

PARTS BOOK

FOR 2-NEEDLE,
NEEDLE FEED LOCK STITCH MACHINE

KM-750	KM-790-7
KM-750BL-7	KM-790BL-7
KM-750	KM-790
KM-750BL	KM-790BL



PME-080220

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

SUNSTAR MACHINERY CO., LTD.

INFORMATION

A. Parts Book 구성 Structure of Part Book

① **A** Machine Body Mechanism
두부 및 외장 관계

④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품명	Q'ty BS BP	Assembly No.
A-52	418018-300H		Bobbin Winder Lever	실감기 레버	1	1
A-53	418018-300H		Bobbin Winder Adjusting Plate	실감기 조절판	1	1
A-54	SC-030-1230		Screw(1/8" n=40)	볼트	1	1
A-55	02-011W-2302		Washer	와셔	1	1
A-56	418018-300H		Bobbin Winder Lever Shaft	실감기 레버 축	1	1
A-57	418045-300H		Bobbin Winder Adjusting Cam	실감기 조절 캠	1	1
A-58	000200-4413		Screw(M4xP6.3)	볼트	1	1
A-59	04-006C-0710		E-Ring(#5)	탄성(호링) 링	2	2
A-60	418018-300H		Bobbin Winder Action Plate	실감기 작동판	1	1
A-61	41-080A-120H		Bobbin Winder Action Body	실감기 작동체	1	1
A-62	40-007W-1000		Washer	와셔	2	2
A-63	418018-300H		Bobbin Winder Spring	실감기 탄압 스프링	1	1
A-64	418018-300H		Bobbin Stopper	보빈 스톱퍼	1	1
A-65	418018-300H		Screw	볼트	5	5
A-66	418018-300H		Bobbin Stand	보빈 스탠드	1	1
A-67	418018-300H		Bobbin Winder Mo	실감기 메스	1	1
A-68	SC-030-1230		Screw(1/8" n=40)	고정메스 볼트	2	2
A-69	418018-300H		Thread Tension Adjusting Ass'y	실감기 실감력 조절장치(조)	1Set	1Set
A-70	418018-300H		Thread Tension Adjusting Shaft	실감기 실감력 조절 축	1	1
A-71	418018-300H		Thread Guide Plate	실감기 가이드	1	1
A-72	40-200A-1230		Thread Tension Disk	실감기 원반	2	2
A-73	40-330G-1230A		Thread Tension Spring	실감기 조절 스프링	1	1
A-74	40-800W-1230		Thread Tension Spring Stopper	실감기 조절 스프링 스톱퍼	1	1
A-75	40-020A-1230		Spring Cover	스프링 커버	1	1
A-76	40-200A-1230		Thread Tension Nut	실감기 조절 링 너트	1	1
A-77	SN-013-1400		Nut(15/16" n=28)	실감기 조절 축 너트	1	1
A-78	018045-300H		Safety Plate Ass'y	안전판(조)	1Set	1Set
A-79	018045-300H		Safety Plate	안전판	1	1
A-80	018045-300H		Safety Plate Bracket	안전판 브라켓	1	1
A-81	018045-300H		Safety Plate Holder	안전판 홀더	1	1
A-82	018045-300H		Safety Plate Hinge Screw	안전판 힌지 볼트	1	1
A-83	SN-013-1400		Nut(15/16" n=28)	니트	3	3
A-84	40-007W-1000		Washer	와셔	1	1
A-85	018045-300H		Safety Plate Spring	안전판 스프링	1	1
A-86	018018-300H		Safety Plate Spring Hook	안전판 스프링 걸이	1	1
A-87	SN-013-1400		Nut(15/16" n=28)	니트	1	1
A-88	GP-012215-00		Bob Cover	보더커버	1	1
A-89	SC-040C-1230		Screw(11/64" n=40)	볼트	2	2
A-90	GP-012215-00		X-Driving Motor Cover	X 구동 모터 커버	1	1
A-91	GP-012217-00		Side Cover	옆뚜껑	1	1
A-92	GP-012215-00		Side Cover Gasket	옆뚜껑 가스켓	1	1

- ① 관계 별 고유 코드
Unique code by mechanism
- ② 관계 별 고유 명칭
Unique name by mechanism
- ③ 관계도
Explode view
- ④ Ref. No. : 파트별 고유 식별 번호
Unique identification number by part
- ⑤ Parts No. : 고유 제품 코드
Unique Product code

- ⑥ Note. : 공지사항 표기 및 메모
Refers to notice and memo
- ⑦ 품명 : 파트의 고유 품명
Name of Part : Unique name of parts
- ⑧ Q'ty : 파트의 수량
The numer of parts
- ⑨ Assembly no. : 조(組) 파트의 식별 번호
Unique identification number by set part

Ex)	구분 Category	Code	비고 Category
	구 부품 Old part	01-030C-1230	
	신 부품 New part	AS-000000-00	조(組)파트 Set parts
		GP-000000-00	기구적 파트 Instrumental parts
		EP-000000-00	전기적 파트 Electrical parts

WARNING

1. 조에 속한 파트는 개별 조립 시 제품의 파손 또는 재봉 불량 발생될 수 있어 해당 파트에 대한 주문 시에는 조 품목으로만 구입이 가능합니다.
2. 본 책자는 Part Book으로 제작되었으므로 매뉴얼로 사용 불가합니다.
3. 사전 예고 없이 사양이 변경 될 수도 있습니다.

1. The parts classified as ass'y items may cause damage to the machine or bad sewing when they are separately assembled. Hence, when they are ordered, they can be purchased as ass'y items only.
2. This is a parts book. It cannot be used as a manual.
3. Parts are Subject to change in Design Without Prior Notice.

MODEL

- **KM-750-7**
2-NEEDLE, NEEDLE FEED LOCK STITCH MACHINE WITH THREAD TRIMMER
- **KM-750BL-7**
2-NEEDLE, NEEDLE FEED LOCK STITCH MACHINE WITH THREAD TRIMMER
- **KM-750**
2-NEEDLE, NEEDLE FEED LOCK STITCH MACHINE
- **KM-750BL**
2-NEEDLE, NEEDLE FEED LOCK STITCH MACHINE WITH LARGE HOOK
- **KM-790-7**
2-NEEDLE, NEEDLE FEED SPLIT NEEDLE BAR LOCK STITCH MACHINE WITH THREAD TRIMMER
- **KM-790BL-7**
2-NEEDLE, NEEDLE FEED SPLIT NEEDLE BAR LOCK STITCH MACHINE WITH LARGE HOOK AND
THREAD TRIMMER
- **KM-790**
2-NEEDLE, NEEDLE FEED SPLIT NEEDLE BAR LOCK STITCH MACHINE
- **KM-790BL**
2-NEEDLE, NEEDLE FEED SPLIT NEEDLE BAR LOCK STITCH MACHINE WITH LARGE HOOK

NOTE : Parts are Subject to change in Design Without Prior Notice.

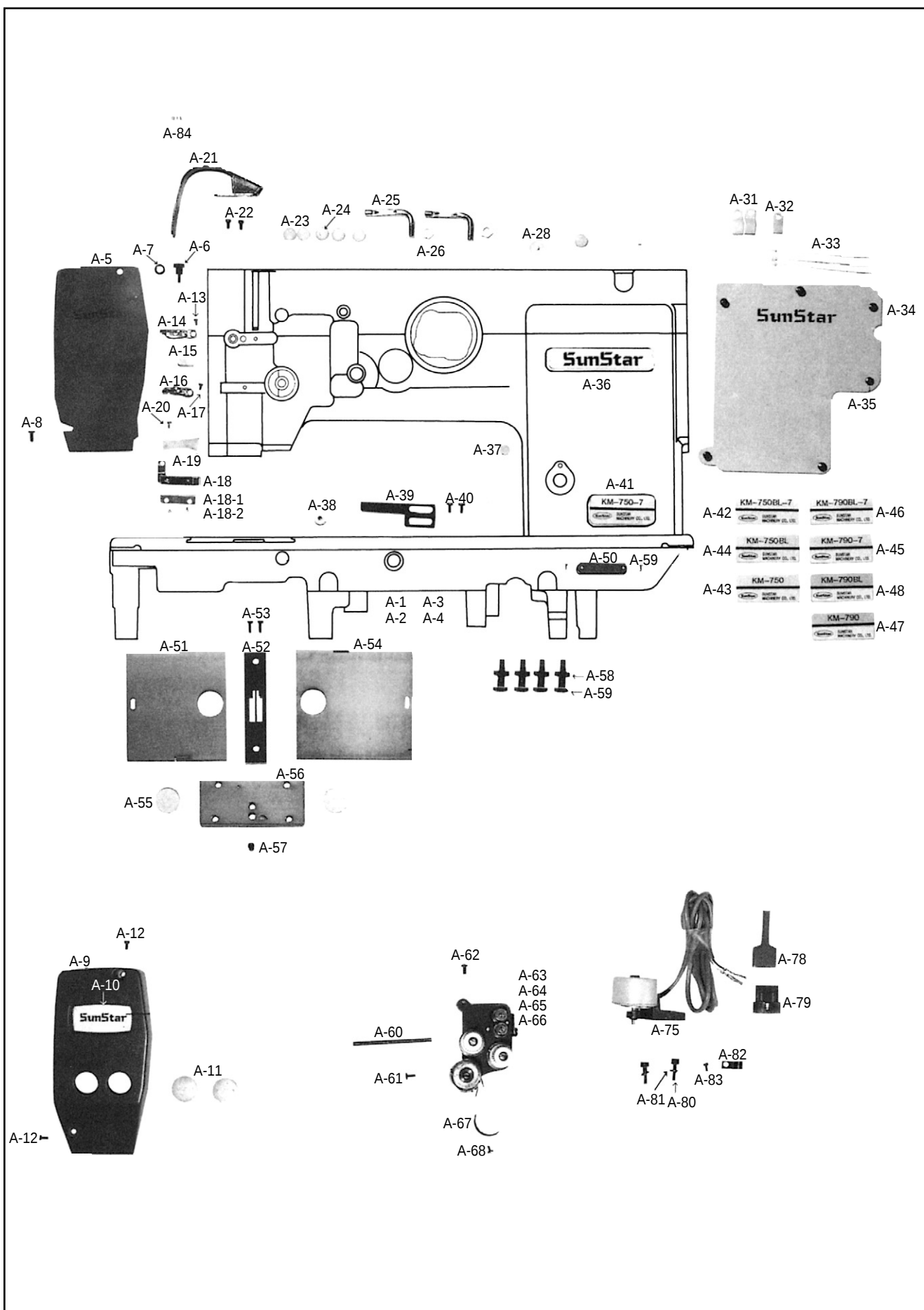
1. 조에 속한 파트는 개별 조립 시 제품의 파손 또는 재봉 불량일 수 있어 해당 파트에 대한 주문 시에는 조 품목으로만 구입이 가능합니다.
 2. 본 책자는 Parts Book으로 제작되었으므로 매뉴얼로 사용 불가합니다.
1. **The parts classified as ass'y items may cause damage to the machine or bad sewing when they are separately assembled. Hence, when they are ordered, they can be purchased as ass'y items only.**
 2. **This is a parts book. It cannot be used as a manual.**

CONTENTS

목 차

A	Machine Body & Threading Mechanism 외장 및 실장력 조절관계	6
B	Upper Shaft Mechanism 상축관계	8
C	Presser Foot & Knee Lifting Mechanism 노루발 및 무릎 올림 관계.....	10
D	Needle Bar Rocking Mechanism 바늘대 요동 관계.....	12
E	Needle Bar Flip-Up Mechanism 바늘대 절환 관계.....	14
F	Feed Mechanism 피이드 관계	16
G	Lower Shaft & Rotary Hook Mechanism 하축 및 로터리 훅 관계	20
H	Lubrication 급유 관계.....	24
I	Thread Trimmer Mechanism 사절 관계.....	26
J	Wiper Mechanism 와이프 관계	28
K	Reverse Button Mechanism 역진 버튼 관계	29
L	Synchronizer 싱크로 나이저.....	30
M	Program Unit Box & Auto Presser Foot Lifting Solenoid Mechanism 프로그램 유닛 박스 및 자동 무릎 올림 관계.....	31
N	Accessories 액세서리 관계.....	32
O	Gauge Parts 게이지 관계	34

Machine Body & Threading Mechanism 외장 및 실장력 조절관계



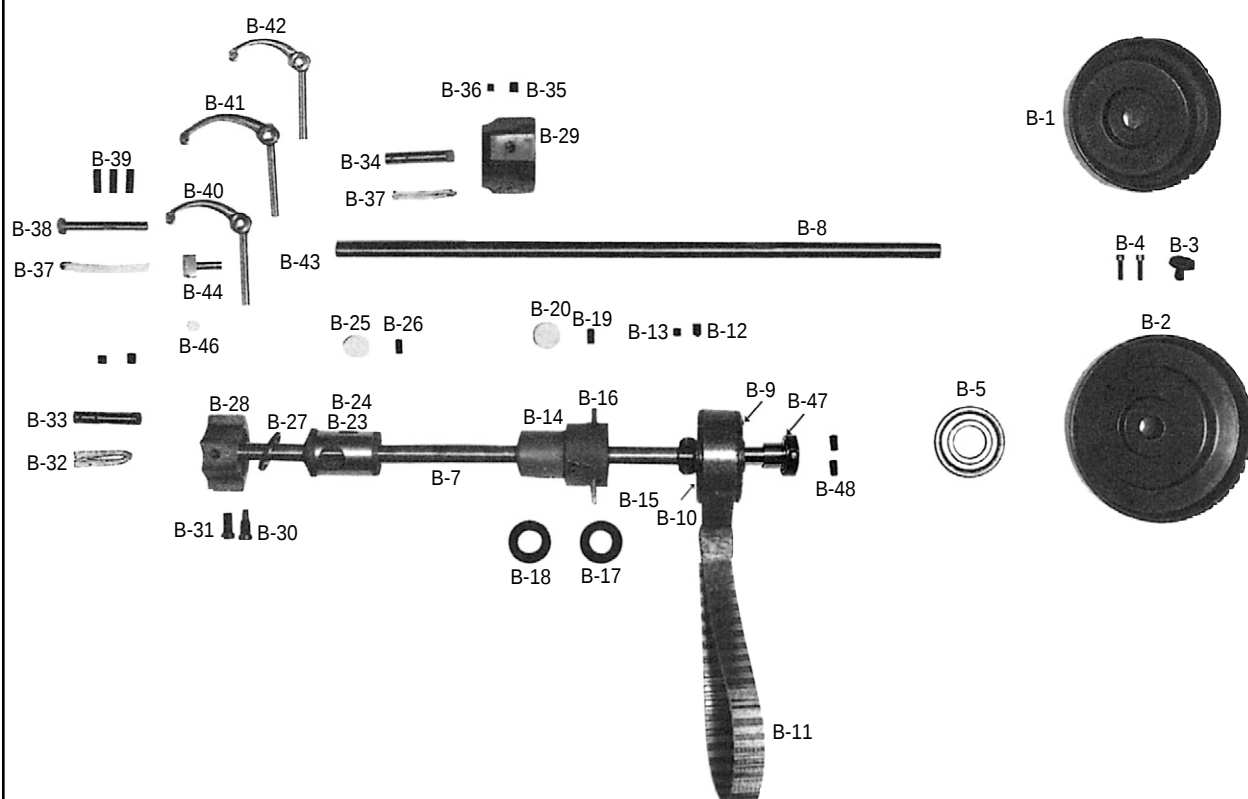
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Assembly No.
A-1	01-001A-7507	A, AL	Arm, Bed	아암, 베드(組)	1	
A-2	01-001A-7500	A-1, AL-1	Arm, Bed	아암, 베드(組)	1	
A-3	01-001A-7907	B, BL	Arm, Bed	아암, 베드(組)	1	
A-4	01-001A-7900	B-1, BL-1	Arm, Bed	아암, 베드(組)	1	
A-5	01-006A-7500	A, AL, A-1, AL-1	Face Plate	면판	1	
A-6	01-007S-7500	A, AL, A-1, AL-1	Screw(Upper) For A-5	면판 쥘나사(上)	1	
A-7	01-007W-7400	A, AL, A-1, AL-1	Washer(Upper) For A-5	면판 와셔	1	
A-8	01-009S-7500	A, AL, A-1, AL-1	Screw(Lower) For A-5	면판 쥘나사(下)	1	
A-9	01-006A-7900	B, BL, B-1, BL-1	Face Plate	면판	1	
A-10	01-029M-1230	B, BL, B-1, BL-1	Brand Mark	면판 마크	1	
A-11	01-008R-3400	B, BL, B-1, BL-1	Face Plate Cap	면판 급유 마개	2	
A-12	SC-0158-3710	B, BL, B-1, BL-1	Screw(9/64" n=40)	면판 쥘나사(9/64" n=40)	2	
A-13	SC-0519-2302		Screw(9/64" n=40)	마크 쥘나사(9/64" n=40)	1	
A-14	01-018A-7500		Arm Thread Guide Plate(U)	아암 실안내(上)	1	
A-15	01-013R-7900	B, BL, B-1, BL-1	Oil Cap For Slide Block Cover	슬라이드 블럭 카바 고무마개	1	
A-16	01-020A-7500		Arm Thread Guide Plate(M)	아암 실안내(中)	1	
A-17	SC-0519-2302		Screw(9/64" n=40)	마크 쥘나사(9/64" n=40)	1	
A-18	01-022A-7500		Arm Thread Guide Plate(L)	아암 실안내(下)	1	
A-18-1	01-024A-7500		Felt For Upper Thread Supply	윗실 급유 펠트잡이	1	
A-18-2	SC-0536-7500		Screw(3/32" n=56)	윗실 펠트 잡이 쥘나사(3/32" n=56)	2	
A-19	44-024M-7500		Felt For Upper Thread Supply	윗실 급유 펠트	1	
A-20	SC-0519-2302		Screw(9/64" n=40)	마크 쥘나사(9/64" n=40)	1	
A-21	GP-013234-00		Thread Take Up Cover	실채기 커버	1	
A-22	SC-0502-2302		Screw(9/64" n=40)	윗뚜껑 쥘나사(9/64" n=40)	2	
A-23	44-021R-7400		Rubber Cap	베드 기름 마개	5	
A-24	01-007R-8130		Oil Cap	고무마개(Hole)	2	
A-25	01-015A-7400		Top Cover Thread Guide	새구멍 실걸이	2	
A-26	SN-0121-7400		Nut(15/64" n=28)	새구멍 실걸이 너트(15/64" n=28)	2	
A-28	44-008M-7500		Oil Seat	오일 시트	1	
A-31	01-001C-2350	A, AL, B, BL	Cable Holder 5N	케이블 잡이C(5N)	2	
A-32	01-009R-2700	A, AL, B, BL	Cable Holder 6N	케이블 잡이A(6N)	1	
A-33	02-003A-2700	A, AL, B, BL	Band Clip	나일론 클립	5	
A-34	01-038A-7500		Back Cover Plate	뒤뚜껑	1	
A-35	SC-0179-3710		Screw(11/64" n=40)	윗뚜껑 쥘나사(11/64" n=40)	6	
A-36	01-010M-2350		Brand Mark	상표마크(암부)	1	
A-37	06-001C-7400		Oil Cap	피드 조절기 구멍마개	1	
A-38	01-007R-8130		Oil Cap	고무마개(Hole)	1	
A-39	01-046A-7500		Stopper For Slide Plate(R)	미끄럼판(右) 스톱퍼	1	
A-40	SC-0543-2302		Screw(11/64" N=40)	톱카바 힌지 고정나사(11/64" n=40)	2	
A-41	01-028M-7507	A	Model Mark(KM-750-7)	모델 마크	1	
A-42	01-012M-75L7	AL	Model Mark(KM-750BL-7)	모델 마크	1	
A-43	01-012M-7500	A-1	Model Mark(KM-750)	모델 마크	1	
A-44	01-031M-750L	AL-1	Model Mark(KM-750BL)	모델 마크	1	
A-45	01-032M-7907	B	Model Mark(KM-790-7)	모델 마크	1	
A-46	01-033M-79L7	BL	Model Mark(KM-790BL-7)	모델 마크	1	
A-47	01-034M-7900	B-1	Model Mark(KM-790)	모델 마크	1	
A-48	01-035M-790L	BL-1	Model Mark(KM-790BL)	모델 마크	1	
A-49	01-035P-7400		Pin For A-50	번호판 핀	2	
A-51	01-045A-7500		Slide Plate(R)	미끄럼판(右)	1	
A-52*	01-40SA-7500		Needle Plate 1/4	침판 1/4(비사절)	1	
A-53	SC-0119-7600		Screw(11/64" n=40)	미끄럼판 쥘나사(11/64" n=40)	2	
A-54	01-044A-7500		Slide Plate(L)	미끄럼판(左)	1	
A-55	01-048A-7500		Bobbins Window	미끄럼판 보빈창	2	
A-56	01-042A-7500		Slide Plate "Front" Ass'y	미끄럼판(前) 組	1	
A-57	SC-0110-1230		Screw(15/64" n=28)	바늘대 B/S 나사(15/64" n=28)	1	
A-58	01-014C-8130		Nut For A-59	베드받침 너트(M8×P1.25) 3중	4	
A-59	SC-0329-8130		Screw(M8×1.25)	베드받침 볼트(M8×1.25)	4	
A-60	40-010A-5607		Tension Release Bar	사절 실늦추기 축	1	
A-61	SC-0158-3710		Screw(9/64" n=40)	면판 쥘나사(9/64" n=40)	1	
A-62	SC-0179-3710		Screw(11/64" n=40)	윗뚜껑 쥘나사(11/64" n=40)	1	
A-63	40-002A-7507	A, B	Thread Tension Control Ass'y	실조절 장치(組)	1	
A-64	40-002A-7507	AL, BL	Thread Tension Control Ass'y	실조절 장치(組)	1	
A-65	40-002A-7500	A-1, B-1	Thread Tension Control Ass'y	실조절 장치(組)	1	
A-66	04-002A-7500	AL-1, BL-1	Thread Tension Control Ass'y	실조절 장치(組)	1	
A-67	01-019C-7400		Stopper For Thread Take-Up Spring	실조절 장치 스톱퍼	1	
A-68	SC-0531-2302		Screw(9/64" n=40)	톱카바 고정판 고정나사(소)(9/64" n=40)	1	
A-75	40-006A-7507	A, AL, B, BL	Tension Release Solenoid Assembly	실늦추기 솔레노이드(組)	1	
A-78	17-436C-7907	A, AL, B, BL	Tube For A-75	사각 튜브(소)	1	
A-79	08-010B-3701	A, AL, B, BL	Plug For A-75	플러그 1490P1(백색)	1	
A-80	SC-0162-5607	A, AL, B, BL	Screw(M5×0.8)	사절레버 쥘나사(M5×0.8)	2	
A-81	07-011W-1230	A, AL, B, BL	Washer For A-75	가마잡이 와셔	2	
A-82	40-014M-7507	A, AL, B, BL	Cable Holder	케이블 잡이	1	
A-83	SC-0531-2302	A, AL, B, BL	Screw(9/64" n=40)	톱카바 고정판 고정나사(소)(9/64" n=40)	1	
A-84	44-116M-7900	B, B-1, BL, BL-1	Oil Sticker	바늘대 급유표시 스티커	1	

NOTE:

- A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL
- The "*" Mark is Option Parts

B

Upper Shaft Mechanism 상축관계



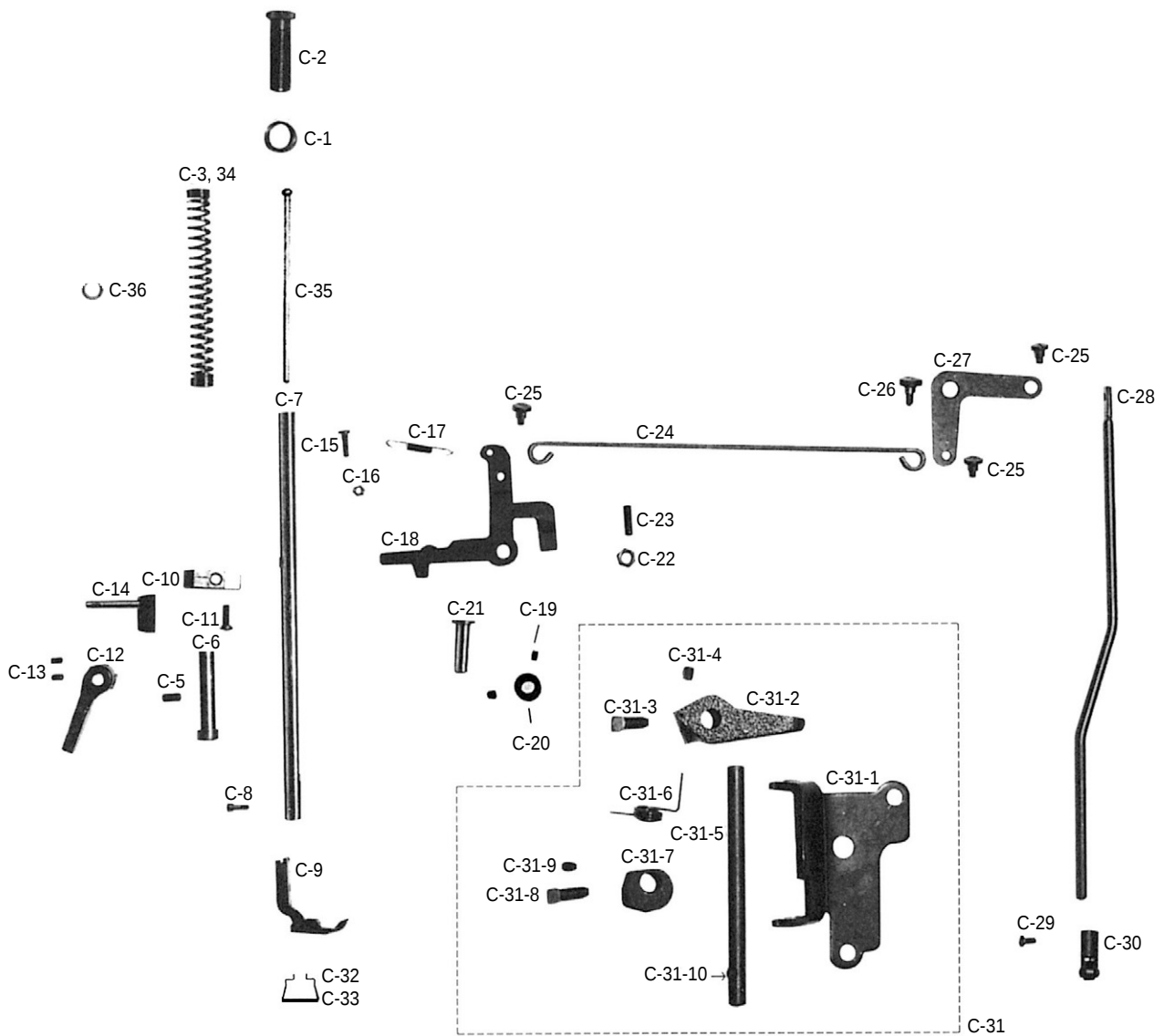
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Assembly No.
B-1	02-021A-7507	A, AL, B, BL	Pulley(T)	폴리(사철)	1	
B-2	02-022A-7500	A-1, AL-1, B-1, BL-1	Pulley(S)	폴리(비사철)	1	
B-3	SC-0188-1230	A-1, AL-1, B-1, BL-1	Screw(5/16" n=24)	폴리 큰나사(5/16" n=24)	1	
B-4	SC-0150-2500		Screw(15/64" n=28)	폴리 고정나사(15/64" n=28)	1	
B-5	07-011A-5607		Bearing(6004NR)	베어링(6004NR)	1	
B-7	02-101A-7507	A, AL, B, BL	Upper Shaft(T)	상축	1	
B-8	02-101A-7500	A-1, AL-1, B-1, BL-1	Upper Shaft(S)	상축	1	
B-9	02-014A-7500		Timing Belt Pulley(Upper)	타이밍 폴리(上)	1	
B-10	02-015C-7400		Side Ring	후렌치	2	
B-11	02-013A-7400		Timing Belt	타이밍 벨트	1	
B-12	SC-A117-4417		Screw(1/4" n=40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	
B-13	SC-A308-4517		Screw(1/4" n=40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	
B-14	02-012A-7500		Upper Shaft Bushing(M)	상축 중붓싱	1	
B-15	44-012P-7500		Oil Tube Pin(A) For B-14	상축 중붓싱 오일 튜브 핀(A)	3	
B-16	44-013P-7500		Oil Tube Pin(B) For B-14	상축 중붓싱 오일 튜브 핀(B)	1	
B-17	44-011M-7500		Oil Seal(R) For B-14	상축 중붓싱 오일실(右)	1	
B-18	44-010M-7500		Oil Seal(L) For B-14	상축 중붓싱 오일실(左)	1	
B-19	SC-0507-1230		Screw(15/64" n=28)	상축 B/S 고정나사(15/64" n=28)	1	
B-20	02-009M-7400		Oil Felt(A) For B-14	상축 앞붓싱 헬트	1	
B-23	02-108A-7400	A, AL, A-1, AL-1	Upper Shaft Bushing(F)	상축 앞붓싱	1	
B-24	02-108A-7400	B, BL, B-1, BL-1	Upper Shaft Bushing(F)	상축 앞붓싱	1	
B-25	02-009M-7400		Oil Felt(A) For B-23, 24	상축 앞붓싱 헬트	1	
B-26	SC-0507-1230		Screw(15/64" n=28)	상축 붓싱 고정나사(15/64" n=28)	1	
B-27	02-007A-7400		Thrust Ring	상축 앞붓싱 링	1	
B-28	02-105A-7400	A, AL, A-1, AL-1	Link Cam	링크 캠	1	
B-29	02-105A-7900	B, BL, B-1, BL-1	Link Cam	링크 캠(각 쌍침)	1	
B-30	SC-0123-1230		Screw(9/32" n=28)	링크 캠 위치 고정나사(9/32" n=28)	1	
B-31	SC-0124-7400		Screw(9/32" n=28)	링크 캠 점나사(9/32" n=28)	1	
B-32	44-0000-1230		Oil Wick	오일 심지	1	
B-33	02-004P-7400	A, AL, A-1, AL-1	Needle Bar Crank Shaft	링크캠 핀	1	
B-34	04-003A-7900	B, BL, B-1, BL-1	Needle Bar Crank Shaft	바늘대 크랭크 축	1	
B-35	SC-A308-4517		Screw(1/4" n=40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	
B-36	SC-0129-7400		Screw(1/4" n=40)	기어나사(1/4" n=40)	1	
B-37	44-0000-1230		Oil Wick	오일 심지	1	
B-38	08-101A-8130		Hinge Pin For Thread Take Up Lever	실채기 힌지핀	1	
B-39	SC-0508-1230		Screw(15/64" n=28)	폴리 고정나사(15/64" n=28)	3	
B-40	08-002A-750L	AL, AL-1	Thread Take-Up Lever	실채기(2)	1	
B-41	08-103A-7500	A, B, A-1, B-1	Thread Take-Up Lever	실채기(3)	1	
B-42	08-004A-790L	BL, BL-1	Thread Take-Up Lever	실채기(5)	1	
B-43	44-0000-1230		Oil Wick	오일 심지	1	
B-44	02-103A-740L		Thread Take-Up Lever Holder	실채기 잡이	1	
B-46	06-033M-7400		Oil Felt	절환기 헬트	1	
B-47	02-027S-577S		Bushing	상축 후 베어링 붓싱	1	
B-48	SC-A117-4417		Screw(1/64" n=40)	상축 후 베어링 붓싱 점나사	2	

NOTE:

- ① A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL
- ② The "*" Mark is Option Parts



Presser Foot & Knee Lifting Mechanism 노루발 및 무릎 올림 관계



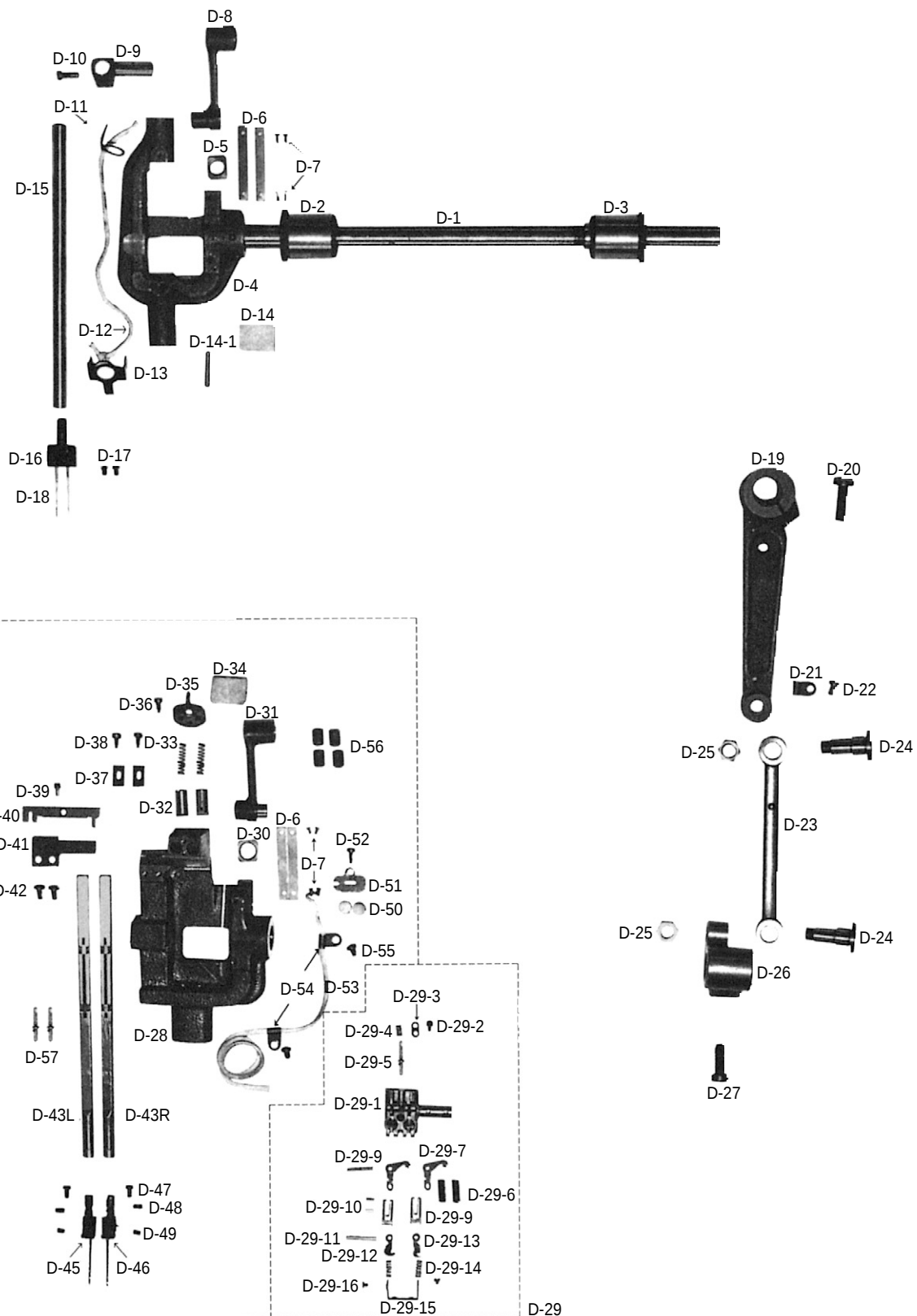
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Assembly No.
C-1	05-002C-2500		Nut(9/16" n=20)	압력 조절나사 너트(9/16" n=20)	1	
C-2	SC-0339-1230		Screw(9/16" n=20)	압력 조절나사(9/16" n=20)	1	
C-3	05-014C-250A	A,A-1,B,B-1	Spring For C-2	압력 조절 스프링	1	
C-5	SC-0507-1230		Screw(15/64" n=28)	상축 붓싱 고정나사(15/64" n=28)	1	
C-6	05-001A-7500		Presser Bar Bushing(L)	누름대 붓싱	1	
C-7	05-106A-2070		Presser Bar	누름대	1	
C-8	SC-0315-2302		Screw(9/64" n=40)	노루발 켄나사(9/64" n=40)	1	
C-9*	05-020A-7400		Presser Foot 1/4	노루발 1/4	1	
C-10	GP-013204-00		Presser Bar Holder	누름대 잡이	1	
C-11	SC-0174-1230		Screw(11/64" n=40)	홈볼이 납작 작은나사(11/64" n=40)	1	
C-12	43-001A-640L		Presser Bar Lifter	누름대 올리기	1	
C-13	SC-0164-2700		Screw(M5)	캠 접촉 카라 고정나사(M5)	2	
C-14	GP-025414-01		Presser Bar Lifter Crank	누름대 올리기 크랭크	1	
C-15	SC-0528-1230		Screw(9/64" n=40)	톱카바 나사(우)(9/64" n=40)	1	
C-16	11-017S-7500		Nut For C-17	누름대 올림 레버 스프링 너트	1	
C-17	GP-012864-00		Spring For Presser Bar Lifter Lever	누름대 올림 레버 스프링	1	
C-18	GP-025423-00		Presser Bar Lifter Lever	누름대 올리기 레버	1	
C-19	SC-0105-7500		Screw(11/64" n=40)	바늘대 붓싱 나사(11/64" n=40)	2	
C-20	11-023A-7507		Collar For C-21	누름대 올리기 레버축 카라	1	
C-21	43-007A-7500		Presser Bar Lifter Stud	누름대 올리기 레버축	1	
C-22	43-005C-7500		Nut For C-18	누름대 올리기 레버 지지 너트	2	
C-23	SC-0511-7500		Screw(1/4" n=28)	누름대 올리기 레버 지지 나사(1/4" n=28)	1	
C-24	43-015A-7500		Knee Lifter Connecting Rod	무릎 올림 연결 로드	1	
C-25	43-017S-7500		Stud Screw For C-24	무릎 올림 연결 로드 단나사	3	
C-26	43-014S-7500		Stud Screw For C-27	무릎 올림 레버 단나사	1	
C-27	43-013A-7500		Knee Lifter Lever	무릎 올림 레버	1	
C-28	43-016A-7500		Knee Lifter Bar	무릎 올림 봉	1	
C-29	SC-0542-1230		Screw(11/64" n=40)	실늑추기 고정나사(11/64" n=40)	1	
C-30	43-015A-5607		Knee Lifting Roller Bracket Assembly	무릎 올림 봉 로올러(組) 6	1	
C-31	43-018A-7500		Knee Lifter Assembly	무릎 올림(組)	1	
C-31-1	43-028A-8130		Lever Shaft Bracket	레버축 브라켓	1	
C-31-2	43-026A-7500		Knee Lifter Rock Bar Lever	무릎 올림 봉 받침 레버	1	
C-31-3	43-026S-8130		Screw(A) For C-31-2	무릎 올림 레버 고정나사	1	
C-31-4	43-027S-8130		Screw(B) For C-31-2	무릎 올림 레버 고정나사(小)	1	
C-31-5	GP-018050-00		Knee Lifter Rock Bar Lever Shaft	무릎올림봉 받침레버축	1	
C-31-6	43-027G-8130		Return Spring For C-31-5	레버축 리턴 스프링	1	
C-31-7	43-027A-8130		Lever Shaft Stopper Collar	레버축 스톱퍼 카라	1	
C-31-8	SC-0107-1600		Screw(M6×1.0)	무릎 올림축 고정나사(M6×1.0)	1	
C-31-9	43-027S-8130		Screw(B) For C-31-7	무릎 올림 레버 고정나사(小)	1	
C-31-10	43-030P-8130		Lever Shaft Guide Pin	안내핀	1	
C-32	01-101C-7500		Finger Guard	안전가이드(비사절)	1	
C-33	01-101C-7507		Finger Guard	안전가이드(사절)	1	
C-34	05-014C-250B	AL,AL-1,BL,BL-1	Spring For C-2	압력 조절 스프링	1	
C-35	05-007C-1230		Presser Adjusting Bar	압력 조절봉	1	
C-36	09-025W-8270	A,AL,B,BL	Washer(1.2t)	와셔 (1.2t)	1	

NOTE:

- ① A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL
- ② The "*" Mark is Option Parts

Needle Bar Rocking Mechanism

바늘대 요동 관계



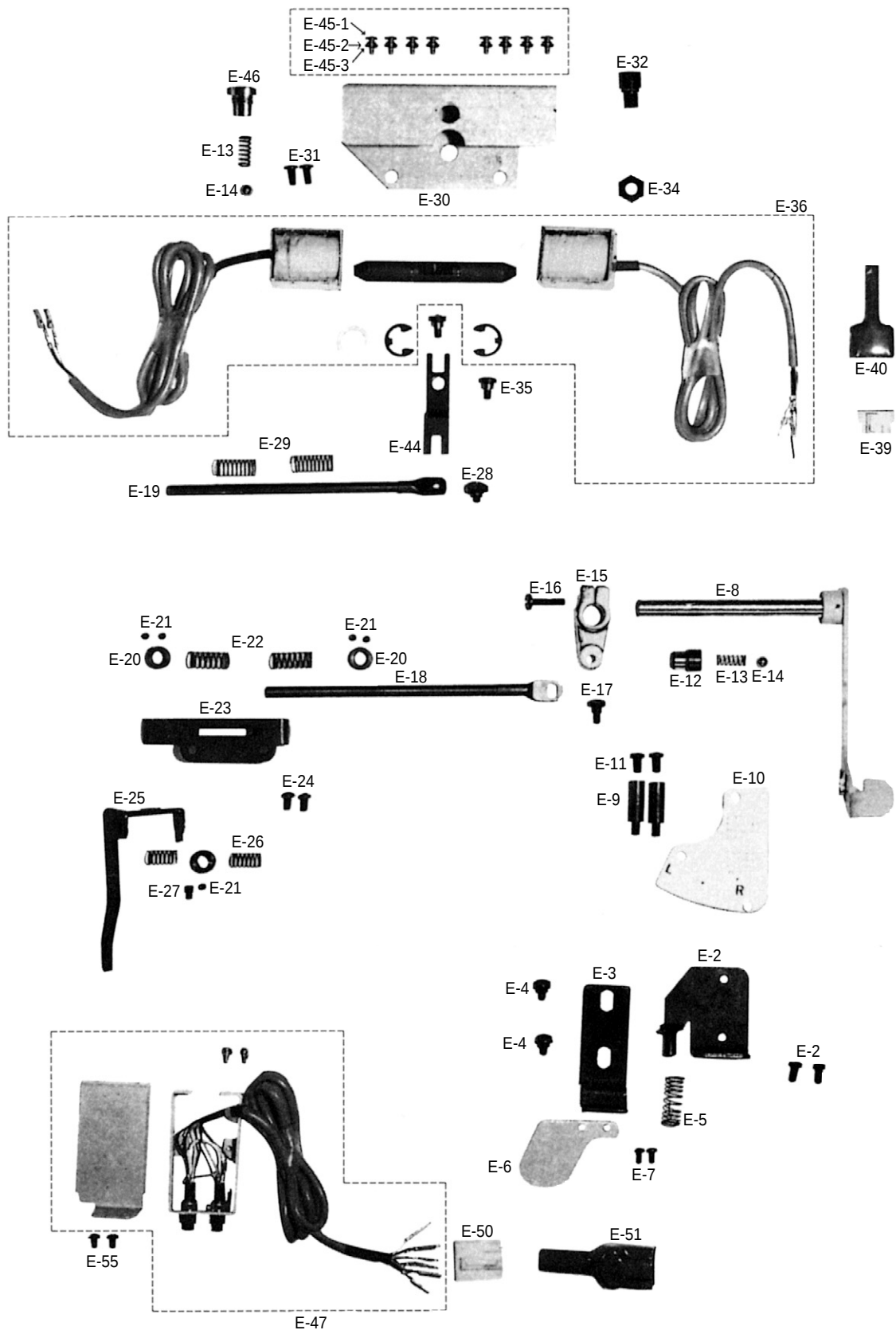
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Assembly No.
D-1	04-110A-7400		Needle Bar Rock Shaft	요동축	1	
D-2	04-111A-7400		Needle Bar Rock Shaft Bush(F)	요동축 앞붓싱	1	
D-3	04-114A-7400		Needle Bar Rock Shaft Bush(R)	요동축 뒷붓싱	1	
D-4	AS-004803-01	A. AL. A-1. AL-1	Needle Bar Frame	바늘대 후레임	1	
D-4-1	PN-000381-00	A. AL. A-1. AL-1	Taper Pin	바늘대 후레임 고정핀	1	
D-5	04-105A-7400	A. AL. A-1. AL-1	Needle Bar Guide Slide Block	바늘대 안내블럭	1	
D-6	04-107A-7400		Needle Bar Guide Plate	보강판	2	
D-7	SC-0116-7400		Screw(3/32" n=56)	안내판 고정나사((3/32" n=56)	4	
D-8	04-004A-7400	A. AL. A-1. AL-1	Needle Bar Crank	바늘대 크랭크	1	
D-9	04-102A-7400	A. AL. A-1. AL-1	Needle Bar Clamp	바늘대 잡이	1	
D-10	SC-0158-3710	A. AL. A-1. AL-1	Screw(9/64" n=40)	면판 쥘나사(9/64" n=40)	1	
D-11	04-012C-7400	A. AL. A-1. AL-1	Needle Bar Wick Holder(Upper)	요동축 유심잡이(上)	1	
D-12	44-0000-1230	A. AL. A-1. AL-1	Oil Wick	오일 십지	1	
D-13	04-013C-7400	A. AL. A-1. AL-1	Needle Bar Wick Holder(Lower)	요동축 유심잡이(下)	1	
D-14	44-107M-7900	A. AL. A-1. AL-1	Felt For Needle Bar Frame	바늘대 급유헬트(A)	1	
D-15	04-001A-7500	A. AL. A-1. AL-1	Needle Bar	바늘대	1	
D-16*	02-021A-7400	A. AL. A-1. AL-1	Needle Clamp 1/4	침지 1/4	1	
D-17	SC-0160-5607	A. AL. A-1. AL-1	Screw(9/64" n=40)	바늘 쥘나사(9/64" n=40)	2	
D-18			Needle	바늘	2	
D-19	GP-014888-00		Needle Bar Connecting Rod	바늘대 요동축 연결로드	1	
D-20	04-020S-7400		Screw For D-19	요동 로드 쥘나사	1	
D-21	04-021C-7400		Wick Supporter	유심 잡이(2-51)	1	
D-22	SC-0531-2302		Screw(9/64" n=40)	톱카바 고정판 고정나사(소) (9/64" n=40)	1	
D-23	04-115A-7400		Needle Bar Rock Link	바늘대 요동 링크	1	
D-24	GP-030851-00		Screw For Needle Bar Rock Link	요동 링크 단나사	2	
D-25	SN-0109-3710		Nut(5/16" n=24)	치그재크 조절 스토퍼 축 나트(5/16" n=24)	2	
D-26	GP-014889-01		Needle Bar Connecting Crank	요동 크랭크	1	
D-27	SC-0108-2350		Screw(1/4" n=28)	요동 크랭크 쥘나사(1/4" n=28)	1	
D-28	GP-019575-00	B. BL. B-1. BL-1	Needle Bar Frame	바늘대 후레임	1	D-29 Needle Bar Clamp Assembly
D-29	04-010A-7900	B. BL. B-1. BL-1	Needle Bar Clamp Assembly	바늘대 잡이(組)	1	
D-29-1	04-016A-7900	B. BL. B-1. BL-1	Needle Bar Clamp	바늘대 잡이(K4189)	1	
D-29-2	04-021S-7900	B. BL. B-1. BL-1	Screw For D-29-3	바늘대 복귀 핀 커버 쥘나사	1	
D-29-3	04-024A-7900	B. BL. B-1. BL-1	Cover For Releasing Pin	바늘대 복귀 핀 커버	1	
D-29-4	04-030G-7900	B. BL. B-1. BL-1	Release Pin Return Spring	바늘대 복귀 핀 리턴 스프링	1	
D-29-5	04-025P-7900	B. BL. B-1. BL-1	Needle Bar Releasing Pin	바늘대 복귀 핀	1	
D-29-6	04-031G-7900	B. BL. B-1. BL-1	Clutch Lever Return Spring	바늘대 클러치 레버 복귀 스프링	2	
D-29-7	GP-020645-01	B. BL. B-1. BL-1	Clutch Lever	클러치 레버(K4193)	2	
D-29-8	04-026P-7900	B. BL. B-1. BL-1	Hinge Pin "A" For Clutch Lever	클러치 레버 힌지핀 A(2×15.8)	1	
D-29-9	04-033P-7900	B. BL. B-1. BL-1	Needle Bar Down Positioning Pin	바늘대 하 고정핀	2	
D-29-10	04-028P-7900	B. BL. B-1. BL-1	Hinge Pin "B" For Clutch Lever	클러치 레버 힌지핀 B(1.5×5.8)	2	
D-29-11	04-029P-7900	B. BL. B-1. BL-1	Hinge Pin For Latchet	래치트 힌지핀(2×17.8)	1	
D-29-12	04-018A-7900	B. BL. B-1. BL-1	Latchet(L)	래치트(左) K4194	1	
D-29-13	04-019A-7900	B. BL. B-1. BL-1	Latchet(R)	래치트(右) K4195	1	
D-29-14	04-032G-7900	B. BL. B-1. BL-1	Latchet Return Spring	바늘대 래치트 복귀 스프링	2	
D-29-15	04-023A-7900	B. BL. B-1. BL-1	Latchet Bracket	래치트 브라켓	1	
D-29-16	04-022S-7900	B. BL. B-1. BL-1	Screw For D-29-15	래치트 브라켓 쥘나사	2	
D-30	15-017A-7900	B. BL. B-1. BL-1	Needle Bar Guide Slide Block	바늘대 안내 블럭	1	
D-31	04-005A-7900	B. BL. B-1. BL-1	Needle Bar Crank	바늘대 크랭크	1	
D-32	PN-000355-00	B. BL. B-1. BL-1	Needle Bar Up Positioning Pin	바늘대 상 고정핀	2	
D-33	15-022G-7900	B. BL. B-1. BL-1	Spring For D-32	바늘대 상 고정핀 스프링	2	
D-34	44-107M-7900	B. BL. B-1. BL-1	Needle Bar Felt(A)	바늘대 급유 헬트(A)	1	
D-35	15-023C-7900	B. BL. B-1. BL-1	Spring Cover	상 고정핀 스프링 커버	1	
D-36	SC-0323-7900	B. BL. B-1. BL-1	Screw(1/8" n=40)	바늘대 회전 방지 블럭 쥘나사(1/8" n=40)	1	
D-37	15-325A-7900	B. BL. B-1. BL-1	Needle Bar Rotate Stopper Block	바늘대 회전 방지 블럭	2	
D-38	SC-0323-7900	B. BL. B-1. BL-1	Screw(1/8" n=40)	바늘대 회전 방지 블럭 쥘나사(1/8" n=40)	2	
D-39	PN-000355-00	B. BL. B-1. BL-1	Stopper Pin For Slide Block	슬라이드 블럭 스토퍼 핀	1	
D-40 #	15-020A-7900	B. BL. B-1. BL-1	Slide Block	슬라이드 블럭	1	
D-41	15-018A-7900	B. BL. B-1. BL-1	Slide Block Cover	슬라이드 블럭 커버	1	
D-42	04-0025-7900	B. BL. B-1. BL-1	Screw(9/64" n=40)	윗뚜껑 고정판 고정나사(대)(9/64" n=40)	2	
D-43L	GP-012980-01	B. BL. B-1. BL-1	Needle Bar(L)	바늘대(組) L	1	
D-43R	GP-012979-01	B. BL. B-1. BL-1	Needle Bar(R)	바늘대(組) R	1	
D-45*	04-111A-7900	B. BL. B-1. BL-1	Needle Clamp(L)	침지 1/4(左)	1	
D-46*	04-111A-7900	B. BL. B-1. BL-1	Needle Clamp(R)	침지 1/4(右)	1	
D-47	SC-A297-4118	B. BL. B-1. BL-1	Screw(1/8" n=40)	홈볼이 냄비 작은나사(1/8" n=40)	2	
D-48	SC-A320-4222	B. BL. B-1. BL-1	Screw(1/8" n=40)	홈볼이 납작 작은나사(1/8" n=40)	2	
D-49	SC-A350-4515	B. BL. B-1. BL-1	Screw(1/8" n=40)	홈볼이 멈춤나사(1/8" n=40)	2	
D-50	44-108M-7900	B. BL. B-1. BL-1	Needle Bar Felt(B)	바늘대 급유 헬트(B)	2	
D-51	44-109C-7900	B. BL. B-1. BL-1	Oil Wick Holder	바늘대 급유 유심잡이	1	
D-52	SC-0323-7900	B. BL. B-1. BL-1	Screw(1/8" n=40)	바늘대 회전 방지 블럭 쥘나사(1/8" n=40)	1	
D-53	44-0000-1230	B. BL. B-1. BL-1	Oil Wick	오일 십지	1	
D-54	04-021C-7400	B. BL. B-1. BL-1	Wick Support(Needle Bar Frame)	유심 잡이(2-51)	2	
D-55	SC-0531-2302	B. BL. B-1. BL-1	Screw(9/64" n=40)	톱카바 고정판 고정나사(소) (9/64" n=40)	2	
D-56	SC-0167-7900	B. BL. B-1. BL-1	Screw(M8×1.25)	바늘대 스토퍼 쥘나사(소)(M8×1.25)	4	
D-57	GP-022806-00	B. BL. B-1. BL-1	SeaSaw Lever	시소레버	2	

NOTE:

- A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL
- The "*" Mark is Option Parts
- Refer to page 37 for items marked with an asterisk(#)

Needle Bar Flip-Up Mechanism

바늘대 절환 관계



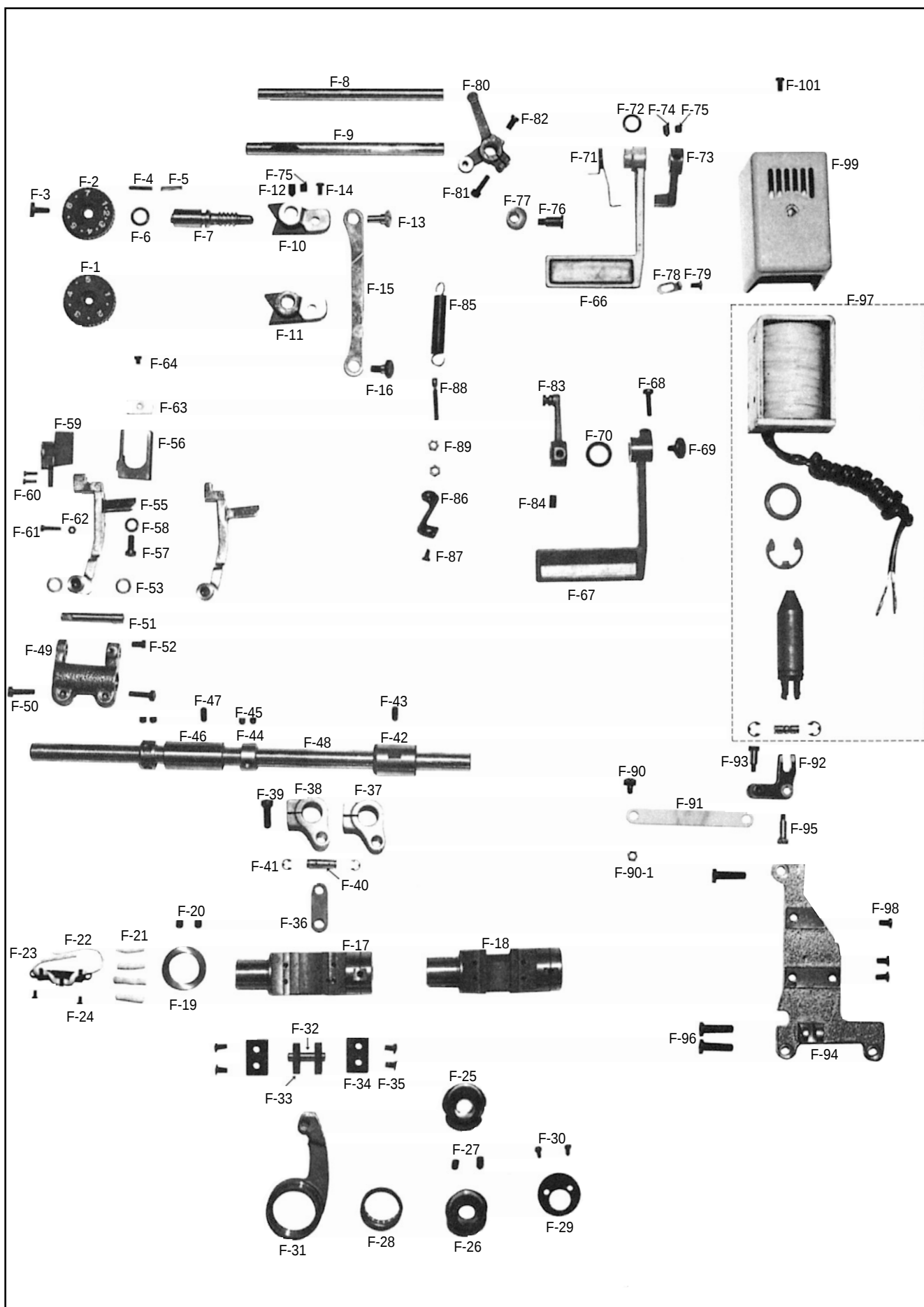
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Assembly No.
E-1	17-001A-7900	B-1, BL-1	Needle Bar Change Lever Bracket	바늘대 절환 레버 브라켓(組)	1	
E-2	SC-0173-1230	B-1, BL-1	Screw(3/16" n=32)	톱니 받침 볼록 고정나사(3/16" n=32)	2	
E-3	17-003A-7900	B-1, BL-1	Slide Plate	슬라이드 판	1	
E-4	17-004A-7900	B-1, BL-1	Set Screw For Slide Plate	슬라이드 판 고정 단나사	2	
E-5	17-007S-7900	B-1, BL-1	Spring For E-6	바늘대 복귀 누름판 스프링	1	
E-6	17-005A-7900	B-1, BL-1	Releasing Plate For Needle Bar	바늘대 복귀 누름판	1	
E-7	SC-0502-2302	B-1, BL-1	Screw(9/64" n=40)	윗뚜껑 고정판 고정나사(데)(9/64" n=40)	2	
E-8	17-008A-7900	B-1, BL-1	Needle Bar Change Lever Assembly	바늘대 절환 레버(組)	1	
E-9	17-084A-7900	B-1, BL-1	Stud For Needle Bar Change Guide Plate	바늘대 절환 안내판 받침 축	2	
E-10	17-010A-7900	B-1, BL-1	Needle Bar Change Indication Plate	바늘대 절환 안내판	1	
E-11	SC-0173-1230	B-1, BL-1	Screw(3/16" n=32)	톱니 받침 볼록 고정나사(3/16" n=32)	2	
E-12	17-012A-7900	B-1, BL-1	Ball Guide Bushing	볼 안내 붓싱	1	
E-13	17-013G-7900	B, BL, B-1, BL-1	Neutral Spring For E-8	바늘대 절환 레버 정위치 스프링	1	
E-14	17-014A-7900	B, BL, B-1, BL-1	Neutral Positioning Ball	바늘대 절환 레버 정위치 볼	1	
E-15	GP-014704-00	B-1, BL-1	Crank For Needle Bar Stopping Shaft	바늘대 절환 운동 축 크랭크	1	
E-16	SC-0162-5607	B-1, BL-1	Screw(3/16" n=32)	역진레버 고정나사(3/16" n=32)	1	
E-17	17-017S-7900	B-1, BL-1	Hinge Pin Screw For E-18, 19	블록 운동축 단나사	1	
E-18	17-023A-7900	B-1, BL-1	Slide Block Moving Shaft(S)	슬라이드 블록 운동축(비사절)	1	
E-19	17-022A-7907	B, BL	Slide Block Moving Shaft(T)	슬라이드 블록 운동축(사절)	1	
E-20	17-028A-7900	B, BL, B-1, BL-1	Collar For Slide Block Moving Shaft	슬라이드 블록 운동축 카라	3	
E-21	SC-0164-2700	B, BL, B-1, BL-1	Screw(M5)	캠 접촉 고정나사(M5)	5	
E-22	17-019G-7907	B, BL, B-1, BL-1	Return Spring For E-8	바늘대 절환 레버 복귀 스프링	2	
E-23	17-020A-7900	B, BL, B-1, BL-1	Bracket For Slide Block Moving Shaft	슬라이드 블록 운동축 브라켓	1	
E-24	SC-0543-2302	B, BL, B-1, BL-1	Screw(11/64" n=40)	톱 카바 힌지 고정나사(11/64" n=40)	2	
E-25	17-024A-7900	B, BL, B-1, BL-1	Slide Block Moving Lever	슬라이드 블록 운동 레버	1	
E-26	17-025G-7900	B, BL, B-1, BL-1	Positioning Spring For Slide Block	슬라이드 블록 위치 결정 스프링	2	
E-27	SC-0195-7507	B, BL, B-1, BL-1	Screw(M4×0.7)	역진 보턴 안내핀 나사(M4×0.7)	1	
E-28	17-017S-7507	B, BL	Set Screw(B) For E-18, E-19	슬라이드 블록 운동축 단나사	1	
E-29	17-007G-7907	B, BL	Return Spring For Solenoid Shaft	솔레노이드축 복귀 스프링	2	
E-30	17-311A-7907	B, BL	Cover For Solenoid	솔레노이드 커버	1	
E-31	SC-0173-1230	B, BL	Screw(3/16" n=32)	톱니 받침 볼록 고정나사(3/16" n=32)	2	
E-32	17-312A-7907	B, BL	Stud For Solenoid Shaft Connection Lever	솔레노이드 연결 레버 받침	1	
E-34	17-314S-7907	B, BL	Nut For E-32	연결 레버 받침 고정너트	1	
E-35	17-027A-7907	B, BL	Set Screw For E-41	솔레노이드 운동축 단나사	2	
E-36	17-033A-7907	B, BL	Needle Bar Change Solenoid	바늘대 절환 솔레노이드(組)	2	
E-39	06-023M-2700	B, BL	Plug For E-36	플러그(청) 1490P-C	1	
E-40	17-437C-7907	B, BL	Tube For E-36	튜브(中)	1	
E-44	17-042A-7907	B, BL	Connection Lever For E-41	솔레노이드 축 연결 레버	1	
E-45-1	SC-0196-2700	B, BL	Screw(M3×0.5)	솔레노이드 부착 고정나사(M3×0.5)	8	
E-45-2	11-017W-2700	B, BL	Washer For E-36	솔레노이드 부착 평washer	8	
E-45-3	11-016W-2700	B, BL	Spring Washer For E-36	솔레노이드 부착 스프링 washer	8	
E-46	17-041S-7907	B, BL	Ball Guide Screw	볼 안내 축 나사	1	
E-47	17-500A-7907	B, BL	Needle Bar Change Switch	바늘대 절환 스위치(組)	2	
E-50	11-018M-2350	B, BL	Plug Cover For E-47	솔레노이드 플러그	1	
E-51	11-019M-2350	B, BL	Tube For E-47	솔레노이드 튜브	1	
E-55	SC-0173-1230	B, BL	Screw(3/16" n=32)	톱니 받침 볼록 고정나사(3/16" n=32)	2	

NOTE:

- ① A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL

F

Feed Mechanism 피이드 관계



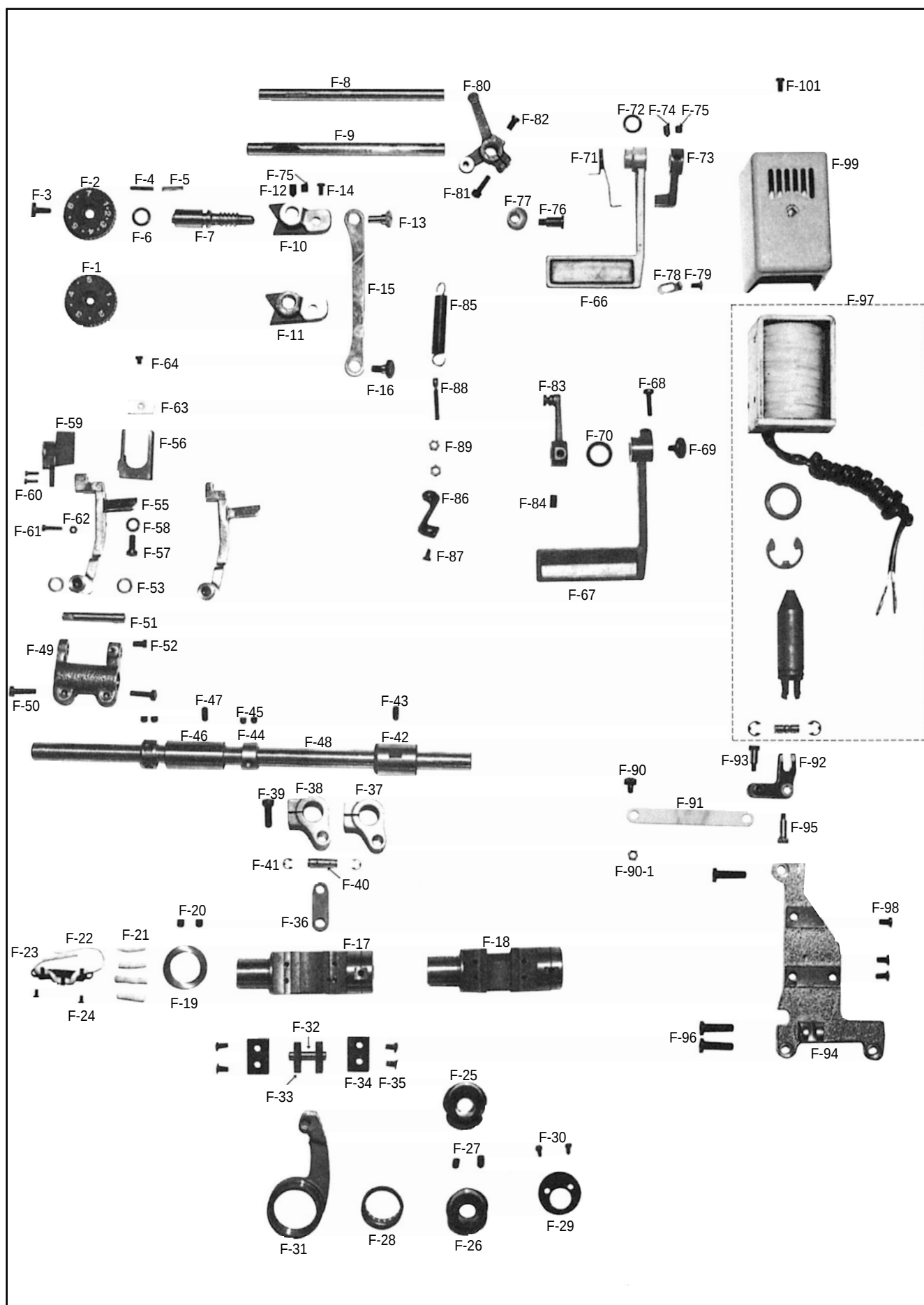
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Assembly No.
F-1	06-001A-7500	A, A-1, B, B-1	Length Control Dial Plate	다이알 문자판(5)	1	
F-2	06-013M-740L	AL, AL-1, BL, BL-1	Length Control Dial Plate	다이알 숫자판(7)	1	
F-3	SC-0193-1230		Screw(3/16" n=28)	다이알 판 고정나사(3/16" n=28)	1	
F-4	06-012P-7400		Pin For F-1	다이알 핀	1	
F-5	06-027G-7400		Spring For F-1	다이알 스프링	1	
F-6	06-010R-1230		O-Ring For F-7	다이알 축 오링	1	
F-7	GP-013504-00		Feed Regulator Dial Shaft	피이드 조절 다이알 축	1	
F-8	06-107A-7507	A, AL, B, BL	Reverse Feed Control Shaft	역진 레버 축(사절)	1	
F-9	06-008A-7500	AL, AL-1, BL, BL-1	Reverse Feed Control Shaft	역진 레버 축(비사절)	1	
F-10	06-009A-7500	A, A-1, B, B-1	Feed Regulator	피이드 조절기(S)	1	
F-11	06-010A-750L	AL, AL-1, BL, BL-1	Feed Regulator	피이드 조절기(BL)	1	
F-12	SC-A117-4417		Screw(1/4" n=40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	2	
F-13	06-112A-7500		Feed Regulator Eccentric Wheel Shaft	피이드 조절기 편심축	1	
F-14	SC-0173-1230		Screw(3/16" n=32)	톱니 받침 볼력 고정나사(3/16" n=32)	1	
F-15	06-114A-7500		Feed Regulator Connecting Rod	절환기 연결로드(2본침)	1	
F-16	06-015A-7500		Stud Screw For F-15	절환기 연결로드 단나사	1	
F-17	06-116A-7500	A, A-1, B, B-1	Feed Regulator Shaft	절환기(S)	1	
F-18	06-116A-750L	AL, AL-1, BL, BL-1	Feed Regulator Shaft	절환기(BL)	1	
F-19	07-252A-5607		Stopper Collar For F-17, F-18	절환기 스톱퍼 카라	1	
F-20	SC-0317-2700		Screw(15/64" n=28)	캡 접촉 안내 고정나사(15/64" n=28)	2	
F-21	06-033M-7400		Felt For F-17, F-18	절환기 펠트	4	
F-22	44-0000-1230		Oil Wick	오일 심지	1	
F-23	44-058C-5607		Wick Holder For F-17, F-18	절환기 유심잡이	1	
F-24	SC-0549-2302		Screw(1/8" n=44)	바늘대 후레임 실결이 나사(1/8" n=44)	2	
F-25	06-120A-7500	A, A-1, B, B-1	Feed Cam	피이드 캠(S)	1	
F-26	06-120A-750L	AL, AL-1, BL, BL-1	Feed Cam	피이드 캠(BL)	1	
F-27	SC-A308-4517		Screw(1/4" n=40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	2	
F-28	06-036A-7400		Needle Bearing For F-25, F-26	니이들 베어링	1	
F-29	06-024A-7500		Bearing Cover For Feed Cam	피이드 캠 베어링 커버	1	
F-30	SC-A301-4119		Screw(9/64" n=40)	홈볼이 접시 작은나사(9/64" n=40)	2	
F-31	06-035A-7400		Feed Cam Connecting Rod	베어링 로드	1	
F-32	06-032P-7400		Slide Block Shaft	베어링 로드 연결핀	1	
F-33	15-220A-7900		Slide Block	슬라이드 블록(절환기)	2	
F-34	06-029A-7500		Slide Block Guide Plate	슬라이드 블록 안내판	2	
F-35	SC-0543-2302		Screw(11/64" n=40)	톱카바 힌지 고정나사(11/64" n=40)	4	
F-36	06-137A-7400		Level Feed Connecting Link	수평 피이드 연결링크(KS007)	1	
F-37	06-141A-7400	A, A-1, B, B-1	Level Feed Crank	수평밀대 크랭크	1	
F-38	06-141A-750L	AL, AL-1, BL, BL-1	Level Feed Crank	수평밀대 크랭크	1	
F-39	SC-0253-7400		Screw(1/4" n=28)	요동 크랭크 쥘나사(1/4" n=28)	1	
F-40	06-040P-7400		Stud For F-37, F-38	연결핀	1	
F-41	06-020C-7400		E-Ring(Ø6)	E링(Ø6)	2	
F-42	06-139A-7400		Feed Rock Shaft Bushing(R)	수평밀대 뒷봇싱	1	
F-43	SC-0507-1230		Screw(15/64" n=28)	상축 봇싱 고정나사(15/64" n=28)	1	
F-44	06-142A-7400		Collar For F-48	수평밀대 카라	2	
F-45	SC-0129-4515		Screw(1/4" n=40)	홈볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	4	
F-46	06-141A-7500		Feed Rock Shaft Front Bushing	수평밀대 전봇싱	1	
F-47	SC-0507-1230		Screw(15/64" n=28)	상축 봇싱 고정나사(15/64" n=28)	1	
F-48	06-143A-7500		Feed Rock Shaft	수평밀대	1	
F-49	06-144A-7500		Feed Bar Crank	톱니받침 크랭크	1	
F-50	SC-0184-1600		Screw(3/16" n=28)	수평밀대 크랭크 쥘나사(3/16" n=28)	2	
F-51	06-146A-7500		Feed Bar Shaft	톱니 받침 축	1	

NOTE:

- ① A=KM-750-7
- AL=KM-750BL-7
- A-1=KM-750
- AL-1=KM-750BL
- B=KM-790-7
- BL=KM-790BL-7
- B-1=KM-790
- BL-1=KM-790BL

F

Feed Mechanism 피이드 관계



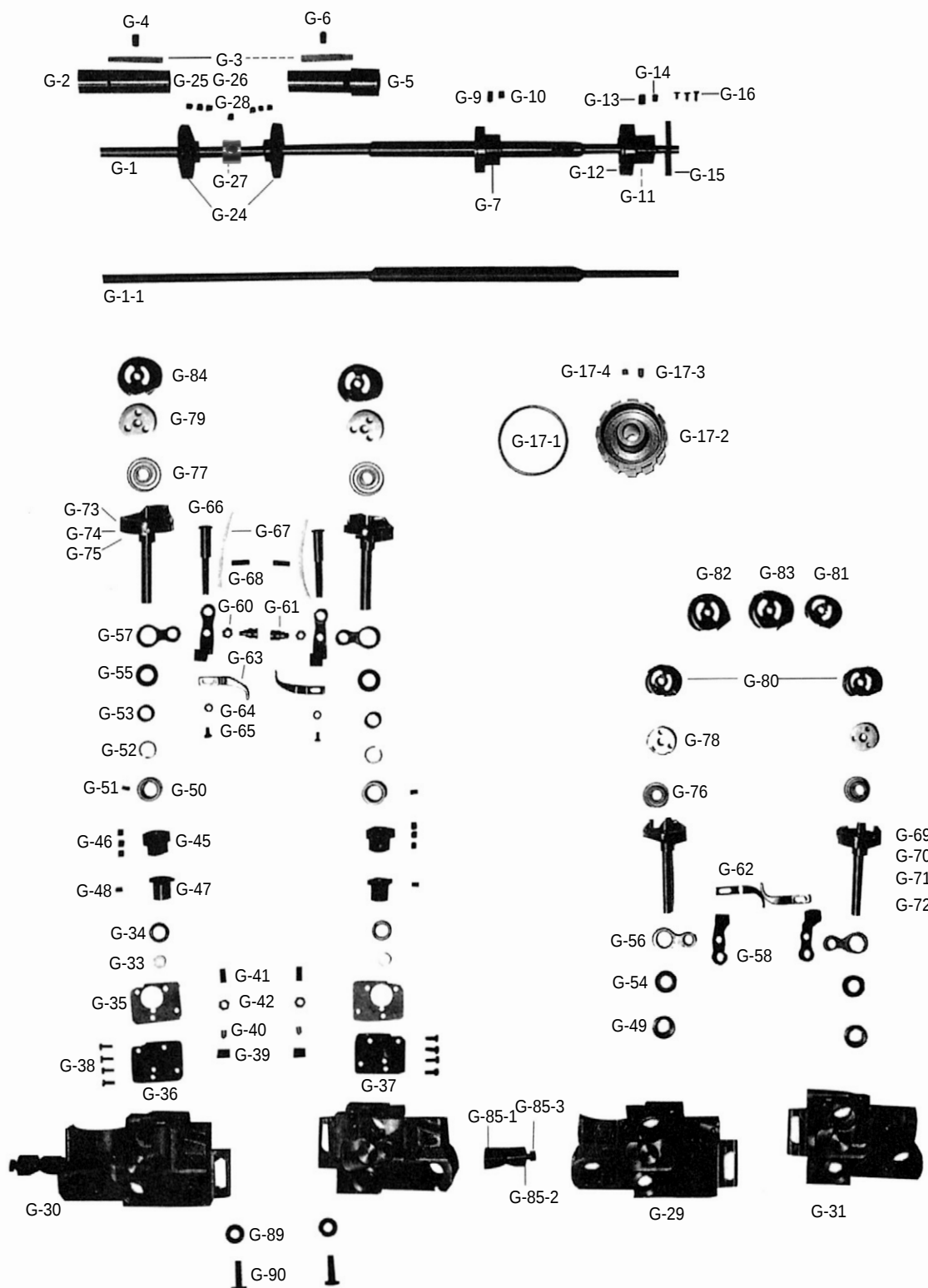
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Assembly No.
F-52	SC-0173-1230		Scre(3/16" n = 32)	톱니 받침 볼력 고정나사(3/16" n=32)	1	
F-53	06-046W-7400		Washer For F-51	톱니 받침 축 와셔	2	
F-54	06-149A-7507	A, AL, B, BL	Feed Bar	톱니 받침 (사절)	1	
F-55	06-050A-7500	A-1, AL-1, B-1, BL-1	Feed Bar	톱니 받침 (비사절)	1	
F-56	06-152A-7400		Feed Bar Fork	톱니 받침 포크(KSM004)	1	
F-57	SC-0106-7400		Screw(15/64" n = 28)	포크 쥘나사(15/64" n = 28)	1	
F-58	06-051W-7400		Washer For Feed Bar Fork	포크 쥘나사 와셔	1	
F-59*	06-054A-7400		Feed Dog 1/4	톱니 1/4(ø 2)	1	
F-60	SC-A306-4113		Screw(1/8" n = 44)	육각구멍볼이 보울트(1/8" n=44)	2	
F-61	SC-0212-7400		Screw(1/8" n = 44)	톱니 높이 조절나사(1/8" n=44)	1	
F-62	SN-0113-7400		Nut(1/8" n = 44)	톱니 받침 너트(1/8" n = 44)	1	
F-63	06-053M-7400		Felt For F-56	포크 펠트	1	
F-64	SC-A301-4119		Screw(9/64" n = 40)	고정 메스 고정나사(9/64" n=40)	1	
F-66	GP-012781-00	A, AL, B, BL	Reverse Lever	역진레버 (사절)	1	
F-67	06-062A-7500	A-1, AL-1, B-1, BL-1	Reverse Lever	역진레버 (비사절)	1	
F-68	SC-0186-1230	A-1, AL-1, B-1, BL-1	Screw(3/16" n = 32)	역진레버 고정나사(3/16" n=32)	1	
F-69	SC-0185-1230	A-1, AL-1, B-1, BL-1	Screw(3/16" n = 32)	레버 덮개 나사(3/16" n = 32)	1	
F-70	06-053W-1230	A-1, AL-1, B-1, BL-1	Washer For F-67	레버 와셔	1	
F-71	06-066G-7507	A, AL, B, BL	Reverse Lever Spring(A)	역진 레버 스프링(A)	1	
F-72	06-043W-5607	A, AL, B, BL	Washer For F-73	역진 레버 와셔	2	
F-73	06-044A-5607	A, AL, B, BL	Auto Reverse Lever	역진 레버 B(K2888)	1	
F-74	SC-A117-4417	A, AL, B, BL	Screw(1/4" n = 40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	
F-75	SC-A308-4517	A, AL, B, BL	Screw(1/4" n = 40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	
F-76	06-071S-7507	A, AL, B, BL	Stud Screw For F-67	역진 레버 스톱퍼(上) 단나사	1	
F-77	06-072R-7507	A, AL, B, BL	Upper Stopper Rubber For Reverse Lever	역진 레버 스톱퍼(上) 고무	1	
F-78	06-022C-7400		Reverse Lever Stopper(Lower)	역진 레버 스톱퍼	1	
F-79	SC-0543-2302		Screw(11/64" n = 40)	톱카바 힌지 고정나사(11/64" n=40)	1	
F-80	06-075A-7507	A, AL, B, BL	Reverse Crank Assembly	역진 크랭크	1	
F-81	SC-0296-3900	A, AL, B, BL	Screw(3/16" n = 32)	흑 받침 쥘나사(3/16" n = 32)	1	
F-82	SC-0122-1230	A, AL, B, BL	Screw(15/64" n = 28)	톱니 받침 흑 고정나사(15/64" n=28)	1	
F-83	06-005A-7500	A-1, AL-1, B-1, BL-1	Link For Reverse Lever Spring Assembly	역진 레버 스프링 링크	1	
F-84	SC-0122-1230	A-1, AL-1, B-1, BL-1	Screw(15/64" n = 28)	톱니 받침 흑 고정나사(15/64" n=28)	1	
F-85	06-024G-1230		Reverse Lever Return Spring	레버 스프링	1	
F-86	06-139C-1600		Spring Hook For Reverse Lever	역진 레버 스프링 걸이	1	
F-87	SC-0173-1230		Screw(3/16" n = 32)	톱니 받침 볼력 고정나사(3/16" n=32)	1	
F-88	06-040S-1600		Stud Screw For F-86	스프링 걸이 축 나사	1	
F-89	SN-0115-7400		Nut(3/16" n = 32)	오프너 너트(3/16" n = 32)	2	
F-90	06-019A-5607	A, AL, B, BL	Stud Screw For F-80	역진 크랭크 단나사	1	
F-90-1	SN-0101-7400	A, AL, B, BL	Nut(11/64" n = 40)	너트(11/64" n = 40)	1	
F-91	06-086A-7507	A, AL, B, BL	Reverse Link	백택 솔레노이드 연결 링크	1	
F-92	06-118A-5607	A, AL, B, BL	Reverse Solenoid Crank	백택 솔레노이드 크랭크	1	
F-93	06-022A-5607	A, AL, B, BL	Stud Screw For F-92	백택 솔레노이드 연결링크 축(X)	1	
F-94	06-023A-5607	A, AL, B, BL	Reverse Solenoid Bracket	백택 솔레노이드 브라켓	1	
F-95	06-024A-5607	A, AL, B, BL	Stud For F-92	백택 솔레노이드 크랭크 축	1	
F-96	SC-0253-7400	A, AL, B, BL	Screw(1/4" n = 28)	요동 크랭크 쥘나사(1/4" n=28)	3	
F-97	06-026A-5607	A, AL, B, BL	Reverse Solenoid Assembly	백택 솔레노이드(組)	1	
F-98	SC-0173-1230	A, AL, B, BL	Screw(3/16" n = 32)	톱니 받침 볼력 고정나사(3/16" n=32)	3	
F-99	06-029A-5607	A, AL, B, BL	Reverse Solenoid Cover	백택 솔레노이드 커버(X)	1	
F-101	SC-0173-1230	A, AL, B, BL	Screw(3/16" n = 32)	톱니 받침 볼력 고정나사(3/16" n=32)	1	

NOTE:

- ① A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL



Lower Shaft & Rotary Hook Mechanism 하축 및 로터리 훅 관계



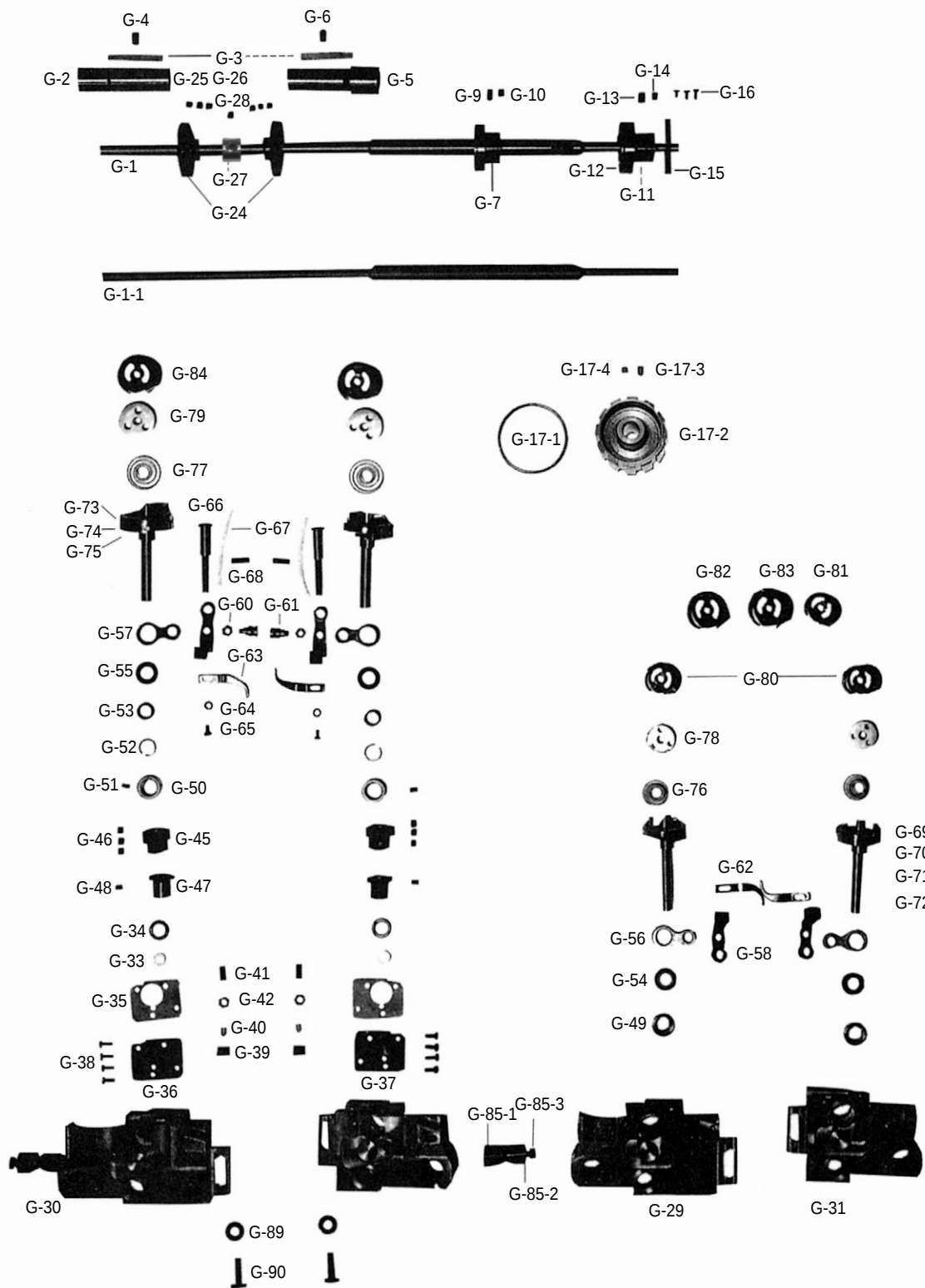
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Assembly No.
G-1	07-101A-7500	A-1, AL-1, B-1, BL-1	Lower Shaft	하축	1	
G-1-1	07-001A-7507	A, AL, B, BL	Lower Shaft	하축	1	
G-2 #	07-002A-7500		Lower Shaft Front Bushing	하축 전봇싱 (표준)	1	
G-3	07-004M-7400		Felt For G-2, 5	하축 앞봇싱 펠트(5-4)	2	
G-4	SC-0507-1230		Screw(15/64" n = 28)	상축 봇싱 고정나사(15/64" n=28)	1	
G-5 #	07-104A-7500		Lower Shaft Middle Bushing	하축 중봇싱 (표준)	1	
G-6	SC-0507-1230		Screw(15/64" n = 28)	상축 봇싱 고정나사(15/64" n=28)	1	
G-7	07-106A-7500		Bearing Bushing	하축 중 베어링 봇싱	1	
G-8	07-007A-5607		Bearing (6904NR)	하축 중 베어링(6904NR)	1	
G-9	SC-A117-4417		Screw(1/4" n = 40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	
G-10	SC-A308-4517		Screw(1/4" n = 40)	사절 캠 고정나사(1/4" n=40)	1	
G-11	07-108A-5607		Bearing Bushing	하축 후 베어링 봇싱	1	
G-12	07-011A-5607		Bearing(6004NR)	하축 후 베어링(6004NR)	1	
G-13	SC-A117-4417		Screw(1/4" n = 40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	
G-14	SC-A308-4517		Screw(1/4" n = 40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	
G-15	07-112A-5607		Bearing Presser	하축 후 베어링 누름판	1	
G-16	SC-0155-7400		Screw(9/64" n = 40)	베어링 카바 쥘나사(9/64" n=40)	3	
G-17-1	02-015C-7400		Safety Clutch Belt Pulley Ring	후렌치	1	
G-17-2	07-017A-7500		Timing Belt Pulley(Lower)	안전장치 폴리	1	
G-17-3	SC-A117-4417		Screw(1/4" n = 40)	육각 홈볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	
G-17-4	SC-A117-4417		Screw(1/4" n = 40)	사절 캠 고정나사(1/4" n=40)	1	
G-24	09-001A-7400		Lower Shaft Spiral Gear	기어(大)	2	
G-25	SC-A550-4517		Screw(1/4" n = 40)	육각구멍 볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	4	
G-26	SC-A117-4417		Screw(1/4" n = 40)	홈볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	2	
G-27	06-054A-5700		Vertical Feed Eccentric Cam	편심 캠	1	
G-28	SC-A550-4517		Screw(1/4" n = 40)	육각구멍 볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	
G-29	GP-009940-00	A, A-1, B, B-1	Rotary Hook Base(Left)	흑 받침(左)	1	
G-30	GP-009948-00	AL, AL-1, BL, BL-1	Rotary Hook Base(Left)	흑 받침(左)	1	
G-31	GP-010036-00	A, A-1, B, B-1	Rotary Hook Base(Right)	흑 받침(右)	1	
G-32	GP-010038-00	AL, AL-1, BL, BL-1	Rotary Hook Base(Right)	흑 받침(右)	1	
G-33	44-039M-7500		Hook Oil Felt	흑 급유 펠트	2	
G-34	44-040W-7500		Felt Washer For Hook Base	흑 급유 펠트 와셔	2	
G-35	44-098M-7500		Hook Base Cover Gasket	흑 받침 커버 가스켓	2	
G-36	44-100A-7500		Hook Base Cover(L)	흑 받침 커버(左)	1	
G-37	44-099A-7500		Hook Base Cover(R)	흑 받침 커버(右)	1	
G-38	SC-0158-3710		Screw(9/64" n = 40)	면판 쥘나사(9/64" n=40)	8	
G-39	44-094R-7500		Oil Adjusting Tube	유량 조절 고무	2	
G-40	44-095P-7500		Oil Adjusting Pin	유량 조절 핀	2	
G-41	SC-0354-7500		Screw(M6×1.0)	유량 조절 나사(M6×1.0)	2	
G-42	44-097C-7500		Nut For Oil Adjusting	유량 조절 너트	2	
G-45	09-002A-7400		Hook Gear	기어(小)	2	
G-46	SC-A550-4517		Screw(1/4" n = 40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	6	
G-47	07-142A-7500		Rotary Hook Bushing(Lower)	로터리 흑 봇싱(下)	2	

NOTE:

① A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL



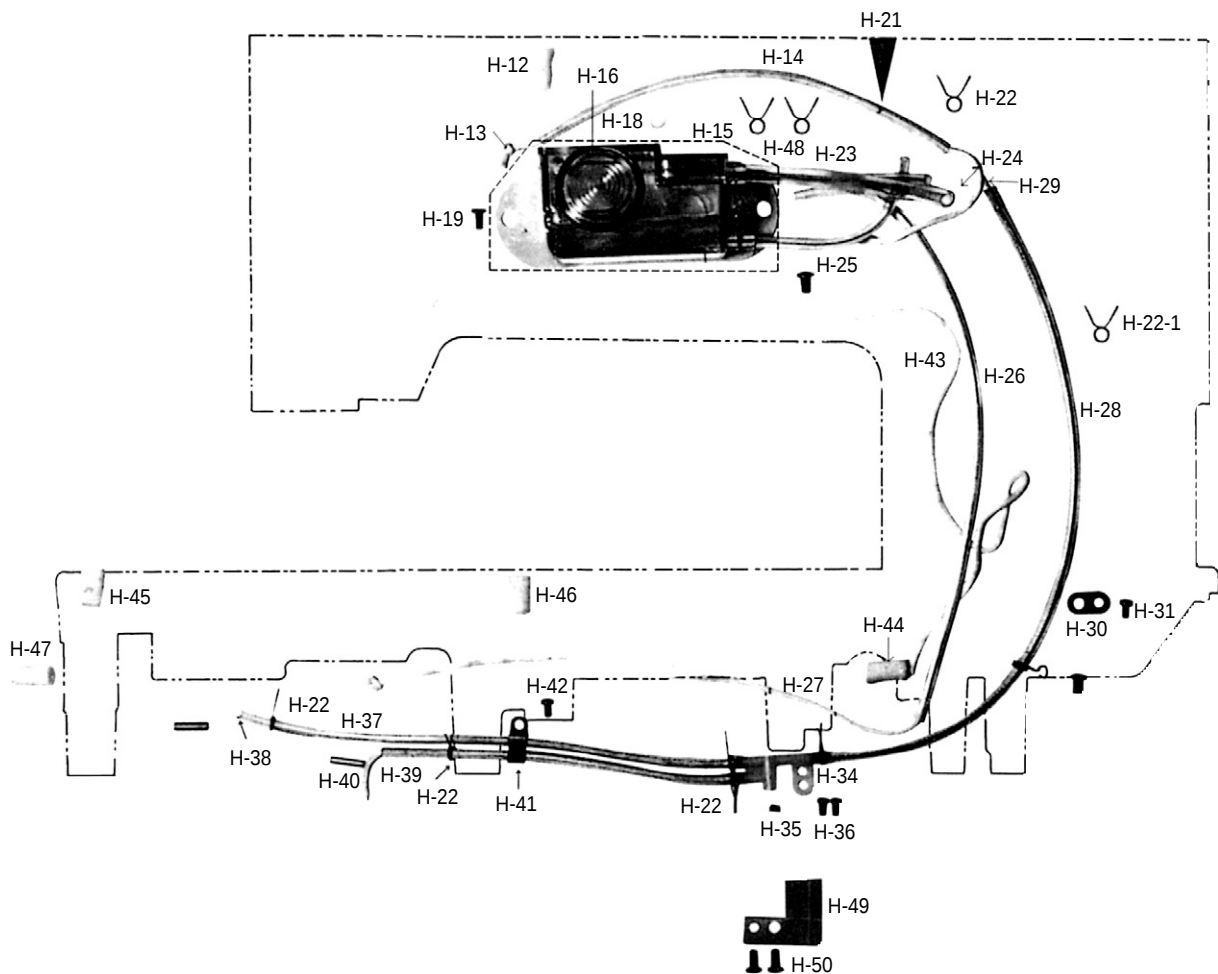
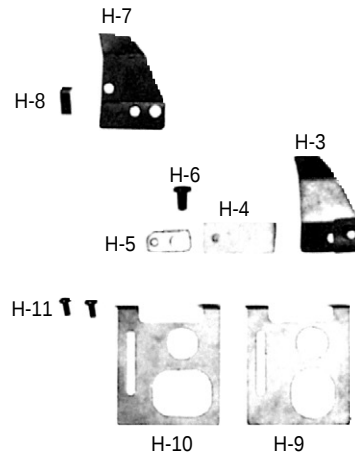
Lower Shaft & Rotary Hook Mechanism 하축 및 로터리 훅 관계



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Assembly No.
G-48	SC-0105-7500		Screw(11/64" n = 40)	동메스 축 카바 고정나사(11/64" n=40)	2	
G-49	07-044A-7500	A, A-1, B, B-1	Rotary Hook Bushing(Upper)	로터리 훅 붓싱(上)	2	
G-50	07-145A-750L	AL, AL-1, BL, BL-1	Rotary Hook Bushing(Upper)	로터리 훅 붓싱(上)	2	
G-51	SC-0105-7500		Screw(11/64" n = 40)	동메스 축 카바 고정나사(11/64" n=40)	2	
G-52	07-047W-7500		Rotary Hook Bearing Stop Ring	로터리 훅 B/R(동심링)	2	
G-53	07-048A-7500		Rotary Hook Needle Bearing	로터리 훅 니들 베어링	2	
G-54	07-049W-7500	A, A-1, B, B-1	Hook Thrust Ring	훅 받침 링	2	
G-55	07-050W-750L	AL, AL-1, BL, BL-1	Hook Thrust Washer	훅 받침 와셔	2	
G-56	09-005A-7400	A, A-1, B, B-1	Opener Link	오프너 링크	2	
G-57	09-116A-740L	AL, AL-1, BL, BL-1	Opener Link	오프너 링크	2	
G-58	09-104A-740L	A, A-1, B, B-1	Opener Lever	오프너 레버	2	
G-59	09-115A-740L	AL, AL-1, BL, BL-1	Opener Lever	오프너 레버	2	
G-60	SN-0115-7400		Nut(3/16" n = 32)	오프너 너트(3/16" n = 32)	2	
G-61	09-106A-7400		Screw For Opener Link Shaft	오프너 링크 축	2	
G-62	09-003A-7400	A, A-1, B, B-1	Opener	보빈 케이스 오프너	2	
G-63	09-014A-740L	AL, AL-1, BL, BL-1	Opener	보빈 케이스 오프너	2	
G-64	02-019W-1230		Washer For G-62, G-63	상축 헬트 와셔	2	
G-65	SC-0502-2302		Screw(9/64" n = 40)	윗뚜껑 고정판 고정나사(대) (9/64" n=40)	2	
G-66	07-172A-7500		Opener Lever Shaft	오프너 레버축	2	
G-67	44-0000-1230		Oil Wick	오일 십지	2	
G-68	SC-0353-7400		Screw(3/16" n = 32)	홈볼이 멈춤나사(3/16" n = 32)	2	
G-69	07-051A-7507	A	Hook	가마 H12-15L(TRI)	2	
G-70	07-053A-7500	A-1	Hook	가마 H12-15L	2	
G-71	07-056A-7907	B	Hook	가마 H12-15LC TRI/CP	2	
G-72	07-055A-7900	B-1	Hook	가마 H12-15LC/CP	2	
G-73	07-052A-75L7	AL, BL	Hook	가마 H12MC(1) TR/CP-BR	2	
G-74	07-054A-750L	AL-1	Hook	가마 H12M(BR)	2	
G-75	07-052A-790L	BL-1	Hook	가마 H12MC(1)/CP	2	
G-76	07-058G-7507	A, A-1, B, B-1	Bobbin Tension Spring	보빈 받침 스프링	2	
G-77	09-043G-740L	AL, AL-1, BL, BL-1	Bobbin Tension Spring	백러쉬 방지 스프링	2	
G-78	07-160A-7500	A, A-1, B, B-1	Bobbin	실토리(보빈) 표준	2	
G-79	07-161A-750L	AL, AL-1, BL, BL-1	Bobbin	실토리(보빈) 2배	2	
G-80	07-063A-7900	B	Bobbin Case	보빈 케이스 캡	2	
G-81	07-063A-7900	B-1	Bobbin Case	보빈 케이스 캡	2	
G-82	07-062A-75L7	AL	Bobbin Case	보빈 케이스 캡	2	
G-83	07-064A-790L	BL	Bobbin Case	보빈 케이스 캡	2	
G-84	07-064A-790L	BL-1	Bobbin Case	보빈 케이스 캡	2	
G-85-1	09-026A-7400		Pinch Sleeve(Upper)	가마토대 슬리브(上)	2	G-85 Pinch Sleeve Ass'y
G-85-2	09-027A-7400		Pinch Sleeve(Lower)	가마토대 슬리브(下)	2	
G-85-3	SC-0331-4122		Screw(15/64" n = 28)	홈볼이 납작 작은나사(15/64" n=28)	2	
G-89	09-034W-7400		Washer For Hook Base	훅 받침 와셔	2	
G-90	04-020S-7400		Screw For Hook Base	요동 로드 잠나사	2	

NOTE:

① A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL



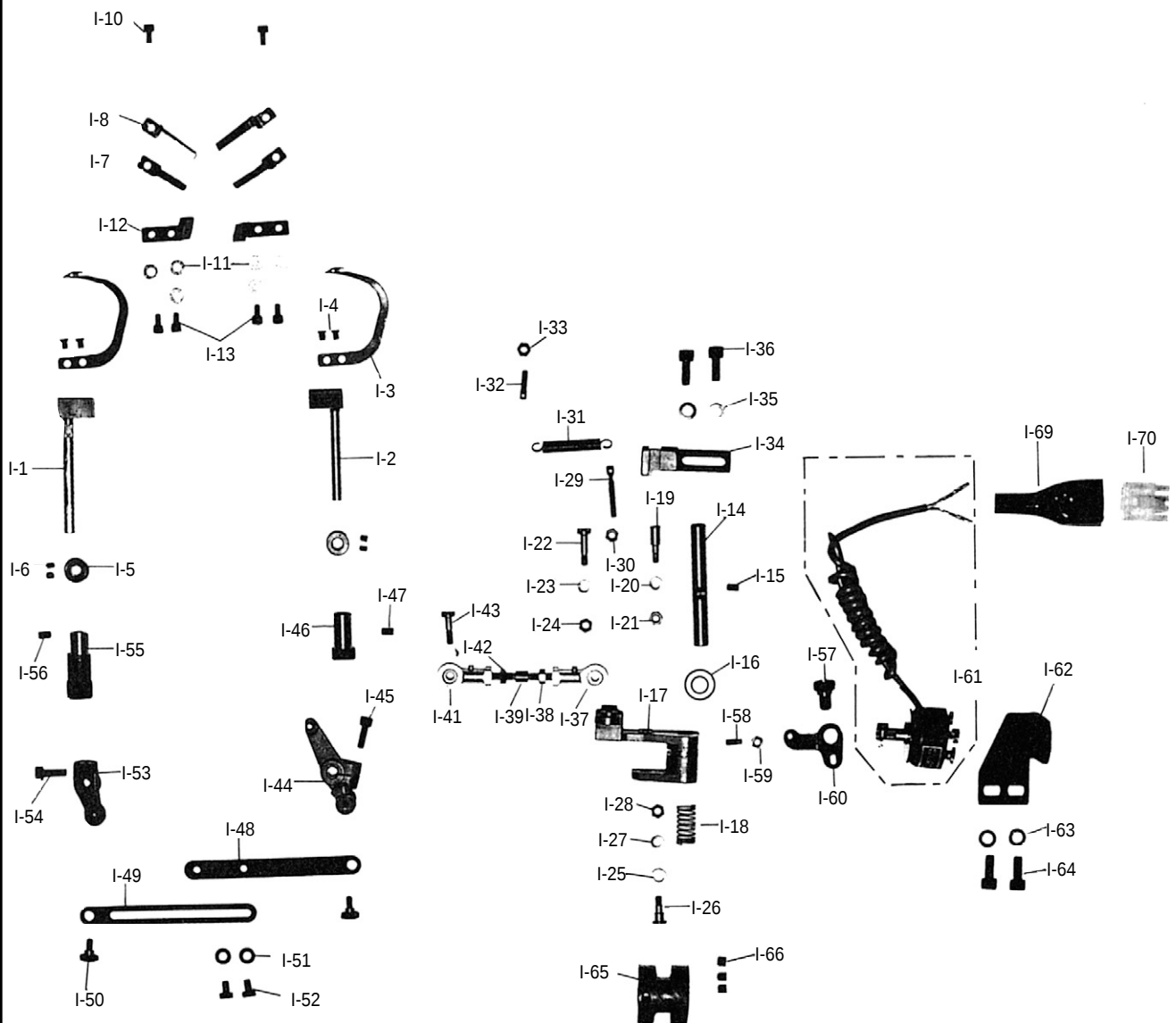
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Assembly No.
H-3	44-033C-5607		Oil Cover	유방판	1	
H-4	44-016M-7400		Oil Felt For Thread Takup	실채기 급유 헬트(6-14)	1	
H-5	44-018C-8130		Oil Tube Choke Plate	기름막이 누름판	1	
H-6	SC-0173-4118		Screw(3/16" n = 32)	홈볼이 냄비 작은나사(3/16" n=32)	2	
H-7	44-033C-7500		Oil Cover	유방판	1	
H-8	44-071M-7500		Oil Stopper Plate Presser	오일 튜브 유량 조절판	1	
H-9	44-004A-7500		Dust Protector	먼지막이 판	1	
H-10	44-106A-7900		Dust Protector	먼지막이 판	1	
H-11	SC-0502-4125		Screw(9/64" n = 40)	홈볼이 동근납작 작은나사(9/64" n=40)	2	
H-12	44-019M-7400		Felt(B)	흑 몸체 전봇싱 헬트(6-19)	1	
H-13	44-0000-1230		Oil Wick	오일 심지	1	
H-14	44-012C-1230		Oil Hose(Thread Take Up)	환류 파이프	1	
H-15	44-014A-7500		Oil Tank Ass'y	오일탱크(조)	1	
H-16	44-144M-7500		O-Ring	오일	1	
H-18	44-021R-7400		Rubber Cap	베드 기름마개	1	
H-19	SC-0307-1230		Screw(3/16" n = 32)	톱니 받침 크랭크 쉘나사(3/16" n=32)	2	
H-21	44-009M-7500		Oil Felter	오일 필터	1	
H-22	44-001C-1230		Tube Holder Spring	오일 호스 집게	9	
H-22-1	44-101C-1230		Tube Holder Spring(L)	오일 호스 집게(대)	2	
H-23	44-041M-7500		Oil Hose Ø 5(Oil Tank)	오일 탱크 호스(6×9×130M/M)	1	
H-24	44-012C-1230		Oil Hose Ø 3(Oil Tank)	환류 파이프	1	
H-25	44-012C-1230		Oil Hose Ø 3(Oil Tank)	환류 파이프	1	
H-26	44-012C-1230		Oil Hose(Feed Regulator Shaft)	환류 파이프	1	
H-27	44-0000-1230		Oil Wick	오일 심지	1	
H-28	44-012C-1230		Oil Hose(Hook)	환류 파이프	1	
H-29	44-0000-1230		Oil Wick	오일 심지	1	
H-30	44-084M-7500		Supporter For Oil Terminal Tube	오일 터미널 튜브 지지판	1	
H-31	SC-0531-4125		Screw(9/64" n = 40)	홈볼이 동근납작 작은나사(9/64" n=40)	1	
H-32	44-026G-7400		Tube Holder	헬트잡이 스프링	1	
H-33	SC-0531-4125		Screw(9/64" n = 40)	홈볼이 동근납작 작은나사(9/64" n=40)	1	
H-34	44-021A-7500		Oil Terminal	오일 터미널	1	
H-35	44-018R-7500		Oil Cap	실채기 유심마개	1	
H-36	SC-0531-4125		Screw(9/64" n = 40)	홈볼이 동근납작 작은나사(9/64" n=40)	2	
H-37	44-012C-1230		Oil Hose Left(Hook Base)	환류 파이프	1	
H-38	44-0000-1230		Oil Wick	오일 심지	1	
H-39	44-012C-1230		Oil Hose Right(Hook Base)	환류 파이프	1	
H-40	44-012P-7500		Oil Tube Pin(Hook Base)	상축 중봇싱 오일 튜브 핀(A)	2	
H-41	44-011C-7400		Oil Wick Setting Plate	유심 헬트 고정판(6-7)	1	
H-42	SC-0531-4125		Screw(9/64" n = 40)	홈볼이 동근납작 작은나사(9/64" n=40)	1	
H-43	44-0000-1230		Oil Wick	오일 심지	1	
H-44	44-019M-7400		Felt	흑 몸체 전봇싱 헬트(6-19)	1	
H-45	44-019M-7400		Felt	흑 몸체 전봇싱 헬트(6-19)	1	
H-46	44-019M-7400		Felt	흑 몸체 전봇싱 헬트(6-19)	1	
H-47	07-003M-7400		Felt	하축 앞봇싱 마개 헬트(5-3)	1	
H-48	44-101A-1230		Tube Holder Spring	오일 호스 집게(대)	2	
H-49	44-279C-5700		Reinforcement Plate For H-35	보강판	1	
H-50	SC-0543-4525		Screw(11/64" n = 40)	나사	2	

NOTE:

① A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL

Thread Trimmer Mechanism

사절 관계

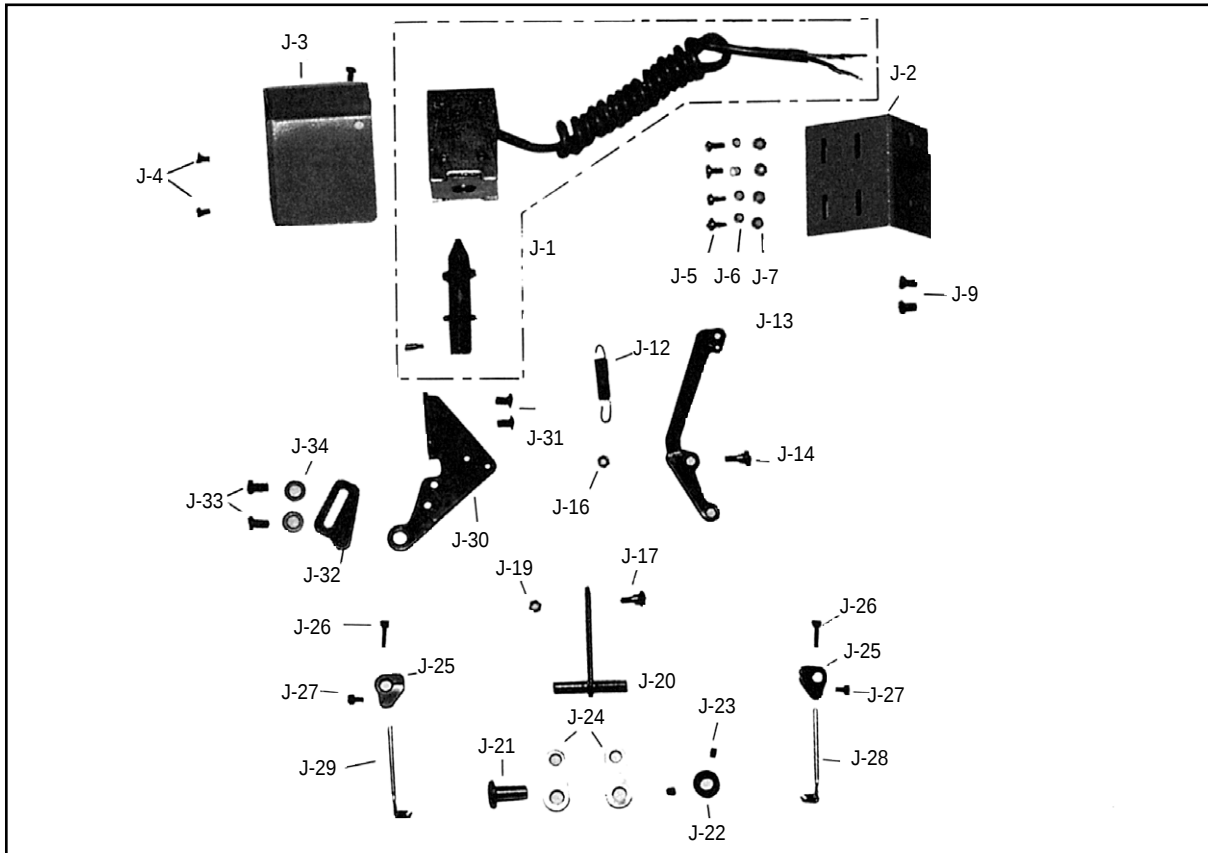


Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Assembly No.
I-1	10-001A-7507	A. AL. B. BL	Moving Knife Shaft(L)	동 메스축(左)	1	
I-2	10-101A-7507	A. AL. B. BL	Moving Knife Shaft(R)	동 메스축(右)	1	
I-3	GP-012112-00	A. AL. B. BL	Moving Knife	동 메스(2122707-553A)	2	
I-4	SC-A154-4114	A. AL. B. BL	Screw(11/64" n=40)	접시 머리 보울트(11/64" n=40)	4	
I-5	10-004A-7507	A. AL. B. BL	Moving Knife Shaft Collar	동 메스축 카라	2	
I-6	SC-0105-4517	A. AL. B. BL	Screw(M4)	육각구멍볼이 멈춤나사(M4)	4	
I-7	10-106A-7507	A. AL. B. BL	Thread Catcher	밀실 잡이	2	
I-8	GP-012111-00	A. AL. B. BL	Fixed Knife	고정 메스(2122707-556A)	2	
I-10	SC-A154-4114	A. AL. B. BL	Screw(11/64" n=40)	접시 머리 보울트(11/64" n=40)	2	
I-11	10-010W-7507	A. AL. B. BL	Washer For Moving Knife Tension Adjusting	동 메스 장력 조절 와셔	1	
I-12	10-001A-7507	A. AL. B. BL	Moving Knife Bracket	동 메스 브라켓	1	
I-13	SC-0211-4113	A. AL. B. BL	Screw(M4×0.7)	육각구멍볼이 보울트(M4×0.7)	4	
I-14	10-013A-7507	A. AL. B. BL	Thread Trimming Rock Link Shaft	사절 요동 링크축	1	
I-15	10-017S-8577	A. AL. B. BL	Screw For I-14	동 메스 축 볼싱 고정나사	1	
I-16	10-044R-5607	A. AL. B. BL	Cushion Rubber	쿠션 고무(B)	1	
I-17	10-015A-7507	A. AL. B. BL	Thread Trimming Rock Link	사절 요동 링크	1	
I-18	41-288G-7500	A. AL. B. BL	Return Spring For Stopper Pin	스토퍼 핀 복귀 스프링	1	
I-19	10-050S-8577	A. AL. B. BL	Screw For Stopper Pin	스토퍼 핀나사	1	
I-20	07-011W-1230	A. AL. B. BL	Washer For Stopper Pin	가마잡이 와셔	1	
I-21	10-033C-7507	A. AL. B. BL	Nut For Stopper Pin	볼 조인트 너트(右)	1	
I-22	10-034S-7507	A. AL. B. BL	Stud Screw For Rod End(R)	요동 링크 연결 조인트 단나사	1	
I-23	07-011W-1230	A. AL. B. BL	Washer For I-22	가마잡이 와셔	1	
I-24	10-033C-7507	A. AL. B. BL	Nut For I-22	볼 조인트 너트(右)	1	
I-25	10-066A-7507	A. AL. B. BL	Roller For Thread Trimming Cam	로울러	1	
I-26	10-067S-7507	A. AL. B. BL	Stud Screw For Thread Trimming Cam Roller	사절 캠 로울러 단나사	1	
I-27	07-011W-1230	A. AL. B. BL	Washer For I-26	가마잡이 와셔	1	
I-28	10-033C-7507	A. AL. B. BL	Nut For I-26	볼 조인트 너트(右)	1	
I-29	06-040S-1600	A. AL. B. BL	Adjusting Screw For Return Spring	스프링 걸이 축나사	1	
I-30	SN-0101-4000	A. AL. B. BL	Nut(11/64" n=40)	육각너트(11/64" n=40)	1	
I-31	10-021G-7507	A. AL. B. BL	Thread Trimming Return Spring	사절 리턴 스프링	1	
I-32	10-019S-7507	A. AL. B. BL	Return Spring Hook	리턴 스프링 걸이 축나사	1	
I-33	SN-0101-4000	A. AL. B. BL	Nut(11/64" n=40)	육각너트(11/64" n=40)	1	
I-34	10-029A-7507	A. AL. B. BL	Holder For Stopper Pin	사절 캠 운동핀 홀더	1	
I-35	01-020W-2350	A. AL. B. BL	Washer For I-34	싱크로베이스 스프링 와셔(ø6)	2	
I-36	SC-0108-4113	A. AL. B. BL	Screw(M6)	육각구멍볼이 보울트(M6)	2	
I-37	10-220A-8577	A. AL. B. BL	Rod End Bearing(R)	로드 엔드(右)	1	
I-38	10-033C-7507	A. AL. B. BL	Nut(R) For I-37	볼 조인트 너트(右)	1	
I-39 #	10-034A-7507	A. AL. B. BL	Joint Connection Stud (1/16" ~ 1 1/2")	볼 조인트 연결봉(1/16" ~ 1 1/2")	1	
I-41	10-221A-8577	A. AL. B. BL	Rod End Bearing(L)	로드 엔드(左)	1	
I-42	10-036C-7507	A. AL. B. BL	Nut(L) For I-41	볼 조인트 너트(左)	1	
I-43	10-024S-8677	A. AL. B. BL	Screw For Moving Knife Shaft Joint	동 메스 축 연결 조인트 쥘나사	1	
I-44	10-038A-7507	A. AL. B. BL	Moving Knife Shaft Crank(R)	동 메스 축 크랭크(右)	1	
I-45	SC-0162-4113	A. AL. B. BL	Screw(M5×0.8)	육각구멍볼이 보울트(M5×0.8)	1	
I-46	10-140A-7507	A. AL. B. BL	Moving Knife Shaft Bushing(R)	동 메스 축 볼싱(右)	1	
I-47	SC-0105-4517	A. AL. B. BL	Screw(M4)	육각구멍볼이 멈춤나사(M4)	2	
I-48	10-044A-7507	A. AL. B. BL	Moving Knife Shaft Connection Rod(R)	동 메스 축 연결 로드(右)	1	
I-49	10-045A-7507	A. AL. B. BL	Moving Knife Shaft Connection Rod(L)	동 메스 축 연결 로드(左)	1	
I-50	10-046S-7507	A. AL. B. BL	Hinge Screw For I-48, I-49	동 메스 축 연결 로드 힌지나사	2	
I-51	10-020W-2700	A. AL. B. BL	Washer For I-49	스토퍼 쥘와셔	2	
I-52	SC-0332-4111	A. AL. B. BL	Screw(M5×0.8)	육각보울트(M5×0.8)	2	
I-53	10-049A-7507	A. AL. B. BL	Moving Knife Shaft Crank(L)	동 메스 축 크랭크(左)	1	
I-54	SC-0162-4113	A. AL. B. BL	Screw(M5×0.8)	육각구멍볼이 보울트(M5×0.8)	1	
I-55	10-051A-7507	A. AL. B. BL	Moving Knife Shaft Bushing(L)	동 메스 축 볼싱(左)	1	
I-56	SC-0105-7500	A. AL. B. BL	Screw(M4)	동 메스 축 카라 고정나사(M4)	1	
I-57	10-053S-7507	A. AL. B. BL	Stud Screw For Clutch Lever	클러치 레버 단나사	1	
I-58	10-551S-7507	A. AL. B. BL	Screw For Clutch Lever Pin	클러치 레버 핀나사	1	
I-59	SN-0101-1600	A. AL. B. BL	Nut(11/64" n=40)	스프링 걸이 축나사너트(11/64" n=40)	1	
I-60	10-554A-7507	A. AL. B. BL	Clutch Lever	클러치 레버	1	
I-61	10-056A-7507	A. AL. B. BL	Thread Trimming Solenoid Assembly	사절 솔레노이드(組)	1	
I-62	10-057A-7507	A. AL. B. BL	Bracket For I-61	사절 솔레노이드 브라켓	1	
I-63	01-020W-2350	A. AL. B. BL	Spring Washer For I-62	싱크로 베이스 스프링 와셔(ø6)	2	
I-64	SC-0109-2350	A. AL. B. BL	Screw(M6)	역진 솔레노이드 브라켓 쥘나사(M6)	2	
I-65	GP-012621-00	A. AL. B. BL	Thread Trimming Cam	사절 캠	1	
I-66	SC-A308-5607	A. AL. B. BL	Screw(1/4" n=40)	사절 캠 고정나사(1/4" n=40)	3	
I-69	11-019M-2350	A. AL. B. BL	Tube(Large) For I-61	솔레노이드 튜브	1	
I-70	11-018M-2350	A. AL. B. BL	Plug(Large) For I-61	솔레노이드 플러그	1	

NOTE:

- ① A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL
- ② Refer to page 37 for items marked with an asterisk(#) J Wiper Mechanism

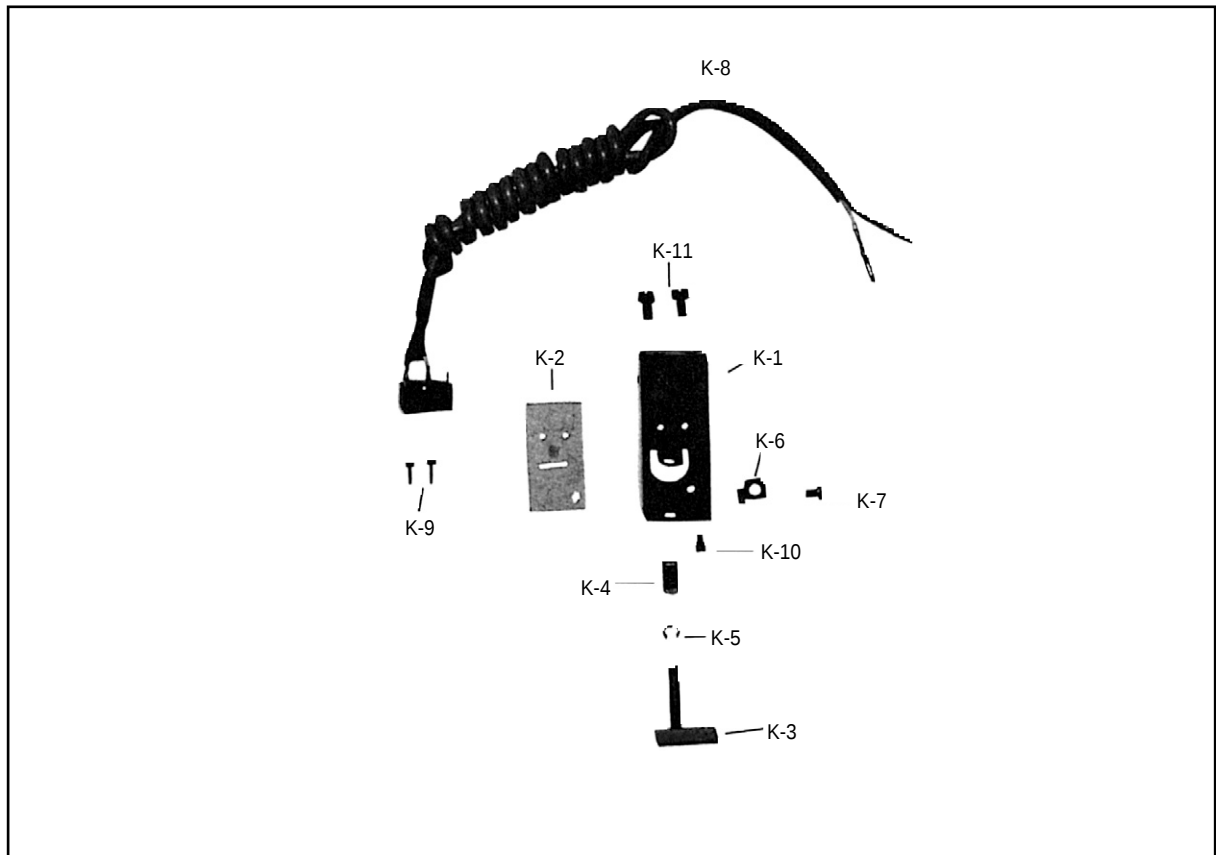
Wiper Mechanism 와이퍼 관계



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품명	Q' ty	Assembly No.
J-1	11-001A-7507	A, AL, B, BL	Wiper Solenoid	와이퍼 솔레노이드(組)	1	
J-2	11-002A-7507	A, AL, B, BL	Wiper Solenoid Bracket	와이퍼 솔레노이드 브라켓	1	
J-3	11-003A-7507	A, AL, B, BL	Wiper Solenoid Cover	와이퍼 솔레노이드 커버	1	
J-4	SC-0502-2302	A, AL, B, BL	Screw(9/64" n=40)	윗뚜껑 고정판 고정나사(대) (9/64" n=40)	3	
J-5	SC-0196-2700	A, AL, B, BL	Screw(M3×0.5)	솔레노이드 부착 고정나사(M3×0.5)	4	
J-6	11-017W-2700	A, AL, B, BL	Washer For J-1	솔레노이드 부착 평와셔	4	
J-7	11-016W-2700	A, AL, B, BL	Spring Washer For J-1	솔레노이드 부착 스프링 와셔	4	
J-8	12-010A-5607	A, AL, B, BL	Rubber Bushing For Cable Guide	역진 보턴 케이블 붓싱	1	
J-9	SC-0543-2302	A, AL, B, BL	Screw(11/64" n=40)	톱카바 힌지 고정나사(11/64" n=40)	2	
J-12	11-013G-7507	A, AL, B, BL	Return Spring For J-1	와이퍼 솔레노이드 리턴 스프링	1	
J-13	11-014A-7507	A, AL, B, BL	Wiper Link "A" Ass'y	와이퍼 링크 A(組)	1	
J-14	11-015S-7507	A, AL, B, BL	Stud Screw For J-13	와이퍼 링크 A 연결 단나사	1	
J-16	11-017C-7507	A, AL, B, BL	Nut For J-14	와이퍼 링크 "A" 연결 단나사 너트	1	
J-17	11-015S-7507	A, AL, B, BL	Stud Screw For J-20	와이퍼 링크 A 연결 단나사	1	
J-19	11-017C-7507	A, AL, B, BL	Stud Nut For J-17	와이퍼 링크 "A" 연결 단나사 너트	1	
J-20	11-021A-7507	A, AL, B, BL	Wiper Shaft Ass'y	와이퍼 가이드 축(組)-40MM	1	
J-21	11-022A-7507	A, AL, B, BL	Wiper Link Shaft	와이퍼 링크 축	1	
J-22	11-023A-7507	A, AL, B, BL	Collar For J-23	와이퍼 링크 축 카라	1	
J-23	SC-0105-7500	A, AL, B, BL	Screw(M4)	동메스 축 카라 고정나사(M4)	2	
J-24	11-125A-7507	A, AL, B, BL	Wiper Link "C"	와이퍼 링크 "C"	2	
J-25	11-026A-7507	A, AL, B, BL	Wiper Holder	와이퍼 잡이	2	
J-26	SC-0298-7500	A, AL, B, BL	Screw(M3×0.5)	와이퍼 잡이 쥘나사(M3×0.5)	2	
J-27	SC-0132-7500	A, AL, B, BL	Screw(M3)	와이퍼 고정나사(M3)	2	
J-28	11-029A-7507	A, AL, B, BL	Wiper(Right)	와이퍼 우(組)	1	
J-29	11-029B-7507	A, AL, B, BL	Wiper(Left)	와이퍼 좌(組)	1	
J-30	11-030A-7507	A, AL, B, BL	Wiper Link Body	와이퍼 링크 부착 몸체	1	
J-31	SC-0173-1230	A, AL, B, BL	Screw(3/16" n=32)	툰니 받침 블록 고정나사(3/16" n=32)	2	
J-32	11-032P-7507	A, AL, B, BL	Stopper	스토퍼	1	
J-33	SC-0173-1230	A, AL, B, BL	Screw(3/16" n=32)	툰니 받침 블록 고정나사(3/16" n=32)	2	
J-34	10-020W-2700	A, AL, B, BL	Washer For J-32	스토퍼 쥘와셔	2	

NOTE:

- ① A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL

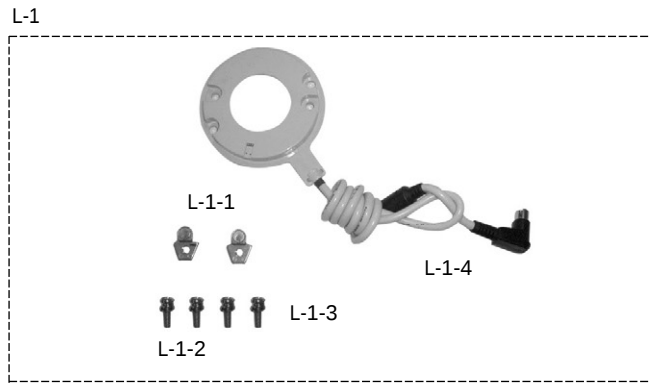


Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품명	Q'ty	Assembly No.
K-1	12-001A-7507	A, AL, B, BL	Reverse Button Case	역진 보빈 케이스	1	
K-2	12-002A-7507	A, AL, B, BL	Insulation Film	역진 버튼 스위치 절연 필름	1	
K-3	12-013A-7507	A, AL, B, BL	Reverse Button Assembly	역진 버튼(組)	1	
K-4	12-004A-7507	A, AL, B, BL	Spring For Reverse Button	역진 버튼 스프링	1	
K-5	06-033M-3800	A, AL, B, BL	E-Ring(Ø 3)	톱니 받침 블럭축 E링 3	1	
K-6	12-006P-7507	A, AL, B, BL	Stopper For Reverse Button	역진 버튼 스토퍼	1	
K-7	SC-0531-2302	A, AL, B, BL	Screw(9/64" n = 40)	톱카바 고정판 고정나사(소)(9/64" n=40)	1	
K-8	12-003A-7507	A, AL, B, BL	Reverse Button S/W Assembly	역진 버튼 스위치(組)	1	
K-9	SC-0126-3800	A, AL, B, BL	Screw(3/32" n = 56)	실조절 장치 쉘나사(3/32" n=56)	2	
K-10	SC-0195-7507	A, AL, B, BL	Screw(M4×0.7)	역진 버튼 안내핀 나사(M4×0.7)	1	
K-11	SC-0543-2302	A, AL, B, BL	Screw(11/64" n = 40)	톱카바 고정판 고정나사(11/64" n=40)	2	

NOTE:

① A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL

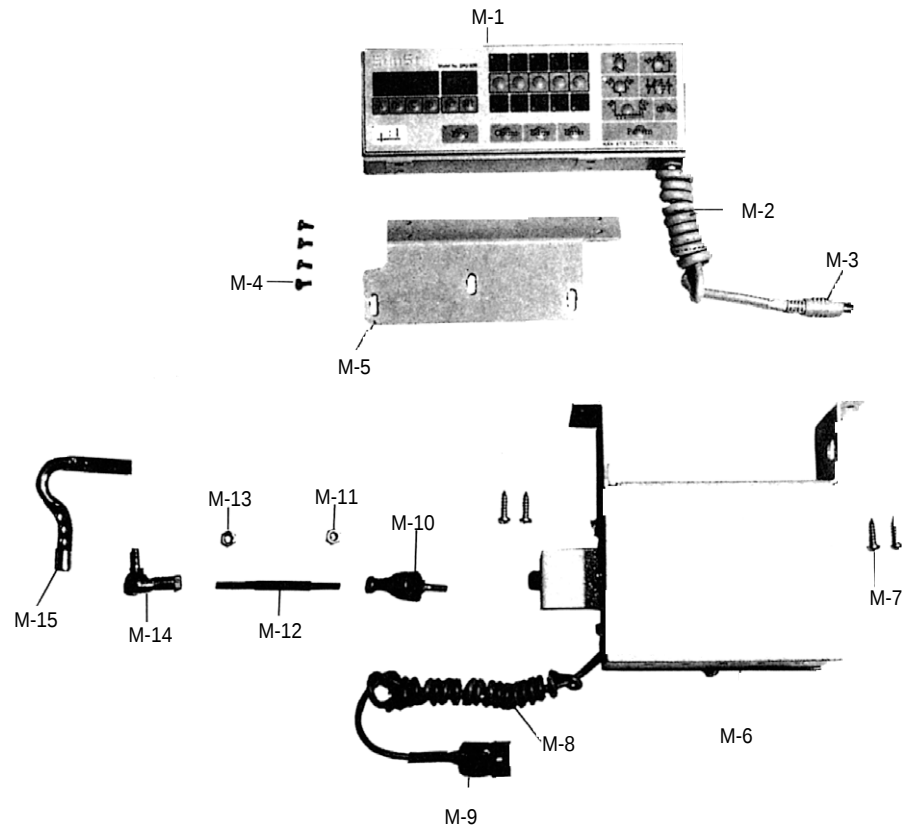
Synchronizer 싱크로 나이저



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품명	Q' ty	Assembly No.
L-1			Synchronizer Ass'y	싱크로 나이지(조)		
L-1-1	11-020A-2500		Magnetic Holder	마그네틱 홀더	2	
L-1-2	11-022W-2500		Washer For L-1-1	마그네틱 홀더 짐와셔	4	
L-1-3	11-021S-2500		Screw For L-1-1	마그네틱 홀더 짐나사	4	
L-1-4	12-0000-SE55		Synchronizer Ass'y-Servo	싱크로 나이지(조)Servo	1	

NOTE:

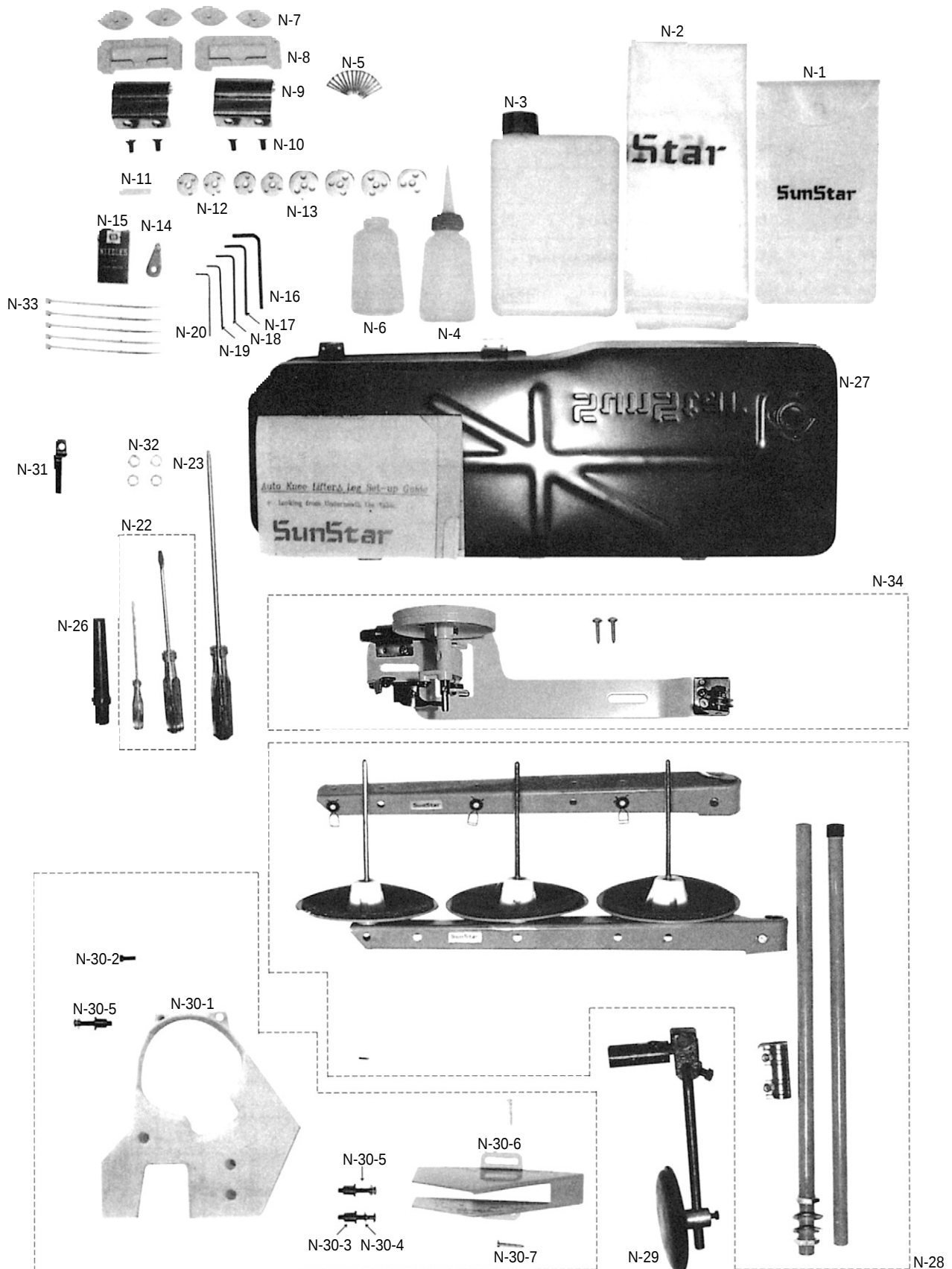
① A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품명	Q' ty	Assembly No.

NOTE:

- ① A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Assembly No.
N-1	91-001C-1230		Accessory Box	액세서리 박스	1	
N-2	91-006C-2700		Head Cover	미싱커버(大)	1	
N-3	91-108C-1230		Oil	오일 캔	1	
N-4	91-011C-1230		Oil Tank	유차	1	
N-5			Nail	못	16	
N-6	91-002C-7400		Oiler	유차병	1	
N-7	91-103R-7400		Head Cushion	힌지고무(小)	4	
N-8	91-106R-7400		Rubber Cushion For Hinge	힌지고무(大) <White>	2	
N-9	91-004C-7400		Head Hinge	힌지 쇠	2	
N-10	SC-0118-7400		Screw(1/4" n = 24)	힌지 쥘나사(1/4" n = 24)	4	
N-11	44-024M-7500		Felt	윗실 급유 헬트	1	
N-12	07-160A-7500	A, A-1, B, B-1	Bobbin	실토리(보빈) 표준	4	
N-13	07-161A-750L	AL, AL-1, BL, BL-1	Bobbin	실토리(보빈) 표준	4	
N-14	91-007C-7400		Needle Thread Inserting Guide	실끼기	1	
N-15			Needle	바늘	5	
N-16	91-002C-2700	A, AL, B,	L Wrench(5mm)	렌치(5mm)	1	
N-17	91-001C-3800	BL	L Wrench(4mm)	렌치(4mm)	1	
N-18	91-003C-2700		L Wrench(3mm)	렌치(3mm)	1	
N-19	91-004C-2700		L Wrench(2.5mm)	렌치(2.5mm)	1	
N-20	91-001C-2700		L Wrench(2mm)	렌치(2mm)	1	
N-23	91-102C-1230		Driver(L)	드라이버(大)	1	
N-24	91-103C-1230		Driver(S, M)	드라이버(中, 小)	1	
N-26	91-012C-1230		Head Rest	미싱 받침대	1	
N-27	44-002A-8130		Oil Pan Assembly	오일 팬(組)	1	
N-28	91-008A-7400		Thread Stand Assembly	3본 사립봉	1	
N-29	43-116A-8130		Knee Lifting Pad Assembly	무릎 올림 패드 축(조)	1	
N-30-1	60-002A-7500	A-1, AL-1, B-1, BL-1	Belt Cover "A"	벨트 커버 "A"	1	N-30 Belt Cover Assembly
N-30-2	SC-A156-2302		Screw(9/64" n = 40)	가마잡이 나사(9/64" n = 40)	1	
N-30-3	60-005R-5607		Rubber Collar For N-30-1	벨트 커버 "B" 고무 카라	3	
N-30-4	10-020W-2700		Washer For N-30-1	스토퍼 쥘와셔	3	
N-30-5	SC-0300-5607		Screw(3/16" n = 28)	벨트커버 B 쥘나사(3/16" n = 28)	3	
N-30-6	60-004A-2350		Belt Cover(D)	벨트 커버(D)	1	
N-30-7	91-002S-3400		Screw For Belt Cover	목나사	1	
N-31	10-007A-7507		Fixed Knife	고정 메스	1	
N-32	10-010W-7507		Washer For Moving Knife Tension Adjusting	동 메스 장력 조절 와셔	4	
N-33	02-003A-2700		Nylon Clip	나일론 클립	5	
N-34	41-101A-1230		Bobbin Winder Assembly	실감기(組)	1	

NOTE:

- ① A=KM-750-7
- AL=KM-750BL-7
- A-1=KM-750
- AL-1=KM-750BL
- B=KM-790-7
- BL=KM-790BL-7
- B-1=KM-790
- BL-1=KM-790BL



Gauge Parts 게이지 관계

1	Gauge Size	Parts No.	Name of Model							
			A	AL	A-1	AL-1	B	BL	B-1	BL-1
 Needle Plate (A-52)	$1/16$ " (1.6mm)	01-44TA-7507	*	*						
	$3/32$ " (2.4mm)	01-43TA-7507	*	*			*	*		
	$1/8$ " (3.2mm)	01-42TA-7507	*	*			*	*		
	$5/32$ " (4.0mm)	01-59TA-7507	*	*			*	*		
	$3/16$ " (4.8mm)	01-41TA-7507	*	*			*	*		
	$7/32$ " (5.6mm)	01-48TA-7507					*	*		
	$1/4$ " (6.4mm)	01-40TA-7507	*	*			*	*		
	$5/16$ " (7.9mm)	01-45TA-7507	*	*			*	*		
	$3/8$ " (9.5mm)	01-46TA-7507	*	*			*	*		
	$7/16$ " (11.1mm)	01-49TA-7507	*	*			*	*		
	$1/2$ " (12.7mm)	01-50TA-7507	*	*			*	*		
	$5/8$ " (15.9mm)	01-51TA-7507	*	*			*	*		
	$3/4$ " (19.1mm)	01-52TA-7507	*	*			*	*		
	$7/8$ " (22.2mm)	01-53TA-7507	*	*						
	1" (25.4mm)	01-54TA-7507	*	*						
	$1 1/4$ " (31.8mm)	01-55TA-7507	*	*			*	*		
	$1 3/8$ " (34.9mm)	01-56TA-7507	*	*						
	$1 1/2$ " (38.1mm)	01-57TA-7507	*	*						
	2" (50.8mm)	01-58TA-7507	*							

2	Gauge Size	Parts No.	Name of Model							
			A	AL	A-1	AL-1	B	BL	B-1	BL-1
 Needle Plate (A-52)	$1/16$ " (1.6mm)	01-47SA-7500			*	*				
	$3/32$ " (2.4mm)	01-56SA-7500			*	*			*	*
	$1/8$ " (3.2mm)	01-46SA-7500			*	*			*	*
	$5/32$ " (4.0mm)	01-43SA-7500			*	*			*	*
	$3/16$ " (4.8mm)	01-45SA-7500			*	*			*	*
	$7/32$ " (5.6mm)	01-57SA-7500							*	*
	$1/4$ " (6.4mm)	01-40SA-7500			*	*			*	*
	$5/16$ " (7.9mm)	01-44SA-7500			*	*			*	*
	$3/8$ " (9.5mm)	01-41SA-7500			*	*			*	*
	$7/16$ " (11.1mm)	01-48SA-7500			*	*			*	*
	$1/2$ " (12.7mm)	01-49SA-7500			*	*			*	*
	$5/8$ " (15.9mm)	01-50SA-7500			*	*			*	*
	$3/4$ " (19.1mm)	01-58SA-7500			*	*			*	*
	$7/8$ " (22.2mm)	01-59SA-7500			*	*				
	1" (25.4mm)	01-51SA-7500			*	*				
	$1 1/4$ " (31.8mm)	01-52SA-7500			*	*			*	*
	$1 3/8$ " (34.9mm)	01-60SA-7500			*	*				
	$1 1/2$ " (38.1mm)	01-53SA-7500			*	*				
	2" (50.8mm)	01-54SA-7500			*					
	$2 1/16$ " (52.4mm)	01-55SA-7500			*					

NOTE:

- ① A=KM-750-7
- AL=KM-750BL-7
- A-1=KM-750
- AL-1=KM-750BL
- B=KM-790-7
- BL=KM-790BL-7
- B-1=KM-790
- BL-1=KM-790BL

3	Gauge Size	Parts No.	Name of Model							
			A	AL	A-1	AL-1	B	BL	B-1	BL-1
 Presser Foot (C-9)	$\frac{1}{16}$ " (1.6mm)	05-210A-7400	*		*					
	$\frac{3}{32}$ " (2.4mm)	05-110A-7400	*		*		*		*	
	$\frac{1}{8}$ " (3.2mm)	05-510A-7400	*		*		*		*	
	$\frac{5}{32}$ " (4.0mm)	05-911A-7400	*		*		*		*	
	$\frac{3}{16}$ " (4.8mm)	05-310A-7400	*		*		*		*	
	$\frac{7}{32}$ " (5.6mm)	05-111A-7500					*		*	
	$\frac{1}{4}$ " (6.4mm)	05-010A-7400	*		*		*		*	
	$\frac{5}{16}$ " (7.9mm)	05-410A-7400	*		*		*		*	
	$\frac{3}{8}$ " (9.5mm)	05-610A-7400	*		*				*	
	$\frac{7}{16}$ " (11.1mm)	05-112A-7500	*		*				*	
	$\frac{1}{2}$ " (12.7mm)	05-810A-7400	*		*				*	
	$\frac{5}{8}$ " (15.9mm)	05-113A-7400	*		*				*	
	$\frac{3}{4}$ " (19.1mm)	05-913A-7400	*		*					
	$\frac{7}{8}$ " (22.2mm)	05-115A-7500	*		*					
	1" (25.4mm)	05-910A-7400	*		*					
	$1\frac{1}{4}$ " (31.8mm)	05-116A-7500	*		*		*		*	
	$1\frac{3}{8}$ " (34.9mm)	05-120A-7500	*		*					
	$1\frac{1}{2}$ " (38.1mm)	05-117A-7500	*		*					
	2" (50.8mm)	05-118A-7500	*		*					
	$2\frac{1}{16}$ " (52.4mm)	05-119A-7500			*					

4	Gauge Size	Parts No.	Name of Model							
			A	AL	A-1	AL-1	B	BL	B-1	BL-1
 Presser Foot (C-9)	$\frac{1}{16}$ " (1.6mm)	05-410A-750L		*		*				
	$\frac{3}{32}$ " (2.4mm)	05-110A-740L		*		*		*		*
	$\frac{1}{8}$ " (3.2mm)	05-210A-740L		*		*		*		*
	$\frac{5}{32}$ " (4.0mm)	05-510A-750L		*		*		*		*
	$\frac{3}{16}$ " (4.8mm)	05-310A-740L		*		*		*		*
	$\frac{7}{32}$ " (5.6mm)	05-115A-790L						*		*
	$\frac{1}{4}$ " (6.4mm)	05-010A-740L		*		*		*		*
	$\frac{5}{16}$ " (7.9mm)	05-610A-750L		*		*		*		*
	$\frac{3}{8}$ " (9.5mm)	05-710A-750L		*		*		*		*
	$\frac{7}{16}$ " (11.1mm)	05-116A-750L		*		*		*		*
	$\frac{1}{2}$ " (12.7mm)	05-810A-750L		*		*		*		*
	$\frac{5}{8}$ " (15.9mm)	05-910A-750L		*		*		*		*
	$\frac{3}{4}$ " (19.1mm)	05-117A-750L		*		*		*		*
	$\frac{7}{8}$ " (22.2mm)	05-118A-750L		*		*				
	1" (25.4mm)	05-111A-750L		*		*				
	$1\frac{1}{4}$ " (31.8mm)	05-112A-750L		*		*		*		*
	$1\frac{3}{8}$ " (34.9mm)	05-113A-750L		*		*				
	$1\frac{1}{2}$ " (38.1mm)	05-114A-750L		*		*				

NOTE:

① A=KM-750-7
 AL=KM-750BL-7
 A-1=KM-750
 AL-1=KM-750BL
 B=KM-790-7
 BL=KM-790BL-7
 B-1=KM-790
 BL-1=KM-790BL



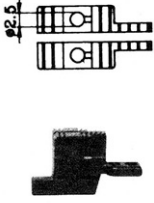
Gauge Parts 게이지 관계

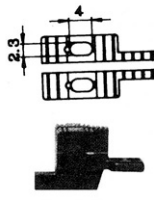
5	Gauge Size	Parts No.	Name of Model							
			A	AL	A-1	AL-1	B	BL	B-1	BL-1
 Needle Clamp (D-16)	1/16" (1.6mm)	02-221A-7400	*	*	*	*				
	3/32" (2.4mm)	02-121A-7400	*	*	*	*				
	1/8" (3.2mm)	02-521A-7400	*	*	*	*				
	5/32" (4.0mm)	02-922A-7400	*	*	*	*				
	3/16" (4.8mm)	02-321A-7400	*	*	*	*				
	1/4" (6.4mm)	02-021A-7400	*	*	*	*				
	5/16" (7.9mm)	02-421A-7400	*	*	*	*				
	3/8" (9.5mm)	02-621A-7400	*	*	*	*				
	7/16" (11.1mm)	02-102A-7500	*	*	*	*				
	1/2" (12.7mm)	02-821A-7400	*	*	*	*				
	5/8" (15.9mm)	02-721A-7400	*	*	*	*				
	3/4" (19.1mm)	02-104A-7500	*	*	*	*				
	7/8" (22.2mm)	02-105A-7500	*	*	*	*				
	1" (25.4mm)	02-921A-7400	*	*	*	*				
	1 1/4" (31.8mm)	02-106A-7500	*	*	*	*				
	1 3/8" (34.9mm)	02-107A-7500	*	*	*	*				
	1 1/2" (38.1mm)	02-108A-7500	*	*	*	*				
	2" (50.8mm)	02-109A-7500	*		*					
	2 1/16" (52.4mm)	02-110A-7500			*					

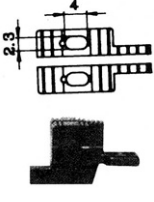
6	Gauge Size		Parts No.	Name of Model							
				A	AL	A-1	AL-1	B	BL	B-1	BL-1
 Needle Clamp (D-45, D-46)	3/32" (2.4mm)	L	04-15LA-7900					*	*	*	*
		R	04-15RA-7900					*	*	*	*
	1/8" (3.2mm)	L	04-16LA-7900					*	*	*	*
		R	04-16RA-7900					*	*	*	*
	5/32" (4.0mm)	L	04-17LA-7900					*	*	*	*
		R	04-17RA-7900					*	*	*	*
	3/16" (4.8mm)	L	04-14LA-7900					*	*	*	*
		R	04-14RA-7900					*	*	*	*
	7/32" (5.6mm)	L	04-18LA-7900					*	*	*	*
		R	04-18RA-7900					*	*	*	*
	1/4" (6.4mm)	L	04-11LA-7900					*	*	*	*
		R	04-11RA-7900					*	*	*	*
	5/16" (7.9mm)	L	04-12LA-7900					*	*	*	*
		R	04-12RA-7900					*	*	*	*
	3/8" (9.5mm)	L	04-13LA-7900					*	*	*	*
		R	04-13RA-7900					*	*	*	*
	7/16" (11.1mm)	L	04-19LA-7900					*	*	*	*
		R	04-19RA-7900					*	*	*	*
	1/2" (12.7mm)	L	04-20LA-7900					*	*	*	*
		R	04-20RA-7900					*	*	*	*
	5/8" (15.9mm)	L	04-21LA-7900					*	*	*	*
		R	04-21RA-7900					*	*	*	*
	1 1/4" (31.8mm)	L	04-22LA-7900					*	*	*	*
		R	04-22RA-7900					*	*	*	*
	3/4" (19.1mm)	L	04-23LA-7900					*	*	*	*
		R	04-23RA-7900					*	*	*	*

NOTE:

- ① A=KM-750-7
AL=KM-750BL-7
A-1=KM-750
AL-1=KM-750BL
B=KM-790-7
BL=KM-790BL-7
B-1=KM-790
BL-1=KM-790BL
② L=Left
R=Right

7	Gauge Size	Parts No.	Name of Model							
			A	AL	A-1	AL-1	B	BL	B-1	BL-1
 Feed Dog (F-59)	1/16" (1.6mm)	06-58TA-7507	*							
	3/32" (2.4mm)	06-59TA-7507	*				*			
	1/8" (3.2mm)	06-60TA-7507	*				*			
	5/32" (4.0mm)	06-61TA-7507	*				*			
	3/16" (4.8mm)	06-62TA-7507	*				*			
	7/32" (5.6mm)	06-63TA-7507					*			
	1/4" (6.4mm)	06-57TA-7507	*				*			
	5/16" (7.9mm)	06-64TA-7507	*				*			
	3/8" (9.5mm)	06-65TA-7507	*				*			
	7/16" (11.1mm)	06-66TA-7507	*				*			
	1/2" (12.7mm)	06-67TA-7507	*				*			
	5/8" (15.9mm)	06-68TA-7507	*				*			
	3/4" (19.1mm)	06-69TA-7507	*				*			
	7/8" (22.2mm)	06-70TA-7507	*							
	1" (25.4mm)	06-71TA-7507	*							
	1 1/4" (31.8mm)	06-72TA-7507	*				*			
	1 3/8" (34.9mm)	06-73TA-7507	*							
	1 1/2" (38.1mm)	06-74TA-7507	*							
	2" (50.8mm)	06-75TA-7507	*							

8	Gauge Size	Parts No.	Name of Model							
			A	AL	A-1	AL-1	B	BL	B-1	BL-1
 Feed Dog (F-59)	1/16" (1.6mm)	06-01TA-75L7		*						
	3/32" (2.4mm)	06-02TA-75L7		*			*(Option)	*		
	1/8" (3.2mm)	06-03TA-75L7		*			*(Option)	*		
	5/32" (4.0mm)	06-04TA-75L7		*			*(Option)	*		
	3/16" (4.8mm)	06-05TA-75L7		*			*(Option)	*		
	7/32" (5.6mm)	06-06TA-75L7					*(Option)	*		
	1/4" (6.4mm)	06-07TA-75L7		*			*(Option)	*		
	5/16" (7.9mm)	06-19TA-75L7		*			*(Option)	*		
	3/8" (9.5mm)	06-08TA-75L7		*			*(Option)	*		
	7/16" (11.1mm)	06-10TA-75L7		*			*(Option)	*		
	1/2" (12.7mm)	06-11TA-75L7		*			*(Option)	*		
	5/8" (15.9mm)	06-12TA-75L7		*			*(Option)	*		
	3/4" (19.1mm)	06-13TA-75L7		*			*(Option)	*		
	7/8" (22.2mm)	06-14TA-75L7		*						
	1" (25.4mm)	06-15TA-75L7		*						
	1 1/4" (31.8mm)	06-16TA-75L7		*			*(Option)	*		
	1 3/8" (34.9mm)	06-17TA-75L7		*						
	1 1/2" (38.1mm)	06-18TA-75L7		*						

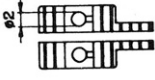
9	Gauge Size	Parts No.	Name of Model							
			A	AL	A-1	AL-1	B	BL	B-1	BL-1
 Feed Dog (F-59)	3/32" (2.4mm)	06-01TA-79L7						*(Option)		
	1/8" (3.2mm)	06-02TA-79L7						*(Option)		
	5/32" (4.0mm)	06-03TA-79L7						*(Option)		
	3/16" (4.8mm)	06-04TA-79L7						*(Option)		
	7/32" (5.6mm)	06-05TA-79L7						*(Option)		
	1/4" (6.4mm)	06-07TA-79L7						*(Option)		
	5/16" (7.9mm)	06-06TA-79L7						*(Option)		
	3/8" (9.5mm)	06-08TA-79L7						*(Option)		
	7/16" (11.1mm)	06-09TA-79L7						*(Option)		
	1/2" (12.7mm)	06-10TA-79L7						*(Option)		
	5/8" (15.9mm)	06-11TA-79L7						*(Option)		

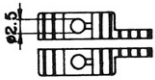
NOTE:

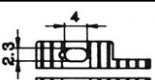
- ① A=KM-750-7
- AL=KM-750BL-7
- A-1=KM-750
- AL-1=KM-750BL
- B=KM-790-7
- BL=KM-790BL-7
- B-1=KM-790
- BL-1=KM-790BL



Gauge Parts 게이지 관계

10	Gauge Size	Parts No.	Name of Model							
			A	AL	A-1	AL-1	B	BL	B-1	BL-1
  Feed Dog (F-59)	$\frac{1}{16}$ " (1.6mm)	06-254A-7400				*				
	$\frac{3}{32}$ " (2.4mm)	06-154A-7400				*			*	
	$\frac{1}{8}$ " (3.2mm)	06-554A-7400				*			*	
	$\frac{5}{32}$ " (4.0mm)	06-69SA-7500				*			*	
	$\frac{3}{16}$ " (4.8mm)	06-354A-7400				*			*	
	$\frac{7}{32}$ " (5.6mm)	06-70SA-7900							*	
	$\frac{1}{4}$ " (6.4mm)	06-054A-7400				*			*	
	$\frac{5}{16}$ " (7.9mm)	06-454A-7400				*			*	
	$\frac{3}{8}$ " (9.5mm)	06-654A-7400				*			*	
	$\frac{7}{16}$ " (11.1mm)	06-58SA-7500				*			*	
	$\frac{1}{2}$ " (12.7mm)	06-854A-7400				*			*	
	$\frac{5}{8}$ " (15.9mm)	06-754A-7400				*			*	
	$\frac{3}{4}$ " (19.1mm)	06-67SA-7500				*			*	
	$\frac{7}{8}$ " (22.2mm)	06-68SA-7500				*				
	1" (25.4mm)	06-954A-7400				*				
	$1\frac{1}{4}$ " (31.8mm)	06-62SA-7500				*			*	
	$1\frac{3}{8}$ " (34.9mm)	06-66SA-7500				*				
	$1\frac{1}{2}$ " (38.1mm)	06-63SA-7500				*				
	2" (50.8mm)	06-64SA-7500				*				
	$2\frac{1}{16}$ " (52.4mm)	06-65SA-7500				*				

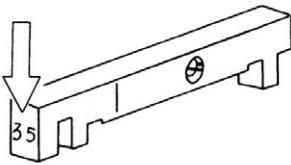
11	Gauge Size	Parts No.	Name of Model							
			A	AL	A-1	AL-1	B	BL	B-1	BL-1
  Feed Dog (F-59)	$\frac{1}{16}$ " (1.6mm)	06-01SA-750L				*				
	$\frac{3}{32}$ " (2.4mm)	06-02SA-750L				*			*(Option)	*
	$\frac{1}{8}$ " (3.2mm)	06-03SA-750L				*			*(Option)	*
	$\frac{5}{32}$ " (4.0mm)	06-04SA-750L				*			*(Option)	*
	$\frac{3}{16}$ " (4.8mm)	06-05SA-750L				*			*(Option)	*
	$\frac{7}{32}$ " (5.6mm)	06-06SA-7900							*(Option)	*
	$\frac{1}{4}$ " (6.4mm)	06-07SA-750L				*			*(Option)	*
	$\frac{5}{16}$ " (7.9mm)	06-08SA-750L				*			*(Option)	*
	$\frac{3}{8}$ " (9.5mm)	06-09SA-750L				*			*(Option)	*
	$\frac{7}{16}$ " (11.1mm)	06-10SA-750L				*			*(Option)	*
	$\frac{1}{2}$ " (12.7mm)	06-11SA-750L				*			*(Option)	*
	$\frac{5}{8}$ " (15.9mm)	06-12SA-750L				*			*(Option)	*
	$\frac{3}{4}$ " (19.1mm)	06-13SA-750L				*			*(Option)	*
	$\frac{7}{8}$ " (22.2mm)	06-14SA-750L				*				
	1" (25.4mm)	06-15SA-750L				*				
	$1\frac{1}{4}$ " (31.8mm)	06-16SA-750L				*			*(Option)	*
	$1\frac{3}{8}$ " (34.9mm)	06-17SA-750L				*				
	$1\frac{1}{2}$ " (38.1mm)	06-18SA-750L				*				

12	Gauge Size	Parts No.	Name of Model							
			A	AL	A-1	AL-1	B	BL	B-1	BL-1
  Feed Dog (F-59)	$\frac{3}{32}$ " (2.4mm)	06-01SA-790L								*(Option)
	$\frac{1}{8}$ " (3.2mm)	06-02SA-790L								*(Option)
	$\frac{5}{32}$ " (4.0mm)	06-03SA-790L								*(Option)
	$\frac{3}{16}$ " (4.8mm)	06-04SA-790L								*(Option)
	$\frac{7}{32}$ " (5.6mm)	06-05SA-790L								*(Option)
	$\frac{1}{4}$ " (6.4mm)	06-06SA-790L								*(Option)
	$\frac{5}{16}$ " (7.9mm)	06-07SA-790L								*(Option)
	$\frac{3}{8}$ " (9.5mm)	06-08SA-790L								*(Option)
	$\frac{7}{16}$ " (11.1mm)	06-09SA-790L								*(Option)
	$\frac{1}{2}$ " (12.7mm)	06-10SA-790L								*(Option)
	$\frac{5}{8}$ " (15.9mm)	06-11SA-790L								*(Option)

NOTE:

- ① A=KM-750-7
 AL=KM-750BL-7
 A-1=KM-750
 AL-1=KM-750BL
 B=KM-790-7
 BL=KM-790BL-7
 B-1=KM-790
 BL-1=KM-790BL



Ref. No	Slide Block Assembly	Mark	Parts No.	Name of Model			
				B	BL	B-1	BL-1
D-40		05(11.05mm)	15-121A-7900	*	*	*	*
		10(11.10mm)	15-122A-7900	*	*	*	*
		15(11.15mm)	15-123A-7900	*	*	*	*
		20(11.20mm)	15-124A-7900	*	*	*	*
		25(11.25mm)	15-125A-7900	*	*	*	*
		30(11.30mm)	15-126A-7900	*	*	*	*
		35(11.35mm)	15-127A-7900	*	*	*	*
		40(11.40mm)	15-128A-7900	*	*	*	*
		45(11.45mm)	15-129A-7900	*	*	*	*
		50(11.50mm)	15-130A-7900	*	*	*	*
		55(11.55mm)	15-131A-7900	*	*	*	*
		60(11.60mm)	15-132A-7900	*	*	*	*
		65(11.65mm)	15-133A-7900	*	*	*	*
		70(11.70mm)	15-134A-7900	*	*	*	*
		75(11.75mm)	15-135A-7900	*	*	*	*
		80(11.80mm)	15-136A-7900	*	*	*	*
		85(11.85mm)	15-137A-7900	*	*	*	*
		90(11.90mm)	15-138A-7900	*	*	*	*
		95(11.95mm)	15-139A-7900	*	*	*	*
		* Check the replacement index for the above parts before ordering					

NOTE:

- ① A=KM-750-7
- AL=KM-750BL-7
- A-1=KM-750
- AL-1=KM-750BL
- B=KM-790-7
- BL=KM-790BL-7
- B-1=KM-790
- BL-1=KM-790BL