PARTS BOOK

SPS/D-B1254Series SPS/D-B1263Series

Direct Drive, Electronically Controlled Pattern Tacking Machine

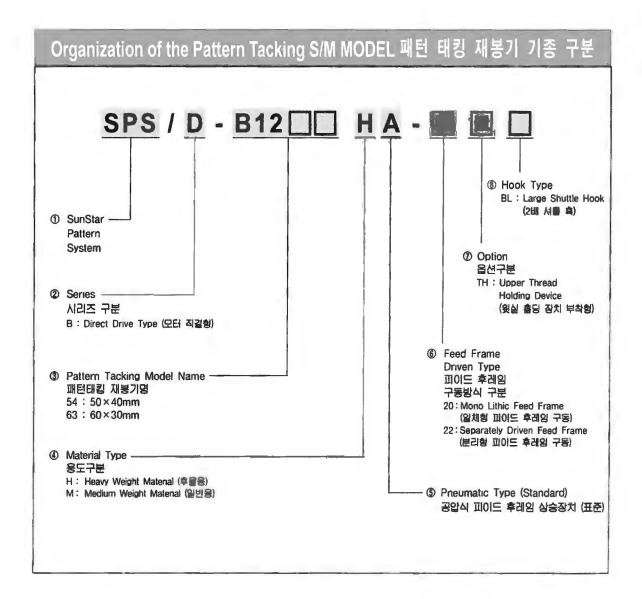




PME-051130

SUNSTAR MACHINERY CO., LTD.

From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC



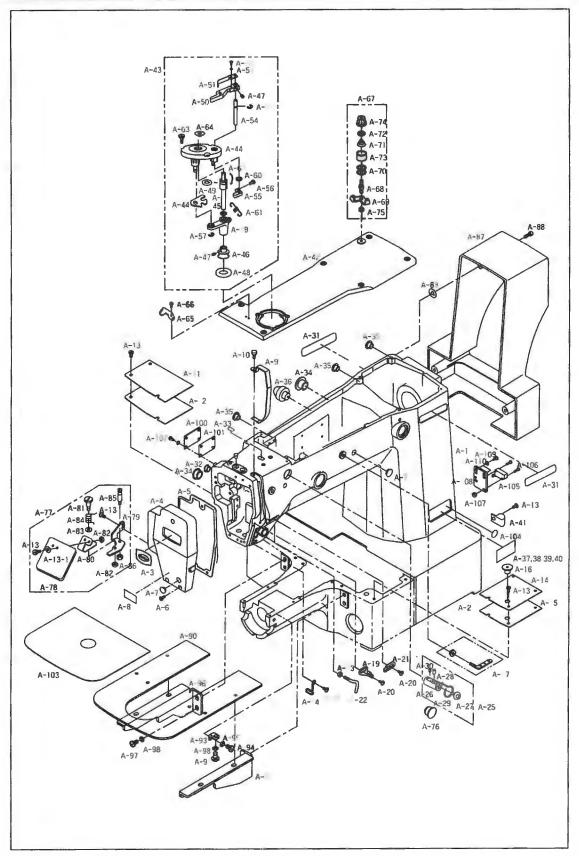


| Machine Bort - 71715 | | | X |
|--|--------|--------------------|----|
| Machine Part · 기계부분 | | | |
| A. Arm, Bed & Machine Body Parts | 4 | Arm, Bed 및 외장품 | |
| B. Upper Shaft Mechanism | 8 | 상축 | |
| C. Lower Shaft Mechanism | 10 | 하축 | |
| D. Presser Foot Mechanism | . , 12 | 노루발 | |
| E. Thread Release & Thread Tension Mechanism | 14 | 실 늦추기 및 실 장력 조절 | 관기 |
| F. Wiper Mechanism | 16 | . 와이퍼 | 관기 |
| G. Thread Trimmer Mechanism | 18 | 사절 | 관계 |
| H. X-Y Mechanism | 20 | Х-Ү | 관계 |
| I. Feed Mechanism | 22 | 型01三 | 관계 |
| J. Lubrication Mechanism | 24 | 급유 | 관기 |
| K. Table & Thread Stand | 26 | 테이블 및 실패꼿이 | 관기 |
| L. Accessories | 28 | 액세사리 | 관계 |
| Control Part · 전기부분 | 3.00 | | |
| M. Control Box Mechanism | 30 | 콘트를 박스 | 관계 |
| N. Operation Unit Mechanism | 34 | 오퍼레이션 | 관계 |
| O. Pedal Mechanism | 36 | 페달 | 관계 |
| P. Cable Unit | 38 | 케이냚 | 관계 |
| Pneumatic Type · 공압사양 | | | |
| Q. Air Control Mechanism | 40 | 에어 제어 | 관계 |
| R. Air Control Mechanism | 42 | 에어 제어 | 관겨 |
| Option Partsㆍ옵션관계 | | | |
| S. Upper Thread Holding Device(Option) | 44 | 왕실 홈딩 장치(율 | 3년 |
| T. Option Parts | 45 | | 관계 |
| • | | | |
| U. Exclusive Parts for SPS/B-B1263 | 46 | SPS/B-B1263 전용부품 : | 관계 |

본 책자는 Parts Book으로 제작되었으므로 메뉴얼로 사용 불가합니다. This is a parts book. It cannot be used as a manual.



Arm, Bed & Machine Body Parts Arm, Bed 및 외장품 관계



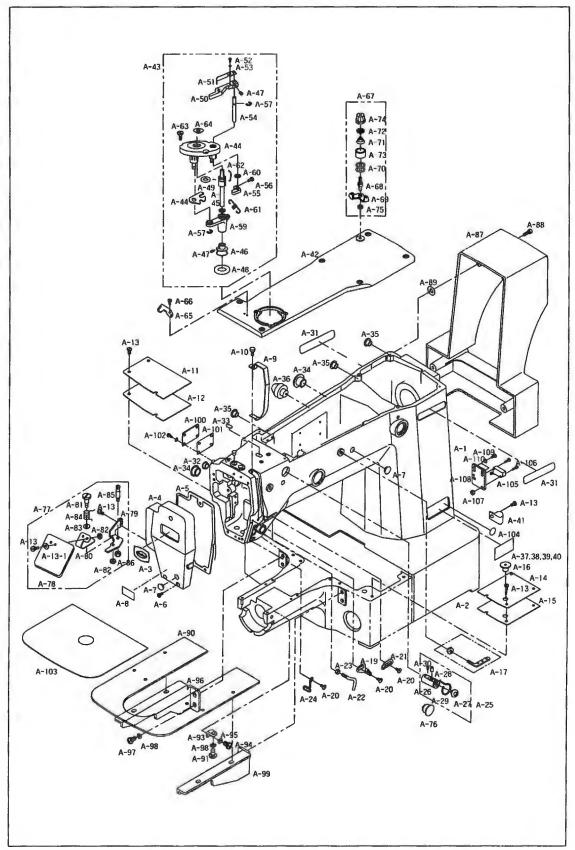


| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 를 명 | Q' ty | Assembly N |
|----------|-----------------|-------|---------------------------------|---------------------|-------|------------|
| A-I | 01-002A-1254 | | Arm | 야암 | 1 | |
| A-2 | 01-003A-1254 | | Red | 45 | 1 | |
| A-3 | 01S006S-306H | | Brand Mark(Face Plate) | 상표 마크(민반부) | 1 | |
| A-4 | 01-007 A - 1254 | | Face Plate | 민환 | 1 | |
| A-5 | 01-008M-1254 | | Face Plate Gasket | 면만 가스멧 | 1 | |
| A-6 | SC-A174-4122 | | Screw(11/64" n=40) | 정나사 | 10 | |
| A-7 | 01-110R-1230 | | Rubber Cap for Face Plate | 면반 고무마계 | 1 | |
| A-8 | | | Caution Sticker | 경고 스터키 | 1 | |
| ۸-9 | 01-011A-120H | | Take-up Lever Cover | 실제기 커비 | 1 | |
| A-10 | SS-0528-1230 | | Screw(9/64" n = 40) | 됩니사 | 1 | |
| A-11 | 01-013A-1254 | | Bed Cover(L) | 베드 커버(파) | 1 | |
| A-12 | 01-014M-1254 | | Bed Cover Gasket(L) | 베트 커버 기스탯(타) | 1 | |
| A-13 | SC-0543-2302 | | Serew(11/64° n=40) | 됩나사 | 10 | |
| A-13-1 | 40-004W-1600 | | Washer | 와석 | 1 | |
| A-14 | 01-016A-1254 | | Bed Cover(R) | 삐드 커버(우) | 1 | |
| A-15 | 01-017M-1254 | | Bed Cover Gasket(R) | 매드 커비 가스멧(우) | 1 | |
| A-16 | 44S061S-306H | | Oil Tank Rubber Cap | 오일 탱크 고부마게 | 1 | |
| A-17 | 01-127A-1230 | | Thread Guide with Three Holes | 세구명 설립이(조) | 1Set | |
| A-19 | 01-003C-250B | | Thread Guide(L) | 실안내(과) | 1 | |
| A-20 | SC-0529-1230 | | Screw(9/61 n = 10) | 됩나사 | 3 | |
| A-21 | 01-030C-1230 | | Thread Guide(R) | 실만내(우) | 1 | |
| A-22 | 01-075C-120H | | Arm Thread Guide | 아암 실만내 걸이(포) | 1 | |
| A-23 | 11-0178-7500 | | Nut(9/64" n = 40) | 너트 | 1 | |
| A-24 | 01-028C-120H | | Thread Guide(L) | 실안내(하) | 1 | |
| A-25 | 01S037S-306H | | Silicon Tank Ass'y | 실리콘 급유 탱크(조) | 1Set | |
| A-26 | 01S038S-306H | НА | Silicon Tunk | 실리콘 급유 뱅크 | 1 | |
| A-27 | 01S039S-306H | НА | Silicon Oil Window | 실리콘 유창 | 1 | |
| A-28 | 01S040S-306H | НА | Silicon Felt | 실려온 급유 탱크 펄트 | 1 | A-25 |
| A-29 | GP-013053-00 | HA | Felt for Silicon Oil Supply | 실리콘 급유 탱크 펠트잡이 | 1 | |
| A-30 | SC-0164-2700 | HA | Screw (M5×P=0.8) | 됩니사 | 1 | |
| A-31 | 0180648-30611 | | Brand Mark | 상표 마크 | 2 | |
| A-32 | 04-104R-1230 | | Arm Upper Part Rubber Cap | 아압 상부 고무 마게 | 3 | |
| A-33 | 01-042R-640L | | Needle Bar Rubber Cap | 바늘대 고무 마게 | 2 | |
| A-34 | 01-007R-8130 | _ | Rubber Cap(L) | 고무마케(대) | 3 | |
| A-35 | 01-007R-8130 | | Rubber Cap(S) | 고무마계(소) | 6 | - |
| A-36 | 01-073R-120H | | Bed Rubber | 배드 고무 | 1 | |
| A-37 | 01-070M-1254 | | Model Sticker(HA-20) | 모델 스타카-후물용(일세명 노루발) | 1 | |
| A-38 | 01-071M-1254 | HA-20 | Model Sticker(MA-20) | 모델 스타커-일반용(일체행 노루발) | 1 | |
| A-39 | 01-071M-1254 | MA-20 | Model Sticker(HA-22) | 모델 스타카-후물용(분리형 노루발) | 1 | |
| A-40 | 01-072M-1254 | HA-22 | Model Sticker(MA-22) | 모델 스티커-일반용(분리형 노무발) | 1 | |
| A-41 | 01-009R-2700 | MA-22 | Cable Holder | 케이블 홈데(6N) | 3 | |
| | | mn tt | | 선두경 | 1 | |
| A-42 | 01-051A-1254 | | Top Cover | | 1601 | |
| A-43 | 41-101A-120H | | Bobbin Winder Ass'y | 실감기(조) | 1Set | |
| A-44 | 41S001S-306H | | Bobbin Winder Base | 실감기 베이스 | 1 | |
| A-45 | 41-005A-120H | | Bobbin Winder Shaft | 실감기 구등학 | | |
| A-46 | 41S006S-306H | | Bobbin Winder | 설감기 작동 물리 | 1 | |
| A-47 | SC-0104-5607 | | Screw(11/64" n = 40) | 삼가사 가득 가 | 2 | 4 .0 |
| A-48 | 41S008S-306H | | Bobbin Winder Action Ring | 실감기 작동량 | 1 | A-43 |
| A-49 | 41S009S-306H | | Bobbin Winder Shaft Rubber Ring | 실감기 구등록 고무링 | 1 | |
| A-50 | 41S010S-306H | | Bobbin Winder Lever | 실감기 제비 | 1 | |
| A-51 | 41S011S-306H | | Bobbin Winder Adjusting Plate | 실감기 조정판 | 1 | |
| A-52 | SC-0130-1230 | | Screw(1/8" n=40) | 정나사 | 1 | |

Note : HA→Pneumatic Heavy Material(공합식 후품용) MA→Pneumatic Medium Material(공합식 일반용)



Arm, Bed & Machine Body Parts Arm, Bed 및 외장품 관계



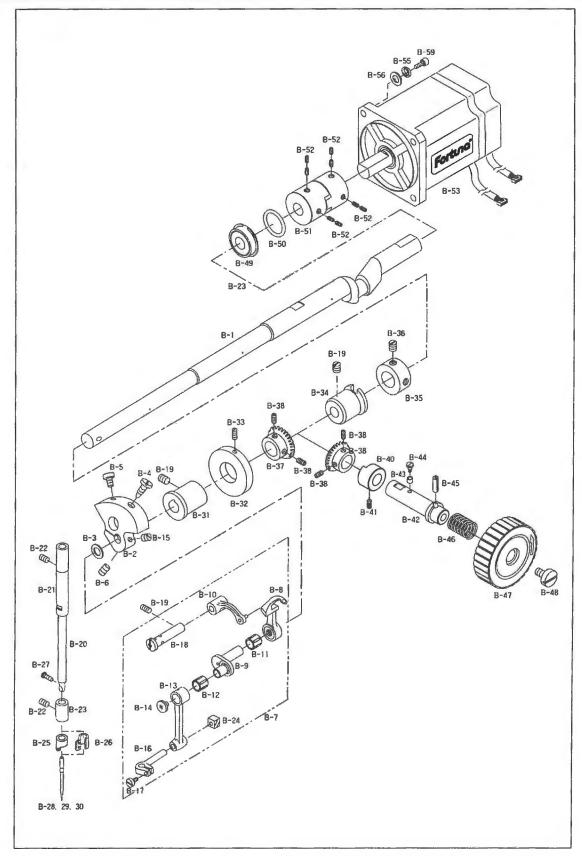


| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 를 열 | Q' ty | Assembly P |
|----------|-----------------|------|---------------------------------------|-----------------------------|-------|------------|
| A-53 | 06011SW-306H | | Washer | 와식 | 1 | |
| A -54 | 41S013S-306H | | Bobbin Winder Lever Shaft | 실감기 때비 축 | 1 | |
| A-55 | 41S014S-306H | | Bobbin Winder Adjusting Cam | 실감기 조절 캠 | 1 | |
| A-56 | 02004SC-4113 | | Screw(M4×P0.7) | 원나사 | 1 | |
| A -57 | 04-009C-3710 | | E-Ring(# 5) | E-링(호청경 5) | 2 | |
| A-58 | 41S017S-306H | | Bobbin Winder Action Plate | 실간기 작동반 | 1 | |
| A-59 | 41-018A-120H | | Bobbin Winder Action Body | 실간기 작동체 | 1 | A-43 |
| A-60 | 40-007 W - 1600 | | Washer | 9) 4] | 2 | |
| A-61 | 41S021S-306H | | Bubbin Winder Spring | 살갑기 인장 스트랑 | 1 | |
| A-62 | 41S022S-306H | - | Bobbin Stopper | 보반 스토퍼 | 1 | |
| A-63 | 41S023S-306H | | Screw | 생나사 | 5 | |
| A-64 | 41S024S-306H | | Bubbin Stand | 보인 스탠드 | 1 | |
| A-65 | 41S025S-306H | | Bobbin Winder Mes | 실감기 매스 | 1 | |
| A-66 | SC-0120-1230 | | Screw(1/8' n = 40) | 444 | 2 | |
| A-67 | 41S027S-306H | | Thread Tension Adjusting Ass' y | | 1Set | |
| | | | | 실감기 살광력 조권장치(조) | 1aet | |
| A-68 | 41S028S-306H | | Thread Tension Adjusting Shaft | 설간기 실장적 조권 후 | - | |
| A-69 | 41S026S-306H | | Thread Guide Plate | 살안내 판 | 1 | |
| A-70 | 40-108A-1306 | | Thread Tension Disk | 실안내 접시 | 2 | |
| A-71 | GP-003213-00 | | Thread Tension Spring | 실장력 조절 스트링 | 1 | A-67 |
| A-72 | 40-804W-1230 | | Thread Tension Spring Stopper | 실광력 조절 스트링 스토터 | 1 | |
| A-73 | 40-024 A - 1230 | | Spring Cover | 스프링 커비 | | |
| A-74 | 40-204 A -2350 | | Thread Tension Nut | 실광적 조절 캠 너트 | 1 | |
| A-75 | SN-0121-7400 | | Nut(15/64" n = 28) | 설광적 조절 육 비뜨 | 1 | |
| A-76 | 01-044R-1230 | | Rubber Cap(M) | 고무마계(중) | 1 | |
| A-77 | | | Safety Plate Ass'y | 안진관(조) | 1Set | |
| A-78 | 01-028A-5030 | | Safety Plate | 안전판 | 1 | |
| A-79 | 0180458-30611 | | Safety Plate Bracket | 안전관 브라벳 | 1 | 1 |
| A-80 | 01S046S-306H | | Safety Plate Holder | 안전관 용대 | 1 | |
| A-81 | 0180478-30611 | | Safety Plate Hinge Screw | 안진판 단나사 | 1 | |
| A-82 | SN-0101-1600 | | Nut(3/16" n = 28) | r] <u>n</u> | 3 | A-77 |
| A-83 | 06-051W-7400 | | Washer | 와서 | 1 | |
| A-84 | 01S050S-306H | | Safety Plate Spring | 안전환 스프링 | 1 | |
| A-85 | 01S051S-306H | | Safety Plate Spring Hook | 안전판 스프링 경이 | 1 | |
| A-86 | SN-0119-1230 | | Nut(3/16" n=28) | 11= | 1 | |
| A-87 | 01-038A-120D | | Motor Cover | 보터커버 | i | |
| A-88 | SC-0498-3710 | | Screw(11/64" n = 40) | 집나사 | 4 | |
| A-89 | 10-020W-2700 | | Washer | 와서 | 4 | |
| A-90 | 01-075A-1254 | | | 참판 지지 커버 | 1 | |
| | 01S104S-306H | | Needle Plate Support Cover | 경관 자자 커버 됩나사 | 10 | |
| A-91 | | | Screw | | 2 | |
| A-92 | 01S110S-306H | | Washer | 참판 지지 커버 와서 | | |
| A-93 | 01S108S-306H | | Needle Plate Support Cover Bracket | 김반 지지 커비 브라켓 A | 2 | |
| A-94 | SC-0497-1230 | | Screw | 검판 지지 커버 브라켓 됩니사 | 2 | |
| A-95 | 01S107S-306H | | Washer | 점판 지지 커비 브라켓 와서 | 2 | |
| A-96 | 01-082A-1254 | | Needle Plate Support Cover Bracket(L) | 점판 지지 커버 브라켓 "와" | 1 | |
| A-97 | SC-0497-1230 | | Screw | 원나사 | 4 | |
| A -98 | 01S107S-306H | | Washer | 94.4 | 4 | |
| A-99 | 01-085A-1254 | | Needle Plate Support Cover Bracket(R) | 김반 지지 커버 브라켓 "우" | 6 | |
| A-100 | 01S013S-306H | | Left Cover | 파축 커버 | 1 | |
| A-101 | 01S014S-306H | | Left Cover Gasket | 과축 커비 가스켓 | 1 | |
| A-102 | SC-0543-2302 | | Fixing Screw | 좌측 커버 고쟁나사 | 4 | |
| A-103 | 01-092M-1254 | | Film for Needle Plate Support Cover | 정판 지지 카버 코링 필름 | 1 | |
| A-104 | GP-002958 | BL | Sticker(BL) | 2배 서를 혹 스터키 | 1 | |
| A-105 | GP-002108-00 | | Safety Switch | 안전 스위치 | 1 | |
| A-106 | 03071SC-A001 | | Screw(M3×L15) | 안전 스위치 웹나사(M3×L15) | 2 | |
| A-107 | 08112SN-A001 | | Nut(M3) | 안전 스위치 너트(M3) | 2 | |
| A-108 | GP-006543-00 | | Safety Switch Bracket | 안전 스위치 브라켓 | 1 | |
| A-109 | SC-A174-1230 | | Screw(11/64" n=40) | 안전 스위치 브라켓 됩나사(11/64' n=40) | 2 | |
| | | | | | | |

Note : HA—Pneumatic Heavy Material(공압식 후문용) MA—Pneumatic Medium Material(공압식 원반용) BL—Large Shuttle Hook(2배 서를 혹용)



Upper Shaft Mechanism 상축 관계



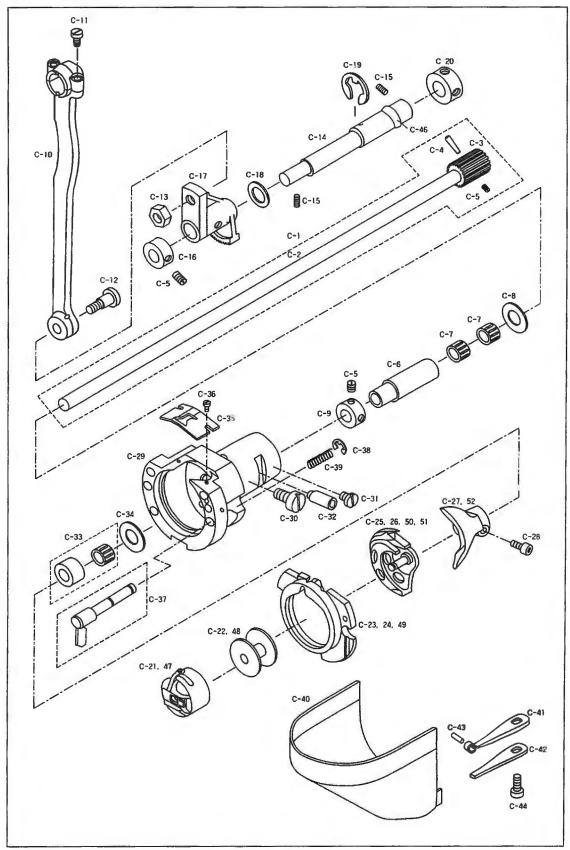


| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 를 명 | Q' ty | Assembly N |
|----------|-----------------|------|--------------------------------|--------------------|-------|------------|
| B-1 | 02-001 A - 1254 | | Upper Shaft | 삼속 | i | |
| B-2 | 02-102A-120H | | Link Cam | 링크 캠 | 1 | |
| B-3 | 02S003S-306H | | Link Cam Washer | 링크 램 와서 | 1 | |
| B-4 | SC-0035-2500 | | Screw | 센터나사 | 1 | |
| B-5 | SC-0150-2500 | | Screw | 보조나사 | 1 | |
| B-6 | SC-0183-2700 | | Screw | 실제기 됩니사 | 1 | |
| B-7 | 08S001P-306H | | Thread Take-Up Lever Ass'y(H) | 실체기(조)-후불용 | 1Set | |
| B-8 | 08S002P-306H | | Thread Take-Up Lever(H) | 실제가-후들용 | 1 | 1 |
| B-9 | 08S003P-306H | | Needle Bar Crank(H) | 바늘대 크랭크-후물용 | 1 | 1 |
| B-10 | 08S004P-306H | | Thread Take-Up Lever Crank | 실제기 크랭크 | 1 | |
| B-11 | 08S005S-306H | | Needle Bearing | 나이를 빼어링 | 1 | |
| B-12 | 08S006S-306H | | Needle Bearing | 나이듬 베어링 | 1 | 1 |
| B-13 | 08S007S-306H | | Needle Bar Crank Rod | 바늘대 크랭크 봇드 | 1 | B-7 |
| B-14 | 08S008S-306H | | Screw | 립나사 | 1 | 1 |
| B-15 | SC-0317-2700 | | Screw(15/64" n = 28) | 법나사 | 1 | |
| B-16 | 08S010S-306H | - | Needle Bar Holder | 바늘대 잡이 | 1 | |
| B-17 | 08S011S-306H | | Screw Sar House | 월나사 | 1 | |
| B-18 | 08S012S-306H | | Thread Take-Up Crank Shaft | 실제기 크랭크 축 | 1 | |
| B-19 | SC-0317-2700 | | Screw(15/64° n = 28) | 분상 고정하사 | 3 | |
| | 04S201S-306H | | | | | |
| B-20 | | | Needle Bar | 바늘대 | 1 | |
| B-21 | 04S102S-306H | | Needle Bar Bushing(U) | 바늘대 상뜻성 | 1 | |
| B-22 | SC-0164-2700 | | Screw(11/64" n = 40) | 웹나사 | 3 | |
| B-23 | 04S204S-306H | | Needle Bar Bushing(L) | 바늘대 하븟싱 | 1 | |
| B-24 | 04S106S-306H | | Needle Bar Guide Block | 바눌대 안내 불력 | 1 | |
| B-25 | 04S007S-306H | HA | Thread Guide for Needle Bar(H) | 바늘대 실언내-부불용 | 1 | |
| B-26 | 04S008S-306H | MA | Thread Guide for Needle Bar(M) | 바늘대 실안내-일반용 | 1 | |
| B-27 | SC-A131-4522 | | Screw | 바늘 고정나사 | 1 | |
| B-28 | - | HA | Needle(DP×17 #23) | 바৮ | 1 | |
| B-29 | - | MA | Needle(DP×17 #14) | 바찬 | 1 | |
| B-30 | - | MA | Needle(DP×17 #19) | 바깥 | 1 | |
| B-31 | 02S107S-306H | | Upper Shaft Bushing(F) | 상축 전 봇성 | 1 | |
| B-32 | 02S009S-306H | | Bobbin Winder Driving Wheel | 실감기 구동 및 | L | |
| B-33 | 10-0178-8579 | | Screw | 정나사 | 2 | |
| B-34 | 02S111S-306H | | Upper Shaft Bushing(M) | 상축 중 봇성 | 1 | |
| B-35 | 02-121A-1230 | | Upper Shaft Collar | 상축 카라 | 1 | |
| B-36 | SC-B308-5607 | | Screw(15/64' n = 28) | 상축 카라 됩나사 | 2 | |
| B-37 | 25S001S-306H | | Hand Pulley Gear "A" | 핸드플리 기어 "A" | 1 | |
| B-38 | SC-A308-4517 | | Screw | 고장나사(15/64° n=28) | 4 | |
| B-39 | 25S002S-306H | | Hand Pulley Gear "B" | 핸드플리 기어 "B" | 1 | |
| B-40 | 02-031A-1254 | | Hand Pulley Bushing | 핸드폴리 봇싱 | 1 | |
| B-41 | SC-0317-2700 | | Screw | 고정나사(15/64 n = 28) | 1 | |
| B-42 | 02-082A-1254 | | Hand Pulley Shaft | 핸드블리 축 | 1 | |
| B-43 | 25S007S-306H | | Hand Pulley Roller | 밴드플리 모음러 | 1 | |
| B-44 | 25S006S-306H | | Hand Pulley Roller Hinge Pin | 핸드들리 로움러 단나사 | 1 | |
| B-45 | 25S008S-306H | | Spring Pin (#4, L=10) | 스프링 판 | + 1 | |
| B-46 | 25S011S-306H | | Hand Pulley Spring | | | |
| - | | | | 엔드플리 스트링 | 1 | |
| B-47 | 25S004S-306H | | Hand Pulley | 엔드플리 | 1 | |
| B-48 | 25S012S-306H | | Screw Shoth Booting (B) | 앤드블리 웹나사 | 1 | |
| B-49 | 02-016A-120D | | Upper Shaft Bearing (R) | 성축후 예어정(6302ZZ NR) | 1 | |
| B-50 | 02-023R-120D | | Spacer O-Ring(P15) | 스페이셔 0링 | 1 | |
| R-51 | 02-017A-120D | | Coupling | 커플링 | 1 | |
| B-52 | 08-037SC-120D | | Screw | 됩나사(M6×1.0 L=8) | 4 | |
| B-53 | 02-119A-120D | | Main Motor | 주축모터 | 1 | |
| 3-54 | 02-020S-120D | | Screw | 립나사(M5×0.8 1.=25) | 4 | |
| 3-55 | 07-011W-1230 | | Spring Washer | 스프링와셔(🗲 5) | 4 | |
| 3-56 | 10-020W-2700 | | Washer | 평와서(≠5) | 4 | |

Note : HA→Pneumatic Heavy Material(공압식 후품용) MA→Pneumatic Medium Material(공압식 원반용)



Lower Shaft Mechanism 하축 관계



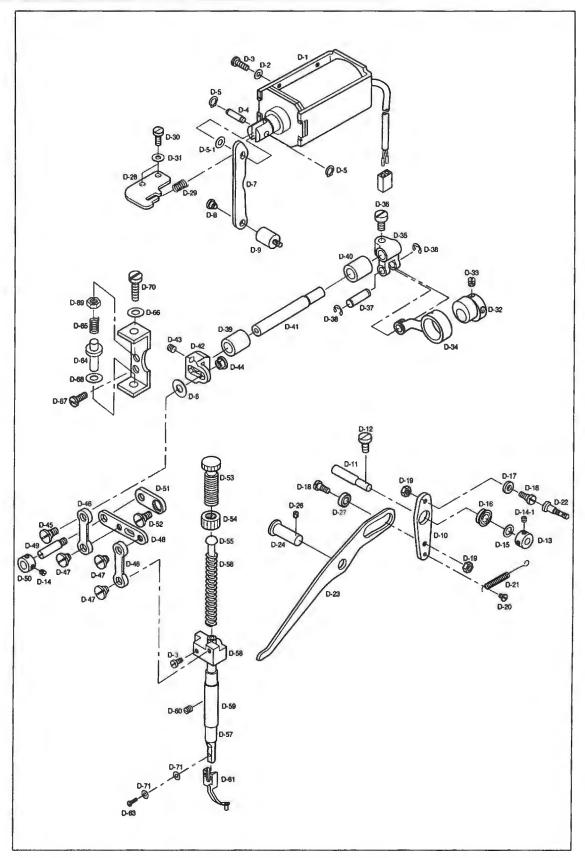


| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 를 명 | Q' ty | Assembly No |
|----------|---------------|---------|--------------------------------|------------------|-------|-------------|
| C-1 | AS-003752-00 | | Lower Shaft Ass'y | 히죽(조) | 1Set | |
| C-2 | GP-013203-00 | | Lower Shaft | 하곡 | 1 | |
| C-3 | GP-010180-01 | | Lower Shaft Gear | 하죽 기이 | 1 | |
| C-4 | PN-000215-00 | | Taper Pin | 테이의 된 | 1 | |
| C-5 | SC-0164-2700 | | Screw(11/64 n = 40) | 뭐나사 | 4 | |
| C-6 | 0780068-30611 | | Lower Shaft Rear Bushing | 하속 후 뜻성 | 1 | |
| C-7 | 0780078-30611 | | Needle Bearing(KT8110) | 나이들 베이링 | 2 | |
| C-8 | 0780088-30611 | | Thrust Washer | 브러스브 와서 | 1 | |
| C-9 | 1081148-30611 | | Lower Shaft Collar | 하속 카라 | 1 | |
| C-10 | 0781118-30611 | | Crank Rod | 크랭크 뜻도 | 1 | |
| C-11 | SC-0179-3710 | | Screw(11/64' n = 40) | 뭐나사 | 2 | |
| C-12 | 0780138-30611 | | Crank Rod Hinge Screw | 크랭크 뜻드 만나사 | 1 | |
| C-13 | SN-0116-3400 | | Nut(1/4" n=40) | 비면 | 1 | |
| C-14 | 07S115S-306H | _ | Oscillator Shaft | 오실레이티 국 | 1 | |
| C-15 | SC-A308-4517 | | Screw(15/64" n = 28) | 됩니사 | 2 | |
| C-16 | 07S117S-306H | | Oscillator Shaft Collar(L) | 오실레이티 축 카라(화) | 1 | |
| C-17 | 07S019S-306H | | Oscillator | 오실레이터 | 1 | |
| C-18 | 07S020S-306H | | Washer | 와서 | 1 | |
| C-19 | 43-009C-1600 | - | E-Ring | E-링(호칭경 9) | 1 | |
| C-20 | 07S122S-306H | | Oscillator Shaft Collar(R) | 오실제이터 축 카라(우) | 1 | |
| C-21 | 07-023A-120H | ,,,, | Bobbin Case Ass'y | 보빈 케이스(조) | 1Set | |
| C-22 | 07-224A-120H | | Bobbin | न मं। | 1 | |
| C-23 | 07-021A-120H | HA | Shuttle Race Ring(HA) | 서를 레이스 링-후율용 | 1 | |
| C-24 | 07-022A-120M | MA | Shuttle Race Ring(MA) | 서를 레이스 링-일반용 | 1 | |
| C-25 | 07-128A-120H | НА | Shuttle(HA) | 서를-후골용 | 1 | |
| C-26 | 07-129A-120M | MA | Shuttle(MA) | 서둘-일반용 | 1 | |
| C-27 | 07-030A-120H | | Shuttle Driver | 서를 드라이버 | 1 | |
| C-28 | 07S033S-306H | | Screw(M5×P0.8) | 됩니사 | 1 | |
| C-29 | 07S132S-306H | _ | Shuttle(L) | 서울(大) | 1 | |
| C-30 | SC-0150-2500 | J-10-00 | Screw(15/64 n = 28) | 퀵나사 | 1 | |
| C-31 | SC-0525-5300 | | Screw(11/64 n = 40) | 뮋나사 | 1 | |
| C-32 | 07S035S-306H | | Shuttle Race Adjusting Shaft | 서둘 레이스 조절 축 | 1 | |
| C-33 | 07S107S-306H | - | Needle Roller Bearing | 나들 둘러 베어링 | 1 | |
| C-34 | 07S038S-306H | | Shuttle Bearing Washer | 서를 빼어릴 와서 | 1 | |
| C-35 | 07S040S-306G | Н, М | Shuttle Upper Spring | 셔틀 상면 스프링 | 1 | |
| C-36 | SC-A121-4122 | | Screw(3/32' n=56) | 됩니사 | 2 | |
| C-37 | 07S042S-306H | | Inner Hook Presser Shaft Ass'y | 속 가마 누즘 축(조) | 2Set | |
| C-38 | 06-033M-3800 | | E-Ring | E-링(호칭경 3) | 2 | |
| C-39 | 07S046S-306H | | Inner Hook Spring | 숙 가마 압력 스프링 | 2 | * |
| C-40 | 07S047S-306H | | Hook Cover Ass'y | 혹 커버(조) | 1Set | |
| C-41 | 07S051S-306H | | Hook Cover Plate Spring A | 혹 커버 판 스프링 A | 1 | |
| C-42 | 07S052S-306H | | Hook Cover Plate Spring B | 혹 커버 판 스프링 B | | |
| C-43 | 07S050S-306H | | Spring Pin(\$2× t 9.8) | 스프링 핀 | 1 | |
| C-44 | SC-0543-2302 | | Screw(11/64" n=40) | 정나사 | 1 | - |
| C-46 | 09S116S-306H | | Oscillator O-Ring | 오설레이터 0-링 | 1 | |
| C-47 | 07S023S-306H | BL | Bobbin Case Ass' y(BL) | 보빈 케이스(2배 서를 혹용) | 1Set | |
| C-48 | 07S026S-306H | BL | Bobbin(BL) | 보빈(2배 셔플 흑용) | 1 | |
| C-49 | 07S027S-306H | BL | Shuttle Race Ring(BL) | 서둘째이스링(2배 서를 혹용) | 1 | |
| C-50 | 07S028S-306H | HBL | Shuttle(HBL) | 서울(후끝 2배 서울 흑용) | 1 | |
| C-51 | 07S029S-306H | MBL | Shuttle(MBL) | 서울(일반 2배 서울 흑홍) | 1 | |
| | | | | 14121 -4 16 707 | - | |

Note : HA-Pneumatic Heavy Material(공압식 후통용) MA-Pneumatic Medium Material(공압식 일반용) BL—Large Shuttle Hook(2배 서를 혹용) HBl.—Heavy Material & Large Shuttle Hook(후물 2배 서를 혹용) MBL—Medium Material & Large Shuttle Hook(일반 2배 서를 혹용)



Presser Foot Mechanism 노루발 관계

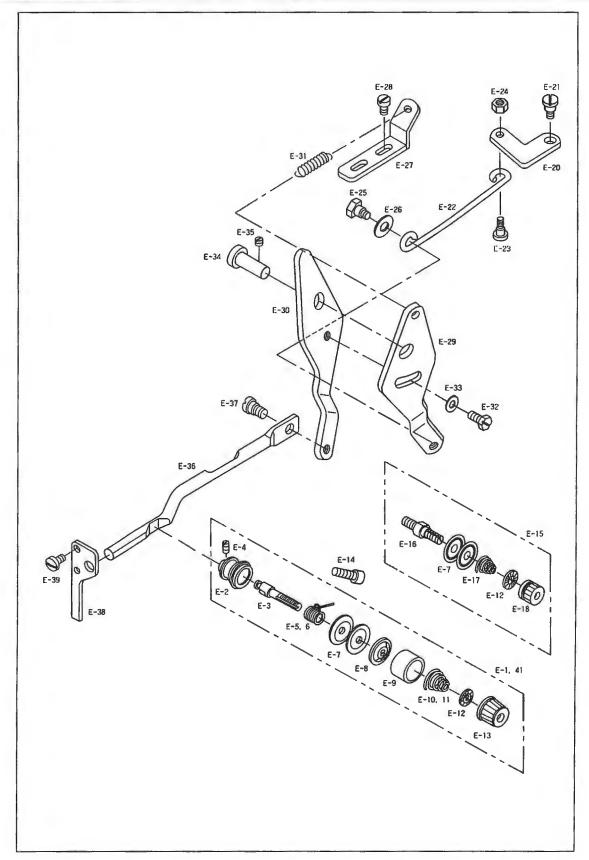




| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 를 영 | Q' ty | Assembly No |
|--------------|------------------------------|-------|---|-------------------------------|-------|-------------|
| D-1 | 12-100 A-1254 | | Presser Solenoid Ass' y | 노꾸발 슐레노이드(조) | 1Set | |
| D-2 | 07-011W-1230 | | Washer | 스프링 의시 | 4 | |
| D-3 | SC-A174-4122 | | Serew(11/64" n=40) | 원나사 | 4 | |
| D-4 | 05S004S-306H | | Solenold Pin | 순계노이드 빈 | 1 | |
| D-5 D-6 | 05S005S-306H 05S047S-306H | | Grlp Ring Washer | 그림 링(효장갱5) 노꾸발 조절양 와시 | 2 | |
| D-6-1 | 09-034W-7400 | | Washer | 보수를 조절당 가시 의 시 | 1 | |
| D-7 | 05S007S-306H | | Lifting Link C | 유립 링크 C | 1 | |
| D-8 | 05S008S-306H | | Lifting Link C Hinge Screw | 율립 링크 C 지지 만나시 | 1 | |
| D-9 | 05S009S-306H | | Lifting Link C Hinge Stud | 윤립 링크 C 지지 스터드 | | |
| D-10 | 05S010S-306H | | Lifting Link B | 윤립 링크 B | 1 | |
| D-11 | 05S011S-306H | | Lifting Link B Shaft | 윤립 링크 B 지지축 | 1 | |
| D-12 | SC-0497-1230 | | Screw (3/16' n=32) | 원나사 | 1 | |
| D-13 | 05S013S-306H | | Lifting Link B Shaft Collar | 음립 링크 B 지지 축 카라 | 1 | |
| D-14 | SC-0164-2700 | | Screw (M5 p=0.8) | 고정나사 | 2 | |
| D-14-1 | SC-0512-1230 | | Screw(11/64 n=40) | 고정나사 와 시 | 2 | |
| D-15 D-16 | SW-0126-9012 05S016S-306H | | Washer Radial Bearing(F687ZZ) | 바이링 | 1 | |
| D-17 | 05S017S-306H | _ | Lifting Link B Roller | 울림 링크 B 모움리 | 1 | |
| D-18 | 05S019S-306H | | Lifting Link B Hinge Screw | 울림 링크 B 로울리 만나사 | 2 | |
| D-19 | SN-0115-7400 | | Nut(3/16' n-32) | 너트 | 2 | |
| D-20 | 05S028S-306H | | Lifting Link B Spring Hinge Screw | 율립 링크 B 스프링 단나사 | 1 | |
| 1)-21 | 05S027S-306H | | Lifting Link B Spring | 율립 링크 B 인장 스프링 | 1 | |
| 1)-22 | 05S029S-306H | | Spring Hook | 스프랑 겪이 | 1 | |
| D-23 | 05S020S-306H | | Lifting Link A | 유럽 링크 A | 1 | |
| D-24 | 05S021S-306H | | Lifting Link A Hinge Shaft | 용립 링크 A 현지축 | 1 | |
| D-26 | SC-0164-2700 | | Screw(M5 p=0.8) | 고정나사 | 1 | |
| D-27 | 05S024S-306H | | Bearing(686) | 삐어링 | 1 | |
| D-28 | 05S030S-306H | | Presser Solenoid Stopper | 노루반 솔레노이드 스토미 | 1 | |
| D-29 | 05S033S-306H | ***** | Stopper Spring | 스토의 스프링 | 1 | |
| D-30 D-31 | SC-0202-5050 | | Screw(3/16" n = 28) Washer | 원나사 와서 | 2 | |
| D-31 | 10-020W-2700 05S034S-306H | | Presser Cam | 노루발 구동 생 | 1 | |
| D-32 | SC-A308-4517 | _ | Screw(1/4" n=40) | 고정나사 | 2 | |
| D-34 | 05S136S-306H | - | presser Cam Connection Rod | 노루발 구동 웹 연결 콧드 | 1 | |
| D-35 | 05S037S-306H | | Presser Fork Crank | 노루방 포크 크랭크 | li | |
| D-36 | SC-0183-2700 | | Screw(15/64° n=28) | 됩니사 | i | |
| D-37 | 05S039S-306H | | Presser Cam Connection Rod Pin | 노루발 구동 웹 연결 롯드 핀 | 1 | |
| D-38 | 04-009C-3710 | | E-Ring | E 링 (호칭정5) | 2 | |
| D-39 | 05S041S-306H | | Presser Shaft Bushing A | 노루발 구동축 봇싱 A | -1 | |
| D-40 | 05S042S-306H | | Presser Shaft Bushing B | 노루발 구동축 부성 B | 1 | |
| D-41 | 05S143S-306H | | Presser Shaft | 노루발 구등속 | 1 | |
| D-42 | 05S044S-306H | | Presser Adjusting Arm | 노루발 조전 아암 | 1 | |
| D-43 D-44 | SC-0317-2700 05S046S-306H | | Screw(15/64' n = 28) | 고정나사 | 1 | |
| D-45 | 05S048S-306H | | Presser Adjusting Arm Nut Presser Adjusting Arm Hinge Screw | 노루발 조절 아암 너트 노루발 조절 아암 단나사 | 1 | |
| D-45 | 05S149S-306H | | Presser Link | 노루발 링크 | 2 | |
| D-47 | 05S050S-306H | | Presser Link Hinge Screw | 노무발 링크 단나사 | 3 | |
| D-48 | 05S053S-306H | | Presser Driving Link | 노부발 운동 링크 | 1 | |
| D-49 | 05S054S-306H | | Presser Driving Link Hinge Screw | 노무발 운동 링크 고정 단나사 | 1 | |
| D-50 | 10S114S-306H | | Presser Driving Link Collar | 노루발 운동 링크 카라 | 1 | |
| D-51 | 05S051S-306H | | Position Link | 위치 링크 | 1 | |
| D-52 | 05S052S-306H | | Position Link Hinge Screw | 위치 링크 고정 단나사 | 1 | |
| D-53 | SC-0339-1230 | | Presser Adjusting Screw | 압력 조절 나사 | 1 | |
| D-54 | 05-002C-2500 | | Nut for Presser Adjusting Screw | 압력 조절 나사 됩니트 | 1 | |
| D-55 | 05S062S-306H | | Presser Adjusting Bar | 입력 조절 봉 | 1 | |
| D-56 | 05S061S-306H | | Presser Adjusting Spring | 압력 조절 스프링 | 1 | |
| D-57 D-58 | 05-101A-1230 05S063S-306H | | Presser Bar Presser Bar Holder | 누용대 누름대 잡이 | 1 | |
| D-59 | 05S157S-306H | | Presser Bar Bushing | 구름대 뜻성 누름대 뜻성 | | |
| D-60 | SC-0164-2700 | | Screw(M51 | 고정나사 | 1 | |
| D-61 | 09A003S-811H | | Presser Poot | 노루발(A) | 1 | |
| D-63 | SC-0157-1230 | | Screw(9/64 n=40) | 됩나사 | 1 | |
| D-64 | 05S075S-306H | | Position Link Stopper | 위치 링크 스토퍼 | 1 | |
| D-65 | 05S076S-306H | | Position Link Stopper Spring | 위치 링크 스토퍼 스트링 | 1 | |
| D-66 | 05S077S-306H | | Position Link Stopper Bracket | 위치 링크 스토퍼 브라켓 | 1 | |
| D-67 | SC-0500-7400 | | Screw(15/64' n=28) | 접나사 | 2 | |
| D-68 | 05S079S-306H | | Position Link Stopper Rubber | 위치 링크 스토터 고부 | 2 | |
| D-69 | SN-0116-3400 | | Nut(11/4" n = 40) | 너트 | 1 | |
| D-70 | SC-0169-1600 | | Screw | 집나사 | 1 | |
| D-71 | 20S075S-306H | | Washer | 와석 | 1 | |



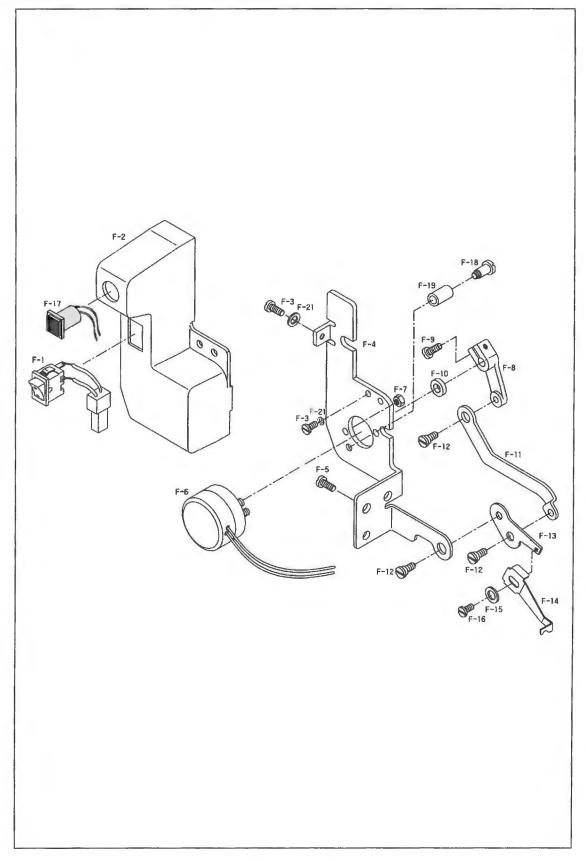
Thread Release & Thread Tension Mechanism 실 늦추기 및 실 장력 조절 관계





| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 를 명 | Q' ty | Assembly No |
|----------|------------------|------|--|------------------|-------|-------------|
| E-1 | 40-040 A - 12011 | НА | Thread Tension Adjusting Ass'y(HA) | 신강력 조절 강치(초)-후불용 | 1Set | |
| E-2 | 40S002S-306H | | Thread Tension Adjusting Body | 실장력 조절 장치 용체 | 1 | |
| E-3 | 40S003S-306H | | Thread Tension Adjusting Shaft | 실장력 조절 장치 축 | 1 | |
| E-4 | 40-604S-1230 | | Screw(9/64" n = 40) | 큄나사 | 2 | |
| E-5 | 4080058-30611 | 11A | Thread Take-Up Spring(HA) | 실재기 스프랑-후물용 | 1 | |
| E-6 | 40S006S-306G | MA | Thread Take-Up Spring(MA) | 실채기 스프랑-일반용 | 1 | |
| E-7 | 40-204A-1230 | | Thread Guide Disk | 살만내 접시 | 4 | |
| E-8 | 40-304 A -1230 | | Presser Plate for E-7 | 실안내 접시 누릅판 | 1 | |
| E-9 | 40S009S-306H | | Spring Cover | 스프링 커비 | 1 | |
| E-10 | 40S010S-306H | НА | Thread Tension Adjusting Spring(HA) | 실장력 조절 스프링-후물용 | 1 | |
| E-11 | 40-333G-123A | MA | Thread Tension Adjusting Spring(MA) | 실장력 조절 스프림-일반용 | 1 | |
| E-12 | 40-804W-1230 | | Spring Stopper | 스프링 스토리 | 2 | |
| E-13 | 40-204 A -2350 | | Thread Adjusting Nut | 실조절 장치 너트 | 1 | |
| E-14 | 10S006S-306H | | Screw(M6) | 큄나사 | 1 | |
| E-15 | A S-002639-00 | | Second Thread Tension Adjusting Ass'y | 보조 실조절 장치(조) | 1Set | |
| E-16 | GP-008767-01 | | Second Thread Tension Adjusting Shaft | 보조 실조절 장치축 | 1 | |
| E-17 | 40\$019S-306H | | Second Thread Tension Adjusting Spring | 보조 실 안내 접시 스프링 | 1 | |
| E-18 | 40-7048-1230 | | Second Thread Adjusting Nut | 보조 실조절 장치 너트 | 1 | |
| E-20 | 40S023S-306H | | Thread Release Link | 실 늦추기 링크 | 1 | |
| E-21 | 40S024S-306H | | Thread Release Link Hinge Screw | 실 늦추기 링크 단나사 | 1 | |
| E-22 | 40-025A-120H | | Thread Release Connecting Rod | 실 늦추기 연결릇드 | 1 | |
| E-23 | 40S026S-306H | | Hinge Screw A for E-22 | 실 늦추기 연결릇드 단나사 A | 1 | |
| E-24 | SN-0111-1600 | | Nut(3/16" n = 28) | 너트 | 1 | |
| E-25 | 40S028S-306H | | Hinge Screw B for E-22 | 실 늦추기 연결됐드 단나사 B | 1 | |
| E-26 | 06-051W-7400 | | Washer | 와서 | 1 | |
| E-27 | 40-030C-120H | | Thread Release Stopper | 실 낮추기 스모터 | 1 | |
| E-28 | 55-011S-5050 | | Screw(3/16" n = 28) | 검나사 | 2 | |
| E-29 | 40-032C-120H | | Thread Release Adjusting Plate(A) | 실 늦추기 조정판(A) | 1 | |
| E-30 | 40-033C-120H | | Thread Release Adjusting Plate(B) | 실 늦추기 조정판(B) | 1 | |
| E-31 | 40S033S-306H | | Thread Release Return Spring | 실 늦추기 리턴 스프링 | 1 | |
| E-32 | 01S104S-306H | | Screw(11/64° n ≈ 28) | 침나사 | 1 | |
| E-33 | 01S107S-306H | | Washer | 와서 | 1 | |
| E-34 | 40-037C-120H | | Thread Release Shaft | 실 늦추기 축 | 1 | |
| E-35 | SC-0352-7400 | | Screw(3/16" n=28) | 집나사 | 1 | |
| E-36 | 40-039C-120H | | Thread Release Bar | 실 낮추기 작동봉 | 1 | |
| E-37 | 16-015S-3710 | *** | Hinge Screw for E-36 | 실 늦추기 작동봉 단나사 | 1 | |
| E-38 | 40S044S-306H | | Thread Release Bar Guide | 실 늦추기 작동봉 안내 | I | |
| E-39 | SC-0528-1230 | | Screw(9/64" n=40) | 됩나사 | 2 | |
| E-41 | 40-040A-120M | MA | Thread Tension Adjusting Ass'y(MA) | 실장력 조절 장치(조)-일반용 | 1Set | |

Note : HA-Pneumatic Heavy Material(공압식 후물용) MA-Pneumatic Medium Material(공압식 일반용)

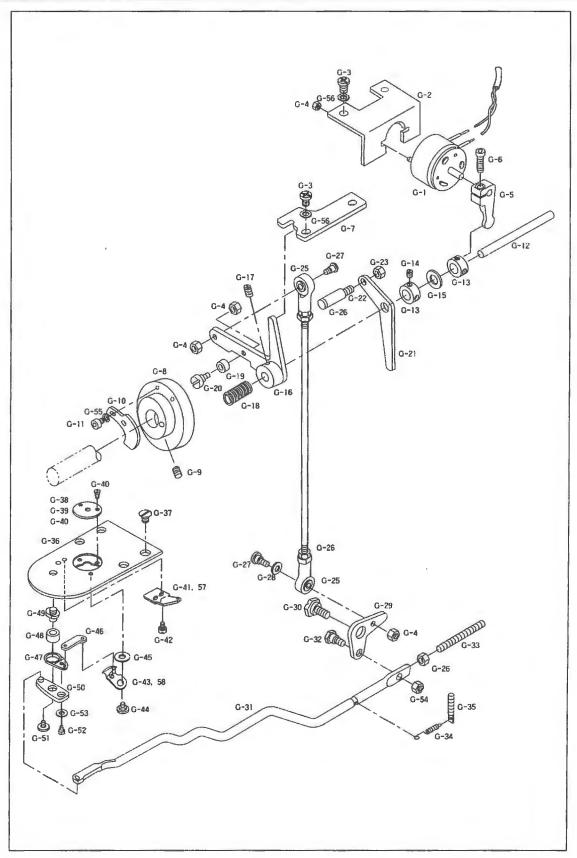




| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 품 명 | Q' ty | Assembly No. |
|----------|---------------|------|---------------------------|---------------|-------|--------------|
| F-l | 11S036S-306H | | Wiper On/Off Switch Ass'y | 외이퍼 작동 스위치(조) | 1Set | |
| F-2 | 09A004S-811H | | Wiper Cover | 와이리 커버 | 1 | |
| F-3 | SC-0543-2302 | | Screw(11/64" n = 40) | 됩니사 | 7 | |
| F-4 | 09A005S-811II | | Wiper Base | 하이티 베이스 | 1 | |
| F-5 | SC-A174-4122 | | Screw(11/64" n = 40) | 됩나사 | 2 | |
| F-6 | 09A001S-811H | | Wiper Solenoid Ass'y | 와이리 슬래노이드(조) | 1 | |
| F-7 | SN-0101-1600 | | Nut(11/64" n=40) | 나프 | 2 | |
| F-8 | 09A006S-811II | | Wiper Crank | 아이티 크랭크 | 1 | |
| F-9 | 0780338-30611 | | Screw(15/64" n=28) | 와이비 크랭크 뭐나사 | 1 | |
| F-10 | 06-046W-7400 | | Washer | 와이퍼 크랭크 와서 | 3 | |
| F-11 | 09A007S-811H | | Wiper Connecting Rod | 와이러 연결 로드 | 1 | |
| F-12 | 05A045S-811H | | Wiper Connecting Rod Stud | 와이의 연결 됩나사 | 2 | |
| F-13 | 09A008S-811H | | Wiper Installing Plate | 와이미 부착판 | 1 | |
| F-14 | 09A009S-811H | | Wiper | 아이되 | t | |
| F-15 | 40-004W-1600 | | Washer | 와이퍼 와셔 | 1 | |
| F-16 | SC-0502-2302 | | Screw{9/64° n=28} | 아이퍼 됩나사 | 1 | |
| F-17 | 52A020S-306H | | Emergency Switch | 비상 스위치 | 1 | |
| F-18 | 09A036S-811H | | Stud for Wiper Stopper | 와이퍼 스토퍼 단나사 | 1 | |
| F-19 | 06-040R-160L | | Rubber for Wiper Stopper | 와이퍼 스토터 고무 | 1 | |
| F-21 | 40-004W-1600 | | Washer | 와서 | 3 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |



Thread Trimmer Mechanism 사절 관계

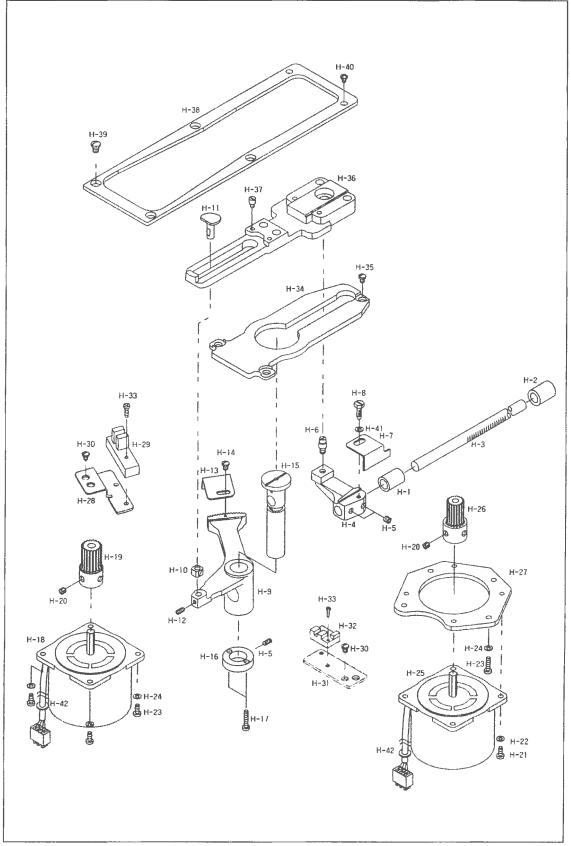




| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | # 8 | Q' ty | Assembly No |
|----------|---------------|------|--------------------------------------|----------------|-------|-------------|
| G-1 | 12-0000-HT13 | | Thread Trimming Sol. Ass'y | 사절 출레노이드(조) | 1Set | |
| G-2 | 10S002S-306H | | Thread Trimming Sol. Bracket | 사절 술레노이드 브라셋 | 1 | |
| G-3 | SC-0202-5050 | | Screw(3/16" n=28) | 집나사 | 4 | |
| G-4 | SN-0101-1600 | | Nut(11/64° n = 40) | <u>u 11</u> | 5 | |
| G-5 | 1080058-30611 | | Link for G-1 | 사건 슬래노이트 회전 링크 | 1 | |
| G-6 | 10S006S-306H | | Screw(M4×1'0.7) | 됩나사 | 1 | |
| G-7 | 10S007S-306H | | Thread Trimming Driving Link Stopper | 사전 구동 링크 스트리 | 1 | |
| G-8 | 10S009S-306H | | Thread Trimming Cam | 사건 캠 | 1 | |
| G-9 | SC-A308-4517 | | Screw(1/4" n = 40) | 원나사 | 2 | |
| G-10 | 10S011S-306H | | Thread Release Notch | 살 늦추기 노치 | 1 | |
| G-11 | 02014SC-4113 | | Screw(M4×P0.7) | 립나사 | 2 | |
| G-12 | 10S113S-306H | | Thread Trimming Shaft | 사절 축 | 1 | |
| G-13 | 10S114S-306H | | Thread Trimming Shaft Collar | 사절 축 카라 | 2 | |
| G-14 | SC-0164-2700 | | Screw(M5) | 접나사 | 2 | |
| G-15 | 10S017S-306H | | Rubber Washer for G-12 | 사젤 축 고무 와서 | 1 | |
| G-16 | 10S018S-306H | | Thread Trimming Driving Link Ass'y | 사절 구동 링크(조) | 1Set | |
| G-17 | SC-0317-2700 | | Serew(15/64° n=28) | 광나사 | 1 | |
| G-18 | 1080228-30611 | | Thread Trimming Shaft Spring | 사절 축 스프링 | 1 | |
| G-19 | 10S023S-306H | | Thread Trimming Cam Roller | 사절 캠 로움러 | 1 | |
| G-20 | 10S024S-306H | | Hinge Screw for G-19 | 사전 캠 로올러 단나사 | 1 | |
| G-21 | 10S026S-306H | | Thread Release Lever | 실 낮추기 제비 | 1 | |
| G-22 | 10S027S-306H | | Thread Release Lever Pin | 실 낮추기 레버 핀 | 1 | |
| G-23 | SN-0105-3400 | | Nut(15/64" n=28) | 너 <u>트</u> | 1 | |
| G-24 | 10-029A-120H | | Thread Trimming Connecting Rod | 사절 연절 롯드 | 1 | |
| G-25 | 10-220A-8577 | | Rod End(R) | Rod End(+) | 2 | |
| G-26 | 08069SN-9311 | | Nut(M5) | 너트 | 3 | |
| G-27 | 1080328-30611 | | Hinge Screw for G-24 | 사절 연결 롯드 단나사 | 2 | |
| G-28 | 10-010W-7507 | | Washer | 와서 | 1 | |
| G-29 | 10S135S-306H | | Thread Trimming Connecting Link | 사절 연절 링크 | 1 | |
| G-30 | 10S036S-306H | | Hinge Screw for G-29 | 사찰 연결 링크 단나사 | 1 | |
| G-31 | 10-037 A-1254 | | Thread Trimming Connecting Bur | 사절 면결봉 | 1 | |
| G-32 | 10S038S-306H | | Hinge Screw for G-31 | 사湿 면질봉 단나사 | 1 | |
| G-33 | 10S062S-306H | | Link Stopper Screw | 링크 스토퍼 나사 | 1 | |
| G-34 | 10S064S-306H | | Return Spring for G-31 | 사절 연결용 리턴 스포링 | 1 | |
| G-35 | 10-0198-7507 | | Spring Holder | 스프링 겉이 | 1 | |
| G-36 | 10-040A-1254 | | Needle Plate | 정판 | 1 | |
| G-37 | 01-1368-1230 | | Screw(11/64' n=40) | 침반 첨나사 | 4 | |
| G-38 | 10-141A-120H | НА | Needle Plate Cover(HA) | 친판 커버-후뮬용 | 1 | |
| G-39 | 10-142A-120M | MA | Needle Plate Cover(MA) | 친판 커버-일반용 | 1 | |
| G-40 | 04107SC-A001 | | Screw | 집판 커버 됩나사 | 2 | |
| G-41 | 10-101A-120H | | Fixed Mes | 고정 메스 | 1 | |
| G-42 | 10S046S-306H | | Screw(9/64 n=40) | 됩나사 | 2 | |
| G-43 | 10-106A-120H | | Moving Mes | 동 메스 | 1 | |
| G-44 | 10-048A-120H | | Hinge Screw for G-44 | 동 매스 단나사 | 1 | |
| | 10S049S-306H | | Washer(t=0.4) | 등 메스 와셔(10.4) | | |
| G-45 | 10S050S-306H | | Washer(t=0.5) | 동 매스 와셔(10.5) | 1 | |
| 9.40 | 10-051W-120H | | Washer(t=0.6) | 등 매스 와석(10.6) | | |
| | 10-052W-120H | | Washer(t = 0.7) | 등 매스 와셔(10.7) | | |
| G~46 | 10S053S-306H | | Moving Mes Link | 동 메스 링크 | 1 | |
| G-47 | 10S055S-306G | | Thread Trimming Lever 'B' | 사절 레버 'B' | 1 | |
| G-48 | 10S056S-306H | | Thread Trimming Lever Ring | 사절 레버 링 | 1 | |
| G-49 | 10S057S-306H | | Thread Trimming Lever Shaft | 사절 때비 축 | 1 | |
| G-50 | 10S058S-306H | | Thread Trimming Lever "A" | 사절 레비 'A' | 1 | |
| G-51 | 10S059S-306H | | Thread Trimining Lever Screw | 사절 때비 고정나사 | 1 | |
| G-52 | SC-0543-2302 | | Screw(11/64 n = 40) | 됩니사 | 1 | |
| G-53 | 20S075S-306H | | Washer | 와서 | 1 | |
| G-54 | SN-0119-1230 | | Nut(3/16' n=28) | 사절 연결봉 단나사용 너트 | 1 | |
| G-55 | 20S075S-306H | | Thread Trimming Cam Washer | 사절 캠 됩니사 와서 | 2 | |
| G-56 | 10-020W-2700 | | Stopper Washer | 스토커 집와서 | 4 | |
| G-57 | 10S045S-306H | BL | Fixed Knife(BL) | 고장매스(2매 서불 욕용) | 1 | |
| u ui | | | | | | |

Note : HA→Pneumatic Heavy Material(공압식 후물용) MA→Pneumatic Medium Material(공압식 일반용) BL→Large Shuttle Hook(2배 서를 혹용)

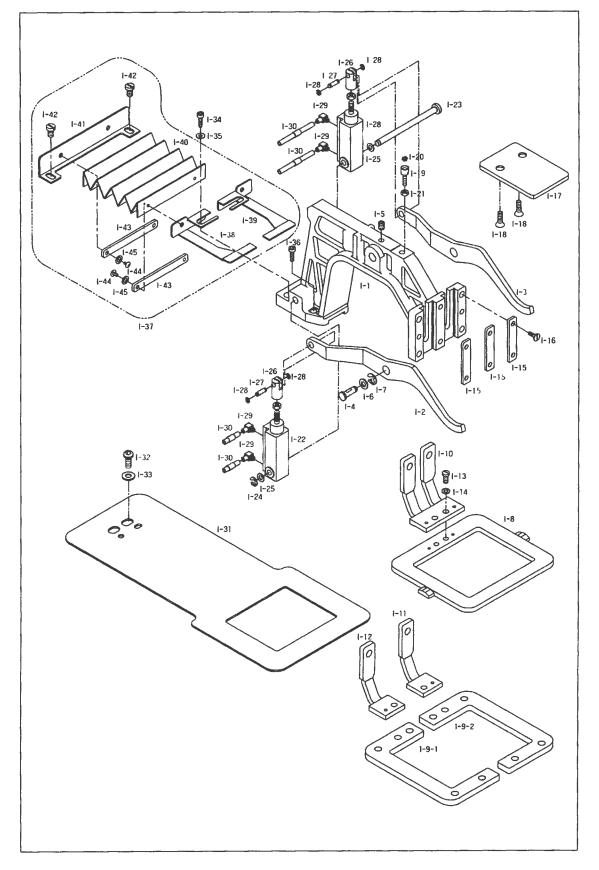








| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 품 영 | Q' ty | Assembly No |
|----------|--------------|------|--------------------------------|--------------------|-------|-------------|
| 11-1 | 20-001A-120H | | Y-Feed Bushing(F) | Y-이송 전 봇심 | 1 | |
| H-2 | 20-002A-120H | | Y-Feed Bushing(R) | Y-이송 후 봇상 | 1 | |
| H-3 | 20-003A-1254 | | Y-Feed Shaft | Y-ole & | 1 | |
| H-4 | 20-004A-120H | | Y-Feed Arm | Y-이용 아암 | 1 | |
| H-5 | SC-A308-4517 | | Screw(1/4" n=40) | 전나사 | 3 | |
| H-6 | 20-006A-120H | | Y-Feed Hinge Stud Screw | Y-이송 현지 단나샤 | 1 | |
| H-7 | 20-007A-1254 | | Y-Sensor Film | Y-센서 잠지판 | 1 | |
| 11-8 | SC-0175-1230 | | Screw(11/64' n=40) | 됩나사 | 1 | |
| H-9 | GP-011575-01 | | X-Feed Lever Gear | X-이송 레버 기어 | 1 | |
| H-10 | 04S106S-306H | | X-Feed Block | X-이송 블릭 | 1 | |
| н-11 | 20-011A-1254 | | X-Feed Block Shaft | X-이송 블럭 축 | 1 | |
| H-12 | SC-A308-5607 | - | Screw | X-이송 블럭 축 웹나사 | 1 | |
| H-13 | 20-013A-120H | | X-Sensor Film | X-센서 감지판 | 1 | |
| H-14 | SC-0543-2302 | | Screw | X-센서 잠지판 됩나사 | 1 | |
| 11-15 | 20-015A-120H | | X-Feed Lever Gear Shaft | X-이송 해비 축 | 1 | |
| H-16 | 20-016A-120H | | X-Feed Lever Gear Shaft Collar | X-이송 해버 축 카라 | 1 | |
| H-17 | SC-0178-7400 | | Screw(11/64° n = 40) | 됩나사 | 2 | |
| H-18 | 20-051A-12HA | | X-Driving Motor Ass'y | X-구동 모터(조) | 1Set | |
| H-19 | 20-052A-12HA | | X-Drive Gear | X-이송 구동 기어 | 1 | |
| 11-20 | SC-0317-2700 | | Screw(15/64" n = 28) | 됩나사 | 4 | |
| H-21 | 02031SC-4113 | | Screw(MS, L=12) | Y-모터 됩나사 | 4 | |
| H-22 | 22S016S-306H | | Washer | Y-모터 텀나사 와서 | 4 | |
| H-23 | SC-0296-3900 | | Screw(3/16 n=32) | 부착판 접나사 | 8 | |
| H-24 | 10-020W-2700 | - | Washer | 부각한 와서 | 8 | |
| H-25 | 20-053A-12HA | | Y-Driving Motor Ass'y | Y-구동 모터(조) | 1Set | |
| H-26 | 20-030A-120H | - | Y-Drive Gear | Y-이송 구동 기어 | 1 | |
| H-27 | 20-029A-1254 | | Y-Motor Mounting Plate | Y-모터 부작관 | 1 | |
| H-28 | GP-008768-00 | | X-Sensor Base | X-센서 베이스 | 1 | |
| H-29 | 20S076S-306H | | X-Sensor | X-센서 | 1 | |
| H-30 | SC-0199-2700 | | Serew(M4. L=10) | 센서 베이스 됩나사 | 4 | |
| H-31 | 20-038A-1254 | | Y-Sensor Base | Y-센서 베이스 | 1 | |
| H-32 | 20S076S-306H | | Y-Sensor | Y-센서 | 1 | |
| H-33 | 22027SC-9134 | | Screw(M3, L=9) | 센서 됩나사 | 2 | |
| H-34 | 20-042A-1254 | | Cloth Feed Support Plate | 하부 이송 지지판 | 1 | |
| H-35 | SC-0543-2302 | | Screw | 하부 이송 지지판 됩나사 | 3 | |
| H-36 | 20-044A-1254 | | Cloth Feed Plate | 하부 이송판 | 1 | |
| H-37 | 20S010S-306H | | Hinge Stud | 하부 이송판 현지 스터드 | 2 | |
| H-38 | GP-008768-00 | | Feed Guide Plate | 되이드 가이드 브라켓 | 1 | |
| H-39 | 01-1368-1230 | | Screw(11/64" n=40) | 피이드 가이드 브라켓 됩나사(A) | 4 | |
| H-40 | SC-0543-2302 | | Screw | 피이드 가이드 브라켓 웹나사(B) | 2 | |
| H-41 | 40-004W-1600 | | Washer | 와서 | 2 | |
| H-42 | 01A143S-611H | | Cable Tie | 케이블 타이 | 5 | |



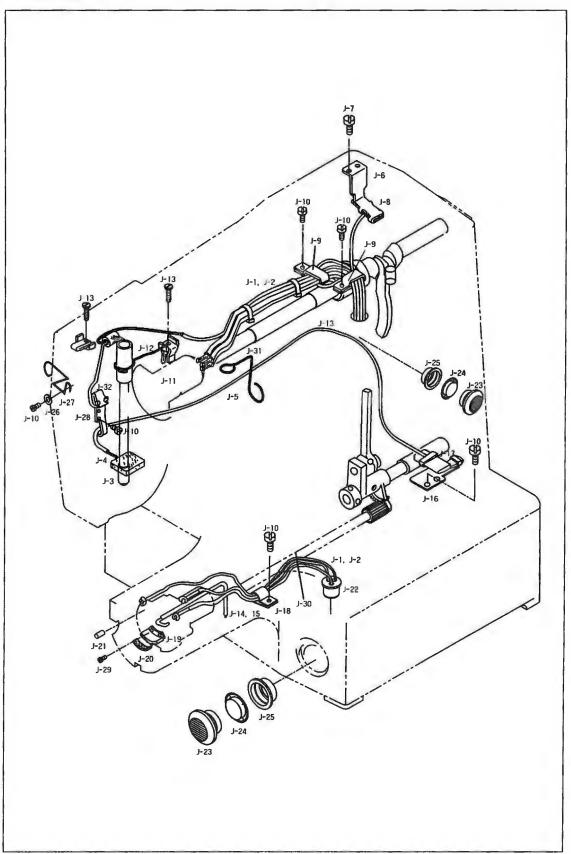


| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 품 명 | Q' ty | Assembly No |
|----------|-----------------|----------------|------------------------|------------------------|-------|-------------|
| I-1 | 22-001 A-1254 | | Feed Bracket | 피이드 브라켓 | 1 | |
| 1-2 | 22-002 A - 1254 | | Lifting Lever(L) | 윤립 데버(좌) | 1 | |
| 1-3 | 22-003A-1254 | | Lifting Lever(R) | 유립 레비(우) | 1 | |
| 1-4 | 22-004A-1254 | | Lifting Lever Shaft | 운접 제비 작 | 1 | |
| 1-5 | SC-0317-2700 | | Screw(15/64" n = 28) | 올림 레버 축 됩나사 | 1 | |
| 1-6 | 06-046W-7400 | | Washer | 율립 레비 축 와서 | 1 | |
| I-7 | 04-009C-3710 | | E-Ring | 윤립 레버 축 E형 업음링(호칭경호5) | 1 | |
| 1-8 | 22-008 A -1254 | □□-20 | Upper Feed Plate(A) | 상 되어드 판(A) | 1 | |
| 1-9-1 | 22-010A-1254 | □ □ -22 | Upper Feed Plate(D)(L) | 상 키이드 판(D)(좌) | 1 | |
| I-9-2 | 22-011A-1254 | | Upper Feed Plate(D)(R) | 상 되이트 판(D)(우) | 1 | |
| I-10 | 22-012A-1254 | -20 | Feed Plate Clamp | 피이드판 플램프(일세형) | 1 | |
| 1-11 | 22-013A-1254 | □□-22 | Feed Plate Clamp(R) | 의어도 판 끊랜프(우) | 1 | |
| 1-12 | 22-014A-1254 | □ □ -22 | Feed Plate Clamp(L) | 의이드 판 클램프(라) | 1 | |
| 1-13 | SC-0180-3800 | | Screw | 되이드 판 윤명프 됩니사 | 2 | |
| I-14 | 01S107S-306H | | Washer | 되이드 된 물램프 됩니사 와서 | 2 | |
| 1-15 | 22-017A-1254 | | Guide Cover | 가이드 커버 | 3 | |
| J-16 | 01-1366-1230 | | Screw | 가이도 커버 됩나사 | 6 | |
| 1-17 | 22-019A-1254 | | Ball Support Plate | 불 지지판 | 1 | |
| 1-18 | 22S039S-120H | | Screw(M6) | 를 지지판 됩나사(M6) | 2 | |
| 1-19 | 22-040A-120H | | Ball Base | 분 배이스 | 1 | |
| 1-20 | 06-034A-3900 | | Ball | # | 7 | |
| I-21 | SN-0116-3400 | | Nut(1/4" n=40) | 불 베이스용 너트(1/4" n=40) | 1 | |
| 1-22 | 22-076A-12HA | | Cylinder | 설련터(CQ2D16-KR-25D) | 2 | |
| 1-23 | 22-077A-12HA | | Cylinder Shaft | 실린더 축 | 1 | |
| 1-24 | 04-089C-3710 | | E-Ring(@5) | 실린더 속 E형 멈음링(호칭경5) | 1 | |
| 1-25 | 06-002W-2350 | | Washer | 설린더 축 와셔 | 1 | |
| 1-26 | 22A030S-306H | | Cylinder Knuckle | 실린더 너물 | 2 | |
| 1-27 | 22S035S-306H | | Knuckle Pin | 너물 펜 | 2 | |
| 1-28 | 05-014C-1230 | | E-Ring(Ø3) | 너윤 핀 E형 멈음링(호청경3) | 4 | |
| 1-29 | 49A003S-811H | | Hose Elbow(M-5HL-4) | 호스 엘보우(M-5HL-4) | 4 | |
| 1-30 | 05A039S-811H | | Air Hose(Tu-0425B) | 에어 호스(TU-0425B) | 4 | |
| 1-31 | 22-034 A -1254 | | Lower Feed Plate | 차 되이드 판 | 1 | |
| 1-32 | 08035SC-4113 | | Screw | 하 피이드 판 됩나사 | 2 | |
| 1-33 | 01-017W-1600 | | Washer | 하 되어드 반 와서 | 2 | |
| 1-34 | SC-0108-2350 | | Boit(M6×L20) | 고정블트(M6×L20) | 2 | |
| 1-35 | 01-017W-1600 | | Washer | 와서 | 4 | |
| 1-36 | SC-0328-8670 | | Bolt(M4) | 고정불뜨(M4) | 2 | |
| 1-37 | AS-002919-00 | | Dust Plate(Ass'y) | 먼지막이(조) | ī | |
| 1-38 | GP-009737-01 | | Dust Plate(L) | 면지막이(좌) | 1 | |
| 1-39 | GP-009738-01 | | Dust Plate(R) | 먼지막이(우) | 1 | |
| 1-40 | GP-009740-00 | | Bellows | 벤로우즈 | 1 | |
| 1-41 | GP-009739-00 | | Bellows Bracket | 벨로우즈 브라켓 | 1 | |
| 1-42 | SC-0543-2302 | | Screw(11/64" N = 40) | 벤로우즈 브라켓 됩나사 | 2 | |
| 1-43 | GP-009741-00 | | Bellows fixed Plate(R) | 벤보우즈 고정판(年) | 2 | |
| 1-44 | 01A133S-811H | | Screw(M3×L8) | 벨로우즈 고정판(후) 펌나사 | 4 | |
| 1-45 | 02-011W-2302 | | Washer(M3) | 별로우즈 고정판(후) 와 셔 | 4 | |

□□-20 : 일체형 되어드 후해임용 (HA-20, MA-20) □□-22 : 분리형 되어드 후해임용 (HA-22, MA-22)



Lubrication Mechanism 급유 관계

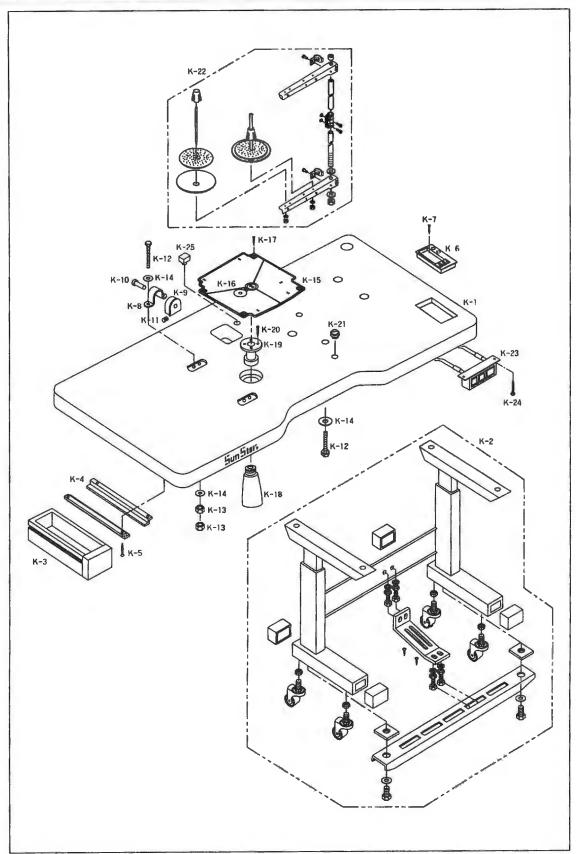




| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 품 명 | Q' ty | Assembly No |
|----------|----------------|------|--|-----------------|-------|-------------|
| J-I | 44-0000-1230 | | Oil Wick | 오일 유심 | | |
| J-2 | 44-012C-1230 | | Oil Hose | 오염 東丘 | | |
| J-3 | 44S007S-306H | | Oil Return Felt A | 현취 오일 헬브 "A" | 1 | |
| J-4 | 44S008S-306H | | Arm Oil Return Felt | 아암부 한유 웹트 | 1 | |
| J-5 | 4480028-30611 | | Oil Hose for J-4 | 아암부 현류 빨드 오앞 호스 | 1 | |
| J-6 | 44S024S-306II | | Crank Rod Lubrication Plate | 크랭크 묫드 급유 환 | 1 | |
| J-7 | SC-0548-7400 | | Screw(3/16" n=28) | 원나사 | 2 | |
| J-8 | 44S027S-306H | | Crank Rod Lubrication Felt | 크랭크 뜻드 급유 웹트 | 1 | |
| 1-9 | 44S032S-306H | | Oil Hose Holder(L) | 오일 호스 장이(大) | 3 | |
| J-10 | SC-0543-2302 | | Screw(11/64° n=40) | 원나사 | 8 | |
| J-11 | 44S034S-306H | | Balance Lubrication Plate | 벨건스 급유 환 | 3 | |
| J-12 | 44S03\$S-30611 | | Balance Lubrication Felt | 빨킨스 급유 뷀브 | 1 | |
| J-13 | SC-0340-3710 | | Screw(9/64" n=40) | 됩니사 | 3 | |
| J-14 | 44S039S-30611 | | Bed Oll Return Felt | 배드부 원류 헬크 | 1 | |
| J-15 | 44S001S-306H | | Oil Hose for J-18 | 배드부 원류 헬코 오일 호스 | 1 | |
| J-16 | 44S041S-306H | | Oscillator Lubrication Plate | 요동축 기어 급유 판 | 1 | |
| J-17 | 44S042S-306H | | Oscillator Lubrication Felt | 요동축 기어 급유 웹트 | 1 | |
| J-18 | 44S032S-306H | | Cable Holder | 오일 호스잘이(大) | 1 | |
| J-19 | 44S044S-306H | | Shuttle Lubrication Plate | 서를 긁유 판 | 1 | |
| J-20 | 44S046S-306H | | Shuttle Lubrication Felt(L) | 셔틀 급유 웰旦(大) | 1 | |
| J-21 | 44-028M-8670 | | Shuttle Lubrication Felt(S) | 석물 급유 뷀뜨(小) | 2 | |
| J-22 | 44-034R-120H | | Bed Oll Wick Rubber Cap | 배드 유심 고무 마게 | 1 | |
| J-23 | 44S052S-306H | | Oil Window | 유창 | 2 | |
| J-24 | 44S053S-306H | | Oil Gauge | 오일 케이지 | 2 | |
| J-25 | 44S054S-306H | | Oil Window Rubber Ring | 육창 고무링 | 2 | |
| J-26 | 40-004 W -1600 | | Washer | 와석 | 1 | |
| J-27 | 44S013S-306H | | Needle Bar Oil Wick Holder | 바늘대 급유 육삼잡이 | 1 | |
| J-28 | 44S024S-306H | | Needle Bar Crank Rod Lubrication Plate | 바늘 크랭크 로드 급유관 | 1 | |
| J-29 | SC-A156-4118 | | Screw(9/64" n = 40) | 가마장이 나사 | 2 | |
| J-30 | 01A143S-811H | | Cable Tie | 케이블 타이 | 5 | |
| J-31 | 44S010S-306H | | Off Hase Holder(B) | 오일 호스쿱아(B) | 1 | |
| J-32 | 44S31S-306H | | Felt | 祖 旦 | 3 | |



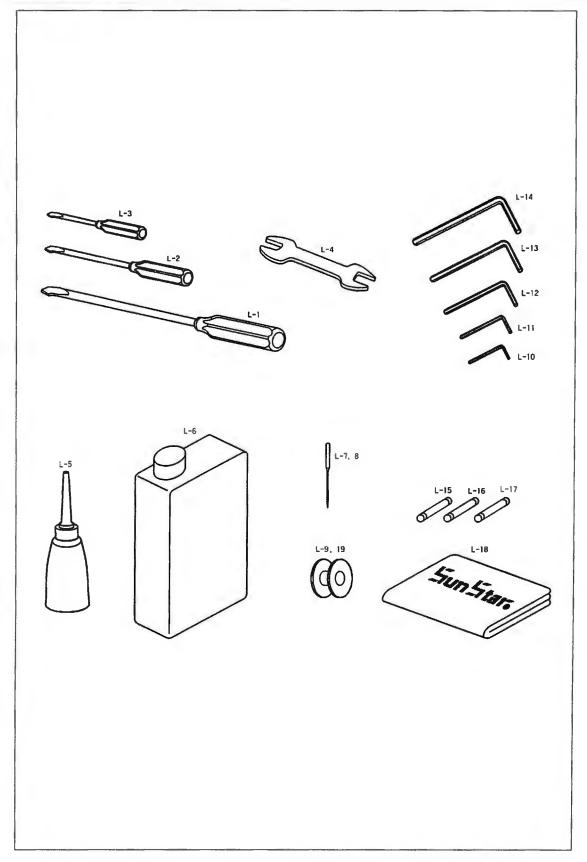
Table & Thread Stand 테이블 및 실패꽂이 관계





| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 품 영 | Q' ty | Assembly No |
|----------|---------------|------|------------------------------|---------------|-------|-------------|
| K-1 | | | Table Ass' y | 테이뷴(조) | 1Set | |
| K-2 | TZ-001-1000 | | Table Stand Ass'y | 태이분 다리(조) | 1Set | |
| К-3 | | | Table Drawer | 레이블 서랍 | i | |
| K-4 | | | Support Bracket for K-3 | 데이를 서랍 받침 브라켓 | 2 | |
| K-5 | | | Screw Nail | 대왕 나사 | 4 | |
| K-6 | 90A008S-B11H | | Accessary Case | 보판대 | 1 | |
| K-7 | | | Screw | 대명 나사 | 2 | |
| K-8 | 01S122S-306H | | Hinge | 현지쇠 | 2 | |
| K-9 | 01S123S-306H | | Hinge Rubber | 현지의 고무 | 2 | |
| K-10 | 0181248-30611 | | Hinge Pin | 한지쇠 된 | 2 | |
| K-11 | SC-0104-4517 | | Screw(M5×P0.8) | 집나사 | 2 | |
| K-12 | 01S126S-306H | | Bolt(M6× / 60) | 書 馬 | 5 | |
| K-13 | 01\$127S-306H | | Nut(M6) | 너프 | 8 | |
| K-14 | 01S128S-306H | | Washer | 와서 | 9 | |
| K-15 | GP-013077-00 | | Oil Pan | 오일 받이 | ı | |
| K-16 | 44-0000-1230 | | Oll Wick | 오일 받이 유심 | 1 | |
| K-17 | 91-0025-3400 | | Screw Nail | 대명 나사 | 5 | |
| K-18 | 91-002C-7400 | | Otler | 오일 저장통 | 1 | |
| K-19 | 90S008S-306H | | Oil Supporter | 오일등 받이 | 1 | |
| K-20 | | | Nail | 고정 묫 | 4 | |
| K-21 | 90S010S-306H | | Cushion Rubber | 쿠슨 고무 | 2 | |
| K-22 | 91-007A-2302 | | Thread Stand Ass'y | 실제닷미(조) | 1Set | |
| K-23 | 91-005A-SH51 | | Power Switch | 전원 스위치 | ı | |
| K-24 | | | Screw Power Switch | 전원 스위치 고정나사 | 2 | |
| K-25 | GP-006544-00 | | Support Rubber Safety Switch | 안전 스위치 발청 고무 | 1 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Accessories 액세서리 관계



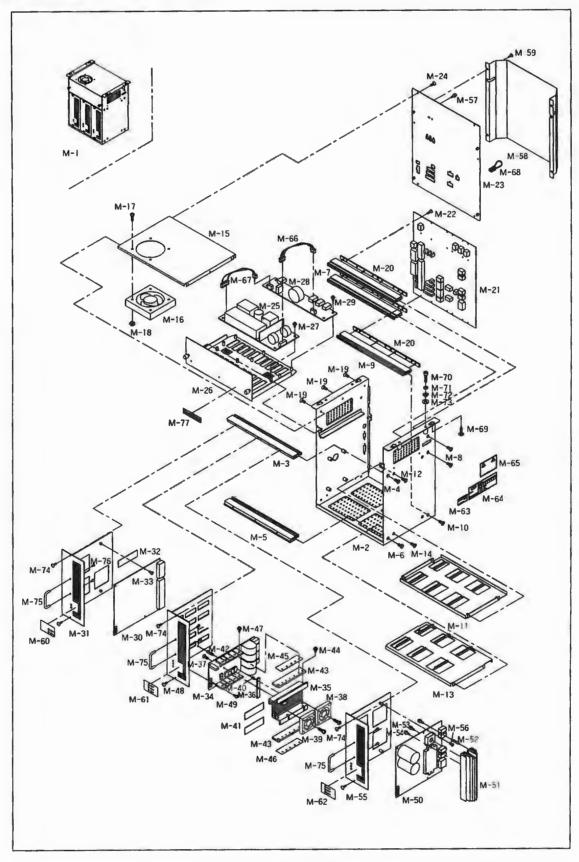


| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 를 열 | Q' ty | Assembly No |
|----------|---------------|-------|---------------------------|-----------------------|-------|-------------|
| L-1 | 91-102C-1230 | | Driver(L) | 드리이버(大) | 1 | |
| L-2 | 91-103C-1230 | | Driver(S, M) | 프라이버(네*) | 1 | |
| 13 | 91-003C-1230 | | Driver(S) | 프라이비(사) | 1 | Ass' y |
| L-4 | 9180048-30611 | | Spaner(9×10) | 스케너 | ı | |
| L-5 | 91-011C-1230 | | Oller | 오일 주유통 | 1 | |
| L-6 | 91-108C-1230 | | 011 | र श | 1 | |
| L-7 | | нл | Needle(DF×17 \$19) | 岭 ★(DP×17 #19) | 5 | |
| 18 | | MA | Needle(DP×5 #16) | 비눌(FF × 5 # 16) | 5 | |
| L-9 | 07-224A-120H | | Bobbin | 보빈 | 2 | |
| L-10 | 91-001C-2700 | | L-Shaped Wrench | 1.자 렌치(2mm) | 1 | |
| L-11 | 91-004C-2700 | | L-Shaped Wrench | L작 렌치(2.5mm) | 1 | |
| L-12 | 91-003C-2700 | | L-Shaped Wrench | L과 쟨치(3mm) | 1 | |
| L-13 | 91-001C-3800 | | L-Shaped Wrench | L작 렌치(4mm) | 1 | |
| L-14 | 91-002C-2700 | | L-Shaped Wrench | L작 렌치(5mm) | 1 | |
| L-15 | 12-0146-SC53 | | Fuse(1A, 30mm) | 哥△(1A. 30mm) | 1 | |
| L-16 | 05-002C-SW65 | | Fuse(10A, 30mm) | ₩조(10A, 30mm) | 1 | |
| L-17 | 12-046C-SC53 | | Fuse(15A, 30mm) | ₩ 本 (15A. 30mm) | 1 | |
| L-18 | 91-001C-120H | | Head Cover | 미상 퀴버 | 1 | |
| L-19 | 07S026S-306H | | Bobbin(Large Hook Option) | 보빈(2배욕 옵션) | 2 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | 2 11. | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Note : HA-Pneumatic Heavy Material(공압이 후물용) MA-Pneumatic Medium Material(공압이 일반용)



Control Box Mechanism 콘트롤 박스 관계

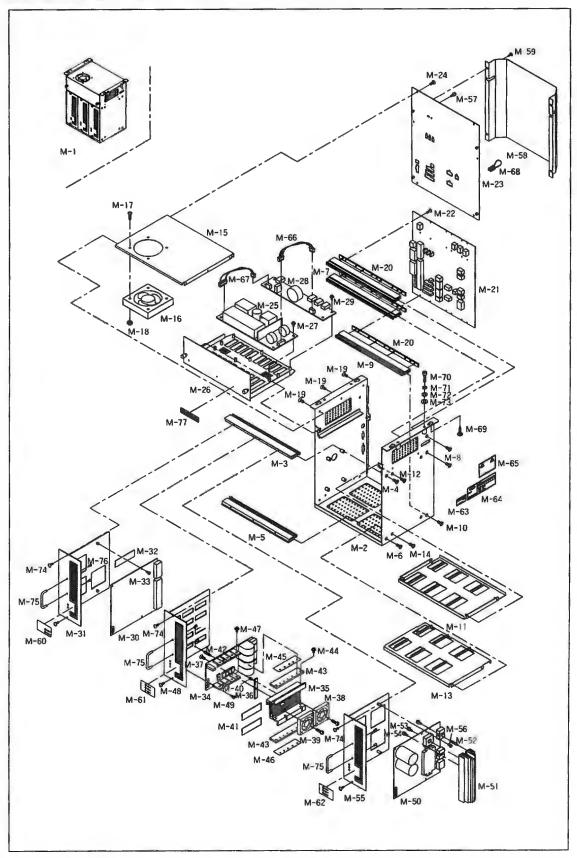




| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | - 1 8 | Q' ty | Assembly No |
|----------|--------------|------|------------------------|------------------------------------|-------|-------------|
| M-1 | SSBT-0000035 | | Control Box Ass'y | 콘트롤비스 (權) | 1 | |
| M-2 | GP-008658-01 | | Box Body | 박스바디 | 1 | |
| M-3 | GP-008671-00 | | Front Profile Upper | 진면부 프로파일-상 | 1 | |
| M-4 | 10-016S-CPT1 | | Screw(M4×L12) | 전면부 프로파일-상 고정나사(M4×L12) | 2 | |
| M-3 | GP-008672-00 | | Front Profile Lower | 전면부 프로파인-하 | 1 | |
| M-6 | 10-016S-CPT1 | | Screw(d44×L12) | 진면부 프로파일-하 고장나사(M4×L12) | 2 | |
| M-7 | GP-008673-00 | | Rear Profile Upper | 후면부 프로파일-상 | 2 | |
| M-8 | 10-016S-CPT1 | | Serew(M4×L12) | 후면부 프로파일-상 고정나사(M4×L12) | 1 | |
| M-9 | GP-008674-00 | | Rear Profile Lower | 후면부 프로파인-하 | 1 | |
| M-10 | 10-016S-CPT1 | | Screw(M4×L12) | 후면부 프로파일-하 고정나부(M4×L12) | 2 | |
| M-11 | GP-008666-01 | | Upper Frame | 가르지지대-상 | 1 | |
| M-12 | 10-004M-SW68 | | Screw(M3×L5) | 가로지지대-상 고정나삭(M3×L5) | 4 | |
| M-13 | GP-008663-01 | | Lower Frame | 가로지지대-하 | 1 | |
| M-14 | 10-004M-SW68 | | Screw(M3×L5) | 가로지지대-하 고정나사(M3×L5) | 4 | |
| M-15 | GP-008662-00 | | Upper Cover | 상민귀비 | 1 | |
| M-16 | EP-000040-00 | | Control Box Fan | 콘트클릭스 Fan | 1 | |
| M-17 | SC-000392-00 | | Screw(314 × L30) | 몬트클박스 Fan 고정나사(M4×L30) | 4 | |
| M-18 | 09-041S-3701 | | Fan Nut(M4) | Fan 나트(M4) | 4 | |
| M-19 | 10-004M-SW68 | | Screw(3/3×L5) | 상면퀴비 고정나사(M3×L5) | 6 | |
| M-20 | GP-008667-00 | | Insulation Plate | 질연 플레이트 | 3 | |
| M-21 | BD-000204-00 | | Backplane Board | 백문제인 보드 | 1 | |
| M-22 | 10-020M-SW66 | | Screw(M3×L12) | Backplane Board 고장나삭 (Set)(M3×L12) | 18 | |
| M-23 | GP-008659-01 | | Rear Cover | 후면귀비 | 1 | - |
| M-24 | 10-004M-SW68 | | Screw(M3×L5) | 후면커버 고정나사(M3×L5) | 6 | |
| M-25 | EP-000039-00 | | SMPS | SMPS | 1 | |
| M-26 | GP-008701-01 | | SMPS Bracket | SMPS 보라켓 | 1 | |
| M-27 | 10-002S-SW66 | | Screw(M3×L8) | SMPS 고정나사(Set)(M3×L8) | 5 | |
| M-28 | BD-000203-00 | | DDC Board | DDC AE | 1 | |
| M-29 | 10-002S-SW66 | | Screw(M3×L8) | DINC 보드 고정나사(Set)(M3×L8) | 6 | |
| M-30 | BD-000205-00 | | Digital Board | 다지말 보드 | 1 | |
| M-31 | GP-008668-01 | | Digital Board Bracket | 디자털 보드 브라켓 | 1 | |
| M-32 | GP-007198-00 | | SMD FET Ragiator Sheet | 디지털 보드 SMD PET 방열시트 | 1 | |
| M-33 | 10-002S-SW66 | | Screw(M3×L8) | 디지털 보드 고쟁나사 고쟁나식(Set)(M3×1.8) | 4 | |
| M-34 | BD-000207-00 | | Step Board | 스템 보드 | 1 | |
| M-35 | GP-006318-00 | | Step Board Radiator | 스텝 보드 방열판 | 1 | |
| M-36 | GP-007197-00 | | SMD FET Ragiator | SMD FET 광열관 | 1 | |
| M-37 | 10-004M-SW68 | | Screw(M3×L5) | SMD FET 방영관 고정나식 (Set)(M3×1.5) | 1 | |
| M-38 | EP-000041-00 | | Step Board Fan | 스템보드 Fan | 2 | |
| M-39 | 01-017C-DU33 | | Screw(M4×L25) | 스템보드 Fan 고정나사(M4×L25) | 4 | |



Control Box Mechanism 콘트롤 박스 관계

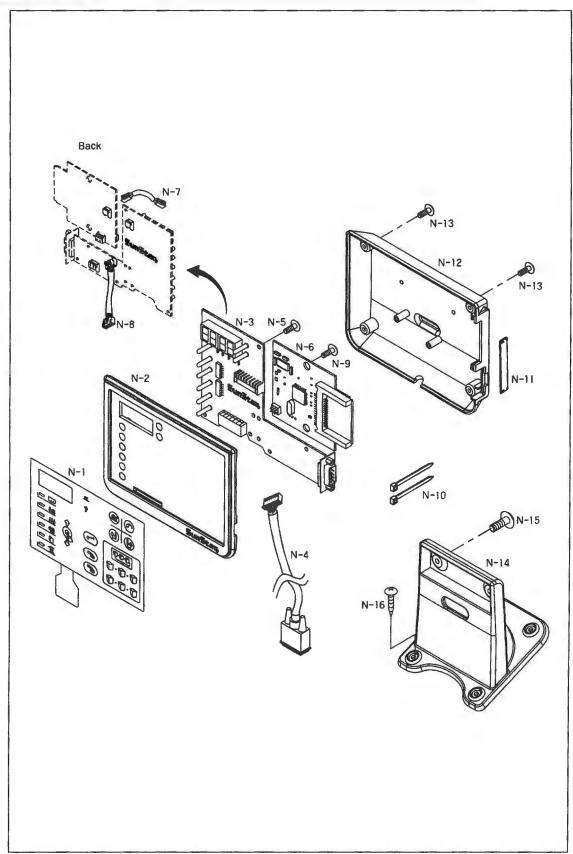




| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 품 명 | Q' ty | Assembly No |
|----------|--------------|------|-------------------------|---------------------------------------|-------|-------------|
| M-40 | GP-010656-00 | | Step Board Stud(A) | 스템 보드 스타드(A)(3-5-5) | 5 | |
| M-41 | GP-007198-00 | | SMD FET Radiator Sheet | 스템보드 SMD PET 방영시트 | 2 | |
| M-42 | 10-012M-PT10 | | Step Board Stud(B) | 스템 보드 스타드(B)(3-5-15) | 5 | |
| M-43 | GP-007196-00 | | Step Board FET Radiator | Step Board FET 1914 | 2 | |
| M-44 | 07-004S-SM5S | | Screw(M4×1.10) | Step Hoard FET SEE 2344 (SetHM4×1.10) | 4 | |
| M-45 | GP-007199-00 | | FET Radiator Sheet A | FET 항역시표 A | 1 | |
| M-46 | GP-007201-00 | | FET Radiator Sheet B | FET WOMAN B | 1 | |
| M-47 | 07-005S-SM5S | | Screw(M3×L10) | FET 교정나식 (Set)(M3×L10) | 11 | |
| M-48 | GP-008669-01 | | Step Board Bracket | 스템 보드 브라벳 | 1 | |
| M-49 | 10-004M-SW68 | | Screw(M3×L5) | 스템 보드 고장나사 (M3×L5) | 5 | |
| M-50 | BD-000206-00 | | Main Board | 주축보드 | 1 | |
| M-51 | GP-007203-00 | | Main Board Radiator | 주축보드 방열관 | 1 | |
| M-52 | 10-012M-PT10 | | Main Board Stud | 주축보트 스터트(3-5-15) | 3 | |
| M-53 | 01-0035-2070 | | Screw(M4×L16) | 브릿지다이오드 고정나사(Set)(M4×L16) | 1 | |
| M-54 | 10-003M-PT10 | | Screw(M4×L10) | IPM 고정나식(Set)(M4×L10) | 2 | |
| M-55 | GP-008670-01 | | Main Board Bracket | 수축보드 브라켓 | 1 | |
| M-56 | 10-002S-SW66 | | Screw(M3×L8) | 주축보드 고정나사(Set)(M3×L8) | 4 | |
| M-57 | 07-004S-SM5S | | Screw(M4×L10) | 후면커버 설지나사(Set)(M4×L10) | 1 | |
| M-58 | GP-008660-00 | | Cable Cover | 케이팅 커비 | 1 | |
| M-59 | 10-003M-PT01 | | Screw(M4×1.8) | 케이블 커버고정나사(M4×L8) | 4 | |
| M-60 | GP-007711-00 | | Digital Board Sticker | 디자털 보드 스티커 | 1 | |
| M-61 | GP-007712-00 | | Step Board Sticker | 스템 보드 스디커 | 1 | |
| M-62 | GP-007713-00 | | Main Board Sticker | 주축 보드 스터커 | 1 | |
| M-63 | 09-023C-SC53 | | QC Passed Sticker | QC Passed 스타커 | 1 | |
| M-64 | GP-010843-00 | | Voltage Sticker | 권압사양 스티커 | 1 | |
| M-65 | 04-004S-AU10 | | Caution Sticker | 전원 경고 스티커 | 1 | |
| M-66 | CA-00342-00 | | SMPS Connecting Cablel | SMPS 연결 제어용1(입력) | 1 | |
| M-67 | CA-00343-00 | | SMPS Connecting Cable2 | SMPS 연결 웨이블2(출력) | 1 | |
| M-68 | CA-00351-00 | | Jumper Cable | 발판 점의 케이블 | 1 | |
| M-69 | 04-001C-SE50 | | Screw(ST5×L16) | 콘트문박스 고정나사(A) | 4 | |
| M-70 | 01-001M-PT01 | | Screw(M6×L45) | 콘트플릭스 고정나사(B) | 4 | |
| M-71 | 01-003S-SW66 | | Spring Washer(M6) | 스프링 와져 | 4 | |
| M-72 | 01-004S-SW66 | | Washer(M6) | 명 와서 | 4 | |
| M-73 | 91-001C-BT10 | | Urethane Washer | 우레탄 와서 | 4 | |
| M-74 | 01-001S-NET1 | | Screw(M3×L6) | 보드 브라켓 고쟁나사 | 6 | |
| M-75 | GP-012617-00 | | Board Bracket Handie | 보드 브라켓 손잡이 | 3 | |
| M-76 | 10-0738-3701 | | Serew(M3×L10) | 보드 브라켓 손잡이 고정나사 | 6 | |
| M-77 | GP-011488-00 | | Brand Sticker | 상표 스타키 | 1 | |
| | | | | | | |



Operation Unit Mechanism 오퍼레이션 관계

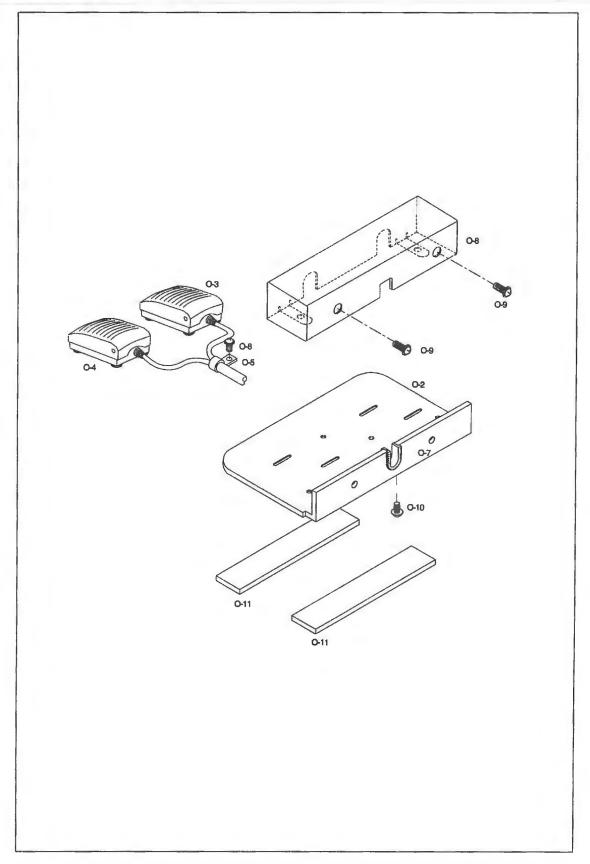




| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 품 영 | Q' ty | Assembly No |
|----------|--------------|---------|--------------------------------|--------------------------|-------|-------------|
| N-1 | GP-011454-00 | | Membrane Switch | 엠브레인 스위치 | 1 | |
| N-2 | GP-011450-00 | | Front Cover | 전민커버 | 1 | |
| N-3 | BD-000217-00 | | O/P Board | 0/P 보드 | 1 | |
| N-4 | CA-000344-00 | | Operation Cable | 조작판 연절 케이블 | 1 | |
| N-5 | 11-0028-5050 | | Fixing Screw For O/P Board | O/P 보드 고정나사(ST3×L8) | 4 | |
| N-6 | BD-000216-00 | | CF Card Board | CF CARD ME | 1 | |
| N-7 | CA-000395-00 | | CF Card Power Cable | CF CARD 친원연결 케이블 | ı | |
| N-8 | CA-000396-00 | | CF Card Cable | CF CARD 통신인경 케이朴 | 1 | |
| N-9 | 11-0028-5050 | | Fixing Screw For CF Card Board | CF CARD 보드 고정나사(ST3×1.8) | 2 | |
| N-10 | 15-026M-1000 | | Cable Tie | 케이블 타이 tinch | 2 | |
| N-11 | GP-011452-01 | | CF Card Cover | CF CARD 커버 | 1 | |
| N-12 | GP-011451-00 | | Rear Cover | 草吧刊出 | 1 | |
| N-13 | 11-0028-5050 | | Fixing Screw For Rear Cove | 후면커버 고정나사(ST3×L8) | 4 | |
| N-14 | GP-011455-00 | | Stand For OP Box | OP Box 스탠드 | 1 | |
| N+15 | SC-000410-00 | | Fixing Screw For OP Box | OP Box 고정나사(M4×12) | 2 | |
| N-16 | SC-000411-00 | | Fixing Screw For OP Box Stand | OP Box 스탠드 고정나사(ST4×L16) | 4 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | VV-044. | 1000 | | | |



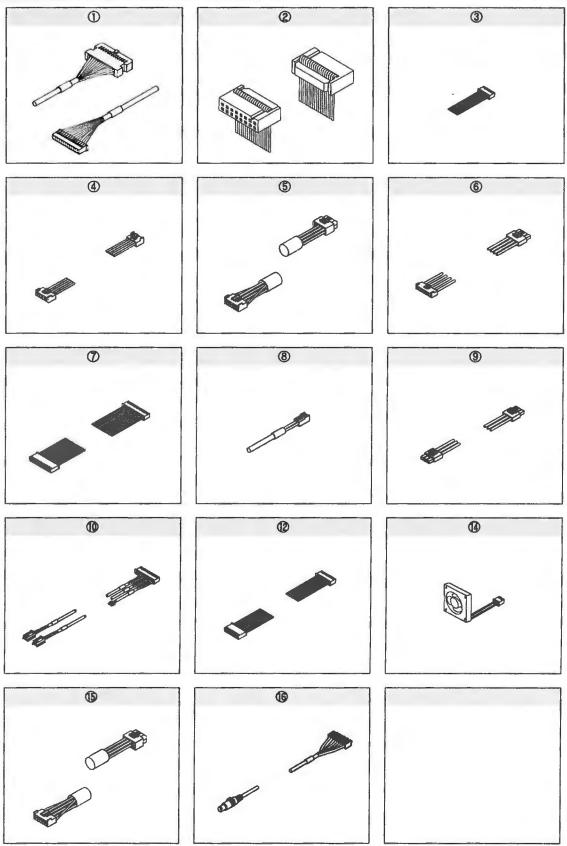
Pedal Mechanism 페달 관계





| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | a 9 | Q' ty | Assembly No |
|----------|--------------|------|---|--------------------------|-------|-------------|
| 0-1 | 12-012A-PT11 | | Faot Switch Ass'y | 합식 (조) | iSet | |
| 0-2 | 11-001A-PT10 | | Base Foot Switch | 일착 제달 메이스 | 1 | |
| 0-3 | 11-1000-PTI | | One Step Stroke | 1년 발판 스위치 | 1 | |
| 0-4 | 11-2000-PT11 | | Two Step Stroke | 2단 발판 스위치 | 1 | |
| O-5 | 08-015C-3701 | | Clamp Cable | 케이블 잠이 | 2 | |
| 0-6 | 09-0315-3701 | | Screw Clamping Cable Ass'y(M4×0.7 L=8) | #이불 꿈이 조임나석(조) | 1 | |
| 0-7 | 11-001S-PT10 | | Ending Bushing | 엔딩 부실 | 1 | |
| O-8 | 11-003A-PT10 | | Cover Foot Switch | 일식 개팅 배어스 커버 | 1 | |
| O-9 | 07-004S-SM5S | | Screw Ass'y for "A" Foot Switch Cover(M4×0.7 L=8) | 입작 제달 빼이스 커버 조임나사(조) "^" | 2 | |
| 0-10 | 10-028S-SC53 | | Serew Ass'y for "B" Foot Switch Cover(M3×0.5 L=8) | 입식 제단 때어스 커버 조언나사(조) "B" | 2 | |
| 0-11 | 11-002M-PT10 | - | Sponge | 스본지 | 2 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | ~ | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

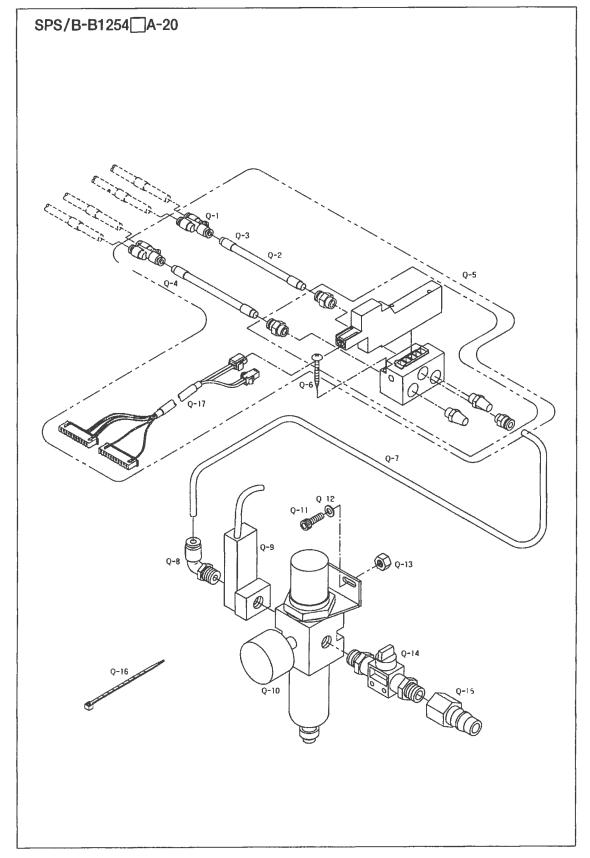




From the library of: Superior Sewing Machine & Supply LLC

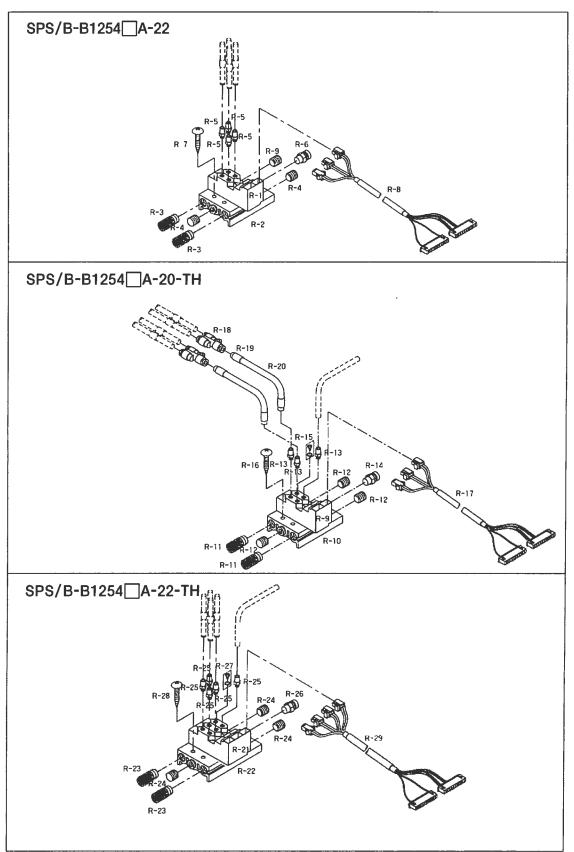


| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 를 열 | Q' ty | Assembly N |
|----------|-----------------------|------|--------------------------------|------------------|-------|------------|
| P-1 | 02-001B-BT01 | | Operator Cable | 조작반 케이블 | 1 | |
| P-2 | 02-008B-BT01 | | Step Motor Drive Signal Cable | 스템 모티 구동 신호 케이용 | 1 | |
| P-3 | 02-0028-RT01 | | Foot Switch Input Cable | 발판 스위치 입력 세이참 | 1 | |
| P-4 | 02-011B-BT01 | | Solenoid Power Cable | 술래노이드 전원 케이션 | ı | |
| P-5 | 22-151A-12HA | | X Axis Step Motor Cable | X 축 스템 모터 출박 케이블 | 1 | |
| P-6 | 02-013R-RT01 | | Step Motor Power Cable | 스템 보터 전원 케이블 | 1 | |
| P-7 | 02-009B-BT01 | | Servo Motor Drive Signal Cable | 시보 보터 구동 신호 | 1 | |
| | 11-034C-12HA | | Wiper Sciencid Cable | 의이의 클래노아드 캐이블 | 1 | |
| P-8 | 02-005B-BT01 | | Presser Foot Solenoid Cable | 누용한 슬래노이드 케이블 | 1 | |
| | 02-030A-120H | | Thread Trimming Solenoid Cable | 사귈 술레노이드 웨이블 | 1 | |
| P-9 | 02-012B-BT01 | | Servo Motor Power Cable | 서보 모티 전원 배어를 | 1 | |
| P-10 | 02-027A-120H | | Sensor Input Cable | 센시 입력 케이블 | I | |
| P-12 | 02-010B-B T 01 | | Servo Motor Auxiliary Cable | 사보 모티 보조 케이블 | 1 | |
| P-14 | 02-014B-BT01 | | Cooling Fan Cable | 명각편 뭐이를 | 1 | |
| P-15 | 22-153A-121{A | | Y Axis Step Motor Cable | Y 축 스템 모티 클릭 케이블 | 1 | |
| P-16 | 02-0048-BT01 | | Encoder Input Cable | 연코더 임역 케이블 | 1 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | - | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |





| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 품 명 | Q' ty | Assembly N |
|----------|---------------|------|------------------------|------------------------|-------|------------|
| Q-1 | 49-001A-12HA | | Quick Coupling(PY0400) | 박 기름님 | 2 | |
| Q-2 | 05A039S-811H | | Air Hose (#4) | 에이호스 | - | 1.5mm |
| Q-3 | 22A201S-811H | | Hose Lable(S3L) | 호스라ψ(53)*) | 2 | |
| Q-4 | 22A201S-81111 | | Hose Label(S4R) | 호스라쩰(S4F) | 2 | |
| Q-5 | 49-002A-121fA | | Solenoid Valve Asm | 클레노이드 벨브(王) | 1Set | |
| Q-6 | 49A0185-811H | | Screw(M4, L=35) | 고정나사 | 4 | |
| Q-7 | 05A052S-811H | | Air Hose | 에이호스 | 9.5 | 600mm |
| Q-8 | 49-004A-12HA | | Elbow Union | 앨보우 음니언 PL06-02 | 1 | |
| Q-9 | 49A007S-811H | | Air Pressure Switch | 일력 스위치 | 1 | |
| Q-10 | 49A006S-811H | | Filter Regulator | 월티 레큐레이터 | 1 | |
| Q-11 | 49A028S-811f1 | | Screw(M5×P0.8) 1=0 | 고갱나사 | 2 | |
| Q-12 | 10-010W-7507 | | Washer | 와식 | 2 | |
| Q-13 | 49A009S-811H | | Nut(M5×908 H=35) | 너 !! | 2 | |
| Q-14 | 49A005S-811H | | Finger Valve | 왕기 별보 | 1 | |
| Q-15 | 49A004S-811H | | Quick Joint Plug | 킥 조인트 프리그 조 | 1 | |
| Q-16 | 01A148S-811H | | Cable Tie | 제이를 타이 | 5 | |
| Q-17 | 49-016A-12HA | | Pneumatic I/O Cable | 공압 임출력 케이블 DES-023 | 1 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |



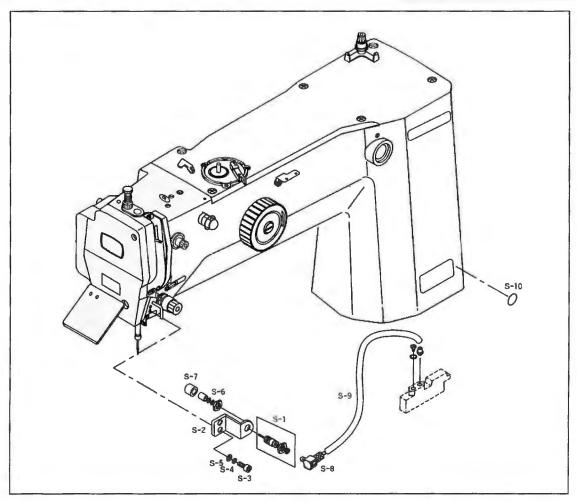


| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 를 명 | Q' ty | Assembly No. |
|----------|--------------------|----------|---------------------|---------------|-------|---------------------------------------|
| R-1 | 22A046S-306H | | Solenoid Valve | 클레노이드 벤브 | 2 | |
| R-2 | 49A019S-811H | | Munifold Block | 배니퓬더 불력 | 1 | |
| R-3 | 49A020S-811H | | Silencer | 소옵기 | 2 | |
| R-4 | 49A021S-811H |] | Plug B | 長利工B | 3 | |
| R-5 | 49A015S-811H | - □A-22 | Hose Nipple | 호스니를 | 4 | |
| R-6 | 49A014S-811H | | Half Union | 하프 유나은 | 1 | |
| R-7 | 9080218-30611 | | Screw(M3×1.30) | 고정나사 | 2 | |
| R-8 | 49-016A-12IIA | | Pneumatic 1/O Cable | 공압 입출력 세이분 | 1 | |
| R-9 | 22A046S-306H | | Solenoid Valve | 술레노이트 벨브 | 2 | |
| R-10 | 49A019S-811H | | Manifold Block | 매니폴더 끊먹 | 1 | |
| R-11 | 49A020S-811H | | Silencer | 소용기 | 2 | |
| R-12 | 49A021S-811H | | Plug B | ● 利江 B | 3 | |
| R-13 | 49A015S-811H | | Hose Nipple | 호스나를 | 3 | |
| R-14 | 49-008A-106L | ∏A-20-TH | Hulf Union | 하프 유니온 | 1 | |
| R-15 | 09-0048-5030 | | Plug Bolt | 즐러그 불뜨 | 1 | |
| R-16 | 90S021S-306H | | Screw(M3×L30) | 고정나사 | 2 | |
| R-17 | 49-016A-12HA | | Pneumatic 1/O Cable | 공압 입출력 퀘이를 | 1 | |
| R-18 | 49A016S-811H | | Quick Coupling | 착 커플링 | 2 | |
| R-19 | 05A039S-811H | | Air Hose | 에어호스 | 2 | |
| R-20 | 22A201S-811II | 0 | Air Hose Tube | 에어호스 유브 | 2 | |
| R-21 | 22 A 046S-306H | | Solenoid Valve | 출레노이드 밸브 | 3 | |
| R-22 | 50A048S-811H | | Manifold Block | 매니플더 불럭 | 1 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| R-23 | 49A020S-811H | | Silencer | 소용기 | 2 | |
| R-24 | 49 A 021 S - 811 H | | Plug B | 뮬러그 B | 3 | |
| R-25 | 49A015S-811H | □А-22-ТН | Hose Nipple | 호스니币 | 5 | |
| R-26 | 49-008A-106L | | Half Union | 하프 용니온 | 1 | |
| R-27 | 09-0048-5030 | | Plug Bolt | 플러그 볼트 | 1 | |
| R-28 | 90S21S-306H | | Screw(M3×L30) | 고정나사 | 2 | |
| R-29 | 49-016A-12HA | | Pneumatic I/O Cable | 공압 입출력 쾌이불 | 1 | |

Note: □A-22→공압시 분리형 노루발 □A-20-TH→공압시 인체형 노루발 윗신 홀딩장치 □A-22-TH→공압식 분리형 노루발 윗실 홀딩장치

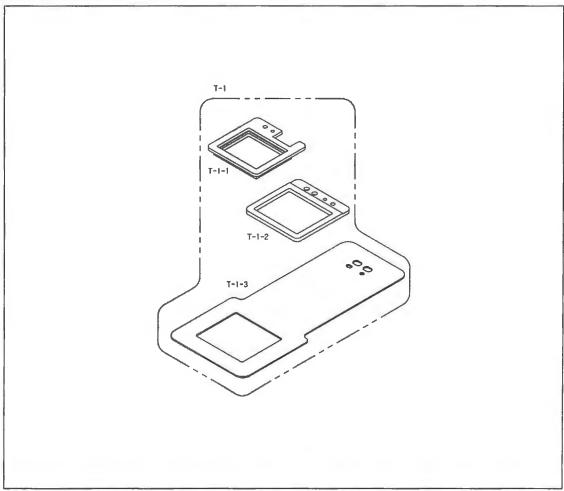


Upper Thread Holding Device (Option) 윗실 홀딩 장치 (옵션)



| Parts No. | Note | Name of Parts | * | 명 | Q' ty | Assembly No |
|--------------|--|--|---|--|--|--|
| 09-002A-5030 | | Upper Thread Holding Pin Cylinder(Ass'y) | 첫실잡이 된 설린터(소) | | 1(丞) | |
| 62-001A-12HA | | Upper Thread Holding Pin Cylinder Bracket | 첫실잡이 핀 설린더 브리 | 17 | 1 | |
| 07016SC-4113 | | Screw | 윗실잡이 된 설린터 브리 | 부켓 고정나사 | 2 | |
| 18014SW-3115 | | Spring Washer | 옛살잡이 된 살린더 브라켓 | 고정하수 스트링 와서 | 2 | |
| 18015CW-3111 | | Washer | 휫살장이 흰 실린더 브라켓 | 고정나사 정의사 | 2 | |
| 09-003C-5030 | | Upper Thread Holding Pin Cylinder Knuckle | 햇살잡이 된 설린더 너너 | } | 1 | |
| 62-007G-12HA | | Upper Thread Holding Pin Cylinder Knuckle Cap | 횟실잡이 된 실린더 너 | 4 | 1 | |
| 49A003S-811H | | Hose Elbow | 호스 엘보우 | | 1 | |
| 49A001S-811H | | Air Tube | 에어 유브 | | 1 | |
| 01-070M-12HA | | Upper Thread Holding Divice Sticker | 첫살 흥당장치 스타커 | | 1 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | 09-002A-5030 62-001A-12HA 07016SC-4113 18014SW-3115 18015CW-3111 09-003C-5030 62-007G-12HA 49A003S-811H | 09-002A-5030 62-001A-12HA 07016SC-4113 18014SW-3115 18015CW-3111 09-003C-5030 62-007G-12HA 49A003S-811H | 09-002A-5030 Upper Thread Holding Pin Cylinder (Ass'y) 62-001A-12HA Upper Thread Holding Pin Cylinder Bracket 07016SC-4113 Screw 18014SW-3115 Spring Washer 18015CW-3111 Washer 09-003C-5030 Upper Thread Holding Pin Cylinder Knuckle 62-007G-12HA Upper Thread Holding Pin Cylinder Knuckle Cap 49A001S-811H Air Tube | 09-002A-5030 Upper Thread Holding Pin Cylinder(Ass'y) 횟실장이 된 설린터(소) 62-001A-12HA Upper Thread Holding Pin Cylinder Bracket 첫실장이 된 설린터 브리 07016SC-4113 Screw 첫실장이 된 설린터 브리 18014SW-3115 Spring Washer 댓설장이 된 설린터 브리카드 18015CW-3111 Washer 댓설장이 된 설린터 브라카드 09-003C-5030 Upper Thread Holding Pin Cylinder Knuckle 댓설장이 된 설린터 브라카드 62-007G-12HA Upper Thread Holding Pin Cylinder Knuckle Cap 빗실장이 된 설린터 너무 49A003S-811H Hose Elbow 효스 멜보우 49A001S-811H 제가 Tube 예어 유브 | 09-002A-5030 Upper Thread Holding Pin Cylinder (Ass'y) 횟실장이 된 설린터(요) 62-001A-12HA Upper Thread Holding Pin Cylinder Bracket 횟실장이 된 설린터 브라켓 07016SC-4113 Screw 횟실장이 된 설린터 브라켓 고정나사 18014SW-3115 Spring Washer 옛성장이 된 설린터 브라켓 고정나사 스트릭 와서 18015CW-3111 Washer ┦살장이 된 설린터 브라켓 고정나사 전화사 09-003C-5030 Upper Thread Holding Pin Cylinder Knuckle 켓설장이 된 설린터 너를 접 62-007G-12HA Upper Thread Holding Pin Cylinder Knuckle Cap 킷심장이 된 설린터 너를 접 49A003S-811H Hose Elbow 효스 앤보우 49A001S-811H Air Tube 예어 볼트 | 09-002A-5030 Upper Thread Holding Pin Cylinder (Ass' y) 첫실장이 된 실린터(요) 1(조) 62-001A-12HA Upper Thread Holding Pin Cylinder Bracket 첫실장이 된 실린터 브라켓 1 07016SC-4113 Screw 첫실장이 된 실린터 브라켓 고정나사 2 18014SW-3115 Spring Washer 댓살장이 된 실린터 브라켓 고정나사 스트립 와서 2 18015CW-3111 Washer 댓살장이 된 실린터 브라켓 고정나식 프로 와서 2 09-003C-5030 Upper Thread Holding Pin Cylinder Knuckle 랫살장이 된 실린터 너를 1 62-007G-12HA Upper Thread Holding Pin Cylinder Knuckle Cap 첫실장이 된 실린터 너를 1 49A003S-811H Hose Eibow 효스 멜로우 1 49A001S-811H Air Tube 에어 볼프 1 |

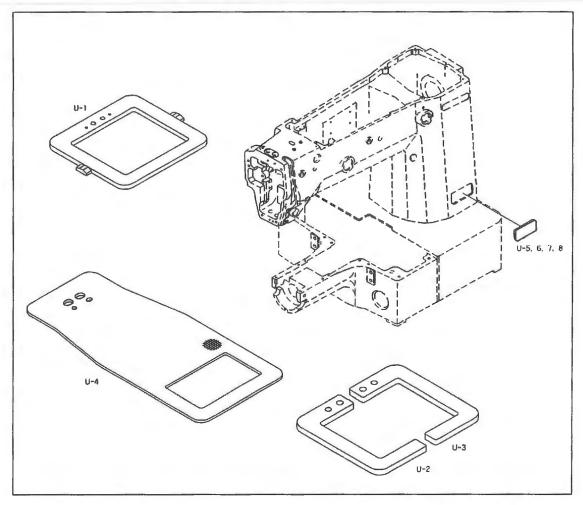




| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 를 명 | Q' ty | Assembly No |
|----------|-----------------|------|---------------------------------|-----------------|-------|-------------|
| T-1 | 22-036A-1254 | | Velero Feed Plate Option(Ass'y) | 벨크로용 피이드판 옵션(조) | 1Set | |
| T-1-1 | 22-037 A - 1254 | | Velcro Upper Feed Plate-U | 상의이드판(배크로용) 上 | 1 | |
| T-1-2 | 22-038A-1254 | | Velcro Upper Feed Plate-L | 상피이드판(배크로용) 下 | 1 | T-1 |
| T-1-3 | 22-039 A - 1254 | | Velcro Lower Feed Plate | 하피이드관 백크로용) | 1 | |
| | | _ | | | | |
| | | | | | - | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | _ | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |



Exclusive Parts for SPS/B-B1263 SPS/B-B1263 전용부품 관계

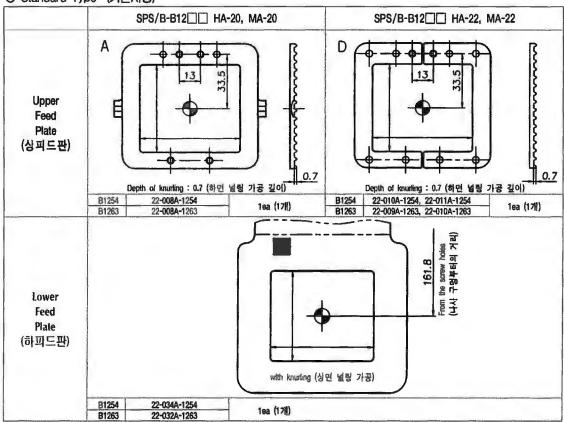


| Ref. No. | Parts No. | Note | Name of Parts | 품 명 | Q' ty | Assembly No. |
|----------|---------------|----------------|-------------------------|-----------------------|-------|--------------|
| U-1 | 22-008A-1263 | □ □ -20 | Upper Feed Plate(Y1) | 상 피이드 판 (Y1) | 1 | |
| U-2 | 22-009 A-1263 | □□-22 | Upper Feed Plate-L(Y1) | 상 피이드 판-과 (Y1) | 1 | |
| U-3 | 22-010A-1263 | □ □- 22 | Upper Feed Plate-R(Y1) | 상 피이드 편-우 (Y1) | 1 | |
| U-4 | 22-032A-1263 | | Lower Feed Plate(HA-20) | 하 되이드 판 | 1 | |
| U-5 | 01-051M-1263 | HA-20 | Model Sticker(HA-20) | 모델 스티커 - 후물용(일체형 노루방) | 1 | |
| U-6 | 01-052M-1263 | MA-20 | Model Sticker(MA-20) | 모델 스디커 - 일반용(일체형 노루발) | 1 | |
| U-7 | 01-053M-1263 | HA-22 | Model Sticker(11A-22) | 모델 스타커 - 후물용(분리형 노루발) | 1 | |
| U-8 | 01-054M-1263 | MA-22 | Model Sticker(MA-22) | 모델 스티커 - 일반용(분리형 노무밥) | 1 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Note: □□-20: Monolithic Feed Frame(인체형 노무방) □□-22: Seperately Driven Feed Frame(본리형 노무방) HA: Heavy Material(후골용) MA: Medium Material(일반용)



⊙ Standard Type (기본사양)



⊙ Option Type for Bartacking Job (바택 작업용 선택 시앙)

