

PARTS BOOK

KM-740

2-NEEDLE, NEEDLE FEED
LOCK STITCH MACHINE

KM-740BL

2-NEEDLE, NEEDLE FEED
LOCK STITCH MACHINE
WITH LARGE HOOK



CONTENTS

목 차

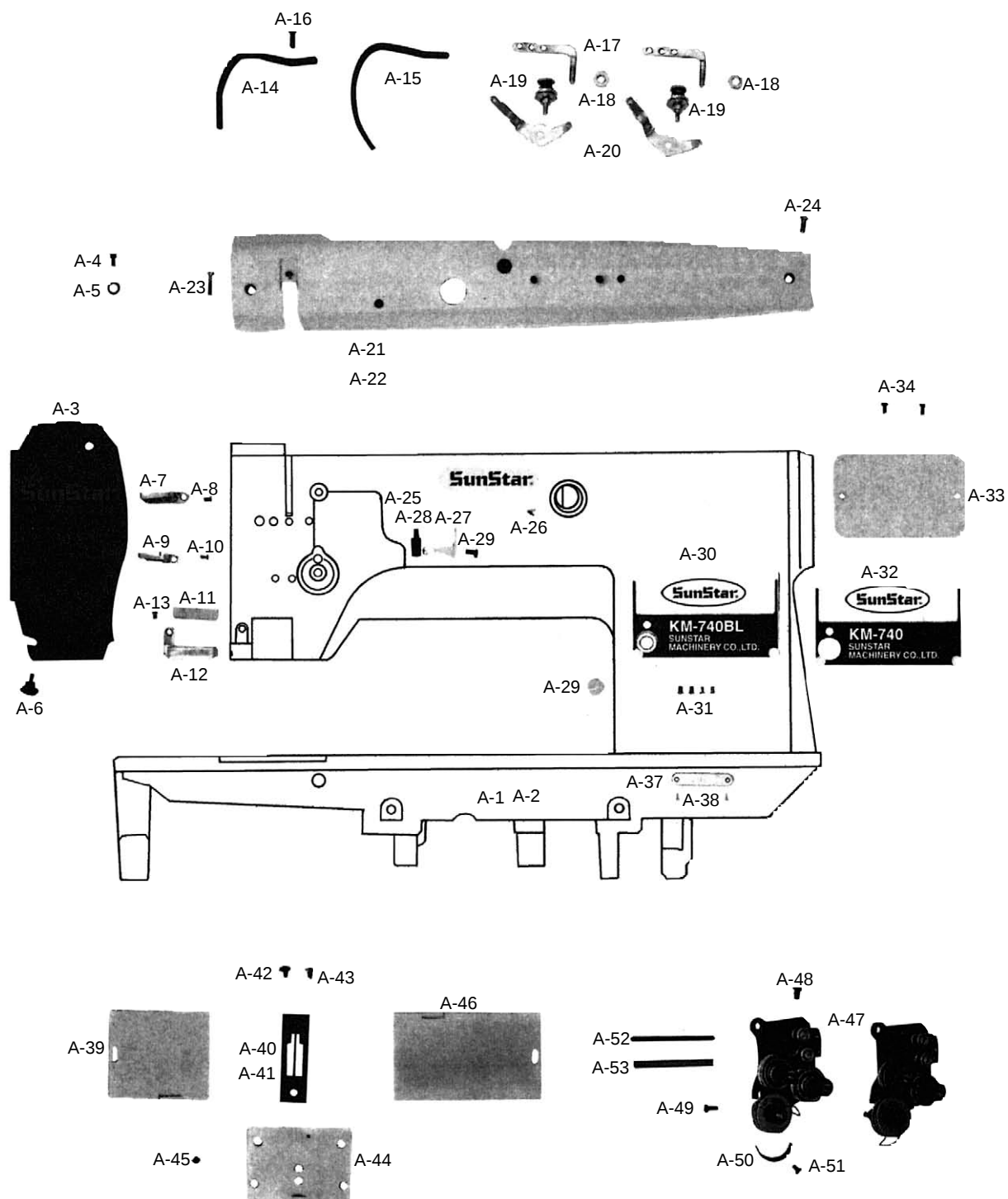
A	Machine Body & Threading Mechanism	
	두부 외장 및 실 조절 관계.....	4
B	Upper Shaft Mechanism	
	상축 관계.....	6
C	Presser Foot & Knee Lifting Mechanism	
	노루발 및 무릎 올림 관계.....	8
D	Feed Mechanism	
	피이드 관계	10
E	Lower Shaft & Rotary Hook Mechanism	
	하축 및 로터리 훅 관계	12
F	Needle Bar Rocking Mechanism	
	바늘대 요동 관계.....	14
G	Lubrication	
	급유 관계.....	16
H	Accessories	
	액세서리 관계.....	18
I	Gauge Parts	
	게이지 관계	20

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

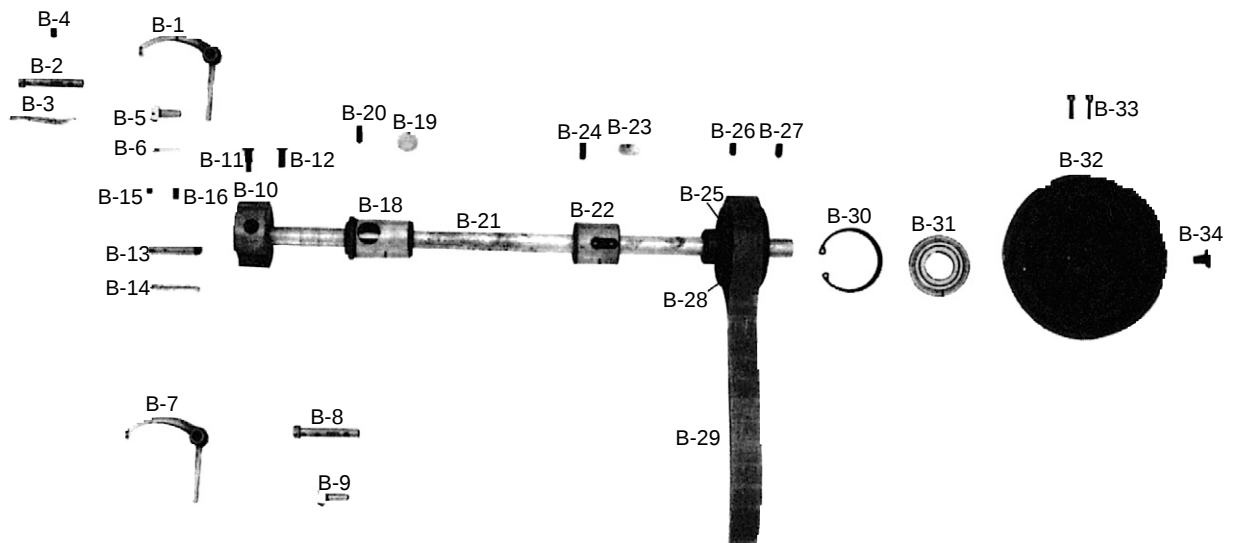
1. 조에 속한 파트는 개별 조립 시 제품의 파손 또는 재봉 불량 발생될 수 있어 해당 파트에 대한 주문 시에는 조 품목으로만 구입이 가능합니다.
 2. 본 책자는 Parts Book으로 제작되었으므로 매뉴얼로 사용 불가합니다.
1. The parts classified as ass'y items may cause damage to the machine or bad sewing when they are separately assembled. Hence, when they are ordered, they can be purchased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

Machine Body & Threading Mechanism

두부 외장 및 실 조절 관계



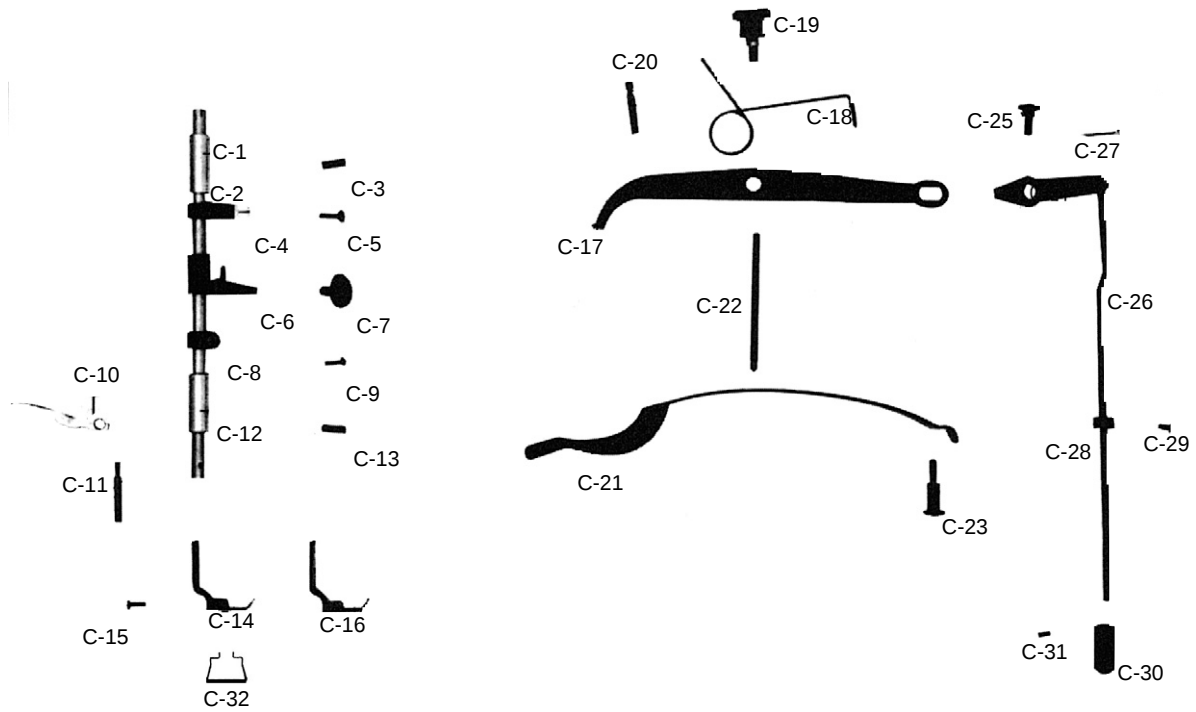
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty		Assembly No.
					KM-740	KM-740BL	
A-1	01-001A-7400		Arm. Bed	아암. 베드(組)	1Set		
A-2	01-001A-740L		Arm. Bed	아암. 베드(組)		1Set	
A-3	01-006A-7400		Face Plate	면판	1	1	
A-4	01-008S-7400		Screw(U) for A-3	면판 쥘나사(상)	1	1	
A-5	01-007W-7400		Washer(U) for A-3	면판 와셔	1	1	
A-6	SC-0322-7400		Screw(9/64" n = 40)	면판 쥘나사(하) (9/64" n = 40)	1	1	
A-7	01-021C-7400		Arm Thread Guide(U)	실걸이(상)	1	1	
A-8	SC-0519-2302		Screw(9/64" n = 40)	마크 쥘나사(9/64" n = 40)	1	1	
A-9	01-022C-7400		Arm Thread Guide(M)	실걸이(하)	1	1	
A-10	SC-0519-2302		Screw(9/64" n = 40)	마크 쥘나사(9/64" n = 40)	1	1	
A-11	01-024M-7400		Felt for Upper Thread Supply	윗실 급유 헬트	1	1	
A-12	01-023C-7400		Arm Thread Guide(L)	윗실 헬트 잡이	1	1	
A-13	SC-0519-2302		Screw(9/64" n = 40)	마크 쥘나사(9/64" n = 40)	1	1	
A-14	01-010C-7400		Thread Take Up Cover	실채기 커버	1		
A-15	01-005C-740L		Thread Take Up Cover	실채기 커버		1	
A-16	SC-0171-2302		Screw(3/16" n = 28)	지그재그조절 브라켓 커버나사(3/16" n = 28)	1	1	
A-17	01-015A-7400		Top Cover Thread Guide	세구멍 실걸이	2		
A-18	SN-0121-4000		Nut(15/64" n = 28)	육각너트	2		
A-19	40-001A-1230		Tension Adjusting Assembly	보조 실조절 장치(組)		2Set	
A-20	40-002A-1230		Top Cover Thread Guide	실 안내판		2	
A-21	01-011A-7400		Top Cover	윗뚜껑	1		
A-22	01-011A-740L		Top Cover	윗뚜껑		1	
A-23	SC-0178-7400		Screw(11/64" n = 40)	윗뚜껑 쥘나사(좌) (11/64" n = 40)	1	1	
A-24	SC-0179-3710		Screw(11/64" n = 40)	윗뚜껑 쥘나사(우) (11/64" n = 40)	1	1	
A-25	01-039M-3710		Brand Mark	상표 마크	1	1	
A-26	01-035P-7400		Pin for A-25	번호판 핀	2	2	
A-27	01-036A-740L		Upper Thread Guide	실걸이		1	
A-28	01-037S-740L		Pivot Screw(1/4" n = 24)	실채기 토대 나사		1	
A-29	SC-0173-1230		Screw(3/16" n = 32)	기름막이판잡이 쥘나사(3/16" n = 32)		1	
A-30	01-020M-7400		Model Mark	기종 마크	1		
A-31	SC-0519-2302		Screw(9/64" n = 40)	마크 쥘나사(9/64" n = 40)	4	4	
A-32	01-015M-740L		Model Mark	기종 마크		1	
A-33	01-014C-7400		Rear Cover	뒷뚜껑	1	1	
A-34	SC-0502-2302		Screw(9/64" n = 40)	뒷뚜껑 고정판 고정 나사(11/64" n = 40)	2	2	
A-35	06-001C-7400		Rubber Cap	피이드 조절기 구멍마개	1	1	
A-37	01-035P-1370		Machine Number Plate	번호판	1	1	
A-38	01-035P-7400		Pin for A-37	번호판 핀	2	2	
A-39	01-130A-7400		Slide Plate(L)	미끄럼 판(左)	1	1	
A-40	01-027A-7400		Needle Plate(1/4)	침판 1/4	1		
A-41	01-027A-740L		Needle Plate(1/4)	침판 1/4		1	
A-42	SC-0170-7400		Screw(11/64" n = 40)	침판 나사(11/64" n = 40)	1	1	
A-43	SC-A119-4119		Screw(11/64" n = 40)	홈볼이 접시 작은나사(11/64" n = 40)	1	1	
A-44	AS-007186-00		Slide Plate "FRONT"	미끄럼 판(前)	1	1	
A-45	SC-0110-1230		Screw(15/64" n = 28)	바늘대 붓싱 나사(15/64" n = 28)	1	1	
A-46	01-181A-7400		Slide Plate(R)	미끄럼 판(右)	1	1	
A-47	01-018A-7400		Thread Tension Control Assembly	실조절 장치(조)	1		
A-47-1	01-013A-740L		Thread Tension Control Assembly	실조절 장치(조)		1	
A-48	SC-0543-2302		Screw(11/64" n = 40)	톱 커버 힌지 고정 나사(11/64" n = 40)	1	1	
A-49	SC-A156-4118		Screw(9/64" n = 40)	홈볼이 냄비 작은나사(9/64" n = 40)	1	1	
A-50	01-019C-7400		Stopper for Thread Take Up Spring	실조절 장치 스톱퍼	1	1	
A-51	SC-0531-2302		Screw(9/64" n = 40)	톱 커버 고정판 고정나사(소) (9/64" n = 40)	1	1	
A-52	01-026C-7400		Tension Release Bar	실 늦추기 축	1	1	
A-53	01-025C-7400		Pipe For A-52	동 파이프	1	1	



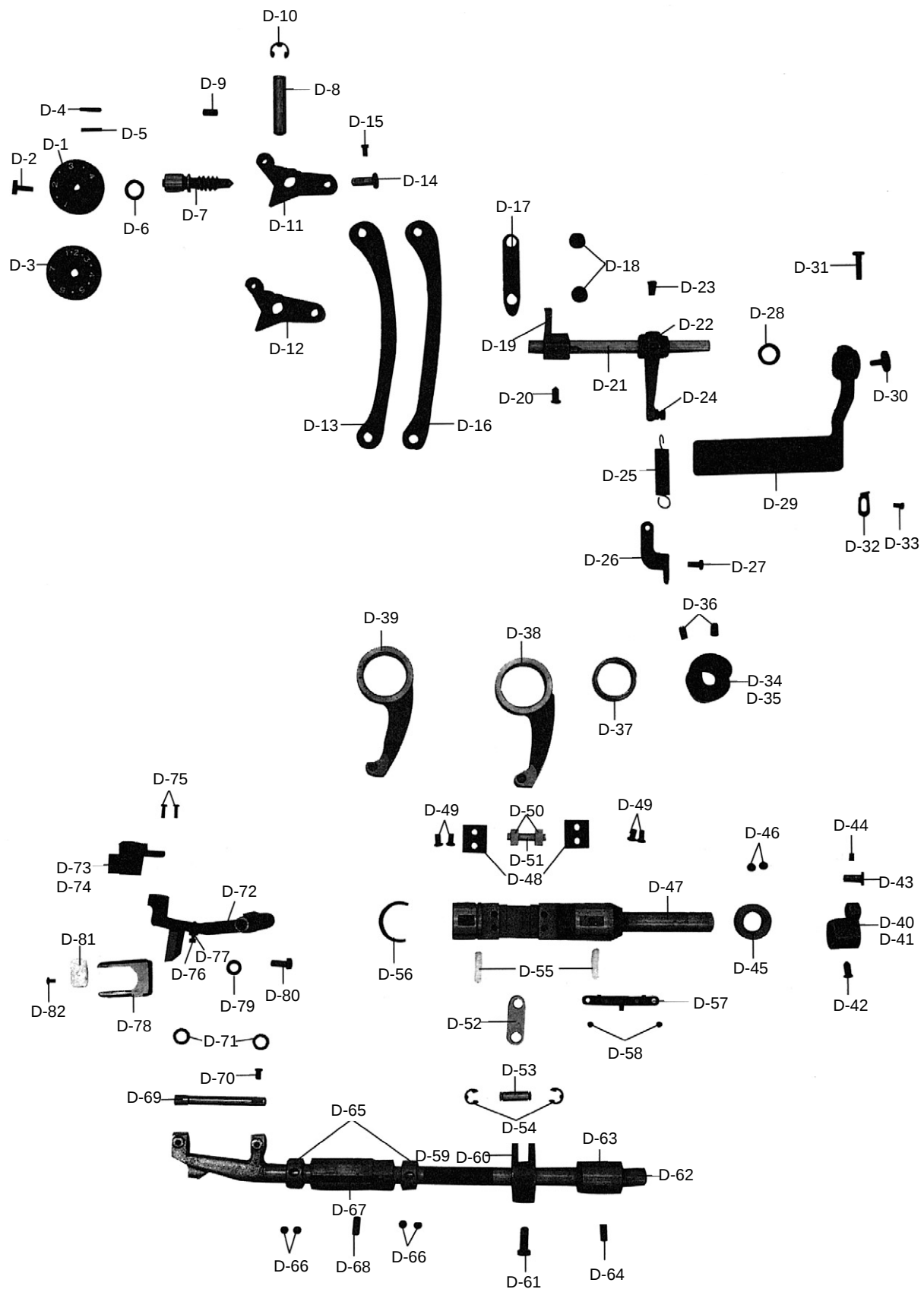
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty		Assembly No.
					KM-740	KM-740BL	
B-1	02-102A-7400		Thread Take Up Lever	실채기	1		
B-2	02-001P-7400		Hinge Pin for B-1	실채기 핀	1		
B-3	44-0000-1230		Oil Wick	유심	1		
B-4	SC-0507-1230		Screw(15/64" n=28)	상축 붓싱 쥘나사(15/64" n=28)	1	1	
B-5	02-103A-7400		Take Up Lever Holder	실채기 잡이	1		
B-6	06-033M-7400		Wick for B-5	절환기 헬트	1	1	
B-7	08-104A-790L		Thread Take Up Lever	실채기(5)		1	
B-8	02-001P-740L		Hinge Pin for B-7	실채기 핀		1	
B-9	07-103A-740L		Take Up Lever Holder	실채기 잡이		1	
B-10	02-105A-7400		Link Cam	링크캠	1	1	
B-11	SC-0123-1230		Screw(9/32" n=28)	링크캠 위치 고정 나사(9/32" n=28)	1	1	
B-12	SC-0124-7400		Screw(9/32" n=28)	링크캠 쥘나사(9/32" n=28)	1	1	
B-13	02-104P-7400		Needle Bar Crank Shaft	링크캠 핀	1	1	
B-14	44-0000-1230		Oil Wick	유심	1	1	
B-15	SC-A129-4515		Screw(1/4" n=40)	흡불이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	1	
B-16	SC-A308-4517		Screw(1/4" n=40)	육각구멍불이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	1	
B-18	02-108A-7400		Upper Shaft Bushing(F)	상축 앞 붓싱	1	1	
B-19	02-009M-7400		Felt for B-18	상축 앞 붓싱 헬트	1	1	
B-20	SC-0514-7400		Screw(1/4" n=40)	상축 앞 붓싱 쥘나사(1/4" n=40)	1	1	
B-21	02-110A-7400		Upper Shaft	상축	1	1	
B-22	02-111A-7400		Upper Shaft Bushing(M)	상축 중 붓싱	1	1	
B-23	02-012M-7400		Felt for B-22	상축 중 붓싱 헬트	1	1	
B-24	SC-0507-1230		Screw(15/64" n=28)	상축 앞 붓싱 쥘나사(15/64" n=28)	1	1	
B-25	02-014A-7500		Timing Belt Pulley(U)	타이밍 벨트 풀리(上)	1	1	
B-26	SC-A308-4517		Screw(1/4" n=40)	육각구멍불이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	1	
B-27	SC-A117-4417		Screw(1/4" n=40)	육각구멍불이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	1	
B-28	02-015C-7400		Side Ring	후렌치	2	2	
B-29	02-013A-7400		Timing Belt	타이밍 벨트	1	1	
B-30	02-018G-7400		Stop Ring(C)	베어링 스냅링(47)	1	1	
B-31	02-019A-7400		Bearing(6204ZZ)	6204 베어링	1	1	
B-32	02-020A-7400		Pulley	풀리	1	1	
B-33	SC-0150-2500		Screw(15/64" n=28)	풀리 고정 나사(15/64" n=28)	2	2	
B-34	SC-0188-1230		Screw(5/16" n=24)	풀리 큰 나사(5/16" n=24)	1	1	



Presser Foot & Knee Lifting Mechanism 노루발 및 무릎 올림 관계



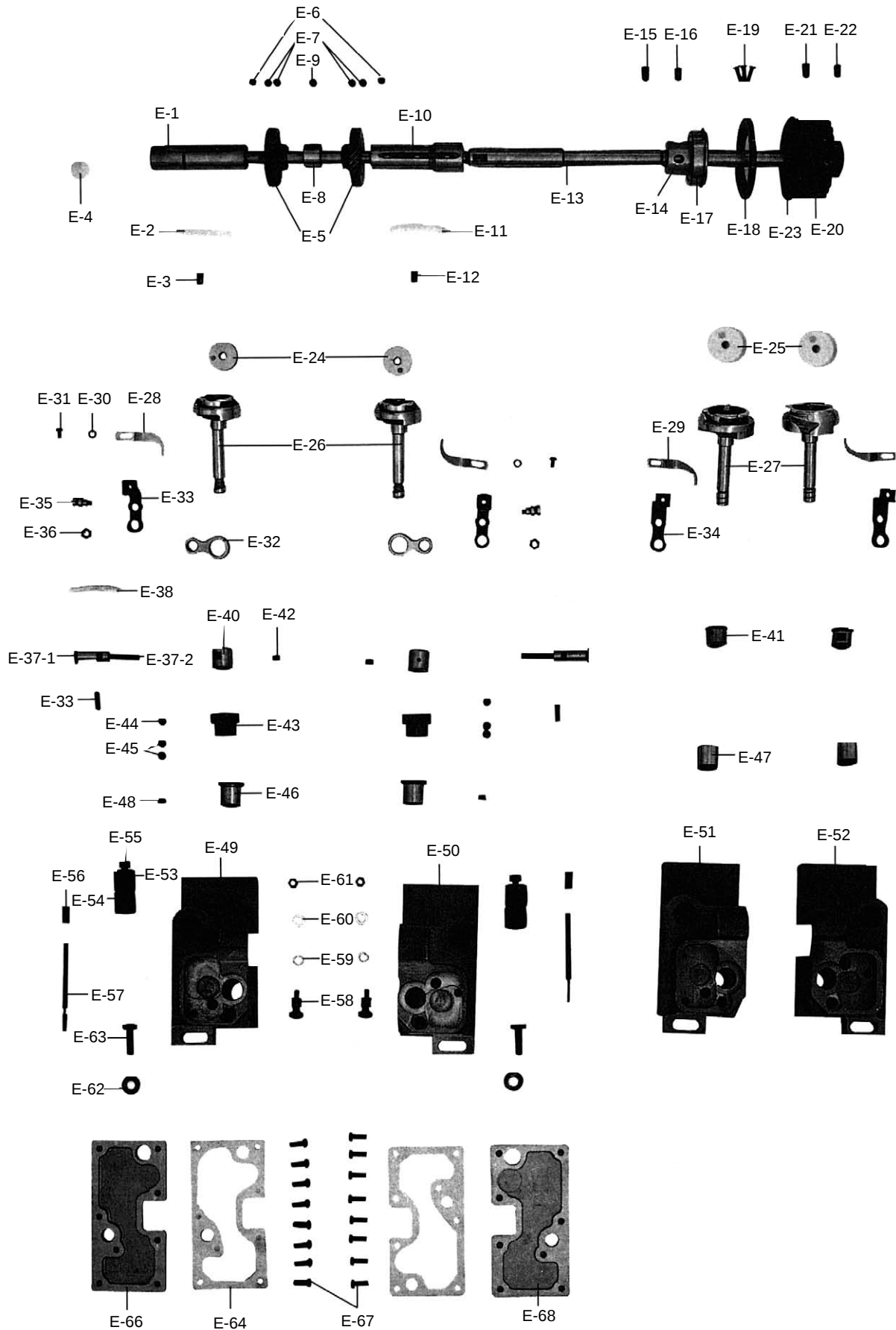
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty		Assembly No.
					KM-740	KM-740BL	
C-1	05-101A-7400		Presser Bar	누름대	1	1	
C-2	05-102A-7400		Presser Bar Bushing(U)	누름대 상 붓싱	1	1	
C-3	SC-0507-1230		Screw(15/64" n=28)	상축 붓싱 고정 나사(15/64" n=28)	1	1	
C-4	05-103A-7400		Presser Bar Holder	누름대 잡이(K3300)	1	1	
C-5	SC-000572-00		Screw(11/64" n=40)	홈볼이 납작 작은나사(11/64" n=40)	1	1	
C-6	05-104A-7400		Presser Bar Bracket	누름대 올리기 브라켓(K008)	1	1	
C-7	05-005S-7400		Stud Screw for C-6	누름대 올리기 단나사	1	1	
C-8	05-008A-7400		Hook for Presser Bar Plate Spring	누름대 판 스프링 걸이(K009)	1	1	
C-9	SC-0158-3710		Screw(9/64" n=40)	면판 쥘나사(9/64" n=40)	1	1	
C-10	05-006A-7400		Presser Bar Lifter	누름대 올리기	1	1	
C-11	05-007S-7400		Hinge Pin for C-10	누름대 올리기 힌지 나사	1	1	
C-12	05-109A-7400		Presser Bar Bushing(L)	누름대 하 붓싱	1	1	
C-13	SC-0507-1230		Screw(15/64" n=28)	상축 붓싱 고정 나사(15/64" n=28)	1	1	
C-14	05-020A-7400		Presser Foot 1/4"	노루발 1/4	1		
C-15	SC-0315-2302		Screw(9/64" n=40)	노루발 쥘나사(9/64" n=40)	1	1	
C-16	05-010A-740L		Presser Foot 1/4	노루발 1/4		1	
C-17	05-011A-7400		Knee Lifting Lever	무릎올림 레버	1	1	
C-18	05-014G-7400		Knee Lifter Lever Spring	무릎올림 레버 스프링	1	1	
C-19	05-013S-7400		Stud Screw for C-17	무릎올림 레버 힌지 나사	1	1	
C-20	05-012S-7400		Stopper for C-18	무릎올림 레버 스프링 걸이 나사	1	1	
C-21	05-116G-7400		Presser Bar Plate Spring	누름대 판 스프링	1	1	
C-22	05-015S-7400		Presser Adjusting Screw	압력 조절 나사	1	1	
C-23	05-017S-7400		Hinge Screw for C-21	누름대판 스프링 단나사	1	1	
C-24	05-018C-7400		Knee Lifter Link	무릎올림 레바 연결 링크	1	1	
C-25	05-019S-7400		Stud Screw for C-24	연결 링크 단나사	1	1	
C-26	05-012C-7400		Knee Lifting Rod	무릎 올림봉	1	1	
C-27	05-020P-2302		Pin for C-26	분할 핀	1	1	
C-28	05-021A-7400		Collar for C-26	무릎 올림봉 카라	1	1	
C-29	SC-0128-7400		Screw(11/64" n=40)	인봉 카라 쥘나사(11/64" n=40)	1	1	
C-30	05-022A-7400		Knee Lifting Roller Assembly	로울러(조)	1	1	
C-31	SC-0542-1230		Screw(11/64" n=40)	실 낮추기 고정 나사(11/64" n=40)	1	1	
C-32	01-101C-7500		Finger Guide	안전 가이드	1	1	



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty		Assembly No.
					KM-740	KM-740BL	
D-1	06-013C-7400		Length Control Dial Plate(4)	다이알 숫자판(4)	1		
D-2	SC-0193-1230		Screw(3/16" n=28)	다이알 판 쥘나사(3/16" n=28)	1	1	
D-3	06-013M-740L		Length Control Dial Plate(7)	다이알 숫자판(7)		1	
D-4	06-012P-7400		Pin for D-1, 3	다이알 핀	1	1	
D-5	06-027G-7400		Spring for D-4	다이알 스프링	1	1	
D-6	06-010R-1230		O-Ring for D-7	다이알 축 오링	1	1	
D-7	06-010A-7400		Feed Regulator Shaft	다이알 축	1	1	
D-8	06-002P-7400		Feed Regulator Stud	피이드 조절기 힌지핀	1	1	
D-9	SC-0507-1230		Screw(15/64" n=28)	상축 보싱 고정 나사(15/64" n=28)	1	1	
D-10	06-003C-7400		E-Ring(φ 7)	피이드 조절기 힌지핀 E링(φ 7)	1	1	
D-11	06-104A-7400		Feed Regulator	피이드 조절기(KSM001)	1		
D-12	06-104A-740L		Feed Regulator	피이드 조절기		1	
D-13	06-025A-740L		Feed Regulator Connecting Rod	절환기 연결 로드	1	1	
D-14	06-026P-7400		Stud Pin(Large) For D-13, 16	절환기 연결 로드 핀(A)	1	1	
D-15	SC-0128-7400		Screw(11/64" n=40)	인봉 카라 쥘나사(11/64" n=40)	1	1	
D-16	06-025A-7400		Feed Regulator Connecting Rod	절환기 연결 로드	1	1	
D-17	06-005C-7400		Feed Regulator Connecting Link	피이드 조절기 연결링크	1	1	
D-18	06-006S-7400		Stud Screw For D-17	피이드 조절기 연결링크 단나사	2	2	
D-19	06-107A-7400		Reverse Lever Shaft Crank	역진 레버 크랭크	1	1	
D-20	SC-0330-7400		Screw(15/64" n=28)	역진 레버 크랭크 쥘나사(15/64" n=28)	1	1	
D-21	06-116A-7400		Reverse Lever Shaft	역진 레버 축	1	1	
D-22	06-217A-7400		Link For Reverse Lever Spring	역진 레버 축 스프링 걸이	1	1	
D-23	SC-0122-1230		Screw(15/64" n=28)	역진 레버 축 스프링 걸이 쥘나사(15/64" n=28)	1	1	
D-24	06-018P-7400		Roller For Spring Hook	레버축 스프링 걸이 핀	1	1	
D-25	06-023G-7400		Reverse Lever Return Spring	역진 레버 스프링	1	1	
D-26	06-024C-7400		Hook For D-25	역진 레버 스프링 걸이	1	1	
D-27	06-024S-7400		Screw(3/16" n=32)	홈볼이 냄비 작은나사(3/16" n=32)	1	1	
D-28	06-021W-7400		Washer For D-29	역진 레버 와셔	1	1	
D-29	06-020A-7400		Reverse Lever	역진 레버	1	1	
D-30	SC-0185-1230		Screw(3/16" n=32)	레버 덮개 나사(3/16" n=32)	1	1	
D-31	SC-0186-1230		Screw(3/16" n=32)	역진 레버 고정 나사(3/16" n=32)	1	1	
D-32	06-022C-7400		Reverse Lever Stopper	역진 레버 스톱퍼	1	1	
D-33	SC-0543-2302		Screw(11/64" n=40)	톱 커버 힌지 고정나사(11/64" n=40)	1	1	
D-34	06-138A-7400		Feed Cam	피이드 캠	1		
D-35	06-138A-740L		Feed Cam	피이드 캠		1	
D-36	SC-A308-4517		Screw(15/64" n=28)	육각구멍볼이 멈춤나사(15/64" n=28)	2	2	
D-37	06-036A-7400		Needle Bearing	니들 베어링	1	1	
D-38	06-135A-7400		Feed Cam Connecting Rod	베어링 로드	1		
D-39	06-135A-740L		Feed Cam Connecting Rod	베어링 로드		1	
D-40	06-128A-7400		Feed Regulator Shaft Crank	절환기 크랭크	1		
D-41	06-128A-740L		Feed Regulator Shaft Crank	절환기 크랭크		1	
D-42	SC-0330-7400		Screw(15/64" n=28)	역진 레버 크랭크 쥘나사(15/64" n=28)	1	1	
D-43	06-112A-7500		Stud Pin(Small) For D-13, 16	절환기 연결 로드 핀(B)	1	1	
D-44	SC-0542-1230		Screw(11/64" n=40)	인봉 카라 쥘나사(11/64" n=40)	1	1	
D-45	02-121A-1230		Collar For D-47	상축 카라	1	1	
D-46	SC-A129-4515		Screw(1/4" n=40)	홈볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	2	2	
D-47	06-129A-7400		Feed Regulator Shaft	절환기 몸체	1	1	
D-48	GP-018273-00		Slide Block Guide Plate	슬라이드 블럭 안내판	2	2	
D-49	SC-0543-2302		Screw(11/64" n=40)	톱 커버 힌지 고정 나사(11/64" n=40)	4	4	
D-50	06-131A-7400		Slide Block	슬라이드 블럭	2	2	
D-51	06-032P-7400		Slide Block Shaft	베어링 로드 연결핀	1	1	
D-52	06-137A-7400		Level Feed Connecting Link	수평 피이드 연결 링크(KS007)	1	1	
D-53	06-140P-7400		Stud For D-59, 60	연결 핀	1	1	
D-54	06-020C-7400		E-Ring(φ 6)	E링(φ 6)	2	2	
D-55	06-033M-7400		Felt For D-47	절환기 헬트	2	2	
D-56	06-034W-7400		Stop Ring C	절환기 와셔	1	1	
D-57	44-025C-7400		Wick Holder For D-47	절환기 유심잡이	1	1	
D-58	SC-0549-2302		Screw(1/8" n=44)	바늘대 후레임 실걸이 나사(1/8" n=44)	2	2	
D-59	06-141A-7400		Level Feed Crank	수평밀대 크랭크	1		
D-60	06-141A-740L		Level Feed Crank	수평밀대 크랭크		1	
D-61	SC-0253-7400		Screw(1/4" n=28)	요동 크랭크 쥘나사(1/4" n=28)	1	1	
D-62	06-179A-740L		Feed Rock Shaft	수평밀대	1	1	
D-63	06-139A-7400		Feed Rock Shaft Bushing(R)	수평밀대 후 보싱	1	1	
D-64	SC-0514-7400		Screw(15/64" n=28)	상축 보싱 고정 나사(15/64" n=28)	1	1	
D-65	06-142A-7400		Feed Rock Shaft Collar	수평밀대 카라	2	2	
D-66	SC-A129-4515		Screw(1/4" n=40)	홈볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	4	4	
D-67	06-143A-7400		Feed Rock Shaft Bushing(F)	수평밀대 전 보싱	1	1	
D-68	SC-0514-7400		Screw(15/64" n=28)	상축 앞 보싱 고정 나사(15/64" n=28)	1	1	
D-69	06-147A-7400		Feed Bar Shaft	톱니 반침축	1	1	
D-70	SC-0128-7400		Screw(11/64" n=40)	인봉 카라 쥘나사(11/64" n=40)	1	1	
D-71	06-146W-7400		Washer For D-69	톱니 반침축 와셔	2	2	
D-72	06-145A-7400		Feed Bar	톱니 반침	1	1	
D-73	GP-025684-00		Feed Dog 1/4	톱니 1/4 (φ 2)	1	1	
D-74	06-07SA-750L		Feed Dog 1/4	톱니 1/4 (φ 2.5)			
D-75	SC-0142-2302		Screw(1/8" n=44)	톱니 쥘나사(1/8" n=44)	2	2	
D-76	SC-0212-7400		Screw(1/8" n=44)	톱니 높이 조절나사(1/8" n=44)	1	1	
D-77	SN-0113-7400		Nut(1/8" n=44)	톱니 받침 너트(1/8" n=44)	1	1	
D-78	06-152A-7400		Feed Bar Fork	톱니 받침 포크(KSM004)	1	1	
D-79	06-151W-7400		Washer For D-78	포크 쥘나사 와셔	1	1	
D-80	SC-0106-7400		Screw(15/64" n=28)	포크 쥘나사 (육각) (15/64" n=28)	1	1	
D-81	06-053M-7400		Feed Bar Fork Felt	포크 헬트	1	1	
D-82	SC-0531-2302		Screw(9/64" n=40)	윙트 고정판 고정 나사(소) (9/64" n=40)	1	1	

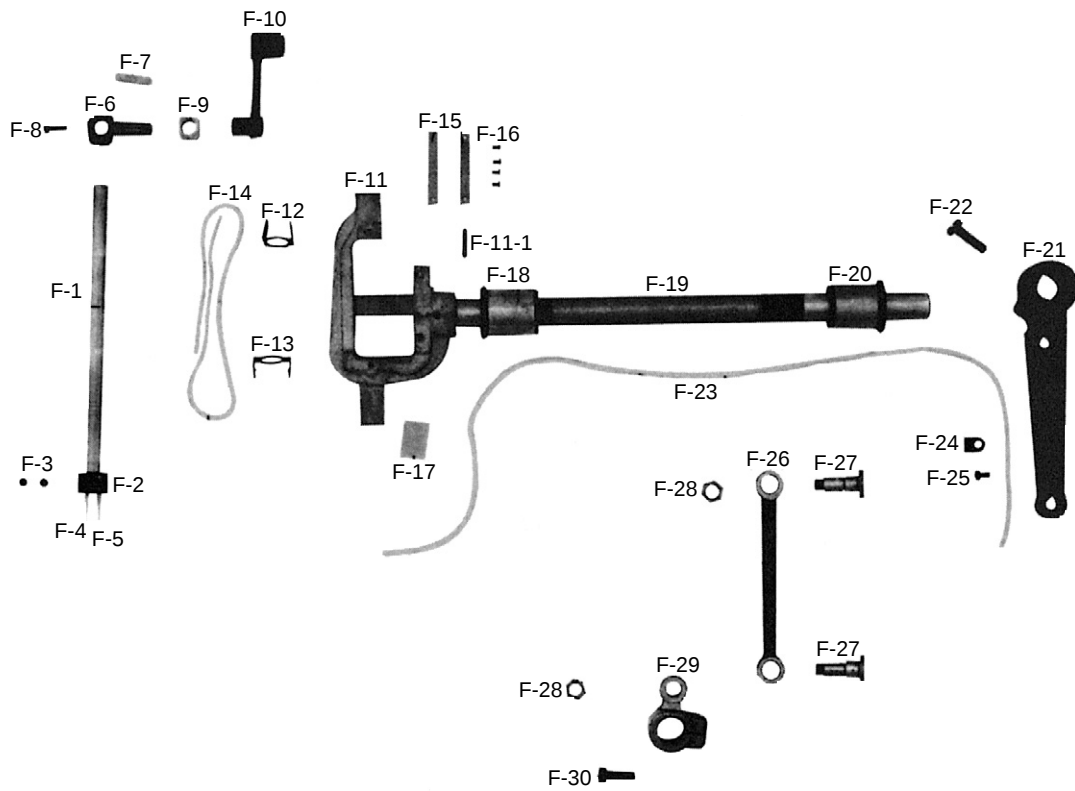
Lower Shaft & Rotary Hook Mechanism

하축 및 로터리 훅 관계

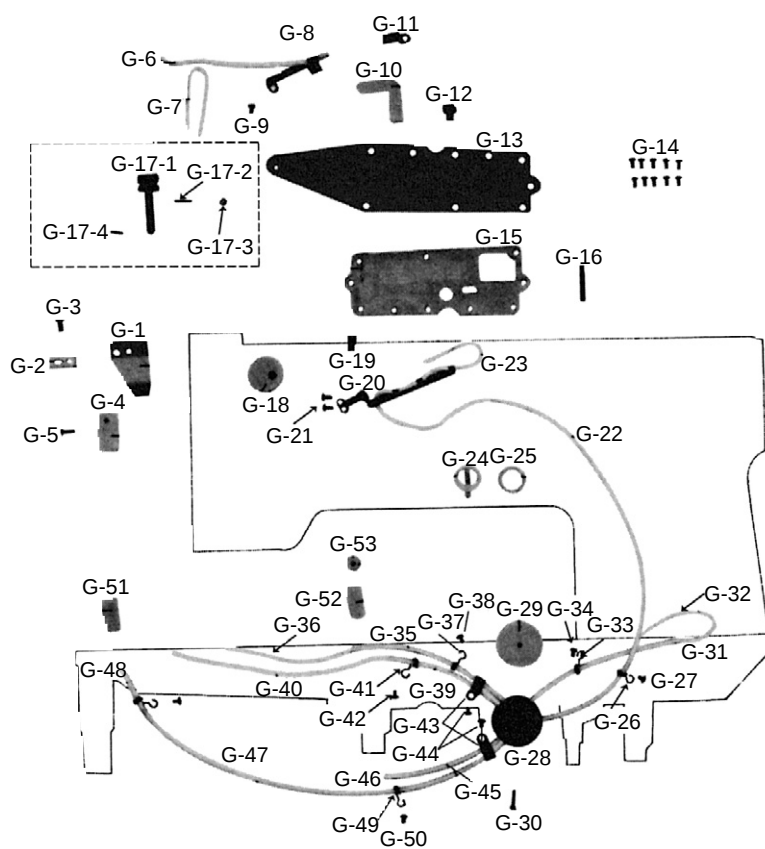


Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty		Assembly No.
					KM-740	KM-740BL	
E-1	07-102A-7400		Lower Shaft Bushing(F)	하축 앞 붓싱	1	1	
E-2	07-004M-7400		Felt for E-1	하축 앞 붓싱 헬트(5-4)	1	1	
E-3	SC-0507-1230		Screw(15/64" n=28)	상축 붓싱 쥘나사(15/64" n=28)	1	1	
E-4	07-003M-7400		Felt	하축 앞 붓싱 마개 헬트(5-3)	1	1	
E-5	09-001A-7400		Lower Shaft Spiral Gear	기어(대)	2	2	
E-6	SC-A117-4417		Screw(1/4" n=40)	홈볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	2	2	
E-7	SC-A308-4517		Screw(1/4" n=40)	홈볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	4	4	
E-8	07-005A-7400		Vertical Feed Eccentric Cam	편심캠	1	1	
E-9	SC-A550-4517		Screw(1/4" n=40)	홈볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	1	
E-10	07-106A-7400		Lower Shaft Bushing(M)	하축 중 붓싱	1	1	
E-11	07-004M-7400		Felt For E-10	하축 앞 붓싱 헬트(5-4)	1	1	
E-12	SC-0507-1230		Screw(15/64" n=28)	상축 붓싱 고정 나사(15/64" n=28)	1	1	
E-13	07-101A-7400		Lower Shaft	하축	1	1	
E-14	07-007A-7400		Bearing Bushing	베어링 홀더	1	1	
E-15	SC-A117-4417		Screw(1/4" n=40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	1	
E-16	SC-A308-4517		Screw(1/4" n=40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	1	
E-17	07-008A-7400		Bearing (6203NR)	하축 베어링 (6203NR)	1	1	
E-18	07-109A-7400		Bearing Presser	베어링 커버	1	1	
E-19	SC-0155-7400		Screw(9/64" n=40)	베어링 커버 쥘나사(9/64" n=40)	3	3	
E-20	07-011A-7400		Timing Belt Pulley(L)	타이밍 벨트 풀리(下)	1	1	
E-21	SC-A117-4417		Screw(1/4" n=40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	1	
E-22	SC-A308-4517		Screw(1/4" n=40)	육각구멍볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	1	1	
E-23	02-015C-7400		Timing Belt Pulley Ring	후렌치	1	1	
E-24	02-130A-7400		Bobbin	보빈	1		
E-25	02-130A-740L		Bobbin	보빈		1	
E-26	09-029A-7400		Hook	가마 HSH12-15L	1		
E-27	09-029A-740L		Hook	가마 HSH12-15MM		1	
E-28	GP-019543-00		Bobbin Case Opener	보빈 케이스 오프너	1		
E-29	GP-019545-00		Bobbin Case Opener	보빈 케이스 오프너		1	
E-30	02-019W-1230		Washer For E-28, 29	상축 헬트 와셔	2	2	
E-31	SC-0502-2302		Screw(9/64" n=40)	톱 커버 고정판 고정나사(대) (9/64" n=40)	2	2	
E-32	GP-018041-00		Opener Link	오프너 링크	2	2	
E-33	GP-020809-01		Opener Lever	오프너 레버	2		
E-34	GP-020810-00		Opener Lever	오프너 레버		2	
E-35	GP-032685-00		Stud Screw For Opener Link	오프너 링크 축	2	2	
E-36	SN-0115-7400		Nut(3/16" n=32)	오프너 너트(3/16" n=32)	2	2	
E-37-1	09-008A-7400		Opener Lever Shaft	오프너 레버 축	2	2	
E-37-2	09-010C-7400		Oil Pipe	오일 파이프(5-29)	2	2	
E-38	44-0000-1230		Oil Wick	유심	1	1	
E-39	SC-0353-7400		Screw(3/16" n=32)	오일 파이프 나사(3/16" n=32)	2	2	
E-40	09-125A-7400		Rotary Hook Bushing(U)	가마 축 붓싱(상)	2		
E-41	09-125A-740L		Rotary Hook Bushing(U)	가마 축 붓싱(상)		2	
E-42	SC-0542-1230		Screw(3/16" n=28)	가마 축 붓싱 쥘나사(3/16" n=28)	2	2	
E-43	GP-018249-00		Rotary Hook Gear	기어(소)	2	2	
E-44	SC-A550-4517		Screw(1/4" n=40)	홈볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	2	2	
E-45	SC-A550-4517		Screw(1/4" n=40)	홈볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	4	4	
E-46	09-123A-7400		Rotary Hook Bushing(L)	가마 축 붓싱(하)	2		
E-47	09-123A-740L		Rotary Hook Bushing(L)	가마 축 붓싱(하)		2	
E-48	SC-0542-1230		Screw(3/16" n=28)	가마 축 붓싱 쥘나사(3/16" n=28)	2	2	
E-49	09-131A-7400		Hook Base(L)	가마 토대(좌)	1		
E-50	09-140A-7400		Hook Base(R)	가마 토대(우)	1		
E-51	GP-010039-00		Hook Base(L)	가마 토대(좌)		1	
E-52	GP-010043-00		Hook Base(R)	가마 토대(우)		1	
E-53	09-126A-7400		Pinch Sleeve(U)	가마 토대 슬리브(상)	2	2	
E-54	09-127A-7400		Pinch Sleeve(L)	가마 토대 슬리브(하)	2	2	
E-55	SC-0331-7400		Screw(15/64" n=28)	가마 토대 슬리브 고정나사(15/64" n=28)	2	2	
E-56	09-036C-7400		Oil Pipe For E-57	오일 파이프(5-46)	2	2	
E-57	09-035C-7400		Oil Gauge	오일 게이지	2	2	
E-58	09-038S-7400		Oil Adjusting Screw	유량 조절나사/마개	2	2	
E-59	07-011W-1230		Spring Washer For E-58	가마 잡이 와셔	2	2	
E-60	01-023C-3710		Washer For E-58	와셔 5	2	2	
E-61	SN-0101-7400		Nut(11/64" n=40)	너트(11/64" n=40)	2	2	
E-62	09-034W-7400		Washer For E-49, 50, 51, 52	혹 받침 와셔	2	2	
E-63	02-020S-7400		Screw For E-49, 50, 51, 52	요동 로드 쥘나사	2	2	
E-64	09-032R-7400		Hook Base Cover Gasket	가마 토대 패킹	2	2	
E-65	09-033A-7400		Hook Base Cover(L)	가마 받침(좌) 2	1	1	
E-66	09-041A-7400		Hook Base Cover(R)	가마 받침(우) 1	1	1	
E-67	SC-0523-1230		Screw(3/16" n=28)	무릎 올림 링크 고정나사(3/16" n=28)	16	16	

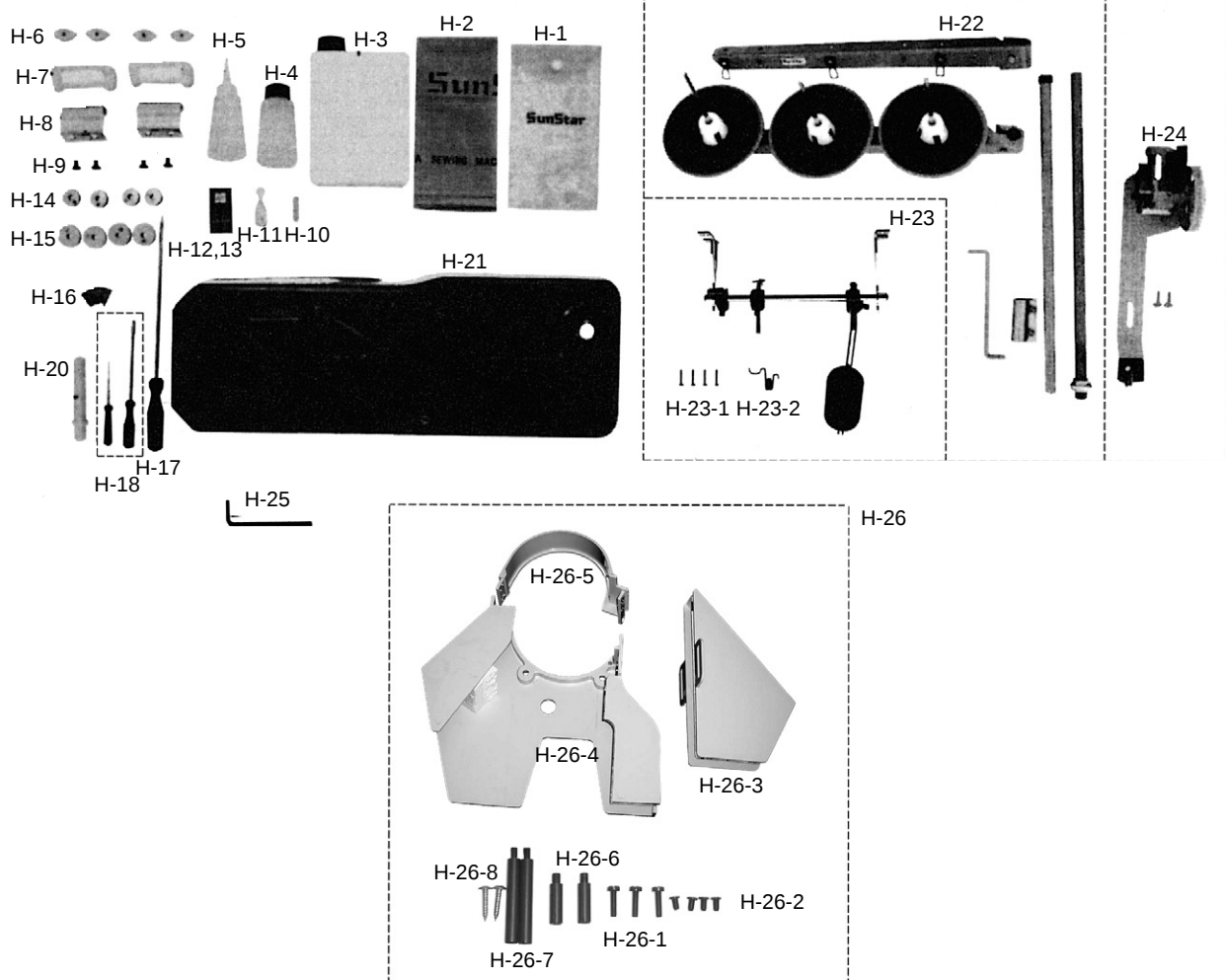
Needle Bar Rocking Mechanism 바늘대 요동 관계



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty		Assembly No.
					KM-740	KM-740BL	
F-1	04-101A-7500		Needle Bar	바늘대	1	1	
F-2	02-021A-7400		Needle Clamp 1/4	침지 1/4	1	1	
F-3	SC-0160-5607		Screw(9/64" n = 40)	바늘 쥘나사(9/64" n = 40)	2	2	
F-4			Needle(740)	바늘	2		
F-5			Needle(740BL)	바늘		2	
F-6	04-102A-7400		Needle Bar Clamp	바늘대 잡이	1	1	
F-7	06-033M-7400		Felt For F-6	절환기 헬트	1	1	
F-8	SC-0158-3710		Screw(9/64" n = 40)	면판 쥘나사(9/64" n = 40)	1	1	
F-9	04-105A-7400		Needle Bar Guide Slide Block	바늘대 안내 블록	1	1	
F-10	04-004A-7400		Needle Bar Crank	바늘대 크랭크	1	1	
F-11	04-006A-7400		Needle Bar Frame	바늘대 후레임	1	1	
F-11-1	PN-000381-00		Taper Pin	바늘대 후레임 고정핀	1	1	
F-12	04-012C-7400		Needle Bar Wick Holder(U)	요동축 유심잡이(上)	1	1	
F-13	04-013C-7400		Needle Bar Wick Holder(L)	요동축 유심잡이(下)	1	1	
F-14	44-0000-1230		Oil Wick	유심	1	1	
F-15	04-107A-7400		Needle Bar Guide Plate	보강판	2	2	
F-16	SC-A116-4120		Screw(3/32" n = 56)	홈볼이 동근집시 작은나사(3/32" n = 56)	4	4	
F-17	44-107M-7900		Felt For Needle Bar Frame	바늘대 급유 헬트(A)	1	1	
F-18	04-111A-7400		Needle Bar Rock Shaft Bushing(F)	요동축 앞 붓싱	1	1	
F-19	04-110A-7400		Needle Bar Rock Shaft	요동축	1	1	
F-20	04-114A-7400		Needle Bar Rock Shaft Bushing(R)	요동축 뒷 붓싱	1	1	
F-21	04-119A-7400		Needle Bar Rock Shaft Connecting Rod	바늘대 요동축 연결로드	1	1	
F-22	04-020S-7400		Screw For F-21	요동 로드 쥘나사	1	1	
F-23	44-0000-1230		Oil Wick	유심	1	1	
F-24	04-021C-7400		Wick Holder	유심잡이(2-51)	1	1	
F-25	SC-0531-2302		Screw(9/64" n = 40)	윗뚜껑 고정판 고정 나사(데) (9/64" n = 40)	1	1	
F-26	04-115A-7400		Needle Bar Rock Link	바늘대 요동링크	1	1	
F-27	04-016S-7400		Stud Screw For F-26	요동 링크 단나사	2	2	
F-28	SN-0109-3710		Nut(5/16" n = 24)	지그재그 조절 스톱퍼 축너트(5/16" n = 24)	2	2	
F-29	04-017A-7400		Needle Bar Connecting Crank	요동 크랭크	1	1	
F-30	SC-0253-7400		Screw(1/4" n = 28)	요동 크랭크 쥘나사(1/4" n = 28)	1	1	



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty		Assembly No.
					KM-740	KM-740BL	
G-1	44-017C-7400		Oil Cover	기름막이 판	1	1	
G-2	44-018C-8130		Oil Cover Presser	기름막이 누름판	1	1	
G-3	06-024S-7400		Screw(3/16" n=32)	홈볼이 넵비 작은나사(3/16" n=32)	1	1	
G-4	44-016M-7400		Felt For Thread Take-Up Lever	실채기 급유 헬트(6-14)	1	1	
G-5	SC-A156-4118		Screw(9/64" n=40)	홈볼이 넵비 작은나사(9/64" n=40)	1	1	
G-6	44-0000-1230		Oil Wick	유심	1	1	
G-7	44-0000-1230		Oil Wick	유심	1	1	
G-8	44-009G-7400		Spring Plate	오일 조절판 스프링	1	1	
G-9	SC-0502-2302		Screw(9/64" n=40)	윗뚜껑 고정판 고정 나사(대) (9/64" n=40)	1	1	
G-10	44-010M-7400		Felt	오일 탱크 헬트(6-6)	1	1	
G-11	44-111C-7400		Felt Presser	유심 헬트 고정판(6-7)	1	1	
G-12	44-012R-7400		Cap For Oil Inlet	주유구 마개(6-8)	1	1	
G-13	44-001A-7400		Oil Receive Plate	기름 받침 판	1	1	
G-14	SC-0502-2302		Screw(9/64" n=40)	윗뚜껑 고정판 고정 나사(대) (9/64" n=40)	10	10	
G-15	44-013R-7400		Packing For G-13	기름받침 판 패킹	1	1	
G-16	01-017C-7400		Oil Pipe	오일 파이프(1-14)	1	1	
G-17-1	44-006A-7400		Oil Adjusting Knob	오일 조절축	1	1	G-17 Oil Adjusting Knob Assembly
G-17-2	44-007P-7400		Oil Adjusting Knob Pin(A)	오일 조절축 핀(대)	1	1	
G-17-3	44-008W-7400		Oil Adjusting Knob(A) Washer	오일 조절축 와셔	1	1	
G-17-4	44-008P-7400		Oil Adjusting Knob Pin(B)	오일 조절축 핀(소)	1	1	
G-18	02-014M-2302		Felt For Upper Shaft Bushing(F)	상축 급유 헬트	1	1	
G-19	44-015C-7400		Oil Guide Tube	오일 안내	1	1	
G-20	44-014C-7400		Wick Holder	오일 유심 안내(6-11)	1	1	
G-21	SC-0531-2302		Screw(9/64" n=40)	윗뚜껑 고정판 고정 나사(소) (9/64" n=40)	2	2	
G-22	44-012C-1230		Oil Tube(Oil Pipe Supporter)	환류 파이프	1	1	
G-23	44-0000-1230		Oil Wick	유심	1	1	
G-24	44-027C-7400		Oil Gauge Window	유창	1	1	
G-25	06-043R-1230		Packing For G-24	유창 오링	1	1	
G-26	44-026G-7400		Tube Holder for G-22	헬트잡이 스프링	1	1	
G-27	SC-0531-2302		Screw(9/64" n=40)	윗뚜껑 고정판 고정 나사(소) (9/64" n=40)	1	1	
G-28	44-022C-7400		Oil Tube Supporter	오일 파이프 고정 캡	1	1	
G-29	44-023M-7400		Felt For G-28	베드 오일 헬트	1	1	
G-30	SC-0518-7400		Screw(9/64" n=40)	헬트 쥘나사(9/64" n=40)	1	1	
G-31	44-012C-1230		Oil Tube For Feed Rock Shaft Bushing(R)	환류 파이프	1	1	
G-32	44-0000-1230		Oil Wick	유심	1	1	
G-33	44-026G-7400		Tube Holder For G-31	헬트잡이 스프링	1	1	
G-34	SC-0531-2302		Screw(9/64" n=40)	윗뚜껑 고정판 고정 나사(소) (9/64" n=40)	1	1	
G-35	44-012C-1230		Oil Tube For Feed Rock Shaft Bushing(F)	환류 파이프	1	1	
G-36	44-0000-1230		Oil Wick	유심	1	1	
G-37	44-026G-7400		Tube Holder For G-35	헬트잡이 스프링	1	1	
G-38	SC-0531-2302		Screw(9/64" n=40)	윗뚜껑 고정판 고정 나사(소) (9/64" n=40)	1	1	
G-39	44-012C-1230		Oil Tube For Feed Regulator Shaft	환류 파이프	1	1	
G-40	44-0000-1230		Oil Wick	유심	1	1	
G-41	44-026G-7400		Tube Holder For G-39	헬트잡이 스프링	1	1	
G-42	SC-0531-2302		Screw(9/64" n=40)	윗뚜껑 고정판 고정 나사(소) (9/64" n=40)	1	1	
G-43	44-111C-7400		Wick Setting Plate For G-37, 41, 45, 47	유심 헬트 고정판(6-7)	2	2	
G-44	SC-0531-2302		Screw(9/64" n=40)	윗뚜껑 고정판 고정 나사(소) (9/64" n=40)	2	2	
G-45	44-012C-1230		Oil Tube For Lower Shaft Bushing(M)	환류 파이프	1	1	
G-46	44-0000-1230		Oil Wick	유심	1	1	
G-47	44-012C-1230		Oil Tube For Lower Shaft Bushing(F)	환류 파이프	1	1	
G-48	44-0000-1230		Oil Wick	유심	1	1	
G-49	44-026G-7400		Tube Holder For G-47	헬트잡이 스프링	2	2	
G-50	SC-0531-2302		Screw(9/64" n=40)	윗뚜껑 고정판 고정 나사(소) (9/64" n=40)	2	2	
G-51	44-019M-7400		Felt	흑 몸체 전봇싱 헬트(6-19)	1	1	
G-52	44-020C-7400		Felt	흑 몸체 전봇싱 헬트(6-20)	1	1	
G-53	44-021R-7400		Oil Cap	베드 기름 마개	1	1	



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty		Assembly No.
					KM-740	KM-740BL	
H-1	91-001C-1230		Accessory Bag	액세서리 박스	1	1	
H-2	91-106C-2700		Head Cover	미싱 커버(小)	1	1	
H-3	91-108C-1230		Oil	오일 캔	1	1	
H-4	91-002C-7400		Oiler	유차	1	1	
H-5	91-011C-1230		Oil Receiver	유차병	1	1	
H-6	91-103R-7400		Head Cushion	힌지고무(小)	4	4	
H-7	91-106R-7400		Rubber Cushion For Hinge	힌지고무(大) 〈White〉	2	2	
H-8	91-004C-7400		Head Hinge	힌지 쇠	2	2	
H-9	SC-0118-7400		Screw(1/4" n=24)	힌지 꺾나사(1/4" n=24)	4	4	
H-10	01-024M-7400		Felt	윗실 급유 felt	1	1	
H-11	91-007C-7400		Needle Thread Inserting Guide	실끼기	1	1	
H-12			Needle	바늘	5		
H-13			Needle	바늘		5	
H-14	09-130A-7400		Bobbin	보빈	4		
H-15	02-130A-740L		Bobbin	보빈		4	
H-16			Nail	못	16	16	
H-17	91-102C-1230		Driver(Large)	드라이버(大)	1	1	
H-18	91-103C-1230		Driver(Middle, Small)	드라이버(中, 小)	1	1	
H-20	91-012C-1230		Head Rest	미싱 받침대	1	1	
H-21	91-001A-7400		Oil Pan	오일 팬	1	1	
H-22	91-008A-7400		Thread Stand Assembly	3본 사립봉	1Set	1Set	
H-23	43-007A-7400		Knee Lifting Assembly	무릎올림(組)	1Set	1Set	
H-23-1	91-002S-3400		Set Screw For H-23	목나사	4	4	
H-23-2	43-010G-3400		Spring For H-23	무릎받침 축 리턴 S/P	1	1	
H-24	41-101A-1230		Bobbin Winder Assembly	실감기(組)	1Set	1Set	
H-25	91-003C-2700		L Wrench(3mm)	L렌치(3mm)	1	1	
H-26	60-301A-7400		Belt Cover(Ass'y)	벨트커버(조) - 1Set	1Set	1Set	
H-26-1	SC-0498-3710		Screw(11/64" n=40)	가마잡이 나사(11/64" n=40)	3	3	
H-26-2	SC-0543-2302		Screw(11/64" n=40)	톱카바린지 고정나사(11/64" n=40)	4	4	
H-26-3	60-004A-2350		Belt Cover "D"	벨트커버 "D"	1	1	
H-26-4	60-007A-7400		Belt Cover "A"	벨트커버 "A"	1	1	
H-26-5	60-008A-7400		Belt Cover "C"	벨트커버 "C"	1	1	
H-26-6	60-009S-7400		Supporting Screw(Small)	벨트커버 지지나사(소)	2	2	
H-26-7	60-010S-7400		Supporting Screw(Large)	벨트커버 지지나사(대)	2	2	
H-26-8	91-002S-3400		Screw	340 목나사	2	2	

Gauge Parts

게이지 관계

Gauge Size	Needle Plate		Presser Foot		Feed Dog		Needle Clamp
	KM-740	KM-740BL	KM-740	KM-740BL	KM-740	KM-740BL	KM-740 KM-740BL
	I-A-40  (A-40)	A-A-41  (A-41)	I-C-14  (C-14)	I-C-15  (C-16)	I-D-73  (D-73)	I-D-74  (D-74)	 (F-2)
$1/16"$ (1.6mm)	01-227A-7400	01-527A-740L	05-210A-7400	05-410A-750L	06-254A-7400	06-01SA-750L	02-221A-7400
$3/32"$ (2.4mm)	01-127A-7400	01-127A-740L	05-110A-7400	05-110A-740L	06-154A-7400	06-02SA-750L	02-121A-7400
$1/8"$ (3.2mm)	01-527A-7400	01-227A-740L	05-510A-7400	05-210A-740L	06-554A-7400	06-03SA-750L	02-521A-7400
$5/32"$ (4.0mm)	01-028A-7400	01-028A-740L	05-911A-7400	05-510A-750L	06-69SA-7500	06-04SA-750L	02-922A-7400
$3/16"$ (4.8mm)	01-327A-7400	01-327A-740L	05-310A-7400	05-310A-740L	06-354A-7400	06-05SA-750L	02-321A-7400
$1/4"$ (6.4mm)	01-027A-7400	01-027A-740L	05-010A-7400	05-010A-740L	06-054A-7400	06-07SA-750L	02-021A-7400
$5/16"$ (7.9mm)	01-427A-7400	01-427A-740L	05-410A-7400	05-610A-750L	06-454A-7400	06-08SA-750L	02-421A-7400
$3/8"$ (9.5mm)	01-627A-7400	01-627A-740L	05-610A-7400	05-710A-750L	06-654A-7400	06-09SA-750L	02-621A-7400
$7/16"$ (11.1mm)	01-128A-7400	01-128A-740L	05-112A-7500	05-116A-750L	06-58SA-7500	06-10SA-750L	02-102A-7500
$1/2"$ (12.7mm)	01-827A-7400	01-827A-740L	05-810A-7400	05-810A-750L	06-854A-7400	06-11SA-750L	02-821A-7400
$5/8"$ (15.9mm)	01-727A-7400	01-228A-740L	05-113A-7400	05-910A-750L	06-754A-7400	06-12SA-750L	02-721A-7400
$3/4"$ (19.1mm)	01-328A-7400	01-328A-740L	05-114A-7400	05-117A-750L	06-67SA-7500	06-13SA-750L	02-104A-7500
$7/8"$ (22.2mm)	01-428A-7400	01-428A-740L	05-115A-7500	05-118A-750L	06-68SA-7500	06-14SA-750L	02-105A-7500
1" (1.6mm)	01-927A-7400	01-927A-740L	05-910A-7400	05-111A-750L	06-954A-7400	06-15SA-750L	02-921A-7400
$1 1/4"$ (31.8mm)	01-528A-7400	01-528A-740L	05-116A-7500	05-112A-750L	06-62SA-7500	06-16SA-750L	02-106A-7500
$1 1/2"$ (38.1mm)	01-628A-7400	01-628A-740L	05-117A-7500	05-114A-750L	06-63SA-7500	06-18SA-750L	02-108A-7500