



PARTS BOOK

KM-1380BL-7

High Speed Cylinder Bed, 1-Needle,
Unison Feed Lock Stitch Machine
with automatic Thread trimmer

KM-1380BL

High Speed Cylinder Bed, 1-Needle,
Unison Feed Lock Stitch Machine

PME-121120

Information

A. Parts Book 구성

Structure of Part Book

① **A** Arm, Bed & Machine Body Mechanism
팔, 침대 및 의장품 관계

| Ref. No. | Parts No. | Qty | Name of Parts | 備 註 | Q'ty | Assembly No. |
|----------|---------------|-----|---------------------------------|-------------------|------|--------------|
| A-1 | GP-010943-00 | 1 | Arm | 오臂 | 1 | |
| A-2 | GP-010079-00 | 1 | Bed | 침대 | 1 | |
| A-3 | GP-010700-00 | 1 | Face Plate | 판면 | 1 | |
| A-4 | 01-00086-100M | 1 | Face Plate Gasket | 판면 가스켓 | 1 | |
| A-5 | SC-011744-100 | 12 | Screw (1.6x4)*M2 | 볼트/나사 | 12 | |
| A-6 | 01-01000-100 | 2 | Rubber Cap For Face Plate | 판면 고무뚜껑 | 2 | |
| A-7 | W-00018-100 | 1 | Crusher Cover | 망고 커버 | 1 | |
| A-8 | GP-010197-00 | 1 | Take-Up Lever Cover | 슬리퍼 커버 | 1 | |
| A-9 | SC-01003-100 | 1 | Screw (3/8x4)*M2 | 볼트 (3/8x4) (사우) | 1 | |
| A-10 | GP-010744-00 | 1 | Bed Cover (L) | 침대 커버 (좌) | 1 | |
| A-11 | 01-01084-100M | 1 | Bed Cover (S) | 침대 커버 (우) | 1 | |
| A-12 | 01-01084-100M | 1 | Bed Cover (S) | 침대 커버 (우) | 1 | |
| A-13 | SC-01043-100 | 14 | Screw (1.6x4)*M2 | 볼트 (1.6x4) (사우) | 14 | |
| A-13-1 | 45-00486-1000 | 2 | Washer | 와셔 | 2 | |
| A-14 | GP-010700-00 | 1 | Bed Cover (S) | 침대 커버 (우) | 1 | |
| A-15 | 01-01084-100M | 1 | Bed Cover (S) | 침대 커버 (우) | 1 | |
| A-16 | 440201-100M | 1 | 3/3 Tapp Rubber Cap | 타프 고무뚜껑 | 1 | |
| A-17 | 01-00774-100 | 1 | Thread Guide with Three Pin | 세우침 슬리브 (3핀) | 1 | 356 |
| A-18 | 01-00010-100 | 1 | Thread Guide (L) | 선관 슬리브 | 1 | |
| A-19 | SC-01010-100 | 3 | Screw (3/8x4)*M2 | 볼트 (3/8x4) | 3 | |
| A-20 | 01-01000-100 | 1 | Thread Guide (R) | 선관슬리브 | 1 | |
| A-21 | GP-010943-00 | 1 | Arm Thread Guide Assy | 오臂 선관 슬리브 어셈블리 | 1 | |
| A-22 | 11-01101-1000 | 1 | Nut | 너트 | 1 | |
| A-24 | 01-01084-100M | 1 | Thread Guide (L) | 선관 슬리브 (좌) | 1 | |
| A-25 | 0100070-100M | 1 | Slip-on Tapp Assy | 슬리퍼 장착 용접 어셈블리 | 1 | 356 |
| A-26 | 0100010-100M | 1 | Slip-on Tapp | 슬리퍼 장착 용접 어셈블리 | 1 | |
| A-27 | 0100010-100M | 1 | Slip-on Window | 슬리퍼 창 | 1 | |
| A-28 | 0100401-100M | 1 | Slip-on Pad | 슬리퍼 깔개 용접 용접 어셈블리 | 1 | |
| A-29 | GP-010001-00 | 1 | Mat for Slip-on (L) Rubber | 슬리퍼 깔개 용접 용접 어셈블리 | 1 | |
| A-30 | GP-010001-00 | 1 | Mat for Slip-on (R) Rubber | 슬리퍼 깔개 용접 용접 어셈블리 | 1 | |
| A-31 | 04-00441-100 | 3 | Arm Upper Part Rubber Cap | 오臂 상부 고무 뚜껑 | 3 | |
| A-32 | 04-00201-100 | 1 | Needle Bar Rubber Cap | 바늘막 고무 뚜껑 | 1 | |
| A-34 | 01-04031-040L | 4 | Rubber Cap (L) | 고무 커버 (좌) | 4 | |
| A-35 | 44-00101-100 | 7 | Rubber Cap (R) | 고무 커버 (우) | 7 | |
| A-36 | 01-02701-100 | 1 | Bed Rubber | 침대 고무 | 1 | |
| A-37 | GP-010917-00 | 1 | Model (Screw/M) | 모델 스크류-수동용 | 1 | |
| A-38 | GP-010918-00 | 1 | Model (Screw/M) | 모델 스크류-자동용 | 1 | |
| A-39 | GP-010920-00 | 1 | Model (Screw/L) | 모델 스크류-수동용 | 1 | |
| A-40 | GP-010920-00 | 1 | Model (Screw/L) | 모델 스크류-수동용 | 1 | |
| A-41 | 01-01010-100 | 3 | Cable Holder | 케이블 홀더 (좌) | 3 | |
| A-42 | 01-01010-100 | 1 | Tab Cover | 탭 커버 | 1 | |
| A-43 | 41-01010-100 | 1 | Bobbin Winder Assy | 슬리퍼 권선기 어셈블리 | 1 | 356 |
| A-44 | 4100010-100M | 1 | Bobbin Winder (Screw Assy) | 슬리퍼 권선기 어셈블리 | 1 | |
| A-45 | 41-00000-100M | 1 | Bobbin Winder Shaft | 슬리퍼 권선기 샤프트 | 1 | |
| A-46 | GP-000000-00 | 1 | Q'ty | 수량 | 1 | |
| A-47 | SC-01010-100 | 1 | Screw (M4) | 볼트 (M4) | 1 | |
| A-48 | 4100001-100M | 1 | Bobbin Winder | 슬리퍼 권선기 | 1 | |
| A-49 | SC-01004-100 | 2 | Screw (1.6x4)*M2 | 볼트 (1.6x4) | 2 | |
| A-50 | 4100001-100M | 1 | Bobbin Winder Action Flng | 슬리퍼 권선기 플링 | 1 | |
| A-51 | 4100001-100M | 1 | Bobbin Winder Shaft Rubber Flng | 슬리퍼 권선기 고무 플링 | 1 | |
| A-52 | 4100001-100M | 1 | Bobbin Winder Lever | 슬리퍼 권선기 레버 | 1 | |
| A-53 | 4100011-100M | 1 | Bobbin Winder Adjusting Plate | 슬리퍼 권선기 조정판 | 1 | |
| A-54 | SC-01010-100 | 1 | Screw (1.6x4)*M2 | 볼트 (1.6x4) | 1 | |
| A-55 | SC-01100-100 | 1 | Washer | 와셔 | 1 | |
| A-56 | 4100011-100M | 1 | Bobbin Winder Lever Shaft | 슬리퍼 권선기 레버 샤프트 | 1 | |
| A-57 | 4100011-100M | 1 | Bobbin Winder Adjusting Term | 슬리퍼 권선기 조정판 | 1 | |
| A-58 | SC-01010-100 | 1 | Screw (M4x4) PD T | 볼트 (M4x4) | 1 | |

Note: M= Heavy Material (중량재), M=Medium Material (중간재), HA= Pneumatic Heavy Material (공압식 중량재)
L= Light Material (저량재), K=Knot Material (노트재), EL=Large (Shuttle Head) (대 셔틀 헤드)

① : 관계 별 고유 코드

Unique code by mechanism

② : 관계 별 고유 명칭

Unique name by mechanism

③ : 관계도

Explode view

④ Ref.No.: 파트별 고유 식별 번호

Unique identification number by part

⑤ Parts No.: 고유 제품 코드

Unique Product code

Ex)

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

⑥ Note: 공지사향 표기 및 메모

Refers to notice and memo

⑦ 품

명: 파트의 고유 품명

Name of Part: Unique name of parts

⑧ Q'ty: 파트의 수량

The number of parts

⑨ Assembly no.: 조(組) 파트의 식별 번호

Unique identification number by set part

Warning

1. 조에 속한 파트는 개별 조립 시 제품의 파손 또는 재봉 불량 발생될 수 있어 해당 파트에 대한 주문 시에는 조 품목으로만 구입이 가능합니다.
 2. 본 책자는 Parts Book으로 제작되었으므로 매뉴얼로 사용 불가합니다.
 3. 사전 예고 없이 사양이 변경 될 수도 있습니다.
-
1. The parts classified as ass'y items may cause damage to the machine or bad sewing when they are separately assembled. Hence, when they are ordered, they can be purchased as ass'y items only.
 2. This is a parts book. It cannot be used as a manual.
 3. Parts are Subject to change in Design Without Prior Notice.

Note

- 썬스타 제품의 부품은 아래 인터넷주소로 접속하시어 신청할 수 있습니다.
<http://www.sunstarcs.com>
 - 가입된 회원께서는 썬스타 포탈 사이트에 로그인후 필요한 부품을 신청할 수 있습니다.
 - 부품관리-발주관리-발주등록 항목에서 부품번호와 신청수량을 입력하여 등록하시면 발주가 됩니다.
 - 부품번호를 모르시는 경우 파츠북 조회를 클릭하시고 사용하는 기종을 검색하여 선택하시면 해당 기종의 파츠북을 조회할 수 있습니다.
 - 파츠북은 관계별로 구분되어 있으며 관계를 알고 있다면 부품 찾기가 용이합니다.
-
- You can make an order for the parts of Sunstar machine to connect internet address.
<http://www.sunstarcs.com>
 - You can request for parts you want after login if you are a registered member.
 - In parts Management - Order Management - Order Registration entry, you can place an order by entering the part number and quantity.
 - If you don't know the parts number, click the parts book menu bar.
In a download list, you can read parts book by searching model you use.
 - This parts book is classified by the mechanism, therefore you can find part easily.

CONTENTS

목 차

A Arm/Bed Mechanism (암/베드 관계)

| | | |
|-----|--------------------------------------|----|
| A-1 | Arm/Bed Mechanism (암/베드 관계) | 6 |
| A-2 | Machine Body Mechanism (외장 관계) | 8 |
| A-3 | Bobbin Winder Mechanism (실감기 관계) | 12 |
| A-4 | Air Control Mechanism (공압 관계) | 14 |
| A-5 | Arm/Bed Stand Mechanism (암/베드 지지 관계) | 16 |

B Power Driven Mechanism (구동 관계)

| | | |
|-----|--------------------------------------|----|
| B-1 | Upper Shaft Mechanism (상축 관계) | 18 |
| B-2 | Lower Shaft Mechanism (하축 관계) | 20 |
| B-3 | Upper Feed Mechanism (상 피이드 관계) | 22 |
| B-4 | Lower Feed Mechanism (하 피이드 관계) | 26 |
| B-5 | Feed Adjusting Mechanism (피이드 조절 관계) | 32 |

C Seaming Mechanism (시밍 관계)

| | | |
|-----|--|----|
| C-1 | Thread Take Up Lever Mechanism (실채기 관계) | 36 |
| C-2 | Needle Bar Mechanism (바늘대 관계) | 38 |
| C-3 | Thread Tension Adjusting Mechanism (실 조절장치 관계) | 40 |

D Thread Trimming Mechanism (사절 관계)

| | | |
|-----|-----------------------------------|----|
| D-1 | Thread Trimming Mechanism (사절 관계) | 42 |
|-----|-----------------------------------|----|

E Clamp Mechanism (클램프 관계)

| | | |
|------------|---|----|
| E-1 | Presser Bar Mechanism (누름대 관계) | 44 |
| E-2 | Presser Bar Lifting Mechanism (누름대 올림 관계) | 46 |

F Lubrication Mechanism (급유 관계)

| | | |
|------------|-------------------------------|----|
| F-1 | Lubrication Mechanism (급유 관계) | 48 |
|------------|-------------------------------|----|

G Accessories Mechanism (액세서리 관계)

| | | |
|------------|------------------------------------|----|
| G-1 | Accessory Mechanism (액세서리 관계) | 52 |
| G-2 | Reverse Button Mechanism (역진버튼 관계) | 54 |

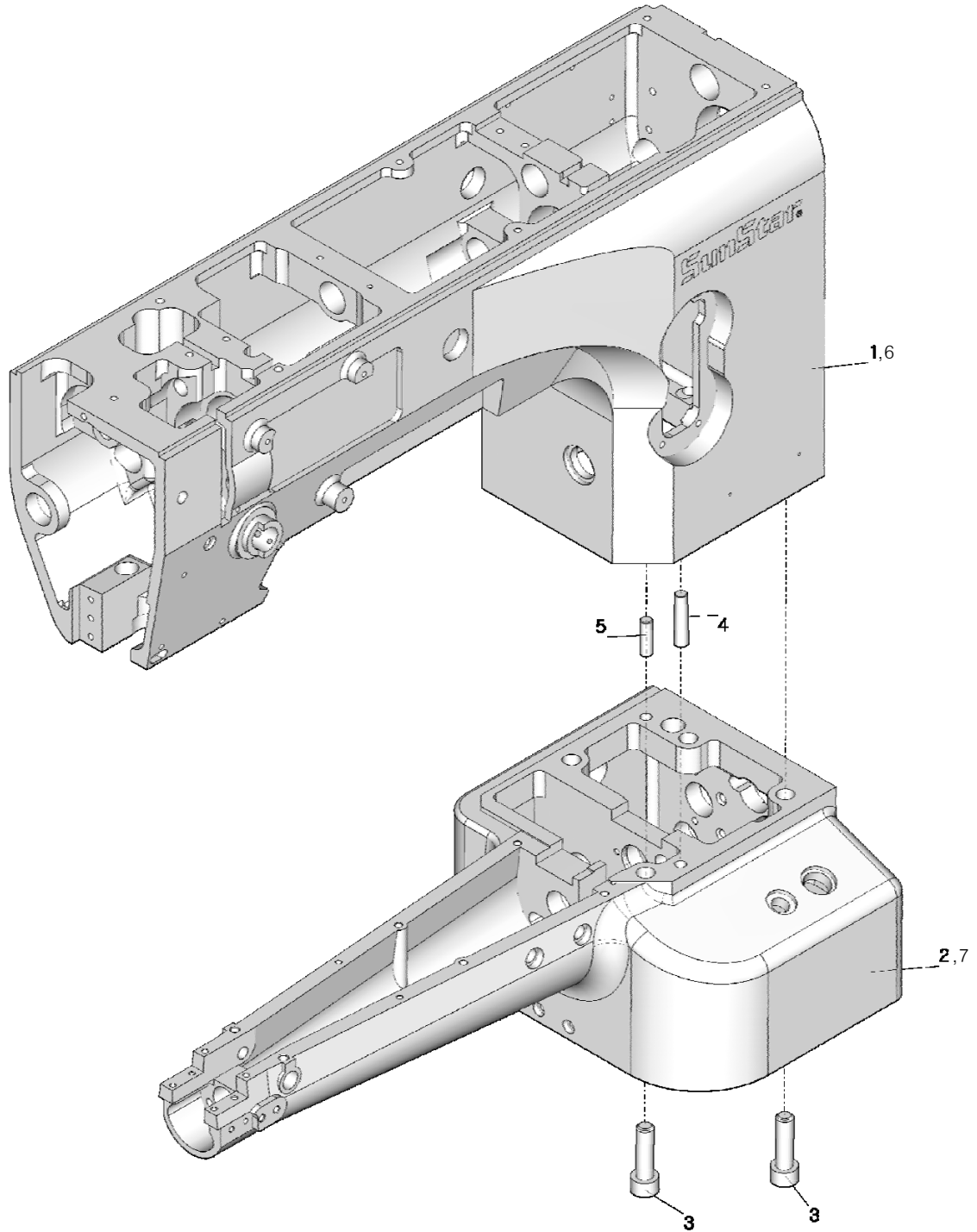
H Option Mechanism (선택사양 관계)

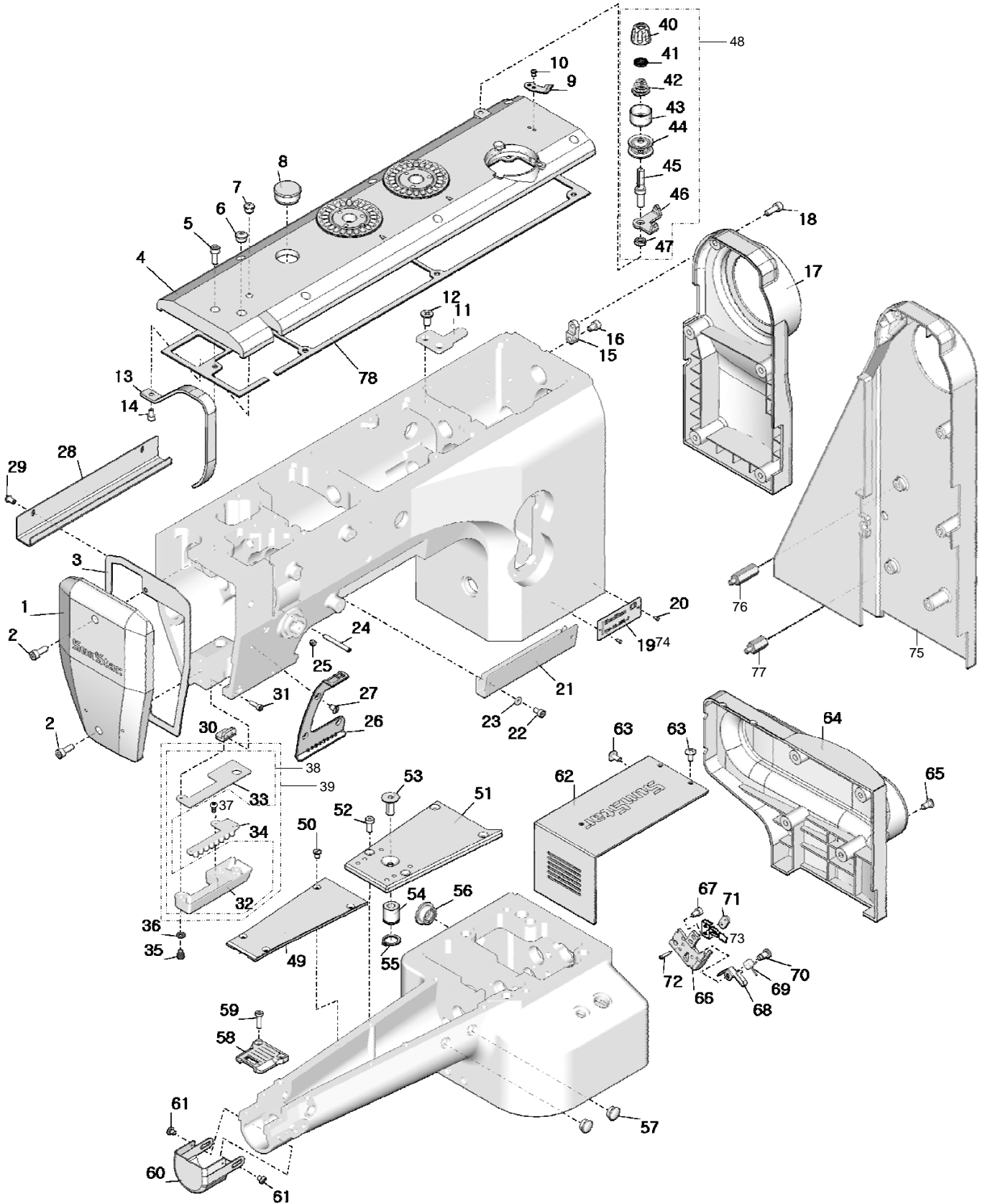
| | | |
|------------|----------------------------------|----|
| H-1 | Edge Guide Mechanism (엣지 가이드 관계) | 56 |
|------------|----------------------------------|----|

A-1

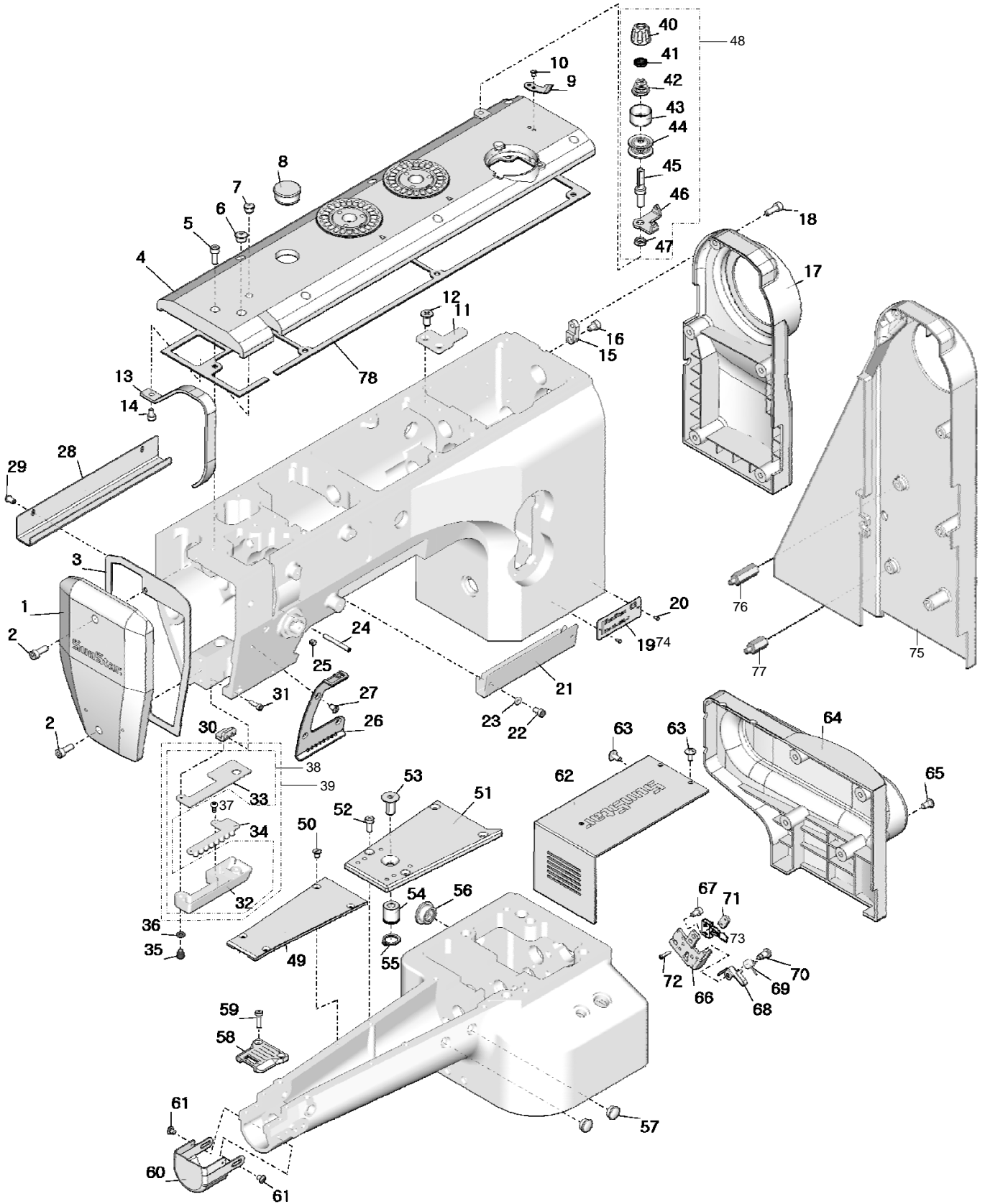
Arm/Bed Mechanism

암/베드 관계





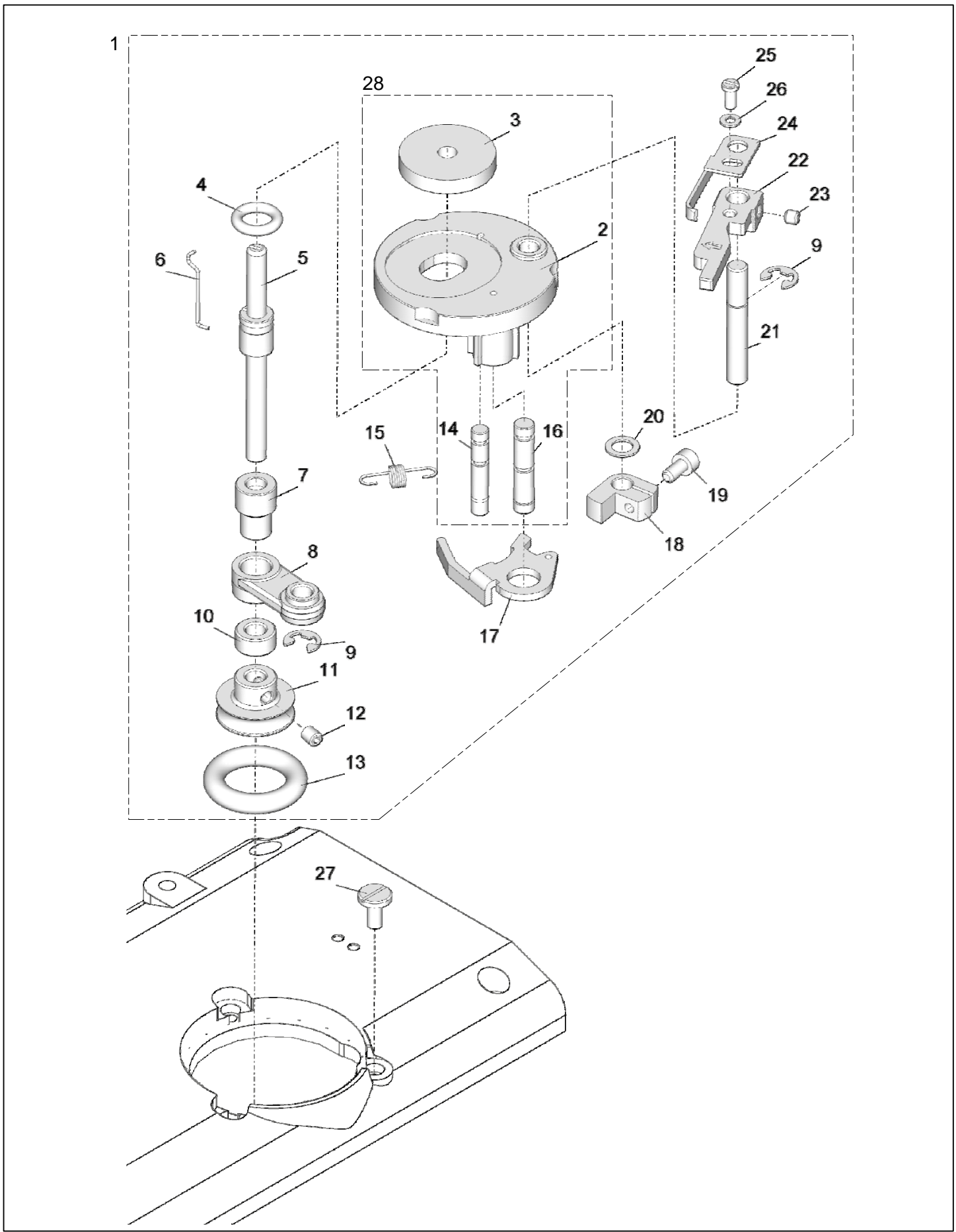
| Ref .No | Part No. | Part Name | 품 명 | Application date | Interchang eability | Hard ware | Q'ty | | Remarks |
|---------|--------------|--|------------------|------------------|---------------------|-----------|--------|------|---------|
| | | | | | | | 1380-7 | 1380 | |
| 1 | CMB-LA020701 | Face Plate | 면판 | | | | 1 | 1 | |
| 2 | PSC-AC003900 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | 2 | |
| 3 | CMB-FC006401 | Face Plate Gasket | 면판 가스켓 | | | | 1 | 1 | |
| 4 | CMB-LA020602 | Top Cover | 윗뚜껑 | Nov.16.12 ~ | | | 1 | 1 | |
| 5 | PSC-AC003900 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 7 | 7 | |
| 6 | DPK-CB000700 | Rubber Cap | 부착형 고무마개 | | | | 1 | 1 | |
| 7 | DPK-CB000400 | Rubber Cap | 부착형 고무마개 | | | | 1 | 1 | |
| 8 | DPK-CB002601 | Rubber Cap | 부착형 고무마개 | | | | 1 | 1 | |
| 9 | CMB-NB000100 | Bobbin Winder Thread Mes | 실감기 메스 | | | | 1 | 1 | |
| 10 | DSC-BC000200 | Screw | 둥근접시 작은나사 | | | | 2 | 2 | |
| 11 | CMB-BB008600 | Potentiometer Bracket Fixed Plate | 포텐셔미터 브래킷 고정판 | | | | 1 | 1 | |
| 12 | PSC-BB000600 | Screw | 접시 작은나사 | | | | 2 | 2 | |
| 13 | CMB-LA021201 | Thread Take Up Lever Cover | 실채기 커버 | | | | 1 | 1 | |
| 14 | PSC-AC001500 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 1 | 1 | |
| 15 | CMB-BB008200 | Motor Cover Support Plate | 모터 커버 지지판 | | | | 1 | 1 | |
| 16 | PSC-AC000400 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 1 | 1 | |
| 17 | CMB-LA019000 | Side Cover | 측면 커버 | | | | 1 | - | |
| 18 | PSC-AC000900 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 5 | 6 | |
| 19 | CMB-LD016800 | Model Mark | 모델 마크 | | | | 1 | 1 | |
| 20 | PPN-AD000100 | Pin | 헤드볼이 핀 | | | | 2 | 2 | |
| 21 | CMB-BG000800 | Front Cover | 전면 커버 | | | | - | 1 | |
| 22 | PSC-AC001500 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | - | 2 | |
| 23 | PWS-AA000200 | Washer | 원형 평와셔 | | | | - | 2 | |
| 24 | DSC-FF002700 | Hinge Screw | 무두 단나사 | | | | 1 | 1 | |
| 25 | DSC-CB000700 | Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 26 | CMB-HK008401 | Thread Guide | 실안내 | | | | 1 | 1 | |
| 27 | DSC-BC000100 | Screw | 둥근접시 작은나사 | | | | 3 | 3 | |
| 28 | CMB-BG000700 | Cable Cover | 케이블커버 | | | | 1 | 1 | |
| 29 | DSC-BF003600 | Screw | 납작 작은나사 | | | | 2 | 2 | |
| 30 | CLA-BB000200 | LED Lamp Bracket | LED 램프 브래킷 | | | | 1 | 1 | |
| 31 | PSC-AC007000 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | 2 | |
| 32 | CLA-LA000201 | LED Body | LED 몸체 | | | | 1 | 1 | |
| 33 | CLA-BJ000101 | LED Cover | LED 커버 | | | | 1 | 1 | |
| 34 | EE-007293-00 | LED Lamp | LED 램프 | | | | 1 | - | |
| 35 | PSC-AC012200 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | 2 | |
| 36 | PWS-AA000200 | Washer | 원형 평와셔 | | | | 2 | 2 | |
| 37 | PSC-DA000500 | Tapping Screw | 냄비 태핑나사 | | | | 2 | - | |
| 38 | ALA-PS000301 | LED Lamp Ass'y | LED 램프(조) | | | | 1Set | 1Set | |
| 39 | EA-000731-00 | LED Lamp Ass'y | LED 램프(조) | | | | 1Set | - | |
| 40 | DSN-CD001100 | Thread Adjusting Nut | 실조절너트 | | | | 1 | 1 | |
| 41 | CTA-BJ000100 | Spring Stopper | 스프링 스토퍼 | | | | 1 | 1 | |
| 42 | DSP-BA000100 | Conical Spring | 원추코일 스프링 | | | | 1 | 1 | |
| 43 | CTA-BD000200 | Spring Cover | 스프링 커버 | | | | 1 | 1 | |
| 44 | CTA-HL000101 | Thread Guide Disk | 실안내 접시 | | | | 2 | 2 | |
| 45 | CMB-HM000101 | Thread Tension Adjusting Shaft | 실조절장치축 | | | | 1 | 1 | |
| 46 | CMB-HK001000 | Thread Guide Plate | 실안내판 | | | | 1 | 1 | |
| 47 | DSN-AA000700 | Nut | 육각 너트 | | | | 1 | 1 | |
| 48 | AMB-PS003601 | Bobbin Winder Thread Tension Adjusting Ass'y | 실감기 실장력 조절 장치(조) | | | | 1Set | 1Set | |
| 49 | CMB-BJ008401 | Slide Plate | 미끄럼 판 | Apr.18.12 ~ | | | 1 | 1 | |
| 50 | DSC-BB001100 | Screw | 접시 작은나사 | | | | 4 | 4 | |



| Ref .No | Part No. | Part Name | 품 명 | Application date | Interchang eability | Hard ware | Q'ty | | Remarks |
|------------|--------------|---------------------------|---------------|---------------------|------------------------|--------------|--------|------|---------|
| | | | | | | | 1380-7 | 1380 | |
| 51 | CMB-LB010700 | Bed Upper Cover | 베드 상면 커버 | | | | 1 | 1 | |
| 52 | PSC-AC019000 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 4 | 4 | |
| 53 | PSC-AH000100 | Bolt | 접시 육각구멍볼이 볼트 | | | | 1 | 1 | |
| 54 | CLF-CJ000201 | Feed Dog Feeding Crank | 톱니 이송 크랭크 | | | | 1 | 1 | |
| 55 | PSR-AA000200 | C-Ring | C형(축용) 멈춤링 | | | | 1 | 1 | |
| 56 | DPK-CB001700 | Rubber Cap | 부착형 고무마개 | | | | 1 | 1 | |
| 57 | DPK-CB000201 | Rubber Cap | 부착형 고무마개 | | | | 2 | 2 | |
| 58 | CMB-GA000201 | Needle Plate Base | 침판 베이스 | | | | 1 | 1 | |
| 59 | DSC-AC004300 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | 2 | |
| 60 | CMB-LA027400 | Hook Cover | 훅 커버 | | | | 1 | 1 | |
| 61 | DSC-FA024900 | Hinge Screw | 납작 단나사 | | | | 2 | 2 | |
| 62 | CMB-LA027200 | Motor Cover | 모터 커버 | | | | 1 | 1 | |
| 63 | PSC-BH001300 | Screw | 트러스 작은나사 | | | | 4 | - | |
| 64 | CMB-BC000103 | Side Cover | 측면 커버 | Mar.08.12 | ~ | | 1 | - | |
| 65 | PSC-AG000800 | Bolt | 둥근 육각구멍볼이 볼트 | | | | 4 | 4 | |
| 66 | CMB-BB010100 | Safety Switch Bracket | 안전 스위치 브래킷 | | | | 1 | - | |
| 67 | PSC-AC001500 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | - | |
| 68 | CMB-BJ003700 | Safety Switch Plate | 안전 스위치 판 | | | | 1 | - | |
| 69 | DSP-AC004300 | Torsion Spring | 비틀림 코일 스프링 | | | | 1 | - | |
| 70 | DSC-FA012200 | Hinge Screw | 납작 단나사 | | | | 1 | - | |
| 71 | CMB-BJ003800 | Safety Switch Sub Bracket | 안전 스위치 보조 브래킷 | | | | 1 | - | |
| 72 | PSC-AC015900 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | - | |
| 73 | EP-000531-00 | Safety Switch | 안전 스위치 | | | | 1 | - | |
| 74 | CMB-LD017700 | Model Mark | 모델마크 | | | | - | 1 | |
| 75 | CMB-LA030400 | Belt Cover | 벨트 커버 | | | | - | 1 | |
| 76 | DSC-HC002900 | Stud Screw | 육각 지지나사 | | | | - | 1 | |
| 77 | DSC-HC003000 | Stud Screw | 육각 지지나사 | | | | - | 1 | |
| 78 | CMB-FC0065 | Top Cover Gasket | 윗뚜껑 개스킷 | | | | 1 | 1 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

A-3

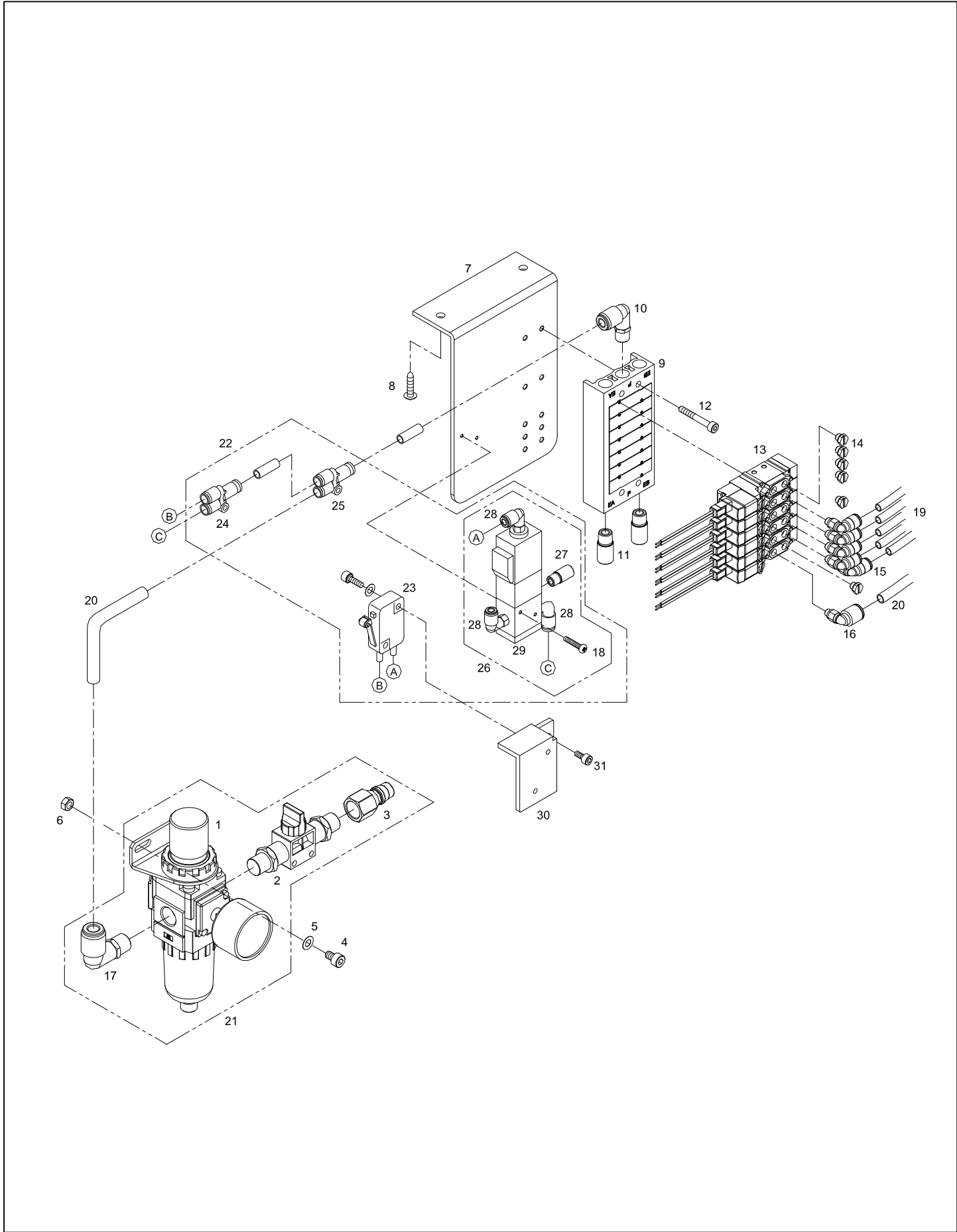
Bobbin Winder Mechanism 실감기 관계



| Ref. No | Part No. | Part Name | 품 명 | Application date | Interchangeability | Hardware | Q'ty | | Remarks |
|---------|--------------|---------------------------------|-------------|------------------|--------------------|----------|--------|------|---------|
| | | | | | | | 1380-7 | 1380 | |
| 1 | ABW-PS000800 | Bobbin Winder Assembly | 실감기(조) | | | | 1 | 1 | |
| 2 | CBW-BA000201 | Bobbin Winder Base | 실감기 베이스 | Feb.17.12 | | | 1 | 1 | |
| 3 | CBW-BN000200 | Bobbin Stand | 보빈 스탠드 | | | | 1 | 1 | |
| 4 | CBW-FA000200 | Bobbin Winder Shaft Rubber Ring | 실감기 구동축 고무링 | | | | 1 | 1 | |
| 5 | CBW-KZ000500 | Bobbin Winder Drive Shaft | 실감기 구동축 | | | | 1 | 1 | |
| 6 | CBW-BH000300 | Bobbin Stopper | 보빈 스톱퍼 | | | | 1 | 1 | |
| 7 | DBS-DB003500 | Bushing | 플렌지형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 8 | CBW-BA000600 | Bobbin Winder Drive Body | 실감기 작동체 | | | | 1 | 1 | |
| 9 | PSR-AC000200 | E-Ring | E형 멈춤링 | | | | 2 | 2 | |
| 10 | DCL-BA001300 | Space Collar | 내륜용 스페이스 | | | | 1 | 1 | |
| 11 | CBW-CP000300 | Bobbin Winder Drive Pulley | 실감기 작동풀리 | | | | 1 | 1 | |
| 12 | DSC-CB000300 | Set Screw | 육각구멍붙이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 13 | CBW-FA000500 | Bobbin Winder Drive Ring | 실감기 작동링 | | | | 1 | 1 | |
| 14 | DPN-BA000200 | Spring Holder Pin | 스프링걸이 핀 | | | | 1 | 1 | |
| 15 | DSP-AB000100 | Extension Spring | 인장 코일 스프링 | | | | 1 | 1 | |
| 16 | CBW-KC000200 | Bobbin Winder Base Shaft | 실감기 베이스 축 | | | | 1 | 1 | |
| 17 | CBW-BJ000500 | Bobbin Winder Drive Drive Plate | 실감기 작동판 | | | | 1 | 1 | |
| 18 | CBW-DZ000100 | Bobbin Winder Adjusting Cam | 실감기 조절캠 | | | | 1 | 1 | |
| 19 | PSC-AC001800 | Bolt | 육각구멍붙이 볼트 | | | | 1 | 1 | |
| 20 | DWS-AA000400 | Washer | 원형 평washer | | | | 1 | 1 | |
| 21 | CBW-KC000100 | Bobbin Winder Lever Shaft | 실감기 레버축 | | | | 1 | 1 | |
| 22 | CBW-CM000200 | Bobbin Winder Lever | 실감기 레버 | | | | 1 | 1 | |
| 23 | PSC-CB000200 | Set Screw | 육각구멍붙이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 24 | CBW-BJ000400 | Bobbin Winder Adjusting Plate | 실감기 조정판 | | | | 1 | 1 | |
| 25 | DSC-BF001800 | Screw | 납작 작은나사 | | | | 1 | 1 | |
| 26 | PWS-AA002100 | Washer | 원형 평washer | | | | 1 | 1 | |
| 27 | DSC-BF001700 | Screw | 납작 작은나사 | | | | 3 | 3 | |
| 28 | ABW-PS000201 | Bobbin Winder Base Assembly | 실감기 베이스(조) | Feb.17.12 | | | 1 | 1 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

A-4

Air Control Mechanism 공압 관계



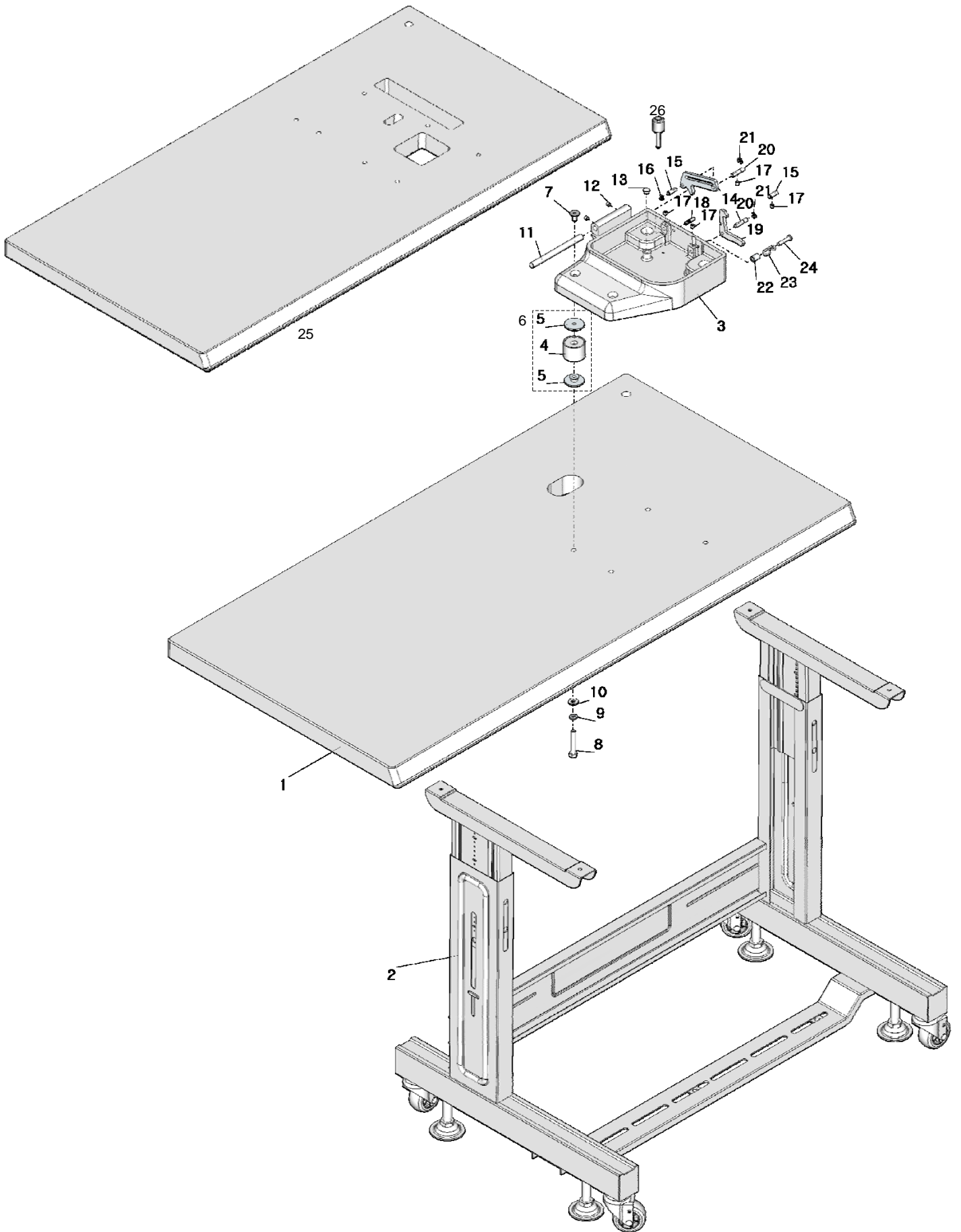
| Ref .No | Part No. | Part Name | 품 명 | Application date | Interchang eability | Hard ware | Q'ty | | Remarks |
|------------|--------------|-------------------------|-------------------|---------------------|------------------------|--------------|--------|------|---------|
| | | | | | | | 1380-7 | 1380 | |
| 1 | PPP-BD000300 | Filter Regulator | 필터레귤레이터 | | | | 1 | - | |
| 2 | PPP-AH000100 | Slide Valve | 슬라이드 밸브 | | | | 1 | - | |
| 3 | PPP-AA000500 | Fitting | 피팅 | | | | 1 | - | |
| 4 | PSC-AC002700 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | - | |
| 5 | DWS-AA002100 | Washer | 원형 평와셔 | | | | 2 | - | |
| 6 | PSN-AA000700 | Nut | 육각 너트 | | | | 2 | - | |
| 7 | CAR-BB000802 | Manif old Bracket | 매니폴드 브래킷 | | | | 1 | - | |
| 8 | PSC-DD000100 | Tapping Screw | 트리스 태핑나사 | Apr.19.12 | ~ | | 2 | - | |
| 9 | PPP-BB000800 | Manif old | 매니폴드 | | | | 1 | - | |
| 10 | PPP-AA000300 | Fitting | 피팅 | | | | 1 | - | |
| 11 | PPP-BC000100 | Silencer | 소음기 | | | | 2 | - | |
| 12 | PSC-AC006900 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 4 | - | |
| 13 | PPP-BA000700 | Solenoid Valve | 솔레노이드밸브 | | | | 6 | - | |
| 14 | DSC-AA002100 | Bolt | 육각 볼트 | | | | 6 | - | |
| 15 | PPP-AA003900 | Fitting | 피팅 | | | | 5 | - | |
| 16 | PPP-AA004000 | Fitting | 피팅 | | | | 1 | - | |
| 17 | PPP-AA000900 | Fitting | 피팅 | | | | 1 | - | |
| 18 | PSC-AC007300 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | - | |
| 19 | PPP-AD000100 | Air Hose | 에어 호스 | | | | 1 | - | |
| 20 | PPP-AD000200 | Air Hose | 에어 호스 | | | | 1 | - | |
| 21 | AAR-PS004000 | Filter Regulator Ass'y | 필터 레귤레이터 (조) | | | | 1 | - | |
| 22 | AAR-PS003300 | Valve Ass'y | 수동 실닛추기 열림 밸브 (조) | | | | 1 | - | |
| 23 | PPP-BL000200 | Mechanica Valve | 메카니컬 밸브 | | | | 1 | - | |
| 24 | PPP-AA004300 | Fitting | 피팅 | | | | 1 | - | |
| 25 | PPP-AA005200 | Fitting | 피팅 | | | | 1 | - | |
| 26 | AAR-PS003200 | Pilot Valve Ass'y | 파이롯 밸브 (조) | | | | 1 | - | |
| 27 | PPP-BC000200 | Silencer | 소음기 | | | | 1 | - | |
| 28 | PPP-AA001100 | Fitting | 피팅 | | | | 3 | - | |
| 29 | PPP-BA001500 | Pilot Valve | 파이롯 밸브 | | | | 1 | - | |
| 30 | CAR-BB001400 | Mechanica Valve Bracket | 메카니컬 밸브 브라켓 | | | | 1 | - | |
| 31 | PSC-AC007300 | Screw | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | - | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |



A-5

Arm/Bed Stand Mechanism

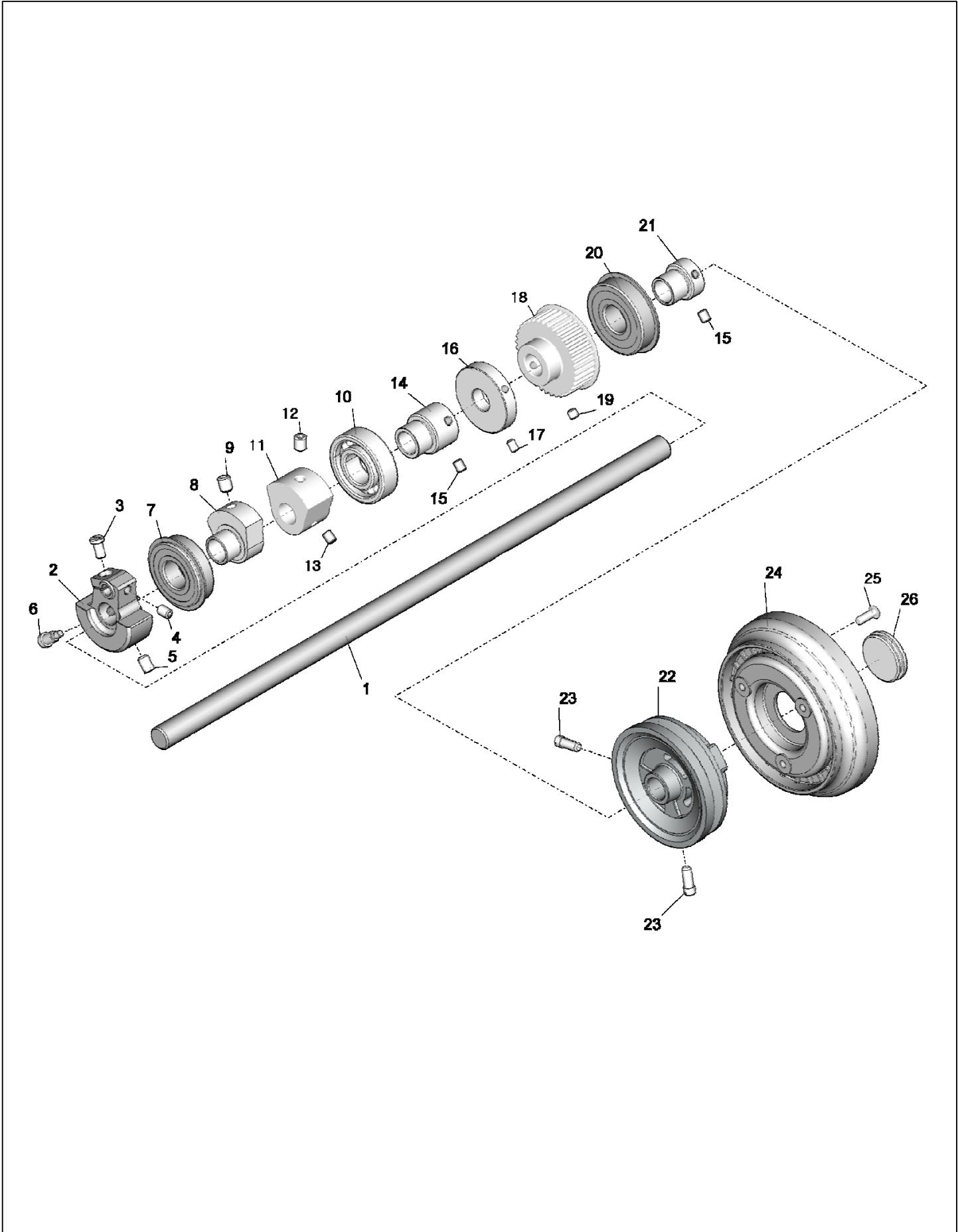
암/베드 지지 관계



| Ref .No | Part No. | Part Name | 품 명 | Application date | Interchang eability | Hard ware | Q'ty | | Remarks |
|---------|--------------|------------------------------|--------------|------------------|---------------------|-----------|--------|------|---------|
| | | | | | | | 1380-7 | 1380 | |
| 1 | CST-LG005902 | Table | 테이블 | May.17.12 | ~ | | 1 | - | |
| 2 | CST-LH000300 | Table Stand | 테이블 다리 | | | | 1 | 1 | |
| 3 | CAB-BA001404 | Bed Base | 베드 베이스 | Jul.24.12 | ~ | | 1 | 1 | |
| 4 | CST-FD002900 | Bed Support Rubber | 베드 받침 고무 | | | | 4 | 4 | |
| 5 | CST-BK000300 | Bed Support | 베드 지지대 | | | | 8 | 8 | |
| 6 | AST-PS000701 | Bed Support Rubber Ass'y | 베드 받침 고무(조) | | | | 4Set | 4Set | |
| 7 | PSC-AH000200 | Bolt | 접시 육각구멍붙이 볼트 | | | | 4 | 4 | |
| 8 | PSC-AA000700 | Bolt | 육각 볼트 | | | | 4 | 4 | |
| 9 | PWS-CA002000 | Spring Washer | 스프링 와셔 | | | | 4 | 4 | |
| 10 | PWS-AA000800 | Washer | 원형 평와셔 | | | | 4 | 4 | |
| 11 | CST-KC001900 | Bed Hinge Shaft | 베드 힌지 축 | | | | 1 | 1 | |
| 12 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍붙이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 13 | DPK-CB000801 | Rubber Cap | 부착형 고무마개 | | | | 1 | - | |
| 14 | CST-BB006701 | Hanger Plate | 걸이 판 | | | | 1 | 1 | |
| 15 | DPN-AA020101 | Pin | 평행핀 | | | | 2 | 2 | |
| 16 | PSR-AC001100 | E-Ring | E형 멈춤링 | | | | 1 | 1 | |
| 17 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍붙이 멈춤나사 | | | | 4 | 4 | |
| 18 | CFA-KZ000300 | Reverse Lever Stopper | 역진레버 스토퍼 | | | | 1 | 1 | |
| 19 | CCP-CM003400 | Lifting Lever | 올림 레버 | | | | 1 | 1 | |
| 20 | DPN-AA020201 | Pin | 평행핀 | | | | 2 | 2 | |
| 21 | PSR-AC001100 | E-Ring | E형 멈춤링 | | | | 2 | 2 | |
| 22 | CST-BS000101 | Bed Hinge | 베드 힌지 | | | | 1 | 1 | |
| 23 | DSP-AC008700 | Torsion Spring | 비틀림 코일 스프링 | | | | 1 | 1 | |
| 24 | DSC-BF008600 | Screw | 납작 작은나사 | | | | 1 | 1 | |
| 25 | CST-LG006700 | Table | 테이블 | | | | - | 1 | |
| 26 | CST-CR000500 | Knee Lifting Bar Support Cap | 무릎 올림 봉 받침 캡 | | | | - | 1 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

B-1

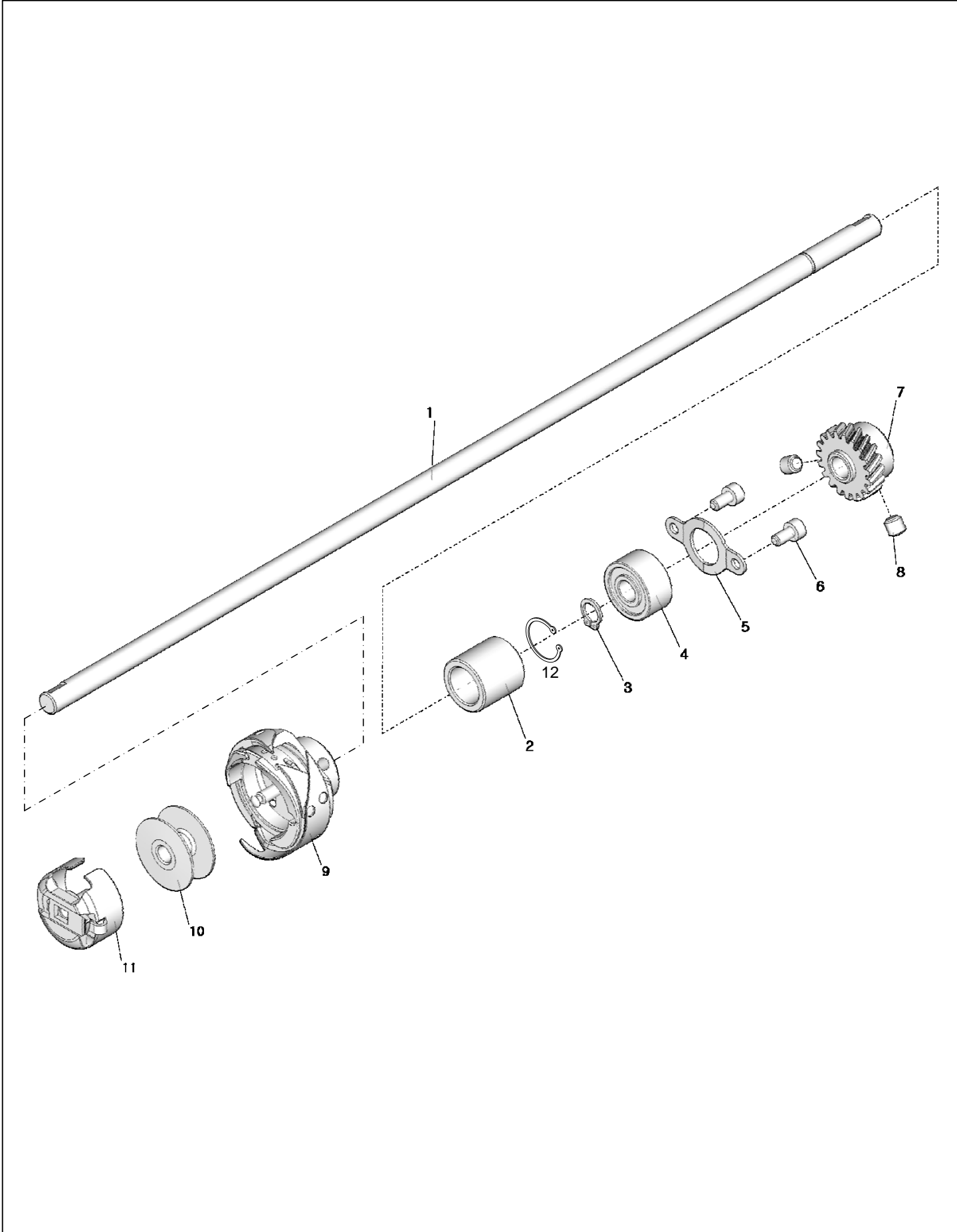
Upper Shaft Mechanism 상축 관계



| Ref .No | Part No. | Part Name | 품 명 | Application date | Interchang eability | Hard ware | Q'ty | | Remarks |
|---------|--------------|-----------------------------|--------------|------------------|---------------------|-----------|--------|------|---------|
| | | | | | | | 1380-7 | 1380 | |
| 1 | CUS-KC002704 | Upper Shaft | 상축 | Jan.27.12 | | | 1 | 1 | |
| 2 | CUS-DA002900 | Link Cam | 링크캠 | | | | 1 | 1 | |
| 3 | DSC-BF013300 | Screw | 납작 작은나사 | | | | 1 | 1 | |
| 4 | DSC-CB001800 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 5 | DSC-CA000900 | Set Screw | 홈볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 6 | DSC-BF013400 | Screw | 납작 작은나사 | | | | 1 | 1 | |
| 7 | PBR-AA000500 | Ball Bearing | 볼 베어링 | | | | 1 | 1 | |
| 8 | CUS-DB000400 | Balance Cam | 밸런스캠 | | | | 1 | 1 | |
| 9 | PSC-CB002000 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 10 | PBR-AA004300 | Ball Bearing | 볼 베어링 | | | | 1 | 1 | |
| 11 | CUS-DB001100 | Balance Cam | 밸런스캠 | | | | 1 | 1 | |
| 12 | PSC-CB002000 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 13 | DSC-CB000500 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 14 | DCL-AB002500 | Bearing Bushing Collar | 베어링부싱 칼라 | | | | 1 | 1 | |
| 15 | DSC-CB000500 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 4 | 4 | |
| 16 | CUS-CF000500 | Bobbin Winder Driving Wheel | 실감기 구동휠 | | | | 1 | 1 | |
| 17 | PSC-CB001900 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 18 | DPL-BD004300 | Timing Pulley | GT형 타이밍풀리 | | | | 1 | 1 | |
| 19 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 20 | DBR-AA000100 | Ball Bearing | 볼 베어링 | | | | 1 | 1 | |
| 21 | DCL-AB002600 | Bearing Bushing Collar | 베어링부싱 칼라 | | | | 1 | 1 | |
| 22 | DPL-AA001202 | V-Belt Pulley | M형 V벨트 풀리 | | | | 1 | 1 | |
| 23 | DSC-BF000800 | Screw | 납작 작은나사 | | | | 2 | 2 | |
| 24 | CUS-LA000101 | Hand Pulley | 핸드 풀리 | | | | 1 | 1 | |
| 25 | PSC-AG000600 | Bolt | 동근 육각구멍볼이 볼트 | | | | 3 | 3 | |
| 26 | DPK-CB003001 | Rubber Cap | 부착형 고무마개 | | | | 1 | 1 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

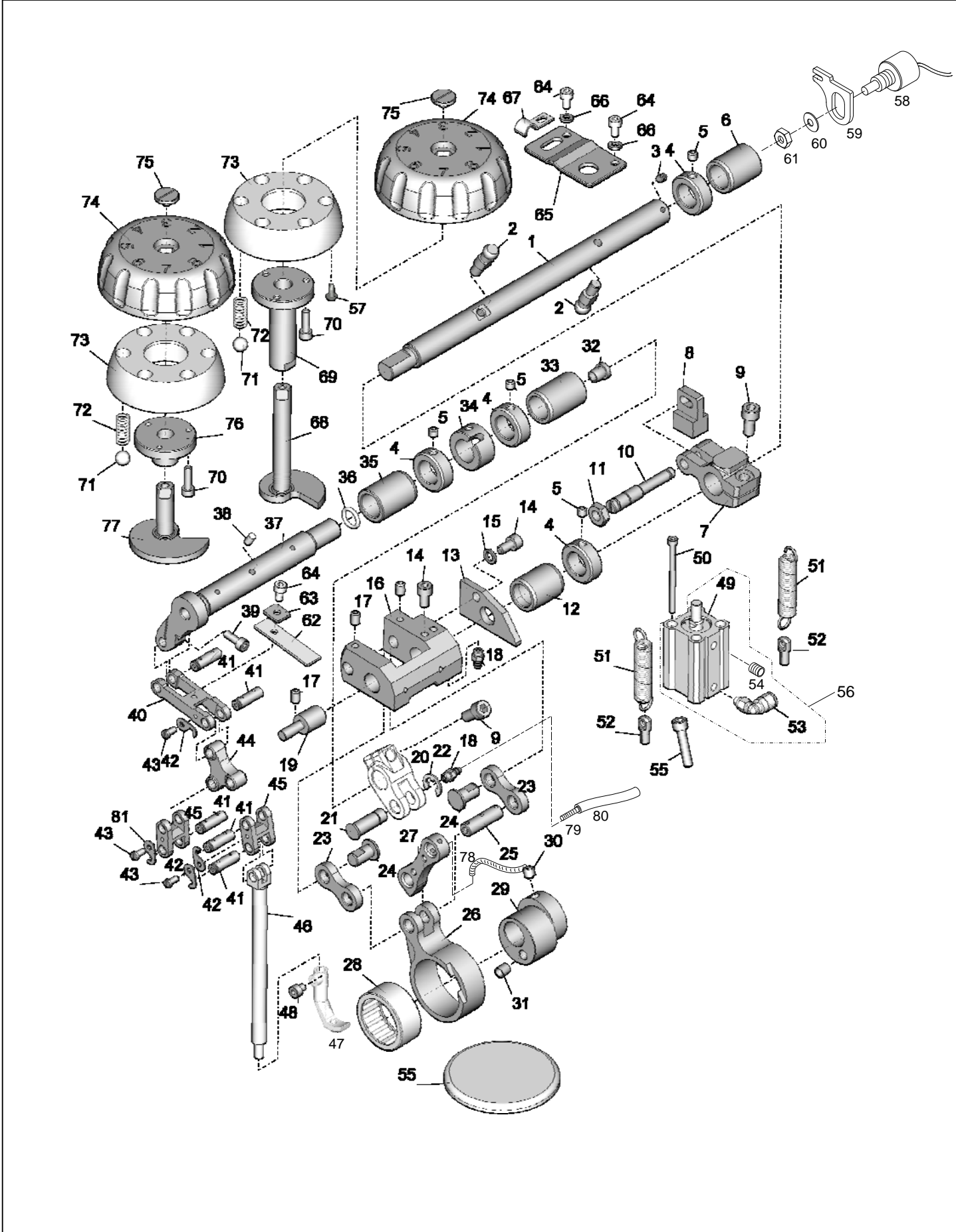
B-2

Lower Shaft & Hook Mechanism 하축 및 훅 관계



B-3

Upper Feed Mechanism 상 피이드 관계

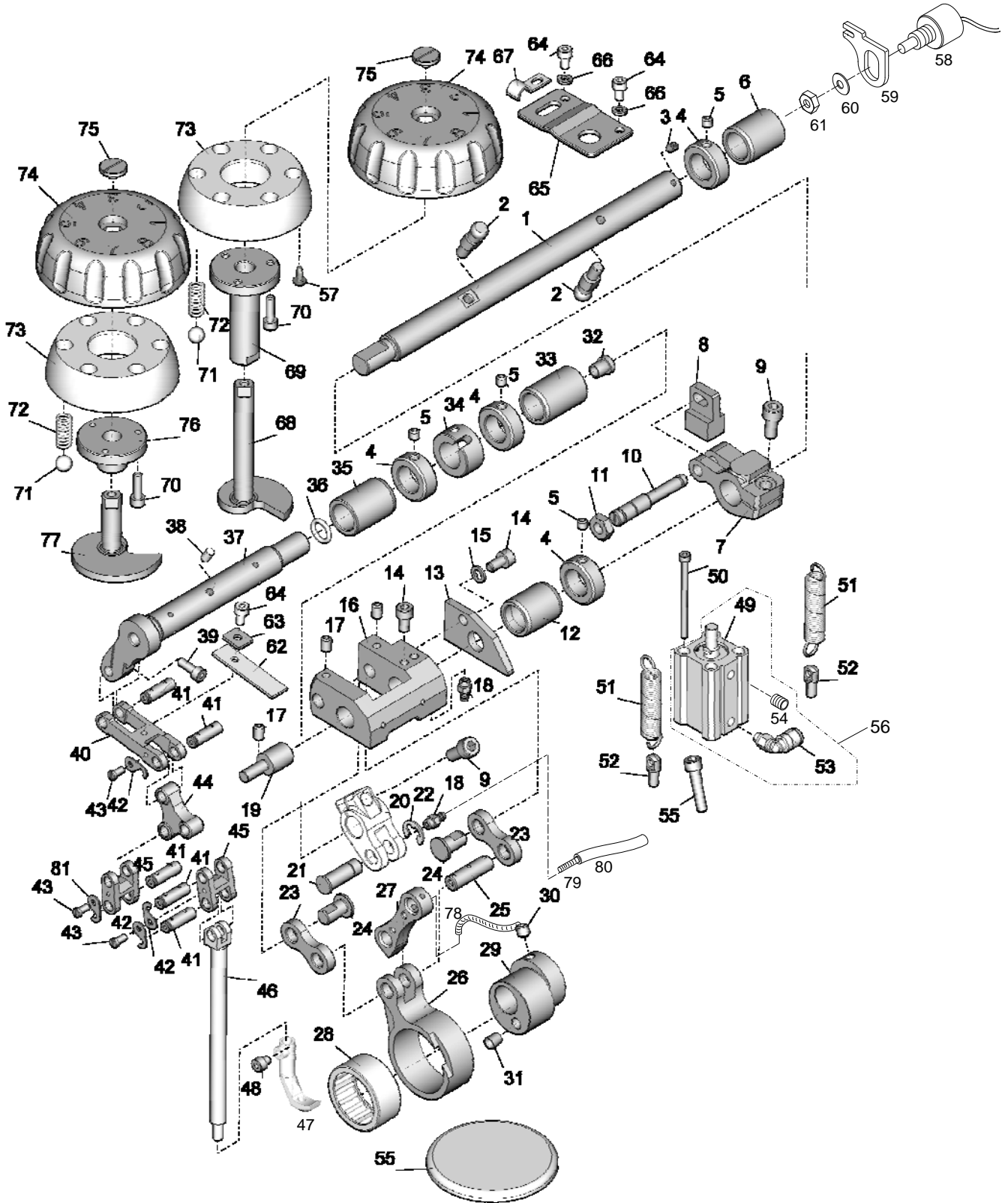


| Ref .No | Part No. | Part Name | 품 명 | Application date | Interchang eability | Hard ware | Q'ty | | Remarks |
|---------|--------------|-----------------------------|---------------|------------------|---------------------|-----------|--------|------|---------|
| | | | | | | | 1380-7 | 1380 | |
| 1 | CUF-KF000200 | Climb Shaft | 클라임 축 | | | | 1 | 1 | |
| 2 | DPN-BB002000 | Locating Pin | 위치결정핀 | | | | 2 | 1 | |
| 3 | PSC-CB000600 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 4 | DCL-AA006202 | Collar | 고정나사형 칼라 | | | | 4 | 4 | |
| 5 | PSC-CB000300 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 4 | 4 | |
| 6 | DBS-DA016401 | Bushing | 일반형 부싱 | May.11.12 ~ | | | 1 | 1 | |
| 7 | CUF-CB001600 | Climb Device Crank | 클라임 장치 크랭크 | | | | 1 | 1 | |
| 8 | CUF-BM000100 | Cylinder Knuckle | 실린더 너클 | | | | 1 | - | |
| 9 | PSC-AC001200 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | 2 | |
| 10 | DPN-BA000700 | Spring Holder Pin | 스프링걸이 핀 | | | | 1 | 1 | |
| 11 | DSN-AA003500 | Nut | 육각 너트 | | | | 1 | 1 | |
| 12 | DBS-DA016600 | Bushing | 일반형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 13 | CUF-BJ000500 | Climb Device Body Stopper | 클라임 장치 몸체 스톱퍼 | | | | 1 | 1 | |
| 14 | PSC-AC012600 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | 2 | |
| 15 | DWS-AA014900 | Washer | 원형 평와셔 | | | | 1 | 1 | |
| 16 | CUF-CB001400 | Climb Device Body | 클라임 장치 몸체 | | | | 1 | 1 | |
| 17 | PSC-CB001900 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 18 | CLB-JP002400 | Nipple | 니플 | | | | 2 | 2 | |
| 19 | CUF-KF000100 | Climb Shaft | 클라임 축 | | | | 1 | 1 | |
| 20 | CUF-CB001500 | Upper Feed Crank | 상피이드 크랭크 | | | | 1 | 1 | |
| 21 | DPN-AD008200 | Pin | 헤드볼이 핀 | | | | 1 | 1 | |
| 22 | PSR-AC000700 | E-Ring | E형 멈춤링 | | | | 1 | 1 | |
| 23 | CUF-CA001200 | Climb Shaft Connecting Link | 클라임 축 연결 링크 | | | | 2 | 2 | |
| 24 | DPN-AD008100 | Pin | 헤드볼이 핀 | | | | 2 | 2 | |
| 25 | DPN-AA012200 | Pin | 평행핀 | | | | 1 | 1 | |
| 26 | CUF-CC000201 | Upper Feed Connecting Rod | 상피이드 연결 로드 | | | | 1 | 1 | |
| 27 | CUF-CA001300 | Climb Shaft Connecting Link | 클라임 축 연결 링크 | | | | 1 | 1 | |
| 28 | PBR-BA003300 | Needle Bearing | 니들 베어링 | | | | 1 | 1 | |
| 29 | CUF-DC000300 | Upper Feed Driving Cam | 노루발 상하 운동캠 | | | | 1 | 1 | |
| 30 | PSC-CB002400 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 31 | DPK-CY001500 | Cap | 마개 | | | | 1 | 1 | |
| 32 | DPK-CY001400 | Cap | 마개 | | | | 1 | 1 | |
| 33 | DBS-DA018800 | Bushing | 일반형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 34 | DCL-AA006600 | Collar | 고정나사형 칼라 | | | | 1 | 1 | |
| 35 | DBS-DA018700 | Bushing | 일반형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 36 | DPK-BA000500 | O-Ring | 운동용(P) 오링 | | | | 1 | 1 | |
| 37 | CUF-KZ000201 | Upper Feed Driving Shaft | 노루발 상하 운동축 | | | | 1 | 1 | |
| 38 | CLB-JL008000 | Lubrication Felt | 급유 펠트 | | | | 1 | 1 | |
| 39 | PSC-AC000800 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 1 | 1 | |
| 40 | CUF-CA000502 | Upper Feed Connecting Link | 상피이드 연결 링크 | Dec.12.11 ~ | | | 1 | 1 | |
| 41 | DPN-AA011000 | Pin | 평행핀 | | | | 5 | 5 | |
| 42 | CUF-BG000100 | Connecting Pin Holder | 연결핀 홀더 | | | | 3 | 3 | |
| 43 | DSC-BF006200 | Screw | 납작 작은나사 | | | | 3 | 3 | |
| 44 | CUF-CA000601 | Upper Feed Link | 상피이드 링크 | Dec.12.11 ~ | | | 1 | 1 | |
| 45 | CUF-CC000903 | Upper Feed Connecting Rod | 상피이드 연결 로드 | Dec.12.11 ~ | | | 2 | 2 | |
| 46 | CPB-CR000500 | Presser Bar | 누름대 | | | | 1 | 1 | |
| 47 | CGA-GC020200 | Upper Feed Presser Foot | 상 피이드 노루발 | | | | 1 | 1 | |
| 48 | PSC-AC012200 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 1 | 1 | |
| 49 | PPP-CA003701 | Air Cylinder | 에어 실린더 | | | | 1 | - | |
| 50 | PSC-AC012700 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 4 | - | |

B-3

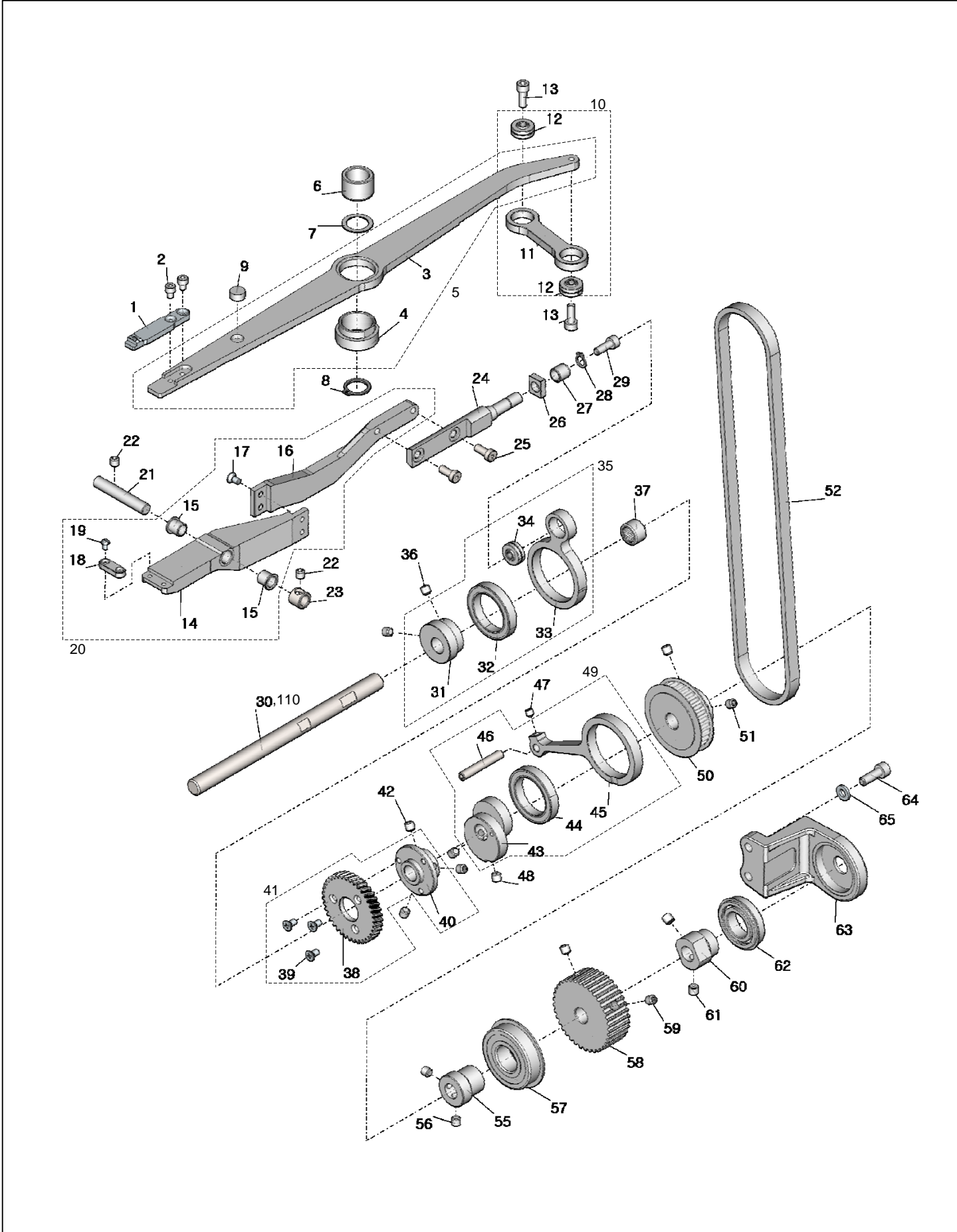
Upper Feed Mechanism

상 피이드 관계



B-4

Lower Feed Mechanism 하 피이드 관계

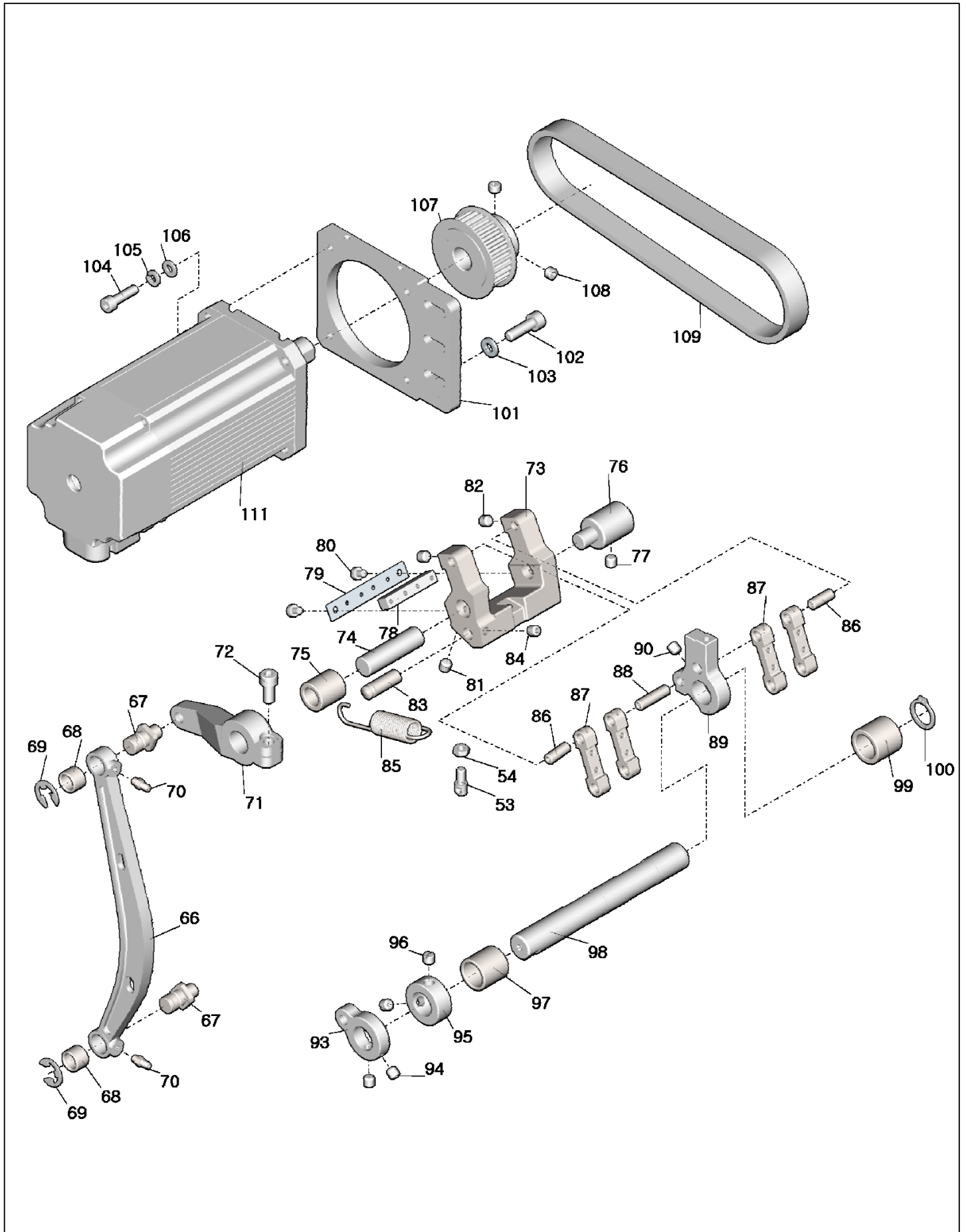


| Ref .No | Part No. | Part Name | 품 명 | Application date | Interchang eability | Hard ware | Q'ty | | Remarks |
|---------|--------------|----------------------------------|-----------------|------------------|---------------------|-----------|--------|------|---------|
| | | | | | | | 1380-7 | 1380 | |
| 1 | CLF-GB000100 | Feed Dog | 톱니 상하 운동 가이드 몸체 | | | | 1 | 1 | |
| 2 | PSC-AC011000 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | 2 | |
| 3 | CLF-CC002603 | Feed Dog Feeding Crank | 톱니 이송 크랭크 | | | | 1 | 1 | |
| 4 | DBS-DB013900 | Bushing | 플렌지형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 5 | ALF-PS000801 | Feed Dog Feeding Crank Assembly | 톱니 이송 크랭크(조) | Aug.14.12 | ~ | | 1Set | 1Set | |
| 6 | PBS-DA000301 | Bushing | 일반형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 7 | DWS-AA022901 | Washer | 원형 평와셔 | | | | 1 | 1 | |
| 8 | PSR-AA002000 | C-Ring | C형(축용) 멈춤링 | | | | 1 | 1 | |
| 9 | CLB-MG000600 | Sponge | 스폰지 | | | | 1 | 1 | |
| 10 | AFA-PS001500 | Connecting Rod Assembly | 연결 로드(조) | | | | 1Set | 1Set | |
| 11 | CLF-CA001900 | Feed Base Connecting Link | 톱니받침 연결 링크 | | | | 1 | 1 | |
| 12 | PBR-GB000900 | Rod End Bearing | 로드엔드 베어링 | | | | 2 | 2 | |
| 13 | PSC-AC000900 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | 2 | |
| 14 | CLF-CA001702 | Feed Lifting Link | 들대 링크 | | | | 1 | 1 | |
| 15 | DBS-DB013700 | Bushing | 플렌지형 부싱 | | | | 2 | 2 | |
| 16 | CLF-CA001802 | Feed Lifting Link | 들대 링크 | | | | 1 | 1 | |
| 17 | PSC-BB000400 | Screw | 접시 작은나사 | | | | 2 | 2 | |
| 18 | CLF-BK001000 | Feed Lifting Shaft | 들대 | | | | 1 | 1 | |
| 19 | PSC-BA000400 | Screw | 냄비 작은나사 | | | | 2 | 2 | |
| 20 | ALF-PS000302 | Feed Lifting Link Assembly | 들대 링크(조) | Aug.14.12 | ~ | | 1Set | 1Set | |
| 21 | CLF-KC002600 | Feed Base Hinge Shaft | 톱니받침 힌지축 | | | | 1 | 1 | |
| 22 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 23 | DBS-DA035700 | Bushing | 일반형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 24 | CLF-KZ001100 | Feed Lifting Crank Shaft | 들대 크랭크 축 | | | | 1 | 1 | |
| 25 | PSC-AC019000 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | 2 | |
| 26 | CLF-BK001200 | Slide Block | 슬라이드 블록 | | | | 1 | 1 | |
| 27 | DCL-BA001700 | Space Collar | 내륜용 스페이스 | | | | 1 | 1 | |
| 28 | PSR-AA000700 | C-Ring | C형(축용) 멈춤링 | | | | 1 | 1 | |
| 29 | PSC-AC000900 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 1 | 1 | |
| 30 | CLF-KC002300 | Feed Lifting Shaft | 들대 | | | | 1 | 1 | |
| 31 | CLF-DC003900 | Feed Lifting Cam | 들대 캠 | | | | 1 | 1 | |
| 32 | PBR-AA011500 | Ball Bearing | 볼 베어링 | | | | 1 | 1 | |
| 33 | CLF-CC002801 | Feed Lifting Cam Rod | 들대 캠 연결 로드 | | | | 1 | 1 | |
| 34 | PBR-GB000900 | Rod End Bearing | 로드엔드 베어링 | | | | 1 | 1 | |
| 35 | ALF-PS000700 | Feed Lifting Cam Assembly | 들대 캠(조) | | | | 1Set | 1Set | |
| 36 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 37 | PBR-BA005600 | Needle Bearing | 니들 베어링 | | | | 1 | 1 | |
| 38 | DGR-AB002500 | Helical Gear | 헬리컬 기어 | | | | 1 | 1 | |
| 39 | PSC-BB000400 | Screw | 접시 작은나사 | | | | 3 | 3 | |
| 40 | DBS-DB013801 | Bushing | 플렌지형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 41 | ALF-PS000401 | Lower Feed Driving Gear Assembly | 하피이드 구동 기어(조) | | | | 1Set | 1Set | |
| 42 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 3 | 3 | |
| 43 | CLF-DC003800 | Feed Cam | 피이드 캠 | | | | 1 | 1 | |
| 44 | PBR-AA011500 | Ball Bearing | 볼 베어링 | | | | 1 | 1 | |
| 45 | CLF-CC002701 | Feed Cam Connecting Rod | 피이드 캠 연결 로드 | | | | 1 | 1 | |
| 46 | DPN-AA020400 | Pin | 평행핀 | | | | 1 | 1 | |
| 47 | DSC-CB000700 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 48 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 49 | ALF-PS000600 | Feed Cam Moving Body Assembly | 피이드 캠 운동 몸체(조) | | | | 1Set | 1Set | |
| 50 | DPL-BD004401 | Timing Pulley | GT형 타이밍풀리 | | | | 1 | 1 | |

B-4

Lower Feed Mechanism

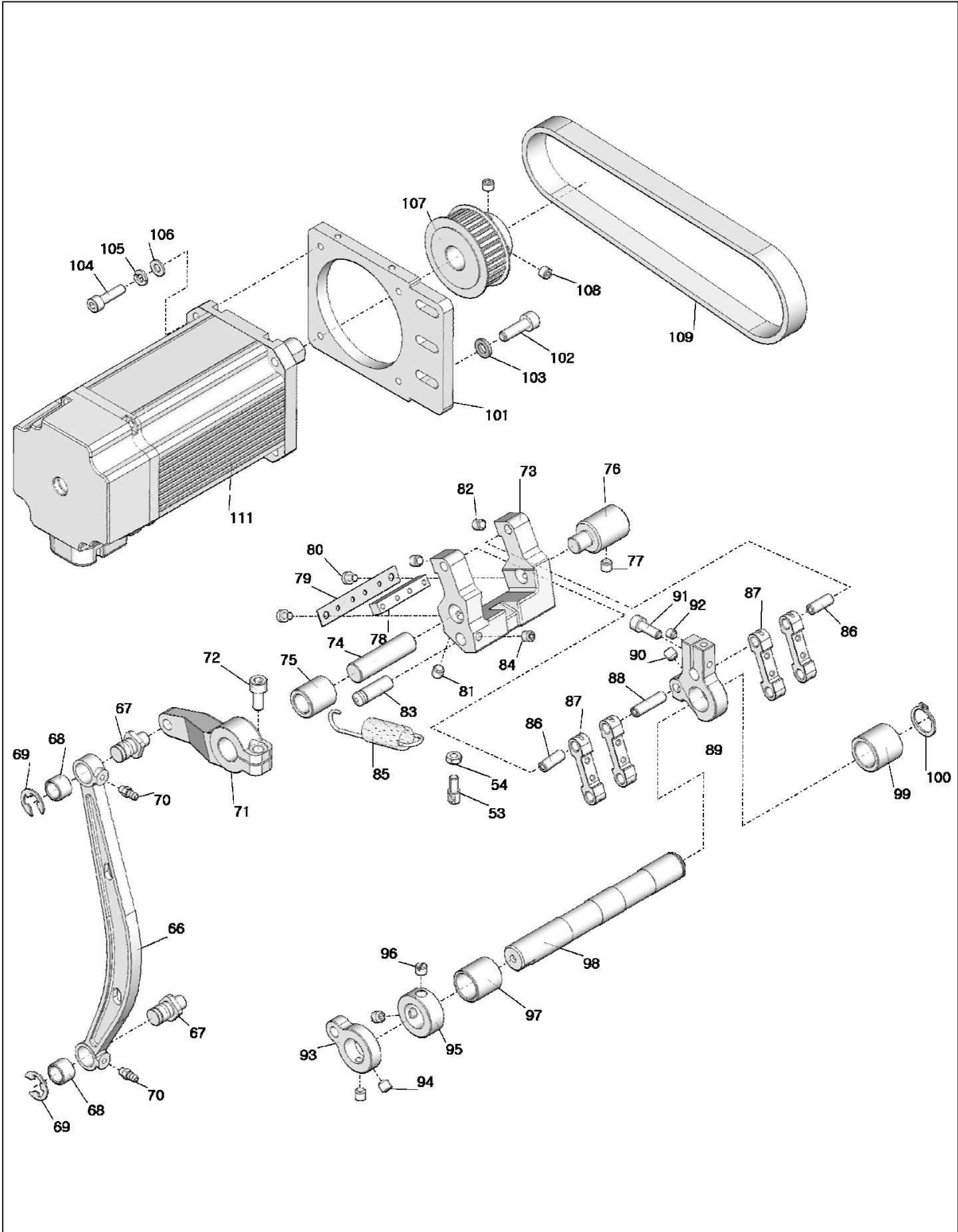
하 피이드 관계



| Ref No | Part No. | Part Name | 품 명 | Application date | Interchang eability | Hard ware | Q'ty | | Remarks |
|--------|---------------|-------------------------------|---------------|------------------|---------------------|-----------|--------|------|---------|
| | | | | | | | 1380-7 | 1380 | |
| 51 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 52 | PBT-BD002100 | Timing Belt | GT형 타이밍벨트 | | | | 1 | 1 | |
| 53 | CUF-BF000300 | Spring Holder | 스프링 홀더 | | | | 1 | 1 | |
| 54 | DSN-AA000600 | Nut | 육각 너트 | | | | 1 | 1 | |
| 55 | DCL-AB004600 | Bearing Bushing Collar | 베어링부싱 칼라 | | | | 1 | 1 | |
| 56 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 57 | PBR-AA000500 | Ball Bearing | 볼 베어링 | | | | 1 | 1 | |
| 58 | DPL-BD004200 | Timing Pulley | GT형 타이밍폴리 | | | | 1 | - | |
| 59 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | - | |
| 60 | DCL-AB004302 | Bearing Bushing Collar | 베어링부싱 칼라 | | | | 1 | - | |
| 61 | DSC-CB000400 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | - | |
| 62 | PBR-AA0006000 | Ball Bearing | 볼 베어링 | | | | 1 | - | |
| 63 | CNB-BA000102 | Timing Pulley Body | 타이밍폴리 몸체 | Feb.16.12 | ~ | | 1 | - | |
| 64 | DSC-AC002600 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | - | |
| 65 | PWS-AA001400 | Washer | 원형 평와셔 | | | | 2 | - | |
| 66 | CLF-BN000201 | Feed Connecting Rod | 피이드 연결 로드 | Mar.29.12 | ~ | | 1 | 1 | |
| 67 | DSC-FG001301 | Hinge Screw | 무두받침 단나사 | Dec.12.11 | ~ | | 2 | 2 | |
| 68 | DBS-DA019000 | Bushing | 일반형 부싱 | | | | 2 | 2 | |
| 69 | PSR-AC000100 | E-Ring | E형 멈춤링 | | | | 2 | 2 | |
| 70 | CLB-JP002200 | Nipple | 니플 | | | | 2 | 2 | |
| 71 | CUF-CB004101 | Needle Bar Rock Crank | 바늘대 요동 크랭크 | | | | 1 | 1 | |
| 72 | PSC-AC001200 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 1 | 1 | |
| 73 | CFA-CC001702 | Feed Regulator Connecting Rod | 피이드 조절기 연결 로드 | | | | 1 | 1 | |
| 74 | CFA-KJ001601 | Feed Adjusting Shaft | 피이드 조절축 | Apr.25.12 | ~ | | 1 | 1 | |
| 75 | DBS-DA035600 | Bushing | 일반형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 76 | CLF-KF001400 | Crank Rod Link | 크랭크 로드 링크 | | | | 1 | 1 | |
| 77 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 78 | CLB-JL013400 | Lubrication Felt | 급유 펠트 | | | | 1 | 1 | |
| 79 | CLB-BB003200 | Felt Holder | 펠트잡이 | | | | 1 | 1 | |
| 80 | DSC-AC004200 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | 2 | |
| 81 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 82 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 83 | DPN-BA001201 | Spring Holder Pin | 스프링걸이 핀 | | | | 1 | 1 | |
| 84 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 85 | DSP-AB007100 | Extension Spring | 인장 코일 스프링 | | | | 1 | 1 | |
| 86 | DPN-AA020501 | Pin | 평행핀 | | | | 2 | 2 | |
| 87 | CLF-CA002101 | Feed Connecting Link | 피이드 연결 링크 | Apr.25.12 | ~ | | 4 | 4 | |
| 88 | DPN-AA020700 | Pin | 평행핀 | | | | 1 | 1 | |
| 89 | CFA-BF000502 | Feed Regulator Holder | 피이드 조절기 홀더 | May .09.12 | ~ | | 1 | 1 | |
| | CFA-BF000501 | Feed Regulator Holder | 피이드 조절기 홀더 | Mar.29.12 | ~ | | 1 | 1 | |
| 90 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 93 | CUF-CA003503 | Needle Bar Rock Shaft Link | 바늘대 요동축 링크 | Apr.13.12 | ~ | | 1 | 1 | |
| 94 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 95 | DCL-AA014800 | Collar | 고정나사형 칼라 | Apr.13.12 | ~ | | 1 | 1 | |
| 96 | PSC-CB002100 | Set Screw | 홀볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 97 | DBS-DA035400 | Bushing | 일반형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 98 | CLF-KF001503 | Feed Rock Shaft | 수평 밀대 | Mar.08.12 | ~ | | 1 | 1 | |
| 99 | DBS-DA035500 | Bushing | 일반형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 100 | PSR-AA002000 | C-Ring | C형(축용) 멈춤링 | | | | 1 | 1 | |
| 101 | CLS-BB002000 | Main Motor Bracket | 메인 모터 브래킷 | | | | 1 | - | |

B-4

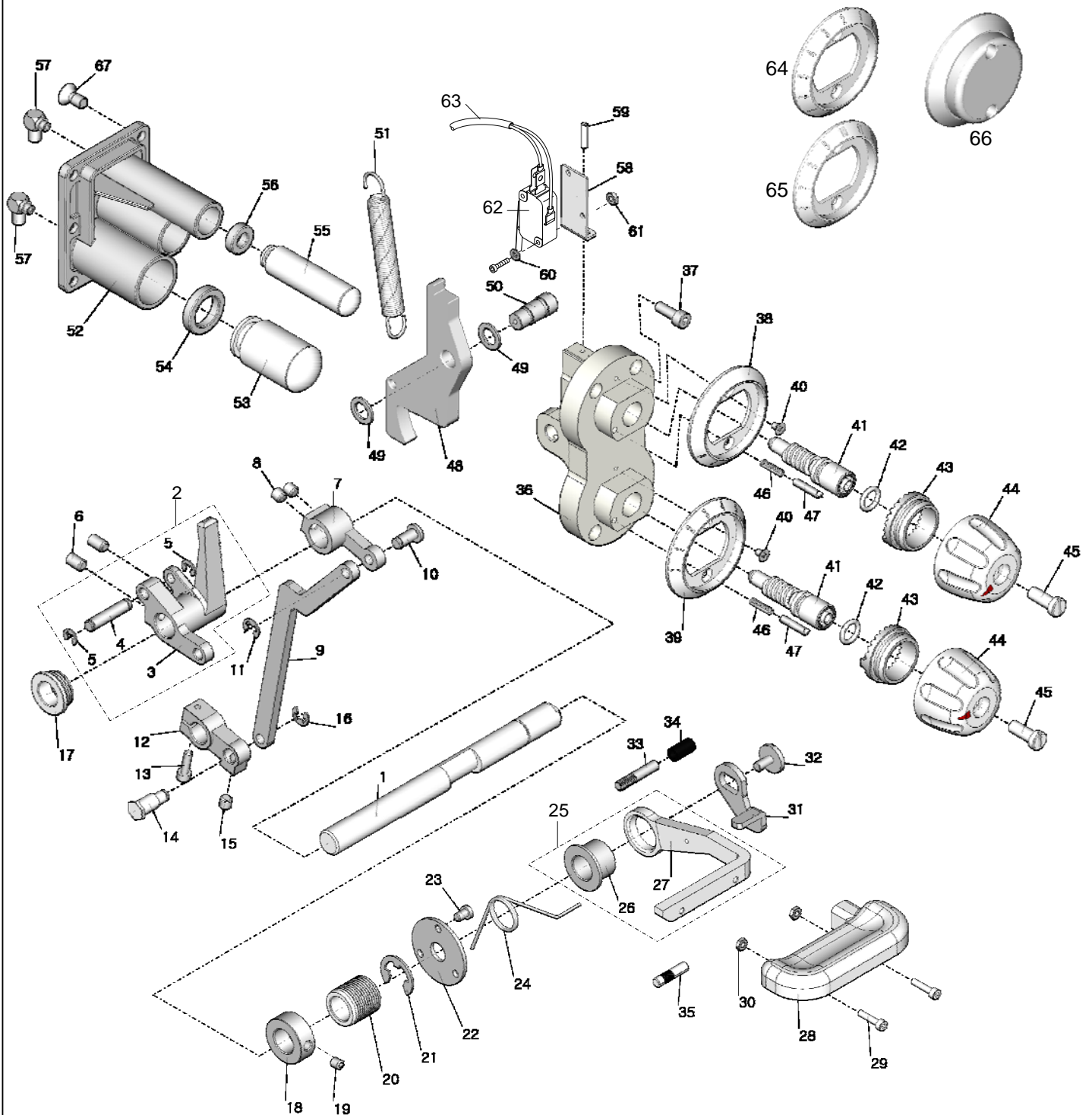
Lower Feed Mechanism 하 피이드 관계



B-5

Feed Adjusting Mechanism

피이드 조절 관계

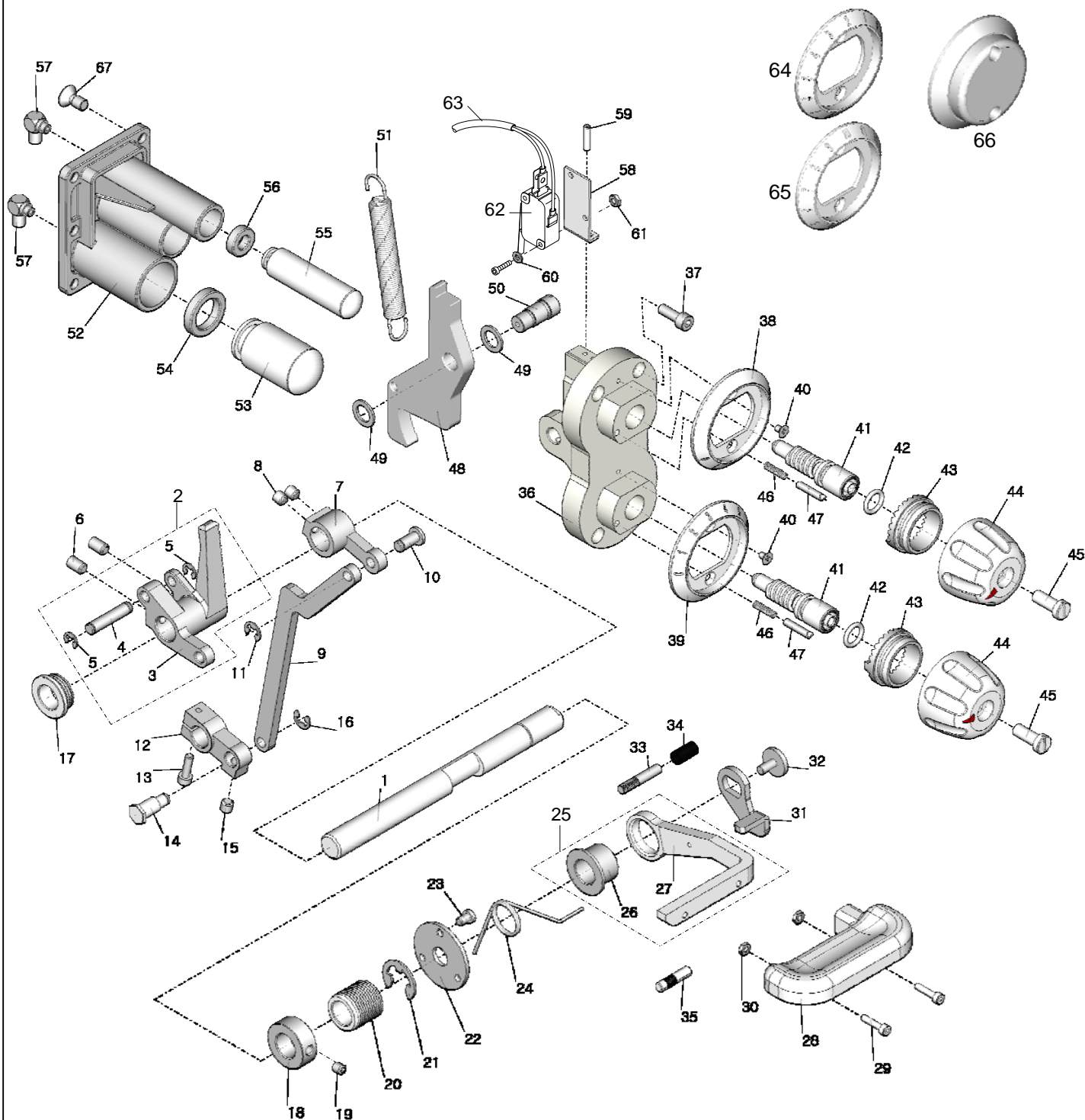


| Ref .No | Part No. | Part Name | 품 명 | Application date | Interchang eability | Hard ware | Q'ty | | Remarks |
|---------|--------------|---------------------------------------|----------------|------------------|---------------------|-----------|--------|------|---------|
| | | | | | | | 1380-7 | 1380 | |
| 1 | CFA-KC001700 | Reverse Lever Shaft | 역진레버 축 | | | | 1 | 1 | |
| 2 | AFA-PS001600 | Feed Adjusting Lever Assembly | 피이드 조절 레버(조) | | | | 1 | 1 | |
| 3 | CFA-CM001800 | Feed Adjusting Lever | 피이드 조절 레버 | | | | 1 | 1 | |
| 4 | DPN-AA010900 | Pin | 평행핀 | | | | 1 | 1 | |
| 5 | PSR-AC000300 | E-Ring | E형 멈춤링 | | | | 2 | 2 | |
| 6 | PSC-CB002500 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 7 | CFA-CA002002 | Feed Adjusting Link | 피이드 조절 링크 | | | | 1 | 1 | |
| 8 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 2 | 2 | |
| 9 | CFA-CC001301 | Feed Link Connecting Rod | 피이드 링크 연결 로드 | | | | 1 | 1 | |
| 10 | DPN-AD007700 | Pin | 헤드볼이 핀 | | | | 1 | 1 | |
| 11 | PSR-AC000200 | E-Ring | E형 멈춤링 | | | | 1 | 1 | |
| 12 | CFA-CB002201 | Feed Adjusting Shaft Crank(F) | 피이드 조절축 크랭크(전) | | | | 1 | 1 | |
| 13 | PSC-AC006700 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 1 | 1 | |
| 14 | DSC-FB002400 | Hinge Screw | 육각 단나사 | | | | 1 | 1 | |
| 15 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 16 | PSR-AC000200 | E-Ring | E형 멈춤링 | | | | 1 | 1 | |
| 17 | DBS-DB007400 | Bushing | 플렌지형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 18 | DCL-AA006300 | Collar | 고정나사형 칼라 | | | | 1 | 1 | |
| 19 | PSC-CB002300 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 20 | DBS-DA024800 | Bushing | 일반형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 21 | PSR-AC001400 | E-Ring | E형 멈춤링 | | | | 1 | 1 | |
| 22 | CFA-BJ000700 | Reverse Lever Shaft Cover | 역진레버 축 커버 | | | | 1 | 1 | |
| 23 | DSC-BJ000200 | Screw | 둥근납작 작은나사 | | | | 3 | 3 | |
| 24 | DSP-AC004800 | Torsion Spring | 비틀림 코일 스프링 | | | | 1 | 1 | |
| 25 | AFA-PS000700 | Reverse Feed Lever Crank Assembly | 역진레버 크랭크(조) | | | | 1 | 1 | |
| 26 | CFA-CM001900 | Reverse Feed Lever Bushing | 역진레버 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 27 | CFA-CM002001 | Reverse Feed Lever | 역진레버 | Feb.17.12 | | | 1 | 1 | |
| 28 | CFA-LA000400 | Reverse Feed Lever Handle | 역진레버 핸들 | | | | 1 | 1 | |
| 29 | PSC-AC007300 | Screw | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | 2 | |
| 30 | PSN-AA001900 | Nut | 육각 너트 | | | | 2 | 2 | |
| 31 | CFA-BB001700 | Reverse Feed Lever Connecting Bracket | 역진레버 연결 브래킷 | | | | 1 | 1 | |
| 32 | DSC-BJ002400 | Screw | 둥근납작 작은나사 | | | | 1 | 1 | |
| 33 | CFA-KZ000100 | Reverse Lever Stopper | 역진레버 스토퍼 | | | | 1 | 1 | |
| 34 | CFA-FZ000200 | Reverse Lever Stopper Rubber | 역진레버 스토퍼 고무 | | | | 1 | 1 | |
| 35 | CFA-KZ000300 | Reverse Lever Stopper | 역진레버 스토퍼 | | | | 1 | 1 | |
| 36 | CFA-BB001801 | Feed Regulator Bracket | 피이드 조절기 브래킷 | | | | 1 | 1 | |
| 37 | PSC-AC000900 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 4 | 4 | |
| 38 | CFA-CQ001600 | Scale Ring (U) (6mm) | 눈금링 (상) (6mm) | | | | 1 | 1 | |
| 39 | CFA-CQ001900 | Scale Ring (L) (6mm) | 눈금링 (하) (6mm) | | | | 1 | - | |
| 40 | PSC-BF000400 | Screw | 납작 작은나사 | | | | 4 | 2 | |
| 41 | CFA-KJ000901 | Feed Adjusting Dial Shaft | 피이드 조절 다이얼 축 | | | | 2 | 1 | |
| 42 | PPK-BA001600 | O-Ring | 운동용(P) 오링 | | | | 2 | 1 | |
| 43 | CFA-CQ002100 | Feed Regulator Dial Insert | 피이드 조절 다이얼 인서트 | | | | 2 | 1 | |
| 44 | CFA-CQ002000 | Feed Regulator Dial | 피이드 조절 다이얼 | | | | 2 | 1 | |
| 45 | DSC-BF015000 | Screw | 납작 작은나사 | | | | 2 | 1 | |
| 46 | DSP-AA002800 | Compression Spring | 압축 코일 스프링 | | | | 2 | 1 | |
| 47 | DPN-BB002100 | Locating Pin | 위치결정핀 | | | | 2 | 1 | |
| 48 | CFA-CM002900 | Feed Regulator | 피이드 조절기 | | | | 1 | 1 | |
| 49 | DWS-AA014200 | Washer | 원형 평와셔 | | | | 2 | 2 | |
| 50 | CFA-KF000502 | Feed Regulator Shaft | 피이드 조절기 축 | | | | 1 | 1 | |

B-5

Feed Adjusting Mechanism

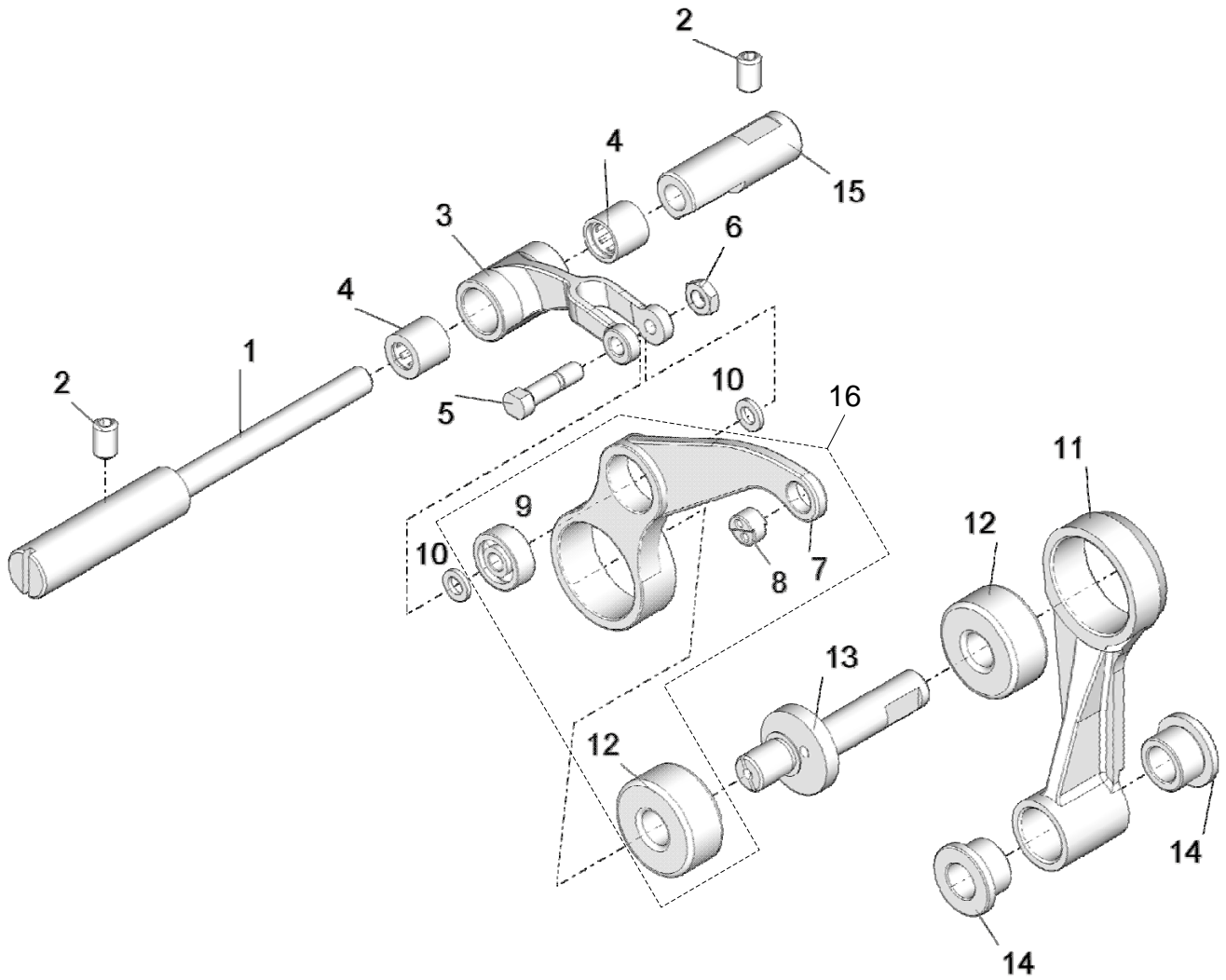
피이드 조절 관계



C-1

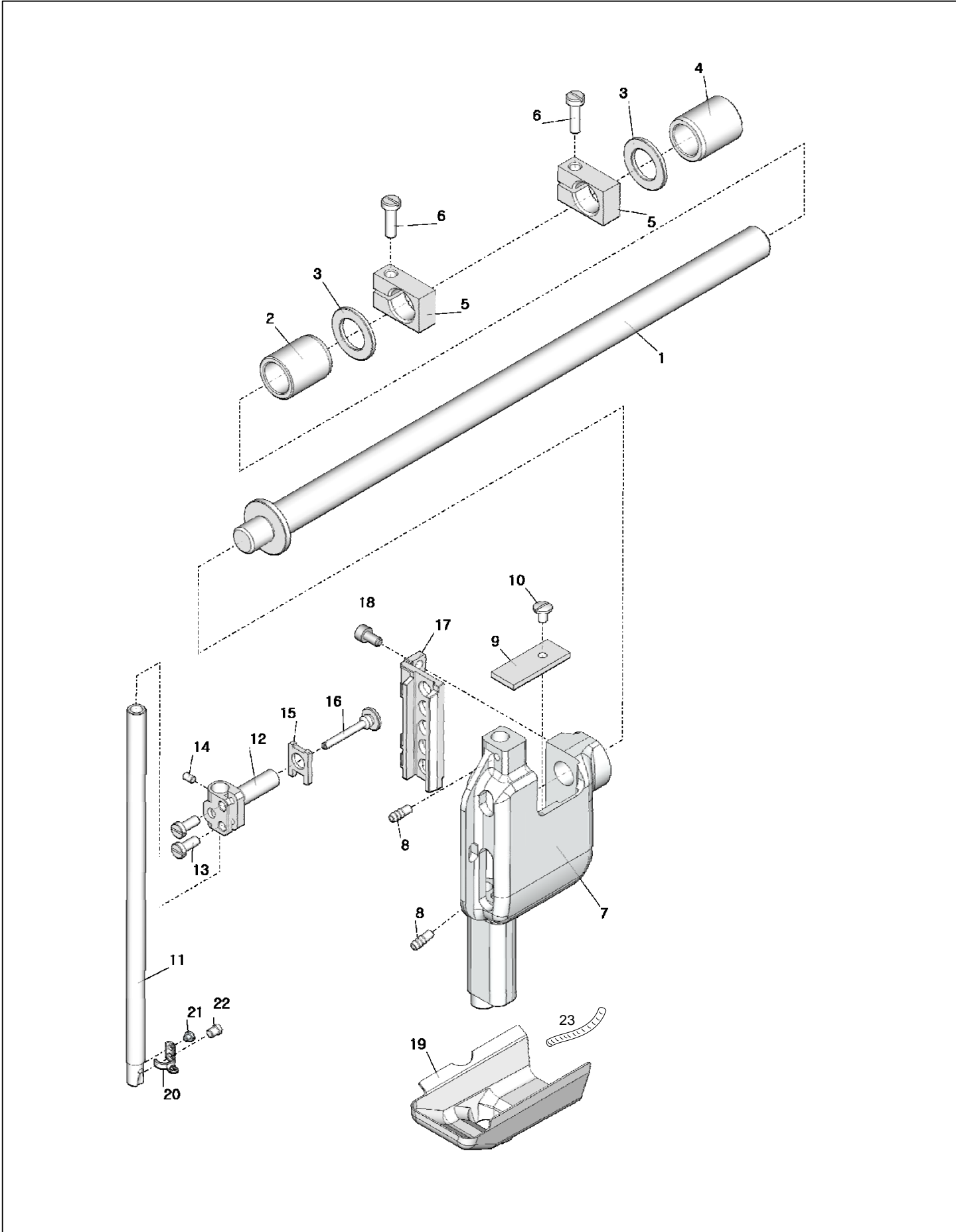
Thread Take Up Lever Mechanism

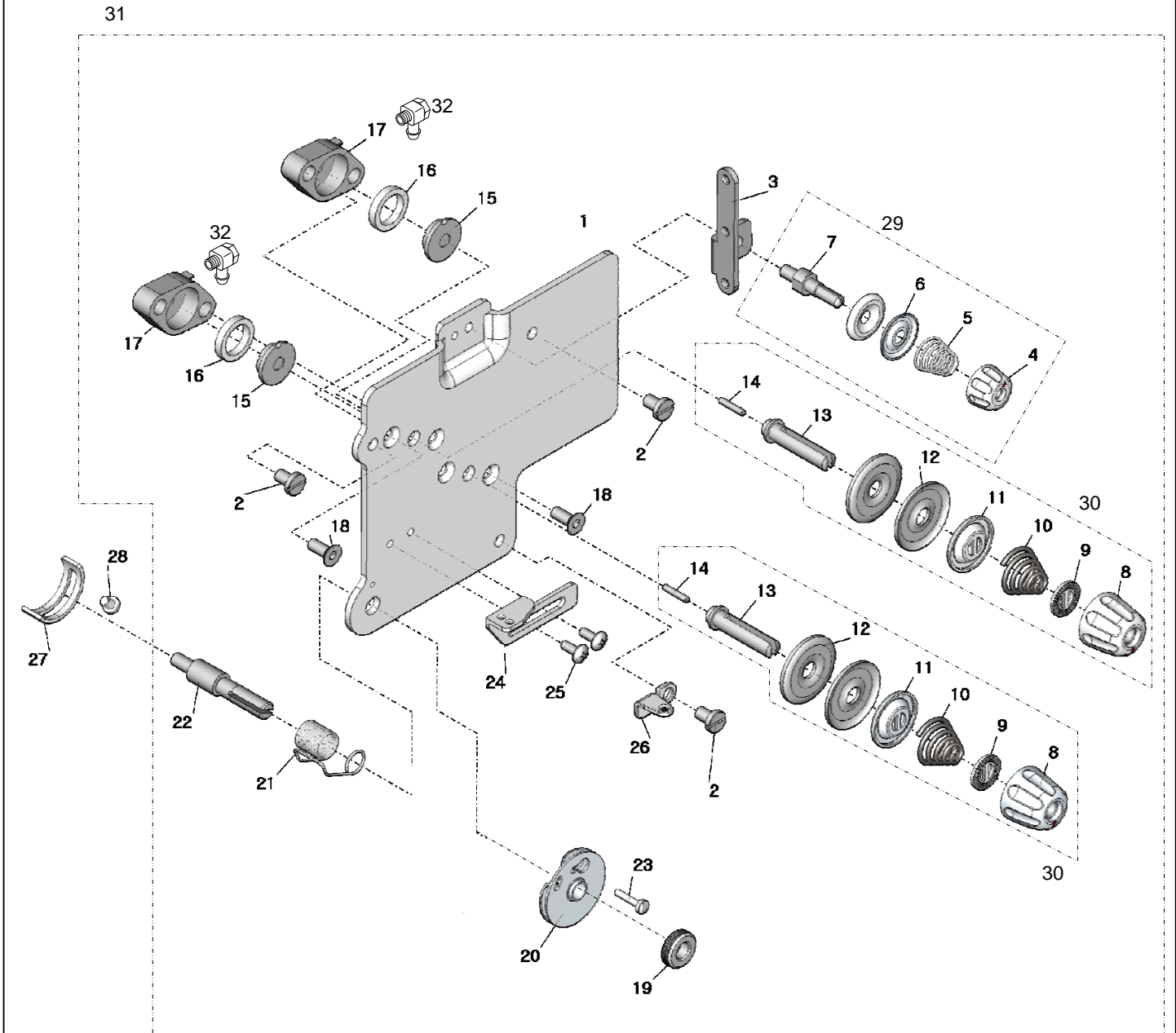
실채기 관계



C-2

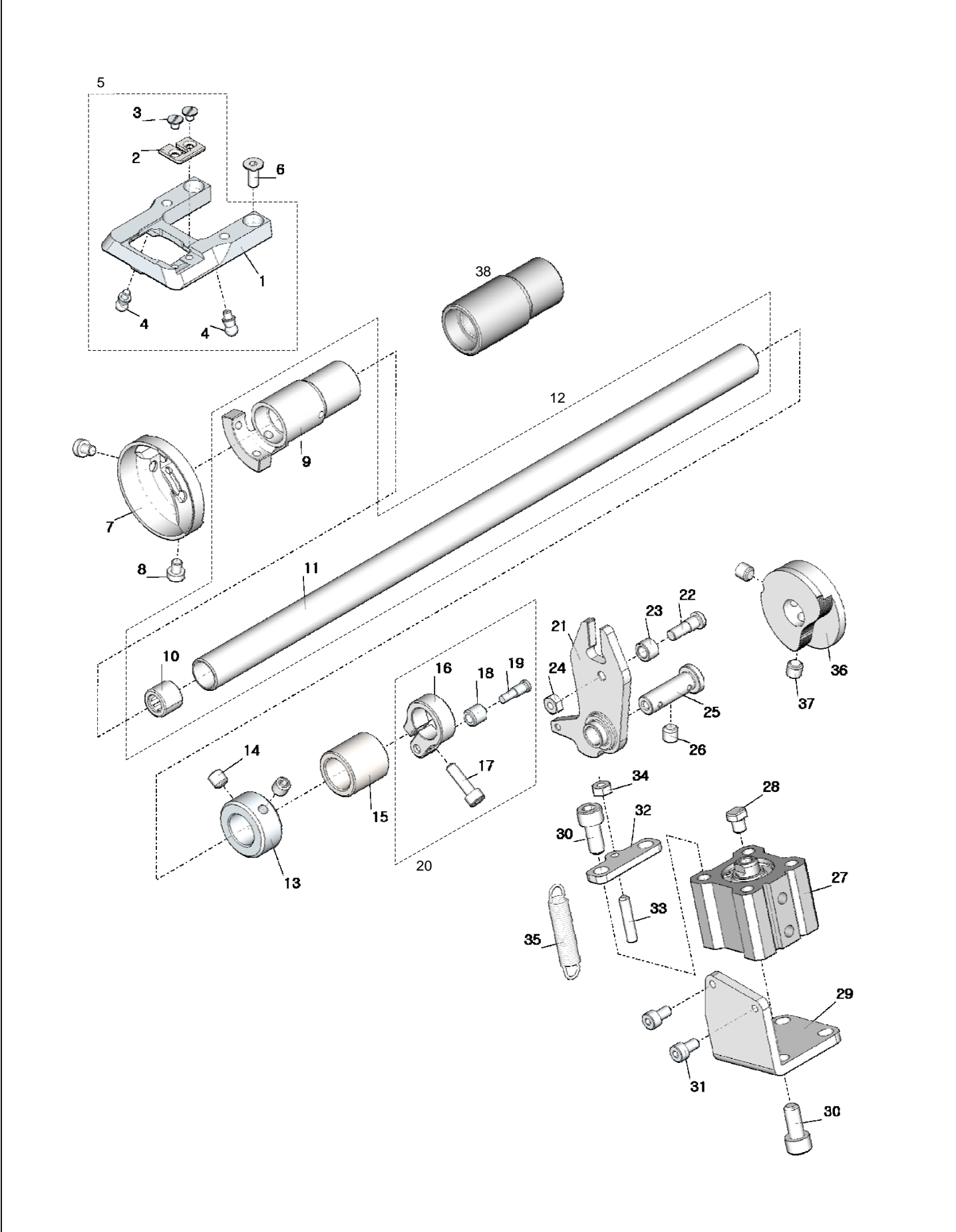
Needle Bar Mechanism 바늘대 관계





D-1

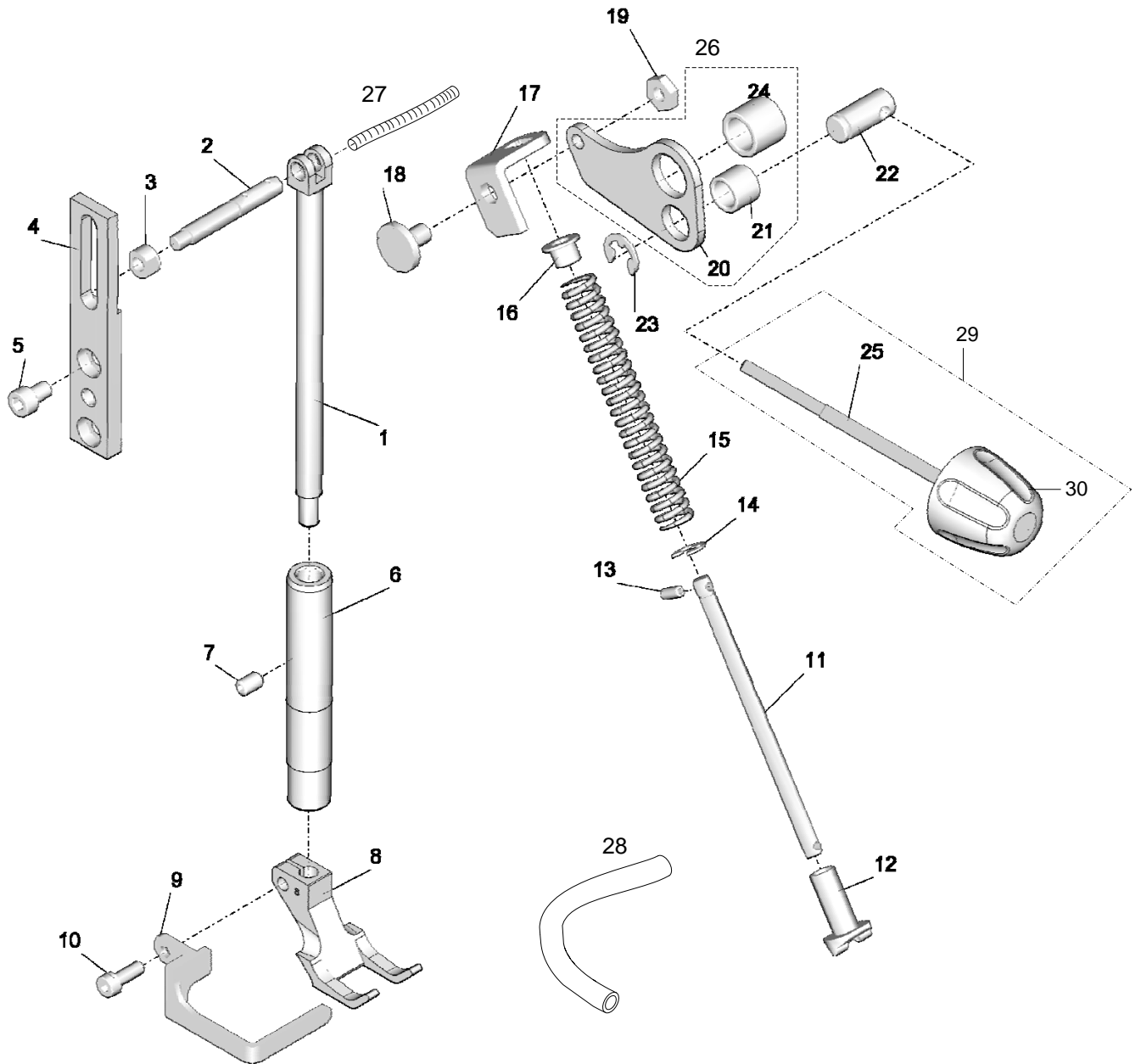
Thread Trimming Mechanism 사절 관계



E-1

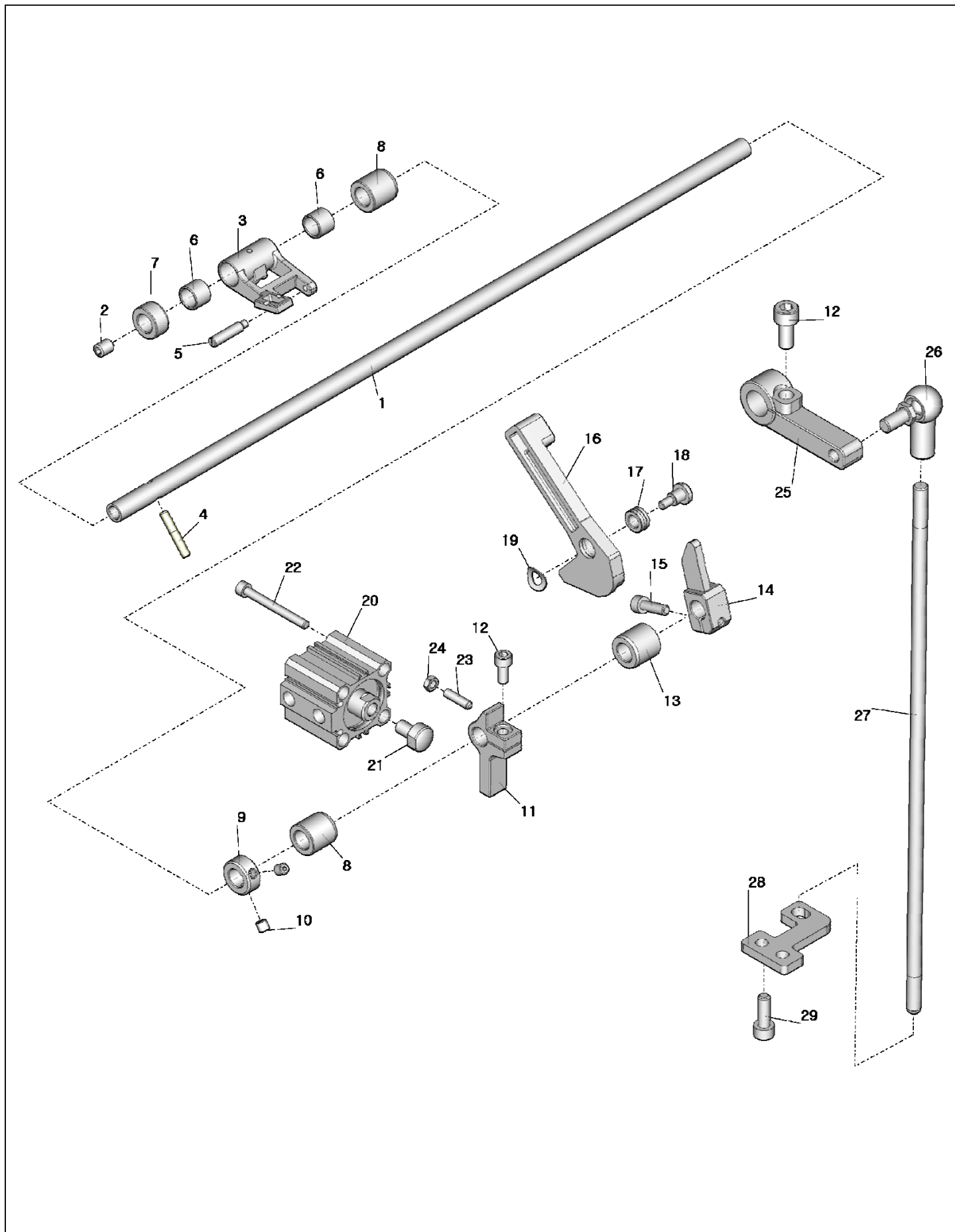
Presser Bar Mechanism

누름대 관계



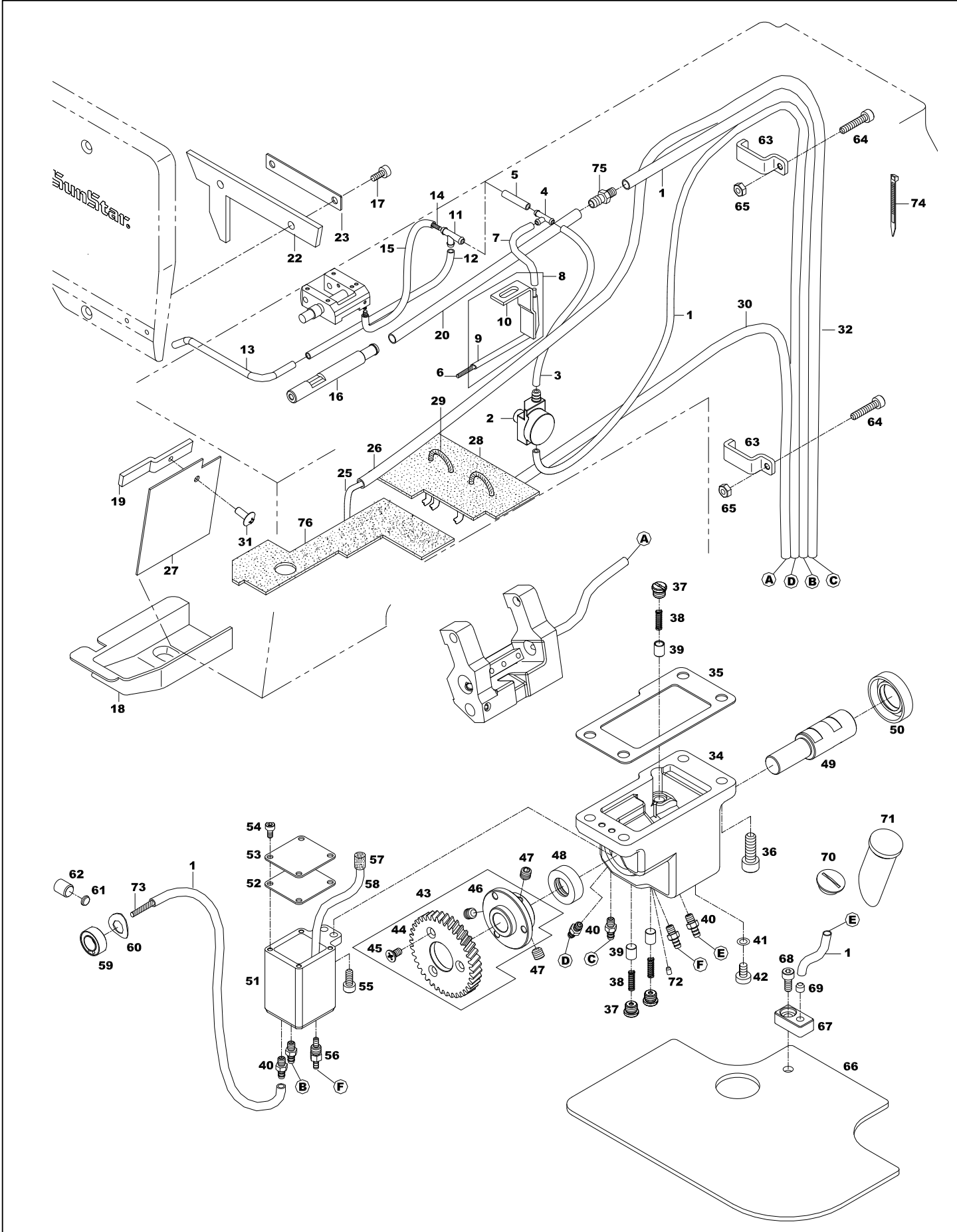
Presser Bar Lifting Mechanism

누름대 올림 관계

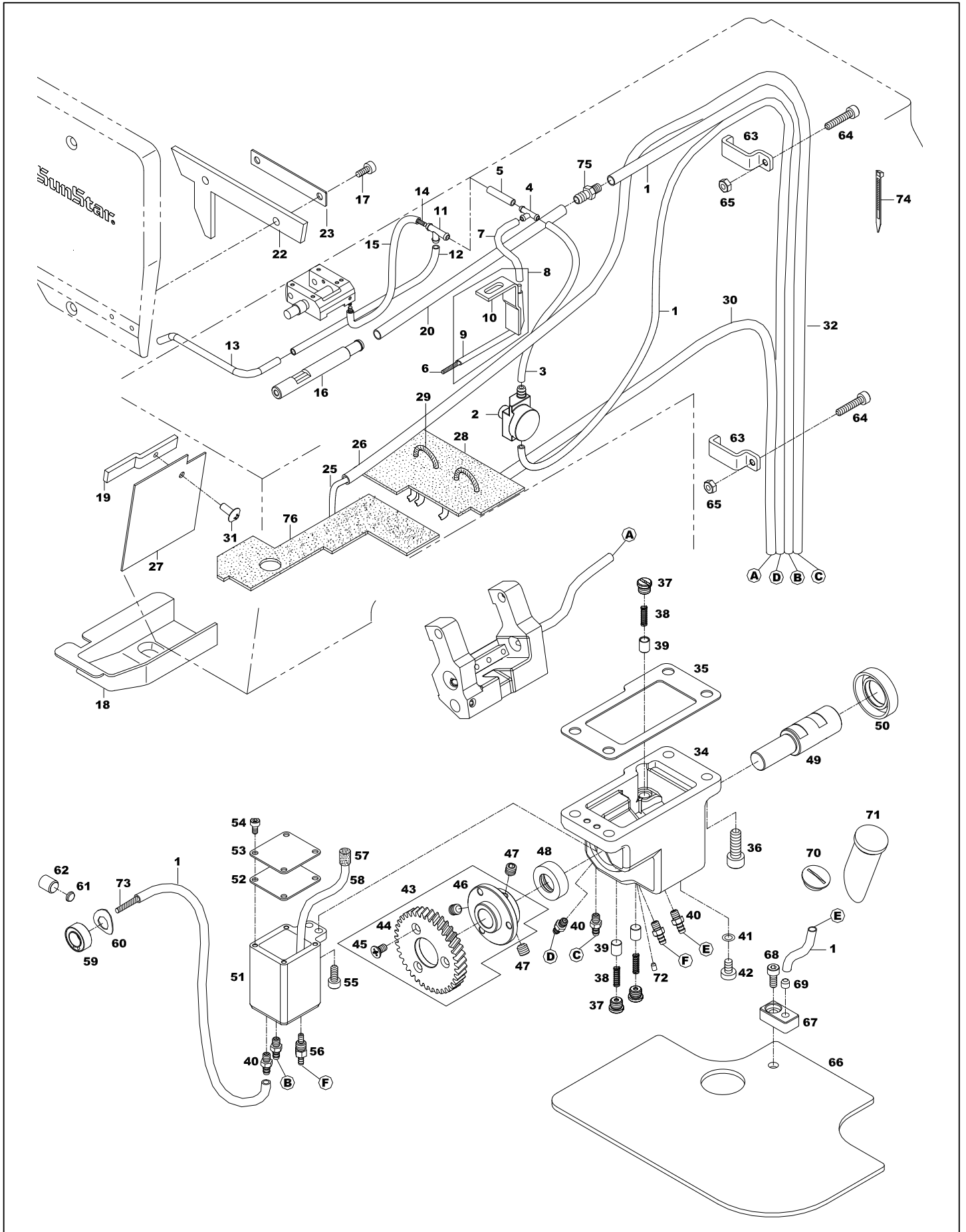


Lubrication Mechanism

급유 관계



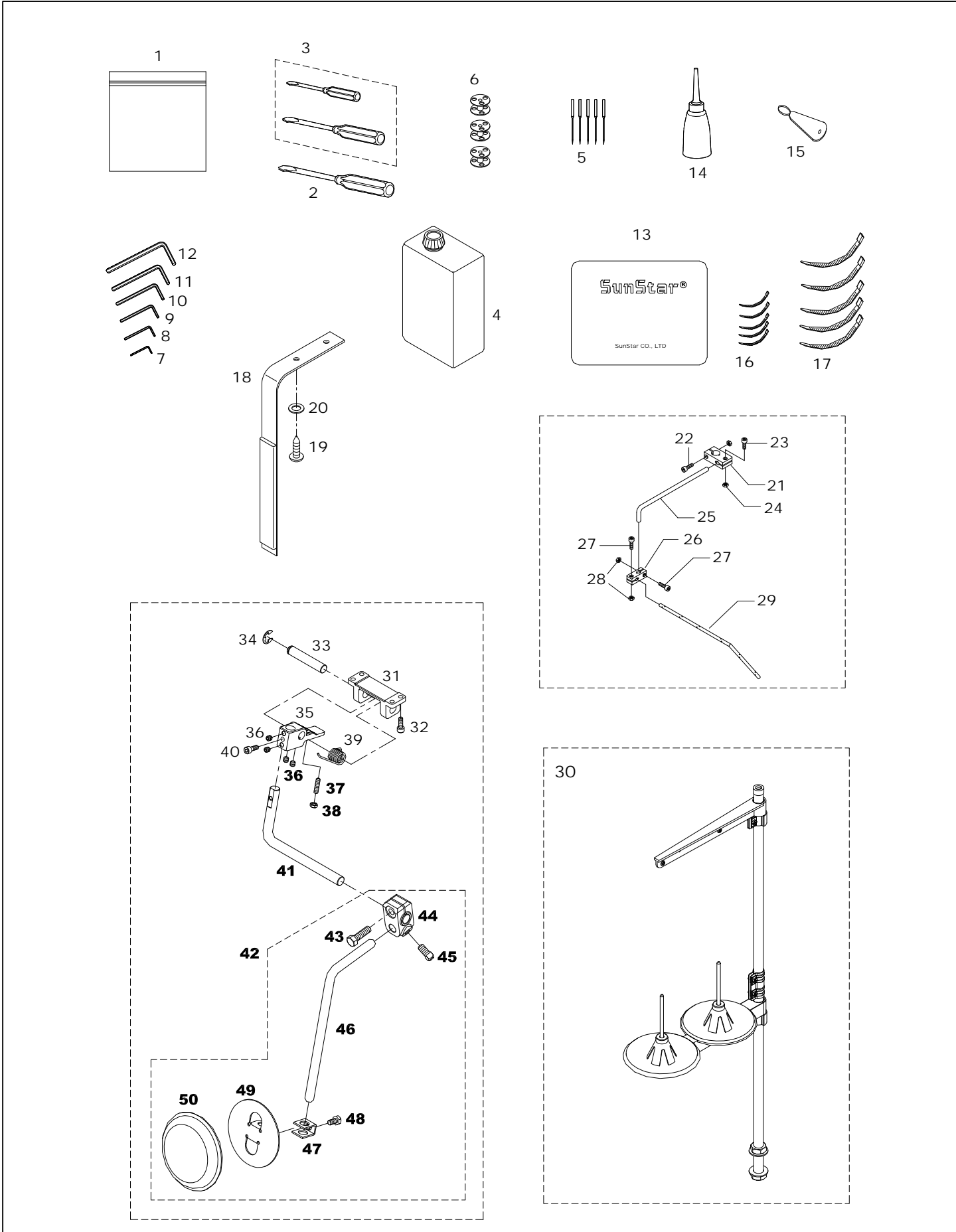
| Ref .No | Part No. | Part Name | 품 명 | Application date | Interchang eability | Hard ware | Q'ty | | Remarks |
|---------|--------------|--------------------------------------|-----------------------|------------------|---------------------|-----------|--------|------|---------|
| | | | | | | | 1380-7 | 1380 | |
| 1 | CLB-JG000500 | Oil Supply Hose | 오일 급유 호스 | | | | 1 | 1 | |
| 2 | CLB-JJ001101 | Oil Gauge Window | 유창 | | | | 1 | 1 | |
| 3 | CLB-JG001200 | Oil Supply Hose For Oil Gage Windows | 유창 오일 급유호스 | | | | 1 | 1 | |
| 4 | CLB-JH000700 | Oil Terminal "A" | 오일 터미널 "A" | | | | 1 | 1 | |
| 5 | CLB-JH001200 | Oil Supply Hose For Oil Terminal "A" | 오일 터미널 "A" 급유호스 | | | | 1 | 1 | |
| 6 | CLB-JD000300 | Oil Wick | 노루발 상하운동 캠 급유유심 | | | | 1 | 1 | |
| 7 | CLB-JH001200 | Oil Supply Hose | 노루발 상하운동 캠 급유호스 | | | | 1 | 1 | |
| 8 | ALB-PS001700 | Oil Supply Pipe Ass'y | 노루발 상하운동 캠 급유 파이프 (조) | | | | 1set | 1set | |
| 9 | CLB-JF001600 | Oil Supply Pipe | 노루발 상하운동 캠 급유 파이프 | | | | 1 | 1 | |
| 10 | CLB-BB001400 | Oil Supply Pipe | 노루발 상하운동 캠 급유 파이프 브라켓 | | | | 1 | 1 | |
| 11 | CLB-JH000700 | Oil Terminal "B" | 오일 터미널 "B" | | | | 1 | 1 | |
| 12 | CLB-JH001200 | Oil Supply Hose | 상하 운동축 급유호스 | | | | 1 | 1 | |
| 13 | CLB-BQ000200 | Oil Supply Pipe | 상하 운동축 급유 파이프 | | | | 1 | 1 | |
| 14 | CLB-JD000300 | Oil Supply Hose | 클라임 장치 몸체 급유유심 | | | | 1 | 1 | |
| 15 | CLB-JH001200 | Oil Supply Hose | 클라임 장치 몸체 급유호스 | | | | 1 | 1 | |
| 16 | CLB-JP001901 | Ref lux Nipple | 상하 운동축 환류 니플 | | | | 1 | 1 | |
| 17 | PSC-BH000400 | Screw | 면판 펠트 고정 브라켓 고정 나사 | | | | 2 | 2 | |
| 18 | CLB-LA000901 | Sealing Cover for Needle Bar Frame | 바늘대 후레임 누유 방지 커버 | Aug.08.12 ~ | | | 1 | 1 | |
| 19 | CLB-BJ002800 | Oil Sealing Cover Bracket | 누유 방지 커버 브라켓 | | | | 1 | 1 | |
| 20 | CLB-JG001200 | Reflux Hose | 상하 운동축 환류 호스 | | | | 1 | 1 | |
| 22 | CLB-JL011200 | Felt for Face plate | 면판 펠트 | | | | 1 | 1 | |
| 23 | CLB-BB001800 | Bracket for Felt of Face plate | 면판 펠트 고정 브라켓 | | | | 1 | 1 | |
| 25 | CLB-JD000300 | Reflux Oil Wick | Head부 환류 유심 | | | | 1 | 1 | |
| 26 | CLB-JG000500 | Reflux Hose | Head부 환류 호스 | | | | 1 | 1 | |
| 27 | CLB-JL008400 | Sealing Felt | 누유 방지 펠트 | | | | 1 | 1 | |
| 28 | CLB-JL011000 | Reflux Felt | 암 환류 펠트 | | | | 1 | 1 | |
| 29 | CLB-JD001200 | Reflux Oil Wick | 암 환류 유심 | | | | 1 | 1 | |
| 30 | CLB-JG001200 | Ref lux Hose | 암 환류 호스 | | | | 1 | 1 | |
| 31 | PSC-BH000700 | Screw | 누유 방지 커버 브라켓 고정나사 | | | | 1 | 1 | |
| 32 | CLB-JG000100 | Connecting Hose "B" For Oil Terminal | 오일 터미널 연결 호스 "B" | | | | 1 | 1 | |
| 33 | CLB-JP003900 | Nipple | 니플 | | | | 1 | 1 | |
| 34 | CLB-BA000604 | Oil Pump | 오일 펌프 | Oct.11.12 ~ | | | 1 | 1 | |
| 35 | CLB-FC000400 | Oil Tank Bracket Gasket | 급유 탱크 브래킷 개스킷 | | | | 1 | 1 | |
| 36 | DSC-AC002600 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 4 | 4 | |
| 37 | DSC-BF016500 | Screw | 납작 작은나사 | | | | 3 | 3 | |
| 38 | DSP-AA012900 | Compression Spring | 압축 코일 스프링 | | | | 3 | 3 | |
| 39 | CLB-CN000501 | Piston | 피스톤 | Sep.21.12 ~ | | | 3 | 3 | |
| 40 | CLB-JP000100 | Nipple | 니플 | | | | 6 | 6 | |
| 41 | PPK-BA000400 | O-Ring | 운동용(P) 오링 | | | | 1 | 1 | |
| 42 | DSC-BF002200 | Screw | 납작 작은나사 | | | | 1 | 1 | |
| 43 | ALF-PS000500 | Lower Feed Driving Gear Ass'y | 하피이드 구동 기어(조) | | | | 1set | 1set | |
| 44 | DGR-AB002700 | Helical Gear | 헬리컬 기어 | | | | 1 | 1 | |
| 45 | PSC-BB000400 | Screw | 접시 작은나사 | | | | 3 | 3 | |
| 46 | DBS-DB013801 | Bushing | 플렌지형 부싱 | | | | 1 | 1 | |
| 47 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 3 | 3 | |
| 48 | PPK-AA000400 | Oil Seal | S형 오일씰 | | | | 1 | 1 | |
| 49 | CLB-KF000201 | Oil Pump Shaft | 오일 펌프 축 | | | | 1 | 1 | |
| 50 | PPK-AH000100 | Oil Seal | D형 오일씰 | | | | 1 | 1 | |
| 51 | CLB-JB002100 | Oil Tank | 급유 탱크 | | | | 1 | 1 | |
| 52 | CLB-FC000600 | Oil Tank Bracket Gasket | 급유 탱크 브래킷 개스킷 | | | | 1 | 1 | |



| Ref .No | Part No. | Part Name | 품 명 | Application date | Interchang eability | Hard ware | Q'ty | | Remarks |
|---------|--------------|----------------------|-------------|------------------|---------------------|-----------|--------|------|---------|
| | | | | | | | 1380-7 | 1380 | |
| 53 | CLB-BJ003800 | Oil Tank Cover | 급유 탱크 커버 | | | | 1 | 1 | |
| 54 | PSC-AC006300 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 4 | 4 | |
| 55 | PSC-AC000200 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 2 | 2 | |
| 56 | CLB-JP003001 | Nipple | 니플 | | | | 1 | 1 | |
| 57 | CLB-JK000400 | Oil Tank Nipple | 오일 탱크 필터 | | | | 1 | 1 | |
| 58 | CLB-JH001200 | Ref lux Hose "A" | 오일 환류호스 "A" | | | | 1 | 1 | |
| 59 | CLB-BF001700 | Felt Holder | 펠트잡이 | | | | 1 | 1 | |
| 60 | PWS-CF000400 | Bend Washer | 벤드 와셔 | | | | 1 | 1 | |
| 61 | CLB-FZ001100 | Oil Adjusting Rubber | 유량 조절 고무 | | | | 1 | 1 | |
| 62 | PSC-CB002000 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | 1 | 1 | |
| 63 | CLB-BF001600 | Oil Hose Holder | 호스잡이 | | | | 4 | 4 | |
| 64 | PSC-AC012300 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 4 | 4 | |
| 65 | PSN-AA003200 | Nut | 육각 너트 | | | | 4 | 4 | |
| 66 | CLB-JL013102 | Oil Return Felt | 환류 펠트 | | | | 1 | 1 | |
| 67 | CLB-BB003300 | Oil Hose Holder | 호스잡이 | | | | 1 | 1 | |
| 68 | PSC-AC000200 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | 1 | 1 | |
| 69 | DPK-CA001000 | Rubber Cap | 삼입형 고무마개 | | | | 1 | 1 | |
| 70 | DSC-BJ005001 | Screw | 둥근납작 작은나사 | | | | 1 | 1 | |
| 71 | CLB-JN001200 | Oil Gauge | 오일 게이지 | | | | 1 | 1 | |
| 72 | CLB-JP005100 | Oil Cap | 오일 캡 | | | | 6 | 6 | |
| 73 | CLB-JD000300 | Oil Wick | 유심 | | | | 1 | 1 | |
| 74 | PTC-AG000100 | Bend Clip | 나이론 클립 | | | | 12 | 12 | |
| 75 | CLB-JP003700 | Nipple | 호스니플 B | | | | 1 | 1 | |
| 76 | CLB-JL011102 | Lubrication Felt | 급유 펠트 | | | | 1 | 1 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

G-1

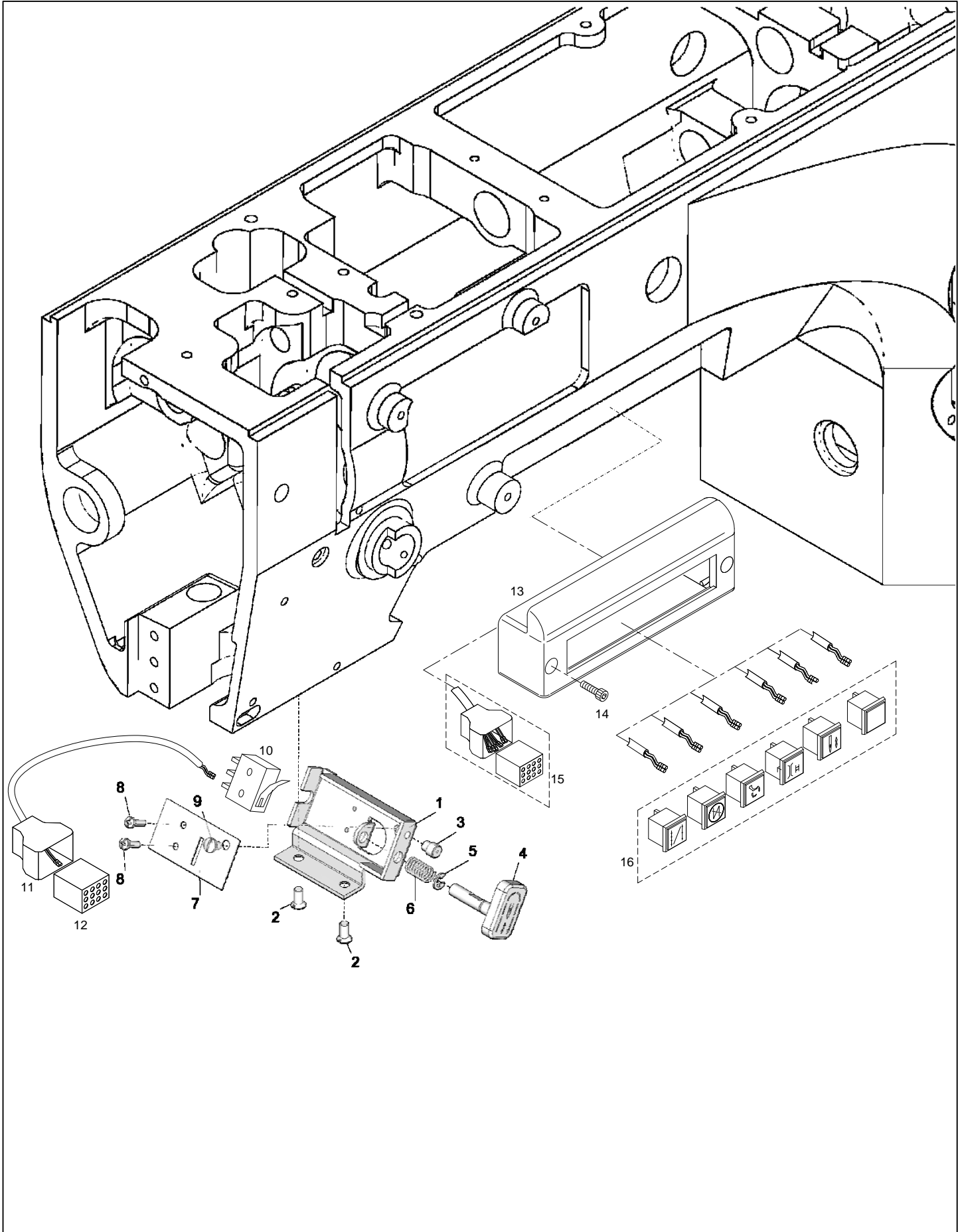
Accessory Mechanism 액세서리 관계



| Ref .No | Part No. | Part Name | 품 명 | Application date | Interchang eability | Hard ware | Q'ty | | Remarks |
|---------|--------------|---------------------------------|-----------------------|------------------|---------------------|-----------|--------|------|---------|
| | | | | | | | 1380-7 | 1380 | |
| 1 | CAC-MH000100 | Accessories Bag | 액세서리 백 | | | | 1 | 1 | |
| 2 | PTL-BA000100 | Driver (Large) | 드라이버 (大) | | | | 1 | 1 | |
| 3 | PTL-BA000200 | Driver (Small, Middle) | 드라이버 (小,中) | | | | 1 | 1 | |
| 4 | CAC-MD000300 | Oil | 오일캔 | | | | 1 | 1 | |
| 5 | PTC-CA001600 | Needle (DP×35 #22) | 바늘 (DP×35 #22) | | | | 5 | 5 | |
| 6 | CHK-HB000700 | Bobbin(1.6) | 보빈(1.6) | | | | 3 | 3 | |
| 7 | PTL-AB000600 | L-Wrench (1.5mm) | L 렌치 (1.5mm) | | | | 1 | 1 | |
| 8 | PTL-AB000100 | L-Wrench (2.0mm) | L 렌치 (2.0mm) | | | | 1 | 1 | |
| 9 | PTL-AB000300 | L-Wrench (2.5mm) | L 렌치 (2.5mm) | | | | 1 | 1 | |
| 10 | PTL-AB000500 | L-Wrench (3.0mm) | L 렌치 (3.0mm) | | | | 1 | 1 | |
| 11 | PTL-AB000400 | L-Wrench (4.0mm) | L 렌치 (4.0mm) | | | | 1 | 1 | |
| 12 | PTL-AB000200 | L-Wrench (5.0mm) | L 렌치 (5.0mm) | | | | 1 | 1 | |
| 13 | CAC-MA000300 | Head Cover | 미싱커버 | | | | 1 | 1 | |
| 14 | CAC-JB000100 | Oiler | 오일 주유통 | | | | 1 | 1 | |
| 15 | CAC-BJ000600 | Needle Thread Inserting Guide | 실끼우기 | | | | 1 | 1 | |
| 16 | PTC-AG000100 | Band Clip (S) | 밴드클립 (小) | | | | 5 | 5 | |
| 17 | PTC-AG000200 | Band Clip (M) | 밴드클립 (中) | | | | 5 | 5 | |
| 18 | CST-BB002800 | Knee Switch Bracket | 무릎 스위치 브래킷 | | | | 1 | - | |
| 19 | PSC-DA000400 | Screw | 무릎올림 스위치 브래킷 고정나사 | | | | 3 | - | |
| 20 | DWS-AA002700 | Washer | 무릎올림 스위치 브래킷 고정나사 와셔 | | | | 3 | - | |
| 21 | CST-BF000200 | Holder For Thread Guide Sub-Bar | 실패꽃이 보조가이드 잡이 | | | | 1 | 1 | |
| 22 | PSC-AC012300 | Screw(M4xP0.7,L=20) | 실패꽃이 보조가이드 잡이 고정나사"A" | | | | 1 | 1 | |
| 23 | PSC-AC004900 | Screw(M4xP0.7,L=12) | 실패꽃이 보조가이드 잡이 고정나사"B" | | | | 1 | 1 | |
| 24 | PSN-AA001500 | Nut(M4xP0.7) | 실패꽃이 보조가이드 잡이 고정너트 | | | | 2 | 2 | |
| 25 | CST-BH000100 | Thread Guide Sub-Bar | 실패꽃이 보조가이드 | | | | 1 | 1 | |
| 26 | CST-BF000100 | Holder For Thread Guide Bar | 실패꽃이 보조가이드 잡이 | | | | 1 | 1 | |
| 27 | PSC-AC004900 | Screw(M4xP0.7,L=12) | 실패꽃이 가이드 잡이 고정나사 | | | | 2 | 2 | |
| 28 | PSN-AA001500 | Nut(M4xP0.7) | 실패꽃이 가이드 잡이 고정너트 | | | | 2 | 2 | |
| 29 | CST-BH000400 | Thread Guide Bar | 실패꽃이 가이드 | | | | 1 | 1 | |
| 30 | CST-MF000300 | Thread Stand Assembly | 실패꽃이 (조) | | | | 1 | 1 | |
| 31 | CST-BB007600 | Knee Lifting Shaft Bracket | 무릎 올림 축 브래킷 | | | | - | 1 | |
| 32 | PSC-AC000900 | Screw | 육각구멍볼이 볼트 | | | | - | 4 | |
| 33 | CST-KC002000 | Knee Lifting Controller Shaft | 제어체 축 | | | | - | 1 | |
| 34 | PSR-AC000100 | E-Ring | E형 멈춤링 | | | | - | 1 | |
| 35 | CST-CW000100 | Knee Lifting Controller | 제어체 | | | | - | 1 | |
| 36 | PSC-CB002100 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | - | 4 | |
| 37 | PSC-CB002800 | Set Screw | 육각구멍볼이 멈춤나사 | | | | - | 1 | |
| 38 | PSN-AA000100 | Nut | 육각 너트 | | | | - | 1 | |
| 39 | DSP-AC008900 | Torsion Spring | 비틀림 코일 스프링 | | | | - | 1 | |
| 40 | PSC-AC000900 | Bolt | 육각구멍볼이 볼트 | | | | - | 1 | |
| 41 | CST-KZ000200 | Knee Lifting Shaft | 무릎 올림 축 | | | | - | 1 | |
| 42 | AST-PS001500 | Knee Lifting Pad Ass'y | 무릎 올림 패드(조) | | | | - | 1Set | |
| 43 | DSC-AA002600 | Bolt | 육각 볼트 | | | | - | 1 | |
| 44 | CST-CB000100 | Knee Lifter Connecting Crank | 무릎 올림 연결 크랭크 | | | | - | 1 | |
| 45 | DSC-CC000100 | Set Screw | 사각 멈춤나사 | | | | - | 1 | |
| 46 | CST-KC000300 | Knee Lifting Shaft | 무릎 올림 축 | | | | - | 1 | |
| 47 | CST-CA000200 | Knee Lifter Pad Connecting Link | 무릎 올림 패드 연결 링크 | | | | - | 1 | |
| 48 | DSC-AA002700 | Bolt | 육각 볼트 | | | | - | 1 | |
| 49 | CST-BJ000400 | Knee Lifting Pad Plate | 무릎 올림 패드 판 | | | | - | 1 | |
| 50 | CST-FZ000100 | Knee Lifting Pad | 무릎 올림 패드 | | | | - | 1 | |

G-2

Reverse Button & Function Switch Mechanism 역진 버튼 및 기능스위치 관계



H-1

Edge Guide Mechanism (Option)

엣지 가이드 관계 (선택사양)

