

PARTS BOOK

Pin-point Saddle Stitch Machine

SC-700A
SC-700A-7S
SC-700B
SC-700B-7S



PME-090929

SunStar CO., LTD.

INFORMATION

A. Parts Book 구성 Structure of Part Book

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

④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨

No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품명	Q'ty BS BP	Assembly No.
A-52	418018-300H		Bobbin Winder Lever	실감기 레버	1	1
A-53	418018-300H		Bobbin Winder Adjusting Plate	실감기 조절판	1	1
A-54	SC-030-1230		Screw(1/8" n=40)	볼트	1	1
A-55	02-011W-2302		Washer	와셔	1	1
A-56	418018-300H		Bobbin Winder Lever Shaft	실감기 레버 축	1	1
A-57	418045-300H		Bobbin Winder Adjusting Cam	실감기 조절 캠	1	1
A-58	00020C-4113		Screw(M4xP6.3)	볼트	1	1
A-59	04-006C-0710		E-Ring(#5)	탄성(호링) 링	2	2
A-60	418018-300H		Bobbin Winder Action Plate	실감기 작동판	1	1
A-61	41-080A-120H		Bobbin Winder Action Body	실감기 작동체	1	1
A-62	40-007W-1000		Washer	와셔	2	2
A-63	418018-300H		Bobbin Winder Spring	실감기 탄압 스프링	1	1
A-64	418018-300H		Bobbin Stopper	보빈 스톱퍼	1	1
A-65	418018-300H		Screw	볼트	5	5
A-66	418018-300H		Bobbin Stand	보빈 스탠드	1	1
A-67	418018-300H		Bobbin Winder Mo	실감기 메스	1	1
A-68	SC-030-1230		Screw(1/8" n=40)	고정메스 볼트	2	2
A-69	418018-300H		Thread Tension Adjusting Ass'y	실감기 실감력 조절장치(조)	1Set	1Set
A-70	418018-300H		Thread Tension Adjusting Shaft	실감기 실감력 조절 축	1	1
A-71	418018-300H		Thread Guide Plate	실감기 가이드	1	1
A-72	40-200A-1230		Thread Tension Disk	실감기 원판	2	2
A-73	40-330G-1230A		Thread Tension Spring	실감기 조절 스프링	1	1
A-74	40-800W-1230		Thread Tension Spring Stopper	실감기 조절 스프링 스톱퍼	1	1
A-75	40-020A-1230		Spring Cover	스프링 커버	1	1
A-76	40-200A-1230		Thread Tension Nut	실감기 조절 링 너트	1	1
A-77	SN-013-1400		Nut(15/16" n=28)	실감기 조절 축 너트	1	1
A-78	018045-300H		Safety Plate Ass'y	안전판(조)	1Set	1Set
A-79	018045-300H		Safety Plate	안전판	1	1
A-80	018045-300H		Safety Plate Bracket	안전판 브라켓	1	1
A-81	018045-300H		Safety Plate Holder	안전판 홀더	1	1
A-82	018045-300H		Safety Plate Hinge Screw	안전판 힌지 볼트	1	1
A-83	SN-010-1400		Nut(3/16" n=28)	니트	3	3
A-84	40-007W-1000		Washer	와셔	1	1
A-85	018045-300H		Safety Plate Spring	안전판 스프링	1	1
A-86	018018-300H		Safety Plate Spring Hook	안전판 스프링 걸이	1	1
A-87	SN-011-1400		Nut(3/16" n=28)	니트	1	1
A-88	GP-012217-00		Bob Cover	보더커버	1	1
A-89	SC-040-1230		Screw(11/16" n=40)	볼트	2	2
A-90	GP-012215-00		X-Driving Motor Cover	X 구동 모터 커버	1	1
A-91	GP-012217-00		Side Cover	옆뚜껑	1	1
A-92	GP-012215-00		Side Cover Gasket	옆뚜껑 가스켓	1	1

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

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

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

WARNING

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

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

MODEL

FOR MEDIUM MATERIAL

- SC-700A

PIN-POINT SADDLE STITCH MACHINE

- SC-700A-7S

PIN-POINT SADDLE STITCH MACHINE WITH THE THREAD TRIMMER DRIVEN BY AIR-CYLINDER

FOR HEAVY MATERIAL

- SC-700B

PIN-POINT SADDLE STITCH MACHINE

- SC-700B-7S

PIN-POINT SADDLE STITCH MACHINE WITH THREAD TRIMMER DRIVEN BY AIR-CYLINDER

CONTENTS

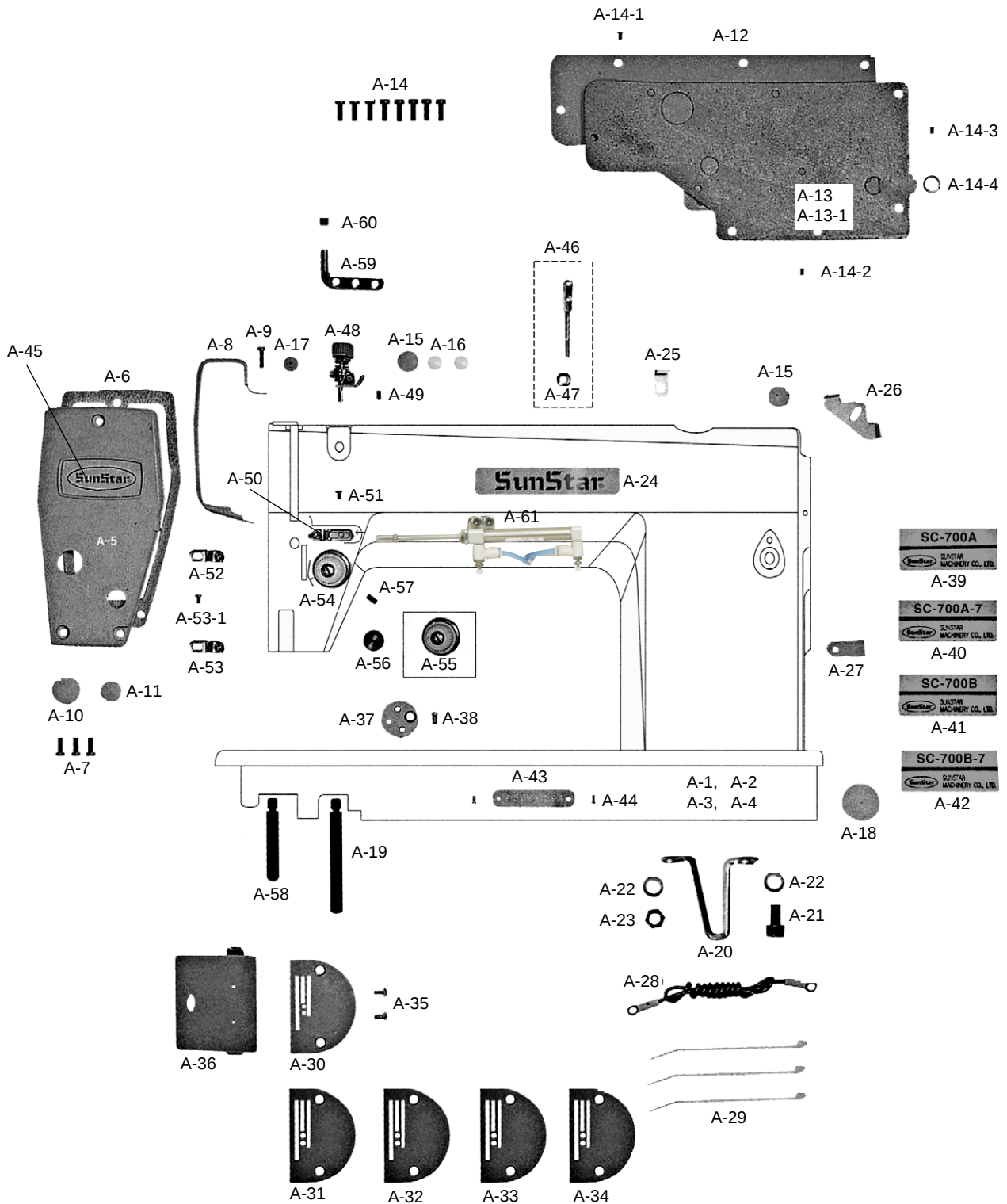
목 차

A	<i>Machine Body & Thread Tension Adjusting Mechanism</i>	
	외장 및 실장력 조절관계	6
B	<i>Upper Shaft & Needle Bar Mechanism</i>	
	상축 및 바늘대 관계	8
C	<i>Upright Shaft & Lower Shaft Mechanism</i>	
	세운축 및 하축관계	10
D	<i>Feed Mechanism</i>	
	피이드 관계	12
E	<i>Presser Foot & Tension Release Mechanism</i>	
	노루발 및 실 늦추기 관계	16
F	<i>Lubrication</i>	
	급유관계	18
G	<i>Accessories</i>	
	악세서리	20
H	<i>Program Unit Box & Pressor Lifting Solenoid Mechanism</i>	
	프로그램 유닛 박스 및 자동 무릎 올림 관계	22
I	<i>Thread Trimmer Mechanism</i>	
	사절관계	23
J	<i>Air Control Mechanism</i>	
	공압관계	24

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

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

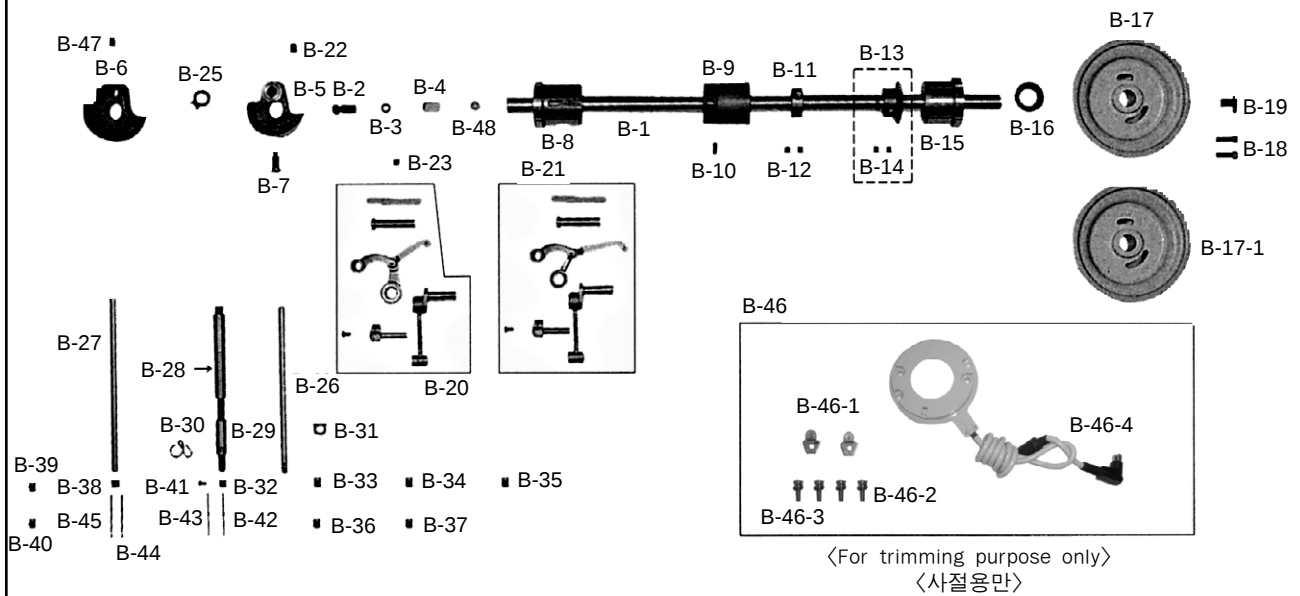
Machine Body & Thread Tension Adjusting Mechanism 외장 및 실장력 조절관계



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Applied Period
A-1	AS-003899-00	A	Arm, Bed	아암베드	1	
A-2	AS-003900-00	B	Arm, Bed	아암베드	1	
A-3	AS-003906-00	A-7	Arm, Bed	아암베드	1	
A-4	AS-003907-00	B-7	Arm, Bed	아암베드	1	
A-5	01-036C-2500		Face Plate	면판	1	
A-6	01-137M-2500		Gasket For A-5	면판 가스켓	1	
A-7	SC-0523-1230		Screw(3/16" n=28)	무릎올림 링크 고정나사(3/16" n=28)	3	
A-8	01-139C-2500		Thread Take Up Cover	실채기 커버	1	
A-9	SC-0548-7400		Screw(3/16" n=28)	다이알 판 쥘나사(3/16" n=28)	1	
A-10	01-144R-1230		Face Plate Rubber Cap(L)	면판 고무마개(大) 흰색(3-1)	1	
A-11	01-110R-1230		Face Plate Rubber Cap(S)	면판 고무마개(中) 흰색(3)	1	
A-12	01-140C-2500		Back Cover	뒷뚜껑(STD)	1	
A-13	01-141M-2500		Gasket For A-12	뒷뚜껑 가스켓(ST)	1	
A-13-1	01-142M-2500		Gasket For A-12	뒷뚜껑 가스켓(AK)	1	
A-14	SC-0548-7400	A, B	Screw(3/16" n=28)	다이알판 쥘나사(3/16" n=28)	8	
A-14-1	SC-0523-1230	A-7,B-7	Screw(3/16" n=28)	무릎올림 링크 고정나사	3	
A-14-2	SC-0548-7400	A-7,B-7	Screw(3/16" n=28)	다이알판 쥘나사	5	
A-14-3	SC-0215-1230	A-7,B-7	Screw(9/64" n=40)	톱카바 나사(좌)	1	
A-14-4	02-019W-1230	A-7,B-7	Washer	상축 헬트 와셔	1	
A-15	01-110R-1230		Arm Rubber Cap(L)	면판 고무마개(中) 흰색(3)	2	
A-16	04-003R-1600		Arm Rubber Cap(S)	고무마개(소)	2	
A-17	GP-044042-00	A-7,B-7	Rubber Cap For B-40	바늘대 상봇싱 마개	1	Mar. 25. 09
	04-003R-1600	A-7,B-7	Rubber Cap For B-40	바늘대 상봇싱 마개	1	
A-18	01-021R-1600		Bed Rubber Cap	하축 후봇싱 고무마개	1	
A-19	01-016C-1230		Bed Base "FRONT"(A-TYPE)	베드 받침(전)	1	
A-20	01-115C-1230		Bed Base(R)	베드 받침	1	
A-21	SC-0346-2350		Screw(M8×1.25)	베드 받침 후 결합 볼트(M8×1.25)	1	
A-22	01-038W-1230		Spring Washer For A-21	베드 받침 스프링 와셔	2	
A-23	SN-0112-1230	A-7,B-7	Nut(M8×1.25)	베드 받침 너트(M8×1.25)	1	
A-24	01-010M-2350	A-7,B-7	Brand Mark	상표 마크	1	
A-25	01-142A-257A	A-7,B-7	Code Holder "A"	코드잡이 "A"	1	
A-26	01-143A-257A	A-7,B-7	Code Holder "B"	코드잡이 "B"	1	
A-27	01-009R-5300	A-7,B-7	Code Holder(7N)	케이블 잡이A(7N)	1	
A-28	12-016M-2350	A, A-7	Earth Line	어스선(조)	1	
A-29	02-003A-2700	B, B-7	Nylon Clip	나이론 클립	3	
A-30	GP-024939-00	A, A-7	Needle Plate(1.4~2.0mm)	바늘판(1.4~2.0mm)	1	
A-31	GP-024940-00	A, A-7	Needle Plate(2.5mm)	바늘판(2.5mm)0	1	
A-32	GP-024941-00	A, A-7	Needle Plate(3.0~4.0mm)	바늘판(3.0~4.0mm)	1	
A-33	GP-024942-00	B, B-7	Needle Plate(5.0mm)	바늘판(5.0mm)	1	
A-34	GP-024943-00	B, B-7	Needle Plate(5.5mm)	바늘판(5.5mm)	1	
A-35	01-136S-1230		Screw(11/64" n=40)	침판나사(11/64" n=40)	2	
A-36	01-434A-1230		Slide Plate	미끄럼판(組)	1	
A-37	01-044A-257A	A	Gauge Plate	게이지 부착판	1	
A-38	01-136S-1230		Screw(11/64" n=40)	침판나사(11/64" n=40)	1	
A-39	GP-025464-00	A	Model Mark(SC-700A)	모델마크(SC-700A)	1	
A-40	GP-025465-00	A-7	Model Mark(SC-700A-7S)	모델마크(SC-700A-7S)	1	
A-41	GP-025466-00	B	Model Mark(SC-700B)	모델마크(SC-700B)	1	
A-42	GP-025467-00	B-7	Model Mark(SC-700B-7S)	모델마크(SC-700B-7S)	1	
A-43	01-035P-1370		Machine Number Plate	번호판	1	
A-44	01-035P-7400		Pin	번호판 핀	2	
A-45	01-038M-2500		Brand Mark	면판 마크	1	
A-46	01-116A-2350	A-7,B-7	Upper Thread Guide Pin and Nut	실 안내봉	1	
A-47	01-027C-1230	A-7,B-7	Nut For A-45	세구멍 실걸이 너트	1	
A-48	40-201A-2700	A, B	Sub Upper Thread Tension Control Ass'y	보조 사조자	1조	
A-49	SC-0542-1230	A, B	Screw(11/64" n=40)	실 늦추기 고정나사(11/64" n=40)	1	
A-50	01-030C-1230	A, A-7	Arm Thread Guide	암 실걸이	1	
A-51	SC-0120-1230	B, B-7	Screw(9/64" n=40)	오일 펌프 카바 나사(9/64" n=40)	1	
A-52	01-031C-1230		Thread Guide For A-5	면판 실걸이	1	
A-53	01-003C-250B	A, A-7	Thread Guide For A-5	면판 실걸이	1	
A-53-1	SC-0120-1230	B, B-7	Screw(9/64" n=40)	오일 펌프 카바 나사(9/64" n=40)	1	
A-54	40-104A-2350	B, B-7	Thread Tension Control Ass'y	실조절장치	1조	A-56
A-55	40-004A-250B		Thread Tension Control Ass'y	실조절장치(組):B形	(1조)	
A-56	40-333G-123B	A, B	Thread Tension Adjusting Spring	소라스프링(123B)	(1)	
A-57	SC-0114-1230	A, B	Screw(15/64" n=28)	실채기 힌지핀 나사(15/64" n=28)	1	
A-58	01-017C-1230		Bed Base "FRONT"(B)	베드 받침(후)	1	
A-59	GP-011097-00		Thread Guide With Three Holes	세구멍 실걸이	1	
A-60	SC-0164-2700		Screw(M5×L5)	세구멍 실걸이 고정나사	1	
A-61	40-008R-1230		Cap For Tension Release Pin	누유방지용 캡	1	

NOTE:

A-7=SC-700A-7S
B-7=SC-700B-7S
A=SC-700A
B=SC-700B
□=Common Part



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Applied Period
B-1	02-101A-2500		Upper Shaft	상축(SERVO용:L=419.5mm)	1	
B-2	GP-031537-01		Oil Adjusting Pin For B-1	상축 유량 조절핀	1	Feb. 19. 09
	02-115C-2500		Oil Adjusting Pin For B-1	상축 유량 조절핀(137&235)	1	
B-3	02-016R-1230		O-Ring For B-2	상축 유량 조절핀 오링	1	
B-4	GP-008586-00		Upper Shaft Felter	상축 헬트	1	
B-5	02-102A-250A	A, A-7	Link Cam(A-TYPE)	링크 캠(A形)	1	
B-6	02-102A-250B	B, B-7	Link Cam(B-TYPE)	링크 캠(B形)	1	
B-7	SC-0123-1230		Screw(9/32" n=28)	링크 캠 위치 고정나사(9/32" n=28)	1	
B-8	02-104A-250A		Upper Shaft Bushing(F)	상축 전봇싱	1	
B-9	02-105A-2500		Upper Shaft Bushing(M)	상축 중봇싱	1	
B-10	SC-0114-1230		Screw(15/64" n=28)	실채기 힌지핀 나사(15/64" n=28)	1	
B-11	02-121A-1230		Upper Shaft Collar	상축 카라	1	
B-12	SC-A129-4515		Screw(1/4" n=40)	홈볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	2	
B-13	02-211A-1230		Upper Shaft Gear	상축 기어	1	
B-14	SC-A129-4515		Screw(1/4" n=40)	홈볼이 멈춤나사(1/4" n=40)	2	
B-15	02-106A-257B		Upper Shaft Bushing(R)	상축 후봇싱	1	
B-16	02-028C-1230		Oil Seal For B-20,21	상축 오일셀	1	
B-17	02-207A-257A	A-7,B-7	Pulley(Only For Trimming M/C)	폴리	1	
B-17-1	02-207A-257A	A,	Pulley(Only For Regular M/C)	폴리	1	
B-18	SC-0150-2500		Screw(15/64" n=28)	폴리 고정나사(15/64" n=28)	2	
B-19	SC-0188-1230		Screw(5/16" n=24)	폴리 큰나사(5/16" n=24)	1	
B-20	08-201A-250A	A, A-7	Thread Take Up Lever Ass'y(A-Type)	실채기(조) 110-35003	(1)	
B-21	08-102A-123B	B, B-7	Thread Take Up Lever Ass'y (B-Type)	실채기(조)	(1)	
B-22	SC-0504-1230		Screw(1/4" n=40)	실채기 핀 고정나사(1/4" n=40)	2	
B-23	SC-0507-1230		Screw(15/64" n=28)	상축 봇싱 고정나사(15/64" n=28)	1	
B-24	08-005R-250A		Oil Protection Rubber	오일막이 고무	1	
B-25	08-106C-2500		Protection Plate For B-7,8	링크캠 접촉판	1	
B-26	04-101A-250A	A, A-7	Needle Bar(A-TYPE)	바늘대(A形)	1	
B-27	04-101A-250B	B, B-7	Needle Bar(B-TYPE)	바늘대(B形)	1	
B-28	04-108A-2350		Needle Bar Bushing(U)	바늘대 상봇싱(235)	1	
B-29	04-103A-257A		Needle Bar Bushing(L)	바늘대 하봇싱(PBB)	1	
B-30	04-004C-2500		Thread Guide For B-42,43	바늘대 하봇싱 실안내	1	
B-31	04-005A-2500		Needle Bar Guide Slider Block	바늘대 안내 블록	1	
B-32	04-106C-250A	A, A-7	Needle Bar Thread Guide(A-TYPE)	바늘대 실안내(A形)	1	
B-33	GP-024944-00	A, A-7	Needle Bar Thread Guide(A-TYPE), 1.4mm	바늘대 실안내(A形)	1	
B-34	GP-024945-00	A, A-7	Needle Bar Thread Guide(A-TYPE), 1.6mm	바늘대 실안내(A形)	1	
B-35	GP-024946-00	A, A-7	Needle Bar Thread Guide(A-TYPE), 2.0mm	바늘대 실안내(A形)	1	
B-36	GP-024947-00	A, A-7	Needle Bar Thread Guide(A-TYPE), 2.5mm	바늘대 실안내(A形)	1	
B-37	GP-024948-00	A, A-7	Needle Bar Thread Guide(A-TYPE), 3.0mm	바늘대 실안내(A形)	1	
B-38	GP-024949-00	B, B-7	Needle Bar Thread Guide(B-TYPE), 4.0mm	바늘대 실안내(B形)	1	
B-39	GP-024950-00	B, B-7	Needle Bar Thread Guide(B-TYPE), 5.0mm	바늘대 실안내(B形)	1	
B-40	GP-024951-00	B, B-7	Needle Bar Thread Guide(B-TYPE), 5.5mm	바늘대 실안내(B形)	1	
B-41	SC-A131-4522		Screw(1/8" n=44)	홈볼이 납작 작은나사(1/8" n=44)	1	
B-42		A, A-7	Needle	바늘	1	
B-43		A, A-7	Hooked Neddle	코바늘	1	
B-44		B, B-7	Needle	바늘	1	
B-45		B, B-7	Hooked Neddle	코바늘	1	
B-46			Synchronizer Ass'y	싱크로나이저	1조	
B-46-1	11-020A-2500		Magnetic Holder	마그네틱 홀더	(2)	
B-46-2	11-022W-2500		Washer For B-51-1	마그네틱 홀더 쥘와셔	(4)	
B-46-3	11-021S-2500		Screw For B-51-1	마그네틱 홀더 쥘나사	(4)	
B-46-4	13-0000-SE55		Synchronizer Ass'y (Servo)	싱크로나이저(조)Servo	(1조)	
B-47	SC-A129-4515		Screw(1/4" n=40)	상축 카라 나사(1/4" n=40)	1	
B-48	02-018W-1230		Rubber For B-2	상축 유량 조절 고무	1	

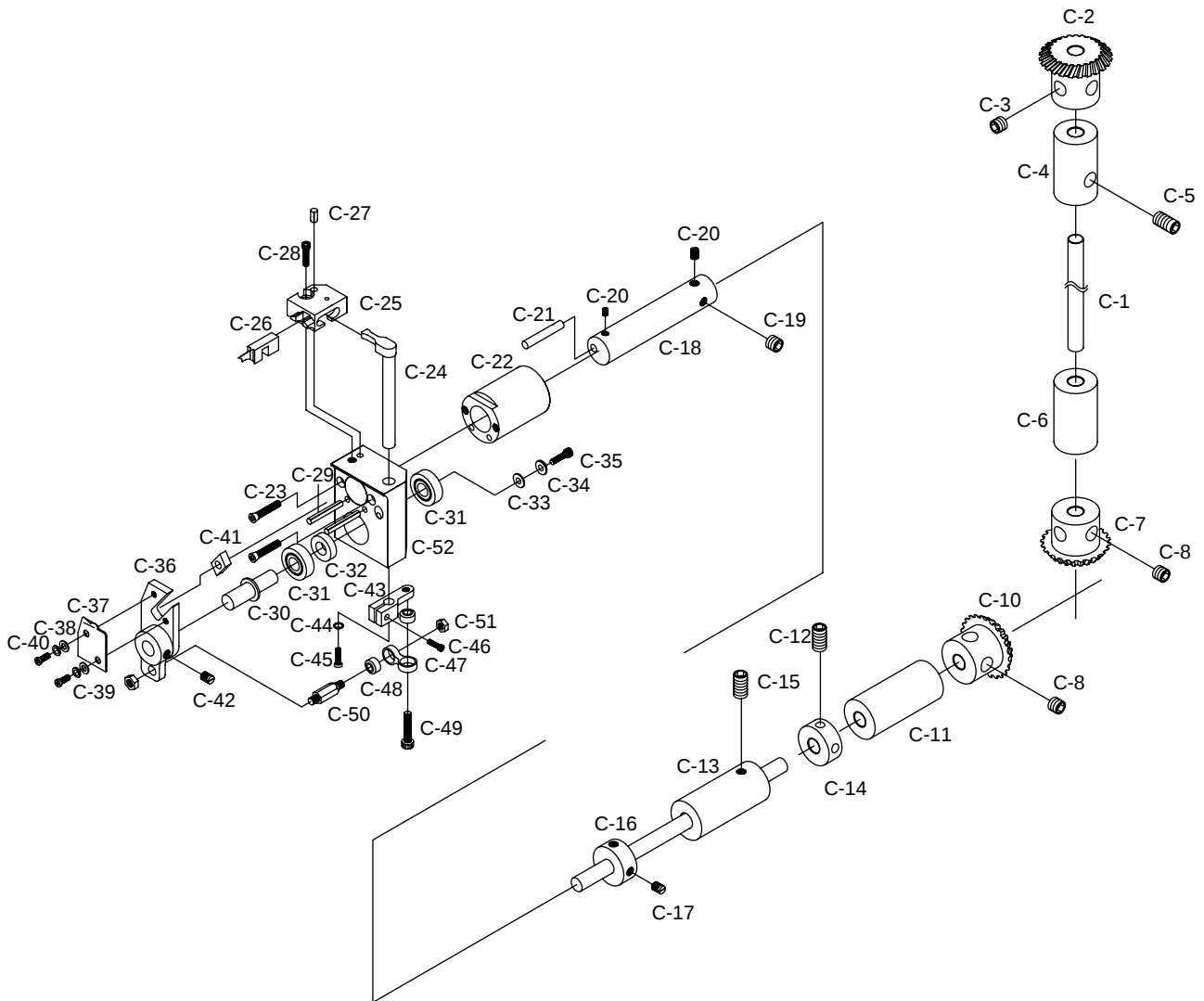
NOTE:

A-7=SC-700A-7S
B-7=SC-700B-7S
A=SC-700A
B=SC-700B

☐=Common Part



Upright Shaft & Lower Shaft Mechanism 세운축 및 하축관계

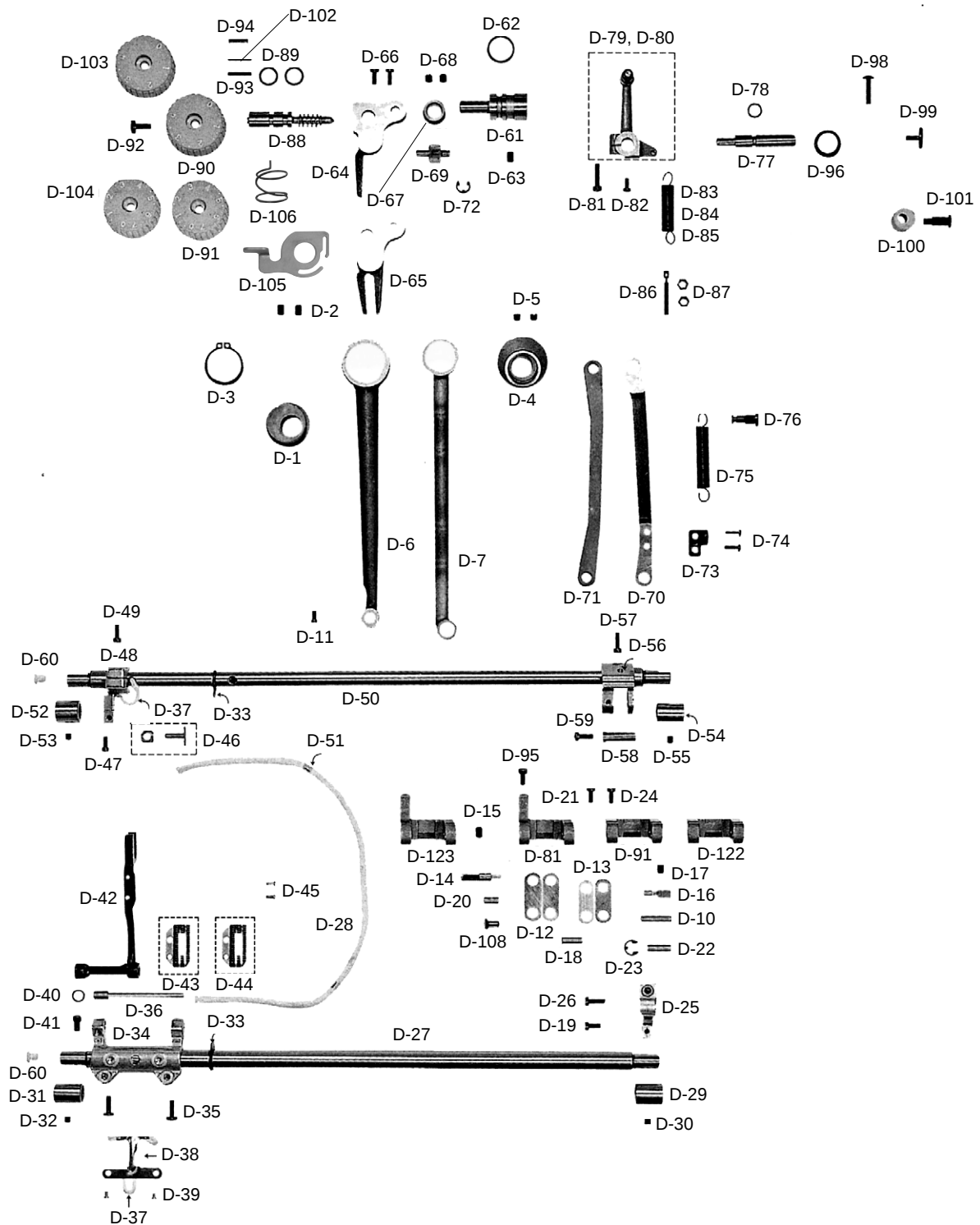


Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Applied Period
C-1	03-101A-1600		Upright Shaft	입축	1	
C-2	02-212A-1230		Upright Shaft Gear(U)	입축 상 기어	1	
C-3	SC-A129-4515		Screw(1/4" N = 40)	홈볼이 멈춤나사	4	
C-4	03-102A-1230		Upright Shaft Bushing(U)	입축 상 붓싱	1	
C-5	SC-0507-1230		Screw(15/64" N = 28)	상축 붓싱 고정나사	1	
C-6	03-103A-1230		Upright Shaft Bushing(L)	입축 하 붓싱	1	
C-7	02-213A-1230		Upright Shaft Gear(L)	입축 하 기어	1	
C-8	SC-0129-7400		Screw(1/4" N = 40)	기어나사	2	
C-9	GP-043692-00		Lower Shaft	하축	1	Feb. 21. 09
	07-103A-250A		Lower Shaft	하축	1	
C-10	02-214A-1230		Lower Shaft Gear	하축 기어	1	
C-11	07-102A-1600		Lower Shaft Bushing'(R)	하축 뒷붓싱	1	
C-12	SC-0507-1230		Screw(15/64" N = 28)	상축 붓싱 고정나사	1	
C-13	07-103A-1600		Lower Shaft Bushing'(M)	하축 중붓싱(7.94×20×25)	1	
C-14	44-025A-1230		Collar For Lower Shaft	오일 펌프 카라(B) 7.94×17×8	1	
C-15	SC-0104-5607		Screw(11/64" N = 40)	하축 중 베어링 붓싱 고정나사	1	
C-16	CL-000154-00		Collar	카라	1	
C-17	SC-000788-00		Collar Fixing Screw	카라고정나사	2	
C-18	GP-024937-00		Looper Timing Shaft	루퍼타이밍축	1	
C-19	SC-000787-00		Looper Timing Shaft Screw	루퍼타이밍축 고정나사	2	
C-20	SC-000786-00		Looper Timing Shaft Pin Fixing Screw	루퍼타이밍축 핀고정 나사	1	
C-21	PN-000388-00		Looper Timing Shaft Pin	루퍼타이밍축 핀	1	
C-22	GP-024936-00		Lower Shaft Bushing	하축부싱	1	
C-23	SC-000779-00		Lower Shaft Bushing Screw	하축부싱나사	2	
C-24	GP-024926-00		Retainer Feed Shaft	리테이너 이송축	1	
C-25	GP-024927-00		Retainer Case	리테이너 케이스	1	
C-26	GP-024928-00		Retainer	리테이너	1	
C-27	PN-000390-00		Spring Pin	스프링핀	1	
C-28	SC-000789-00		Retainer Case Fixing Screw	리테이너 케이스 고정나사	1	
C-29	PN-000389-00		Lower Shaft Bushing Spring Pin	하축부싱 스프링핀	2	
C-30	GP-024932-00		Looper Fixing Shaft	루퍼고정축	1	
C-31	BR-000153-00		Ball Bearing	볼베어링	2	
C-32	WS-000263-00		Looper Fixing Shaft Bearing	루퍼고정축 베어링와셔	1	
C-33	WS-000268-00		Looper Fixing Shaft Washer	루퍼고정축 와셔	1	
C-34	WS-000267-00		Looper Fixing Shaft Spring Washer	루퍼고정축 스프링와셔	1	
C-35	SC-000785-00		Looper Fixing Shaft Screw	루퍼고정축 나사	1	
C-36	GP-024934-00		Looper Support Plate	루퍼고정 판	1	
C-37	GP-024935-00		Looper	루퍼	1	
C-38	WS-000265-00		Looper Fixing Washer	루퍼고정와셔	2	
C-39	WS-000264-00		Looper Fixing Spring Washer	루퍼고정스프링와셔	2	
C-40	SC-000780-00		Looper Fixing Screw	루퍼고정나사	2	
C-41	GP-024933-00		Square Spindle	사각스핀들	1	
C-42	SC-000783-00		Looper Support Plate Screw	루퍼지지판 나사	2	
C-43	GP-024929-00		Sp Bearing Case Feed Holder	롯데베어링케이스 피드홀더	1	
C-44	WS-000266-00		Retainer Feed Shaft Washer	리테이너 피드축와셔	1	
C-45	SC-000784-00		Retainer Feed Shaft Screw	리테이너 피드축나사	1	
C-46	SC-000782-00		Sp Bearing Case Feed Holder Screw	롯데베어링케이스피드홀더나사	1	
C-47	GP-024930-00		Sp Bearing Case	롯데베어링케이스	1	
C-48	BR-000152-00		Spherical Plain Bearing	롯데베어링	2	
C-49	SC-000781-00		Sp Bearing Case Screw	롯데베어링케이스나사	1	
C-50	GP-024931-00		Sp Bearing Fixing Shaft	롯데베어링 고정축	1	
C-51	SN-000123-00		Sp Bearing Fixing Shaft Nut	롯데베어링고정축너트	2	

NOTE:

A-7=SC-700A-7S
B-7=SC-700B-7S
A=SC-700A
B=SC-700B

☐=Common Part

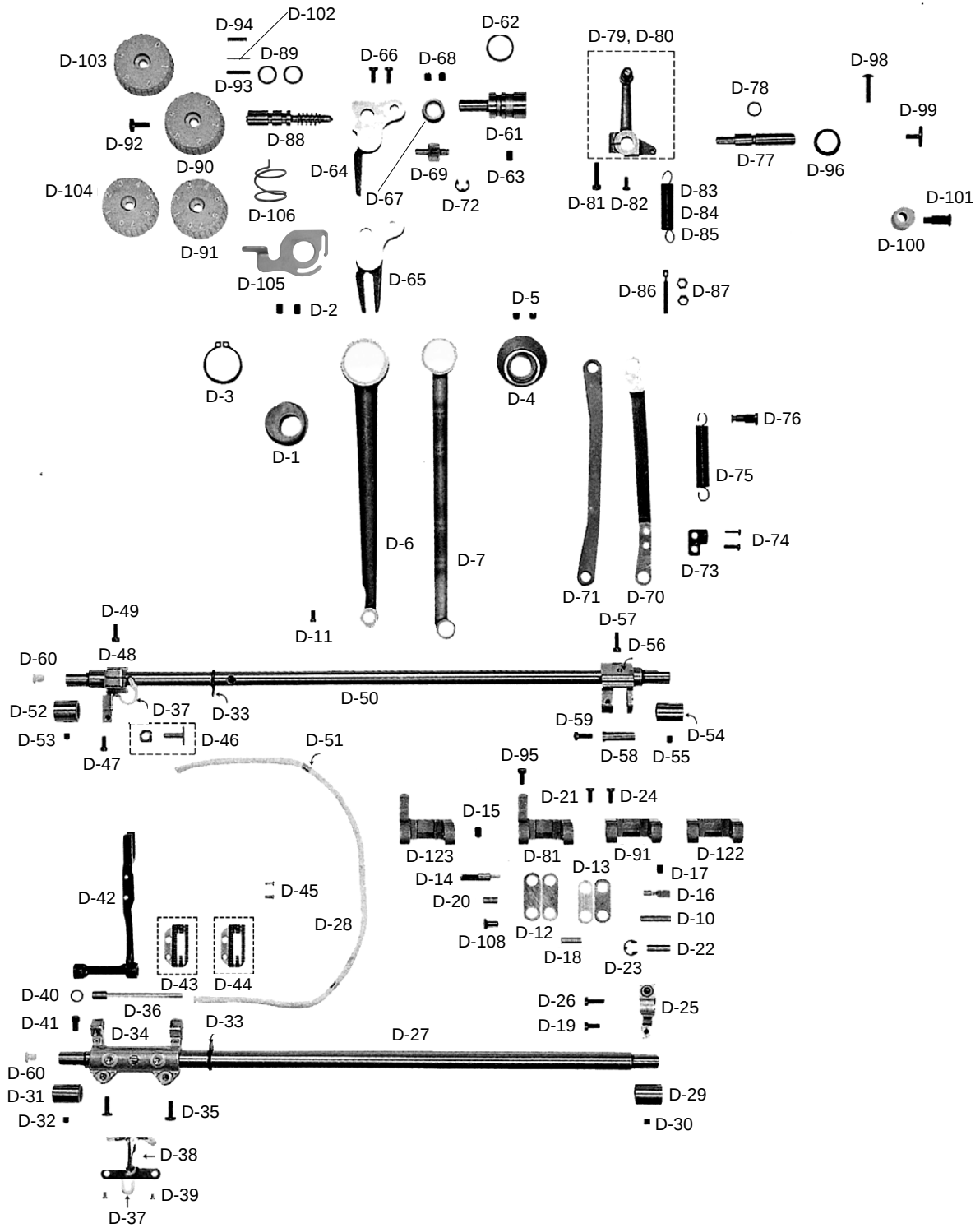


Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Applied Period
D-1	06-101A-250B		Feed Cam B	피이드 캠B	1	
D-2	SC-0129-7400		Screw(1/4" n = 40)	기어 나사(1/4" n = 40)	2	
D-3	06-103C-235B		Stop-Ring "C" For D-1,3	스냅링 28#D	1	
D-4	06-102A-2500		Feed Cam C	피이드 캠 C	1	
D-5	SC-0504-1230		Screw(1/4" n = 40)	실채기 핀 고정나사(1/4" n = 40)	2	
D-6	06-103A-2500		Feed Rocker Shaft Connecting Rod	수평이송 로드	1	
D-7	06-154A-1230		Crank Rod	크랭크 로드	1	
D-8	06-104A-257A	A-7,B-7	Feed Regulator Link	피이드 조절 링크	1	
D-9	06-103A-2350	A, B	Feed Regulator Link	피이드 조절 링크	1	
D-10	06-104P-2350		Feed Connection Link Pin(A)	피이드 연결 링크핀(A)	1	
D-11	SC-0496-3710		Screw(11/64" n = 40)	하측 뒷 볼싱 쥘나사(11/64" n = 40)	1	
D-12	06-105A-2350		Feed Connection Link(A)	피이드 연결링크(A)	2	
D-13	06-106A-2350		Feed Connection Link(B)	피이드 연결링크(B)	2	
D-14	06-107P-2350		Feed Adjusting Link Hinge Pin(A)	피이드 조절링크 힌지핀(A)	1	
D-15	SC-0504-1230		Screw(1/4" n = 40)	실채기 핀 고정나사(1/4" n = 40)	1	
D-16	06-108P-2350		Feed Adjusting Link Hinge Pin(B)	피이드 조절 링크 힌지 핀(B)	1	
D-17	SC-0504-1230		Screw(1/4" n = 40)	실채기 핀 고정나사(1/4" n = 40)	1	
D-18	06-109P-2350		Feed Connection Link Pin(B)	피이드 연결 링크핀(B)	1	
D-19	SC-0496-3710		Screw(11/64" n = 40)	하측 뒷 볼싱 쥘나사(11/64" n = 40)	1	
D-20	06-110P-2350		Feed Connection Link Pin(C)	피이드 연결 링크핀(C)	1	
D-21	SC-0175-1230		Screw(11/64" n = 40)	와이롯드 보강판 나사(11/64" n = 40)	1	
D-22	06-023P-2350		Hinge Pin For D-75	피이드 조절 연결 로드 힌지핀	1	
D-23	04-009C-3710		E-Ring(φ 5)	E링(φ 5)	1	
D-24	SC-0175-1230		Screw(11/64" n = 40)	와이롯드 보강판 나사(11/64" n = 40)	1	
D-25	06-311A-2350		Level Feed Crank(R)	수평밀대 크랭크(後)	1	
D-26	06-119S-1230		Screw(3/16" n = 28)	들대고정나사(신)	1	
D-27	06-112A-2350		Feed Rock Shaft	수평밀대	1	
D-28	44-0000-1230		Oil Wick	오일심지	1	
D-29	06-140A-1230		Feed Rock Shaft Bushing(R)	들대볼싱(후) 11.11×16.8×20	1	
D-30	SC-0114-1230		Screw(15/64" n = 28)	실채기 힌지핀 나사(15/64" n = 28)	1	
D-31	06-113A-2350		Feed Rock Shaft Bushing(F)	수평밀대 前볼싱 11.11×17.74×16	1	
D-32	SC-0114-1230		Screw(15/64" n = 28)	실채기 힌지핀 나사(15/64" n = 28)	1	
D-33	06-021R-1230		Oil Cover For D-28,54	들밀대 고무마개	2	
D-34	06-008A-2350		Feed Bar Crank	톱니 받침 크랭크	1	
D-35	SC-0307-1230		Screw(3/16" n = 32)	톱니 받침 크랭크 쥘나사(3/16" n = 32)	2	
D-36	06-114A-2350		Feed bar Shaft	톱니 받침 축	1	
D-37	44-0000-1230		Oil Wick	오일심지	1	
D-38	44-009C-1230		Wick Holder For D-37	심지 지지대	1	
D-39	SC-0133-1230		Screw(1/8" n = 44)	심지 지지대 나사(1/8" n = 44)	2	
D-40	06-102W-2350		Washer For D-37	톱니 받침축 와셔	1	
D-41	SC-0122-1230		Screw(15/64" n = 28)	톱니 받침축 고정나사(15/64" n = 28)	1	
D-42	06-215A-2350		Feed Bar	톱니 받침	1	
D-43	GP-024954-00	A, A-7	Feed Dog(A-TYPE)	톱니(A形) 1.4 ~ 4	1	
D-44	GP-024955-00	B, B-7	Feed Dog(B-TYPE)	톱니(B形) 5.0 ~ 5.5	1	
D-45	SC-0130-1230		Screw(1/8" n = 44)	톱니 쥘나사(1/8" n = 44)	2	
D-46	06-117A-1230		Feed Bar Block and Shaft	톱니 받침 블록	1	
D-47	06-020S-1230		Screw(3/16" n = 32)	톱니 받침B/L 고정나사	1	
D-48	06-128A-2350		Feed Lifting Shaft Crank(F)	들대 크랭크(前)	1	
D-49	06-119S-1230		Screw(3/16" n = 28)	들대전 고정나사(신)	1	
D-50	06-116A-2350		Feed Lifting Shaft	들대	1	
D-51	44-029M-1230		Stopper For Wick	오일 심지 스톱퍼	2	
D-52	06-139A-1230		Feed Lifting Shaft Bushing(F)	들대 前볼싱 11.11×17.46×20	1	
D-53	SC-0114-1230		Screw(15/64" n = 28)	실채기 힌지핀 나사(15/64" n = 28)	1	

NOTE:

A-7=SC-700A-7S
B-7=SC-700B-7S
A=SC-700A
B=SC-700B

□=Common Part



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Applied Period
D-54	06-140A-1230		Feed Lifting Shaft Bushing(R)	들대 後붓싱 11.11×16.8×20	1	
D-55	SC-0114-1230		Screw(15/64" n = 28)	실채기 힌지핀 나사(15/64" n = 28)	1	
D-56	06-041A-235B		Feed Lifting Shaft Crank(R): B-TYPE	들대 크랭크(후)	1	
D-57	06-119S-1230		Screw(3/16" n = 28)	들대전 고정나사(신)	1	
D-58	06-037P-1230		Crank Rod Connection Pin	들밀대 크랭크 핀	1	
D-59	SC-0175-1230		Screw(11/64" n = 40)	와이롯드 보강판 나사(11/64" n = 40)	1	
D-60	01-037R-1230		Rubber Cap For D-28,54(F)	들밀대 유심마개	2	
D-61	GP-008523-00		Feed Regular Shaft	피이드 조절기축	1	
D-62	06-043R-1230		O-Ring For D-66	피이드 조절기 붓싱 오링	2	
D-63	SC-0507-1230		Screw(15/64" n = 28)	상축 붓싱 고정나사(15/64" n = 28)	1	
D-64	GP-008525-00	A-7,B-7	Feed Regulator	피이드 조절기	1	
D-65	GP-008524-00	A, B	Feed Regulator	피이드 조절기	1	
D-66	SC-A174-4122		Screw(11/64" n = 40)	가마 잡이 나사(11/64" n = 40)	2	
D-67	06-220A-2350		Collar For D-66	피이드 조절기 축 카라	1	
D-68	SC-0129-7400		Screw(1/4" n = 40)	기어 나사(1/4" n = 40)	2	
D-69	06-221A-2350		Feed Adjusting Shaft	피이드 조절축	1	
D-70	06-122A-2500	A-7,B-7	Connecting Rod For Feed Regulator	피이드 조절 로드	1	
D-71	06-122A-1370	A, B	Feed Regulator Rod	피이드 조절기 로드	1	
D-72	04-009C-3710		E-ring(□5)	E링(□5)	1	
D-73	06-023C-257A	A-7,B-7	B/T Spring Holder	자동 역진 스프링 홀더	1	
D-74	SC-0528-1230	A-7,B-7	Screw(9/64" n = 40)	톱카마 나사(우)(9/64" n = 40)	2	
D-75	06-023G-7400	A-7,B-7	Reverse Feed Spring	역진 레버 스프링	1	
D-76	06-024C-257A	A-7,B-7	Holder For D-79	자동 역진 스프링 걸이	1	
D-77	06-125A-2500		Reverse Feed Control Lever Shaft	역진 레버축	1	
D-78	06-042R-1230		O-Ring For D-81	레버축 오링	1	
D-79	06-026A-257A	A-7,B-7	Reverse Feed Lever Crank Ass'y	역진 레버 인장 크랭크(조)	(1)	
D-80	06-026A-250A	A, B	Reverse Feed Lever Crank Ass'y	역진 레버 인장 크랭크(조)	(1)	
D-81	SC-0184-1600		Screw(3/16" n = 28)	수평 밀대 크랭크 쥘나사(3/16" n = 28)	1	
D-82	SC-0174-1230		Screw(11/64" n = 40)	가마잡이 나사(11/64" n = 40)	1	
D-83	06-023G-257A	A-7	Spring For D-112	역진 레버 스프링	1	
D-84	06-023G-257B	B-7	Spring For D-112	역진 레버 스프링	1	
D-85	06-056G-2350	A, B	Spring For D-112	역진 레버 스프링	1	
D-86	06-040S-1600	A-7,B-7	Holder For D-112	스프링걸이 축나사	1	
D-87	SN-0101-1600	A-7,B-7	Nut(11/64" n = 40)	스프링걸이 축나사 너트(11/64" n = 40)	2	
D-88	GP-016930-00		Feed Regulator Dial Shaft	피이드 조절 다이알 축	1	
D-89	10-042C-2700		O-Ring For D-91	다이알 축 오링	2	
D-90	06-028C-250A	A	Feed Regulator Control Plate(4mm)	다이알 문자판(4mm)	1	
D-91	06-028C-250B	B	Feed Regulator Control Plate(7mm)	다이알 문자판(7mm)	1	
D-92	SC-0193-1230		Screw(3/16" n = 28)	다이알판 고정나사(3/16" n = 28)	1	
D-93	PN-000273-00	A, B	Pin For D-93.94	다이알 핀	1	
D-94	06-027G-1230		Spring For D-96	다이알 스프링	1	
D-95	SC-0175-1230	A-7,B-7	Screw(11/64" n = 40)	와이롯드 보강판 나사(11/64" n = 40)	1	
D-96	06-053W-1230		Washer For D-81	레버 와셔	1	
D-97	06-036C-2500		Feed Regulator Lever	역진 레버	1	
D-98	SC-0186-1230		Screw(3/16" n = 32)	역진 레버 고정나사(3/16" n = 32)	1	
D-99	SC-0185-1230		Screw(3/16" n = 32)	레버 덮개 나사(3/16" n = 32)	1	
D-100	10-139A-2700		Cam Driving Collar	캠 접축 카라	1	
D-101	49A008S-811H		Screw(M5×P0.8)	카라 쥘나사	2	
D-102	PN-000267-00	A-7,B-7	Dial Pin	다이알 핀	1	
D-103	06-028C-257A	A-7	Feed Regulator ControlPlate(INSERT)	다이알 문자판(4mm)(INSERT)	1	
D-104	06-028C-257B	B-7	Feed Regulator ControlPlate(INSERT)	다이알 문자판(7mm)(INSERT)	1	
D-107	GP-016425-00		Dial Shaft Eccentric Stopper	다이알 축 편심 스톱퍼	1	
D-108	GP-016351-01		Dial Shaft Eccentric Stopper Spring	다이알 축 편심 스톱퍼 스프링	1	

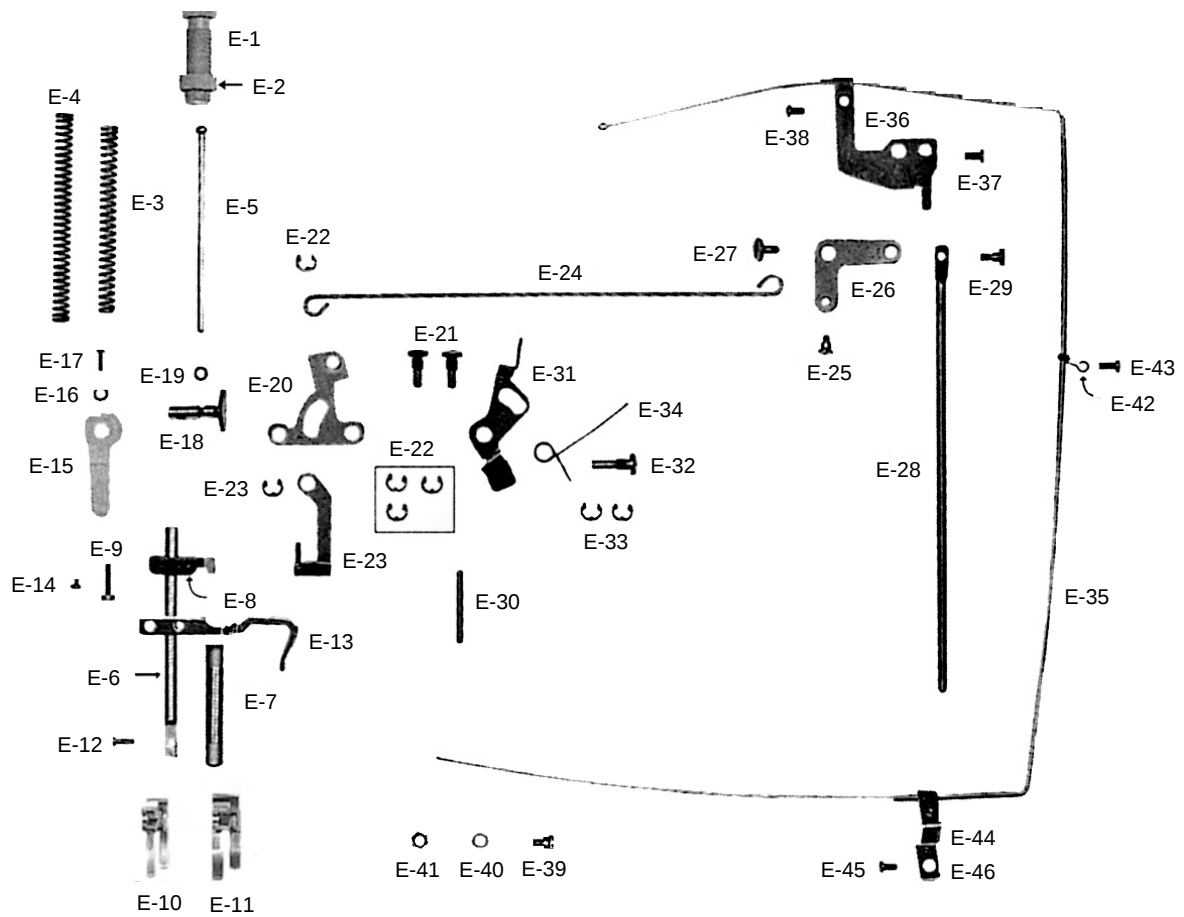
NOTE:

A-7=SC-700A-7S
B-7=SC-700B-7S
A=SC-700A
B=SC-700B

□=Common Part

Presser Foot & Tension Release Mechanism

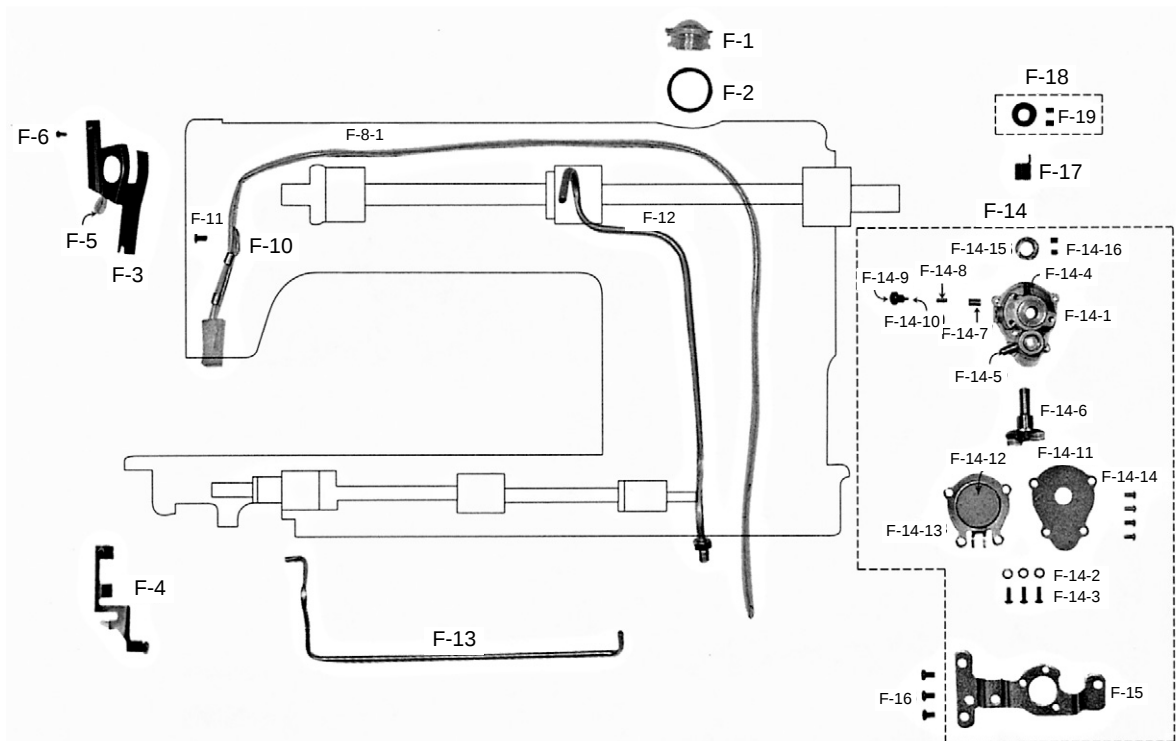
노루발 및 실 늦추기 관계



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Applied Period
E-1	SC-0339-1230		Screw(9/16" n = 20)	압력조절나사(9/16" n = 20)	1	
E-2	05-002C-2500		Presser Adjusting Nut	압력 조절나사 너트	1	
E-3	05-014C-250A	A, A-7	Presser Adjusting Spring(A-TYPE)	압력 조절스프링(A形)	1	
E-4	05-014C-250B	B, B-7	Presser Adjusting Spring(B-TYPE)	압력 조절스프링(B形)	1	
E-5	05-007C-1230		Presser Adjusting Bar	압력 조절봉	1	
E-6	05-101A-1230		Presser Bar	누름대	1	
E-7	05-115A-2500		Presser Bar Bushing	누름대 붓싱	1	
E-8	05-103A-1370		Presser Bar Holder	누름대 잡이	1	
E-9	SC-0498-3710		Screw(11/64" n = 40)	가마잡이 나사(11/64" n = 40)	1	
E-10	GP-024952-00	A, A-7	Presser Foot Ass'y(A-TYPE) (1.4~4.0mm)	노루발	1	
E-11	GP-024953-00	B, B-7	Presser Foot Ass'y(B-TYPE) (5.0~5.5mm)	노루발	1	
E-12	SC-0157-1230		Screw(9/64" n = 40)	노루발 쥘나사(9/64" n = 40)	1	
E-13	01-010A-1600		Thread Guide Plate	실걸이판	1	
E-14	SC-0502-2302		Screw(9/64" n = 40)	윗뚜껑 고정판 조정나사(대)(9/64" n = 40)	1	
E-15	43-001A-2500		Presser Lifter	누름대 올리기	1	
E-16	02-019W-1230		Washer For F-16	상축 헬트 와셔	1	
E-17	SC-0528-1230		Screw(9/64" n = 40)	톱커버 나사(우)(9/64" n = 40)	1	
E-18	43-102A-2500		Presser Lifter Cam Shaft	누름대 올리기 캠축	1	
E-19	02-016R-1230		O-Ring For F-19	상축 유량 조절핀 오링	1	
E-20	43-103A-2500		Presser Lifter Link	누름대 올리기 링크	1	
E-21	43-004S-2500		Hinge Screw For F-21	누름대 올리기 링크 힌지나사	2	
E-22	04-009C-3710		E-Ring(□5)	E링(φ5)	5	
E-23	43-105A-2500		Presser Lifter Lever	누름대 올림 레버	1	
E-24	43-106C-2500		Presser Lifter Connection Bar	누름대 올리기 연결봉	1	
E-25	43-007S-2500		Stud Screw For F-25	누름대 올리기 연결봉 단나사	1	
E-26	43-108A-2500		Knee Lifting Link	무릎 올림 링크	1	
E-27	SC-000437-00		Hinge Screw For F-27	무릎 올림 링크 힌지나사	1	
E-28	43-109C-2500		Knee Lifting Bar	무릎 올림봉	1	
E-29	43-010S-2500		Hinge Screw For F-29	무릎 올림봉 힌지나사	1	
E-30	40-003P-2500	A, A-7	Tension Release Pin	실 늦추기 핀	1	
E-31	40-105C-2500		Tension Release Plate	실 늦추기 판	1	
E-32	40-006S-2500		Stud Screw For Tension Release Plate	실 늦추기 판 힌지나사	1	
E-33	04-009C-3710		E-Ring(□5)	E링(φ5)	2	
E-34	40-007G-2500		Spring For Tension Release Plate	실 늦추기 판 스프링	1	
E-35	GP-021212-00	A-7, B-7	Tension Release Cable Ass'y	실늦추기 케이블(組)	1조	
E-36	GP-010047-00	A-7, B-7	Tension Release Cable Holder(U)	실늦추기 케이블잡이(U)	1	
E-37	SC-0527-7600	A-7, B-7	Screw(3/16" n = 28)	가스킷 쥘나사(3/16" n = 28)	1	
E-38	SC-0175-1230	A-7, B-7	Screw(11/64" n = 40)	와이롯드 보강판 나사(11/64" n = 40)	1	
E-39	GP-013512-00	A-7, B-7	Screw(9/32" n = 28)	실늦추기 케이블 고정나사	1	
E-40	01-038W-1230	A-7, B-7	Spring Washer	스프링 와셔	1	
E-41	SN-000071-00	A-7, B-7	Nut (9/32" n = 28)	너트	1	
E-42	44-026G-7400	A-7, B-7	Tension Release Cable Holder(M)	헬트 잡이 스프링	1	
E-43	SC-0548-7400	A-7, B-7	Screw(3/16" n = 28)	다이알 판 나사(3/16" n = 28)	1	
E-44	40-211A-257A	A-7	Tension Release Cable Holder(L)(□5)	실늦추기 케이블 잡이(L)	1	
E-45	SC-0175-1230	A-7, B-7	Screw(11/64" n = 40)	와이롯드 보강판 나사(11/64" n = 40)	1	
E-46	40-210A-257A	B-7	Tension Release Cable Holder(□5)	케이블 잡이	1	

NOTE:

A-7=SC-700A-7S
B-7=SC-700B-7S
A=SC-700A
B=SC-700B
□=Common Part



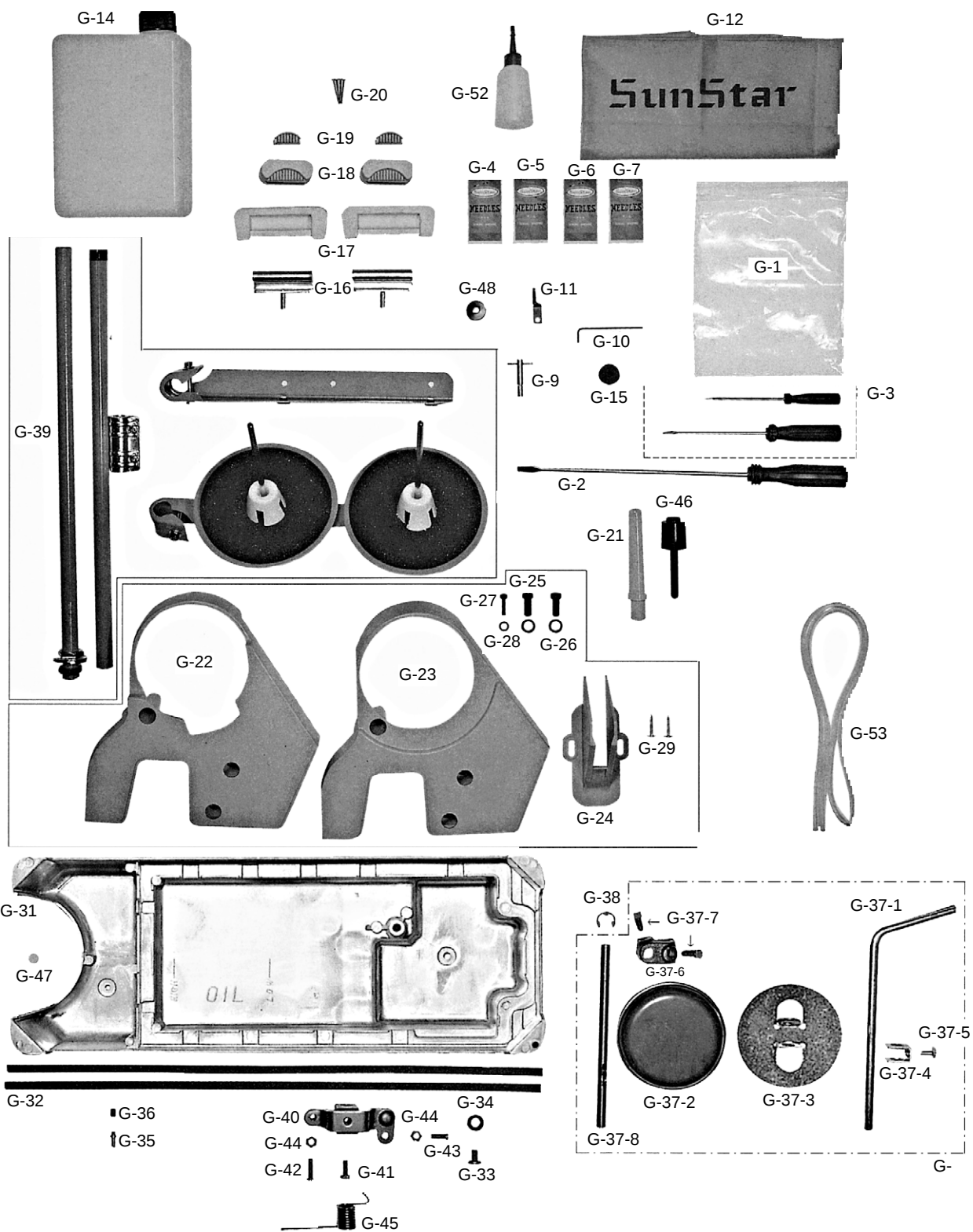
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Applied Period
F-1	44-001C-2500		Oil Gauge Window	유창	1	
F-2	44-002R-2500		O-Ring For I-1	유창 오링 (G25)	1	
F-4	44-120A-1600	A, A-7	Arm Oil Shield	면판 유방판	1	
F-5	44-131C-1230	B, B-7	Arm Oil Shield	바늘대 급유판	1	
F-6	44-0000-1230		Oil Wick	오일심지	1	
F-7	SC-0120-1230		Screw(9/64" n = 40)	오일펌프 커버 나사(9/64" n = 40)	1	
F-8-1	44-012C-1230		Oil Return Tube	환류 파이프	1	
F-10	44-117A-1600		Oil Return Tube Holder	환류 파이프 잡이	1	
F-11	SC-0548-7400		Screw(3/16" n = 28)	다이알 판 쥘나사(3/16" n = 40)	1	
F-12	44-008P-2500		Upper Shaft Oil Pipe Ass'y	상축 급유 파이프(組)	1	
F-13	44-009P-2500		Oil Pipe For Lower Shaft	하축 급유 파이프	1	
F-14	44-150A-2500		Oil Pump Ass'y	오일펌프(조)	1	
F-14-1	44-012A-2350		Oil Pump Body	오일 펌프 몸체	(1)	F-14
F-14-2	44-011W-1600		Washer For I-14-1	오일 펌프 몸체 쥘나사 와셔(40)	(3)	
F-14-3	SC-0528-1230		Screw(9/64" n = 40)	톱커버 나사(우)(9/64" n = 40)	(3)	
F-14-4	44-010C-1600		Nipple For Oil Return Pipe	환류 파이프 니플	(1)	
F-14-5	44-009C-1600		Oil Nipple For Lower Shaft	하축 급유 니플	(1)	
F-14-6	44-126A-1230		Impeller	임펠러	(1)	
F-14-7	44-117A-1230		Piston	피스톤	(1)	
F-14-8	44-118G-1230		Piston Spring	피스톤 스프링	(1)	
F-14-9	44-119S-1230		Pin Screw For I-14-8	피스톤 스프링 핀나사	(1)	
F-14-10	44-120P-1230		Pin For I-14-8	피스톤 스프링 핀(RP 2×8)	(1)	
F-14-11	44-104C-2350		Cover For Oil Pump	오일 펌프 커버	(1)	
F-14-12	44-024C-1230		Oil Pump Cap	오일 펌프 헬터 캡	(1)	
F-14-13	44-105C-2350		Magnetic Holder	자석잡이	(1)	
F-14-14	44-120S-1230		Screw(9/64" n = 40)	오일 펌프 커버 나사(+2.5mm)	(4)	
F-14-15	44-119A-1230		Collar For Impeller Shagt	오일 펌프 카라	(1)	
F-14-16	SC-0512-1230		Screw(11/64" n = 40)	오일 펌프 조인트 나사(11/64" n = 40)	(2)	
F-15	44-010A-2500		Oil Pump Bracket	오일 펌프 브라켓	1	
F-16	SC-0548-7400		Screw(3/16" n = 28)	다이알 판 쥘나사(3/16" n = 28)	3	
F-17	44-016G-1230		Oil Pump Connection Spring	오일 펌프 조인트 스프링	1	
F-18	44-115A-1230		Oil Pump Connection Collar	오일 펌프 조인트 카라(조)	1	
F-19	SC-0542-1230		Screw(11/64" n = 40)	실닛추기 고정나사(11/64" n = 40)	2	

NOTE:

A-7=SC-700A-7S
B-7=SC-700B-7S
A-7=SC-700A
B-7=SC-700B
□=Common Part



Accessories 악세서리



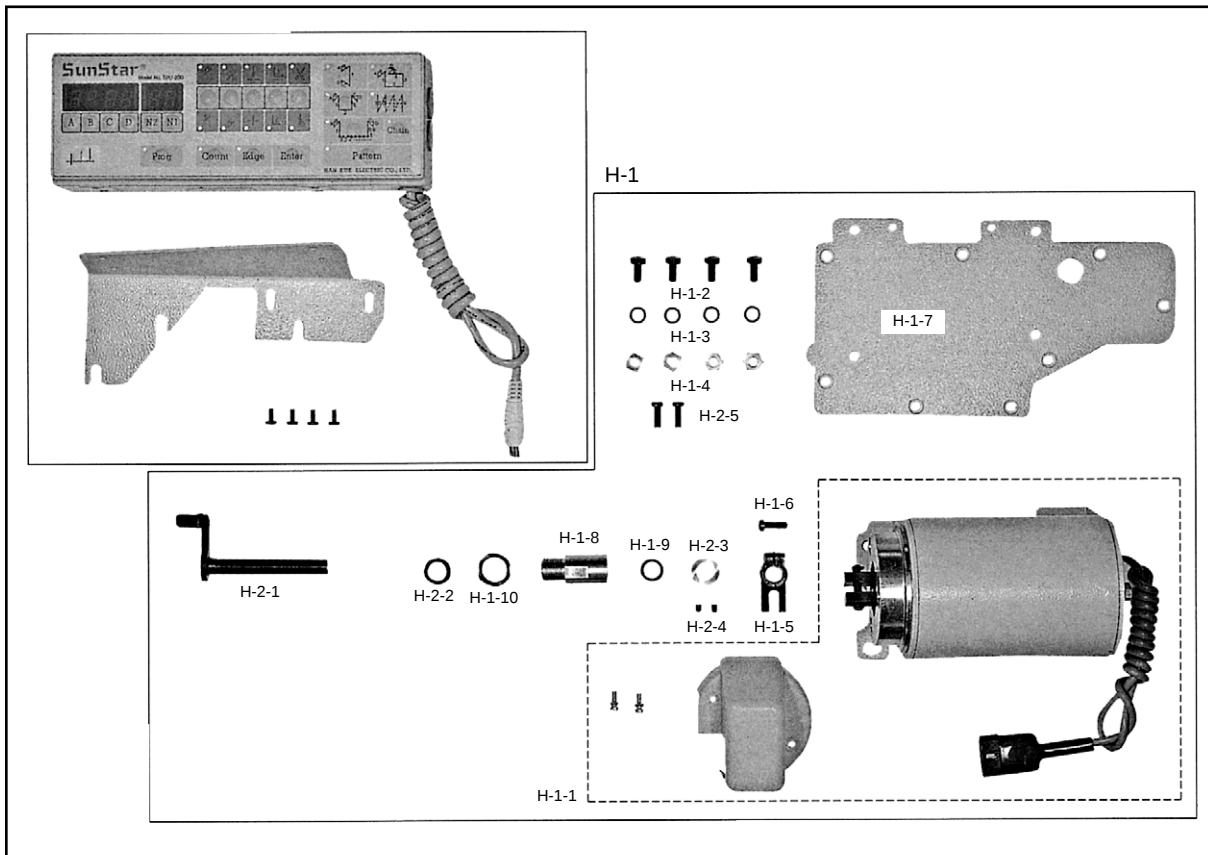
Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Applied Period
G-1	91-001C-1230		Accessory Bag	악세서리 박스	1	
G-2	91-102C-1230		Driver(Large)	드라이버(大)	1	
G-3	91-103C-1230		Driver(Middle, Small)	드라이버(中,小)	1	
G-4		A, A-7	Needle	바늘	1	
G-5		A, A-7	Hooked Neddle	코바늘	1	
G-6		B, B-7	Needle	바늘	1	
G-7		B, B-7	Hooked Neddle	코바늘	1	
G-8	07-105A-2700		Bobbin(AL)	보빈	4	
G-9	91-105C-2700	A-7,B-7	Spanner	고정메스 장력 조절용 스패너	1	
G-10	91-001C-2700	A-7,B-7	L Wrench(2mm)	L 렌치(2mm)	1	
G-11	10-201A-2700	A-7,B-7	Fixed Mes	고정메스(극진사용)	1	
G-12	91-106C-2700	A-7,B-7	Head Cover	미싱커버(대)	1	
G-13	91-008C-1230		Oil Tank	오일 캔	1	
G-14	44-010C-1230		Magnetic	자석	1	
G-15	01-043C-1230		Head Hinge	힌지	2	
G-16	01-042R-1230		Rubber Cushion For Hinge	힌지 고무(대)	2	
G-17	01-241R-1230		Head Support Rubber "A"	힌지 고무(중)	2	
G-18	01-213R-1230		Head Support Rubber "B"	힌지 고무(소)	2	
G-19			Nail	못	4	
G-20	GP-012352-00		Head Rest	미싱 받침대	1	
G-21	60-001A-2500	A-7,B-7	Belt Cove"r A"	벨트 커버 A(SERVO)	1	
G-22	60-002A-2500		Belt Cove"r B"	벨트 커버 "B"	1	
G-23	SC-0344-8260		Screw(5/16" n = 24)	포스트 고정나사(5/16" n = 24)	2	
G-24	09-025W-8270		Washer For J-22,23	새들 쥘나사 와셔	2	
G-25	SC-0184-4118		Screw(3/16" n = 28)	홈볼이 냄비 작은나사(3/16" n = 28)	1	
G-26	10-020W-2700		Washer For J-22,23	스토퍼 쥘와셔	1	
G-27	91-002S-3400		Nail For J-24	목나사	2	
G-28	41-101A-1230		Bobbin Winder Ass' y	실감기(組)	1조	
G-29	44-012A-2500		Oil Pan	오일팬	1	
G-30	44-003M-1230		Oil Pan Gasket	오일팬 가스켓	2조	
G-31	SC-0347-1230		Screw(M8×1.25)	배유 구멍 마개 나사(M8×1.25)	1	
G-32	44-005R-1230		Packing For J-33	배유 구멍 마개 나사 오링	1	
G-33	44-032C-1230		Oil Pan Nipple	오일팬 니플	1	
G-34	SC-0509-1230		Screw(15/64" n = 28)	피이드 캡 고정나사	1	
G-35-1	43-106C-1600		Knee Lifter Shaft	무릎 받침축	1	J-37
G-35-2	43-101R-1600		Knee Lifter Pad	무릎 받침 고무	1	
G-35-3	43-102C-1600		Knee Lifter Pad Insert Plate	무릎 받침 고무삽이판	1	
G-35-4	43-101A-1230		Holder For J-37-2	무릎 받침 고무 연결 링크	1	
G-35-5	43-108S-1230		Set Screw For J-37-4	무릎 받침 연결링크 쥘나사	1	
G-35-6	43-106C-1230		Knee Lifter Arm Joint Complete	무릎 받침 연결 크랭크	1	
G-35-7	SC-0181-1230		Screw(5/16" n = 18)	무릎 받침 축 고정나사(5/16" n = 18)	2	
G-35-8	43-108C-1600		Shaft For J-40	제어체 축	1	
G-36	43-009C-1600		E-Ring(□ 9)	제어체 축 링(E링 □ 9)	1	
G-37	91-007A-2302		Thread Stand Ass' y	실패꽃이(組)	1조	
G-38	43-007A-1600		Knee Lifting Controller	제어체	1	
G-39	SC-0106-7400		Screw(15/64" n = 28)	포크 쥘나사(육각)(15/64" n = 28)	1	
G-40	SC-0545-1230		Screw(15/64" n = 28)	제어체 운동조절나사(중)(15/64" n = 28)	1	
G-41	SC-0546-1230		Screw(15/64" n = 28)	제어체 운동조절나사(대)(15/64" n = 28)	1	
G-42	SN-0105-3400		Nut(15/64" n = 28)	수평운동 조절 축 너트(15/64" n = 28)	2	
G-43	43-008G-1600		Spring For J-40	제어체 스프링	1	
G-44	43-010A-1600		Knee Base Rubber	무릎 올림봉 받침 캡	1	
G-45	44-011R-2350		Packing	오일팬 누유방지 고무	1	
G-46	91-011C-1230		Oil Tank	유차	1	
G-47	44-012C-1230		Oil Return Tube	환류 파이프	1	

NOTE:

A-7=SC-700A-7S
B-7=SC-700B-7S
A=SC-700A
B=SC-700B

□=Common Part

Program Unit Box & Pressor Lifting Solenoid Mechanism 프로그램 유닛 박스 및 자동 무릎 올림 관계



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품명	Q' ty	Applied Period
H-1	KM-2507	A-7,B-7	Auto Knee Lifter Solenoid Ass'y	자동무릎 올림 솔레노이드(조)	1	
H-1-1	HEC-2507	A-7,B-7	Auto Knee Lifter Solenoid Ass'y	자동무릎 올림장치(SPF-5)	(1조)	
H-1-2	SC-0183-2700	A-7,B-7	Screw(15/64" n=28)	베이스 고정나사 B(15/64" n=28)	(4)	K-7
H-1-3	06-051W-7400	A-7,B-7	Washer For K-7-4, K-7-5	포크 쥘나사 와셔	(4)	
H-1-4	SN-0121-7400	A-7,B-7	Nut(15/64" n=28)	세구멍 실결이 너트(15/64" n=28)	(4)	
H-1-5	GP-023209-00	A-7,B-7	Knee Lifter Connection Crank	자동무릎올림 연결 크랭크(AK)	(1)	
H-1-6	SC-0497-1230	A-7,B-7	Screw(3/16" n=28)	들레크랭크(전) 고정나사(3/16" n=28)	(1)	
H-1-7	43-014A-257A	A-7,B-7	Back Cover For Knee Lifter	자동 무릎 올림 뒷뚜껑 AK	(1)	
H-1-8	43-015A-257A	A-7,B-7	Knee Lifter Shaft Bushing	자동 무릎 올림축 붓싱 AK	(1)	
H-1-9	43-016R-257A	A-7,B-7	Oil Seal For K-7-12	자동 무릎 올림축 오일셀 AK	(1)	
H-1-10	43-017C-257A	A-7,B-7	Nut For Knee Lifter	자동 무릎 올림 너트 AK	(1)	
H-2-1	43-018A-257A	A-7,B-7	Knee Lifter Shaft	자동 무릎 올림축(조) AK	(1)	
H-2-2	06-021W-7400	A-7,B-7	Washer For K-8-1	역진 레바 와셔	(1)	
H-2-3	43-021A-257A	A-7,B-7	Collar For K-8-1	자동 무릎 올림축 카라 AK	(1)	
H-2-4	SC-0512-1230	A-7,B-7	Screw(11/64" n=40)	오일펌프 조인트 나사(11/64" n=40)	(2)	
H-2-5	SC-0548-7400		Screw	다이알 판 쥘나사	(2)	

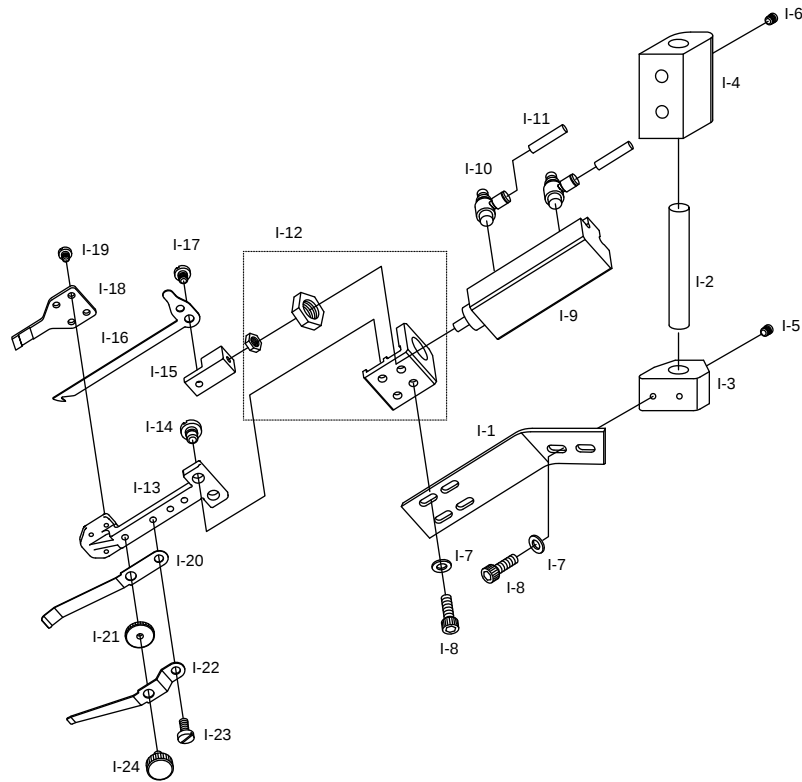
NOTE:

A-7=SC-700A-7S
B-7=SC-700B-7S
A=SC-700A
B=SC-700B
□=Common Part

NOTE : H-7-15, H-7-16, H-8-3 Deleted Parts List

Thread Trimmer Mechanism 사절관계

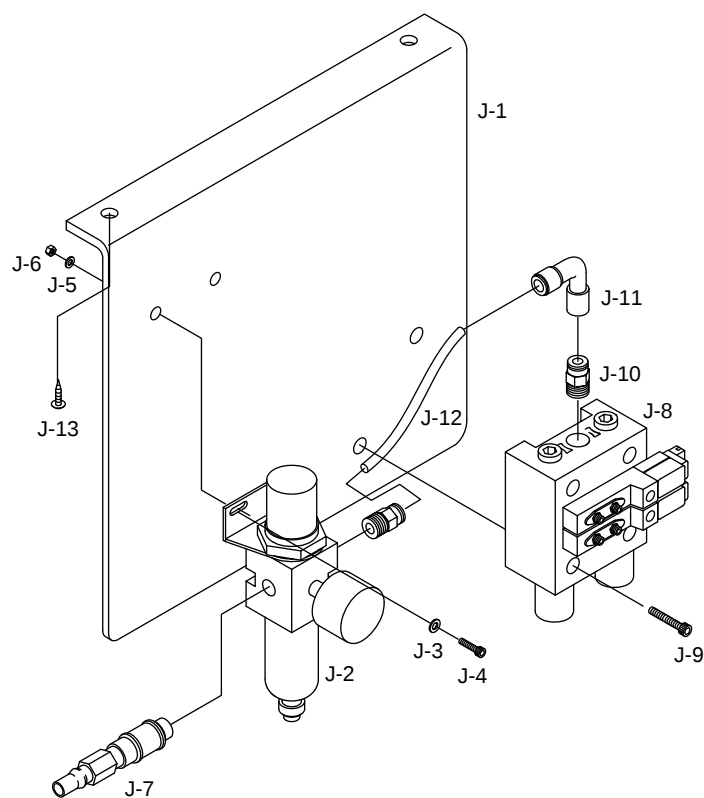
SunStar®



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품명	Q'ty	Applied Period
I-1	GP-024991-00		Thread Trimming Bracket	사절 브라켓	1	
I-2	GP-024996-00		Shaft For Thread Trimming Bracket	사절 브라켓 고정 축	1	
I-3	GP-024994-00		Bracket For Thread Trimming Bracket "A"	사절 브라켓 고정 브라켓 "A"	1	
I-4	GP-024998-00		Bracket For Thread Trimming Bracket "B"	사절 브라켓 고정 브라켓 "B"	1	
I-5	SC-0165-4517		Screw	고정 브라켓 "A" 쥘나사	2	
I-6	SC-0483-4117		Screw	고정 브라켓 "B" 쥘나사	2	
I-7	WS-000053-00		Washer	사절 브라켓 와셔	4	
I-8	02004SC-4113		Screw	사절 브라켓 고정나사(M4×P0.7,L=8)	4	
I-9	GP-002122-00		Cylinder(CJPB6-20D)	사절 실린더	1	
I-10	GP-002123-00		Speed Controller(AS1201F-M5-04)	사절 실린더 스피드 컨트롤러	2	
I-11	05A039S-811H		Air Tube For Speed Controller	스피드 컨트롤러 에어튜브(φ4)	4	
I-12	GP-002124-00		Bracket For Cynlinder	사절 실린더 브라켓	1	
I-13	GP-002125-00		Guide for Movable Trimming Knife	동메스 가이드	1	
I-14	SC-000283-00		Screw	동메스 가이드 고정나사(M4×P0.7,L=5.4)	2	
I-15	GP-002126-00		Holder for Movable Trimmng Knife	동메스 잡이	1	
I-16	GP-002127-00		Movable Trimming Knife	동메스	1	
I-17	SC-000200-00		Screw	동메스 고정나사	1	
I-18	GP-024986-00		Fixed Trimming Knife	고정메스	1	
I-19	SC-000102-00		Screw	고정메스 나사(M2×P0.4,L=3.5)	4	
I-20	SC-002130-00		Top Cover Thread Clamp	실 잡이	1	
I-21	SW-000035-00		Nut for Top Cover Thread Clamp	실 잡이 너트	1	
I-22	GP-002131-00		Top Cover Thread Clamp Spring	실 잡이 스프링	1	
I-23	SC-000124-00		Screw	실 잡이 스프링 고정나사(M3×P0.5,L=5)	1	
I-24	SC-000201-00		Adjusting Screw for Top Cover Thread Clamp Spring	실 잡이 스프링 조정나사	1	

NOTE:

A-7=SC-700A-7S
B-7=SC-700B-7S
A-7=SC-700A
B-7=SC-700B
□=Common Part



Ref. No.	Parts No.	Note	Name of Parts	품 명	Q' ty	Applied Period
J-1	GP-025462-00		Air Control Bracket	공압제어브라켓	1	
J-2	GP-002323-00		Filter Regulator	필터 레귤레이터	1	
J-3	10-010W-7507		Washer for 49-03	필터 레귤레이터 고정 와셔	4	
J-4	49A008S-811H		Screw	필터 레귤레이터 고정 나사(M5×P0.8)	2	
J-5	10-033C-7507		Nut	필터 레귤레이터 고정 너트(M5×P0.8)	2	
J-6	KQ2H06-02S		Hose Nipple	레귤레이터 호스 니플(PT1/4, ϕ6)	1	
J-7	49A005S-811H		Finger Valve	핑거 밸브	1	
J-8	AS-000362-00		Solenoid Valve(Ass'y)	솔레노이드 밸브(조)	1Set	
J-9	SC-000154-00		Screw	메니폴더 블록 고정나사(M4×P0.7,L=25)	2	
J-10	GP-001621-00		Hose Nipple(KJH 06-01S)	메니폴더 블록 호스 니플	1	
J-11	49-006A-106L		Nipple	니플(KQ2L04-M5)	1	
J-12	05A052S-811H		Air Tube	레귤레이터 에어튜브(ϕ6)	1	
J-13	49A018S-811H		Taper Screw	공압제어 브라켓 고정 목나사	2	

NOTE:

A-7=SC-700A-7S
 B-7=SC-700B-7S
 A-7=SC-700A
 B-7=SC-700B
 □=Common Part