PARTS BOOK

KM-591BL-7

통암형, 1본침 총합송 본봉 자동 사절 재봉기 (수직2배훅) Long Arm Type, 1 Needle, Unison-Feed Lock Stitch Machine with Vertical Large Hook and an Automatic Thread Trimmer

KM-591BL

통암형, 1본침 총합송 본봉 재봉기 (수직2배혹) Long Arm Type, 1 Needle, Unison-Feed Lock Stitch Machine with Vertical Large Hook





SUNSTAR MACHINERY CO., LTD.



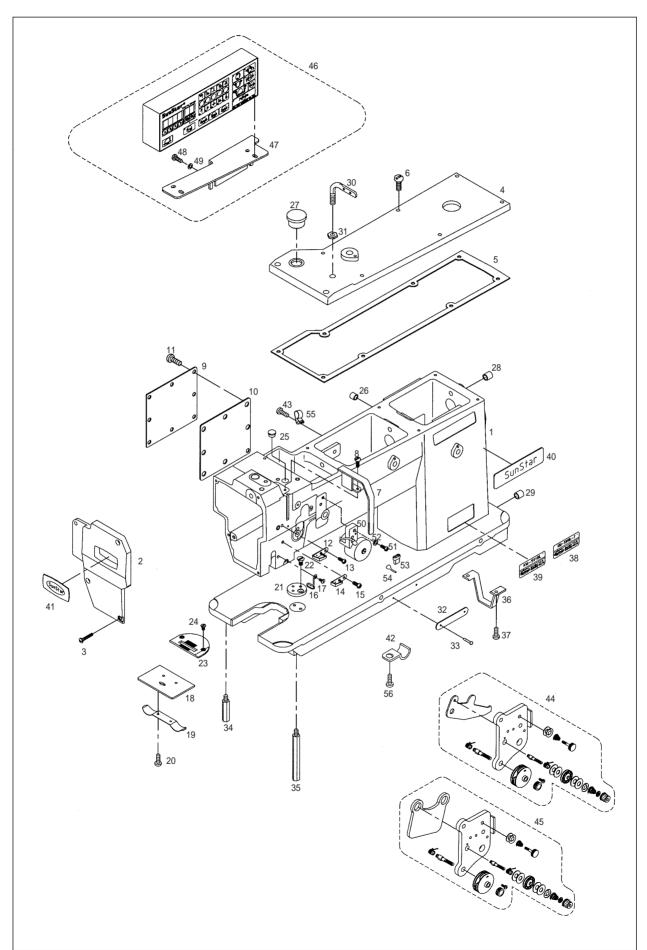
CONTENTS

목 차

Machine Parts	기계부분
A. ARM, BED & Machine Body Parts	4 ARM, BED 및 외장품 관계
B. Upper Shaft & Thread Take-up Mechanism	6 상축 및 실채기 관계
C. Upper Feed Mechanism I	상피이드 관계
D. Upper Feed Mechanism II	상피이드 관계Ⅱ
E. Presser Foot & Knee Lifting Mechanism	노루발 및 무릎올림 관계
F. Feed Mechanism	피이드 관계
G. Lower Shaft & Thread Trimmer Mechanism	히축 및 시절관계
H. Reverse Lever Mechanism	역진레버 관계
I. Button Mechanism	<u>24</u> 버튼 관계
J. Lubrication	급유 관계
K. Pneumatic Mechanism	공압 관계
L. Accessories	악세사리 관계



ARM, BED & Machine Body Parts ARM, BED 및 외장품 관계

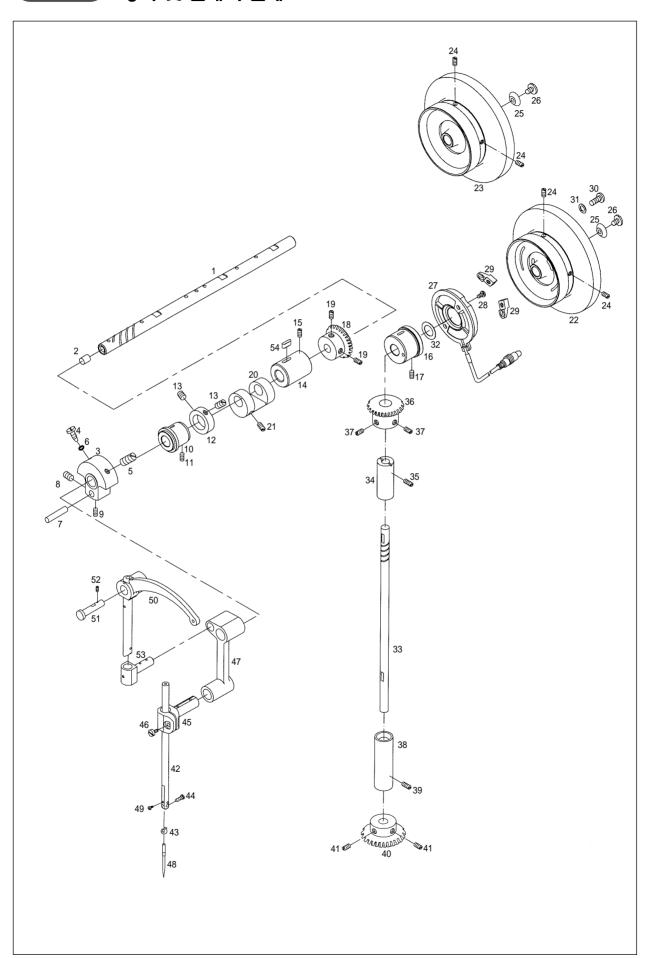




						Accombine
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품명	수 량	Assembly No.
A-1	AS-000012,00		ARM, BED A'ssy	아암•베드	1組	
A-2	GP-000026,00		Face Plate	면판	1	
A-3	SC-0174-1230		Screw	면판 죔나사(11/64″, n=40)	4	
A-4	GP-000027,00		Top Cover	윗뚜껑	1	
A-5	GP-000124,00		Top Cover Gasket	윗뚜껑 가스켓	1	
A-6	SC-0174-1230		Scerw	윗뚜껑 죔나사(11/64″, n=40)	8	
A-7	GP-000071,00		Therad Take Up Cover	실채기 커버	1	
A-8	SC-A156-2302		Screw	실채기 커버 죔나사(9/64", n=40)	2	
A-9	GP-000069,00		Back Cover Plate	뒷뚜껑	1	
A-10	GP-000125,00		Back Cover Gasket	뒷뚜껑 가스켓	1	
A-11	SC-0179-640L		Screw	뒷뚜껑 죔나사(11/64″, n=40)	8	
A-12	01-018A-7500		Arm Thread Guide(U)	암 실안내(上)	1	
A-13	SC-0547-3900		Screw	암 실안내(上) 죔나사(9/64", n=40)	2	
A-14	01-022C-7400		Arm Thread Guide(L)	암 실안내(下)	1	
A-15	SC-0547-3900		Screw	암 실안내(下) 죔나사(9/64", n=40)	2	
A-16	01-027A-3800		Press Plate of Thread Guide(M)	암 실안내(中)	1	
A-17	SC-0120-2118		Screw for A-16	암 실안내(山) 고정나사	1	
A-18	01-034A-640L		Slide Plate	미끄럼판	1	
A-19	01-234A-1230		Slide Plate Spring	미끄럼판 스프링	1	
A-20	01-334A-1230		Screw	미끄럼판 스프링 죔나사	2	
A-21	01-044A-257A		Gage Plate	게이지 부착판	1	
A-22	SC-A119-1230		Screw	게이지 부착판 죔나사(11/64", n=40)	2	
A-23	GP-000092,00		Needle Plate	침판	1	
A-24	SC-A119-1230		Screw	침판 죔나사(11/64″, n=40)	1	
A-25	01-110R-1230		Face Plate Rubber Cap	면판 고무 마개	1	
A-26	01-044R-640L		Arm Side Rubber Cap B	암 측면 고무마개 B	1	
A-27	01-042R-640L		Arm Top Cover Rubber Cap	윗뚜껑 고무마개	1	
A-28	01-044R-640L		Rubber Cap	노루발 상하운동조절축 고무마개	1	
A-29	01-021R-1600		Bed Rubber Cap	베드고무 마개	1	
A-30	01-015A-7400		Top Cover Thread Guide	윗실걸이	1	
A-31	SN-0121-4000		Nut	윗실걸이 너트(15/64″, n=28)	1	
A-32	01-035P-1370		Machine Number Plate	기번판	1	
A-33	01-035P-7400		Machine Number Plate Pin	기번판 핀	2	
A-34	GP-000115,00		Bed Supper A	기번판 다리 A	1	
A-35	GP-000116,00		Bed Supper B	기번판 다리 B	1	
A-36	GP-000117,00		Bed Supper C	기번판 다리 C	1	
A-37	22A039S-811H		Screw	베드다리 C 죔나사	2	
A-38	GP-000068,00	BL-7	Model Mark	모델마크	1	
A-39	09-000151,00	BL	Model Mark	모델마크	1	
A-40	01-010M-2350		Brand Mark	상표마크	1	
A-41	01-029M-1230		Face Plate Mark	면판마크	1	
A-42	01-009R-2350		Cable Holder	케이블잡이	2	
A-43	SC-0543-2302		Screw	케이블잡이 고정나사(11/64", n=40)	2	
A-44	AS-000002,00	BL-7	Thread Tension Control Ass'y	실조절 장치(組)	1	
A-45	AS-000003,00	BL	Thread Tension Control Ass'y	실조절 장치(組)	1	
A-46	GP-000070,00		Operation Box Ass'y	오퍼레이션 박스(組)	1組	
A-47	GP-000070,00		Operation Box Bracket	오퍼레이션 박스 브라켓	1	
A-48	SC-000028,00		Screw	오퍼레이션 박스 브라켓 죔나사	2	
A-49	07-011W-1230		Washer	오퍼레이션 박스 브라켓 와셔	2	
A-50	AS-000027,00	BL-7	Tension Release Solenoid Ass'y	실 늦추기 솔레노이드(조)	1	
A-51	SC-000028,00		Screw (M5×0.8)		2	
A-52	01-023C-1230		Washer	솔레노이드 죔나사 와셔	2	
A-53	08-010B-3701		Plug	플러그 149091	1	
A-54	17-436C-7907		Tube	사각튜브(小)	1	
A-55	01-009R-5300		Cable Holder	케이블 잡이	2	
A-56	SC-0175-1230		Screw	케이블 잡이 고정나사	2	
A-56			DUGM	계의균 엽의 고장단작		<u> </u>

Note : BL-7→ 사절 BL → 비사절 B

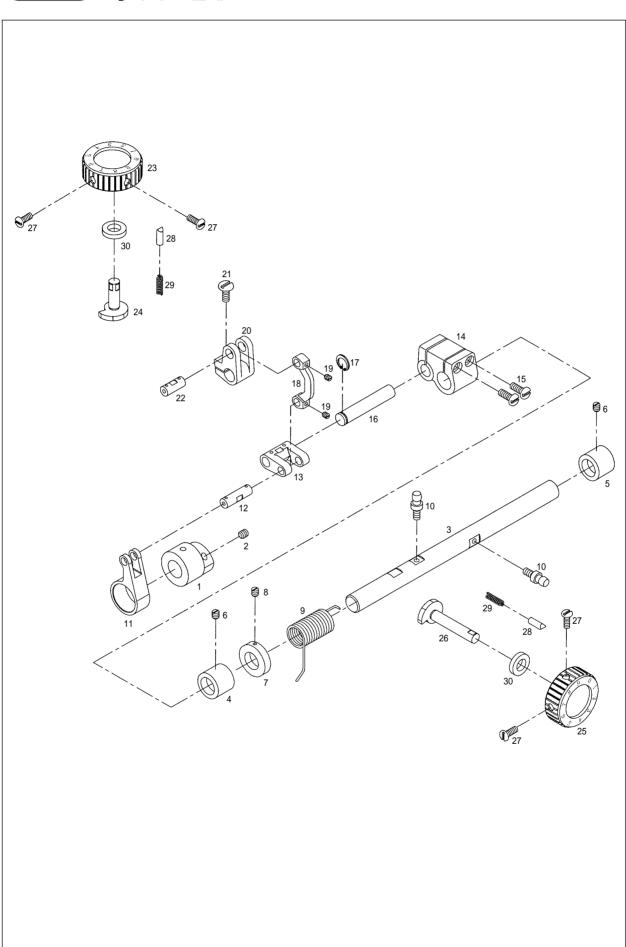
Upper Shaft & Thread Take-up Mechanism 상축 및 실채기 관계





Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	수 량	Assembly
B-1	GP-000028,00		Upper Shaft	 상축	1	No.
B-2	02-038R-300G		Rubber Cap	상축 고무마개	1	
B-3	GP-000037.00		Link Cam	링크 캠	1	
B-4	SC-0123-1230		Screw	링크 캠 고정나사(9/32", n=28)	1	
B-5	SC-0124-7400		Screw	링크 캠 죔나사 (9/32", n=28)	1	
B-6	02-016R-1230		O-Ring for B-9	링크 캠 고정나사 0링	1	
B-7	04-005A-3800		Link Cam Pin	링크 캠 핀	1	
B-8	SC-0317-2700		Screw A	링크 캠 핀 고정나사 A	2	
В-9	SC-A550-4517		Screw B	링크 캠 핀 고정나사 B	1	
B-10	GP-000029,00		Upper Shaft Bushing (F)	상축 전 붓싱	1	
B-11	SC-0507-1230		Screw	상축 전 붓싱 고정나사(15/64", n=28)		
B-12	02-021A-5607		Upper Shaft Collar	상축 카라	1	
B-13	SC-A129-1230		Screw	상축 카라 고정나사(1/4", n=40)	2	
B-14	GP-000030,00		Upper Shaft Bushing (M)	상축 중 분성	1	
B-15	SC-0507-1230		Screw	상축 중 붓싱 고정나사(15/64", n=28)	1	
B-16	GP-000031,00		Upper Shaft Bushing (R)	상축 후 분성	1	
B-17	SC-0507-1230		Screw	상축 후 고정나사 (15/64", n=28)	2	
B-18	02-211A-1230		Upper Shaft Gear	상축 기어	1	
B-19	SC-A129-1230		Screw	상축 기어 고정나사 (1/4", n=40)	2	
B-20	02-013A-640L		Balance Cam	밸런스 캠	1	
B-21	SC-0504-4515		Screw	밸런스 캠 고정나사(1/4", n=40)	1	
B-22	GP-000036,00		Pulley	풀리 (사절)	1	
B-23	GP-000036,00		Pulley	풀리 (비사절)	1	
B-24	SC-0150-2500		Screw A	풀리 고정나사 A(15/64", n=28)	2	
B-25	02-019R-9570		Upper Shaft Guide Bushing Cap	상축 안내 붓싱 마개	1	
B-26	02-019S-9570		Screw	상축 안내 붓싱 마개 나사	1	
B-27	11-023A-2500	BL-7	Synchronizer	싱크로나이져 (내장형)	1	
B-28	11-021S-2500	BL-7	Screw	싱크로나이져 (내장형) 죔나사	2	
B-29	11-020A-2500	BL-7	Magnetic Hilder	마크네틱 홀더	1	
B-30	SC-000026,00	BL-7	Screw	마크네틱 홀더 죔나사	2	
B-31	07-011W-2500	BL-7	Washer	마크네틱 홀더 와셔	2	
B-32	02-028C-1230		Oil Seal for B-22	상축 후붓싱 오일 씰	1	
B-33	GP-000009,00		Upright Shaft	입축	1	
B-34	GP-000010,00		Upright Shagt Bushing (Up)	입축 상 붓싱	1	
B-35	SC-0507-1230		Screw	입축 상 붓싱 고정나사 (15/64", n=28)	1	
B-36	02-212A-1230		Upright Shaft Gear (U)	입축 상기어	1	
B-37	SC-0507-1230		Screw	입축 상기어 고정나사 (1/4", n=40)	2	
B-38	GP-000011,00		Upright Shaft Bushing (L)	입축 하붓싱	1	
B-39	SC-0507-1230		Screw	입축 하붓싱 고정나사 (15/64", n=28)	1	
B-40	02-213A-1230		Upright Shaft Oear (L)	입축 하기어	1	
B-41	SC-A129-4515		Screw	입축 하기어 고정나사 (1/4", n=40)	2	
B-42	GP-000039,00		Needle Bar	바늘대	1	
B-43	04-002A-5607		Needle Bar Thread Guide	바늘대 실안내	1	
B-44	SC-0125-4124		Screw	바늘대 실안내 죔나사 (3/32", n=56	1	
B-45	GP-000001,00		Needle Bar Holder	바늘대 잡이	1	
B-46	SC-0158-3710		Screw	바늘대 잡이 죔나사 (9/64", n=40)	1	
B-47	04-008A-5607		Needle Bar Crank	바늘대 크랭크	1	
B-48	006-00T-0017		Needle	바늘	1	
B-49	SC-0160-412S		Screw	바늘 고정나사	1	
B-50	GP-000061,00		Thread Take-Up Lever A'ssy	실채기	1	
B-51	PN-000184-00		Hinge Pin for B-50		1	
B-52	SC-0508-1230		Screw	실채기 연결핀 고정나사 (15/64", n=28)	1	
B-53	GP-000063,00		Thread Take-up Lever Ltolder	실채기 잡이	1	
B-54	01-010M-3400		Oil Felt for B-10, B-14	상축 붓싱 휄트	3	

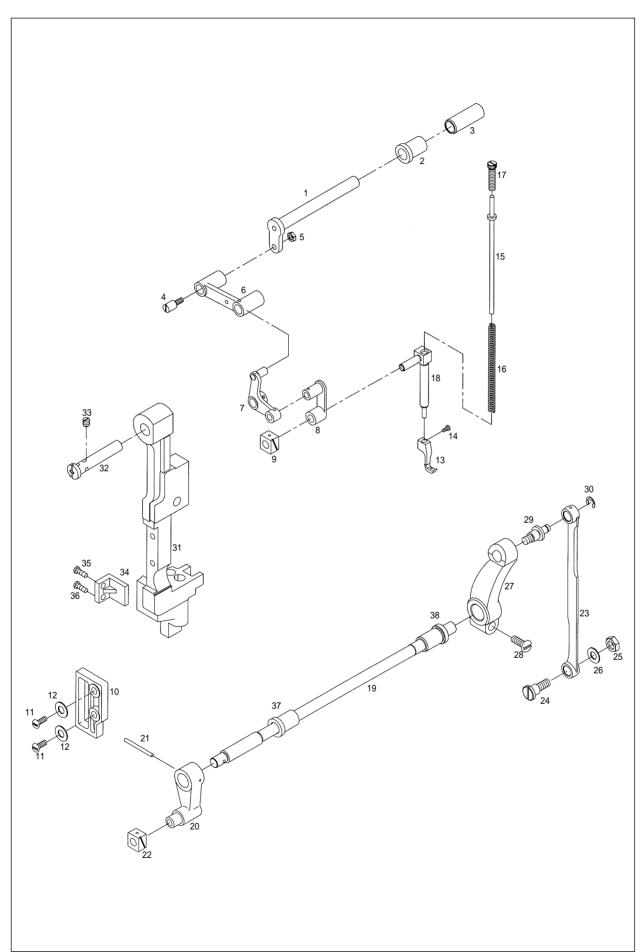
Note : BL-7→ 사절 BL → 비사절





Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	수 량	Assembly No.
C-1	15-009A-640L		Climb Device Adjusting Cam	노루발 상하운동 캠	1	
C-2	SC-A129-1230		Screw	노루발 상하운동 캠 고정나사	2	
C-3	GP-000094,00		Climb Device Adjusting Shaft	노루발 상하운동 조절축	1	
C-4	06-029A-640L		Climb Device Adjusting Shaft Bushing(F)	노루발 상하운동 조절축 전붓성	1	
C-5	15-003A-640L		Climb Device Adjusting Shaft Bushing(R)	노루발 상하운동 조절축 후붓싱	1	
C-6	SC-0113-3400		Screw	노루발 상하운동 조절축 붓싱 죔나사(11/64″, n:	-40) 2	
C-7	02-013A-3710		Collar for C-3	노루발 상하운동 조절축 카라	1	
C-8	SC-A129-1230		Screw	노루발 상하운동 조절축 카라 죔나사(1/4", n=	:40) 2	
C-9	GP-000177,00		Return Spring for-3	노루발 상하운동 조절축 복귀 스프	링 1	
C-10	15-008P-640L		Holder for C-9	노루발 상하운동 조절축 복귀 스프링 겉	ol 2	
C-11	GP-000048,00		Upper Feed Driving Eccentric Cam Rod	노루발 상하운동 캠 롯드	1	
C-12	15-012P-640L		Connecting Pin for C-11	노루발 상하운동 캠 롯드 연결핀	1	
C-13	GP-000049,00		Connecting Link for C-11	노루발 상하운동 캠 롯드 연결 링크	1	
C-14	15-014A-640L		Upper Feed Driving Control Crank	노루발 상하운동 조절 크랭크	1	
C-15	06-023S-3400		Screw	노루발 상하운동 조절 크랭크 죔나사(3/16", n:	-28) 4	
C-16	15-016A-640L		Connecting Shaft for C-14	노루발 상하운동 조절 크랭크 연결	축 1	
C-17	15-017C-640L		C-Ring for C-16	노루발 상하운동 조절 크랭크 연결축 C	링 1	
C-18	GP-000047,00		Upper Feed Driving Connecting Link	노루발 상하운동 연결링크	1	
C-19	SC-0542-7410		Screw	노루발 상하운동 연결링크 죔나사(11/64", n=	-28) 2	
C-20	GP-000174,00		Upper Feed Driving Crank	노루발 상하운동 크랭크	1	
C-21	SC-0500-4125		Screw	노루발 상하운동 크랭크 고정나사(11/64", n=	28) 1	
C-22	15-022P-640L		Connecting Pin for C-20	노루발 상하운동 크랭크 연결핀	1	
C-23	15-063C-640L		Climb Device Dial Ass'y(Top Cover)	Climb Device 다이알(윗뚜껑)組	1	
C-24	GP-000053,00		Climb Device Eccentric Cam(U)	Climb Device 편심캠(상)	1	
C-25	15-065C-640L		Climb Device Dial Ass'y(Arm)	Climb Device 다이알(Arm)組	1	
C-26	GP-000054,00		Climb Device Eccentric Cam(L)	Climb Device 편심캠(하)	1	
C-27	SC-0182-3710		Screw	Climb Device 다이알 죔나사(11/64", n=	28) 4	
C-28	15-070P-640L		Climb Device Dial Pin	Climb Device 다이알 핀	2	
C-29	15-071G-640L		Climb Device Dial Pin Spring	Climb Device 다이알 핀 스프링	2	
C-30	15-060C-640L		Climb Device Dial Support Ring	Climb Device 다이알 지지링	2	
			-			

Upper Feed Mechanism ${\mathbb I}$ 상피이드 관계 ${\mathbb I}$

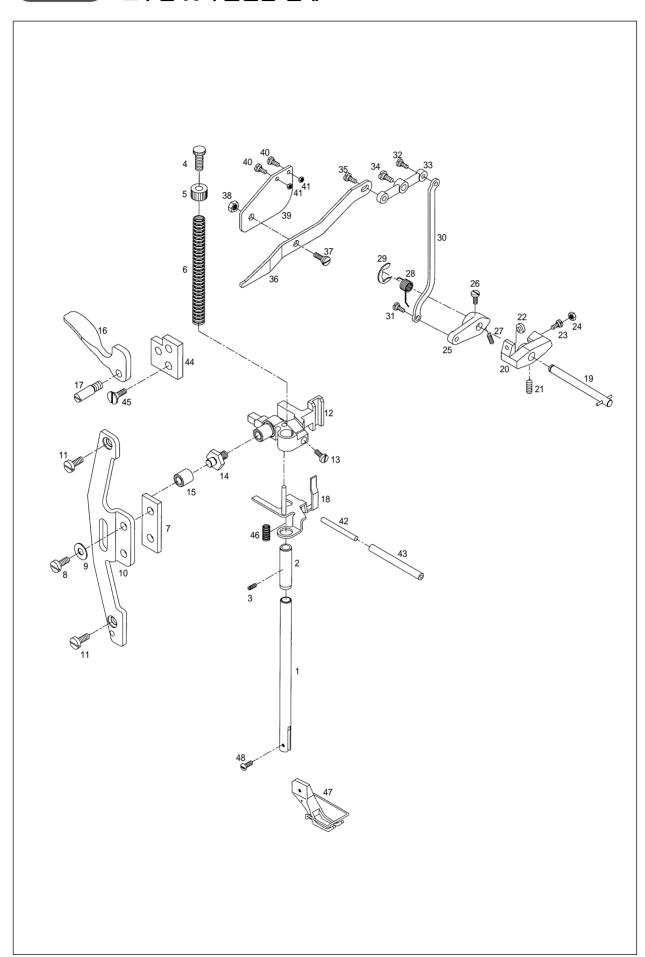




Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품	명	수 량	Assembly No.
D-1	GP-000050-00		Upper Feed Driving Shaft	노루발 상하운동축		1	
D-2	GP-000051-00		Upper Feed Driving Shaft Bushing (F)	노루발 상하운동축	전붓싱	1	
D-3	GP-000052-00		Upper Feed Driving Shaft Bushing (R)	노루발 상하운동축	후붓싱	1	
D-4	15-0158-5607		Screw	상피이드 연결링크축	· 나사	1	
D-5	SN-0116-3400		Nut	상피이드 연결링크축 나서	나片트(1/4", n=40)	1	
D-6	GP-000041-00		Upper Feed Connecting Link	상피이드 연결링크		1	
D-7	15-018A-5607		Link for Upper Feed Foot	상피이드 노루발 연	결링크	1	
D-8	15-019A-5607		Walking Bar Guide Plate	상피이드 노루발 운	동링크	1	
D-9	15-017A-3800		Guide Block for Upper Feed Foot	상피이드 노루발 안	내블럭	1	
D-10	15 - 023A - 5607		Walking Bar Guide Plate	노루발대 안내판		1	
D-11	SC-A174-4122		Screw	노루발대 안내판 죔나사(1	1/64", n=28)	2	
D-12	15 - 032W - 5607		Washer	노루발대 안내판 와	셔	2	
D-13	15-021A-5607		Upper Feed Pressure Foot	상피이드 노루발		1	
D-14	SC-0128-7400		Screw	홈붙이 냄비 작은나사(1)	1/64", n=40)	1	
D-15	15-026A-5607		Walking foot Pressure Adjusting Pole	상피이드 노루발 압	력봉	1	
D-16	15-027G-5607		Spring for D-15	상피이드 노루발 압	력 스프링	1	
D-17	SC-0203-5607		Screw	상피이드 노루발 압력조절	나사(5/16", n=28)	1	
D-18	GP-000042-00		Upper Feed Walking Bar	상피이드 노루발대		1	
D-19	GP-000043-01		Needle Bar Frame Driving Shaft			1	
D-20	15-032A-380L		Needle Bar Frame Driving Shaft Crank(F)	요동축 크랭크 (전)		1	
D-21	15-026P-3800		Taper Pin	요동축 크랭크 (전)	고정핀	1	
D-22	15 - 028A - 3800		Needle Bar Block	바늘대 후레임 블럭		1	
D-23	GP-000046-00		Connecting Rod for D-20	요동축 연결롯드		1	
D-24	SC-000010-00		Stud for D-23	요동축 연결롯드 단	나사	1	
D-25	SN-000001-00		Nut	요동축 연결롯드 편	심너트	1	
D-26	WS-000001-00		Washer	요동축 연결롯드 와	셔	1	
D-27	15 - 023A - 3800		Needle Bar Frame Driving Shaft Crank(R)	요동축 크랭크(후)		1	
D-28	SC-0500-7400		Screw	요동축 크랭크(후) 죔나사	(15/64", n=28)	1	
D-29	06-020S-3800		Stud for D-27	요동축 크랭크(후)	단나사	1	
D-30	06-003C-7400		E-Ring for D-27	요동축 크랭크(후)	E링	1	
D-31	GP-000038-00		Needle Bar Frame	바늘대 후레임		1	
D-32	15-030P-3800		Needle Bar Frame Hinge Pin	바늘대 후레임 힌지	핀	1	
D-33	SC-0401-3700		Screw	바늘대 후레임 힌지핀 고정니	}사(15/64", n=28)	2	
D-34	15-051A-5607		Guide Plate for D-31	바늘대 후레임안내핀	ļ.	1	
D-35	SC-000031-00		Screw A	바늘대 후레임 안내핀	· 고정나사 A	1	
D-36	SC-0178-7400		Screw B	바늘대 후레임 안내판 고정나	사 B(11/64", n=40)	1	
D-37	GP-000044-00		Needle Bar Frame Driving Shaft Bushing(F)	요동축 전붓싱		1	
D-38	GP-000045-00		Needle Bar Frame Driving Shaft Bushing(L)	요동축 하붓싱		1	

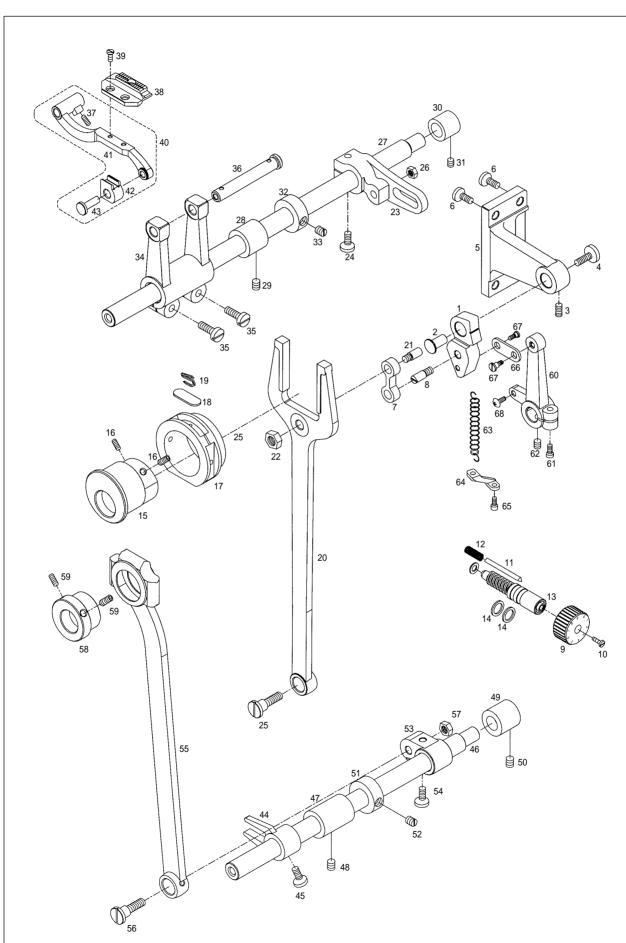


Presser Foot & Knee Lifting Mechanism 노루발 및 무릎올림 관계





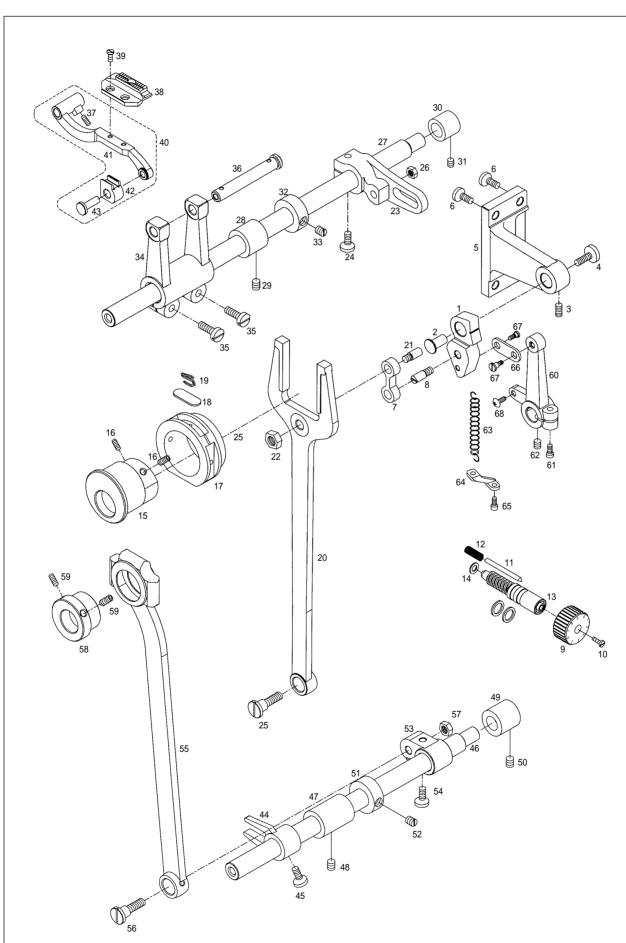
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	수 량	Assembly No.
E-1	05-001A-5607		Presser Bar	누름대	1	
E-2	GP-000178,00		Presser Bar Bushing	누름대 붓싱	1	
E-3	SC-0507-4515		Screw	누름대 붓싱 죔나사(15/64", n=28)		
E-4	SC-0367-4322		Screw	압력 조절나사(9/16", n=20)	1	
E-5	SN-0100-4000		Nut	원형 너트	1	
E-6	GP-000176,00		Spring E-4	압력조절 스프링	1	
E-7	05-013A-5607		Guide Bar Bracket Roller	누름대 브라켓 롤러 안내	1	
E-8	SC-A174-4122		Screw	누름대 브라켓 롤러 안내 죔나사(11/64", n=40)	1	
E-9	01-017W-1600		Washer	누름대 브라켓 롤러 안내 와셔	1	
E-10	GP-000093,00		Roller Guide Plate	로울러 안내 부착판	1	
E-11	SC-0522-4120		Screw	로울러 안내 부착판 고정나사(3/16", n=32)	2	
E-12	GP-000088,00		Presser Bar Bracket	누름대 브라켓	1	
E-13	SC-0305-4118		Screw	누름대 브라켓 고정나사(3/16", n=40)	1	
E-14	05-011A-5607		Stud for Guide Shaft	누름대 브라켓 가이드축 단나사	1	
E-15	05-112A-5607		Presser Bar Bracket Connecting Shaft Roller	누름대 브라켓 연결축 롤러	1	
E-16	GP-000090,00		Presser Bar Lifting Lever	누름대 올림레버	1	
E-17	05-007S-7400		Hinge Screw Gor E-16	누름대 올림레버 힌지나사	1	
E-18	AS-000001,00		Thread Tension Release Ass'y	실 늦추기(조)	1	
E-19	GP-000145,00		Knee Lifting Lever Bracket Shaft	무릎올림 레버 받침축	1	
E-20	GP-000135,00		Knee Lifting Stopper	무릎올림 스토퍼	1	
E-21	SC-0114-1230		Screw	무릎올림 스토퍼 고정나사	1	
E-22	GP-000129,00		Knee Lifting Stopper Rubber	무릎올림 스토퍼 고무	1	
E-23	SC-0300-4118		Screw	무릎올림 스토퍼 조정나사	1	
E-24	SN-0119-4000		Nut	무릎올림 스토퍼 고정너트	1	
E-25	GP-000134,00		Knee Lifting Bar Bracket Lever	무릎올림봉 받침레버	1	
E-26	43-026S-8130		Screw A	무릎올림 고정레버 고정나사 A	1	
E-27	43-027S-8130		Screw B	무릎올림 고정레버 고정나사 B	1	
E-28	GP-000144,00		Lever Shaft Return Spring	레버축 리턴 스프링	1	
E-29	43-009C-1600		E-Ring	레버받침축E-Ring	1	
E-30	GP-000143,00		Knee Lifting Connecting Link	무릎올림 연결링크	1	
E-31	43-014S-7500		Stud A for E-39	무릎올림 연결링크 단나사 A	1	
E-32	15-028S-3400		Stud B for E-39	무릎올림 연결링크 단나사 B	1	
E-33	GP-000136,00		Knee Lifting Link	무릎올림 링크	1	
E-34	43-009A-5607		Stud A for E-42	무릎올림 링크 단나사 A	1	
E-35	43-014S-7500		Stud B for E-42	무릎올림 링크 단나사 B	1	
E-36	GP-000142,00		Knee Lifting Lever	수동 무릎올림 레버	1	
E-37	SC-000015,00		Stud	수동 무릎올림 레버 단나사	1	
E-38	SN-0112-4000		Nut	수동 무릎올림 레버 단나사 너트	1	
E-39	GP-000139,00		Bracket For E-36	수동 무릎올림 레버 브라켓	1	
E-40	SC-000020,00		Screw (M6×P1.0)	수동 무릎올림 레버 브라켓 고정나사	2	
E-41	SN-0102-4000		Nut (M6)	수동 무릎올림 레버 브라켓 너트	2	
E-42	GP-000091,00		Thread Tension Release Shaft	실 늦추기 축	1	
E-43	01-025C-7400		Pipe for E-51	실늦추기 동 파이프	1	
E-44	40-012C-5607		Thread Tension Release Plate	실늦추기판	1	
E-45	SC-A174-4122		Screw	실늦추기판 죔나사(11/64", n=40)	2	
E-46	40-007G-5607		Thread Tension Release Spring	실늦추기 스프링	1	
E-47	05-007A-5607		Sub Press Foot	보조 노루발	1	
E-48	SC-0315-2302		Screw	보조 노루발 죔나사(9/64", n=40)	1	





Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	수 량	Assembly No.
F-1	GP-000055-00		Feed Regulator	피이드 조절기	1組	
F-2	GP-000095-00		Feed Regulator Shaft	피이드 조절기 축	1	
F-3	SC-0500-7400		Screw	피이드 조절기축 죔나사(15/64", n=28)	1	
F-4	SC-0534-3800		Stud for F-2	피이드 조절기축 단나사(15/64", n=28)	1	
F-5	GP-000024-00		Feed Regulator Frame	피이드 조절기 프레임	1	
F-6	SC-0500-7400		Screw	피이드 조절기 프레임 죔나사(15/64", n=28)	4	
F-7	06-007A-3800		Feed Link	피이드 링크	1	
F-8	06-009S-3800		Screw B	피이드 링크 연결축 나사 B	1	
F-9	GP-000127-00		Feed Regulator Control Plate	다이알 문자판	1	
F-10	SC-0193-1230		Screw	다이알 문자판 고정나사(3/64", n=28)	1	
F-11	06-027P-2350		Pin for F-9	다이알 문자판 핀	1	
F-12	06-027G-1230		Spring for F-9	다이알 문자판 스프링	1	
F-13	GP-000056-01		Feed Regulator Control Screw	다이알 축	1	
F-14	06-010R-1230		O-Ring for F-13	다이알 축 오링	2	
F-15	06-001A-3800		Feed Cam	피이드 캠	1	
F-16	SC-0317-2700		Screw	피이드 캠 고정나사(15/64", n=28)	2	
F-17	06-002A-3400		Connecting Ring For F-23	Y-롯드 연결링	1	
F-18	44-018M-3400		Connecting Ring Felt	Y-롯드 연결링 급유 휄트	1	
F-19	44-015C-3400		Oil Felt Holder	상하운동 캠 롯드 유심잡이	1	
F-20	GP-000014-00		Y-Rod	Y- 롯드	1	
F-21	06-009S-3800		Screw	피이드 링크 연결축 나사	1	
F-22	SN - 0107 - 1230		Feed Link Nut	피이드 링크 너트(9/32", n=28)		
F-23	GP-000017-00		Feed Rocker Shaft Crank	수평밀대 크랭크	1	
F-24	SC-0343-3800		Screw	수평밀대 크랭크 고정나사(15/64", n=28)	1	
F-25	SC-000009-00		Feed Rocker Shaft Crank Stud	수평밀대 크랭크 단나사	1	
F-26	SN - 0107 - 1230		Nut		1	
F-27	GP-000057-00		Feed Rocker Shaft	수평밀대 크랭크 단나사 너트(9/32", n=28) 수평밀대	1	
F-28	GP-000059-00		Feed Rocker Shaft Bushing (F)		1	
F-29	SC-0114-1230		Screw	수평밀대 전 봇싱 수평밀대 전 봇싱 고정나사(15/64", n=28)	1	
F-30	GP-000060-00		Feed Rocker Shaft Bushing (R)	수평밀대 후 붓싱	1	
F-31	SC-0114-1230		Screw	구정일대 후 굿/8 수정밀대 후 붓싱 고정나사(15/64", n=28)	1	
F-31	02-013A-3710				1	
F-33	SC-A129-1230		Trust Collar Screw	수평밀대 트러스트 카라 수평밀대 트러스트 카라 고정나사(1/4", n=40)	1	
					2	
F-34	GP-000018-01		Feed Rocker Ass'y	톱니받침 크랭크	1	
F-35	06-023S-3400		Screw	톱니받침 크랭크 죔나사	1	
F-36	GP-000101-00		Feed Bar Shaft	톱니받침 축	1	
F-37	SC-0173-2700		Screw	톱니받침 축 고정나사(3/16", n=32)	1	
F-38	GP-000023-00		Feed Dog	톱니	1	
F-39	SC-0130-1230		Screw	톱니 고정나사(1/8", n=44)	1	
F-40	AS-000004-00		Feed Bar Ass'y	톱니받침(組)	1	
F-41	GP-000019-00		Feed Bar	톱니받침	1	
F-42	GP-000020-00		Sliding Block	톱니받침 블럭	1	
F-43	GP-000120-00		Sliding Block Shaft	톱니받침 블록축	1	
F-44	GP-000016-00		Feed Lifting Shaft Crank (F)	들대 크랭크 (前)	1	
F-45	SC-0174-1230		Screw	들대 크랭크 (前) 고정나사(11/64", n=40)	1	
F-46	GP-000057-00		Feed Lifting Shaft	들대	1	
F-47	GP-00018300		Feed Lifting Shaft Bushing (F)	들대 전 붓싱	1	
F-48	SC-0114-1230		Screw	들대 전 붓싱 고정나사(15/64", n=28)	1	
F-49	GP-000060-00		Feed Lifting Shaft Bushing (A)	들대 후 붓싱	1	
F-50	SC-0507-1230		Screw	들대 후 붓싱 고정나사(15/64", n=28)	1	
F-51	02-013A-3710		Trust Collar	들대 트러스트 카라	1	
F-52	SC-A129-1230		Screw	들대 트러스트 카라 고정나사	1	
F-53	GP-000015-00		Feed Lifting Shaft Crank (R)	들대 크랭크 (後)	1	

Feed Mechanism 하피이드 관계

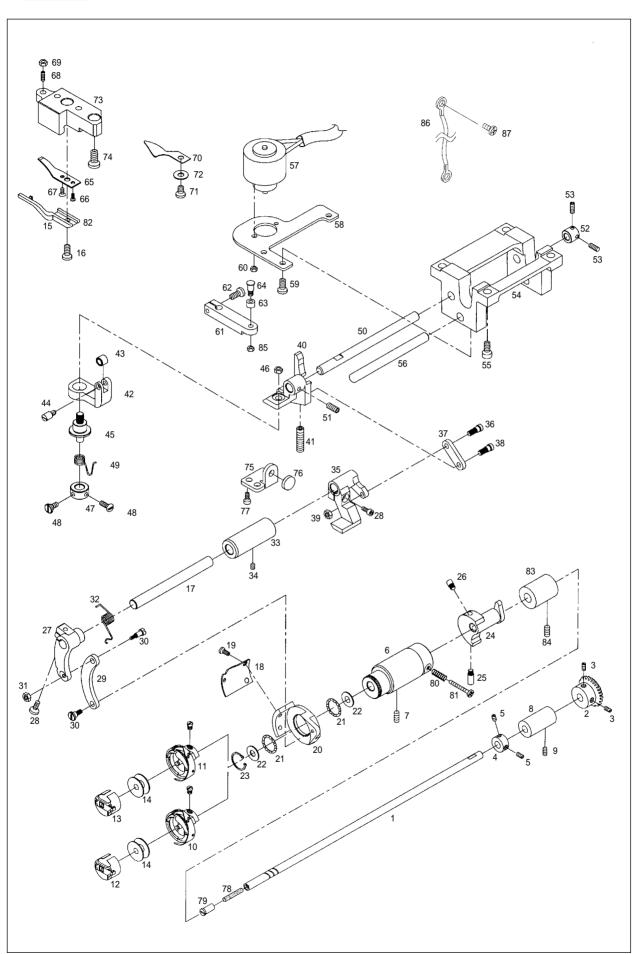




Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	수 량	Assembly No.
F-54	SC-0343-3800	11016	Screw	돌 급 공 등대 크랭크 (後) 고정나사(11/64", n=28)		No.
F-55	GP-000013,00		Crank Rod	글내 그랭크 (夜) 고생나사(11/64, n=28) 크랭크 롯드	1	
F-56	SC-000009,00		Crnk Rod Stud	크랭크 롯드 단나사	1	
F-57	SN-0107-1230		Nut	크랭크 롯드 단나사 너트	1	
F-58	GP-000012,00		Feed Lifting Shaft Cam	들대캠	1	
F-59	SC-0104-5607		Screw	들대 캠 고정나사(11/64", n=40)	2	
F-60	GP-000065,00		Feed Lever Shaft Crank	역진레버축 크랭크	1	
F-61	SC-0497-1230		Screw	역진레버축 크랭크 죔나사(3/16", n=28)	1	
F-62	SC-0500-7400		Screw	역진레버축 크랭크 고정나사 (15/64", n=28)	1	
F-63	06-040S-1600		Feed Lever Shaft Crank Spring	역진레버축 크랭크 스프링	1	
F-64	06-039C-1600		Tension Spring Suspension Plate	역진레버축 크랭크 스프링 걸이	1	
F-65	SC-0173-1230		Screw	역진례버축 크랭크 스프링 걸이 죔나사 (3/16", n=32)	1	
F-66	16-014C-3710		Feed Regulator Connecting Link	피이드 조절기 연결 링크	1	
F-67	16-015S-3710		Stud for F-66	피이드 조절기 연결 링크 단나사	2	
F-68	SC-0185-1230		Screw	크랭크 스프링걸이 나사	1	



Lower Shaft & Thread Trimmer Mechanism 하축 및 사절관계



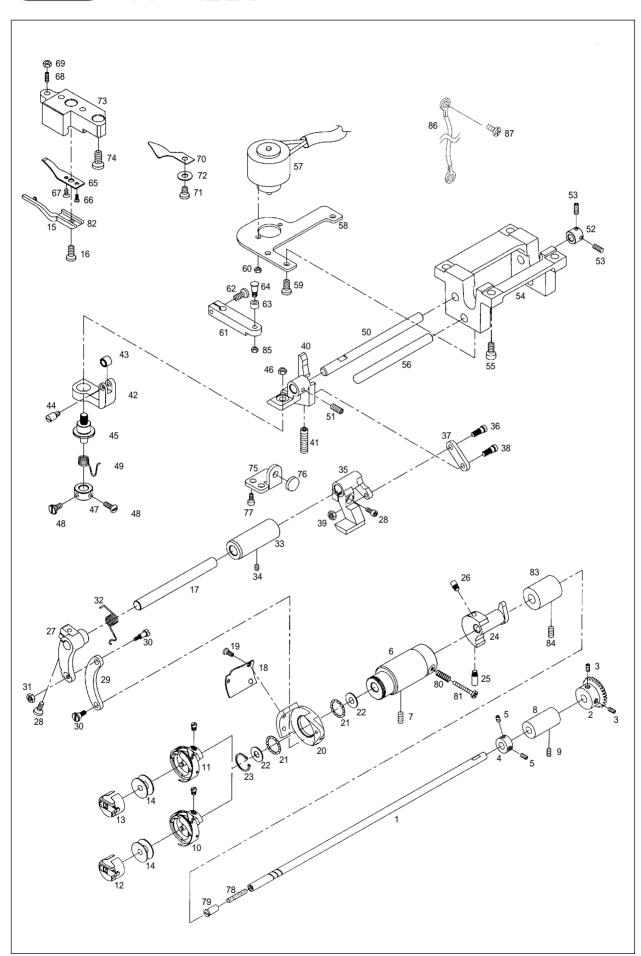


Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	수 량	Assembly
G-1	GP-000032-00	11010	Lower Shaft	하축		No.
G-2	02 - 214A - 1230		Lower Shaft Gear(R)	아국 하축 뒷기어	1	
G-3	SC - A129 - 1230		Screw	아국 첫기어 하축 뒷기어 멈춤 나사 (11/64", n=40) 2	
G-4	44 - 025A - 1230		Lower Shaft Trust Collar	하축 트러스트 카라		
G-5	SC-0104-5607		Screw	아국 드디스트 카다 하축 트러스트 카라 멈춤나사 (11/64', n=40)	1	
G-6	GP-000033-00		Lower Shaft Bushing (F)		_	
G-7	SC-0114-1230		Screw	하축 전 붓싱 하축 전붓싱 고정나사 (15/64″, n=26	1	
G-8	GP-000034-00		Lower Shaft Bushing (R)	하축 후붓싱		
G-9	SC-0114-1230		Screw	아국 수돗/8 하축 후붓싱 고정나사 (15/64", n=28)	1	
G-10	GP-000120-00	BL	Hook	후(사절)	1	
G-11	GP-000121-00	BL-7	Hook	축(가절) 훅(비사절)	1	
G-12	GP-000121-00	DL 1	Bobbin Case	보빈 케이스 (사절)	1	
G-12	GP-000123-00		Bobbin Case		1	
				보빈 케이스 (비사절)	1	
G-14	GP-000126-00		Bobbin	보빈	1	
G-15	GP-000077-00		Inner Bobbin Stopper	가마잡이	1	
G-16	SC-000030-00		Screw Thread Trimming Shoft	가마잡이 고정나사 (11/64", n=40)	1	
G-17	GP-000107-00		Thread Trimming Shaft	사절축	1	
G-18	GP-000074-01		Moving Mes	동메스	1	
G-19	SC-0154-4114		Screw	동메스 고정나사 (11/64', n=40)	2	
G-20	GP-000078-00		Thread Trimming Holder	사절 홀더	1	
G-21	BR-000001-00		Moving Mes Base Bearing	동메스 베이스 베어링	2	
G-22	WS - 000002 - 00		Trust Washer	동메스 트러스트 와셔	2	
G-23	06-007C-1600		C-Ring	고정C링	1	
G-24	GP-000073-00		Thread Trimming Cam	사절캠	1	
G-25	SC-0101-3710		Screw A	사절캠 고정나사A (15/64", n=28)	1	
G-26	SC-0317-2700		Screw B	사절캠 고정나사B (15/64", n=28)	1	
G-27	GP-000081-00		Thread Trimming Lever	사절 레버	1	
G-28	SC-000033-00		Screw	사절 레버 고정나사	1	
G-29	GP-000080-00		Mes Connecting Link	메스 연결링크	1	
G-30	SC-000003-00		Mes Connecting Link Stud	메스 연결링크 단나사	2	
G-31	SN-0101-7400		Nut	메스 연결링크 너트 (11/64', n=40)	1	
G-32	GP-000014-00		Thread Trimming Return Spring	사절 복귀 스프링	1	
G-33	GP-000079-00		Thread Trimming Shaft Bushing	사절축 붓싱	1	
G-34	SC-0114-1230		Screw	사절축 붓싱 고정나사 (15/64', n=28)	1	
G-35	GP-000085-00		Cam Follower Crank	사절캠 종동 크랭크	1	
G-36	SC-000007-00		Screw	사절캠 종동 크랭크 단나사	1	
G-37	GP-000128-00		Thread Trimming Driving Connecting Link	사절 구동 연결링크	1	
G-38	SC-000006-00		Stud for G-37	사절 구동캠 종동 크랭크 단나서	F 1	
G-39	SN-0101-1600		Nut	사절 구동캠 종동 크랭크 너트 (11/64', n=40)	1	
G-40	GP-000082-00		Thread Trimming Crank	사절 크랭크	1	
G-41	SC-000058-00		Screw	사절 크랭크 고정나사	1	
G-42	GP-000084-00		Slidearm for Trimming Cam Roller	사절캠 롤러 슬라이드암	1	
G-43	GP-000083-00		Trimming Cam Roller	사절캠 롤러	1	
G-44	SC-000005-00		Trimming Cam Roller Stud	사절캠 롤러 단나사	1	
G-45	GP-000109-00		Shaft of Thread Cam Roller Body	사절캠 롤러 몸체축	1	
G-46	SN-000002-00		Nut	사절캠 롤러 몸체축 너트	1	
G-47	CL-000001-00		Collar for G-45	사절캠 롤러 몸체축 카라	1	
G-48	SC-0502-2302		Screw	사절캠 롤러 몸체축 카라 고정나사 (9/64', n=4	0) 1	
G-49	GP-000110-00		Trimmer Cam Roller Spring	사절캠 롤러 스프링	1	
G-50	GP-000111-00		Trimmer Cam Driving Shaft	사절캠 구동축	1	
G-51	SC-0113-7400		Screw	사절캠 구동축 멈춤나사 (1/8', n=4)	1	
G-52	CL-000002-00		Collar gor G-50	사절캠 구동축 카라	1	
G-53	SC-0104-1230		Screw	사절캠구동축카라멈춤나사 (11/64', n=40	1	

Note : BL-7→ 사절 BL → 비사절



Lower Shaft & Thread Trimmer Mechanism 하축 및 사절관계



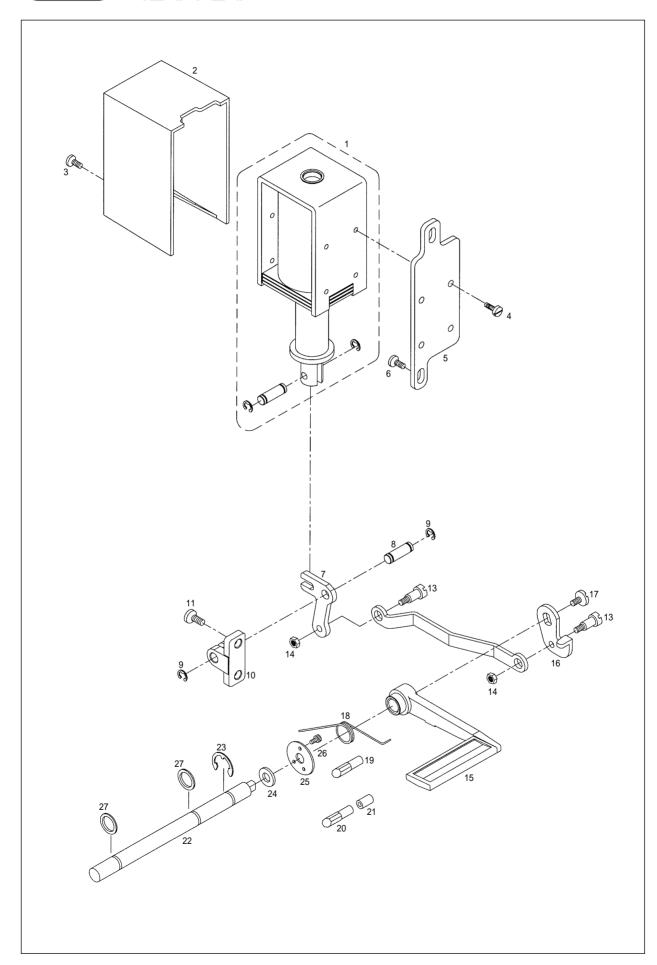




Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품명	수 량	Assembly
		Note				No.
G-54	GP-000072,00		Thread Trimming Base	사절 베이스	1	
G-55	SC-0343-3800		Screw	사절 베이스 고정나사 (15/64', n=28)	4	
G-56	GP-000113,00		Thread Trimming Driving Shaft	사절 구동축	1	
G-57	AS-000006,00		Thread Trimming Solenold	사절 솔레노이드	1	
G-58	GP-000086,00		Thread Trimming Solenold Bracket	사절 솔레노이드 브라켓	1	
G-59	SC-0175-1230		Screw	사절솔레노이드 브라켓 고정나사 (11/64', n=40)	1	
G-60	-		Nut	사절 솔레노이드 고정너트	2	
G-61	GP-000086,00		Thread Trimming Solenold Lever	사절 솔레노이드 레버	1	
G-62	SC-0174-1230		Screw	사절 솔레노이드 레버 고정나사 (11/64", n=40)	1	
G-63	GP-000087,00		Roller For G-61	사절 솔레노이드 레버 롤러	1	
G-64	SC-000014,00		Stud for G-61	사절솔레노이드 레버 단나사	1	
G-65	GP-000075,00		Fixed Mes	고정메스	1	
G-66	SC-0130-1230		Screw A	고정메스 고정나사A (1/8", n=44)	1	
G-67	08017SC-B001		Screw B	고정메스 고정나사B (M3 P0.5)	1	
G-68	SC-000027,00		Screw	고정메스 조정나사	1	
G-69	SN-0113-7400		Nut	고정메스 조정너트	1	
G-70	GP-000119,00		Thread Retainer	실가리게	1	
G-71	SC-0175-1230		Screw	실가리게 고정나사 (11/64", n=40)	1	
G-72	02-019W-1230		Washer	실가리게 와셔	1	
G-73	GP-013613-00		Fixed Mes Base	고정메스 베이스	1	
G-74	SC-0179-3710		Screw	고정메스 베이스 고정나사 (11/64", n=40)	1	
G-75	GP-000112,00		Thread Trimming Stopper Bracket	사절 스토퍼 브라켓	1	
G-76	GP-000129,00		Rubber For G-75	사절 스토퍼 브라켓 고무	1	
G-77	SC-0175-1230		Screw	사절 스토퍼 브라켓 고정나사 (11/64", n=40)	1	
G-78	07-005M-1230		Lower Shaft Felt	하축휄트	1	
G-79	07-004S-1230		Cap Screw For Lower Shaft Oil Felt	하축오일 휄트 꽃이 나사	1	
G-80	07-015G-1230		Spring For G-81	훅급유 조절나사 스프링	1	
G-81	SC-0361-4122		Screw	훅급유 조절나사	1	
G-82	SW-0103-1011		Washer	가마잡이 와셔	1	
G-83	07-103A-1600		Lower Shaft Bushing(M)	하축 중 붓싱	1	
G-84	SC-0110-1230		Screw for G-83	하축 중 붓싱 고정나사	1	
G-85	SN-0101-4000		Nut	너트	1	
G-86	12-016M-2350		Earth Line	어스선	1	
G-87	SC-000028,00		Screw for G-86	나사	1	
					1	
				+		



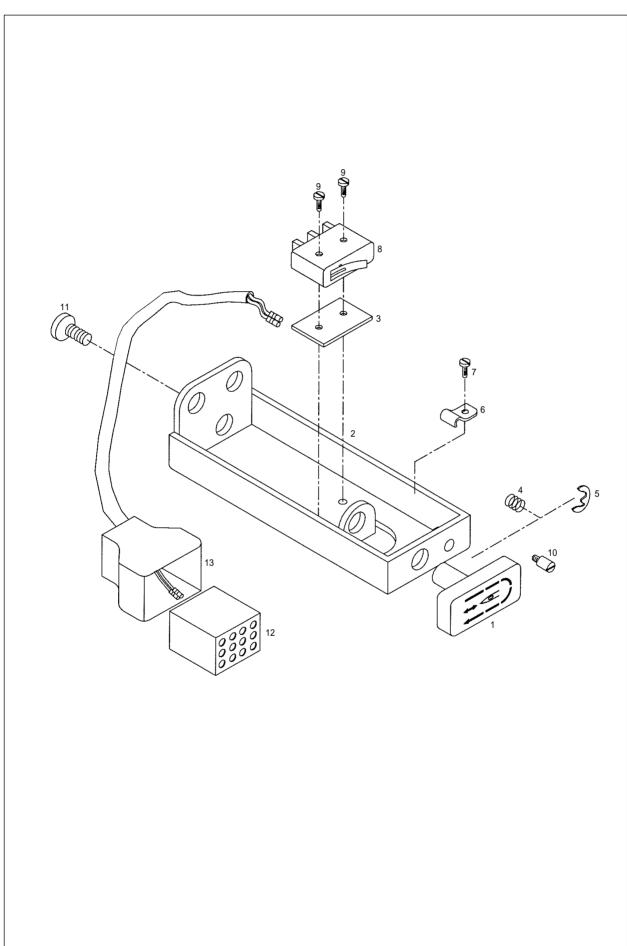
Reverse Lever Mechanism 역진레버 관계





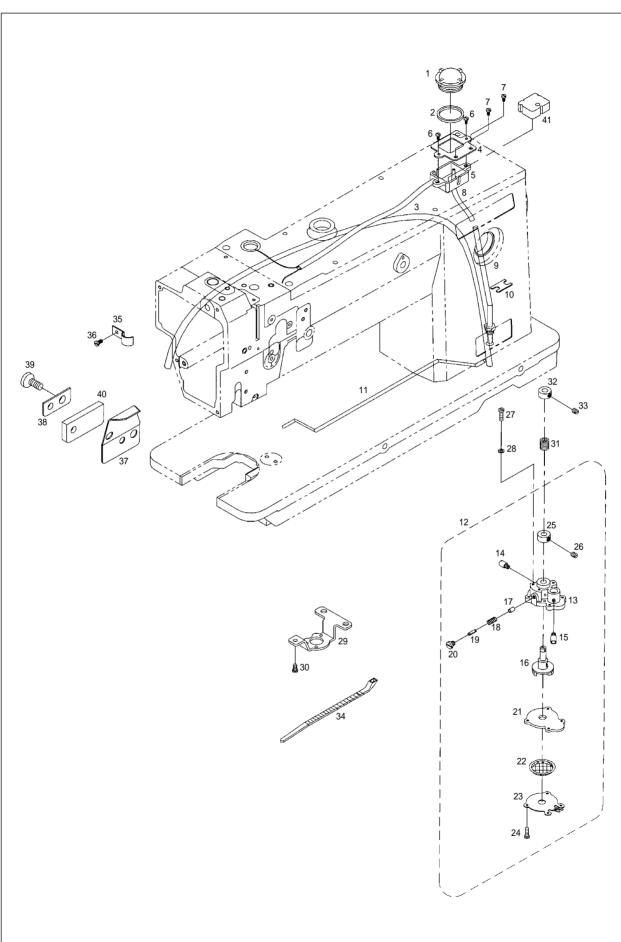
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	수 량	Assembly No.
H-1	AS-000005,00		Reverse Feed Solenoid Ass'y	역진 솔레노이드 (組)	1	
H-2	06-099A-2070		Reverse Feed Solenoid Cover	역진 솔레노이드 커버	1	
H-3	01S104S-306H		Screw	역진 솔레노이드 커버 고정나사	1	
H-4	SC-0175-1230		Screw	역진 솔레노이드 죔나사	4	
H-5	GP-000067,00		Reverse Feed Solenoid Bracket	역진 솔레노이드 브라켓	1	
H-6	SC-0330-7400		Screw	역진 솔레노이드 브라켓 죔나사	2	
H-7	GP-000103,00		Reverse Feed Solenoid Crank	역진 솔레노이드 크랭크	1	
H-8	PN-000001,00		Pin For H-7	역진 솔레노이드 크랭크 핀	1	
H-9	40-002C-2350		E-Ring	역진 솔레노이드 크랭크 핀 E링	2	
H-10	GP-000066,00		Reverse Feed Solenoid Crank Base	역진 솔레노이드 크랭크 베이스	1	
H-11	SC-0500-7400		Serew	역진 솔레노이드 크랭크 베이스 죔나사	2	
H-12	GP-000096,00		Reverse Feed Solenoid Connecting Link	역진 솔레노이드 연결링크	1	
H-13	43-016S-640L		Stud for H-12	역진 솔레노이드 연결링크 단나사	2	
H-14	05-016C-106L		Nut	역진 솔레노이드 연결링크 너트	2	
H-15	GP-012781-00		Reverse Feed Lever	역진레버	1	
H-16	06-037A-106L		Reverse Feed Lever Connecting Bracket "A"	역진레버 연결 브라켓 "A"	1	
H-17	SC-A117-5607		Screw	역진레버 연결 브라켓 "A" 고정나사	1	
H-18	06-034G-106L		Reverse Feed Lever Spring	역진레버 스프링	1	
H-19	06-035C-106L		Reverse Feed Lever Spring Stopper	역진레버 스프링 스토퍼	1	
H-20	06-035C-106L		Reverse Feed Lever Stopper	역진레버 스토퍼	1	
H-21	06-040R-106L		Rubber for H-20	역진레버 스토퍼 고무	1	
H-22	GP-000064,00		Reverse Feed Lever Shaft	역진레버축	1	
H-23	40-002C-2350		E-Ring	역진레버축 E링	1	
H-24	06-031C-106L		Washer	역진레버축 와셔	1	
H-25	06-032C-106L		Reverse Feed Lever Shaft Cover	역진레버축 커버	2	
H-26	SC-0211-7500		Screw	역진레버축 커버 고정나사	1	
H-27	06-010R-1230		O-Ring	역진 레버축 O링	2	

Button Mechanism 버튼 관계





Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	수 량	Assembly No.
I-1	GP-000187,00	11010	Reverse Button	역진보턴		No.
I-2	GP-000100,00		Reverse Button Case	역진보턴 케이스	1	
I-3	12-002A-7507		Insulcuted Film	역진보턴 스위치 절연필름	1	
I-4	12-004A-7507		Reverse Button Spring	역진보턴 스프링	1	
I-5	06-033M-3800		E-Ring	투니받침 블록축 E링(∮3)	1	
I-6	12-006P-7507		Reverse Button Stopper	역진보턴 스토퍼	1	
I-7	SC-0531-2302		Screw	역진보턴 스토퍼 고정나사(9/64" N=40)	1	
I-8	12-003A-7507		Reverse Button S/W	역진보턴 스위치	1	
I-9	SC-0126-3800		Screw	역진보턴스위치 고정나사(3/32" N=56)	2	
I-10	SC-0195-7507		Screw	역진보턴 안내핀 나사(M4×0.7)	1	
I-11	SC-0175-1230		Screw	역진보턴 케이스 고정나사(11/64" N=40)	2	
I-12	11-018M-2350		Plug	플러그	1	
I-13	11-019M-2350		Plug Tube	플러그 튜브	1	
					-	
					1	
		1			1	I .

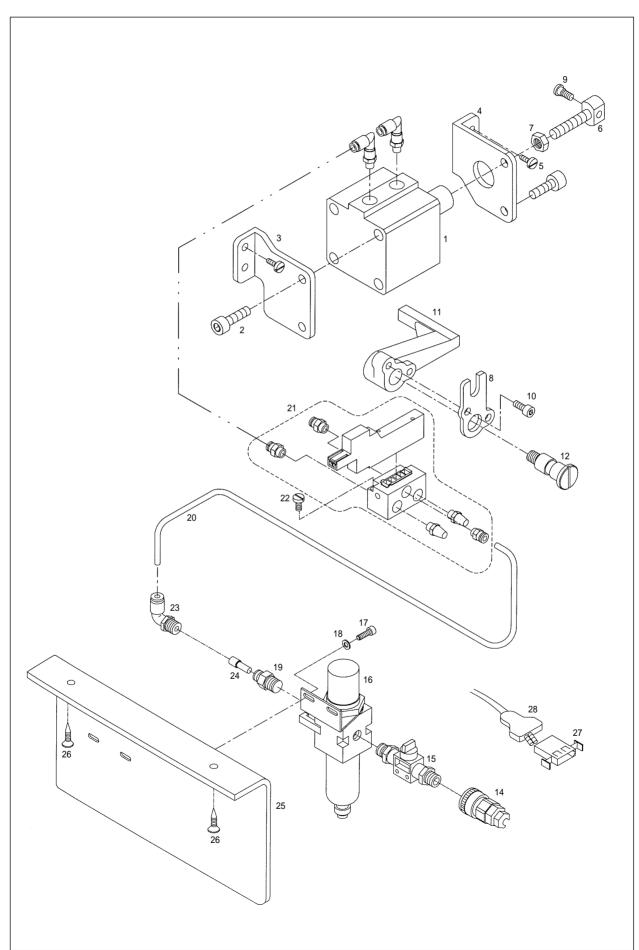




Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품	명	수 량	Assembly No.
J-1	44-001C-2500		Oil Gauge Window	유창		1	
J-2	44-002R-2500		O-Ring	유창 O-링		1	
J-3	44-012C-1230		Oil Return Tube	환류파이프		1	
J-4	GP-000180,00		Oil Catcher Bracket	오일받이 브라켓		1	
J-5	GP-000181,00		Oil Catcher	오일받이		1	
J-6	SC-0196-2700		Screw (M3×P0.5)	오일받이 죔나사		2	
J-7	SC-0175-1230		Screw (11/64 n=40)	오일받이 브라켓	죔나사	2	
J-8	44-021C-1230		Hose	상축유심호스		1	
J-9	AS-000007,00		Upper Shaft Oil Supply Pipe Ass'y	상축급유파이프(;	組)	1	
J-10	GP-000185,00		Holde For J-9	상축급유파이프	홀더	1	
J-11	GP-000146,00		Lower Shaft Oil Supply Pipe	하축급유파이프		1	
J-12	44-150A-640L		Oil Pump Ass'y	오일 펌프(組)		1	
J-13	44-012A-2350		Oil Pump Body	오일 펌프 몸체		1	
J-14	44-010C-1600		Nipple for Oil Return Tube	환류 파이프 니플	<u>-</u>	1	
J-15	44-009C-1600		Nipple for Lower Shaft Oil Supply	하축급유 니플	-	1	
J-16	44-026A-1230		Impeller	임펠리		1	
J-17	44-117A-1230		Piston	피스톤		1	
J-18	44-118G-1230		Piston Spring	피스톤 스프링		1	
J-19	44-120P-1230		Piston Spring Pin	피스톤 스프링 핀	1	1	
J-20	44-1198-1230		Screw	피스톤 스프링 핀		1	
J-21	44-004C-2350		Oil Pump Cover	오일 펌프 커버	2 7 7 7	1	
J-22	44-024C-1230		Oil Pump Cap	오일펌프 망		1	
J-23	44-005C-2350		Magnetic Holder	자석 잡이		1	
J-24	SC-0120-1230		Screw	오일 펌프 커버 죔	1 L & L (0/64" N = 40)	4	
J-25	44-019A-1230		Impeller Shaft Collar	임펠러 축 카라	9/1 (3/04 IV = 40)	1	
J-26	SC-0512-1230		Screw	임펠러 축 카라 죔	1 L 2 L (11 /6/″ N – 40)	1	
J-27	SC-0528-1230		Screw	오일 펌프몸체 죔			
J-28	44-011W-1600		Washer	오일 펌프몸체 외		3	
J-29	GP-000118,00		Oil Pump Bracket	오일 펌프 브라켓			
J-30	224039S-811H		Screw	오일 펌프 브라켓 최	•	3	
J-31	44-016G-1230		Oil Pump Connecting Spring	오일 펌프 연결 :		1	
J-32	44-015A-1230		Oil Pump Connecting Collar	오일 펌프 연결			
J-33	SC-0542-1230		Screw	오일 펌프 연결 카라 그		2	
J-34	02-003A-2700		Nylon Clib	나일론 클립	278 477 (11/04 IN -40)		
J-35	04-021C-7400		Oil Wicle Holder	유심잡이		10	
J-36	SC-0543-2302		Screw	유심잡이 죔나사	(0/C4" NI - 90)	5	
	44-033C-7500		Oil Cover	유방판	(9/64 N = 28)	5	
J-37 J-38	44-033C-7300 44-018C-8130		Oil Cover Presser			1	
				기름막이 누름판	(2/10" 37 20)	1	
J-39	SC-0173-1230		Screw	유방판 고정나사		1	
J-40	44-016M-7400		Felt for Thread Take-up Lever	실채기 급유 휄트	-	1	
J-41	GP-000473,00		Felt for Oil Catcher	오일받이 휄트		1	



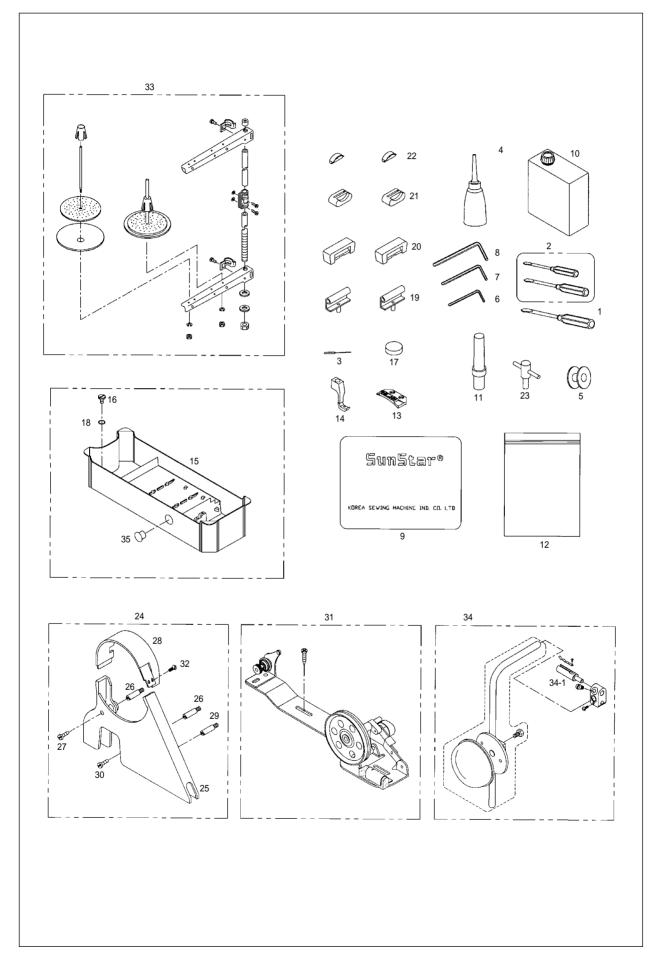
Pneumatic Mechanism 공압 관계





Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	수 량	Assembly No.
K-1	GP-000147,00		Presser Lifting Cylinder	자동 무릎올림 실린더	1	
K-2	SC-0109-2350		Screw	자동 무릎올림 실린더 고정나사	4	
K-3	GP-000137,00		Left Bracket For Presser Lifting Cylinder	자동 무릎올림 실린더 브라켓(좌)	1	
K-4	GP-000138,00		Right Bracket For Presser Lifting Cylinder	자동 무릎올림 실린더 브라켓(우)	1	
K-5	SC-000028,00		Screw	자동 무릎올림 실린더 브라켓 고정나사	4	
K-6	SC-000017,00		Screw	무릎올림 실린더 연결나사	1	
K-7	90S055-306H		Nut	무릎올림 실린더 연결나사 너트	1	
K-8	GP-000140,00		Presser Lifting Cylinder Lever	무릎올림 실린더 레버	1	
K-9	43-004S-3400		Stud for K-8	무릎올림 실린더 레버 단나사	1	
K-10	02031-SC-4113		Screw	무릎올림 실린더 레버 고정나사	2	
K-11	GP-000130,00		Presser Lifting Cylinder Link	자동 무릎올림 링크	1	
K-12	SC-000016,00		Hing Screw for K-11	무릎올림 링크 힌지나사	1	
K-13	AS-000008,00		Pneumatic Unit	공압 유니트 (組)	1	
K-14	49A004S-811H		Quick and Joint Ass'y	퀵 앤 조인트(組)	1	
K-15	49A005S-811H		Finger Value	핑거 밸브	1	
K-16	49A006S-811H		Figer Regulator	필터 레귤레이터	1	
K-17	49A008S-811H		Screw	필터 레귤레이터 고정나사	2	
K-18	10-010W-7507		Washer	필터 레귤레이터 고정나사 와셔	2	
K-19	KQ2H06-02S		Hose Nipple	호스 니플(PT 1/4×∮6)	1	
K-20	05A052S-811H		Vrethane Hose (∮6)	우레탄 호스(ø 6)	1	
K-21	49-002A-12HA		Solenoid Valve Ass'y	솔레노이드 밸브(組)	1	
K-22	49-006S-2516		Screw	솔레노이드 밸브 고정나사	2	
K-23	49A014S-811H		Elbow Vnion	엘보우 유니언	2	
K-24	49A013S-811H		Plug A	프러그 A	1	
K-25	GP-000130,00		Manifold Bracket	매니 폴드 브라켓	1	
K-26	91-0498-3710		Screw	매니 폴드 브라켓 목나사	2	
K-27	17-016B-7000		Plug(Green)	플러그(녹)	1	
K-28	17-437C-7907		Tube for K-27	플러그 튜브	1	

Accessories 악세사리 관계





Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	수 량	Assembly No.
L-1	91-002C-1230		Driver (Large)	드라이버(大)	1	
L-2	91-003C-1230		Driver (Middle,Small)	드라이버(中)(小)	1	
L-3	006-00T-0017		Needle (DPX17 #23)	바늘(DP×17 #23)	1	
L-4	91-011C-1230		Oiler	오일 주유통	1	
L-5	07-225A-64L7		Bobbin	보빈	4	
L-6	91-001C-2700		L-Wrench (2mm)	L자 렌치 (2mm)	1	
L-7	91-0031-2700		L-Wrench (3mm)	L자 렌치 (3mm)	1	
L-8	91-002C-2700		L-Wrench (5mm)	L자 렌치 (5mm)	1	
L-9	91-008M-640L		Head Cover	미싱 커버	1	
L-10	91-008C-1230		Oil Tank	오일통	1	
L-11	91-012C-1230		Head Reset	두부 지지봉	1	
L-12	91-001C-1230		Accessories Bag	악세사리 백	1	
L-13	GP-000131,00		Feed Dog	톱니	1	
L-14	GP-000132,00		Upper Feed Pressuer Foot	상피이드 노루발	1	
L-15	GP-000004,00		Oil Pan	오일팬	1	
L-16	SC-0347-1230		Screw	배유구멍 마개 나사	2	
L-17	44-010C-1230		Magnetic	자석	2	
L-18	44-005R-1230		O-Ring	O링	2	
L-19	01-043C-1230		Bed Hinge	베드힌지	2	
L-20	01-042R-1230		Bed Hinge Rubber	배드힌지 고무	2	
L-21	01-241R-1230		Bed Hinge Bubber A	배드지지 고무 A	2	
L-22	01-213R-1230		Bed Hinge Bubber B	배드지지 고무 B	2	
L-23	91-105C-2700		Spanner	고정메스 장력조절용 스패너	1	
L-24			Belt Cover Ass'y	벨트커버 組	1組	
L-25	GP-000005,00		Belt Cover "A"	벨트커버 "A"	1	
L-26	SC-000001,00		Screw A	벨트커버 "A" 지지나사 A	1	
L-27	18047SC-7113		Screw A	벨트커버 "A" 죔나사 A	2	
L-28	GP-000035,00		Belt Cover "B"	벨트커버 "B"	1	
L-29	SC-000002,00		Screw "B"	벨트커버 "B"지지나사 B	1	
L-30	SC-0174-4122		Screw "B"	벨트커버 "B" 죔나사 B	1	
L-31	41-101A-1230		Bobbin Winder Assembly	실감기 (組)	1組	
L-32	60-006S-640L		Screw	벨트커버 연결나사	2	
L-33	91-007A-2302		Thread Stand Ass'y	실패꽃이(組): 2T用	1組	
L-34	AS-000044,00		Knee Lifting Lever Ass'y	무릎 올림 패드 (조)	1組	
L-34-1	GP-000141,00		Lever Shaft Joint	레버축 조인트	1	
L-35	GP-000188,00		Oil Pan Rubber Cap	오일팬 고무 마개	1	
	,				1	
1	1					