD TENSION COMPLETE 17 206203 糸道 THREAD GUIDE 18 306301 引吸リバネ SPRING 20 206202 スペーサー SCREW 20 206202 スペーサー TENSION POST COLLAR	7 4539 8 XXXXXX 9 257591	止ネジ/M5× ルーパー 板バネ	6	SCREW LOOPER FLAT SPRING
17 206203 糸道 THREAD GUIDE 18 306301 引張リバネ SPRING	17 206203 糸道 THREAD GUIDE 18 306301 引張リバネ SPRING 19 5447 段付ネジノC5 SCREW 20 206202 スペーサー TENSION POST COLLAR	12 254019 13 254021 14 254010B9U	ブラケット 糸弛メ 糸調子(組)(中)	BRACKET THREAD RELEASER THREAD TENSION COMPLETE
		17 206203 18 306301 19 5447	 糸道 引張リバネ 段付ネジ/C5 		THREAD GUIDE SPRING SCREW
				is	
		157259-167 1973			制品的抽曲

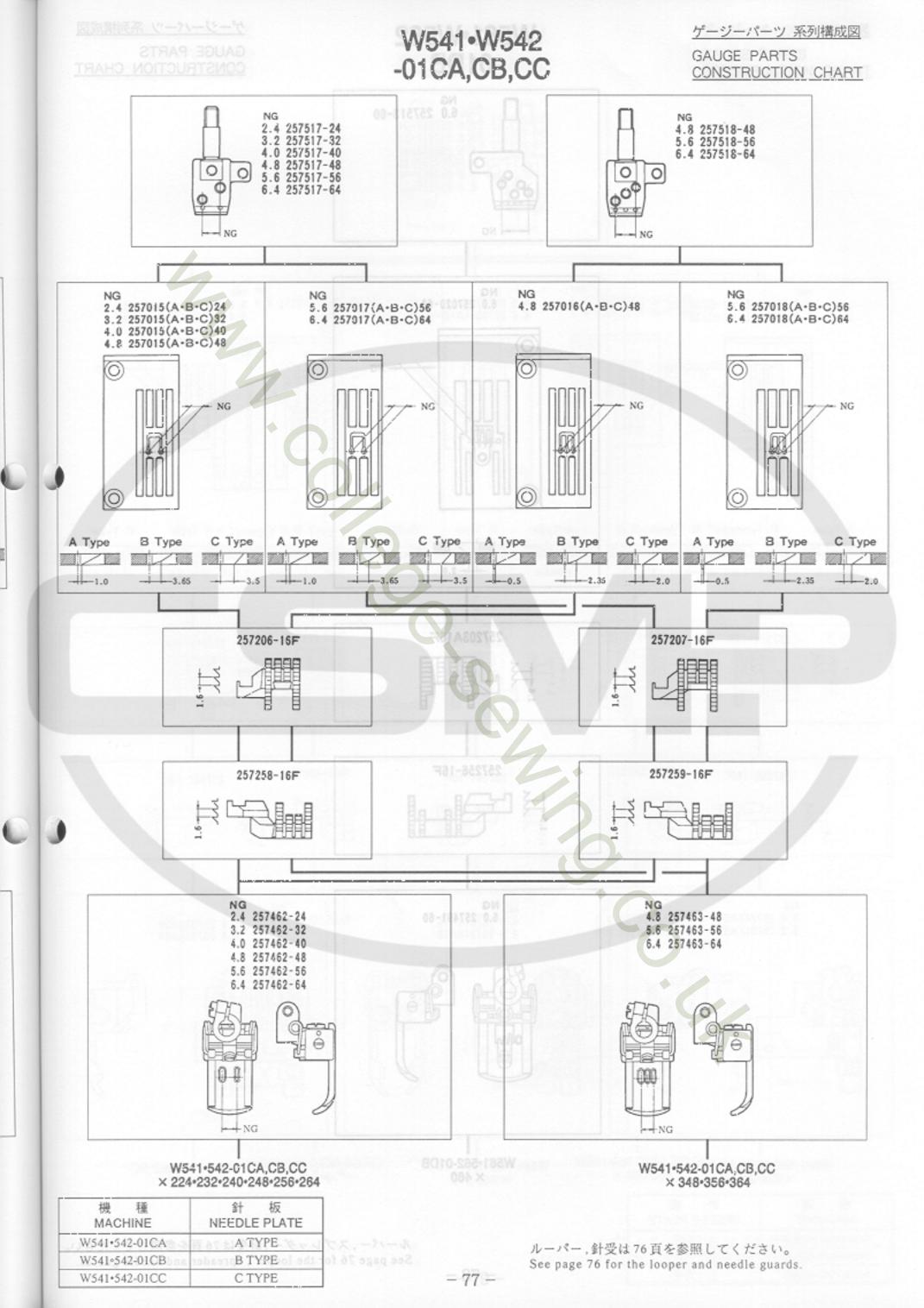
X X X X X X はゲージパーツです。 102~115頁のゲージパーツ表で確認してください。 *=販売不可(Not for sale.)

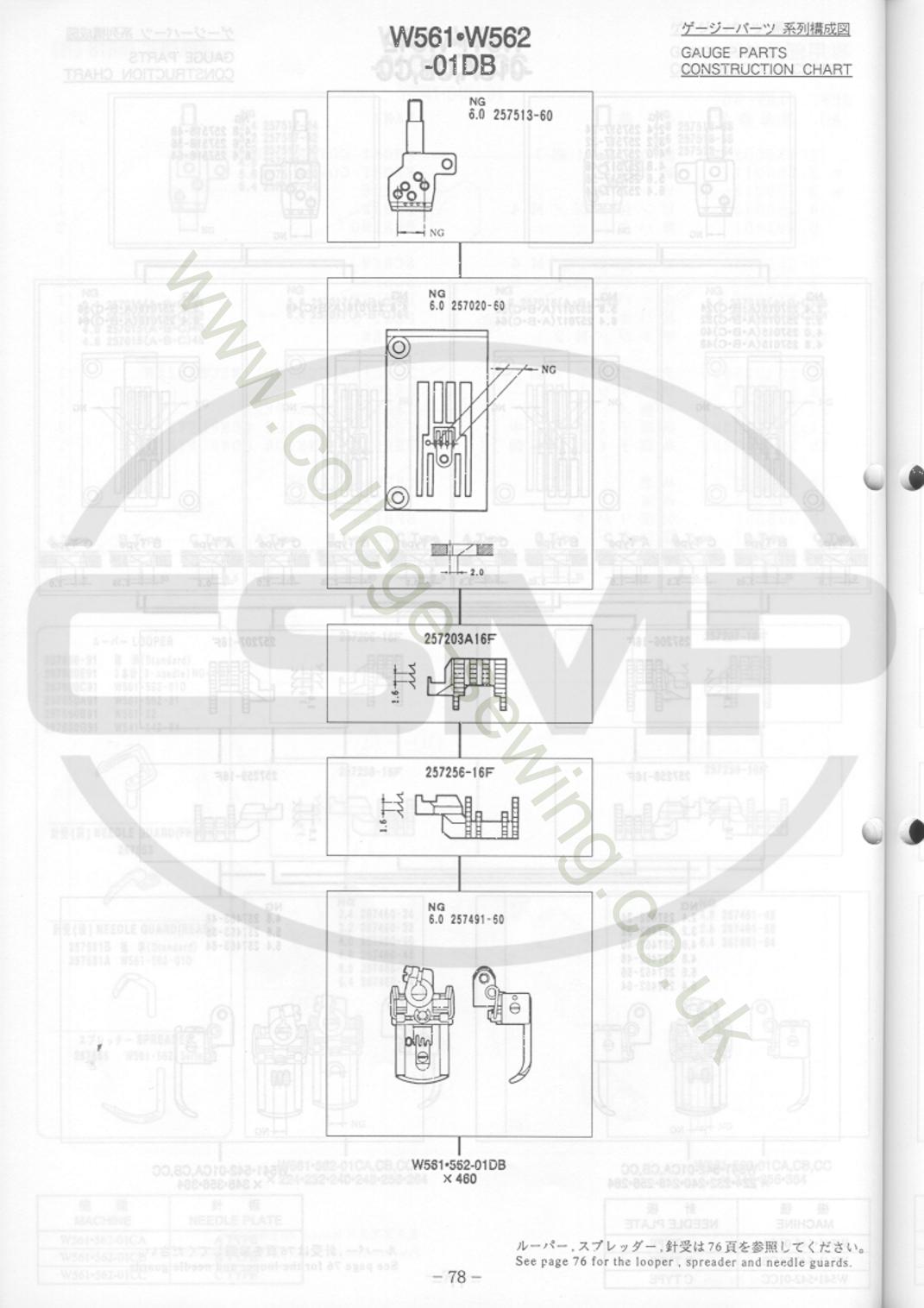
X X X X X X is one of the gauge parts

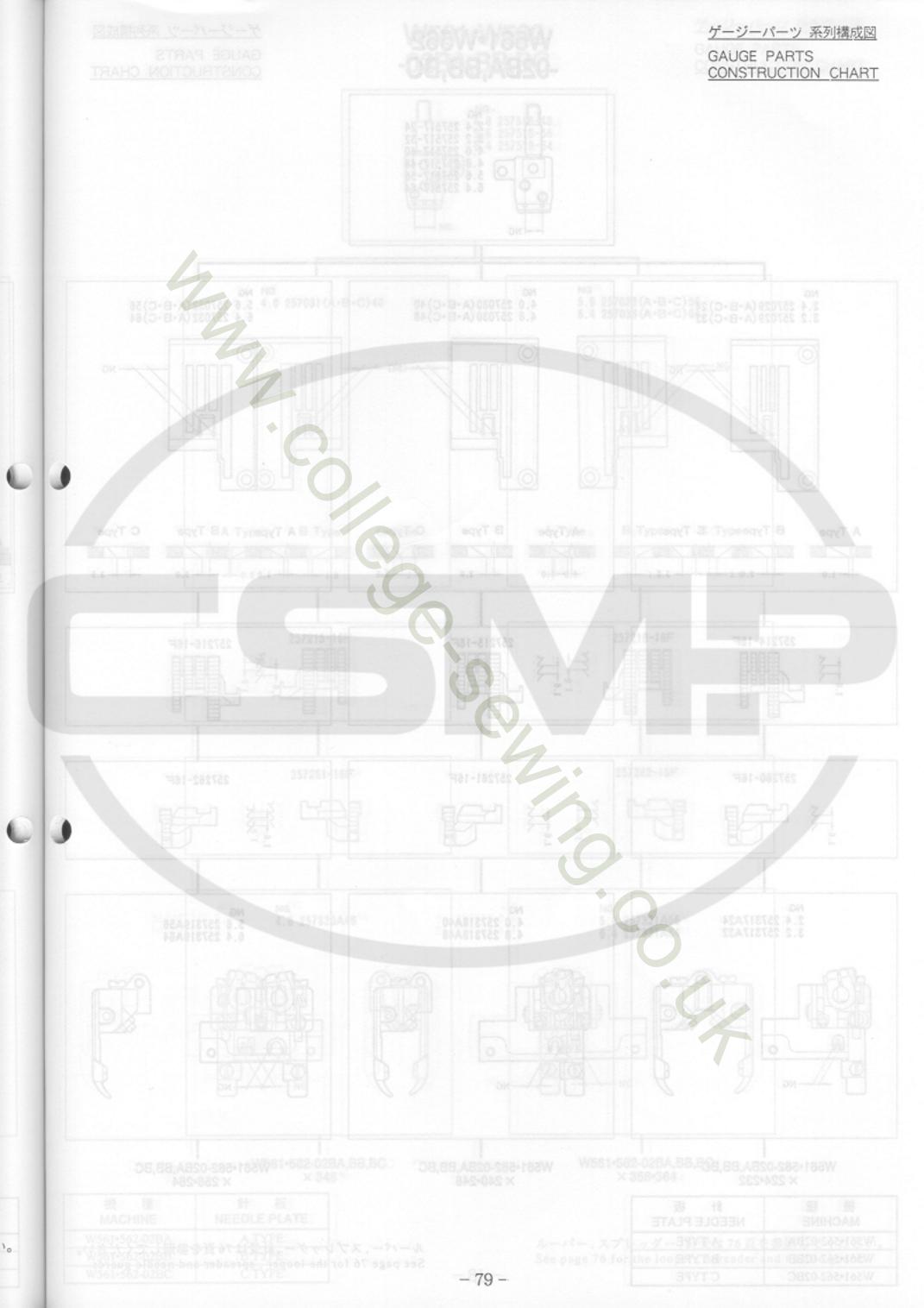
-75-

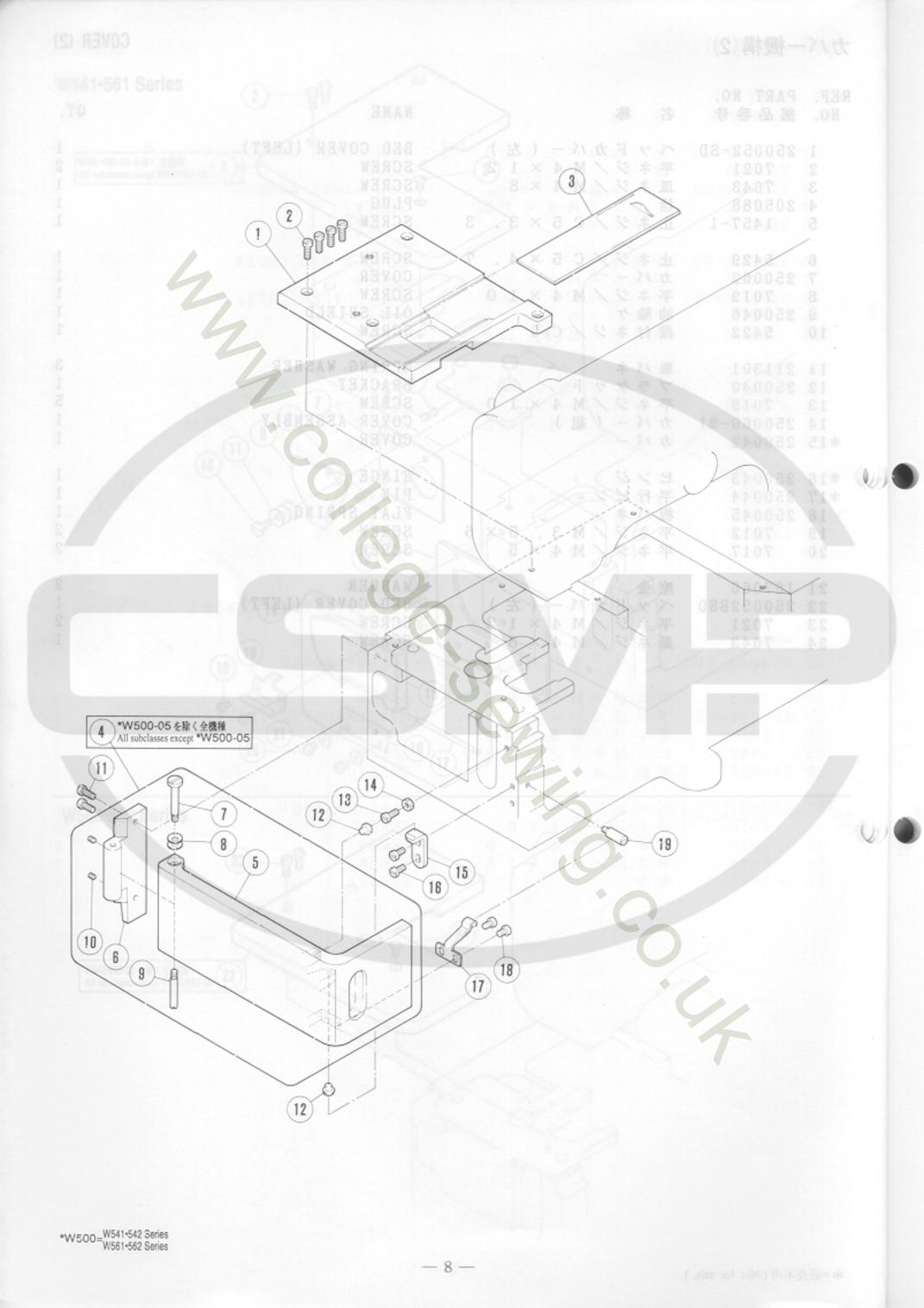
Please confirm the correct part by the gauge parts lists on pages 102~115.

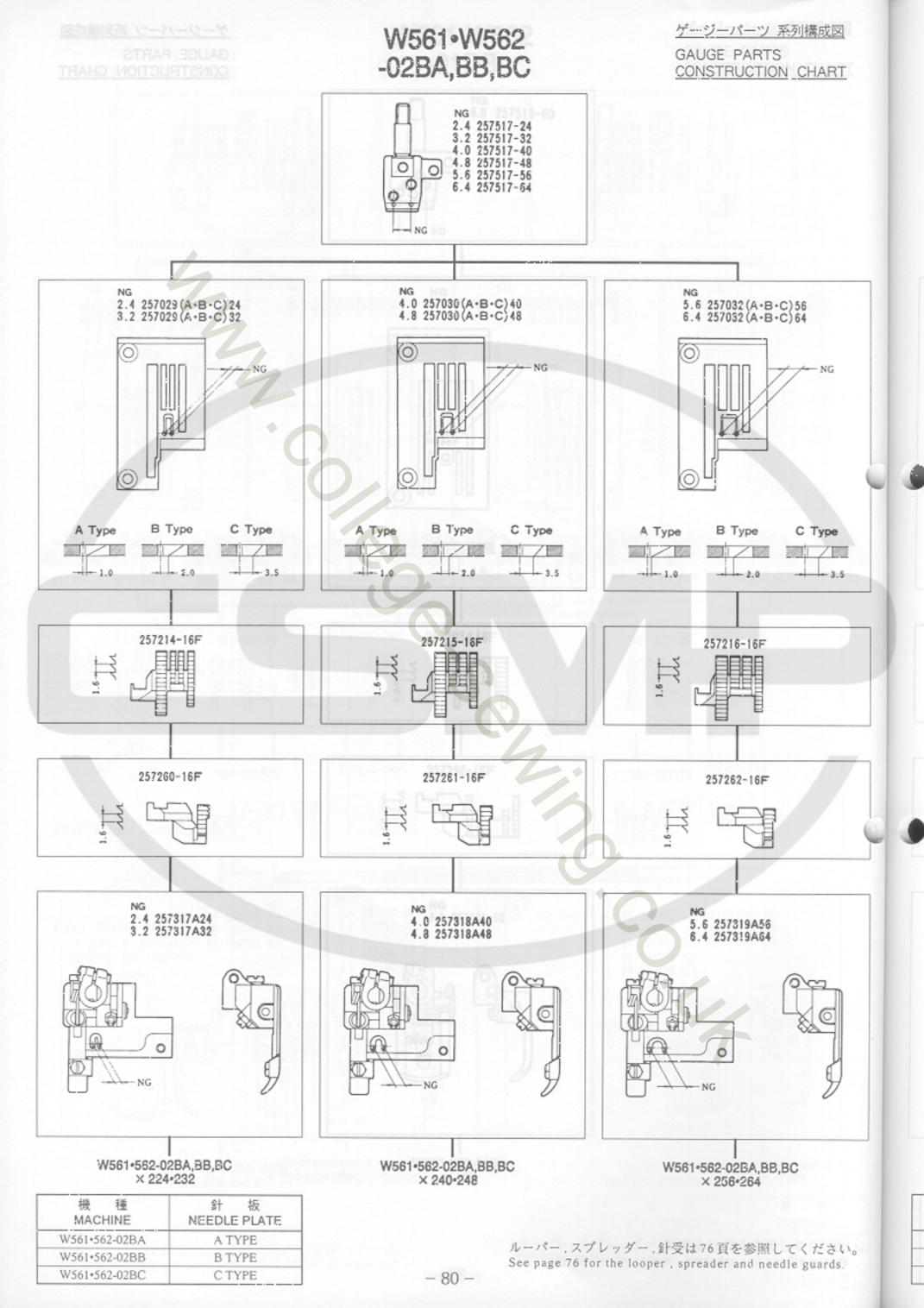


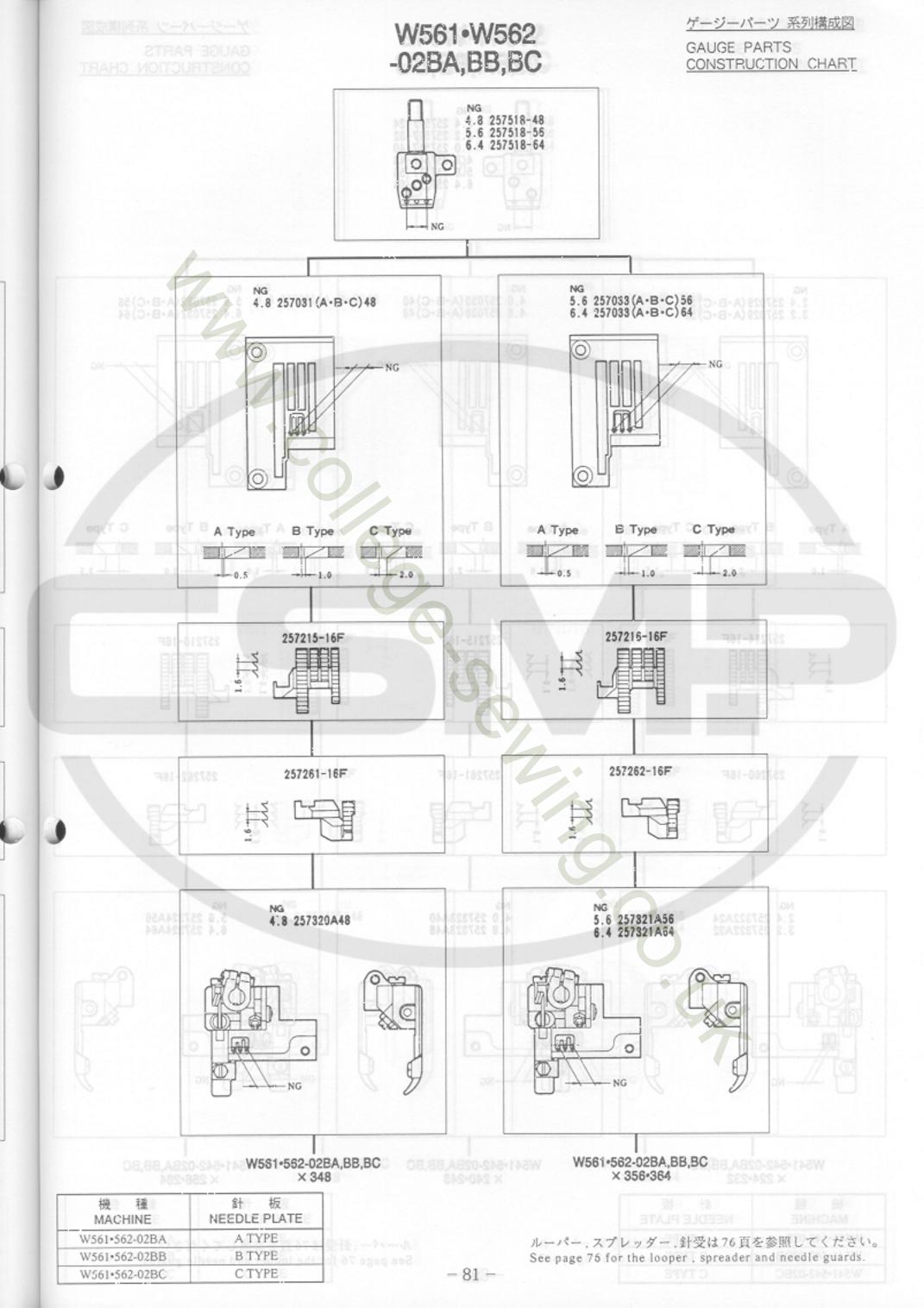


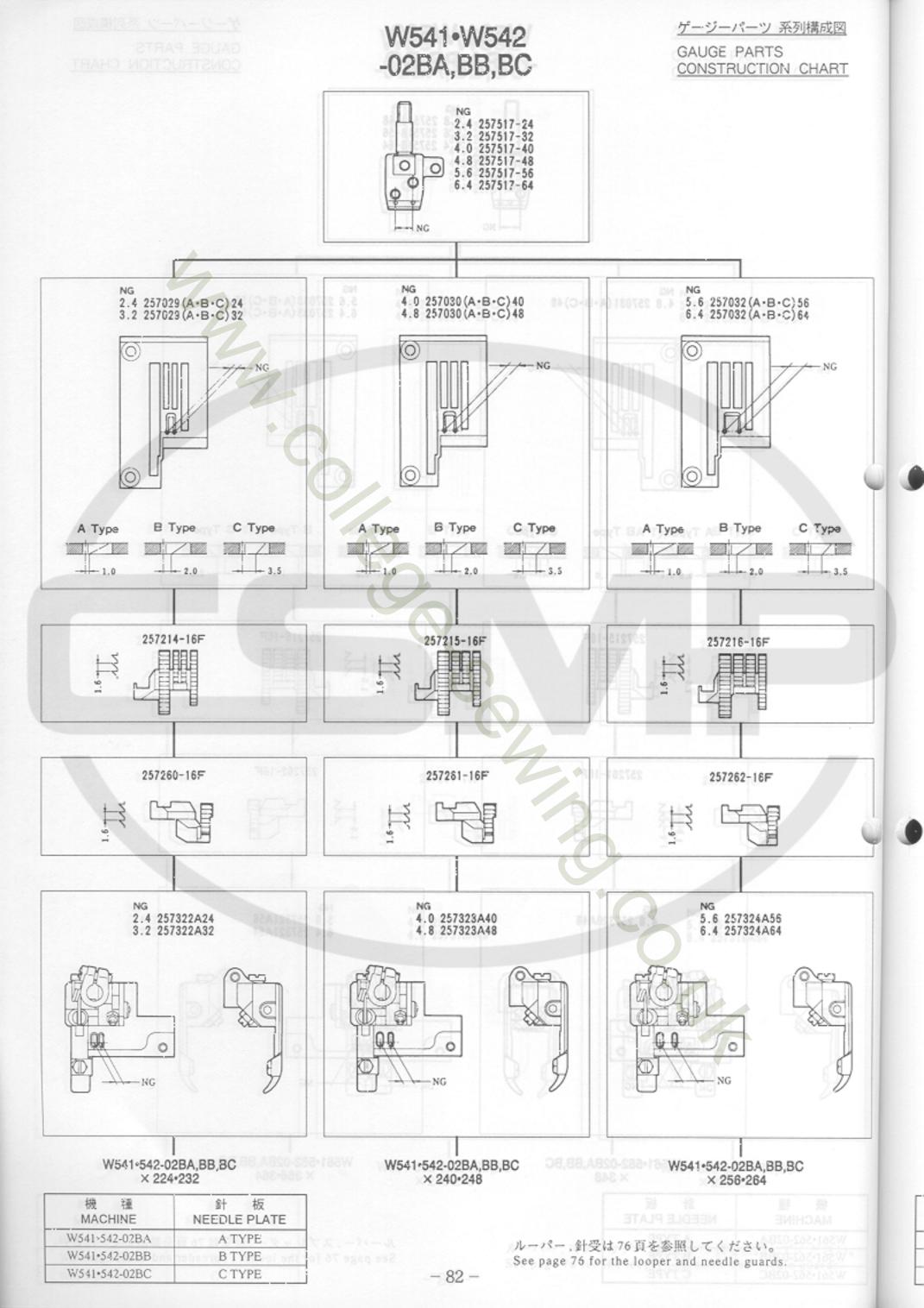


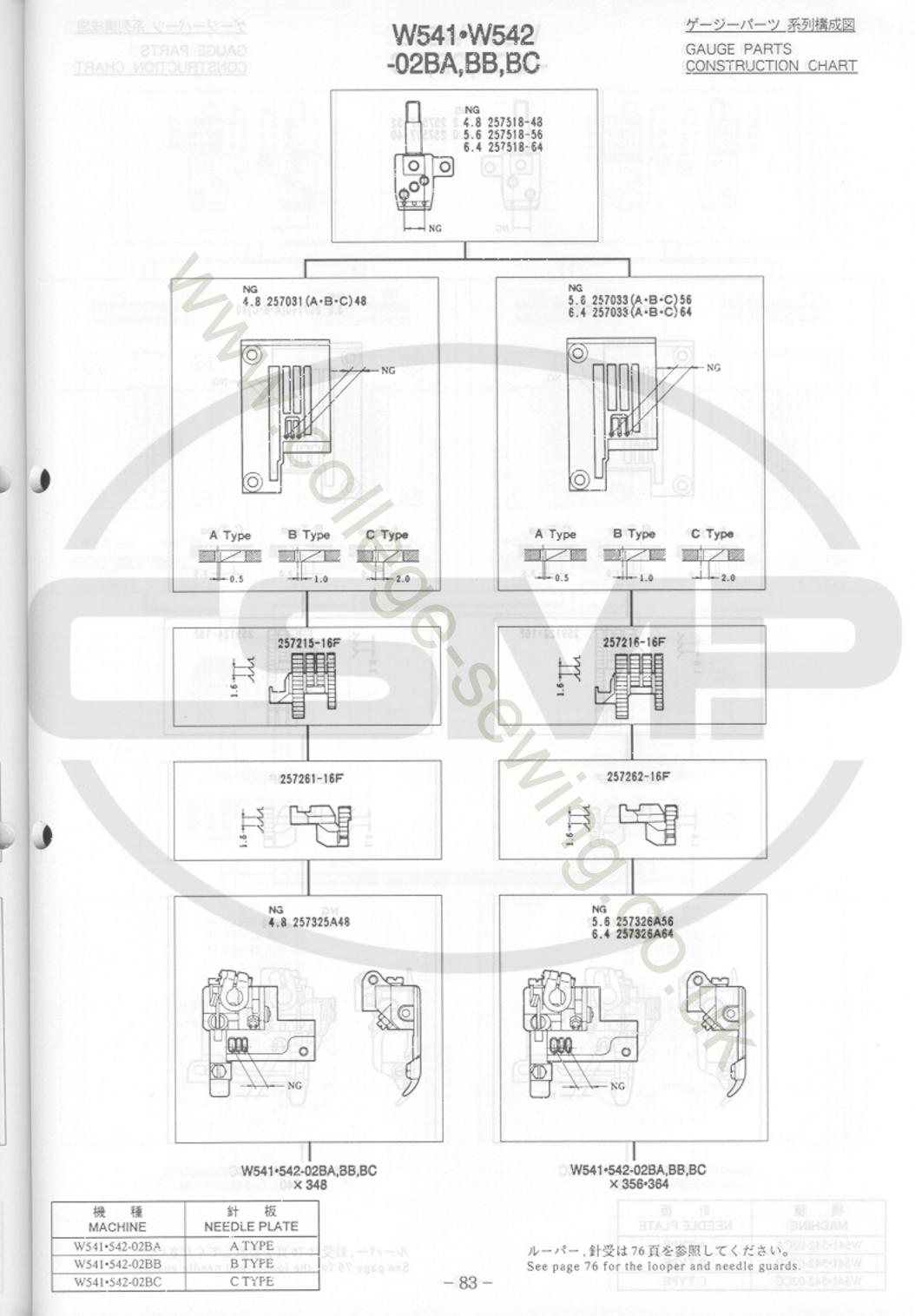


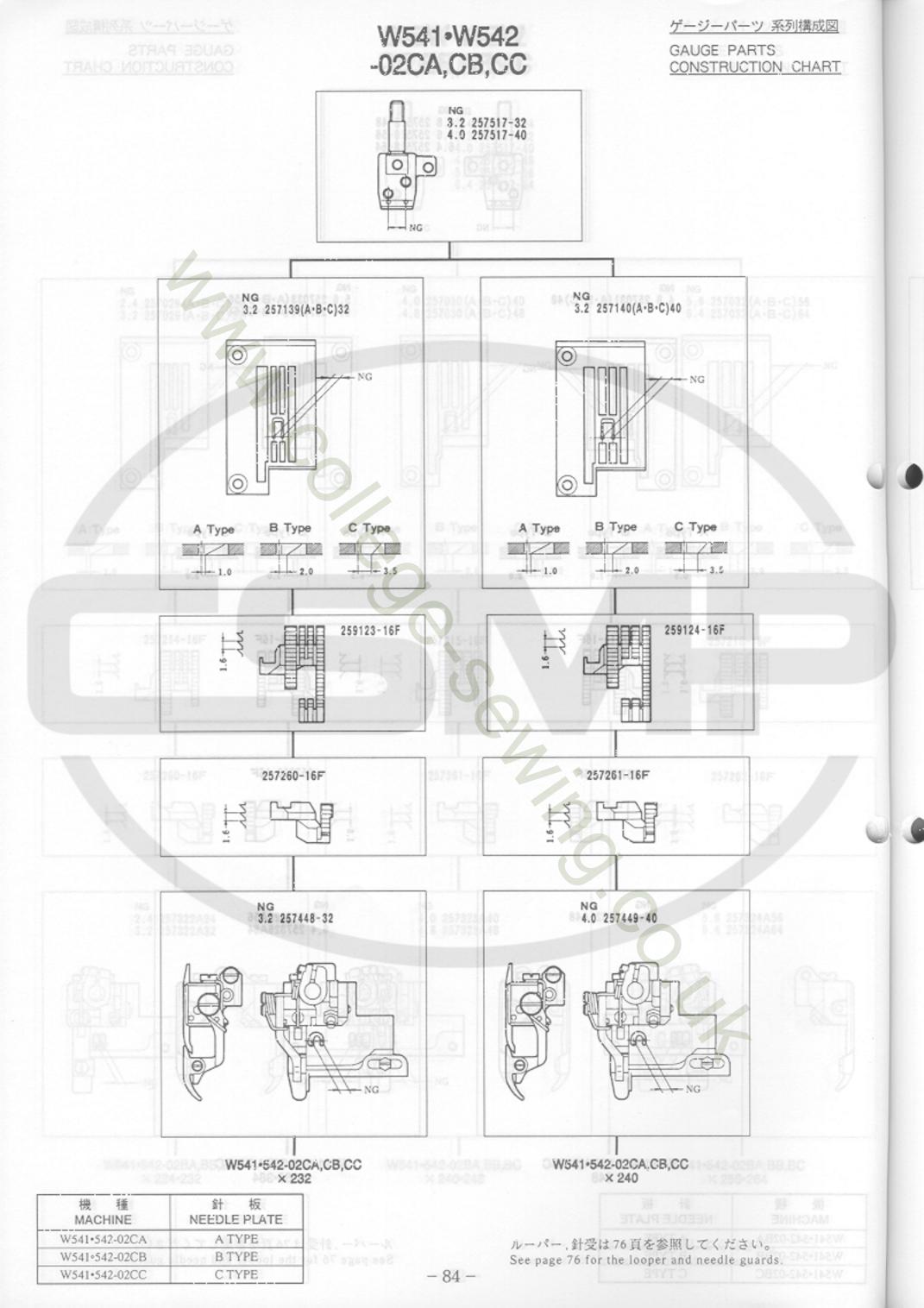


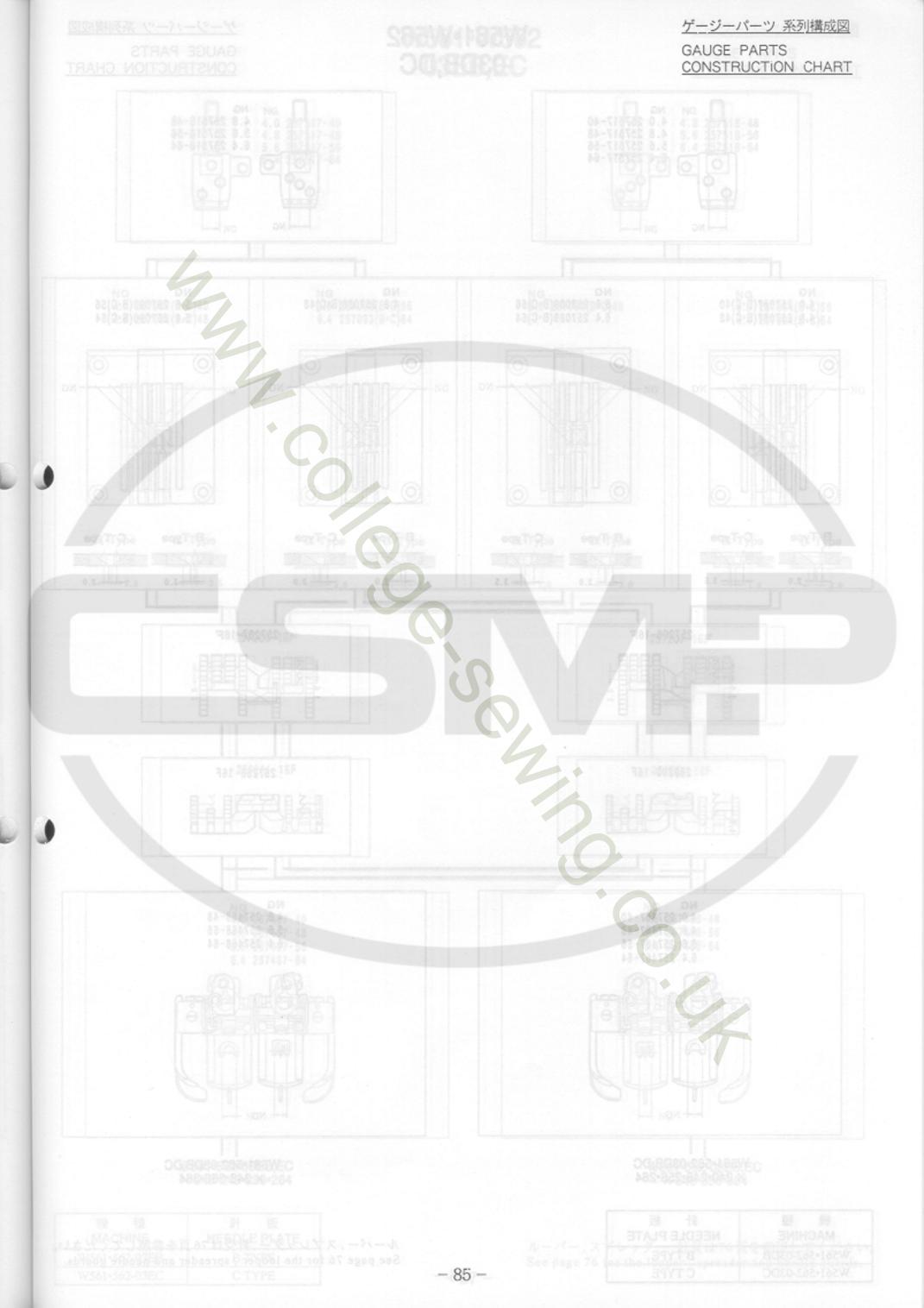


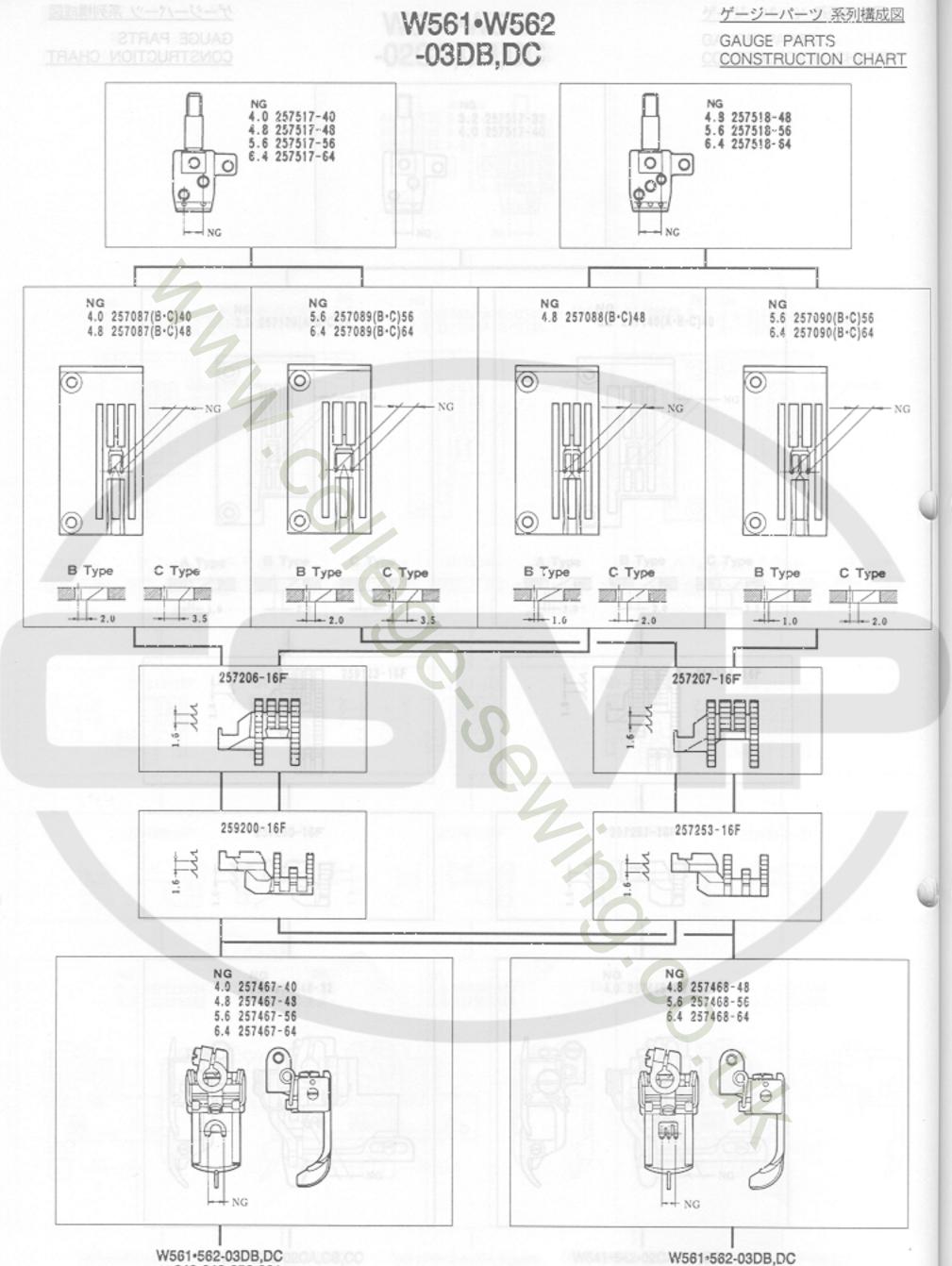












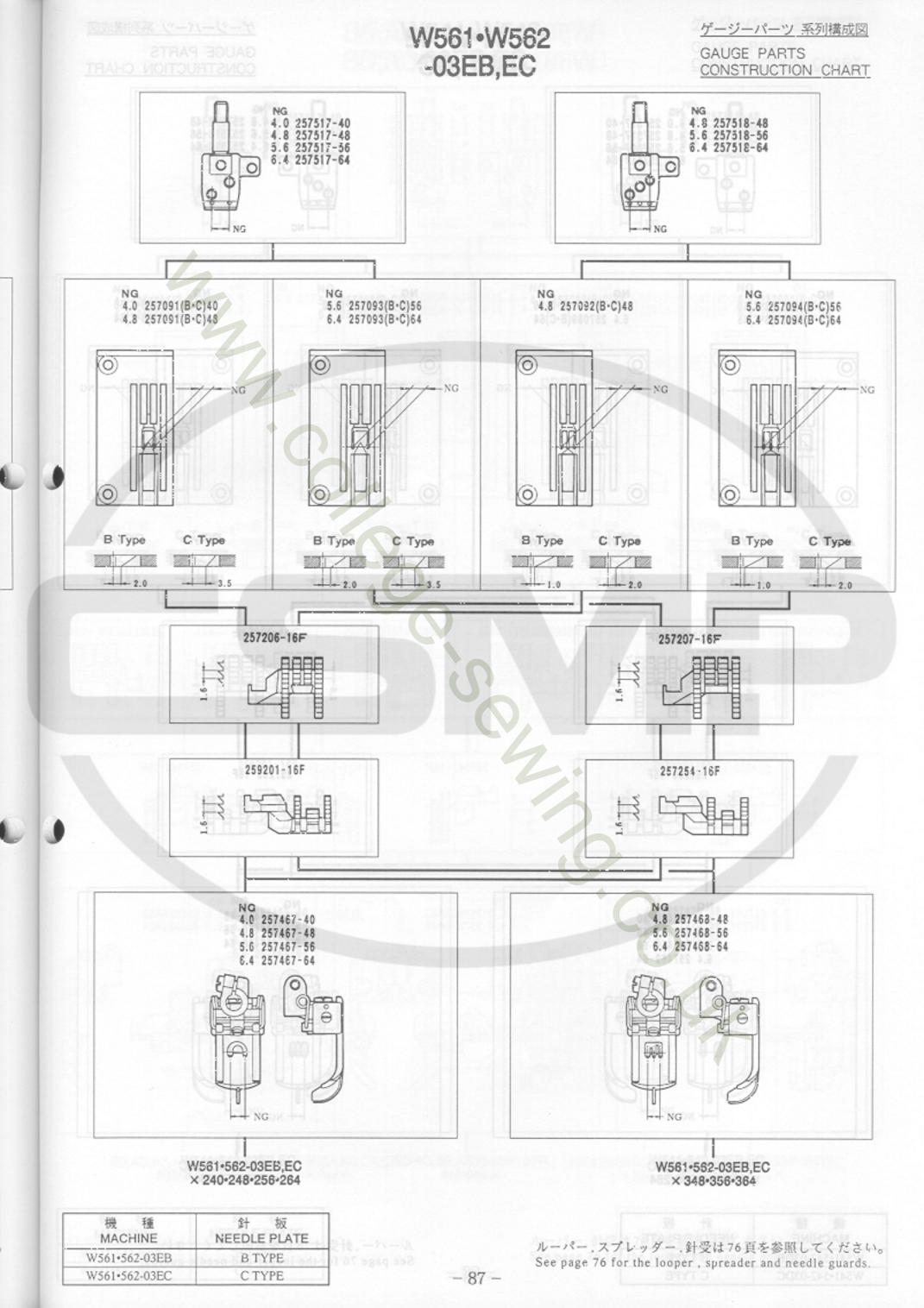
× 240+248+256+264

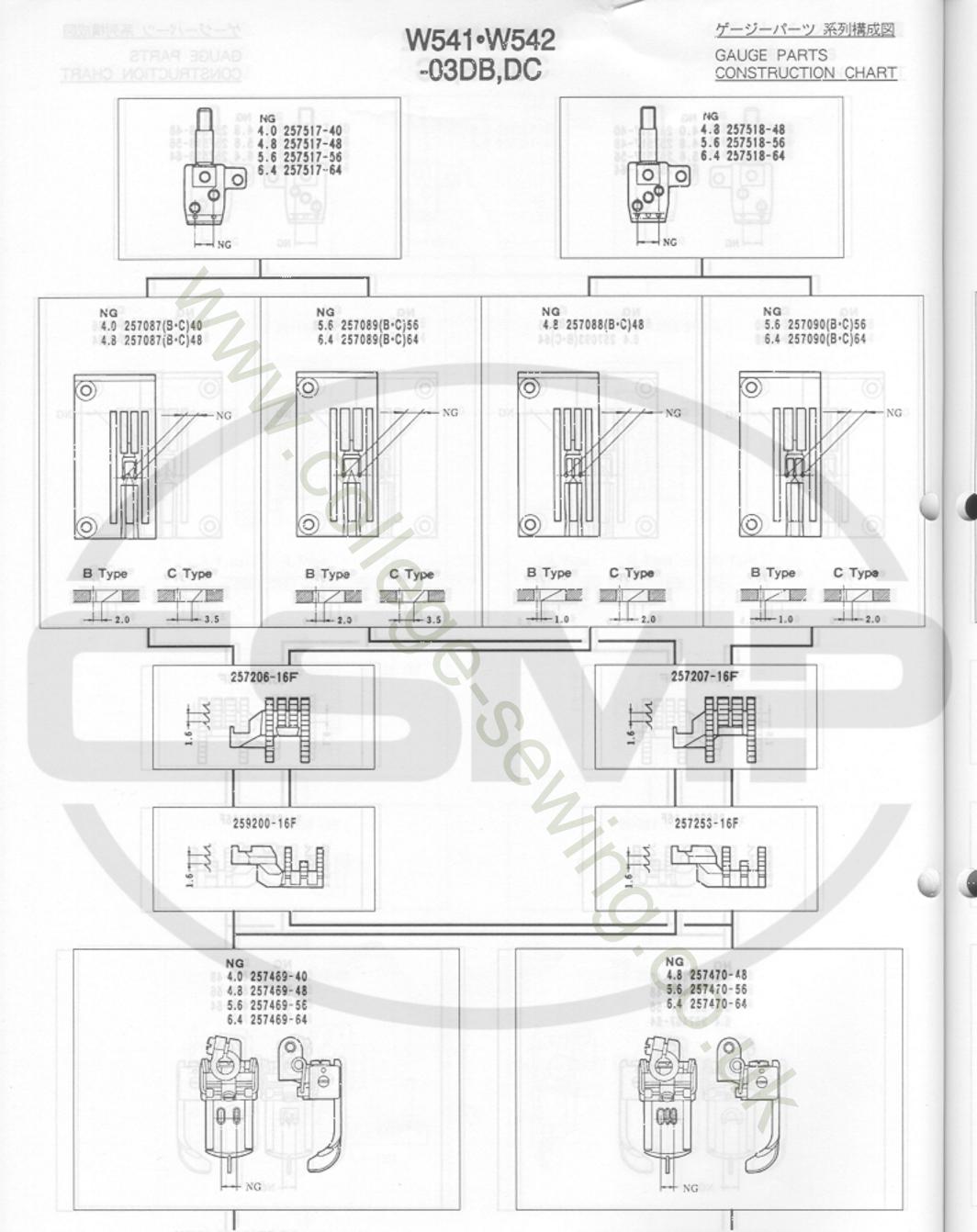
機種 MACHINE	針板 NEEDLE PLATE		
W561+562-03DB	B TYPE		
W561+562-03DC	C TYPE		

× 348•356•364

ルーパー、スプレッダー、針受は76頁を参照してください。 See page 76 for the looper , spreader and needle guards.

- 86 -





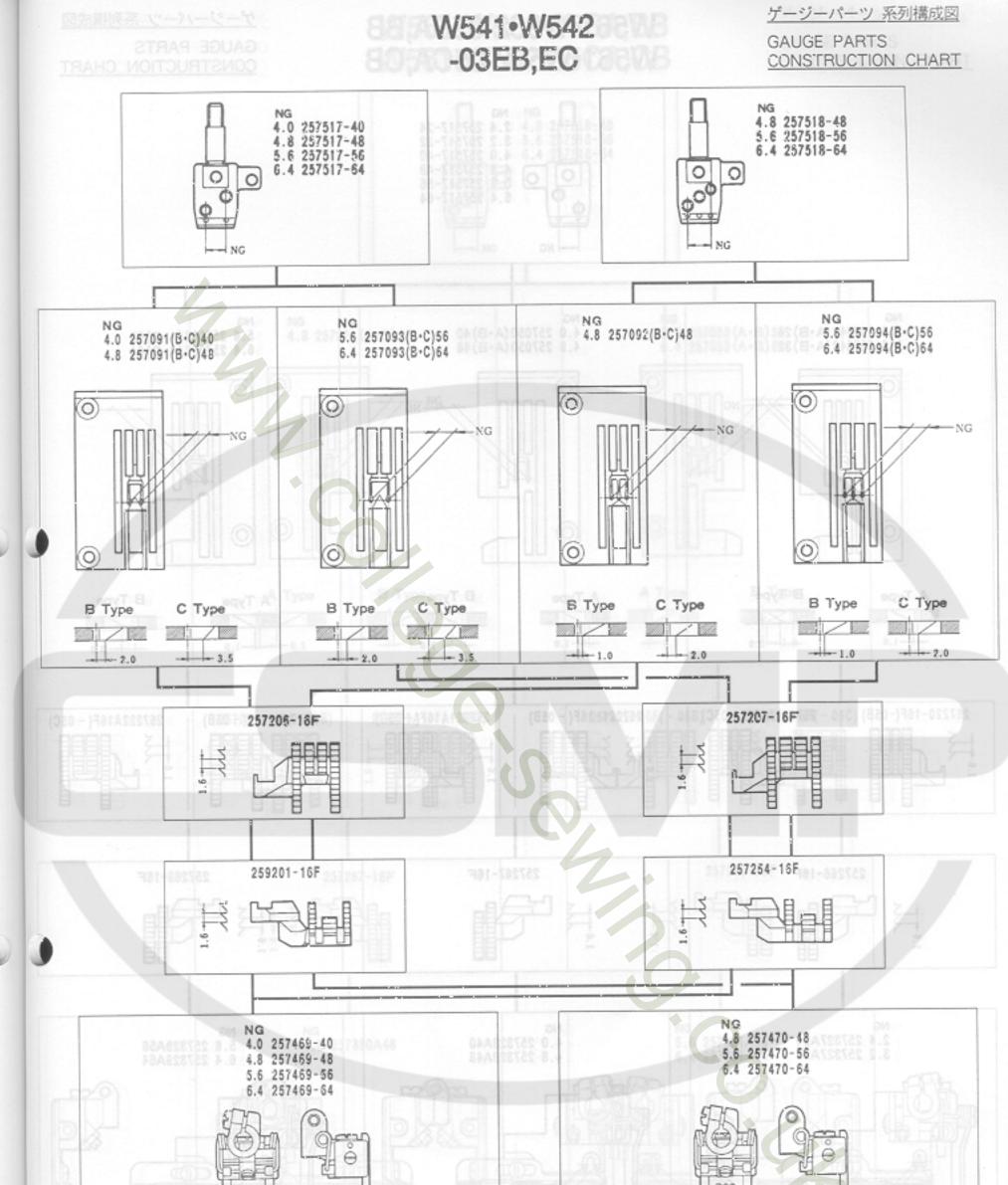
W541+542-03DB,DC × 240+248+256+264

機 種 MACHINE	針 板 NEEDLE PLATE
W541•542-03DB	B TYPE
W541•542-03DC	C TYPE

ルーパー,針受は 76 頁を参照してください。 See page 76 for the looper and needle guards.

W541+542-03DB,DC

× 348-356-364



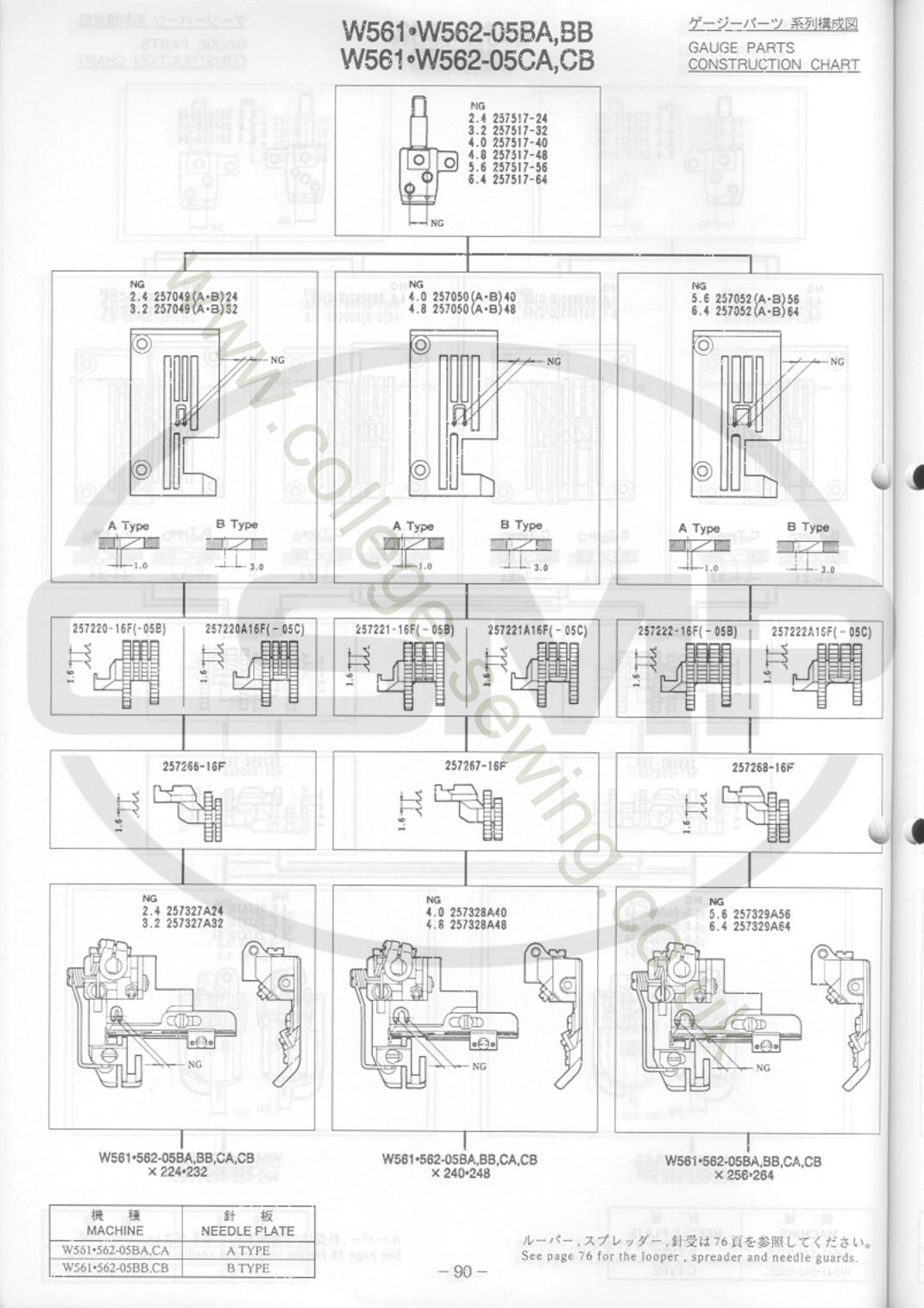
- жс	ų.	9 S /	19-4		ų.	y	
	⊨++ NG				H-+ NG		
	V541+542-03EB,EC × 240+248+256+264						
				NO81-54 ルーパー、針受	× 34	8•356•364	
285~3	× 240•248•256•264 針 板	ж.СШО, АО, ВВ, АВ, ВИВ ВИВ ВИВ - 15- , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		ルーパー,針受 See page 76 fo	× 348 は 76 頁を参照	8•356•364 照してくださ	NACHINE.

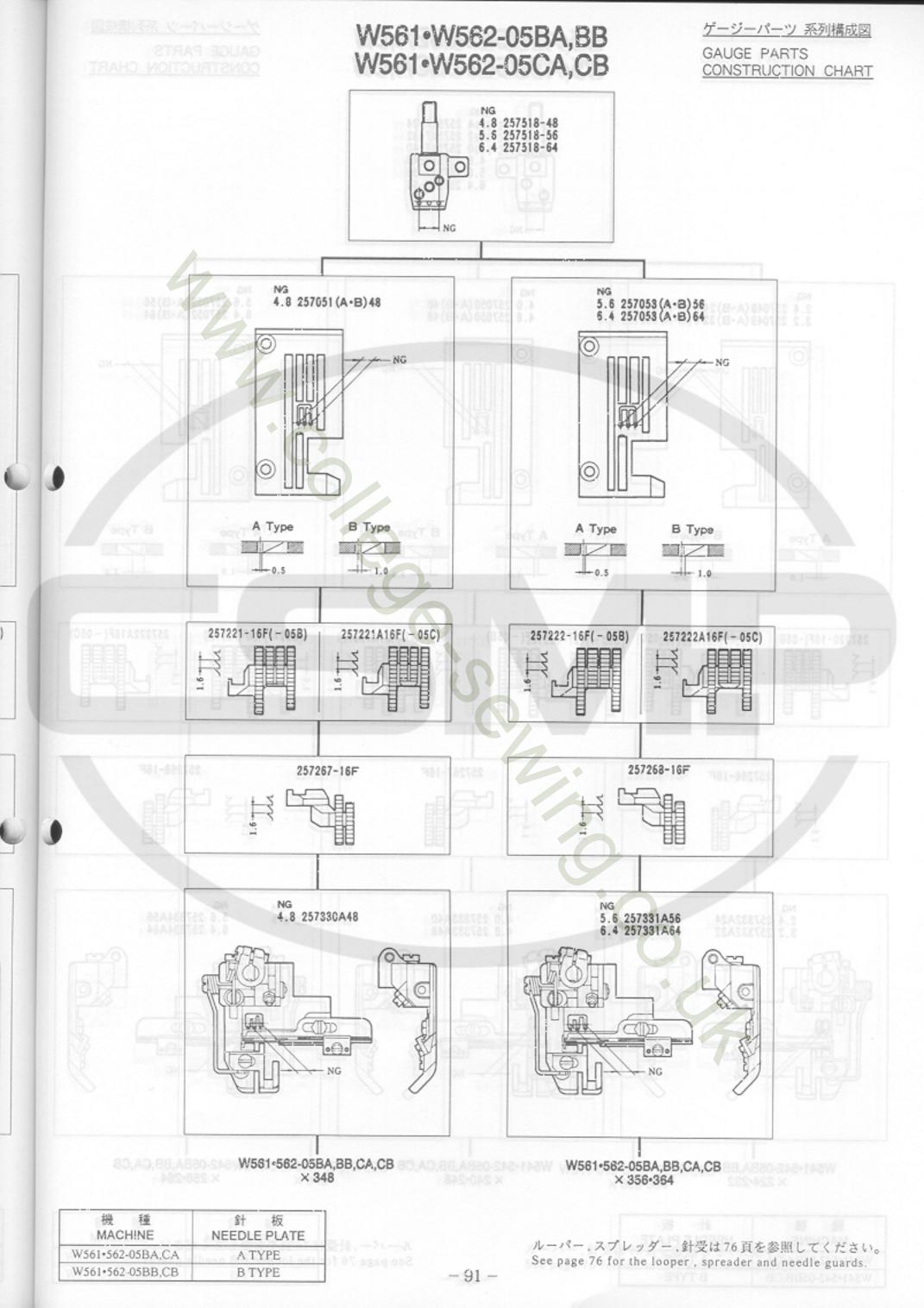
カバー機構(3)

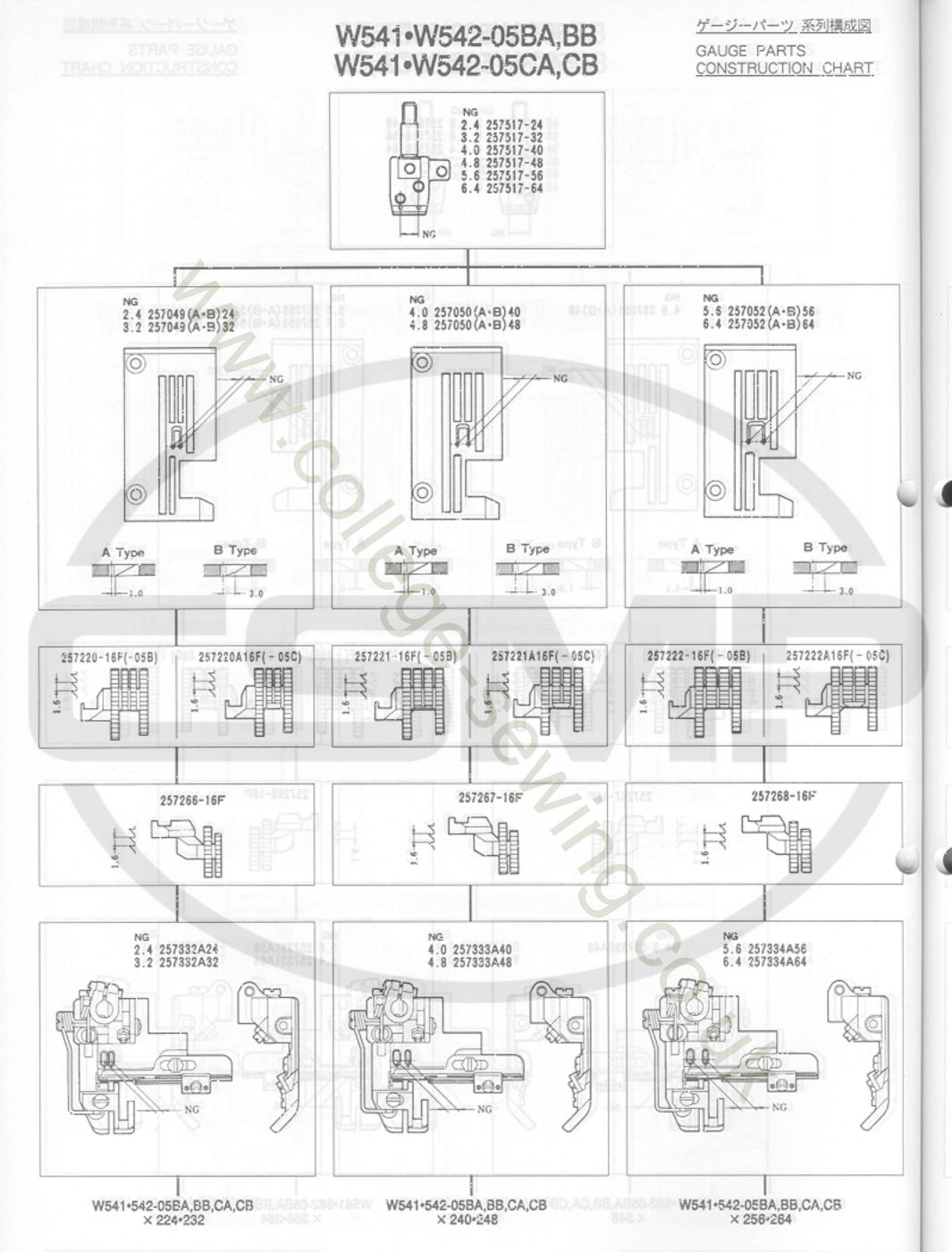
COVER (3)

	PART NO. 部品番号	名称	称 N	IAME 0-81 Series Series 20.15.100 U.S. 10.100 U.S. 1000 U.S. 1000 U.S. 10.100 U.S. 10.100
2 3 4	250074ASD 7021 250071-91 250039-SD 250035	平 ネ ジ カ バ ー 横 カ バ	ジ / M 4 × 1 2 S - S バ - (組) S	SED COVER (RIGHT)1SCREW4SLIDE PLATE1SIDE COVER COMPLETE1SIDE COVER1SIDE COVER1
7 8 9	$250036 \\ 250037 \\ 201191 \\ 250038 \\ 4535$	ビン付 皿バネ ビン付	付ネジ/M4 S ネ S 付ネジ/M4 S	IINGE SCREW SPRING SCREW
12 13 14	$7020 \\ 210025 \\ 7020 \\ 4821 \\ 250047$	振動止	ヒメ ジ/M4×10 チット/M4 N	CREW CUSHION CREW UT BRACKET
16 17 18 19	206023 7018 7089	板バネ 平ネジ	\overrightarrow{X} / M 4 × 6	CREW 2 LAT SPRING 1 SCREW 2 SCREW 1

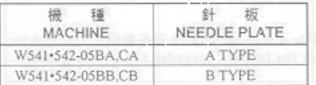




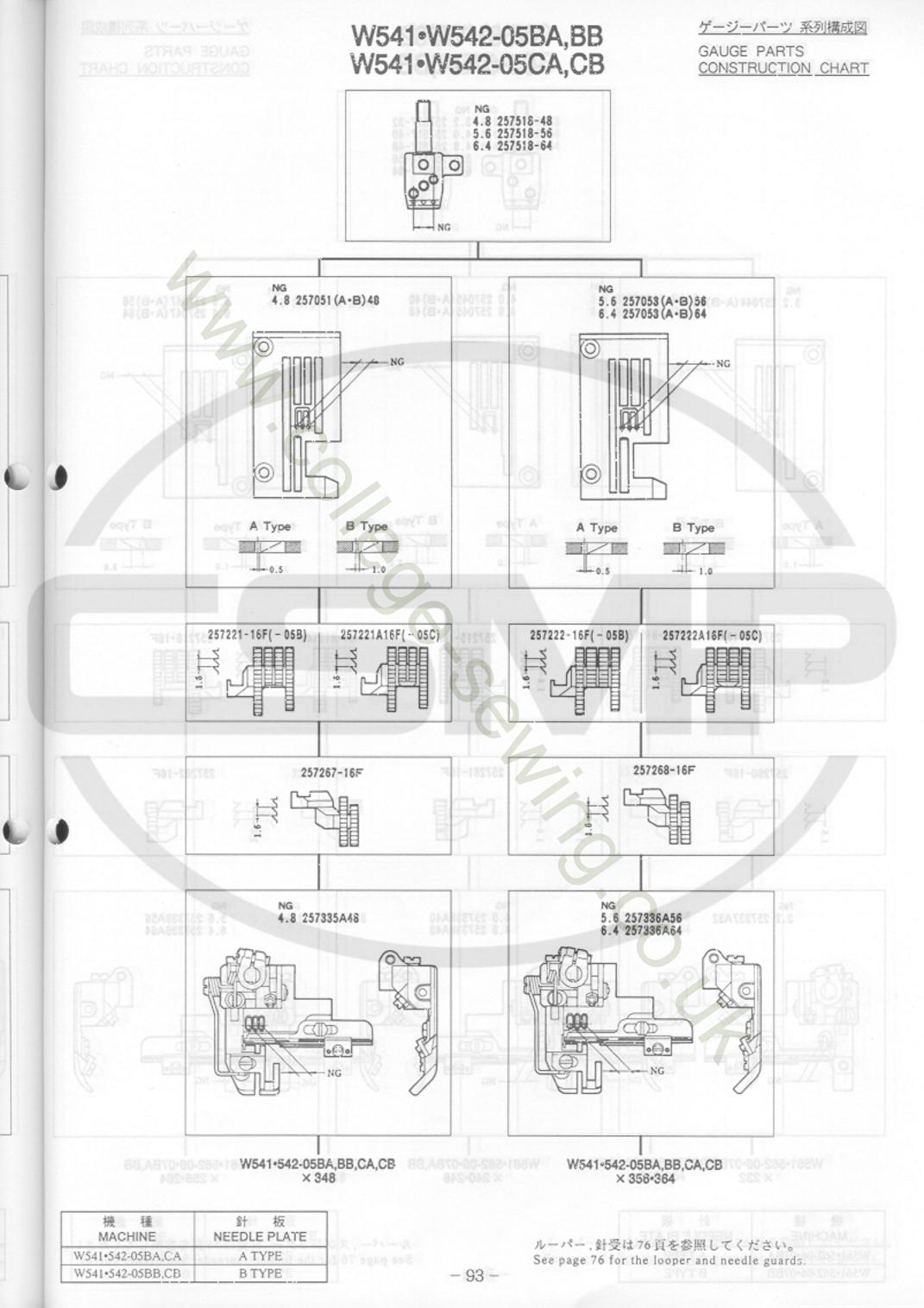


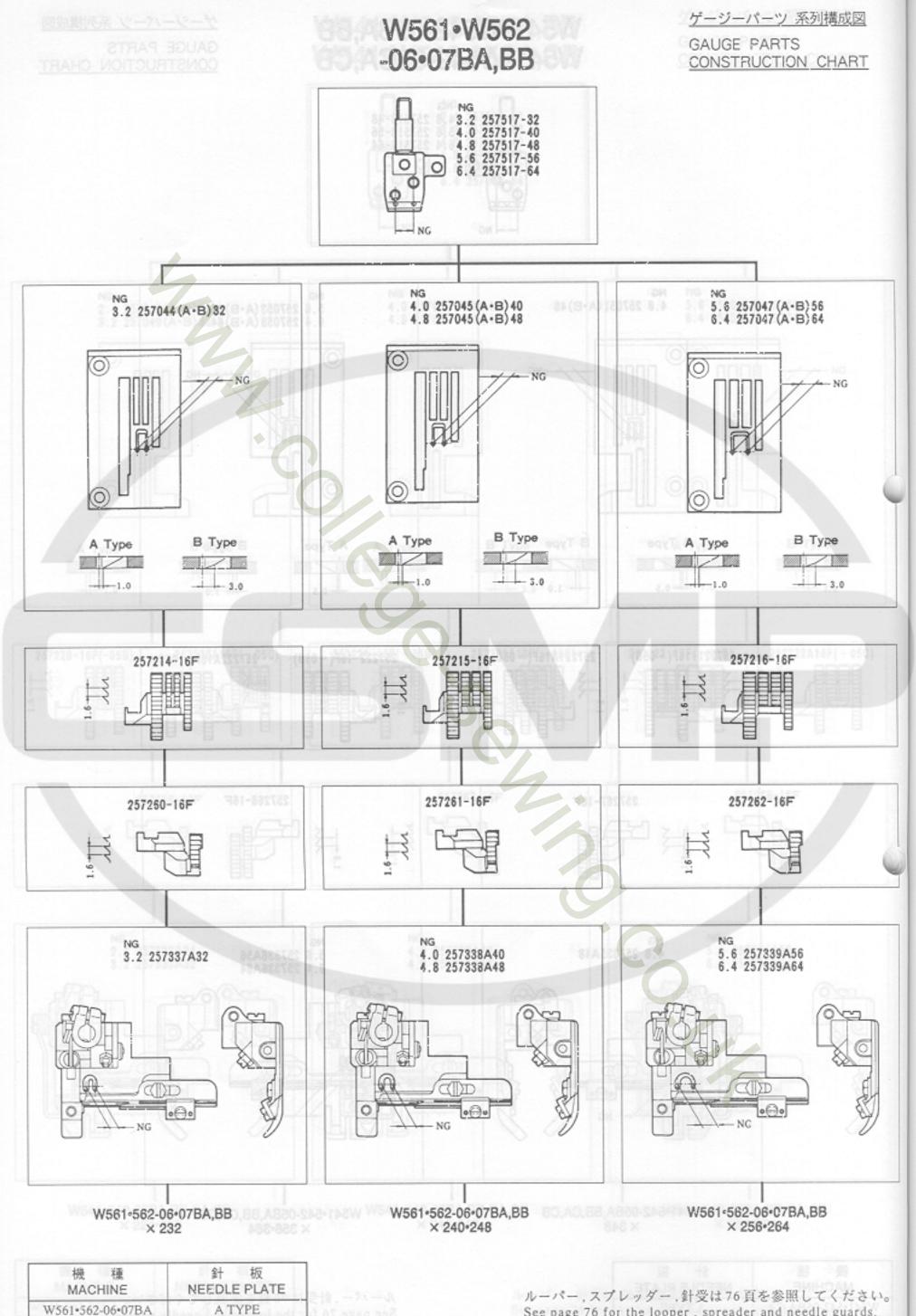


- 92 -



ルーパー,針受は76頁を参照してください。 See page 76 for the looper and needle guards.



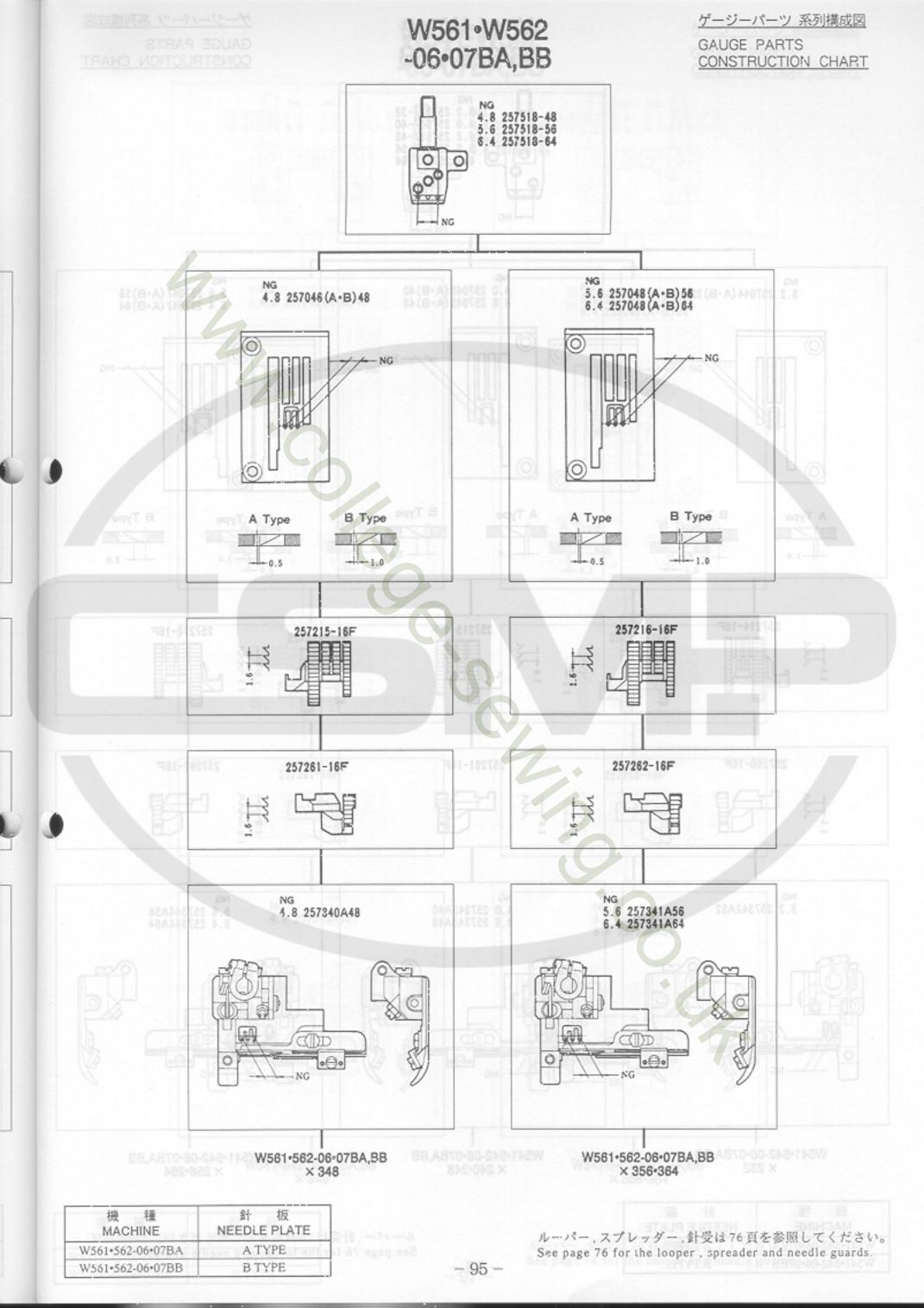


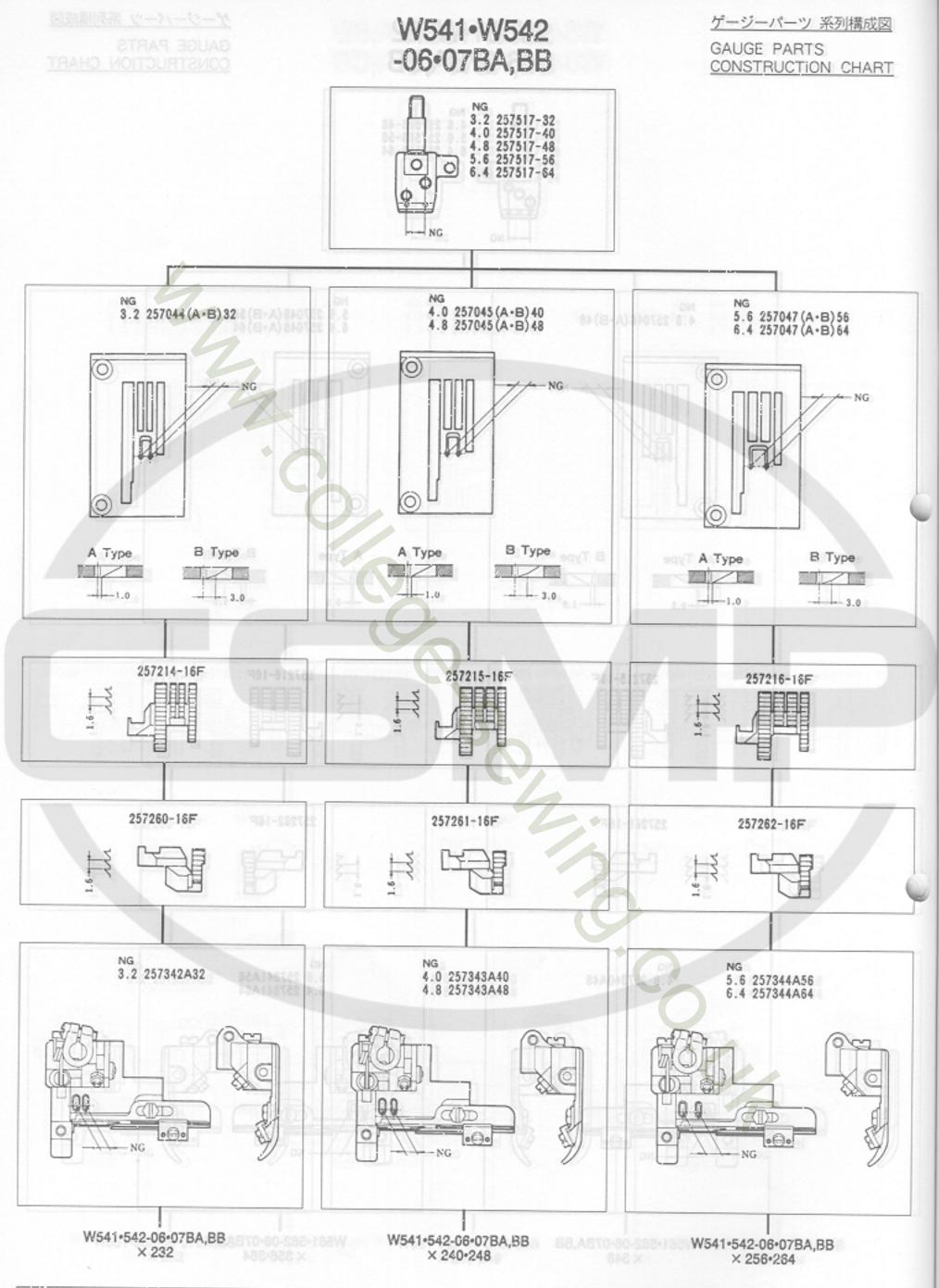
See page 76 for the looper, spreader and needle guards.

- 94 -

B TYPE

W561+562-06+07BB





- 96 -

機 種 MACHINE	針 板 NEEDLE PLATE
W541+542-06+07BA	A TYPE
W541•542-06•07BB	B TYPE

ルーパー,針受は76頁を参照してください。 See page 76 for the looper and needle guards.

