

PARTS BOOK | 부품목록

Soosan Hydraulic Crane
수산 유압식 크레인

SCS 736
SCS 736L2



2010. 1

B196142

HYDRAULIC CRANE PARTS BOOK

SCS736 (STD)

SCS736L2 (STD)

머 리 말

본 부품목록은 직진 크레인 Model SCS736, SCS736L2 에 대한 각 부품들을 수록하여, 고객 여러분께서 저희 회사로 직접 필요한 부품을 신청하실때 사용하시기 편리하도록 되어있습니다.

PARTS BOOK 보는 방법

1. 크레인을 각 ASS'Y로 구분, 나타내고 각 부품을 지시선으로 번호를 부여했으며, 번호는 리스트의 번호와 일치합니다.
2. 수량은 크레인 1대를 조립할 수 있는 부품 수를 나타냅니다.

3. 부품 주문 방법

- 1) 부품을 주문하실때는 바른 부품을 공급할 수 있도록 다음 사항을 알려 주십시오.

- | | | |
|----------|----------|--------|
| ① 크레인 모델 | ② 부품명 | ③ 부품번호 |
| ④ 수량 | ⑤ 조립체 품번 | |

- 2) 부품은 반드시 당사의 순정부품을 사용하십시오. 기타 부품을 사용하여 고장이 발생할 경우는 보상을 받을 수 없습니다.

- 3) 부품은 가까운 영업소 또는, 부품 판매점으로 문의 하십시오.

※ 부품 또는 부품번호는, 제품의 개선을 위해 예고없이 변경될 수 있으므로 양지해 주시기 바랍니다.

FOREWORD

This part book is for parts of Model SCS736, SCS736L2 application when you need part for your crane.

Direction of how to use this part book

1. The crane is divided by each assembly and assembly is divided by each parts.
2. Each number of parts is a number which is for one crane.

3. Method for application.

- 1) Please let us know those.

- | | | |
|--------------|------------------------|----------------------|
| ① Model name | ② Part name | ③ Part serial number |
| ④ How many | ⑤ Upper assembly name. | |

- 2) Use our company's product. There is no compensation, if you use another part which is not a our company's part.

- 3) For parts, contact diller agency and our head office.

※ Part and serial number of part is chenged for improvement without notice.



크레인 조립 지도도(SCS736, SCS736L2)

2010. 1

* SCS736

0	크레인 조립 체 CRANE ASS'Y	1	3-4-2	레버 스탠드 셋트 LEVER STAND SET	57
1	붐 조립체 BOOM ASS'Y	7	3-5	기어 커버 셋트 GEAR COVER SET	59
1-1	텔레스코픽 실린더 조립체 TELESCOPIC CYL' ASS'Y	13	3-6	온도 스위치 조립체 TEMPERATURE SWITCH ASS'Y	61
1-1-1	텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYL' (1st) ASS'Y	15	4	아우트리거 조립체 OUTRIGGER ASS'Y	63
1-1-2	텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYL' (2nd) ASS'Y	19	4-1	잭 실린더 조립체 JACK CYL' ASS'Y	65
1-1-3	텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYL' (3rd) ASS'Y	23	4-2	익스펜딩 실린더 조립체 EXPANDING CYL' ASS'Y	67
2	스윙 포스트 조립체 SWING POST ASS'Y	27	5	배관 조립체 PIPING ASS'Y	69
2-1	윈치 감속기 조립체 WINCH R/G ASS'Y	29	5-1	디스트리뷰터 배관 DISTRIBUTOR PIPING	71
2-2	데릭 실린더 조립체 DERRICK CYL' ASS'Y	31	5-2	데릭 배관 DERRICK PIPING	73
2-3	와이어 가이드 롤러 셋트 WIRE GUIDE ROLLER SET	33	5-3	윈치 배관 WINCH PIPING	75
3	프레임 조립체 FRAME ASS'Y	35	5-4	텔레스코픽 배관 TELESCOPIC PIPING	77
3-1	스윙 감속기 조립체 SWING R/G ASS'Y	39	5-5	스윙 배관 SWING PIPING	79
3-1-1	스윙 잠금 실린더 SWING LOCKING CYL'	43	5-6	전방 좌측(운전석측)잭 배관 Fr. L/H JACK PIPING	81
3-2	로타리 조인트 조립체 ROTARY JOINT ASS'Y	45	5-7	후방 우측(보조석측)잭 배관 Fr. R/H JACK PIPING	83
3-3	오퍼레이션 메인 조립체 OPERATION MAIN ASS'Y	47	5-8	전방 좌측 익스팬드 배관 Fr. L/H EXPAND PIPING	85
3-3-1	밸브 스탠드 셋트 VALVE STAND SET	49	5-9	전방 우측 익스팬드 배관 Fr. R/H EXPAND PIPING	87
3-3-2	레버 스탠드 셋트 LEVER STAND SET	51	5-10	로드 리미트 배관 LOAD LIMMIT PIPING	89
3-4	오퍼레이션 아우트리거 조립체 OPERATION OUTRIGGER ASS'Y	53	6	훅크 조립체 HOOK ASS'Y	91
3-4-1	밸브 스탠드 셋트 VALVE STAND SET	55	7	스티커 조립체 STICKER ASS'Y	93



크레인 조립 지도도(SCS736, SCS736L2)

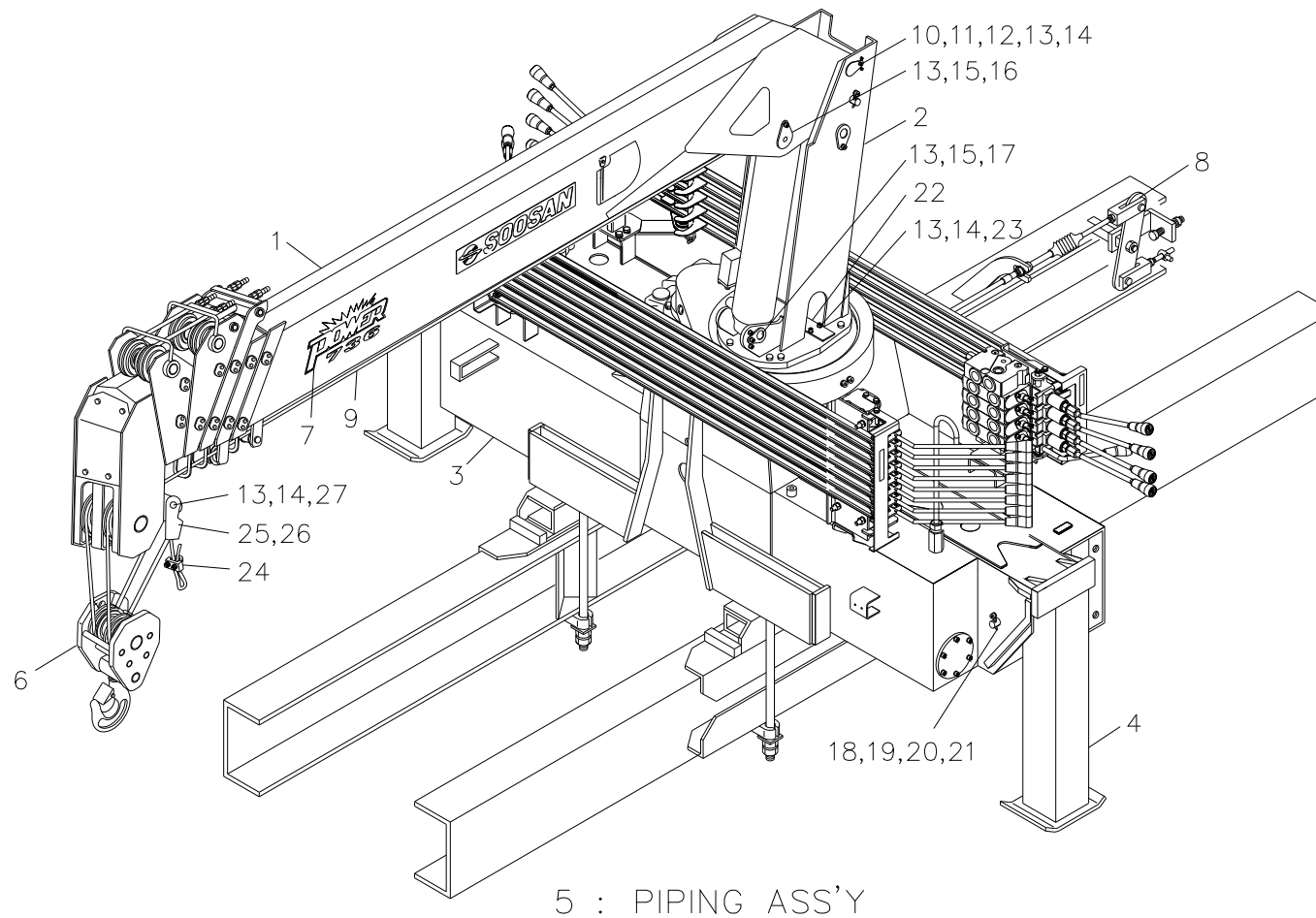
2010. 1

8	장착 배관 파트 M/T PIPING PART	95	* SCS736L2		
9	과권방지장치 조립체 OVERWINDING ALARM DEVICE ASS'Y	97	0	크레인 조립체 CRANE ASS'Y	113
9-1	과권방지장치 OVERWINDING ALARM DEVICE	99	1	붐 조립체 BOOM ASS'Y	119
9-1-1	과권방지장치 세트 OVERWINDING ALARM DEVICE SET	101	1-1	텔레스코픽 실린더 조립체 TELESCOPIC CYL' ASS'Y	125
10	과하중방지 배관 조립체 OVERWINDING ALARM PIPING ASS'Y	103	1-1-1	텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYL' (1st) ASS'Y	127
11	전선 조립체 WIRING ASS'Y	105	1-1-2	텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYL' (2nd) ASS'Y	131
11-1	프레임 전선 FRAME WIRING	107	1-1-3	텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYL' (3rd) ASS'Y	135
11-2	포스트 전선 POST WIRING	109	7	스티커 조립체 STICKER ASS'Y	139
11-3	붐 전선 POST WIRING	111	11	전선 조립체 WIRING ASS'Y	141
			11-3	붐 전선 POST WIRING	143
			*	전기 회로 도표 ELECTRIC CIRCUIT DIAGRAM	145

※ OPTION품은 사전 통보 없이 변동 될 수 있음.

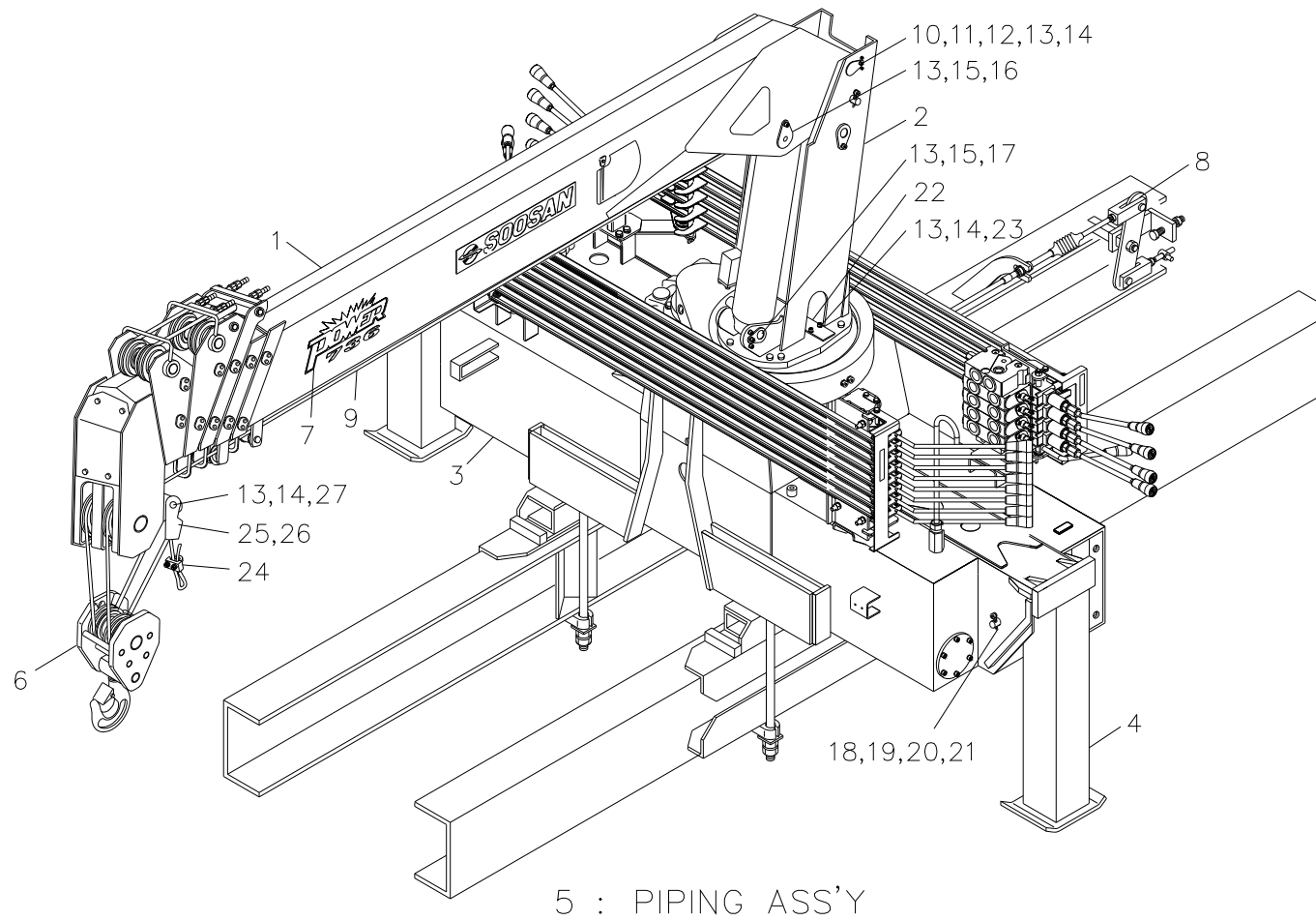
※ The option will be changed without notice.

크레인 조립체 (표준형)
Fig. 0 SCS736 CRANE ASS'Y (STD)



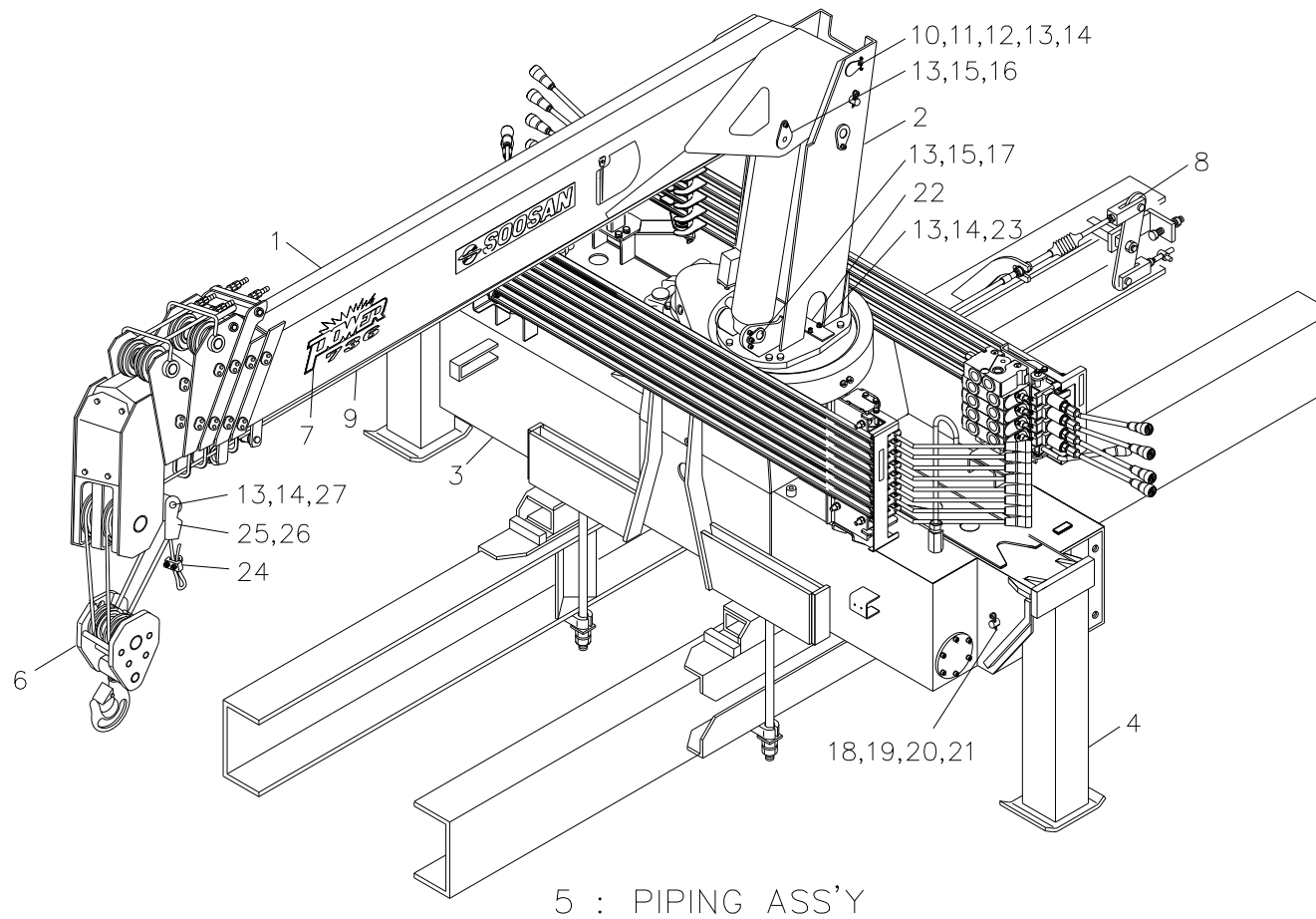
SCS736		크레인 조립체 CRANE ASS'Y						Fig. 0	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
0	B10 054	크레인 조립체 CRANE ASS'Y	1	5 TON	3-3-1	J13 571	밸브 스탠드 세트 VALVE STAND SET	1	
0	B10 055	크레인 조립체 CRANE ASS'Y	1	8 TON	3-3-2	J13 550	레버 스탠드 세트 LEVER STAND SET	1	
1	A61 000	붐 조립체 BOOM ASS'Y	1		3-4	J13 450	오퍼레이션 아우트리거 조립체 OPERATION OUTRIGGER ASS'Y	1	
1-1	A67 100	텔레스코픽 실린더 조립체 TELESCOPIC CYL' ASS'Y	1		3-4-1	J13 451	밸브 스탠드 세트 VALVE STAND SET	1	
1-1-1	A67 101	텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYL' (1st) ASS'Y	1		3-4-2	J13 461	레버 스탠드 세트 LEVER STAND SET	1	
1-1-2	A67 160	텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYL' (2nd) ASS'Y	1		3-5	B13 228	기어 커버 세트 GEAR COVER SET	1	
1-1-3	A67 168	텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYL' (3rd) ASS'Y	1		4	B14 000	아우트리거 조립체 OUTRIGGER ASS'Y	2	5 TON
2	B12 000	스윙 포스트 조립체 SWING POST ASS'Y	1			B14 001		2	8 TON
2-1	B17 220	윈치 감속기 조립체 WINCH R/G ASS'Y	1		4-1	A57 130	잭 실린더 조립체 JACK CYL' ASS'Y	2	5 TON
2-2	A57 110	데릭 실린더 조립체 DERRICK CYL' ASS'Y	1			A57 131		2	8 TON
3	B13 027	프레임 조립체 FRAME ASS'Y	1		4-2	B17 120	익스펜딩 실린더 조립체 EXPANDING CYL' ASS'Y	2	
3-1	A57 250	스윙 감속기 조립체 SWING R/G ASS'Y	1		5	B15 017	배관 조립체 PIPING ASS'Y	1	
3-1-1	B13 439	스윙 락킹 실린더 SWING LOCKING CYL'	1		5-1	-	디스트리뷰터 배관 DISTRIBUTOR PIPING	1	
3-2	B17 000	로타리 조인트 조립체 ROTARY JOINT ASS'Y	1		5-2	B15 101	데릭 배관 DERRICK PIPING	1	
3-3	J13 570	오퍼레이션 메인 조립체 OPERATION MAIN ASS'Y	1		5-3	B15 102	윈치 배관 WINCH PIPING	1	

크레인 조립체 (표준형)
Fig. 0 SCS736 CRANE ASS'Y (STD)



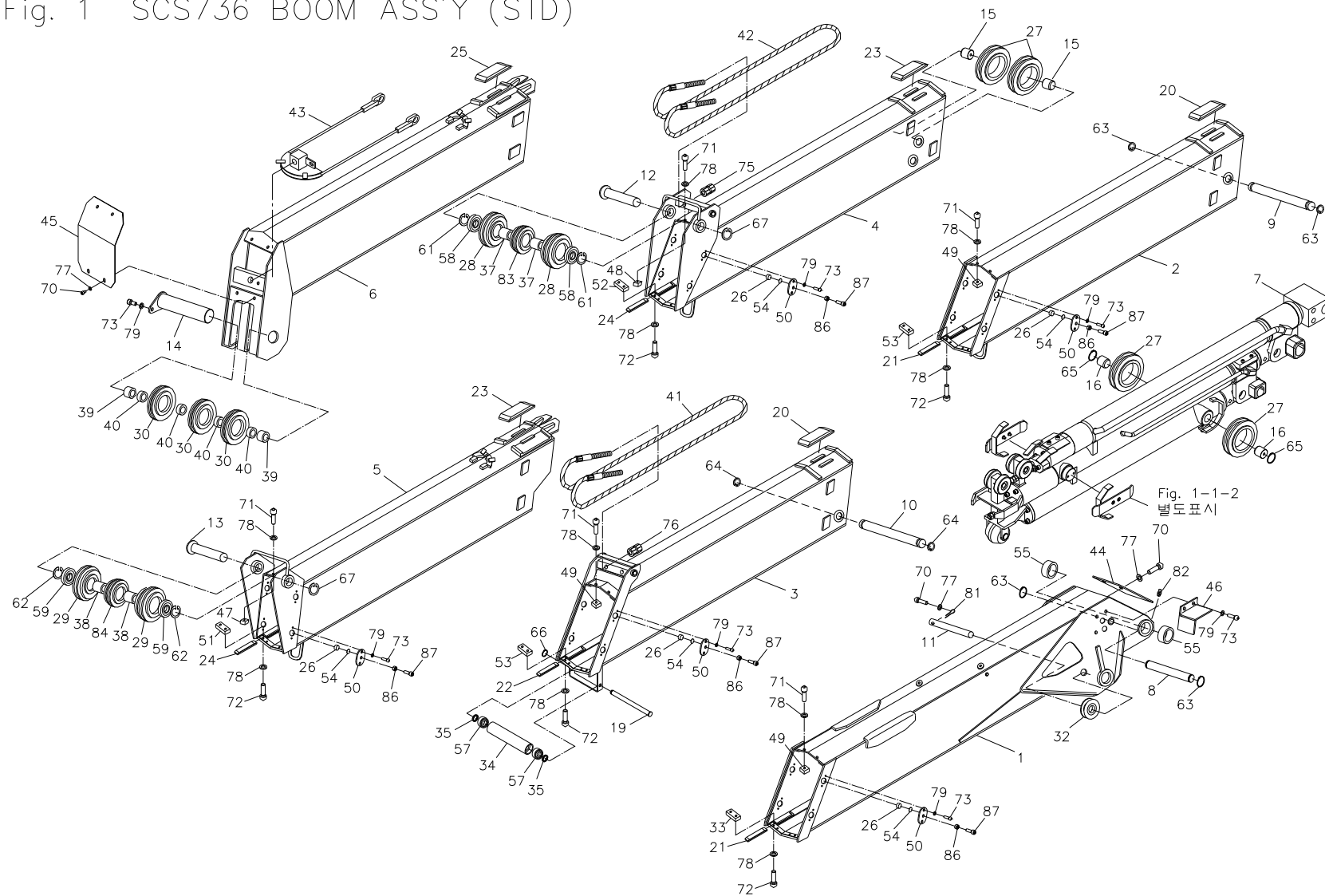
SCS736		크레인 조립체 CRANE ASS'Y						Fig. 0	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
5-4	B15 103	텔레스코픽 배관 TELESCOPIC PIPING	1		14	4010060	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M10×P1.5×L20
5-5	B15 104	스윙 배관 SWING PIPING	1		15	4010059	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M10×P1.5×L16
5-6	B15 170	전방 좌측(운전석측)잭 배관 Fr. L/H JACK PIPING	1		16	A50 105	핀 PIN(B+D)	1	
5-7	B15 171	후방 우측(보조석측)잭 배관 Fr. R/H JACK PIPING	1		17	A50 108	핀 PIN(S+D)	1	
5-8	B15 172	전방 좌측 익스팬드 배관 Fr. L/H EXPAND PIPING	1		18	A50 126	핀 PIN(F+E)	2	Φ 18
5-9	B15 173	전방 우측 익스팬드 배관 Fr. R/H EXPAND PIPING	1		19	4210007	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M5
5-10	J15 106	로드 리미트 배관 LOAD LIMMIT PIPING	1		20	4010023	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M5×P0.8×L16
6	B19 001	훅크 조립체 HOOK ASS'Y	1		21	4310121	스플릿 핀 SPLIT PIN	2	D7.5×40L
7	B19 109	스티커 조립체 STICKER ASS'Y	1		22	B10 101	스토퍼 STOPPER	1	T6
8	-	-	-		23	4200008	평와셔 PLANE WASHER	2	Φ 10
9	B10 601	비전자성 와이어 로프 WIRE ROPE	1	Φ 10 × 120mm, 19 × 7	24	4500002	와이어 클립 WIRE CLIP	1	Φ 10
10	A50 102	핀 PIN(B+S)	1		25	A50 110	오픈소켓 OPEN SOCKET	1	
11	4230011	잠금 와셔 LOCK WASHER	1	AW12	26	A00 110	웨지 WEDGE	1	
12	4111013	잠금 너트 LOCK NUT	1	AN12	27	A21 380	축 SHAFT	1	
13	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	6	M10	28	-	장착 배관 파트 M/T PIPING PART	1	Fig. 8 Reference Assembly Dwg

크레인 조립체 (표준형)
Fig. 0 SCS736 CRANE ASS'Y (STD)



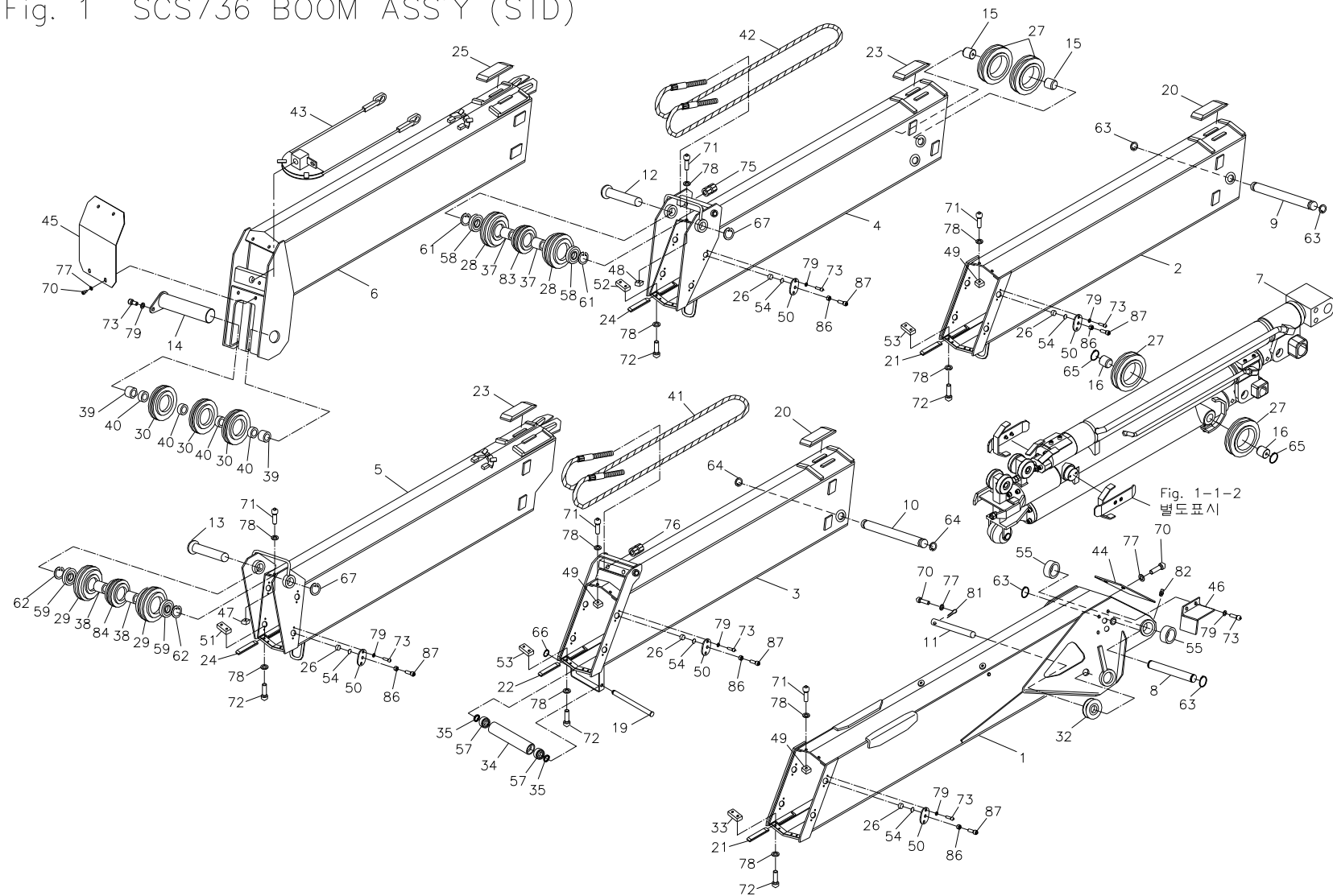
SCS736		크레인 조립체 CRANE ASS'Y					Fig. 0		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
29	W30 016	과권방지장치 조립체 OVERWINDING ALARM DEVICE ASS'Y	1	Fig. 9 Reference Assembly Dwg					
30	W30 021	과권방지장치 OVERWINDING ALARM DEVICE	1	Fig. 9-1 Reference Assembly Dwg					
31	W30 010	과권방지장치 세트 OVERWINDING ALARM DEVICE SET	1	Fig. 9-1-1 Reference Assembly Dwg					
32	W30 200	과하중방지 배관 조립체 OVERWINDING ALARM PIPING ASS'Y	1	Fig. 10 Reference Assembly Dwg					
33	B15 500	전선 조립체 WIRING ASS'Y	1	Fig. 11 Reference Assembly Dwg					
34	B15 510	프레임 전선 FRAME WIRING	1	Fig. 11-1 Reference Assembly Dwg					
35	B15 520	포스트 전선 POST WIRING	1	Fig. 11-2 Reference Assembly Dwg					
36	B15 530	봄 전선 POST WIRING	1	Fig. 11-3 Reference Assembly Dwg					

붐 조립체 [표준형]
Fig. 1 SCS736 BOOM ASS'Y (STD)



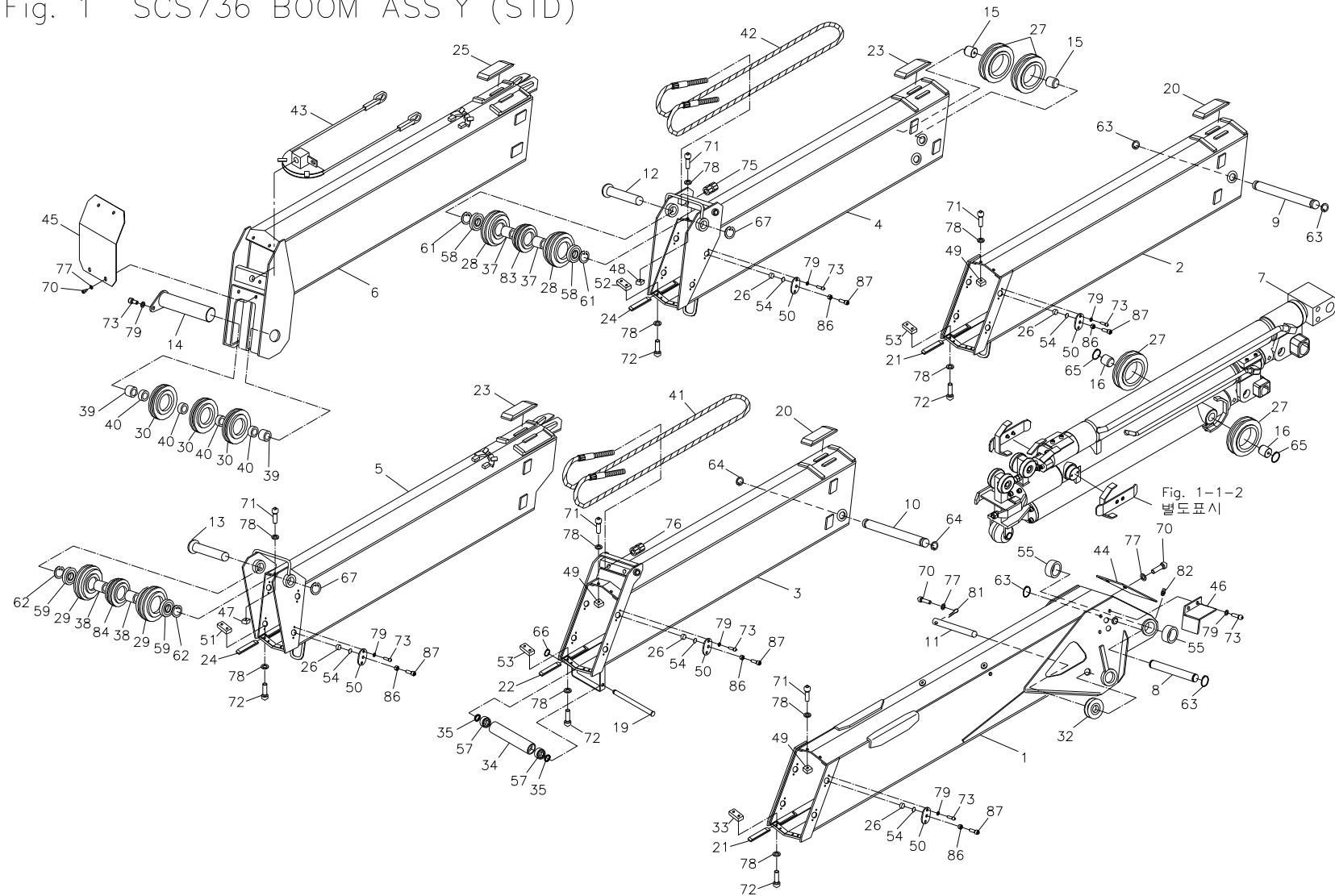
SCS736		붐 조립체 BOOM ASS'Y							Fig. 1
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B11 100	1단. 붐 1st. BOOM	1		16	A61 607	핀 PIN	2	Φ30
2	B11 200	2단. 붐 2nd. BOOM	1		17	-	-	-	
3	B11 260	3단. 붐 3rd. BOOM	1		18	-	-	-	
4	B11 310	4단. 붐 4th. BOOM	1		19	E61 608	핀 PIN	1	Φ20
5	B11 360	5단. 붐 5th. BOOM	1		20	E11 607	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	7t × 52 × 163.5
6	B11 400	6단. 붐 6th. BOOM	1		21	E11 608	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	8t × 45 × 160
7	A67 110	텔레스코픽 실린더 조립체 TELESCOPIC CYL' ASS'Y	1	Fig. 1-1 Reference Assembly Dwg	22	E11 629	미끄럼 판 SLIDING PLATE	2	7t × 45 × 160
8	E11 625	핀 PIN	1	Φ35	23	E11 628	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	7t × 52 × 163.5
9	A51 611	핀 PIN	1	Φ35	24	E11 630	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	7t × 33 × 160
10	A51 612	핀 PIN	1	Φ30	25	E11 627	미끄럼 판 SLIDING PLATE	2	9t × 52 × 163.5
11	E11 626	핀 PIN	1	Φ25	26	A51 600	미끄럼 판 SLIDING PLATE	20	Φ30 × 12
12	E11 613	핀 PIN	1	Φ40 × 218	27	A61 602	쉬브 SHEAVE	4	
13	E11 614	핀 PIN	1	Φ40 × 200	28	J11 624	쉬브 SHEAVE	2	
14	A61 603	핀 PIN	1	Φ45	29	J11 625	쉬브 SHEAVE	2	
15	A61 606	핀 PIN	2	Φ32	30	J11 603	쉬브 SHEAVE	3	

붐 조립체 [표준형]
Fig. 1 SCS736 BOOM ASS'Y (STD)



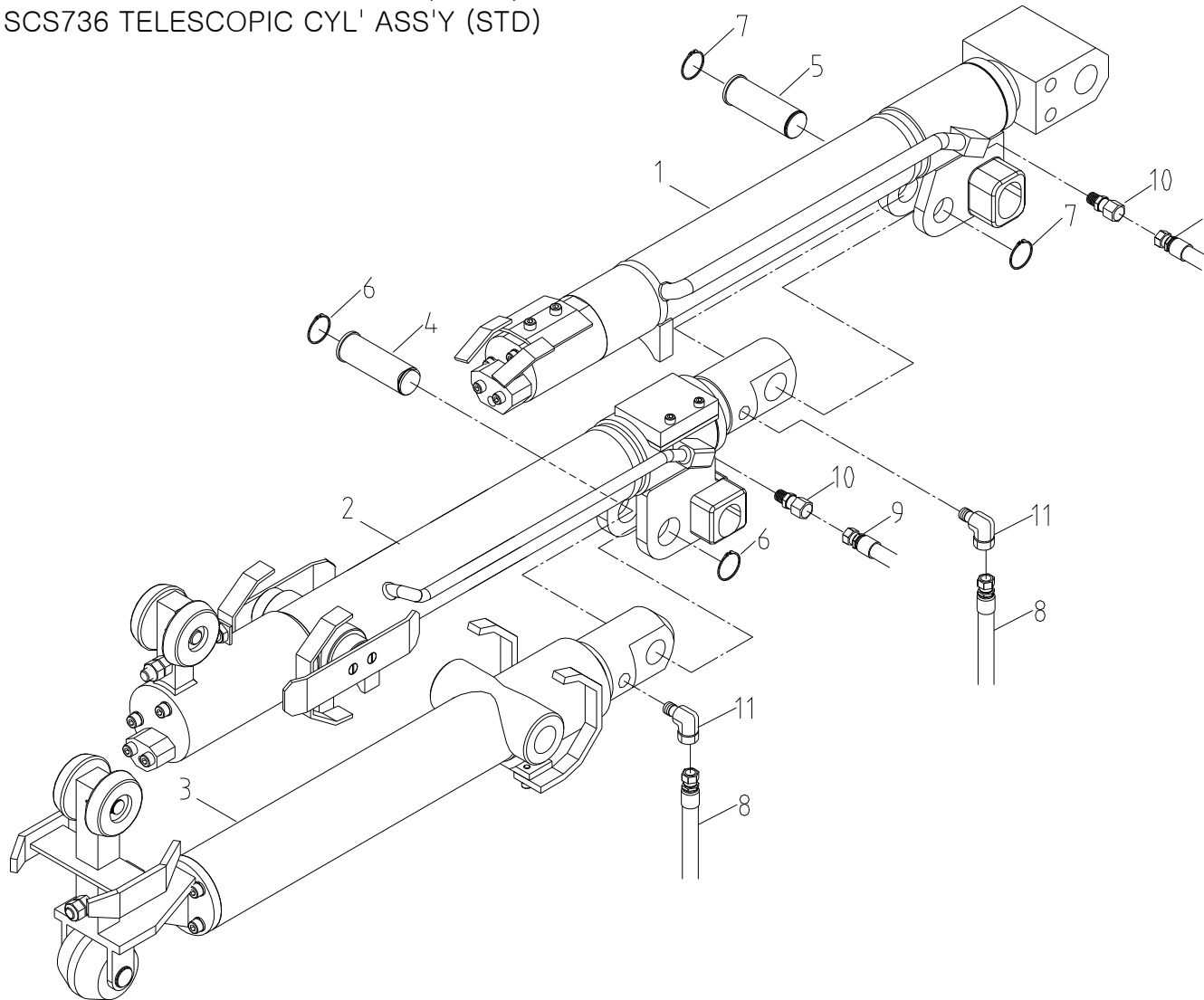
SCS736		붐 조립체 (표준형) BOOM ASS'Y (STD)						Fig. 1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31	-	-	-		46	A01 613	커버 COVER	1	
32	A51 615	쉬브 SHEAVE	1		47	A31 631	간격유지기 SPACER	2	H=16.2
33	A51 605	판 PLATE	2	15t	48	A61 627	간격유지기 SPACER	2	H=19.2
34	E61 615	롤러 ROLLER	1		49	A31 630	간격유지기 SPACER	6	H=6
35	A51 608	칼라 COLLAR	2	Φ21	50	A11 651	판 PLATE	20	4.5t
36	-	-	-		51	A31 628	판 PLATE	2	8t
37	J11 612	칼라 COLLAR	2	Φ40.5	52	A31 629	판 PLATE	2	10t
38	J11 613	칼라 COLLAR	2	Φ40.5	53	A51 604	판 PLATE	4	12t
39	E11 623	칼라 COLLAR	2	Φ46	54	A11 652	심 SHIM	20	0.5t
40	A61 618	칼라 COLLAR	4	Φ46	55	4600132	디유 부시 DU BUSH	2	MB 6560 DU
41	B11 602	인출 와이어 EXTEND WIRE	1	M18, L=6910	56	-	-	-	
42	B11 603	인출 와이어 EXTEND WIRE	1	M16, L=7070	57	4603143	베어링 BEARING	2	#6004 ZZ Φ20 × Φ42 × 12
43	A61 622	인입 와이어 RETRACT WIRE	1	Φ7.14	58	4605213	베어링 BEARING	2	#6308 ZZ
44	E11 616	커버 COVER	1	2.3t	59	4603213	베어링 BEARING	2	#6208 ZZ
45	A61 626	커버 COVER	1	2.3t	60	-	-	-	

붐 조립체 [표준형]
Fig. 1 SCS736 BOOM ASS'Y (STD)



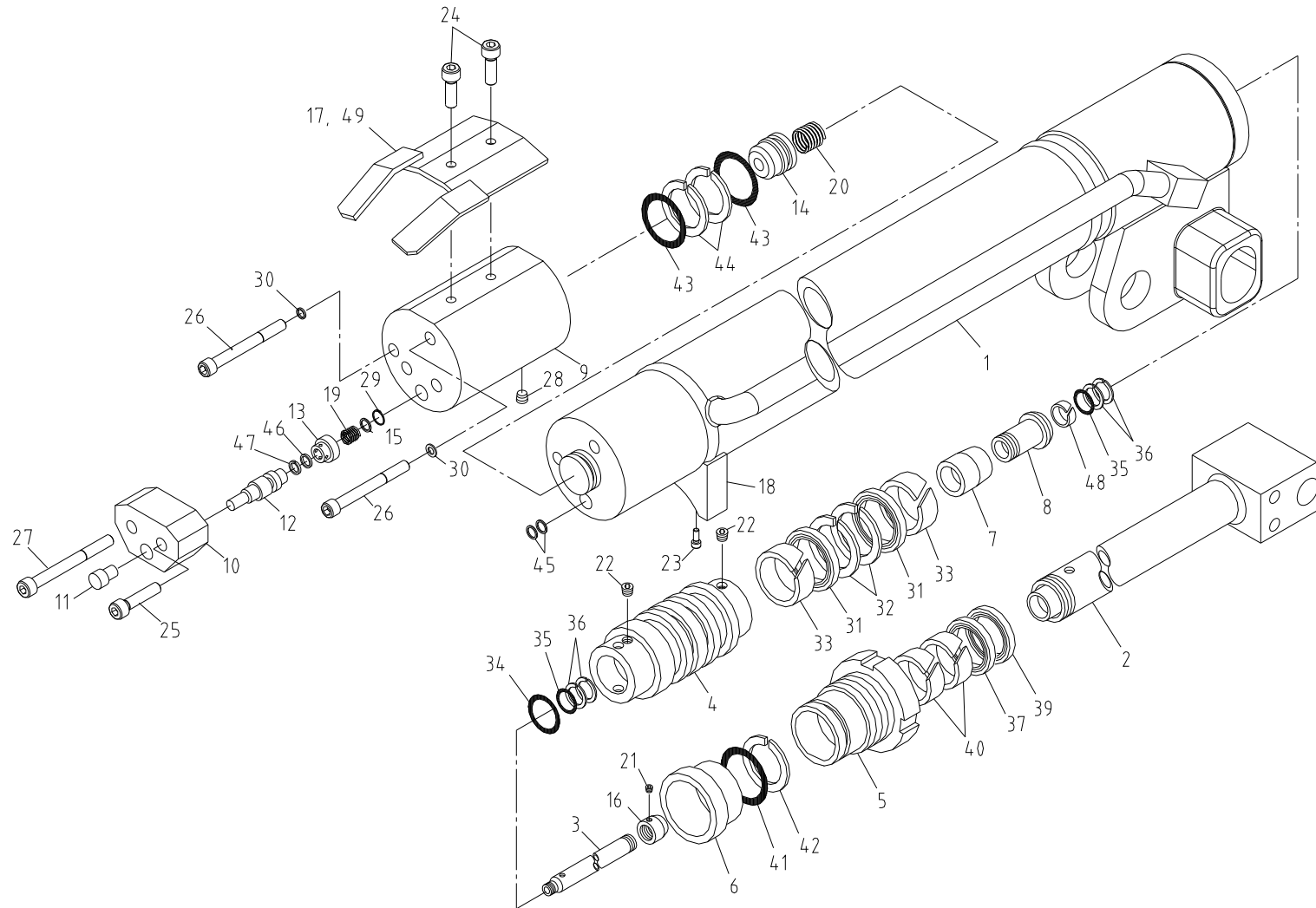
SCS736		붐 조립체 (표준형) BOOM ASS'Y (STD)						Fig. 1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
61	4401048	멈춤 링 SNAP RING	2	S92	76	4101216	육각. 너트 HEX. NUT	4	M18×P2.5
62	4401044	멈춤 링 SNAP RING	2		77	4210008	스프링 와셔 SPRING WASHER	9	M6
63	4400022	멈춤 링 SNAP RING	4	S35	78	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	30	M8
64	4400019	멈춤 링 SNAP RING	2	S30	79	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	44	M10
65	4401018	멈춤 링 SNAP RING	2	H30	80	-	-	-	
66	4400011	멈춤 링 SNAP RING	1	S20	81	4310099	스플릿 핀 SPLIT PIN	1	D7.5×40L
67	4401025	멈춤 링 SNAP RING	2	S40	82	2700402	그리스 니플 GREASE NIPPLE	1	PT 1/8", A형
68	-	-	-		83	J11 614	쉬브 셋트 SHEAVE SET	1	
69	-	-	-		84	J11 616	쉬브 셋트 SHEAVE SET	1	
70	4010031	소켓 볼트 SOCKET BOLT	9	M6×P1.0×10	85	-	-	-	
71	4010045	소켓 볼트 SOCKET BOLT	10	M8×P1.25×15	86	4101212	육각. 너트 HEX. NUT	20	M10×P1.5
72	4010046	소켓 볼트 SOCKET BOLT	20	M8×P1.25×20	87	4010061	소켓 볼트 SOCKET BOLT	20	M10×P1.5×L25
73	4010060	소켓 볼트 SOCKET BOLT	44	M10×P1.5×15					
74	-	-	-						
75	4101215	육각. 너트 HEX. NUT	4	M16×P2.0					

텔레스코픽 실린더 조립체 (표준형)
Fig. 1-1 SCS736 TELESCOPIC CYL' ASS'Y (STD)



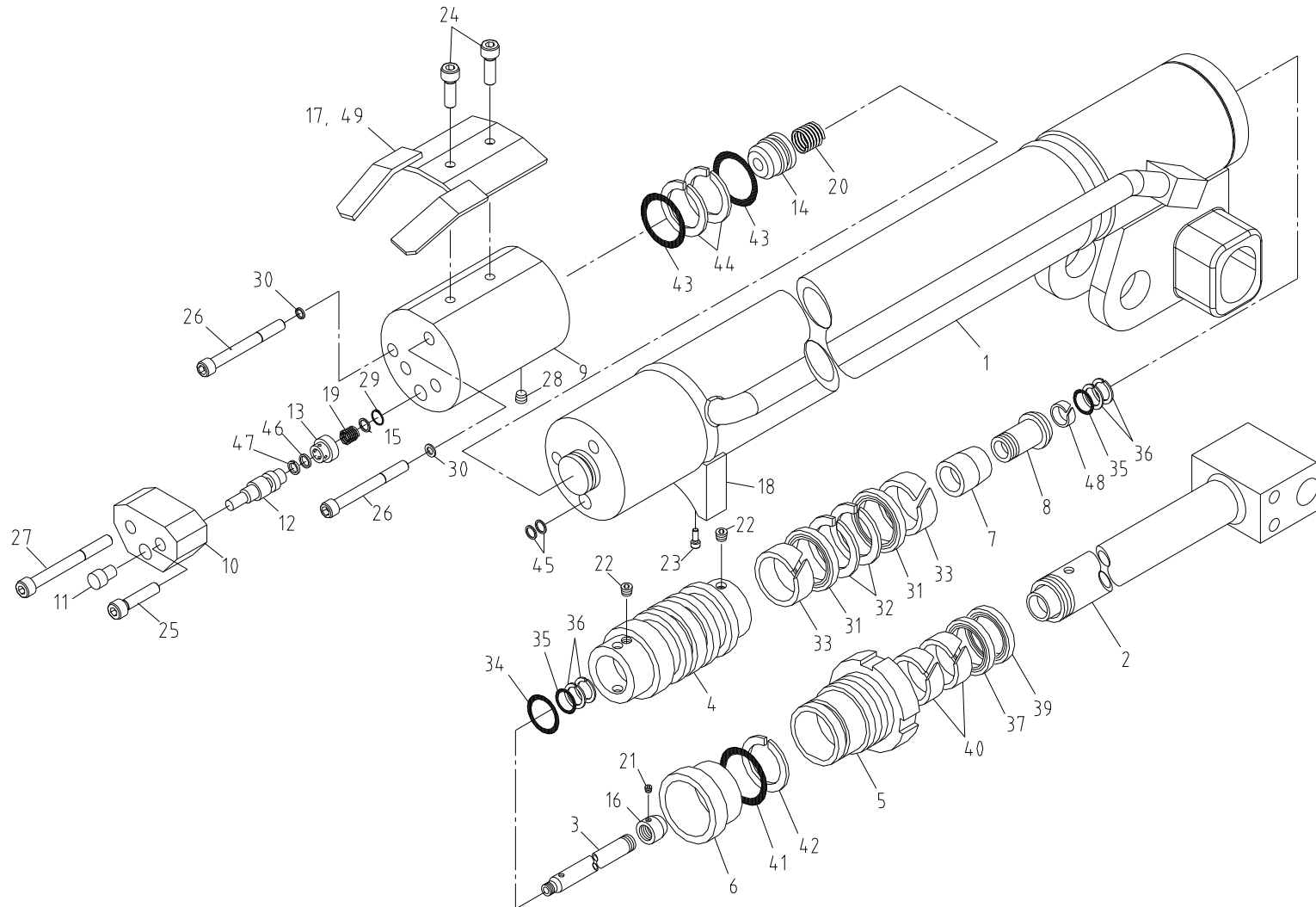
SCS736		텔레스코픽 실린더 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER ASS'Y (STD)					Fig. 1-1		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	A67 101	텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYL' (1st) ASS'Y	1	Fig. 1-1-1 Reference Assembly Dwg					
2	A67 160	텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYL' (2nd) ASS'Y	1	Fig. 1-1-2 Reference Assembly Dwg					
3	A67 168	텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYL' (3rd) ASS'Y	1	Fig. 1-1-3 Reference Assembly Dwg					
4		핀-A PIN-A	1						
5		핀-B PIN-B	1						
6		스냅 링 SNAP RING	2						
7		스냅 링 SNAP RING	2						
8		유압 호스 HYDRAULIC HOSE	2						
9		유압 호스 HYDRAULIC HOSE	2						
10		아답터 ADAPTER	4						
11		아답터-B ADAPTER-B	4						
12		티 케이블 TI CABLE	2						

텔레스코픽 실린더(1단) 조립체 (표준형)
 Fig. 1-1-1 SCS736 TELESCOPIC CYL'(1st) ASS'Y (STD)



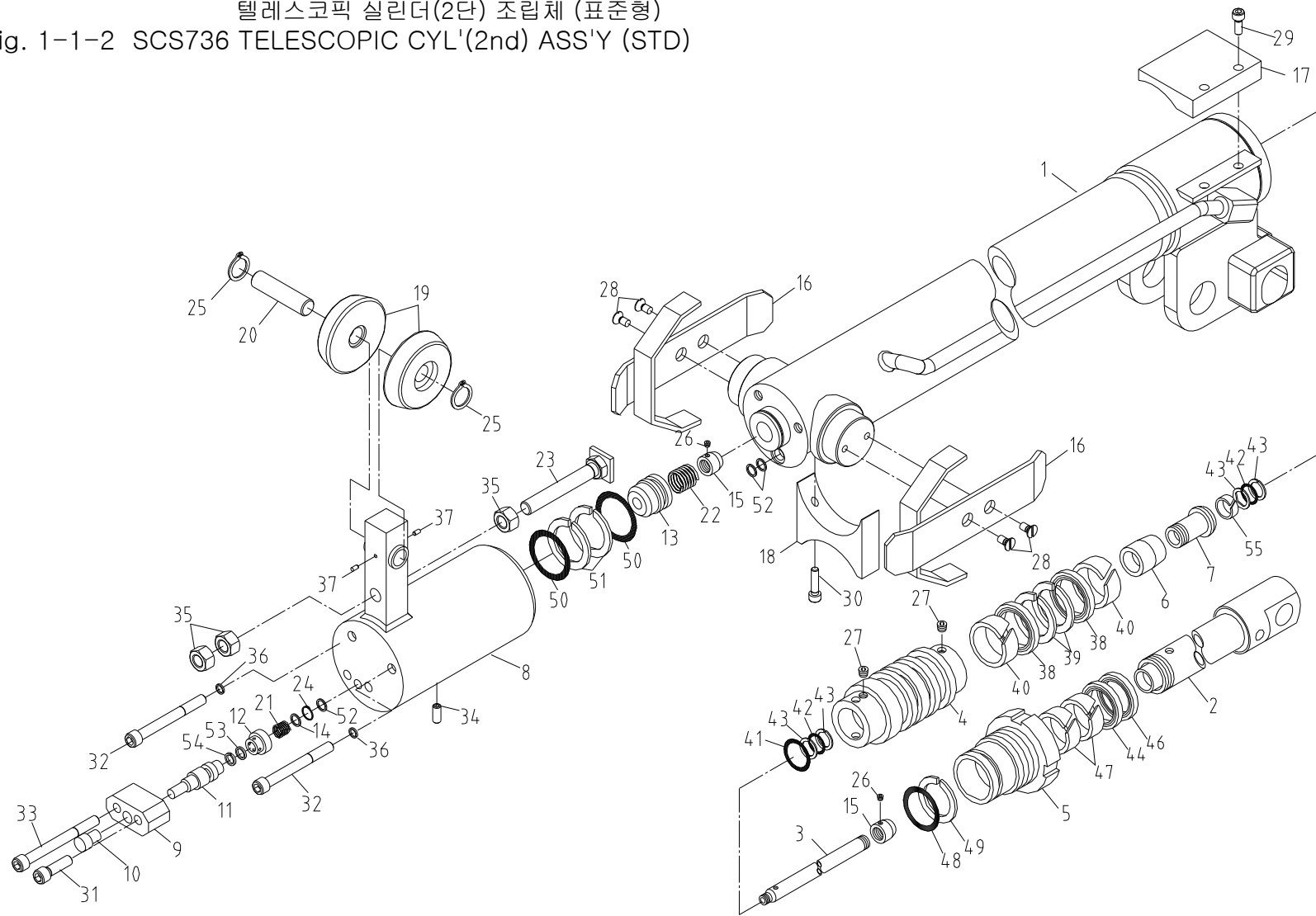
SCS736		텔레스코픽 실린더 1단 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER(1st) ASS'Y (STD)						Fig. 1-1-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1		16		멈춤 너트 - A STOP NUT - A	2	
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1		17		브라켓 조립체 BRACKET ASS'Y	1	
3		리트랙터 RETRACTOR	1		18		패드 PAD	2	
4		피스톤 PISTON	1		19		스프링-A SPRING-A	1	
5		로드 커버 ROD COVER	1		20		스프링-B SPRING-B	1	
6		간격유지기 SPACER	1		21		조정 나사 SET SCREW	2	M3×P0.5×3L
7		쿠션 링 CUSHION RING	1		22		조정 나사 SET SCREW	2	M6×P1.0×6L
8		쿠션 가이드 CUSHION GUIDE	1		23		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M6×P1.0×25L
9		밸브 몸체 VALVE BODY	1		24		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M8×P1.25×20L
10		브라켓 BRACKET-A	1		25		소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M8×P1.25×35L
11		스풀 가이드 SPOOL GUIDE	1		26		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M8×P1.25×100L
12		스풀 SPOOL	1		27		소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M8×P1.25×110L
13		밸브-A VALVE-A	1		28		플러그 PLUG	2	PT 1/8×7L
14		밸브-B VALVE-B	1		29		멈춤 링 SNAP RING	1	D14
15		와셔-A WASHER-A	1		30		스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8

텔레스코픽 실린더(1단) 조립체 (표준형)
 Fig. 1-1-1 SCS736 TELESCOPIC CYL'(1st) ASS'Y (STD)



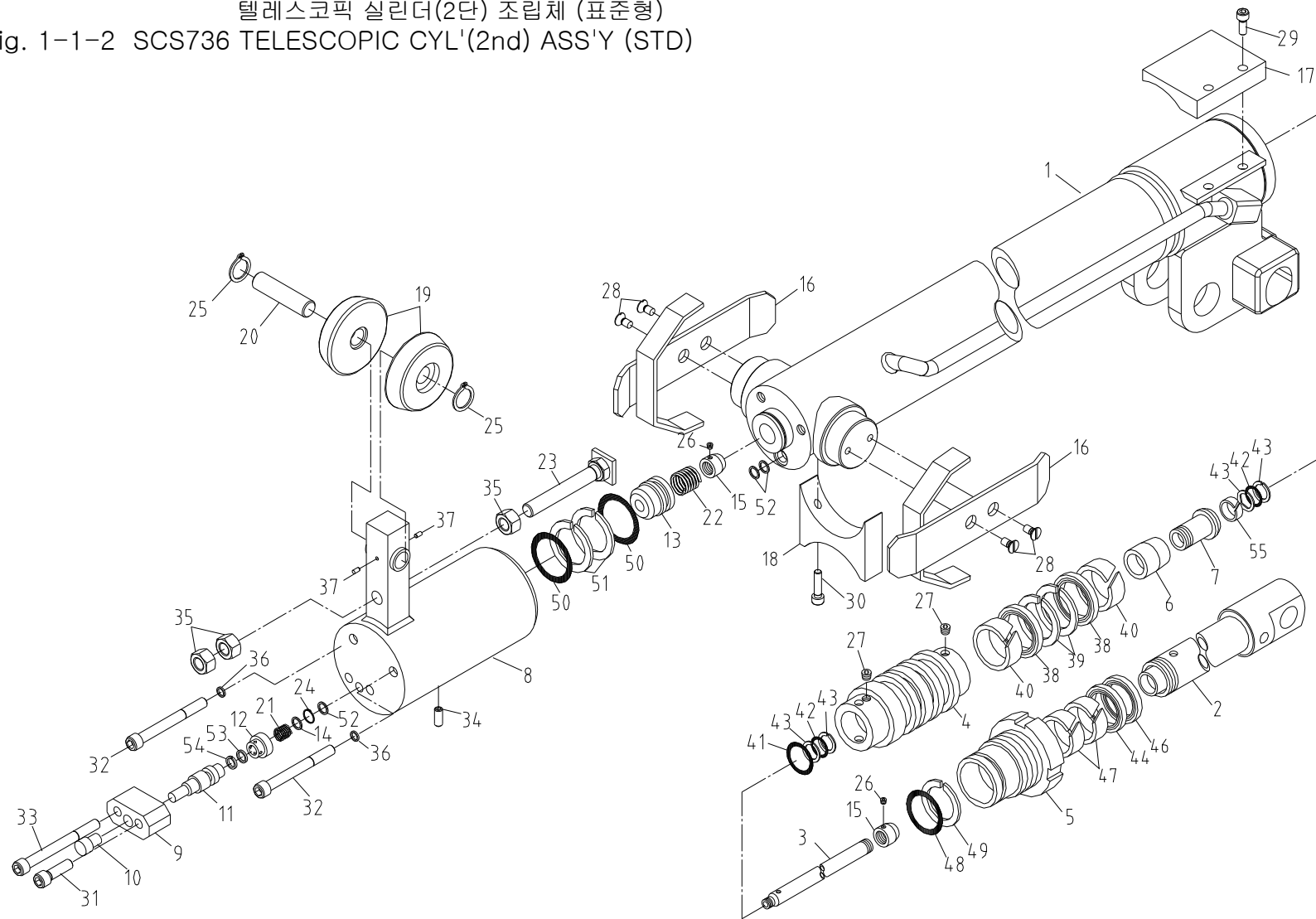
SCS736		텔레스코픽 실린더 1단 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER(1st) ASS'Y (STD)						Fig. 1-1-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31		피스톤 패킹 PISTON PACKING	2	OSI 70 EU 0846 L0	46		오-링 O-RING	1	4D P6
32		백-업 링 BACK-UP RING	2	D70×D60×3T	47		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) P6
33		웨어 링 WEAR RING	2	D70×D65×15W	48		디유-부시 DU-BUSH	1	MB1815DU
34		오-링 O-RING	1	1B G30	49		가이드 판 GUIDE PLATE	1	24×55×4T
35		오-링 O-RING	2	1B P18	50	AS0975	실 킷 SEAL KIT	1	
36		백-업 링 BACK-UP RING	4	(T-2) P18					
37		로드 패킹 ROD PACKING	1	NI-300					
38	-	-	-	-					
39		더스트 실 DUST SEAL	1	KDD 55					
40		웨어 링 WEAR RING	2	D55×D60×15W					
41		오-링 O-RING	1	1B G65					
42		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G65					
43		오-링 O-RING	2	D28×D33					
44		백-업 링 BACK-UP RING	2	D28×D33					
45		오-링 O-RING	2	1B P14					

텔레스코픽 실린더(2단) 조립체 (표준형)
 Fig. 1-1-2 SCS736 TELESCOPIC CYL'(2nd) ASS'Y (STD)



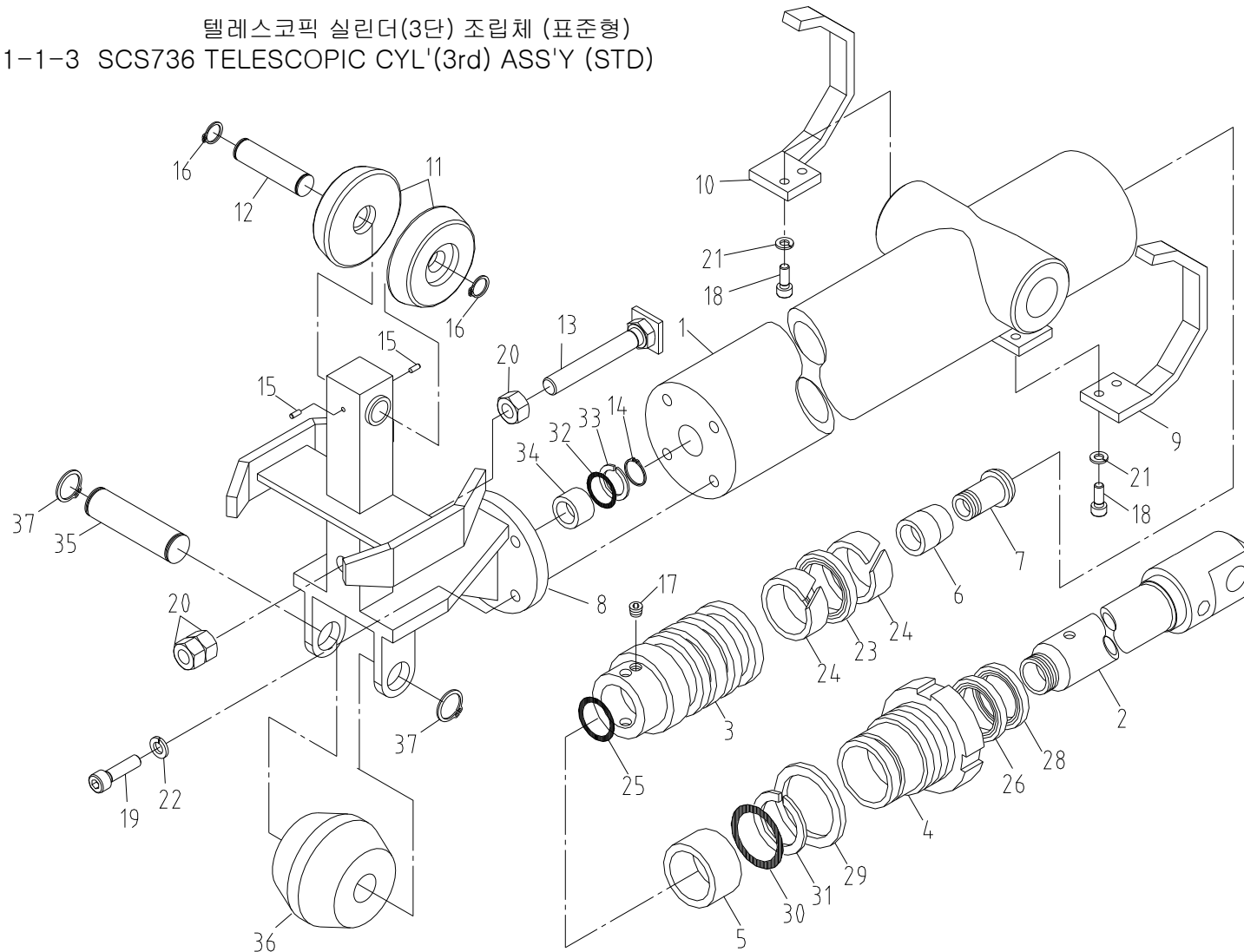
SCS736		텔레스코픽 실린더 2단 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER(2nd) ASS'Y (STD)						Fig. 1-1-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1		16		브라켓 조립체 BRACKET ASS'Y	2	
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1		17		패드 PAD	1	
3		리트랙터 RETRACTOR	1		18		패드 PAD	1	
4		피스톤 PISTON	1		19		가이드 롤러 GUIDE ROLLER	2	D70
5		로드 커버 ROD COVER	1		20		베어링 축 BEARING SHAFT	1	D19×60L
6		쿠션 링 CUSHION RING	1		21		스프링-A SPRING-A	1	
7		쿠션 가이드 CUSHION GUIDE	1		22		스프링-B SPRING-B	1	
8		밸브 몸체 VALVE BODY	1		23		체크 볼트 CHECK BOLT	1	
9		브라켓-A BRACKET-A	1		24		멈춤 링 SNAP RING	1	D14 (FOR HOLE)
10		스풀 가이드 SPOOL GUIDE	1		25		멈춤 링 SNAP RING	2	D15 (FOR SHAFT)
11		스풀 SPOOL	1		26		조정 나사 SET SCREW	2	M3×P0.5×3L
12		밸브-A VALVE-A	1		27		조정 나사 SET SCREW	2	M6×P1.0×6L
13		밸브-B VALVE-B	1		28		접시머리 볼트 PLUSH BOLT	4	M6×P1.0×12L
14		와셔-A WASHER-A	1		29		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M6×P1.0×15L
15		멈춤 너트 STOP NUT	2		30		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M6×P1.0×25L

텔레스코픽 실린더(2단) 조립체 (표준형)
 Fig. 1-1-2 SCS736 TELESCOPIC CYL'(2nd) ASS'Y (STD)



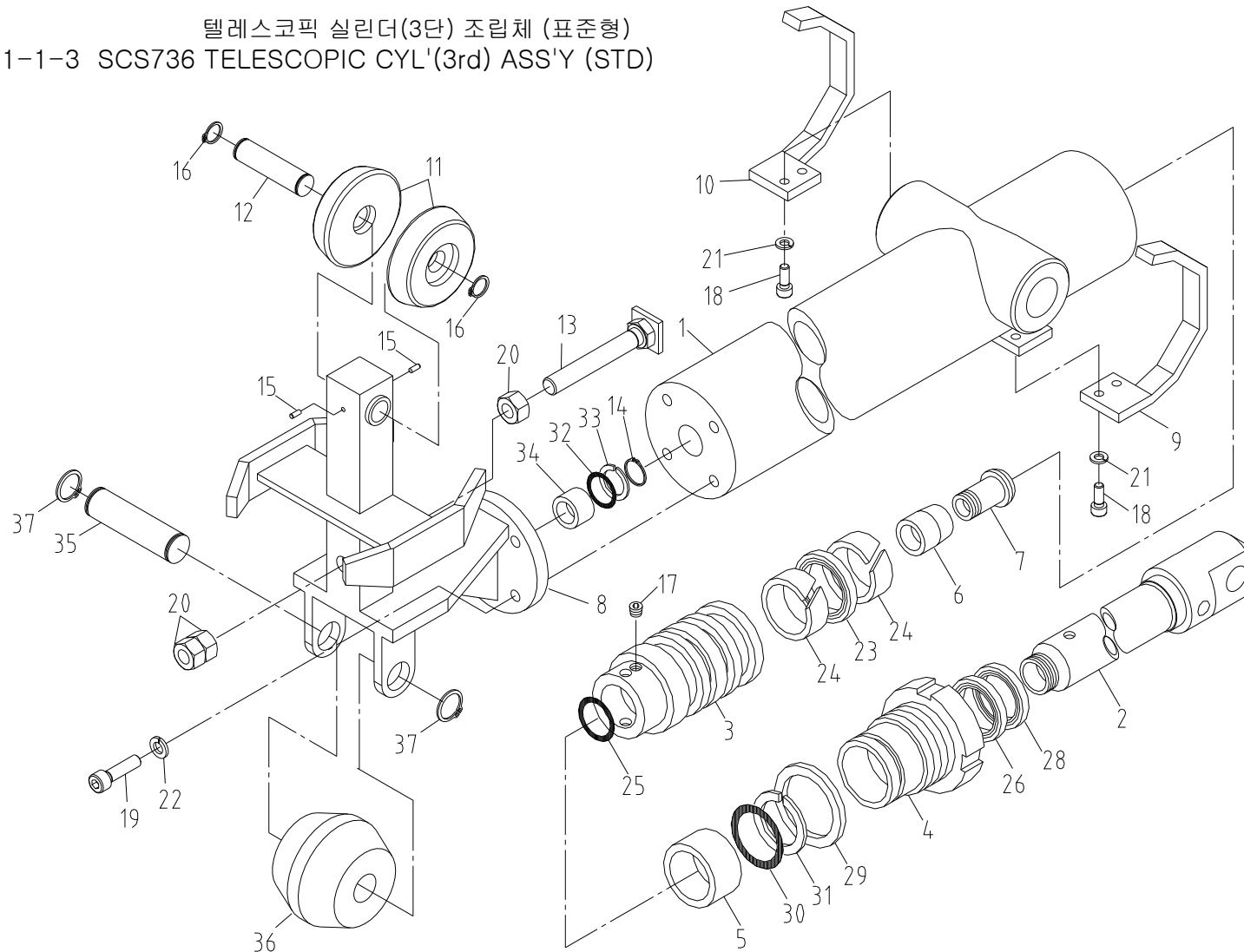
SCS736		텔레스코픽 실린더 2단 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER(2nd) ASS'Y (STD)						Fig. 1-1-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31		소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M8×P1.25×35L	46		더스트 실 DUST SEAL	1	KDD 50
32		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M8×P1.25×100L	47		웨어 링 WEAR RING	2	D50×D55×15W
33		소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M8×P1.25×115L	48		오-링 O-RING	1	1B G60
34		플러그 PLUG	2	PT 1/8×7L	49		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G60
35		너트 NUT	3	M12×P1.75×10H	50		오-링 O-RING	2	D28×D33
36		스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8	51		백-업 링 BACK-UP RING	2	D28×D33
37		스프링 핀 SPRING PIN	2	5AW28	52		오-링 O-RING	2	1B P14
38		피스톤 패킹 PISTON PACKING	2	OSI 65	53		오-링 O-RING	1	4D P6
39		백-업 링 BACK-UP RING	2	D55×D65×3T	54		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) P6
40		웨어 링 WEAR RING	2	D60×D65×15W	55		디유-부시 DU-BUSH	1	MB1815DU
41		오-링 O-RING	1	1B G30	56	AS0976	실 킷 SEAL KIT	1	
42		오-링 O-RING	2	1B P18					
43		백-업 링 BACK-UP RING	4	(T-2) P18					
44		로드 패킹 ROD PACKING	1						
45	-	-	-						

텔레스코픽 실린더(3단) 조립체 (표준형)
 Fig. 1-1-3 SCS736 TELESCOPIC CYL'(3rd) ASS'Y (STD)



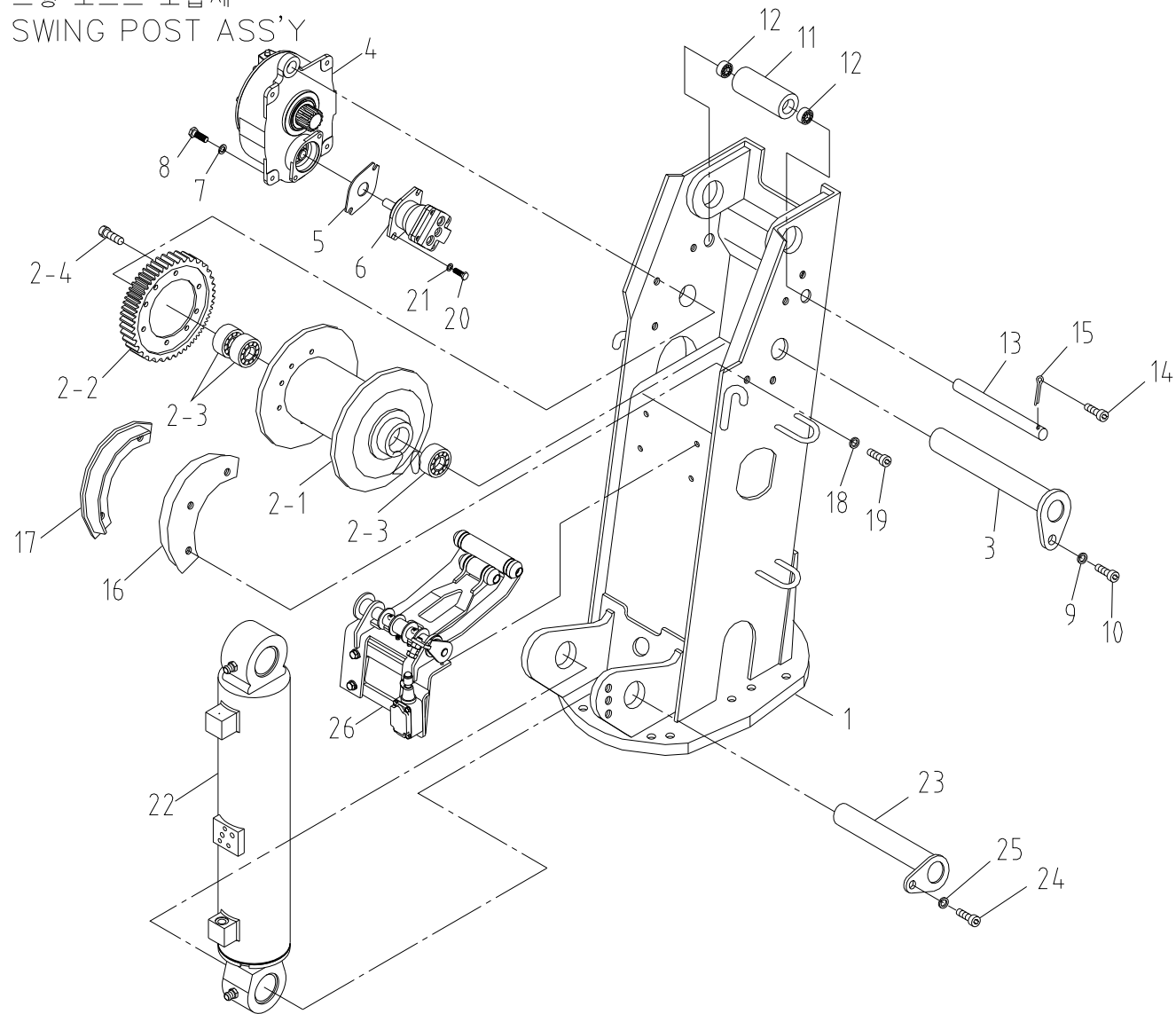
SCS736		텔레스코픽 실린더 3단 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER(3rd) ASS'Y (STD)						Fig. 1-1-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1		16		멈춤 링 SNAP RING	2	D15 (FOR SHAFT)
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1		17		조정 나사 SET SCREW	1	M6×P1.0×6L
3		피스톤 PISTON	1		18		소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M6×P1.0×15L
4		로드 커버 ROD COVER	1		19		소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M8×P1.25×30L
5		간격유지기 SPACER	1		20		너트 NUT	3	M12×P1.75×10H
6		쿠션 CUSHION	1		21		스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M6
7		쿠션 링 CUSHION RING	1		22		스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M8
8		브라켓 조립체 BRACKET ASS'Y	1		23		피스톤 패킹 PISTON PACKING	1	SPGW70 or CTM70
9		브라켓-R BRACKET-R	1		24		웨어 링 WEAR RING	2	D65×D70×15W
10		브라켓-L BRACKET-L	1		25		오-링 O-RING	2	1BP 20
11		가이드 롤러 GUIDE ROLLER	1		26		로드 패킹 ROD PACKING	1	
12		베어링 축 BEARING SHAFT	1		27	-	-	-	
13		체크 볼트 CHECK BOLT	1		28		더스트 실 DUST SEAL	1	KDD 50
14		멈춤 링 STOP RING	1	AR18	29		웨어 링 WEAR RING	2	D50×D55×15W
15		스프링 핀 SPRING PIN	1	5AW28	30		오-링 O-RING	1	1BG 65

텔레스코픽 실린더(3단) 조립체 (표준형)
 Fig. 1-1-3 SCS736 TELESCOPIC CYL'(3rd) ASS'Y (STD)



SCS736		텔레스코픽 실린더 3단 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER(3rd) ASS'Y (STD)							Fig. 1-1-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	
31		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G65						
32		오-링 O-RING	1	1BP 16						
33		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-2) P16						
34		간격유지기-B SPACER-B	1	D15.3×D21.7×20						
35		롤러 축 ROLLER SHAFT	1	D20×79L						
36		가이드 롤러 GUIDE ROLLER	1	D75×56L						
37		멈춤 링 STOP RING	2	D20 (FOR SHAFT)						
38	AS0977	실 킷 SEAL KIT	1							

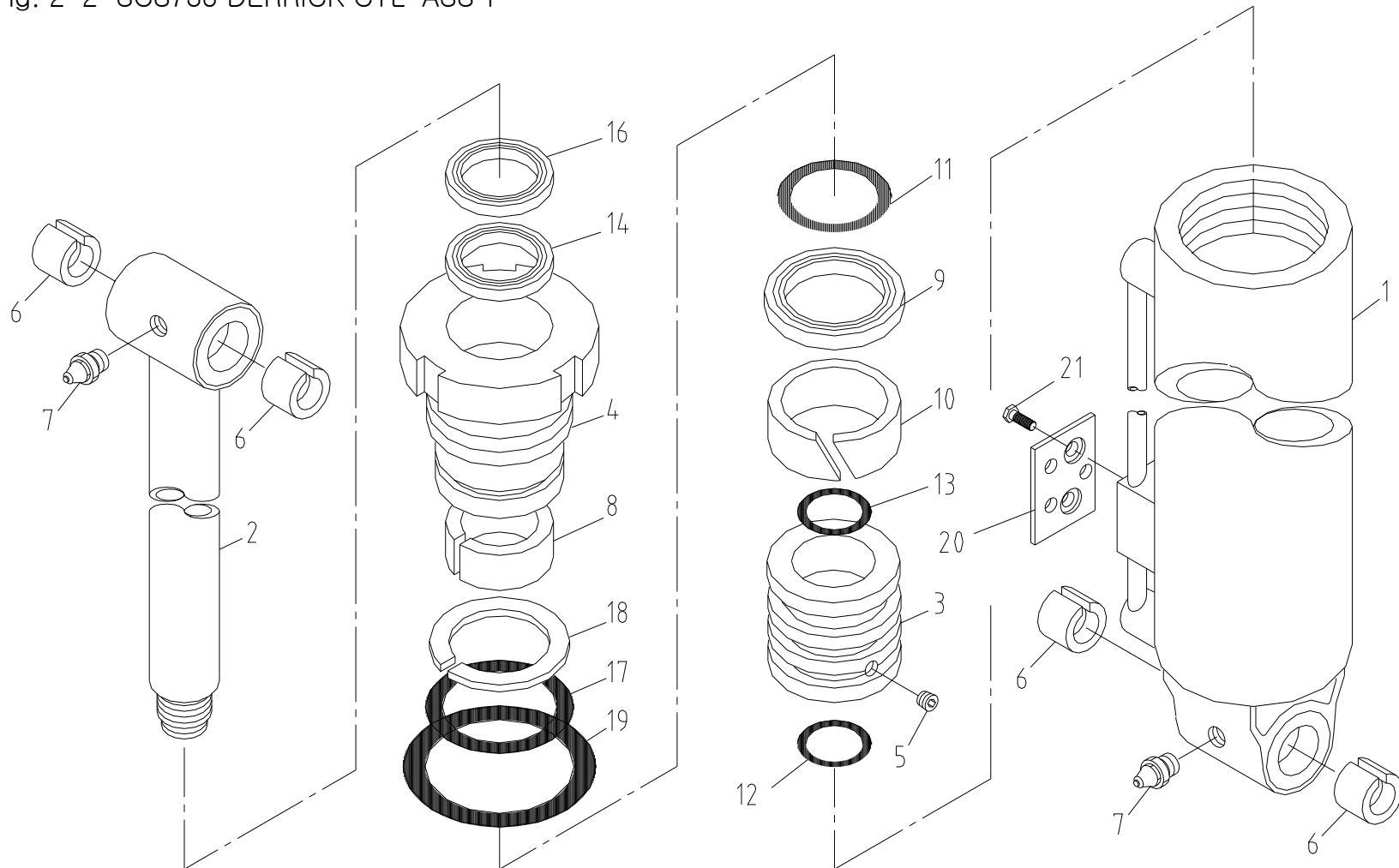
스윙 포스트 조립체
Fig. 2 SCS736 SWING POST ASS'Y



SCS736		스윙 포스트 조립체 SWING POST ASS'Y						Fig. 2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B12 100	스윙 포스트 SWING POST	1		12	4603113	볼 베어링 BALL BEARING	2	6001ZZ
2	B12 114	원치 드럼 세트 WINCH DRUM SET	1		13	A42 130	핀 PIN	1	
2-1	A42 116	원치 드럼 WINCH DRUM	1		14	4010021	소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M5×P0.8×10L
2-2	B12 116	드럼 기어 DRUM GEAR	1		15	4310110	분할 핀 SPLIT PIN	1	6.3×40L
2-3	4605213	볼 베어링 BALL BEARING	3	6308 ZZ	16	A42 132	드럼 커버 DRUM COVER	1	
2-4	4002198	육각. 볼트 HEX. BOLT	8	M12×P1.75×L20	17	A42 135	드럼 기어 커버 DRUM GEAR COVER	1	
3	B12 117	핀 PIN	1		18	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	6	M8
4	B17 200	원치 감속기 조립체 WINCH R/G ASS'Y	1	Fig. 2-1 Reference Assembly Dwg	19	4010045	소켓 볼트 SOCKET BOLT	6	M8×P1.25×L16
5	B12 115	가스켓 GASKET	1	0.7t	20	4002204	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M12×P1.75×L35
6	B17 301	원치 모터 WINCH MOTOR	1	JMF-39-01	21	4200009	평 와셔 PLANE WASHER	2	M12
7	4210012	스프링 와셔 SPRING WASHER	6	M12	22	A57 110	데릭 실린더 조립체 DERRICK CYL' ASS'Y	1	Fig. 2-2 Reference Assembly Dwg
8	4010078	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M12×P1.75×40L	23	A50 108	핀 PIN (S+D)	1	
9	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	1	M10	24	4010059	소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M10×P1.5×16L
10	4010060	소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M10×P1.5×L20	25	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	1	M10
11	B12 120	롤러 ROLLER	1	Φ35×262	26	B12 126	와이어 가이드 롤러 세트 WIRE GUIDE ROLLER SET	1	Fig. 2-3 Reference Assembly Dwg

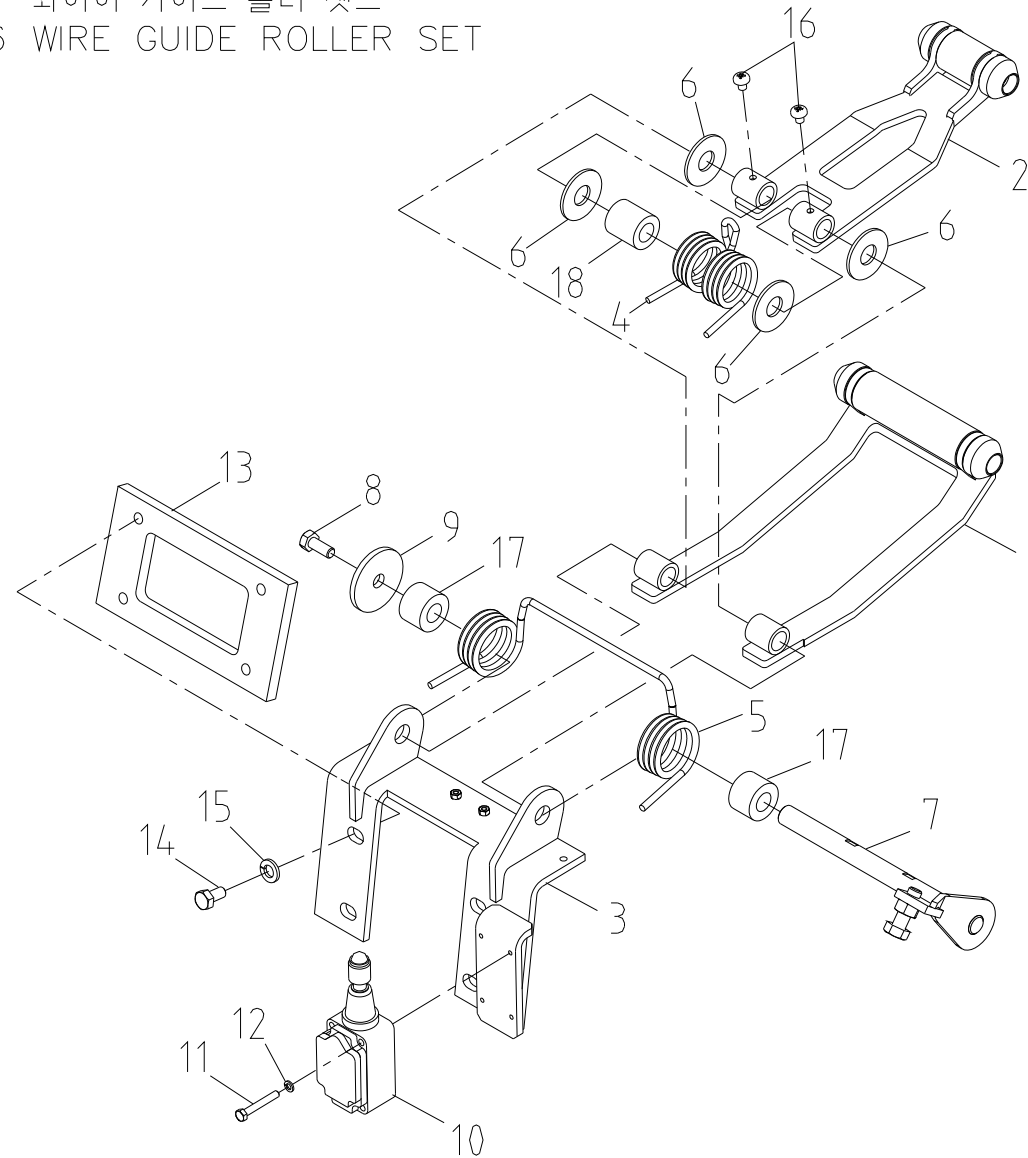
SCS736		원치 감속기 조립체 WINCH REDUCTION GEAR ASS'Y						Fig. 2-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B17 221	케이스 CASE	1	DM04-41-1001	16	2702223	플러그 PLUG	1	PT 1/2
2	B17 222	케이스 덮개 CASE COVER	1	DM-06-04-1002	17	4401039	멈춤 링 SNAP RING	1	Φ68 (FOR HOLE)
3	B17 223	인풋 기어 INPUT GEAR	1	DM-06-04-1003	18	2851014	오-링 O-RING	1	P14-1B
4	B17 224	기어 GEAR	1	DM-06-04-1004	19	2851234	오-링 O-RING	1	G190-1B
5	B17 225	아웃풋 기어 OUTPUT GEAR	1	DM-06-04-1005	20	2869001	오일 실 OIL SEAL	1	50 × 70 × 12
6	B17 226	디스크 판 DISK PLATE	1	DM-06-04-1006	21	4605239	볼 베어링 BALL BEARING	1	6310
7	B17 227	라쳇 RATCHET	1	DM-06-04-1007	22	4605180	볼 베어링 BALL BEARING	1	6306
8	B17 230	링 스프링 RING SPRING	1	DM-06-41-9008	23	4603130	볼 베어링 BALL BEARING	1	6003
9	B17 231	후크 HOOK	1	DM-06-41-ZZ09	24	4603210	볼 베어링 BALL BEARING	1	6008
10	B17 232	후크 축 HOOK SHAFT	1	DM-06-41-1010	25	B17 238	주유 캡 GREASE CAP	1	PT 3/4
11	B17 233	디스크 DISK	2	DM-06-41-1011	26	A47 216	오일 게이지 OIL GAUGE	1	PF 1/2
12	A57 216	스프링 SPRING	1	DM-06-41-1012	27	4010047	볼트 BOLT	6	M8 × 25L
13	B17 236	잠금 너트 LOCK NUT	1	DM-06-41-1013	28	B17 239	키 KEY	2	8 × 7 × 27
14	B17 237	와셔 WASHER	1	DM-06-41-1014					
15	4310099	분할 핀 SPLIT PIN	1	Φ5 × 40L					

데릭 실린더 조립체
Fig. 2-2 SCS736 DERRICK CYL' ASS'Y



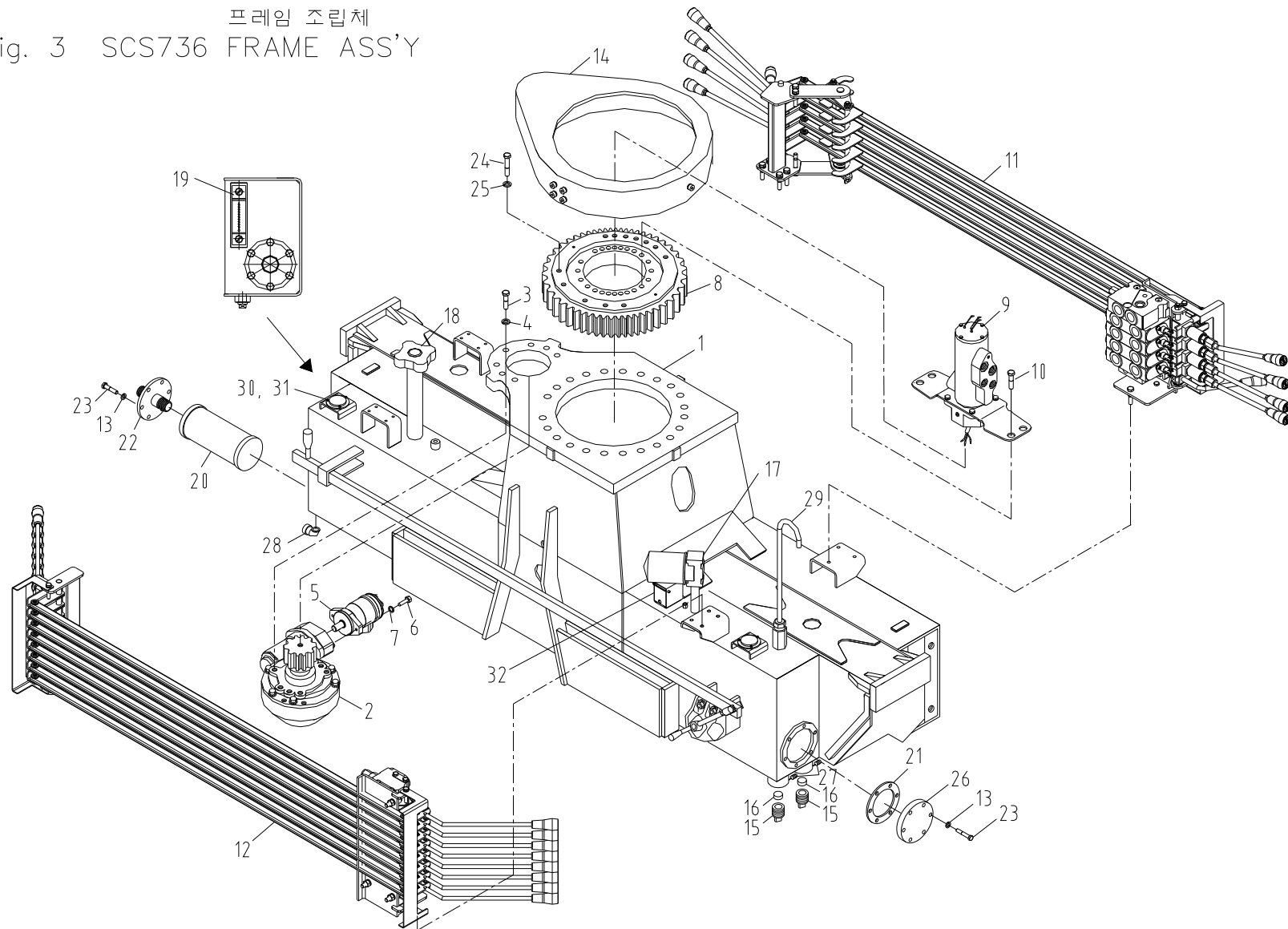
SCS736		데릭 실린더 조립체 DERRICK CYLINDER ASS'Y					Fig. 2-2		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1		16		더스트 와이퍼 DUST WIPER	1	KWU 105 KWU-1050080A
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1		17		오-링 O-RING	1	1BG 150
3		피스톤 PISTON	1		18		백-업 링 BACK-UP RING	1	D150×D160×1.9t (T-3)
4		로드 커버 ROD COVER	1		19		오-링 O-RING	1	1BG 145
5		조정 나사 SET SCREW	1	M6×P1.0×8L	20		더스트 커버 DUST COVER	1	60×55×3T
6		부시 BUSH	4	#500 SP 607065	21		육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8×P1.25×10L
7		그리스 니플 GREASE NIPPLE	2	PT 1/8-A	22	AS0979	실 킷 SEAL KIT	1	
8		디유-부시 DU-BUSH	1	MB 10530 DU					
9		피스톤 패킹 PISTON PACKING	1	CTM 160 PK0401600-T46NP					
10		웨어 링 WEAR RING	1	D160×D153×20W					
11		가이드 링 GUIDE RING	1	D160×D152×6W					
12		오-링 O-RING	1	1BG 95					
13		오-링 O-RING	1	1BG 105					
14		유-패킹 U-PACKING	1						
15		-	-						

와이어 가이드 롤러 세트
Fig. 2-3 SCS736 WIRE GUIDE ROLLER SET



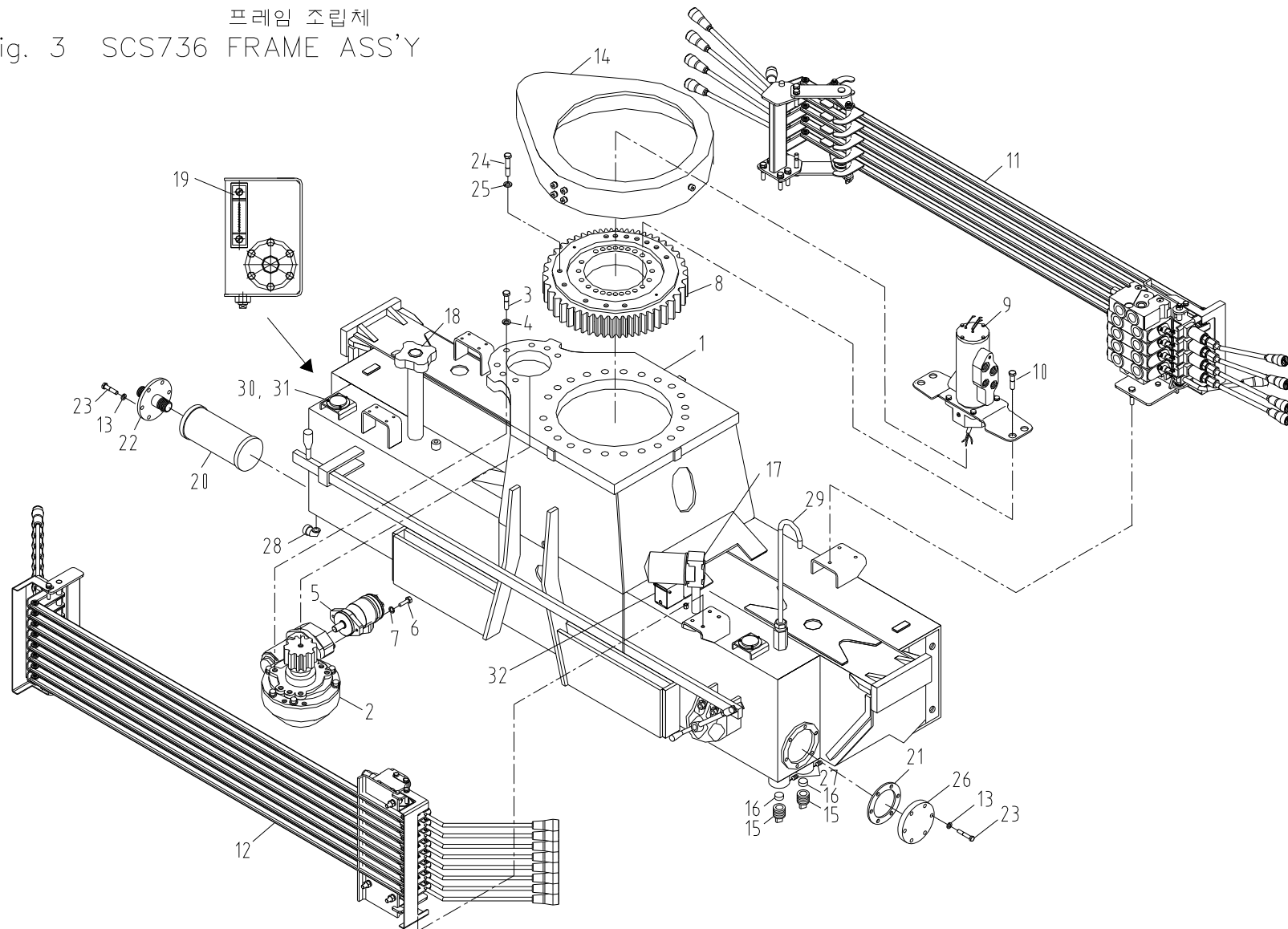
SCS736		와이어 가이드 롤러 세트 WIRE GUIDE ROLLER SET						Fig. 2-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
0	B12 620	와이어 가이드 롤러 세트 설치도 WIRE GUIDE ROLLER SET ATTACH	1		15	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M10
1	B12 621	롤러 1 세트 ROLLER 1 SET	1	Φ31	16	4040024	조정 나사 SET SCREW	2	M6×P1.0×6L
2	B12 631	롤러 2 세트 ROLLER 2 SET	1	Φ31	17	B12 651	스페이서 SPACER	2	Φ41×L33
3	B12 638	베이스 BASE	1	t6	18	B12 652	스페이서 SPACER	1	Φ27×L45
4	B12 642	롤러 2 스프링 ROLLER 2 SPRING	1	Φ3.5					
5	B12 643	롤러 1 스프링 ROLLER 1 SPRING	1	Φ5					
6	B12 644	스페이서 SPACER	4	t2.3×Φ16×Φ40					
7	B12 645	스위치 브라켓 SWITCH BKT	1	t4.5					
8	4002174	육각. 볼트 HEX. BOLT	1	M10×P1.5×20L					
9	B12 649	스페이서 SPACER	1	t4.5×Φ11×Φ50					
10	W31 160	리미트 스위치 LIMIT SWITCH	1	HY-M903					
11	4002088	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M5×P0.8×35L					
12	4210007	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M5					
13	B12 650	판 PLATE	1	t9.8					
14	4002173	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M10×P1.5×18L					

프레임 조립체
Fig. 3 SCS736 FRAME ASS'Y

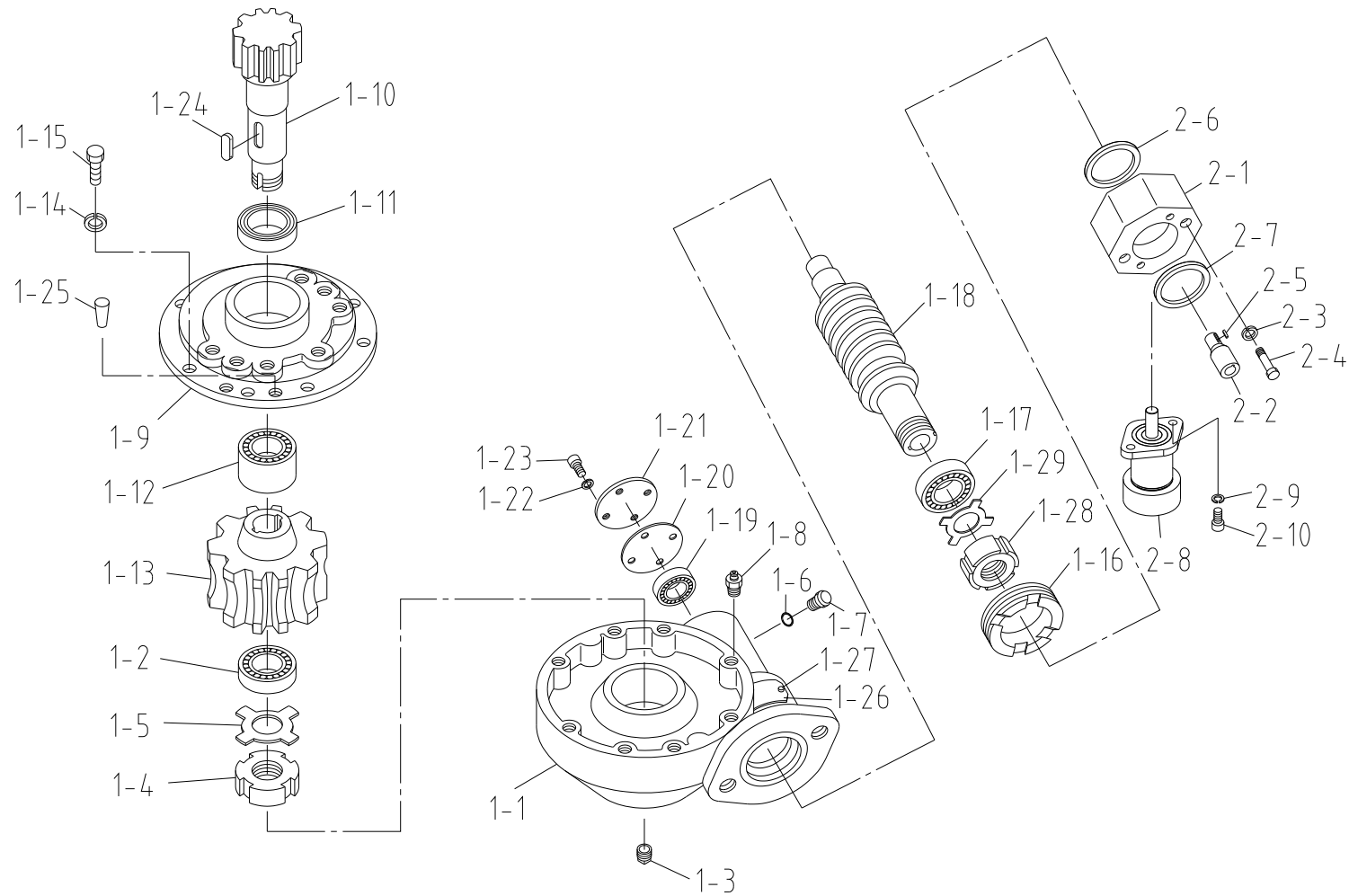


SCS736		프레임 조립체 FRAME ASS'Y						Fig. 3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B13 550	프레임 몸체 FRAME BODY	1		16	A73 146	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	
2	J17 250	스윙 감속기 조립체 SWING R/G ASS'Y	1	Fig. 3-1 Reference Assembly Dwg	17	A57 505	라인 필터 LINE FILTER	1	
3	4002265	육각. 볼트 HEX. BOLT	7	M16×P2.0×L55	18	A93 177	에어 브리더 AIR BREATHER	1	
4	4210014	스프링 와셔 SPRING WASHER	7	M16	19	A86 247	레벨 게이지 LEVEL GAUGE	1	UC.FLT.223X
5	B17 304	스윙 모터 SWING MOTOR	1	MP80C	20	B13 179	석션 스트레이너 SUCTION STRAINER	1	HYD-SE-12 (1 1/2")
6	4002204	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M12×P1.75×L35	21	B13 239	가스켓 GASKET	1	
7	4210012	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M12	22	B13 240	석션 파이프 SUCTION PIPE	1	
8	B13 178	스윙 베어링 SWING BEARING	1	SIS0-600	23	4002174	육각. 볼트 HEX. BOLT	12	M10×P1.5×L20
9	B17 000	로타리 조인트 조립체 ROTARY JOINT ASS'Y	1	Fig. 3-2 Reference Assembly Dwg	24	4004353	육각. 볼트 HEX. BOLT	12	M22×P2.5×L70
10	4004361	육각. 볼트 HEX. BOLT	23	M22×P2.5×L110	25	4210017	스프링 와셔 SPRING WASHER	12	M22
11	J13 540	오퍼레이션 메인 조립체 OPERATION MAIN ASS'Y	1	Fig. 3-3 Reference Assembly Dwg	26	B13 226	오일 커버 OIL COVER	1	
12	J13 450	오퍼레이션 아우트리거 조립체 OPERATION OUTRIGGER ASS'Y	1	Fig. 3-4 Reference Assembly Dwg	27	4040059	조정 나사 SET SCREW	4	M12×P1.75×L12
13	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	12	M10	28	2702294	드레인 플러그 DRANE PLUG	1	PT 3/4
14	B13 228	기어 커버 세트 GEAR COVER SET	1	Fig. 3-5 Reference Assembly Dwg	29	J13 611	에어 브리더 AIR BREATHER	1	
15	A73 145	스크류 플러그 SCREW PLUG	4		30	AS0 100	수평 게이지 HORIZONTALITY GAUGE	2	#4057(Φ 100×3°)

프레임 조립체
Fig. 3 SCS736 FRAME ASS'Y



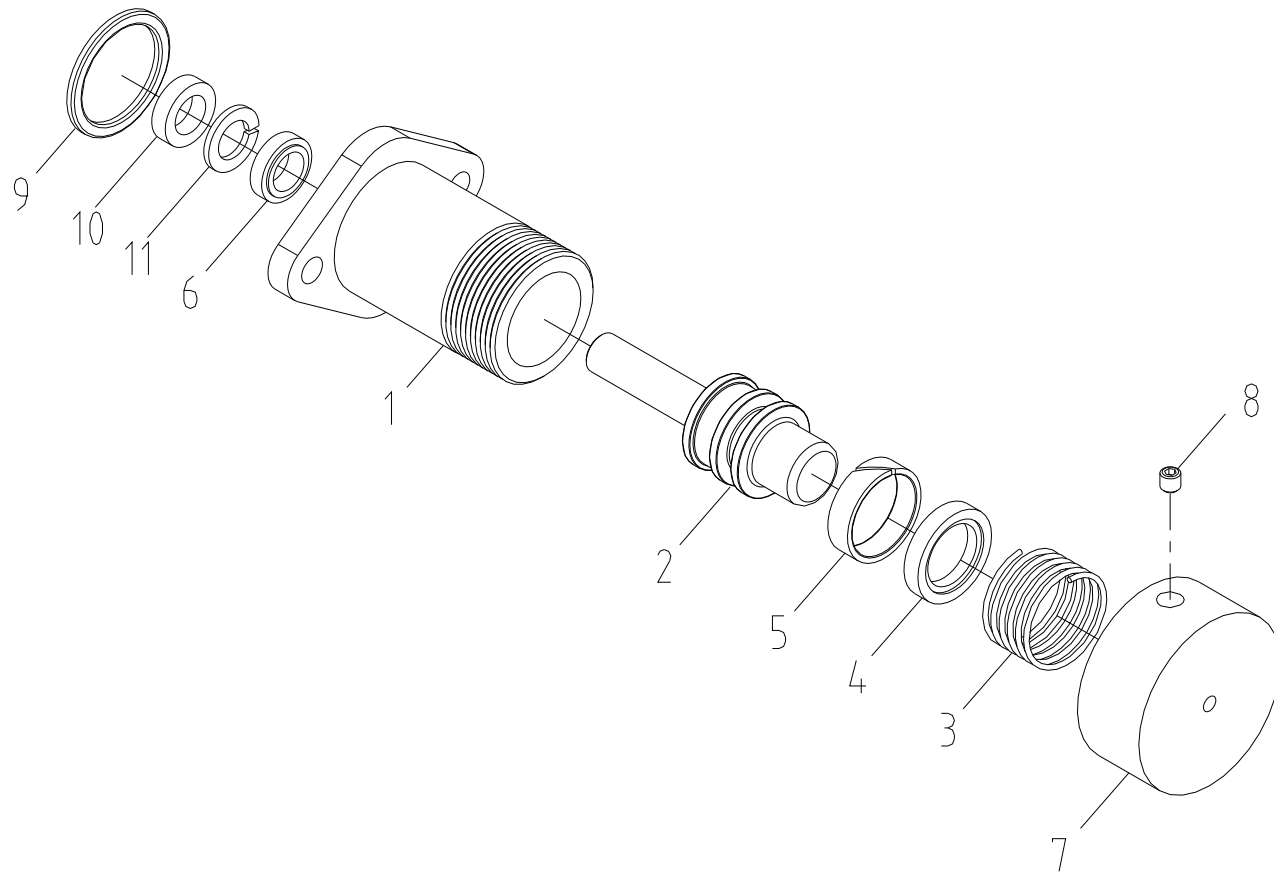
스윙 감속기 셋트
Fig. 3-1 SCS736 SWING R/G SET



SCS736		스윙 감속기 세트 SWING R/G SET						Fig. 3-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	A57 250	스윙 감속기 조립체 SWING R/G ASS'Y	1		1-15	4002178	육각. 볼트 HEX. BOLT	8	M10×P1.5×L30 -10.9T
1-1	A57 251	케이싱 CASING	1		1-16	A57 257	잠금 볼트 LOCK BOLT	1	M95×P2.0×L18.4
1-2	4605220	볼 베어링 BALL BEARING	1	6309	1-17	4699004	두줄 볼 베어링 DOUBLE BALL BEARING	1	5210
1-3	2702223	중공 육각. 플러그 HOLLOW HEX. PLUG	1	PT 1/2	1-18	A57 258	웜 축 WORM SHAFT	1	
1-4	4111010	잠금 너트 LOCK NUT	1	AN09	1-19	4699005	니들 베어링 NEEDLE BEARING	1	NG 4906
1-5	4230008	잠금 와셔 LOCK WASHER	1	AW09	1-20	A57 259	가스켓 GASKET	1	
1-6	2851016	오-링 O-RING	1	P16-1B	1-21	A57 260	판 PLATE	1	t4.5
1-7	A57 262	오일 게이지 OIL GAGE	1	KMH4호 PT 1/2	1-22	4210075	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	D5.0
1-8	A57 265	에어 브리더 AIR BREATHER	1	PT 3/4	1-23	4010021	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M5×P0.8×L10 -12.9T
1-9	A57 252	케이싱 캡 CASING CAP	1		1-24	A57 264	키 KEY	2	양쪽둥근키 9×14
1-10	A57 253	피니언 샤프트 PINION SHAFT	1		1-25	4331210	테이퍼 핀 TAPER PIN	2	D8.0×L36
1-11	2831200	더스트 실 DUST SEAL	1		1-26	A57 261	라벨 LABEL	1	
1-12	4699003	두줄원통 롤러 베어링 DOUBLE CYLI'ROLLER BEARING	1		1-27	4810627	소형 둥근 리벳 RIVET	2	D2
1-13	A57 254	웜 휠 WORM WHEEL	1		1-28	4111011	잠금 너트 LOCK NUT	1	AN10
1-14	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	8	D10.0	1-29	4230009	잠금 와셔 LOCK WASHER	1	AW10

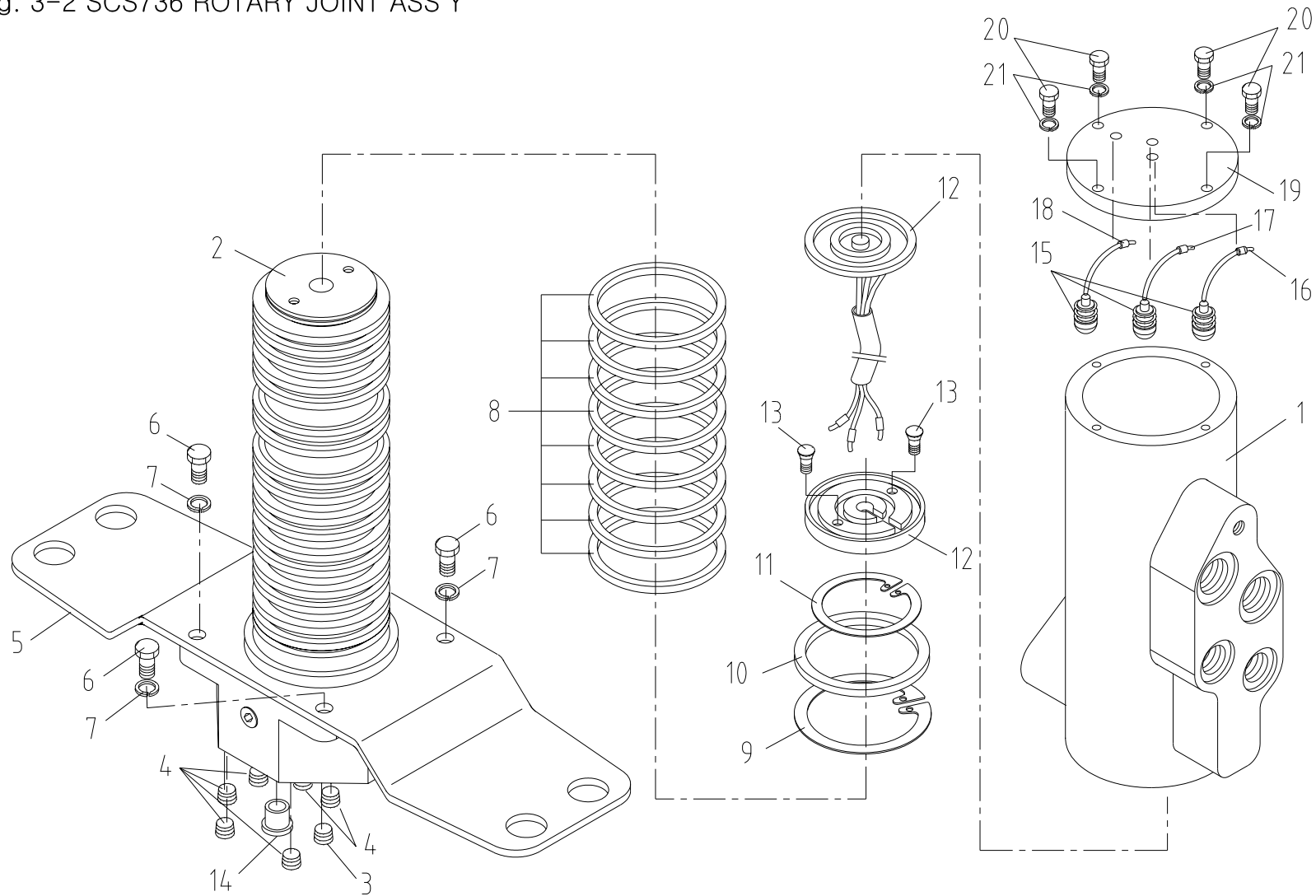
SCS736		스윙 감속기 세트 SWING R/G SET						Fig. 3-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
2	J13 300	스윙 감속기 아답터 세트 SWING R/G ADAPTER SET	1						
2-1	J13 301	스페이서 SPACER	1	t7×110×170					
2-2	J13 302	커플링 COUPLING	1						
2-3	4210012	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	D12.0					
2-4	4002214	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M12×P1.75×L80 -10.9T					
2-5	A53 165	플랫 키 FLAT KEY	1	B6.35×H6.35×30					
2-6	2851216	오-링 O-RING	1	G100-1B					
2-7	2851212	오-링 O-RING	1	G80-1B					
2-8	B13 439	스윙 잠금 실린더 SWING LOCKING CYL'	1	Fig. 3-1-1 Reference Assembly Dwg					
2-9	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8					
2-10	4010047	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M8×P1.25×L25 -12.9T					

스윙 잠금 실린더
Fig. 3-1-1 SCS736 SWING LOCKING CYL'



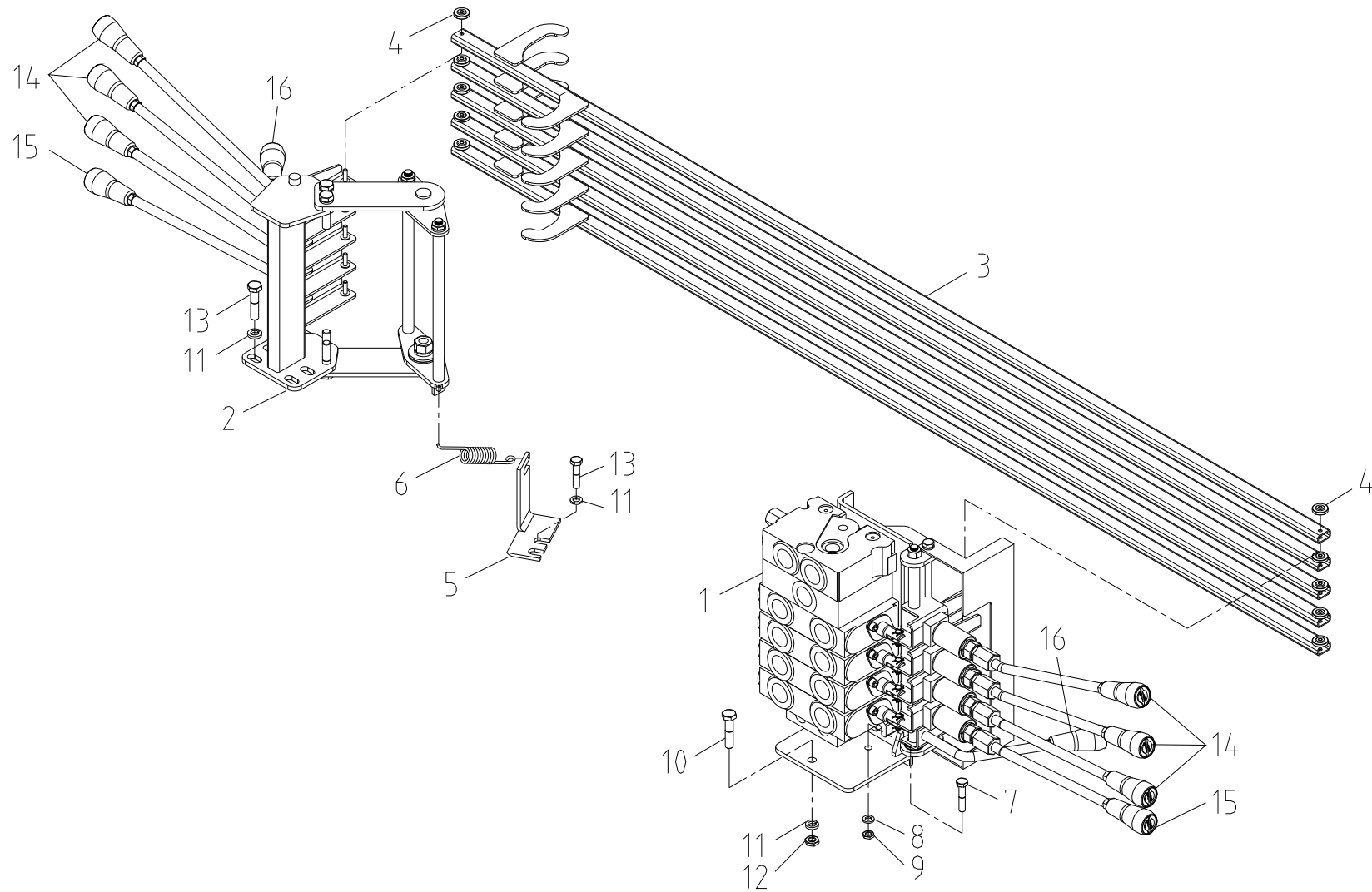
SCS736		스윙 잠금 실린더 SWING LOCKING CYL'						Fig.3-1-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	A73 148	튜브 TUBE	1						
2	B13 440	로드 ROD	1						
3	A73 151	스프링 SPRING	1						
4	2804001	피스톤 패킹 PISTON PACKING	1	SAMJIN KOS-0300050A					
5	2846628	웨어 링 WEAR RING	1	SAMJIN KRW-0300080A					
6	2814007	로드 패킹 ROD PACKING	1	SAMJIN KIS-0125050A					
7	A73 152	캡 CAP	1						
8	4040024	조정 나사 SET SCREW	1	M6×P1.0×L6					
9	2851203	오-링 O-RING	1	G35-1B					
10	A73 155	스페이서 SPACER	1						
11	2843607	백-업 링 BACK-UP RING	1	SAMJIN Φ 12.5 × Φ 20.5 × t2					

로타리 조인트 조립체
Fig. 3-2 SCS736 ROTARY JOINT ASS'Y



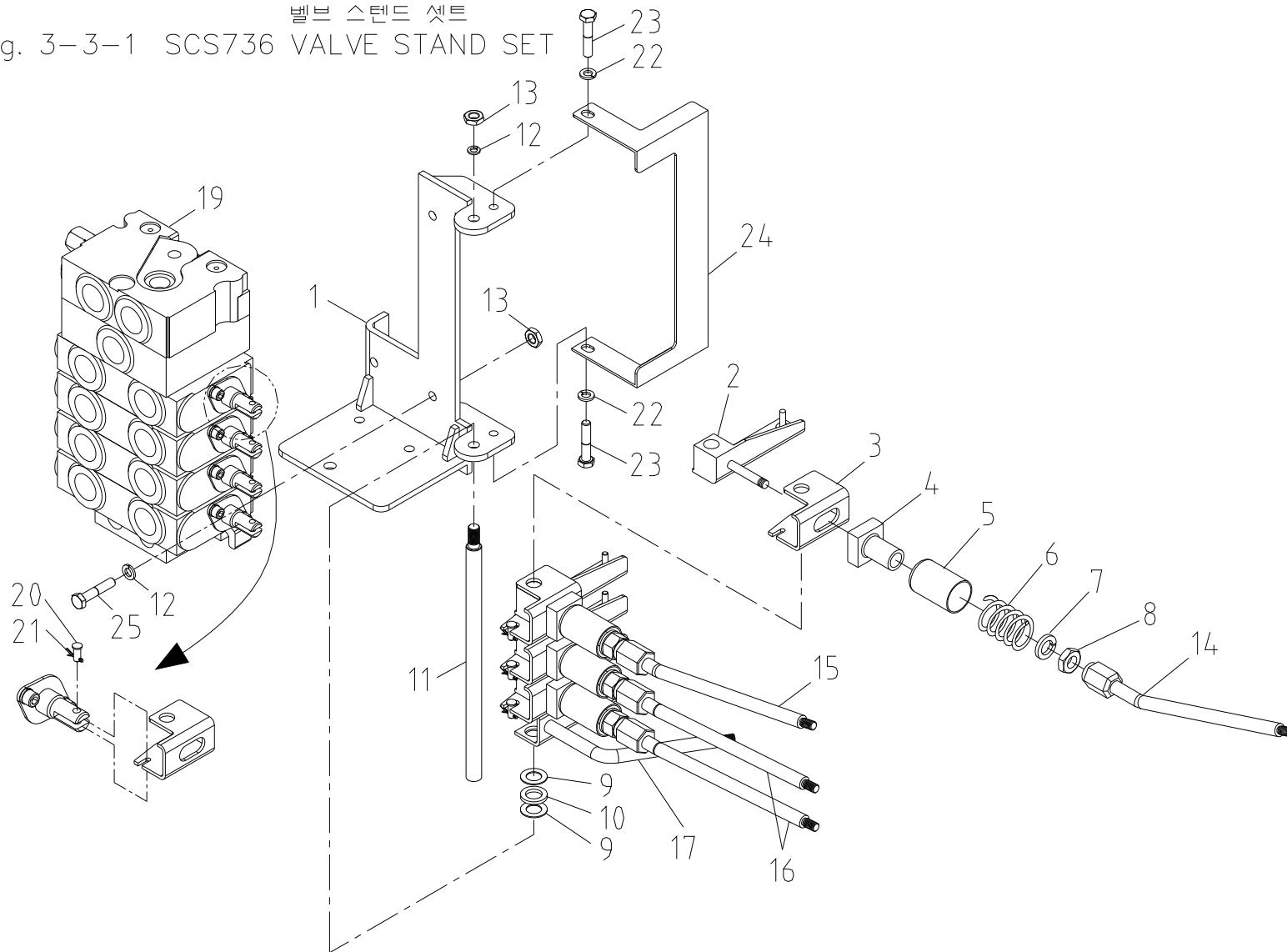
SCS736		로타리 조인트 조립체 ROTARY JOINT ASS'Y						Fig. 3-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B17 100	실린더 CYLINDER	1		16	B17 109	브러쉬 조립체 BRUSH ASS'Y	1	
2	B17 101	축 SHAFT	1		17	B17 110	브러쉬 조립체 BRUSH ASS'Y	1	
3	2702222	육각. 플러그 HOLLOW HEX PLUG	4	PT 3/8	18	B17 111	브러쉬 조립체 BRUSH ASS'Y	1	
4	2702221	육각. 플러그 HOLLOW HEX PLUG	10	PT 1/4	19	B17 112	덮개 COVER	1	Φ 100 × 10
5	B17 102	브라켓 BRACKET	1	3.2t × 120 × 446	20	4002102	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M6 × P1.0 × 20L
6	4002174	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M10 × P1.5 × 20L	21	4210008	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	Φ 6
7	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	Φ 10					
8	2809003	피스톤 실 PISTON SEAL	8	STR-80 (Φ 70 × Φ 80 × 4.8)					
9	4401044	멈춤 링 SNAP RING	1	H80					
10	B17 103	간격유지기 SPACER	1	Φ 79 × 3					
11	4400037	멈춤 링 SNAP RING	1	S65					
12	B17 104	트랙 조립체 TRUCK ASS'Y	1						
13	4030033	접시 작은나사 PLUSH BOLT	2	M3 × P0.5 × 10L					
14	B17 116	플러그 PLUG	1	Φ 18.2 × 15L					
15	4711113	스프링 SPRING	3	#1113					

오퍼레이션 메인 조립체
Fig. 3-3 SCS736 OPERATION MAIN ASS'Y



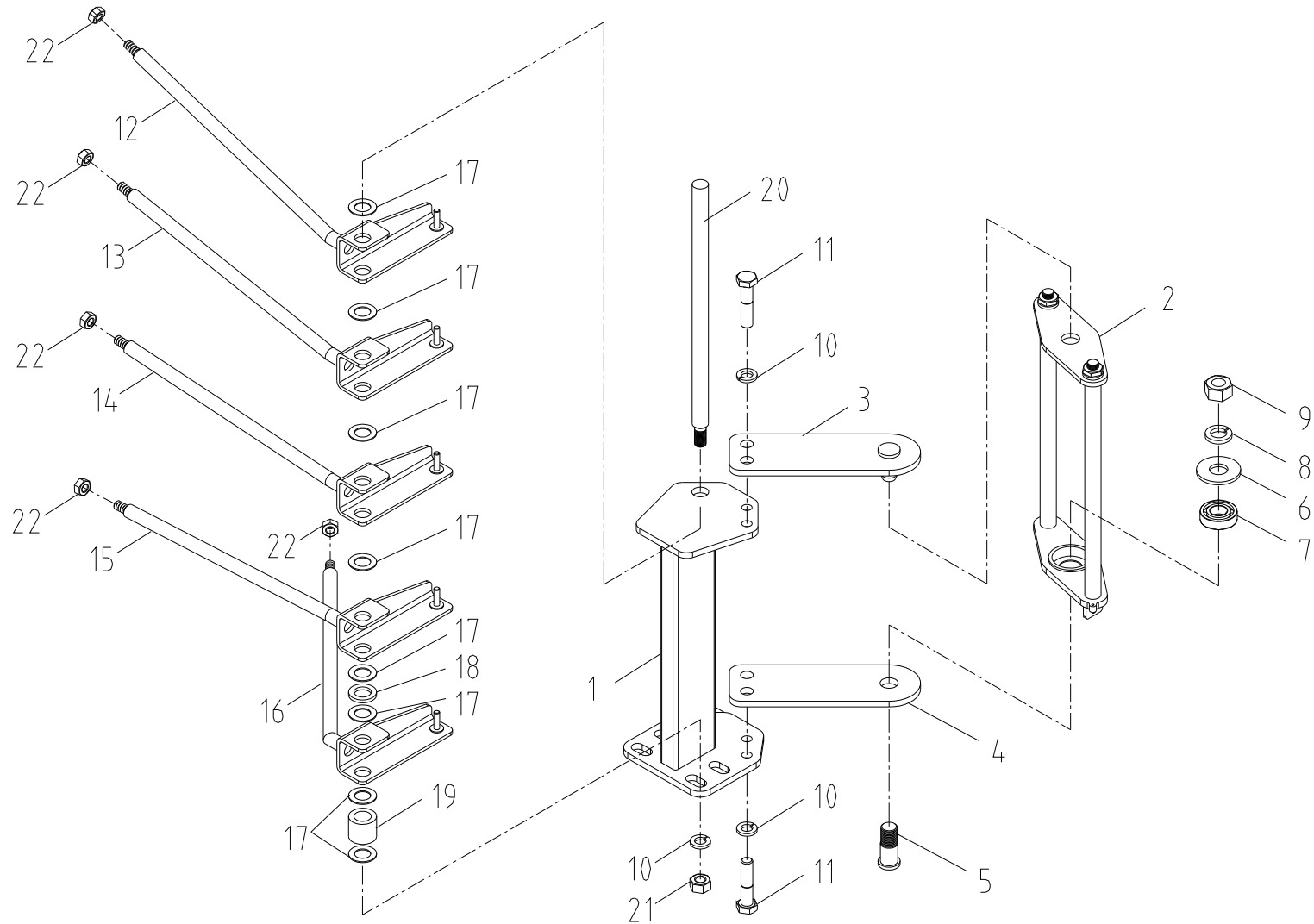
SCS736		오퍼레이션 메인 조립체 OPERATION MAIN ASS'Y						Fig. 3-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J13 571	밸브 스텐드 세트 VALVE STAND SET	1	Fig. 3-3-1 Reference Assembly Dwg	16	J13 438	노브 KNOB	2	파랑 BLUE
2	J13 550	레버 스텐드 세트 LEVER STAND SET	1	Fig. 3-3-2 Reference Assembly Dwg					
3	J13 427	4각 파이프 SQUARE PIPE	5						
4	4120008	푸쉬 너트 PUSH NUT	10	Φ5					
5	J13 431	악셀 브라켓 ACC' BKT	1	t4.5					
6	A73 425	악셀 스프링 ACC' SPRING	1	SPS3					
7	4002151	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8×P1.25×L25					
8	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8					
9	4101211	육각. 너트 HEX. NUT	2	M8×P1.25					
10	4002178	육각. 볼트 HEX. BOLT	1	M10×P1.5×L30					
11	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	7	M10					
12	4101212	육각. 너트 HEX. NUT	1	M10×P1.5					
13	4002172	육각. 볼트 HEX. BOLT	6	M10×P1.5×L16					
14	J13 436	노브 KNOB	6	검정 BLACK					
15	J13 437	노브 KNOB	2	빨강 RED					

벨브 스텐드 셋
Fig. 3-3-1 SCS736 VALVE STAND SET



SCS736		밸브 스텐드 세트 VALVE STAND SET						Fig. 3-3-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J13 572	밸브 스텐드 VALVE STAND	1		16	B13 263	레버 LEVER	2	
2	B13 254	블록 바 BLOCK BAR	4		17	A73 438	악셀 레버 ACC' LEVER	1	
3	J13 545	브라켓 BRACKET	4		18	-	-	-	
4	A73 416	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4		19	J17 621	메인 콘트롤 밸브 MAIN CONTROL VALVE	1	유압사랑(TX80)
5	A73 417	캡 CAP	4		20	A73 411	핀 PIN	4	
6	A73 418	스프링 SPRING	4		21	4320002	스냅 핀 SNAP PIN	4	SSP6
7	4200010	평 와셔 PLANE WASHER	4	Φ 14	22	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8
8	4101214	육각. 너트 HEX. NUT	4	M14×P2.0	23	4002147	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8×P1.25×L16
9	A73 413	비닐 와셔 VINYL WASHER	5	Φ24×1t	24	J13 575	스티커 커버 STICKER COVER	1	t2.3
10	J13 408	스페이스 SPACER	1	Φ24	25	4002172	육각. 볼트 HEX. BOLT	3	M10×P1.25×L16
11	J13 574	핀 PIN	1	Φ 14					
12	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M10					
13	4101212	육각. 너트 HEX. NUT	4	M10×P1.5					
14	B13 259	레버 LEVER	1						
15	B13 261	레버 LEVER	1						

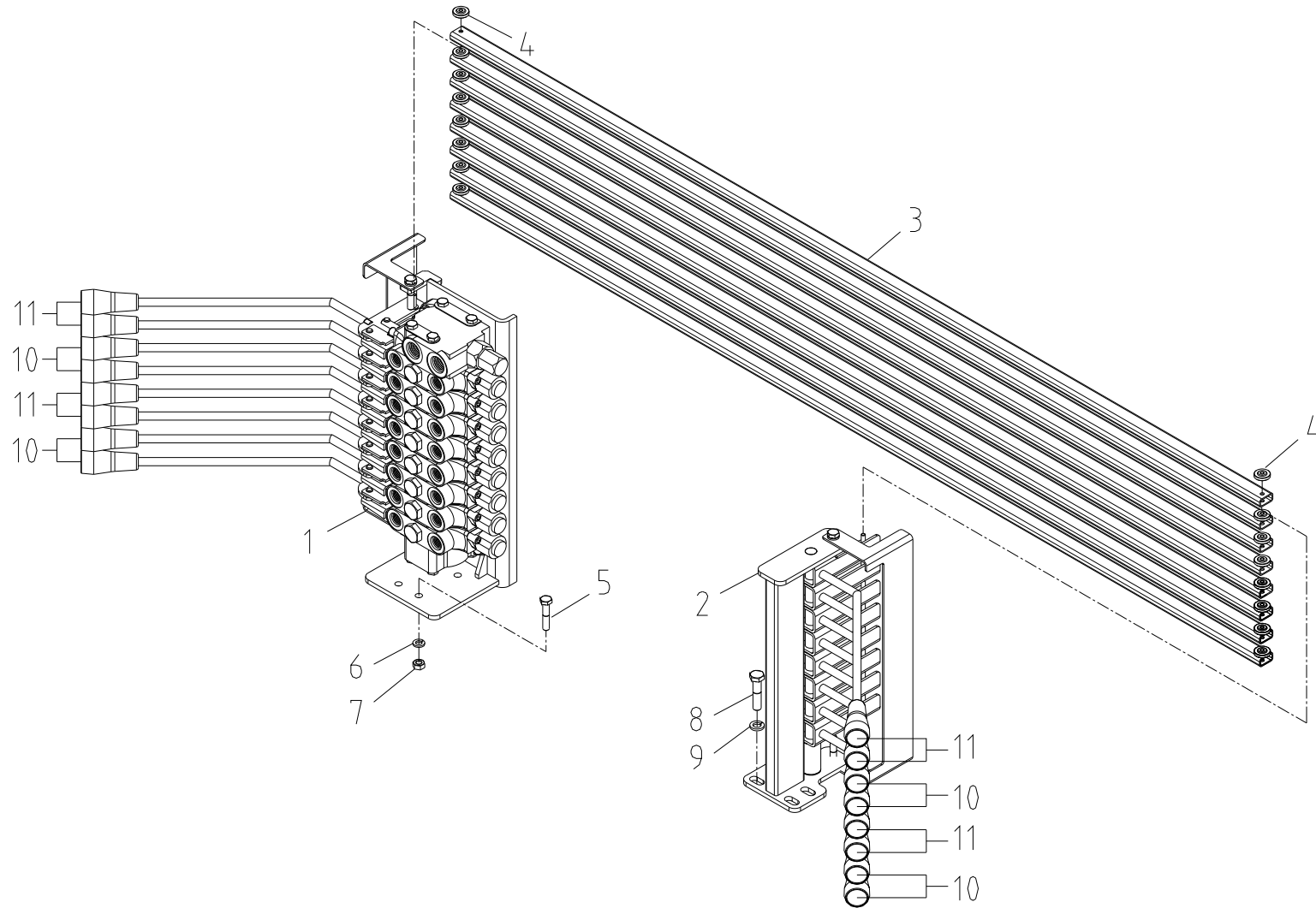
레버 스탠드 세트
Fig. 3-3-2 SCS736 LEVER STAND SET



SCS736		레버 스텐드 세트 LEVER STAND SET						Fig. 3-3-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J13 551	레버 스텐드 LEVER STAND	1		16	A73 431	악셀 레버 ACC' LEVER	1	
2	J13 553	링크 LINK	1		17	A73 413	비닐 와셔 VINYL WASHER	8	Φ24×1t
3	J13 559	보강판 HINGE	1		18	J13 408	스페이스 SPACER	1	Φ24
4	J13 561	보강판 HINGE	1		19	J13 425	스페이스 SPACER	1	Φ24
5	J13 423	핀 PIN	1		20	J13 409	핀 PIN	1	Φ14
6	J13 424	와셔 WASHER	1		21	4101212	육각. 너트 HEX. NUT	1	M10×P1.5
7	4200010	볼 베어링 BALL BEARING	1	#6002ZZ	22	4101211	육각. 너트 HEX. NUT	5	M8×P1.25
8	4210013	스프링 와셔 SPRING WASHER	1	Φ14					
9	4101214	육각. 너트 HEX. NUT	1	M14×P2.0					
10	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	5	M10					
11	4002174	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M10×P1.5×L20					
12	B13 244	레버 LEVER	1						
13	B13 246	레버 LEVER	1						
14	B13 248	레버 LEVER	1						
15	B13 250	레버 LEVER	1						

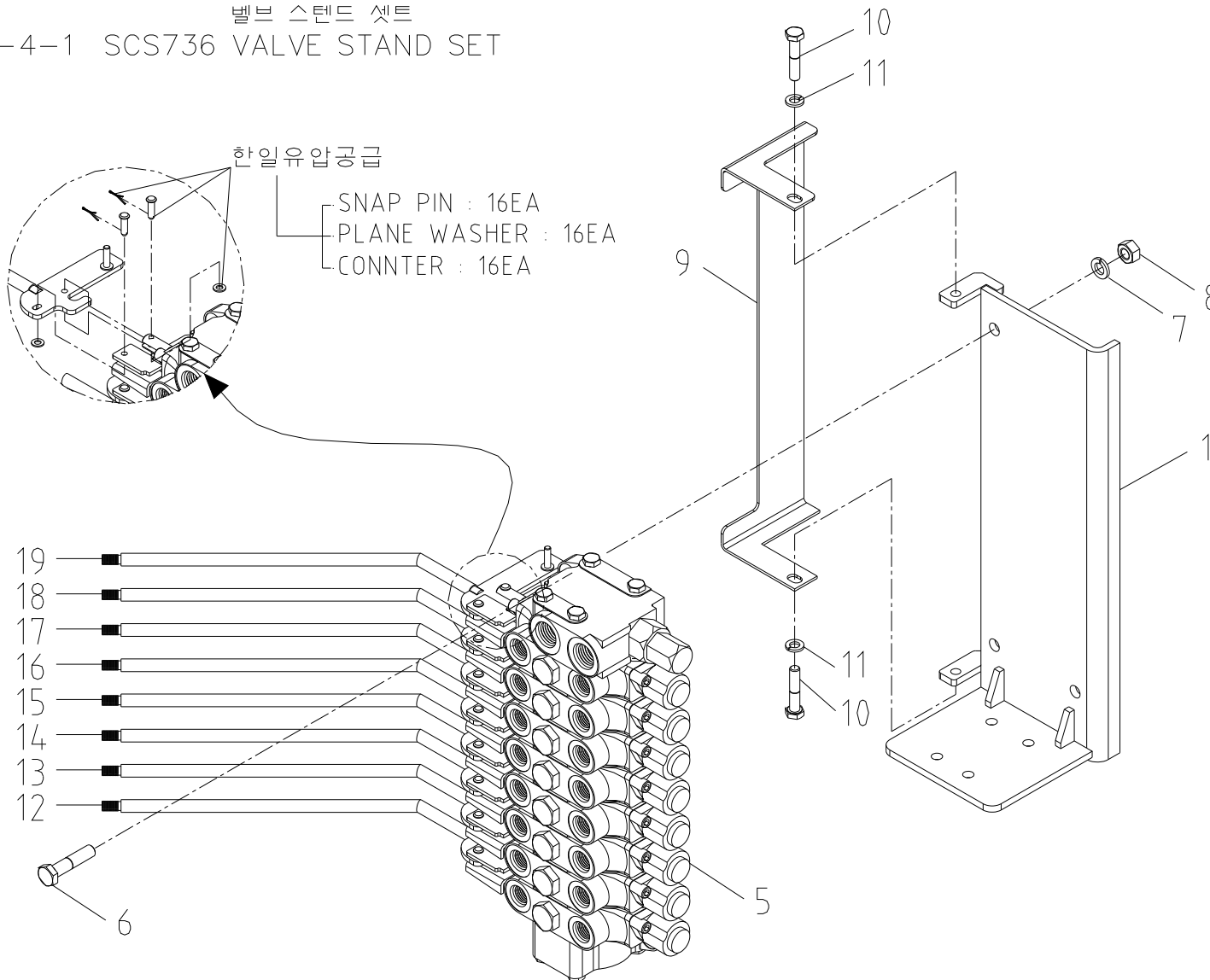
오퍼레이션 아우트리거 조립체

Fig. 3-4 SCS736 OPERATION OUTRIGGER ASS'Y



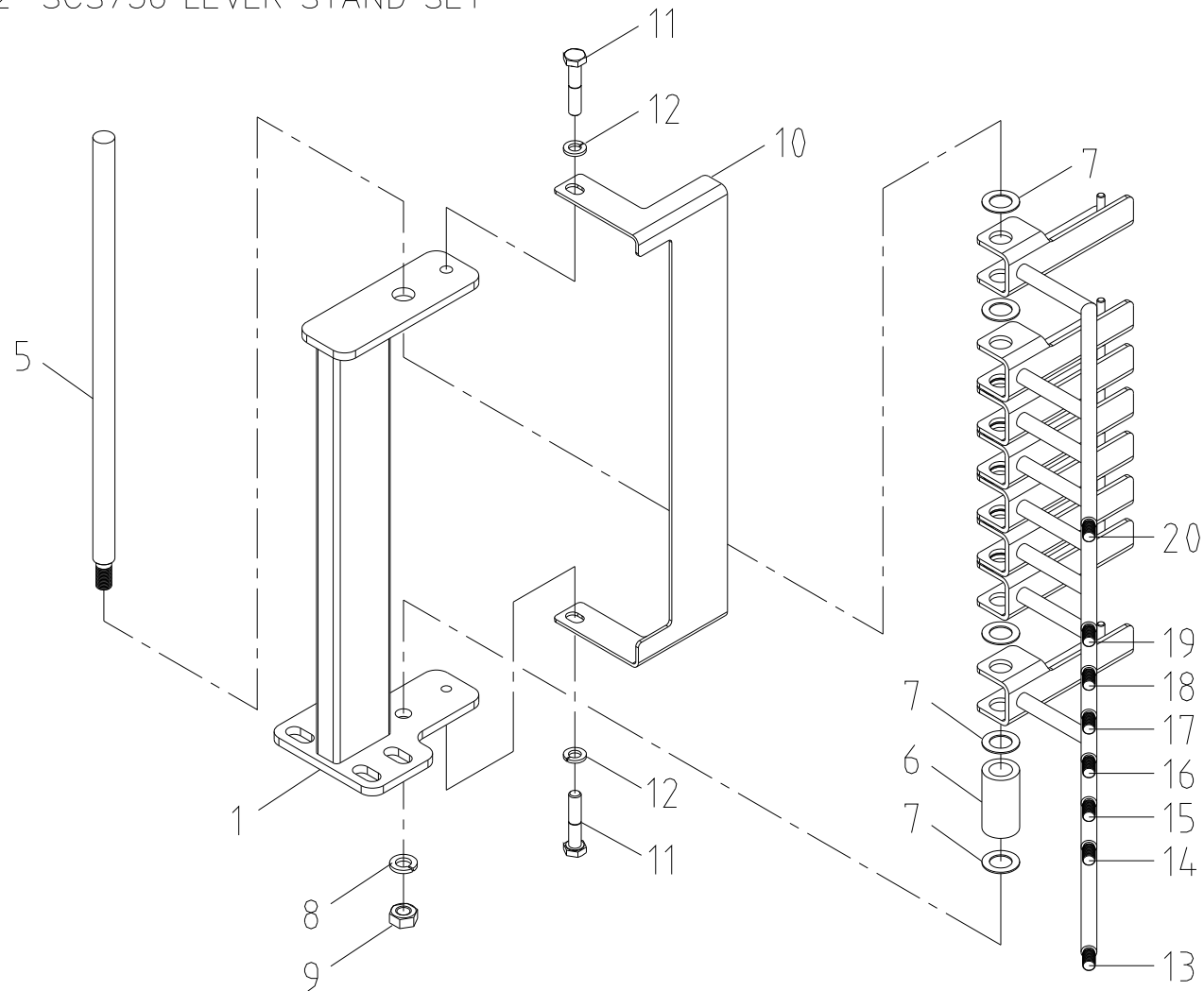
SCS736		오퍼레이션 아웃리거 조립체 OPERATION OUTRIGGER ASS'Y						Fig. 3-4	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J13 451	밸브 스텐드 세트 VALVE STAND SET	1	Fig. 3-4-1 Reference Assembly Dwg					
2	J13 461	레버 스텐드 세트 LEVER STAND SET	1	Fig. 3-4-2 Reference Assembly Dwg					
3	B13 450	4각 파이프 SQUARE PIPE	8						
4	4120008	푸쉬 너트 PUSH NUT	16	Φ5					
5	4002151	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M8×P1.25×L25					
6	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M8					
7	4101211	육각. 너트 HEX. NUT	4	M8×P1.25					
8	4002178	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M10×P1.5×L30					
9	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M10					
10	J13 437	노브 KNOB (JACK)	8	빨강 RED					
11	J13 438	노브 KNOB (EXP')	8	파랑 BLUE					

밸브 스탠드 세트
Fig. 3-4-1 SCS736 VALVE STAND SET



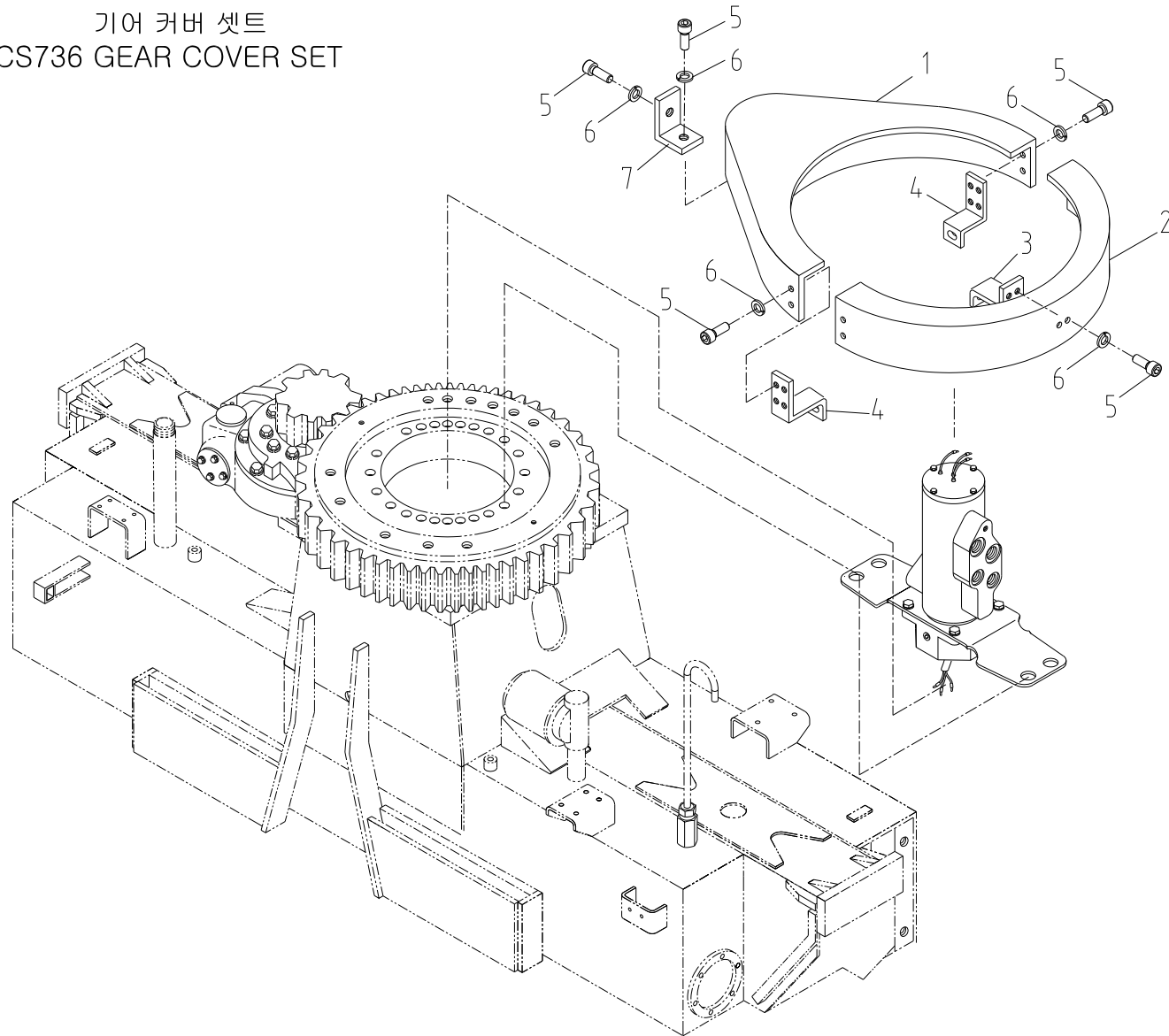
SCS736		밸브 스텐드 세트 VALVE STAND SET						Fig. 3-4-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J13 452	밸브 스텐드 VALVE STAND	1		16	J13 526	레버 LEVER	1	
2	-	-	-		17	J13 527	레버 LEVER	1	
3	-	-	-		18	J13 528	레버 LEVER	1	
4	-	-	-		19	J13 529	레버 LEVER	1	
5	J17 605	메인 콘트롤 밸브 MAIN CONTROL VALVE	1	한일유압 MC3-8연(-)					
6	4002180	육각. 볼트 HEX. BOLT	3	M10×P1.25×L35					
7	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	3	M10					
8	4101212	육각. 너트 HEX. NUT	3	M10×P1.5					
9	J13 460	스티커 커버 STICKER COVER	1	t2.3					
10	4002147	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8×P1.25×L16					
11	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8					
12	J13 522	레버 LEVER	1						
13	J13 523	레버 LEVER	1						
14	J13 524	레버 LEVER	1						
15	J13 525	레버 LEVER	1						

레버 스텐드 셋
Fig. 3-4-2 SCS736 LEVER STAND SET

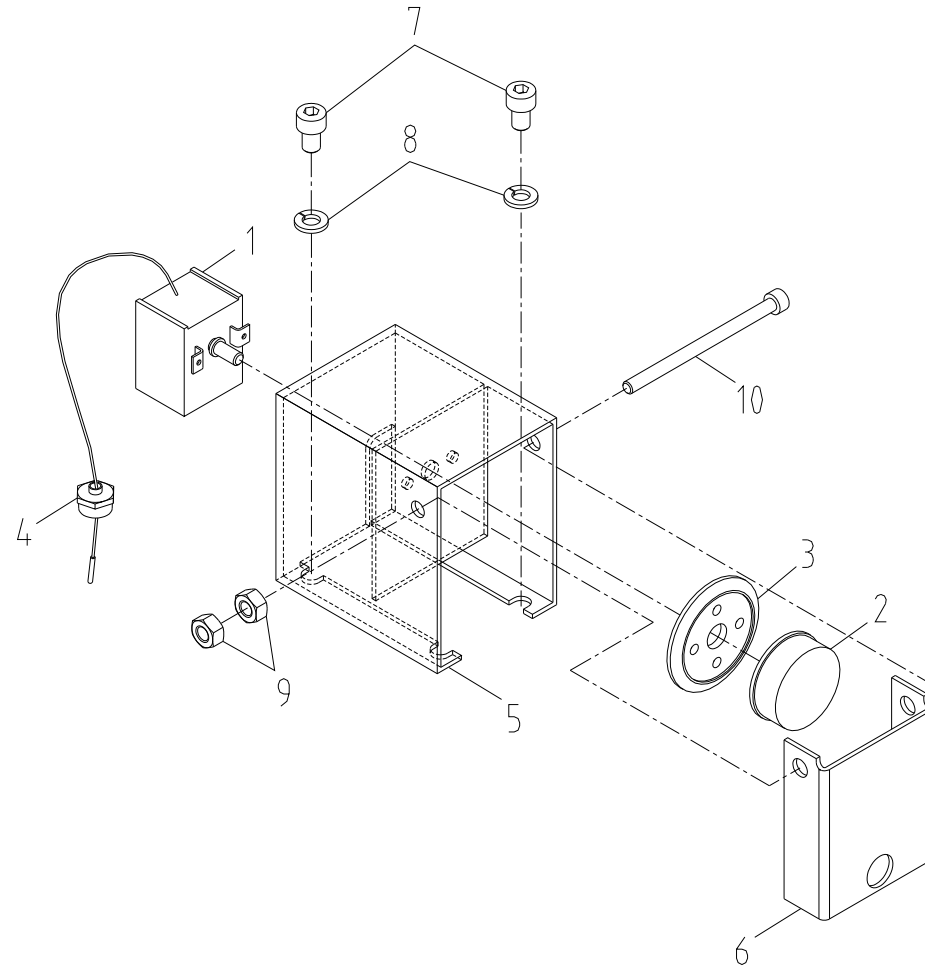


SCS736		레버 스텐드 세트 LEVER STAND SET						Fig. 3-4-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J13 462	레버 스텐드 LEVER STAND	1		16	B13 335	레버 LEVER	1	
2	-	-	-		17	B13 336	레버 LEVER	1	
3	-	-	-		18	B13 337	레버 LEVER	1	
4	-	-	-		19	B13 338	레버 LEVER	1	
5	J13 470	핀 PIN	1	Φ 14	20	B13 351	레버 LEVER	1	
6	J13 471	스페이서 SPACER	1	Φ 24					
7	A73 413	비닐 와셔 VINYL WASHER	10	Φ 24 × 1t					
8	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	1	M10					
9	4101212	육각. 너트 HEX. NUT	1	M10 × P1.5					
10	J13 472	스티커 커버 STICKER COVER	1	t2.3					
11	4002147	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8 × P1.25 × L16					
12	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8					
13	B13 331	레버 LEVER	1						
14	B13 333	레버 LEVER	1						
15	B13 334	레버 LEVER	1						

기어 커버 세트
Fig. 3-5 SCS736 GEAR COVER SET

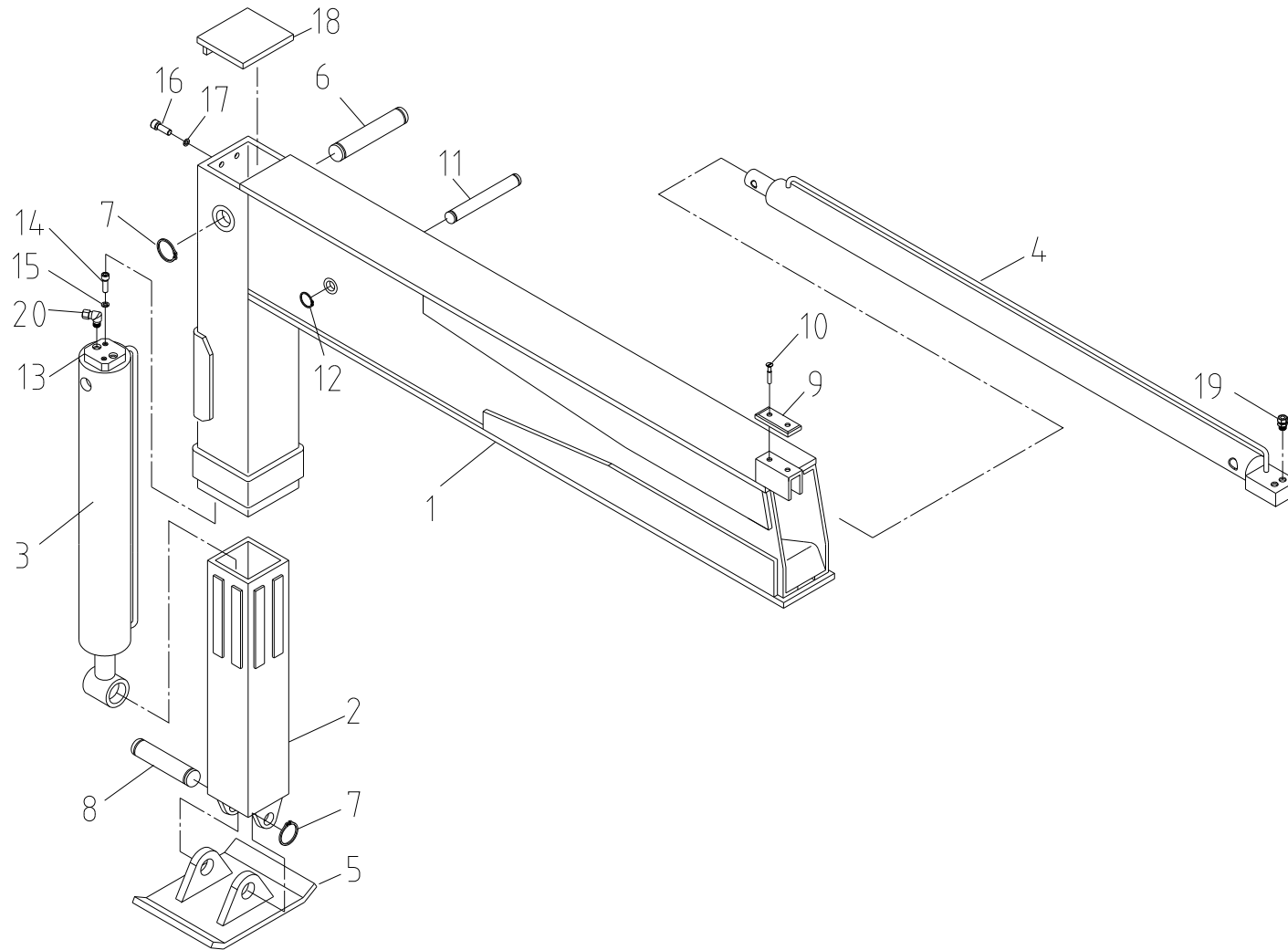


온도 스위치 조립체
Fig. 3-6 SCS736 TEMPERATURE SWITCH ASS'Y



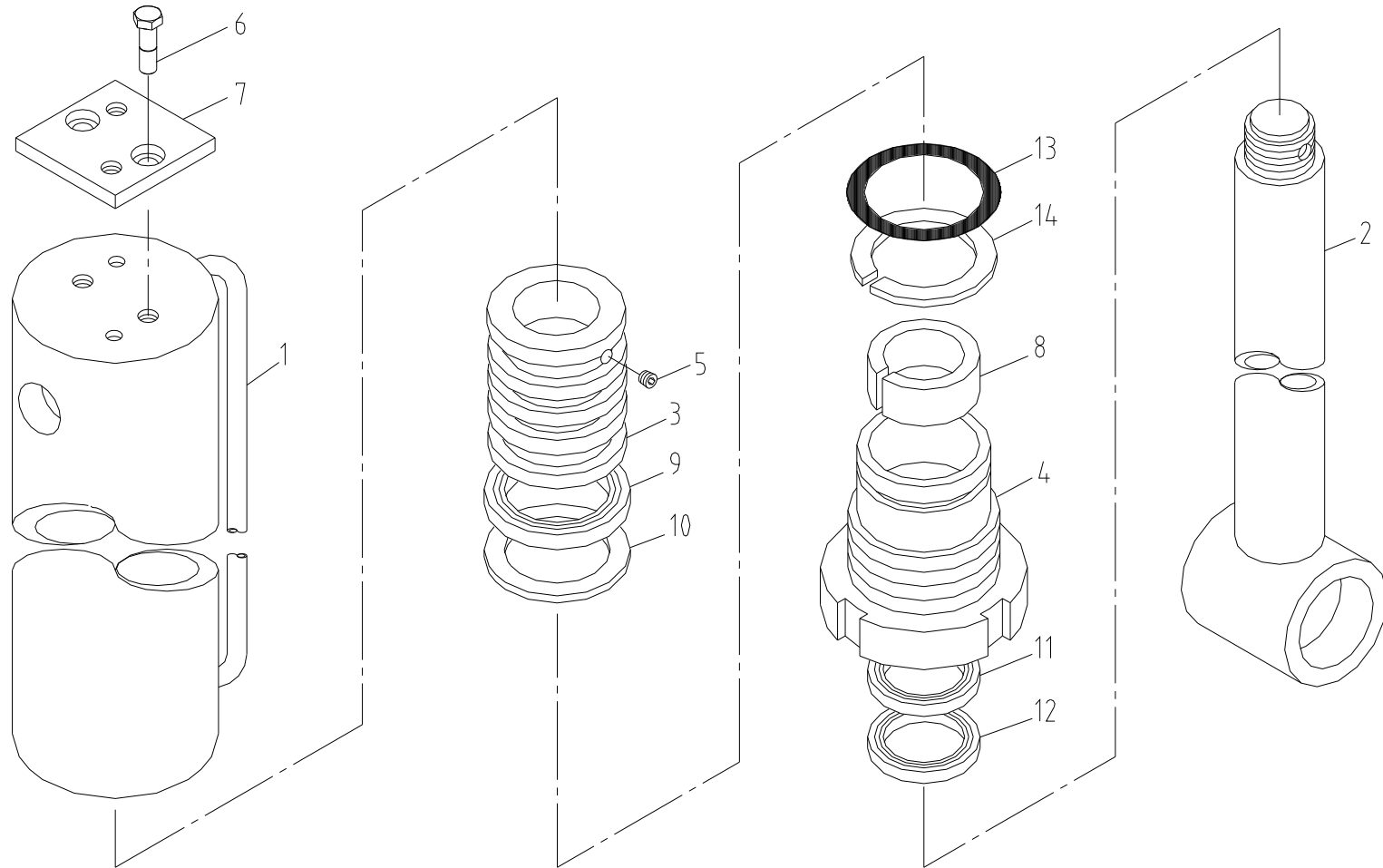
SCS736		온도 스위치 조립체 TEMPERATURE SWITCH ASS'Y					Fig. 3-6		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B12 661	자동 온도 조절장치 THERMOSTAT	1						
2	B12 662	다이얼 DIAL	1						
3	B12 663	베젤 BEZEL	1						
4	B12 664	부싱 BUSHING	1	PT 1/4					
5	B12 665	브라켓 BRACKET	1						
6	B12 669	커버 COVER	1						
7	4010044	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M8 × P1.25 × L12					
8	4211010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8					
9	4101211	육각. 너트 HEX. NUT	2	M8 × P1.25					
10	4002168	육각. 볼트 HEX. BOLT	1	M8 × P1.25 × L95					

아우트리거 조립체
Fig. 4 SCS736 OUTRIGGER ASS'Y



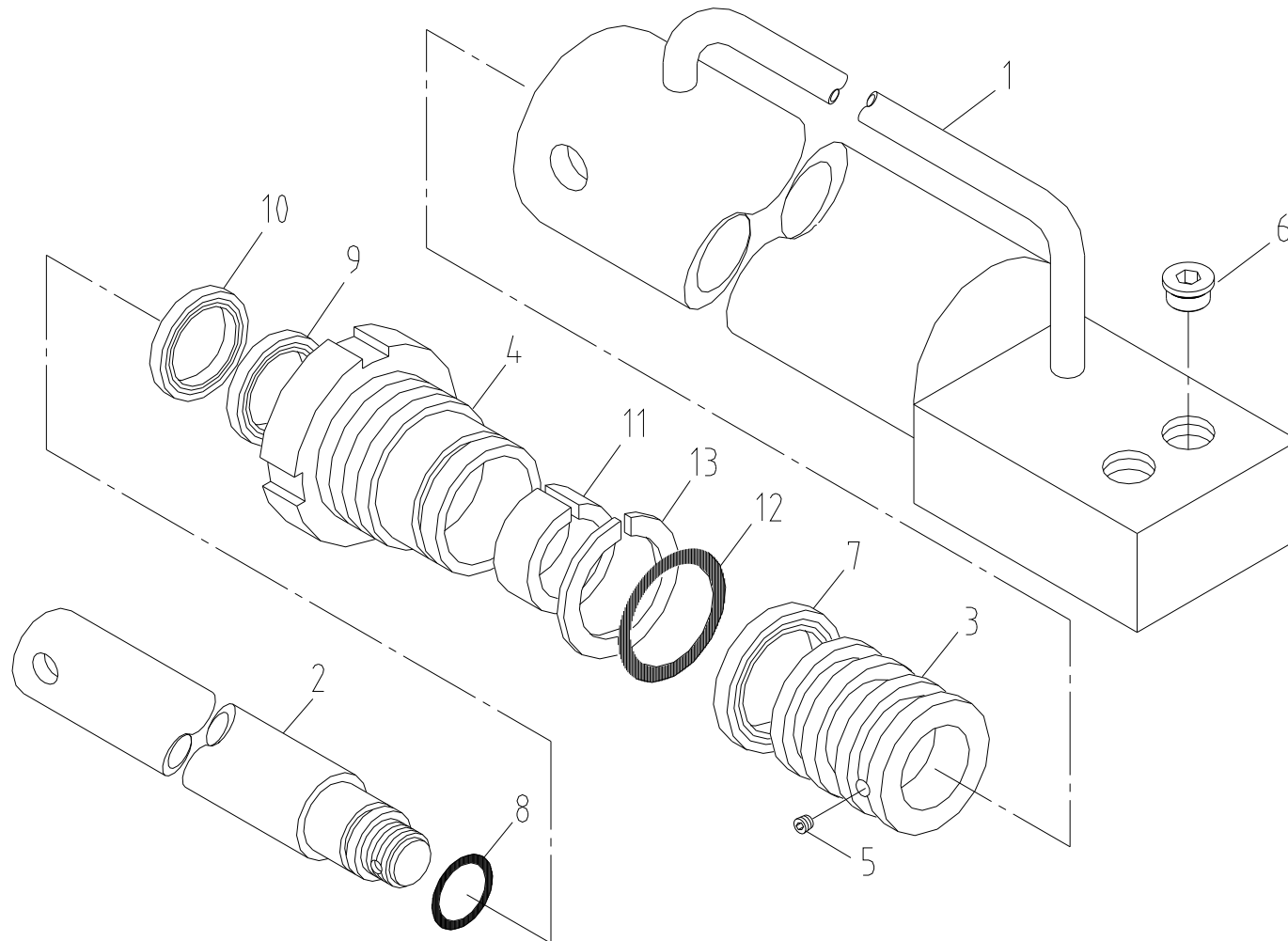
SCS736		아우트리거 조립체 OUTRIGGER ASS'Y						Fig. 4	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B14 100	외측 박스 OUTER BOX	1	5 ton	13	J17 609	더블 파일럿 체크 밸브 DOUBLE PILOT CHECK V/V	1	KBH
	B14 101			8 ton	14	4010049	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M8×P1.25×L35
2	A54 125	내측 박스 INNER BOX	1	5 ton	15	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8
	A54 126			8 ton	16	4010033	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M6×P1.0×L15
3	A57 130 (5ton)	잭 실린더 조립체 JACK CYL' ASS'Y	1	Fig. 4-1 Reference Assembly Dwg	17	4210008	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M6
	A57 131 (8ton)		1		18	A54 139	커버 COVER	1	
4	B17 120	익스펜드 실린더 조립체 EXPAND CYL' ASS'Y	1	Fig. 4-2 Reference Assembly Dwg	19	2710001	호스/아답터-00 H/ADAPTER-00	2	PF1/4(H)×PT1/4
5	A74 116	발판 조립체 FOOT PLATE ASS'Y	1		20	2712220	호스/아답터-90 H/ADAPTER-90	2	PF1/4(H)×PT1/4
6	A54 136	축 SHAFT	1						
7	4400022	멈춤 링 SNAP RING	2	S35					
8	A54 137	축 SHAFT	1						
9	J14 131	미끄럼 판 SLIDING PLATE	1	t9					
10	4090027	접시머리 렌치 볼트 PLUSH BOLT	2	M6×P1.0×L12					
11	B14 115	축 SHAFT	1	Φ 18					
12	4400009	멈춤 링 SNAP RING	1	S18					

잭 실린더 조립체
Fig. 4-1 SCS736 JACK CYL' ASS'Y



SCS736		잭 실린더 조립체 JACK CYL ' ASS'Y						Fig. 4-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	5 ton	튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1	STROKE 460 CLOSED LENGTH 700	15	AS0974	실 킷 SEAL KIT	1	
	8 ton		1	STROKE 560 CLOSED LENGTH 800					
2		로드 조립체 ROD ASS'Y							
3		피스톤 PISTON	1						
4		로드 커버 ROD COVER	1						
5		조정 나사 SET SCREW	1	M6×P1.0×8L					
6		육각 볼트 HEX. BOLT	2	M8×P1.25×10L					
7		더스트 커버 DUST COVER	1	50×50×3T					
8		디유-부시 DU BUSH	1	MB 4530 DU					
9		피스톤 패킹 PISTON PACKING	1	PCB 0A0800-NCRO					
10		오-링 O-RING	1	1B G45					
11		로드 패킹 ROD PACKING	1	NI-300 (D45×D55×10W)					
12		더스트 위퍼 DUST WIPER	1	KWJ 45					
13		오-링 O-RING	1	1B G75					
14		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G75					

익스펜드 실린더 조립체
Fig. 4-2 SCS736 EXPAND CYL' ASS'Y



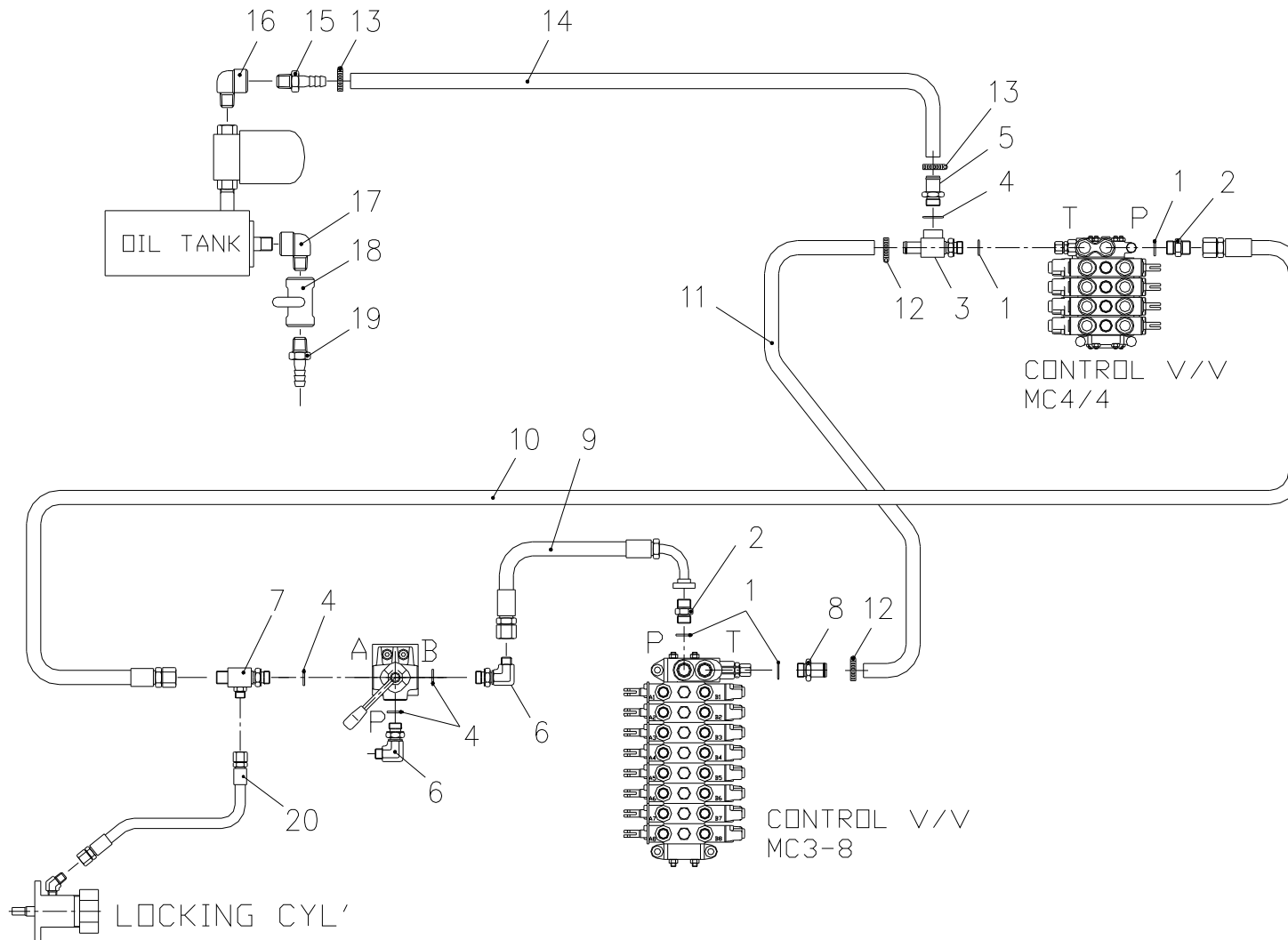
SCS736		익스펜딩 실린더 조립체 EXPANDING CYL' ASS'Y							Fig. 4-2
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1						
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1						
3		피스톤 PISTON	1						
4		로드 커버 ROD COVER	1						
5		조정 나사 SET SCREW	1	M6×P1.0×6L					
6		플러그 PLUG	2	PT 1/4					
7		컴팩트 실 COMPACT SEAL	1	PCB 3A0400-NCRO					
8		오-링 O-RING	1	1B P16					
9		로드 패킹 ROD PACKING	1	T22×D30×D40 ×H7.3					
10		-	1						
11		웨어 링 WEAR RING	1	D25×D29×20W					
12		더스트 위퍼 DUST WIPER	1	KDD 25					
13		오-링 O-RING	1	1B G35					
14		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G35					
15	AS0980	실 킷 SEAL KIT	1						

배관 조립체
Fig. 5 SCS736 PIPING ASS'Y

도 시 생 략

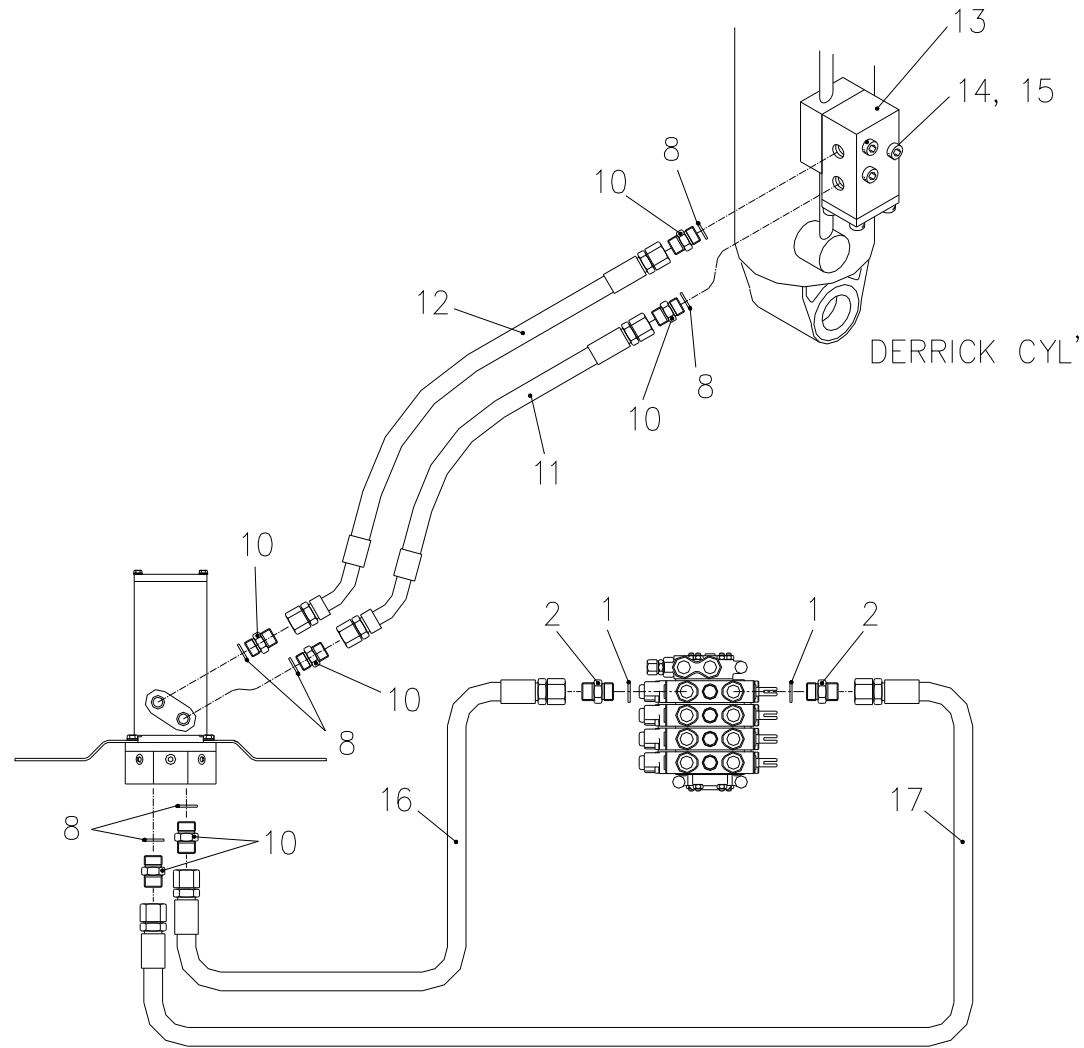
SCS736		배관 조립체 PIPING ASS'Y				Fig. 5			
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	-	디스트리뷰터 배관 DISTRIBUTOR PIPING	1	Fig. 5-1 Reference Assembly Dwg					
2	B15 101	데릭 배관 DERRICK PIPING	1	Fig. 5-2 Reference Assembly Dwg					
3	B15 102	원치 배관 WINCH PIPING	1	Fig. 5-3 Reference Assembly Dwg					
4	B15 103	텔레스코픽 파이핑 TELESCOPIC PIPING	1	Fig. 5-4 Reference Assembly Dwg					
5	B15 104	스윙 배관 SWING PIPING	1	Fig. 5-5 Reference Assembly Dwg					
6	B15 170	전방 좌측(운전석측)잭 배관 Fr. L/H JACK PIPING	1	Fig. 5-6 Reference Assembly Dwg					
7	B15 171	후방 우측(보조석측)잭 배관 Fr. R/H JACK PIPING	1	Fig. 5-7 Reference Assembly Dwg					
8	B15 172	전방 좌측 익스팬드 배관 Fr. L/H EXPAND PIPING	1	Fig. 5-8 Reference Assembly Dwg					
9	B15 173	전방 우측 익스팬드 배관 Fr. R/H EXPAND PIPING	1	Fig. 5-9 Reference Assembly Dwg					
10	J15 106	로드 리미트 배관 LOAD LIMMIT PIPING	1	Fig. 5-10 Reference Assembly Dwg					

디스트리뷰터 배관
Fig. 5-1 SCS736 DISTRIBUTOR PIPING



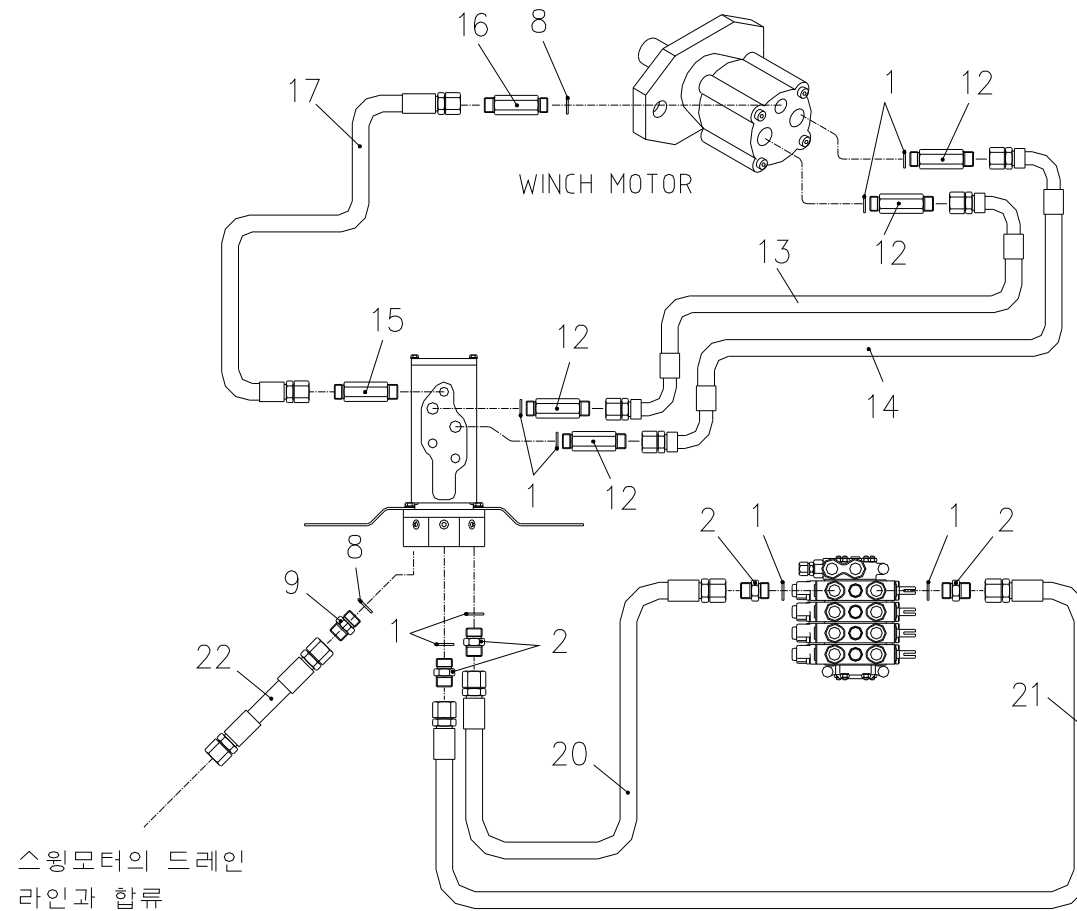
SCS736		디스트리뷰터 배관 DISTRIBUTOR PIPING						Fig. 5-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2851017	오-링 O-RING	4	P18-1B	16	J15 107	부싱-90 BUSHING-90	1	PT1
2	2710310	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	2	PF3/4(H) × PF1/2(O)	17	2701056	부싱-90 BUSHING-90	1	PT1 1/2
3	B15 112	결합 니플 COMBINATED NIPPLE	1		18	2301006	멈춤 밸브 STOP VALVE	1	PT1 1/2
4	2851023	오-링 O-RING	4	P24-1B	19	2701056	메일 호스 니플 M/HOSE NIPPLE	1	PT1 1/2 × Φ38
5	B15 114	메일 호스 니플 M/HOSE NIPPLE	1	B15 113	20	2551052	오일 호스 OIL HOSE	1	D6 × P210 × L1500 5/5
6	2713109	호스 잠금 아답터-90 H/LOCK ADAPTER-90	2	PF3/4(H) × PF3/4(O)					
7	A73 156	호스 잠금 아답터-00 H/LOCK ADAPTER-00	1	PF3/4(O) × PF3/4(H) × L8					
8	B15 114	메일 호스 니플 M/HOSE NIPPLE	1	PF3/4(O) × Φ25.4					
9	2555334	오일 호스 OIL HOSE	1	D19 × P210 × L700 5/905					
10	2551340	오일 호스 OIL HOSE	1	D19 × P210 × L900 5/5					
11	2519323	호스 HOSE	1	D19 × P70 × L440 0/0					
12	4510006	호스 클램프 HOSE CLAMP	2	1 1/4					
13	4510007	호스 클램프 HOSE CLAMP	2	1 1/2					
14	2519424	호스 HOSE	1	D25 × P70 × L460 0/0					
15	2714924	메일 호스 니플 M/HOSE NIPPLE	1	PT1 × Φ27					

데릭 배관
Fig. 5-2 SCS736 DERRICK PIPING



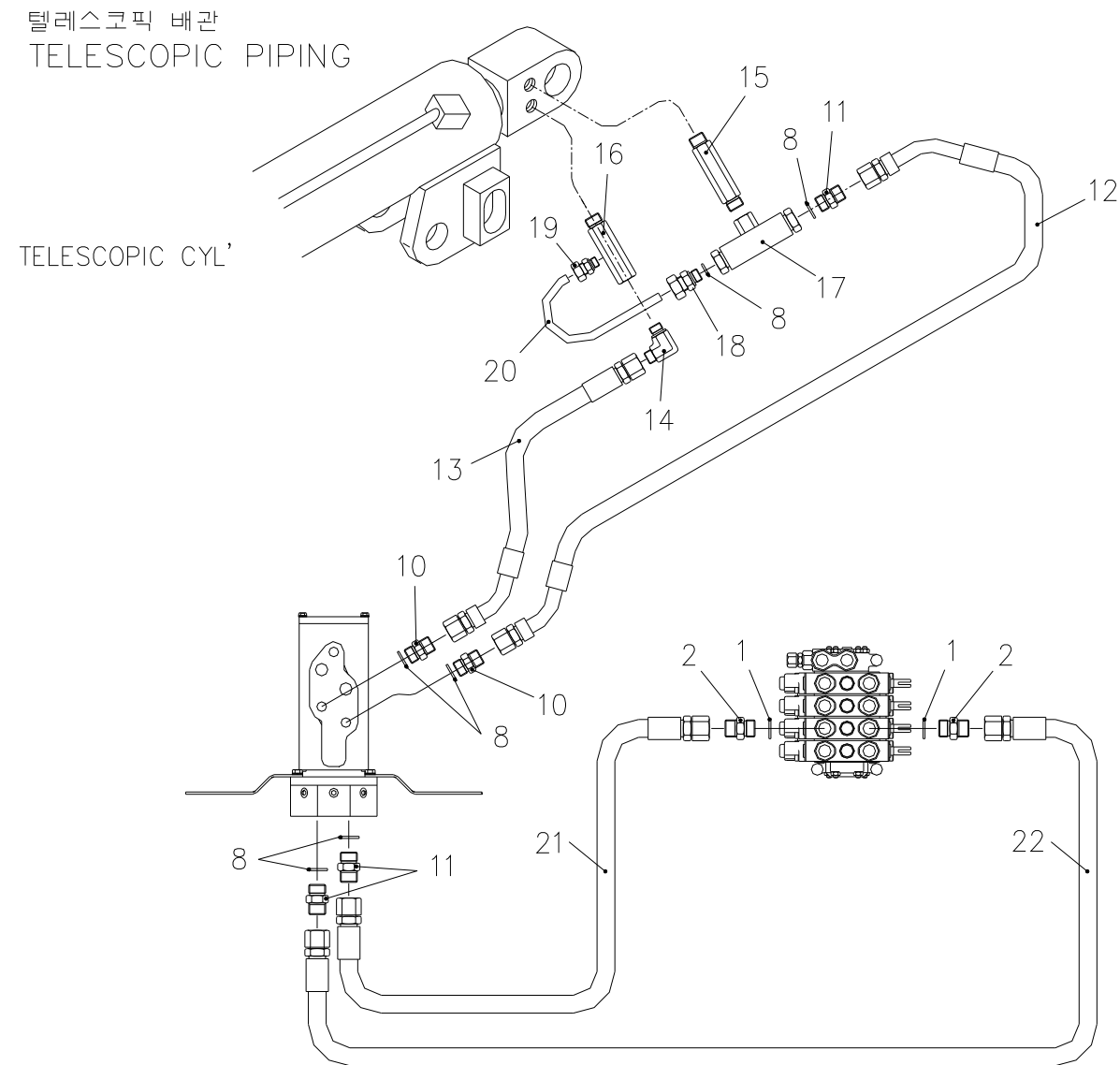
SCS736		데릭 배관 DERRICK PIPING						Fig. 5-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2851017	오-링 O-RING	2	P18-1B	14	2551138	오일 호스 OIL HOSE	1	09×P210×L800 5/5
2	2710306	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	6	PF1/2(0)×PF3/8(H)	17	2551140	오일 호스 OIL HOSE	1	09×P210×L900 5/5
3	-	-	-						
4	-	-	-						
5	-	-	-						
6	-	-	-						
7	-	-	-						
8	2851014	오-링 O-RING	6	P14-1B					
9	-	-	-						
10	2710305	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	6	PF3/8(H)×PF3/8(0)					
11	2553125	오일 호스 OIL HOSE	1	455.5-210×9×480L					
12	2590139	오일 호스 OIL HOSE	1	455.5-210×9×540L					
13	J17 602	오버 센터 밸브 OVER CENTER V/V	1	ISD-0308					
14	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	3	M8×P1.25×L16					
15	4002155	육각. 볼트 HEX. BOLT	3	M8×P1.25×L35					

원치 배관
Fig. 5-3 SCS736 WINCH PIPING



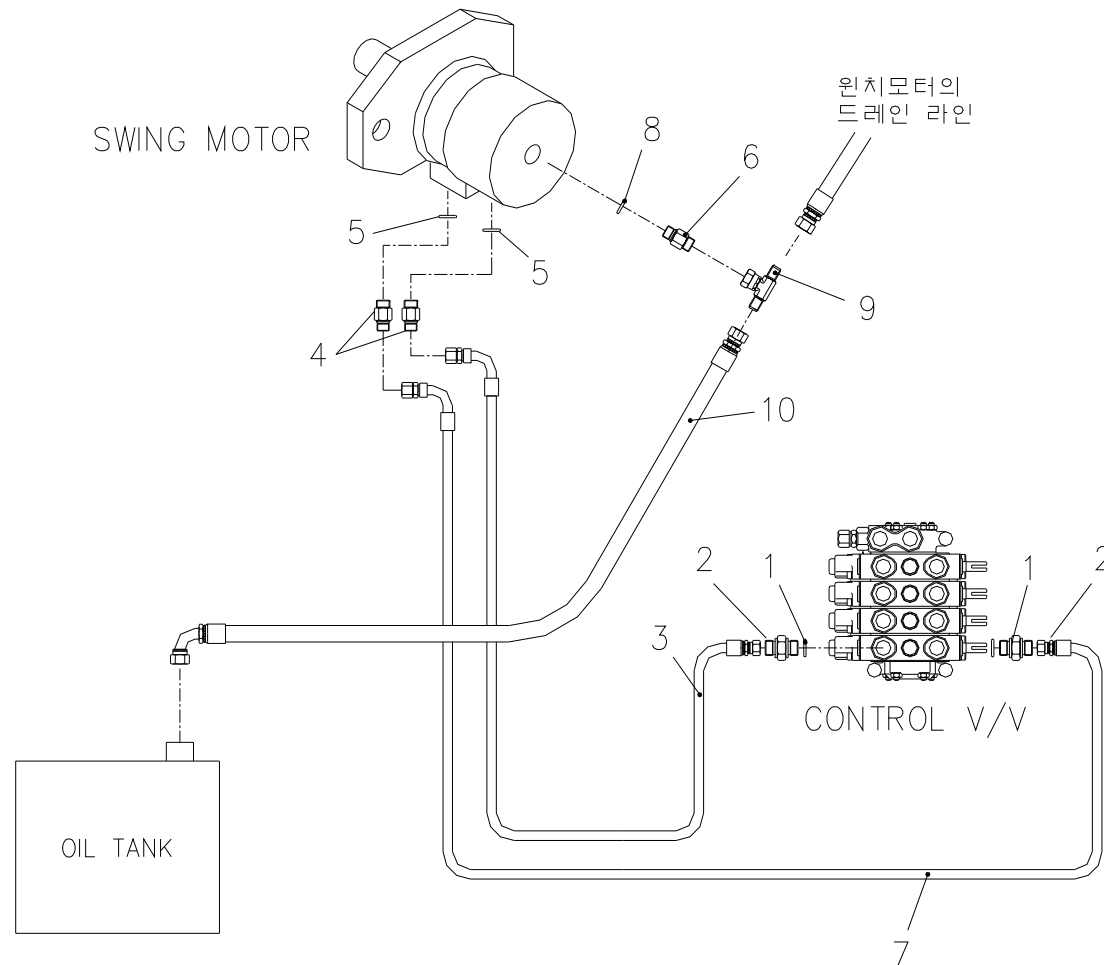
SCS736		원치 배관 WINCH PIPING						Fig. 5-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2851017	오-링 O-RING	8	P18-1B	16	B15 116	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	1	HEX.22×107
2	2710308	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	4	PF1/2(0)×PF1/2(H)	17	B15 156	오일 호스 OIL HOSE	1	D9×P35×L500 905/905
3	-	-	-		18	-	-	-	
4	-	-	-		19	-	-	-	
5	-	-	-		20	2551239	오일 호스 OIL HOSE	1	D9×P210×L850 5/5
6	-	-	-		21	2551241	오일 호스 OIL HOSE	1	D9×P210×L950 5/5
7	-	-	-		22	2523142	오일 호스 OIL HOSE	1	D9×P70×L1000 5/5
8	2851014	오-링 O-RING	2	P14-1B					
9	2710305	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	1	PF3/8(0)×PF3/8(H)					
10	-	-	-						
11	-	-	-						
12	B15 117	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	1	HEX.27×93					
13	B15 250	오일 호스 OIL HOSE	1	D12×P210×L520 905/905					
14	B15 251	오일 호스 OIL HOSE	1	D12×P210×L570 905/905					
15	B15 118	호스 아답터-00 H/ADAPTER-00	1	HEX.22×107					

Fig. 5-4 SCS736 텔레스코픽 배관
TELESCOPIC PIPING



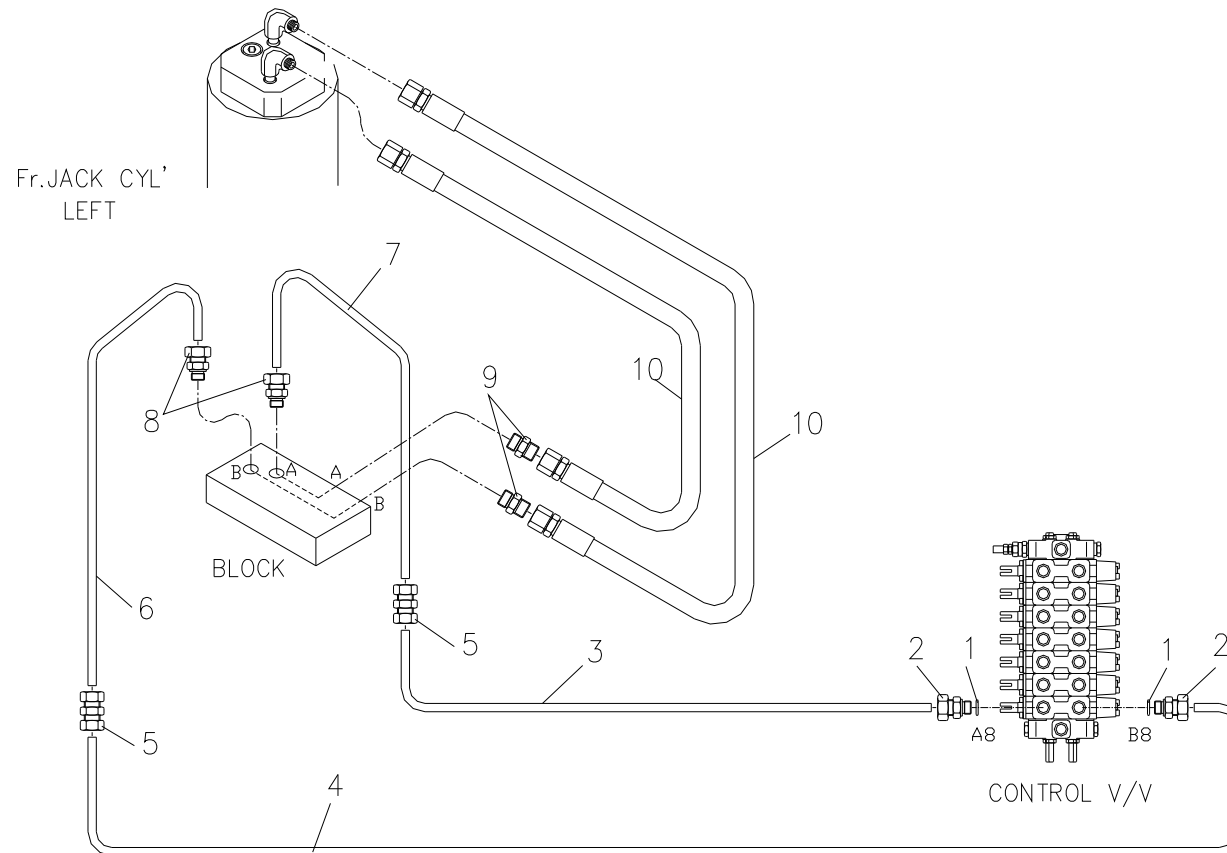
SCS736		텔레스코픽 배관 TELESCOPIC PIPING						Fig. 5-4	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2851017	오-링 O-RING	2	P18-1B	16	A55 140	조인트 부시 JOINT BUSH	1	2-PT3/8×PT1/8× L140
2	2710306	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	2	PF1/2(0)×PF3/8(H)	17	A07 651	홀딩 밸브 HOLDING V/V	1	PF 3/8
3	-	-	-		18	2720131	메일 컨넥터-02 M/CONNECTOR-02	1	D8×PF3/8(0)
4	-	-	-		19	2720004	메일 컨넥터-00 M/CONNECTOR-00	1	D8×PT1/8
5	-	-	-		20	A55 118	파이프 PIPE	1	D8×T1.0×L141
6	-	-	-		21	2551140	오일 호스 OIL HOSE	1	D9×P210×L900 5/5
7	-	-	-		22	2551142	오일 호스 OIL HOSE	1	D9×P210×L1000 5/5
8	2851014	오-링 O-RING	6	P14-1B					
9	-	-	-						
10	B15 115	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	2	HEX.22×127					
11	2710305	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	3	PF3/8(H)×PF3/8(0)					
12	B15 167	오일 호스 OIL HOSE	1	D9×P210×L1600 455/905					
13	2555153	오일 호스 OIL HOSE	1	D9×P210×L1550 5/905					
14	2712224	호스 아답터-90 H/ADAPTER-90	1	PF3/8(H)×PT3/8					
15	A55 139	긴 육각 니플 LONG HEX NIPPLE	1	2-PT3/8×L95					

스윙 배관
Fig. 5-5 SCS736 SWING PIPING



SCS736		스윙 배관 SWING PIPING					Fig. 5-5		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2851017	오-링 O-RING	2	P18-1B					
2	2710306	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	2	PF1/2(O) × PF3/8(H)					
3	2557150	오일 호스 OIL HOSE	1	D9 × P210 × L1400 5/905					
4	2710605	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	2	PF1/2(G) × PF3/8(H)					
5	2858104	본디드 실 BONDED SEAL	2	1/2					
6	2710603	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	1	PF3/8(H) × PF1/4(G)					
7	2557152	오일 호스 OIL HOSE	1	D9 × P210 × L1500 5/905					
8	2858102	본디드 실 BONDED SEAL	1	1/4					
9	J15 158	호스 유니온 티 H/UNION TEE	1	PF3/8(H) × PF3/8(H/U)					
10	2526129	오일 호스 OIL HOSE	1	D9 × P70 × L580 905/5					
11	-	-	-						
12	-	-	-						
13	-	-	-						
14	-	-	-						

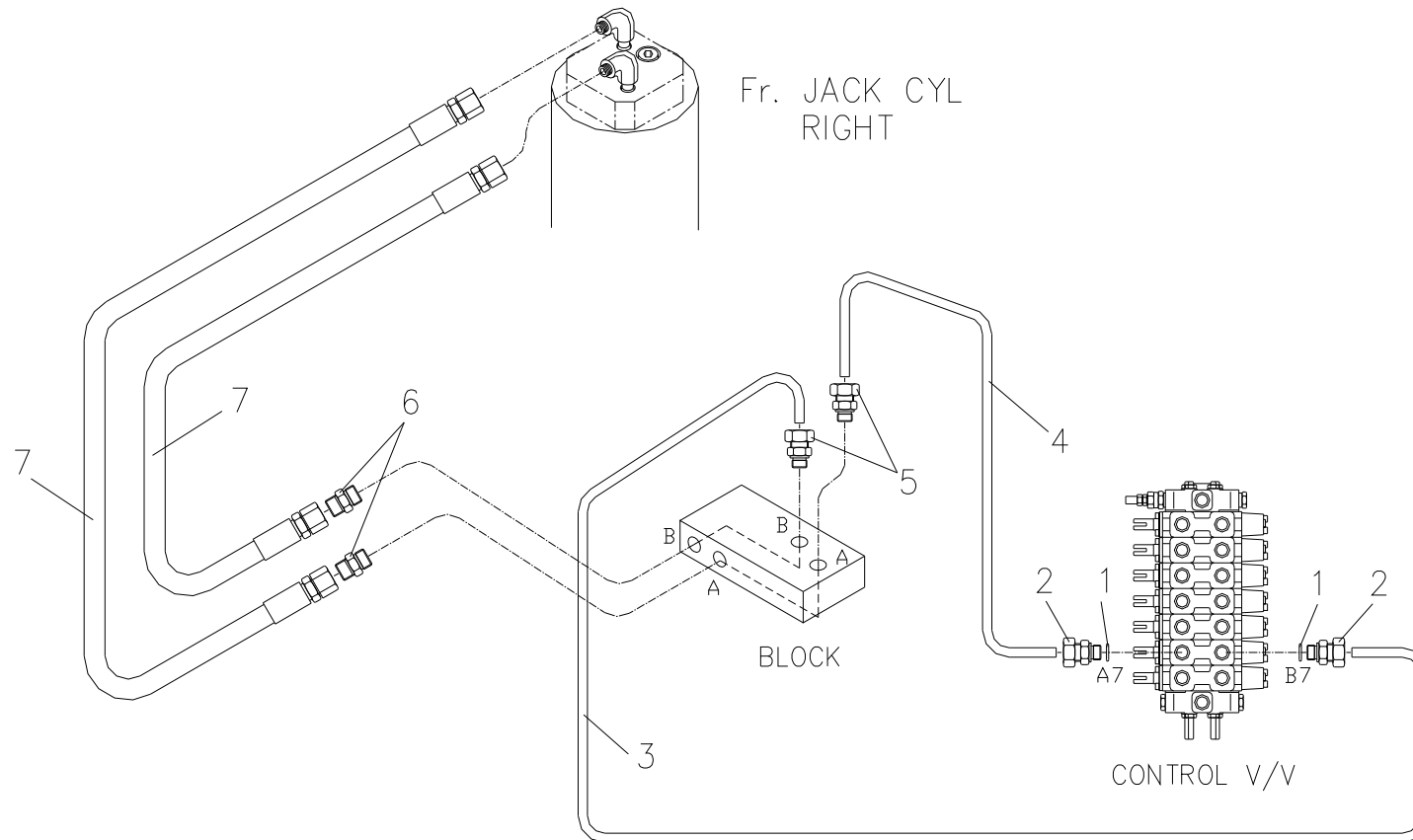
전방 좌측 잭 배관
Fig. 5-6 SCS736 Fr.LEFT JACK PIPING



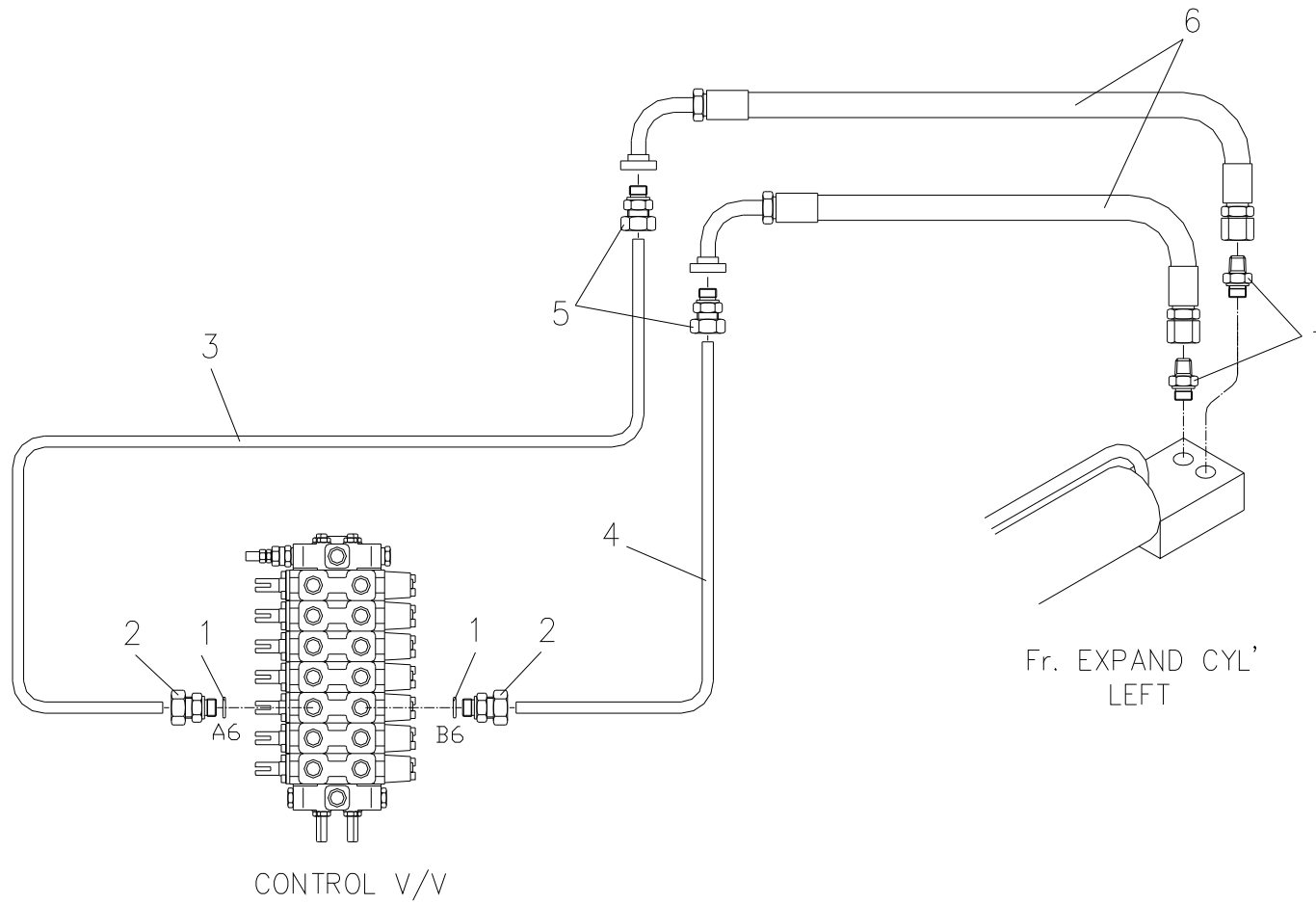
SCS736		전방 좌측 잭 배관 Fr.LEFT JACK PIPING					Fig. 5-6		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2851014	오-링 O-RING	2	P14-1B					
2	2720109	메일 컨넥터-02 M/CONNECTOR-02	2	D10×PF3/8(0)					
3	B15 219	파이프 PIPE	1	Φ10×T1.5×1756L					
4	B15 220	파이프 PIPE	1	Φ10×T1.5×1727L					
5	2720953	파이프 유니온-00 P/UNION-00	2	D10					
6	B15 140	파이프 PIPE	1	D10×P1.5×380L					
7	B15 141	파이프 PIPE	1	D10×T1.5×440L					
8	2720008	메일 컨넥터-00 M/CONNECTOR-00	2	D10×PT1/4					
9	2710001	호스 아답터-00 H/ADAPTER-00	2	PF1/4(H)×PT1/4					
10	2590175	오일 호스 OIL HOSE	2	D6×P210×L3950 5/5					

전방 우측 잭 배관

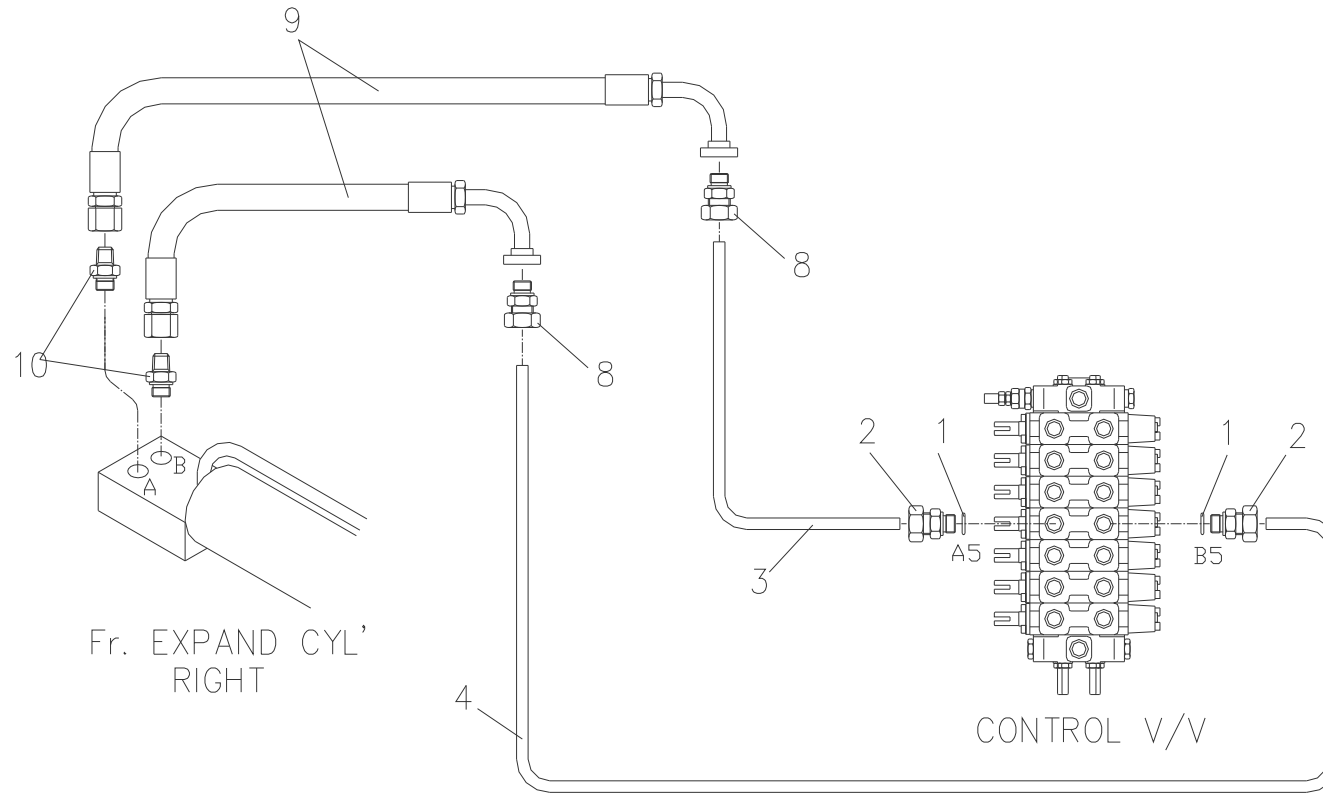
Fig. 5-7 SCS736 Fr.RIGHT JACK PIPING



전방 좌측 익스펜드 배관
Fig. 5-8 SCS736 Fr.LEFT EXPAND PIPING

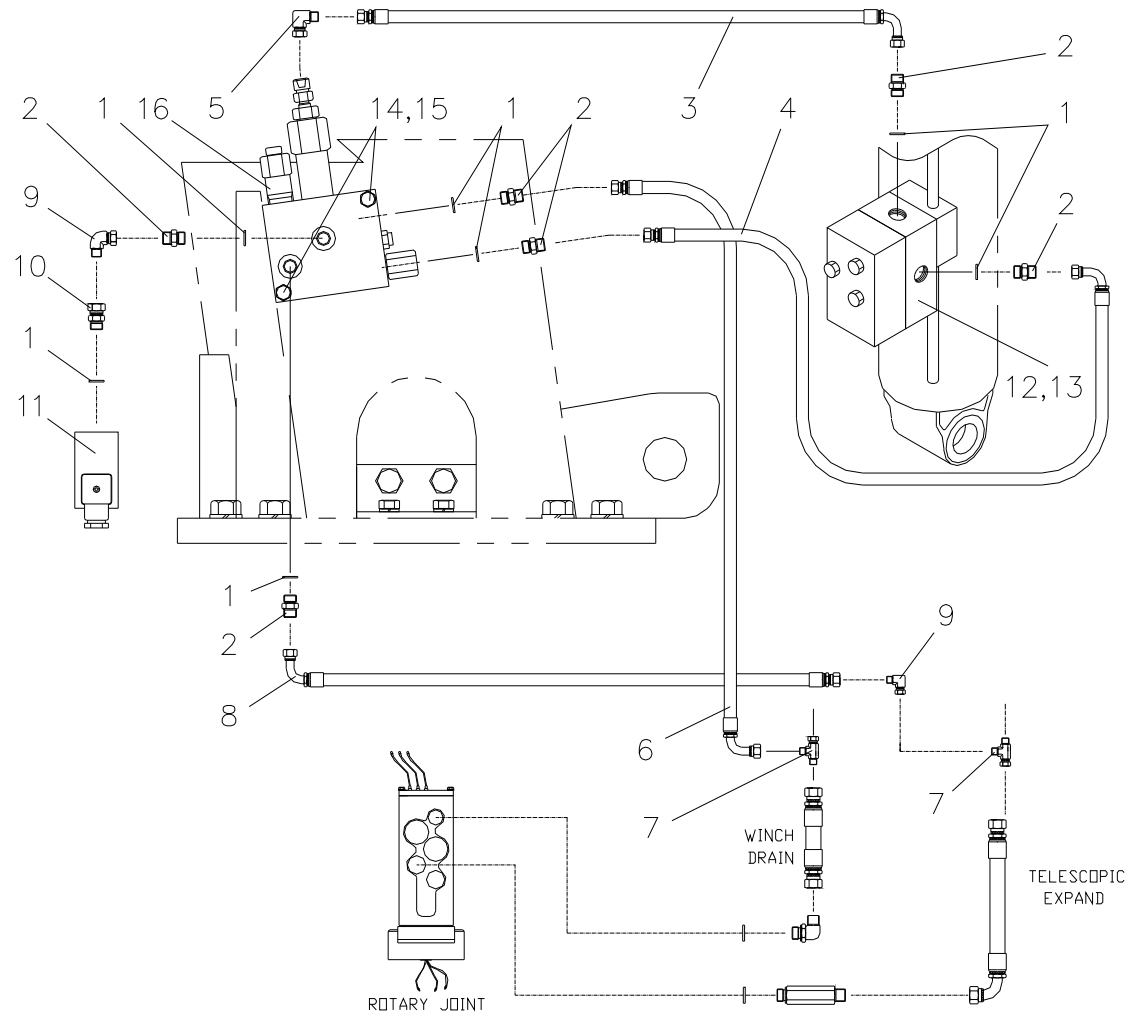


전방 우측 익스펜드 배관
Fig. 5-9 SCS736 Fr.RIGHT EXPAND PIPING



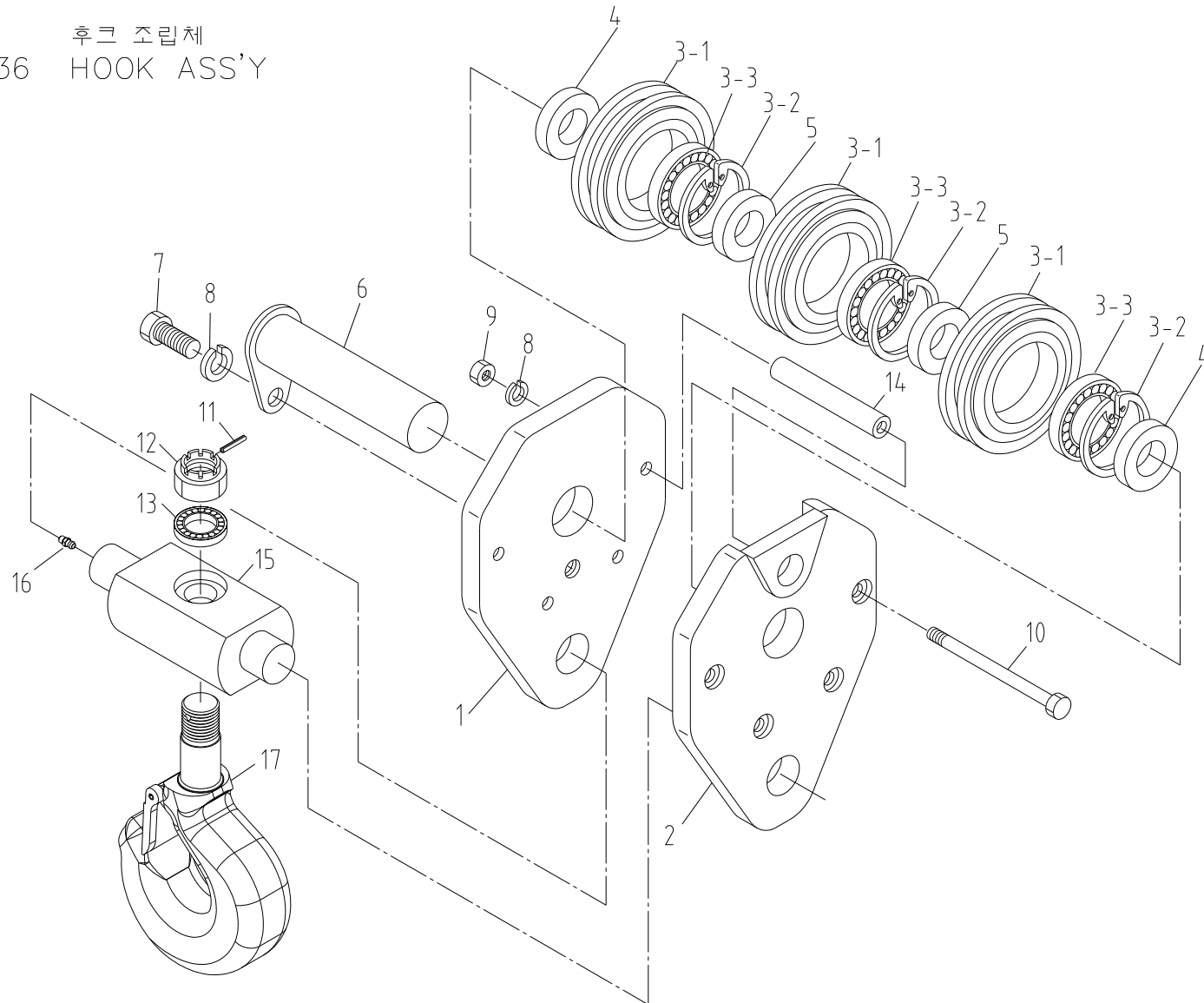
SCS736		전방 우측 익스펜드 배관 Fr.RIGHT EXPAND PIPING					Fig. 5-9		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2851014	오-링 O-RING	2	P14-1B					
2	2720109	메일 컨넥터-02 M/CONNECTOR-02	2	D10×PF3/8(0)					
3	B15 225	파이프 PIPE	1	Φ10×T1.5×2122L					
4	B15 226	파이프 PIPE	1	Φ10×T1.5×1967L					
5	-	-	-						
6	-	-	-						
7	-	-	-						
8	2720553	호스 컨넥터-00 H/CONNECTOR-00	2	D10×PF1/4(H)					
9	2555004	오일 호스 OIL HOSE	2	D6×P210×L180 5/905					
10	2710001	호스 아답터-00 H/ADAPTER-00	2	PF1/4(H)×PT1/4					

로드 리미트 배관
Fig. 5-10 SCS736 LOAD LIMMIT PIPING



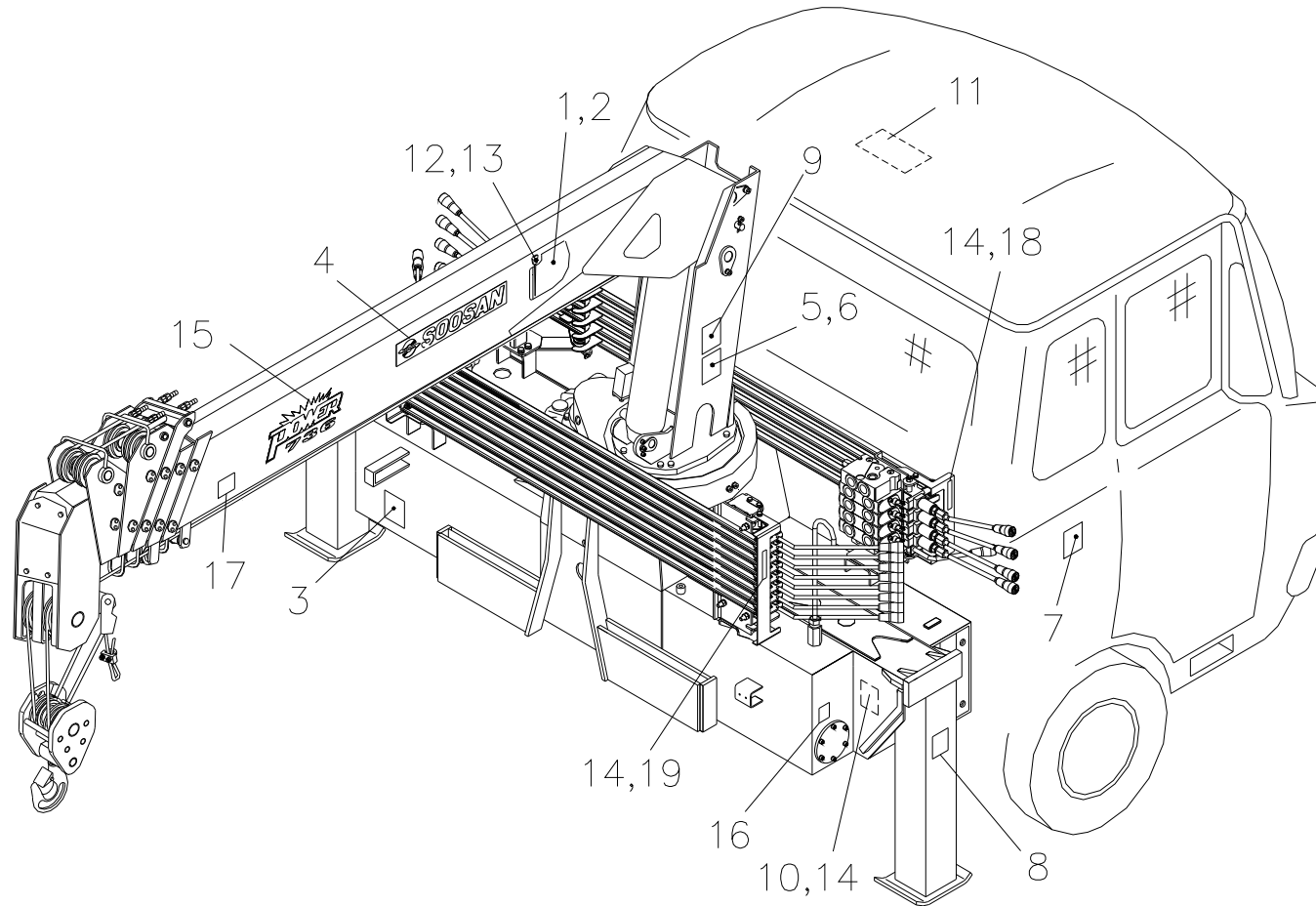
SCS736		로드 리미트 배관 LOAD LIMMIT PIPING						Fig. 5-10	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2858002	본디드 실 BONDED SEAL	7	1/4	16	W30 038	로드 리미트 LOAD LIMMIT	1	LM-IPRPF-A
2	2710600	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	7	PF1/4(H) × PF1/4(G)					
3	2555036	오일 호스 OIL HOSE	2	D6 × P210 × L750 905/5					
4	2555038	오일 호스 OIL HOSE	1	D6 × P210 × L800 905/5					
5	W30 056	유니온 아답터 UNION ADAPTER	1	M16 × P1.5 × PF1/4(H)					
6	2555044	오일 호스 OIL HOSE	1	D6 × P210 × L1100 905/5					
7	2715101	호스 유니온 티이 H/UNION TEE	2	PF3/8(H/U) × PF3/8(H) × PF1/4					
8	2555058	오일 호스 OIL HOSE	1	D6 × P210 × L1800 905/5					
9	2713400	호스 유니온 아답터-90 H/UNION ADAPTER-90	2	PF1/4(H/U) × PF1/4(H)					
10	2713700	호스 유니온 니플-00 H/UNION NIPPLE-00	1	PF1/4(H/U) × PT1/4					
11	W30 600	압력 스위치 PRESSURE SWITCH	1	01-DG 35(HAWE)					
12	J16 236	블록 BLOCK	1	t30 × 55 × 63					
13	2851010	오-링 O-RING	2	P11-1B					
14	4002157	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8 × P1.25 × L40					
15	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8					

후크 조립체
Fig. 6 SCS736 HOOK ASS'Y



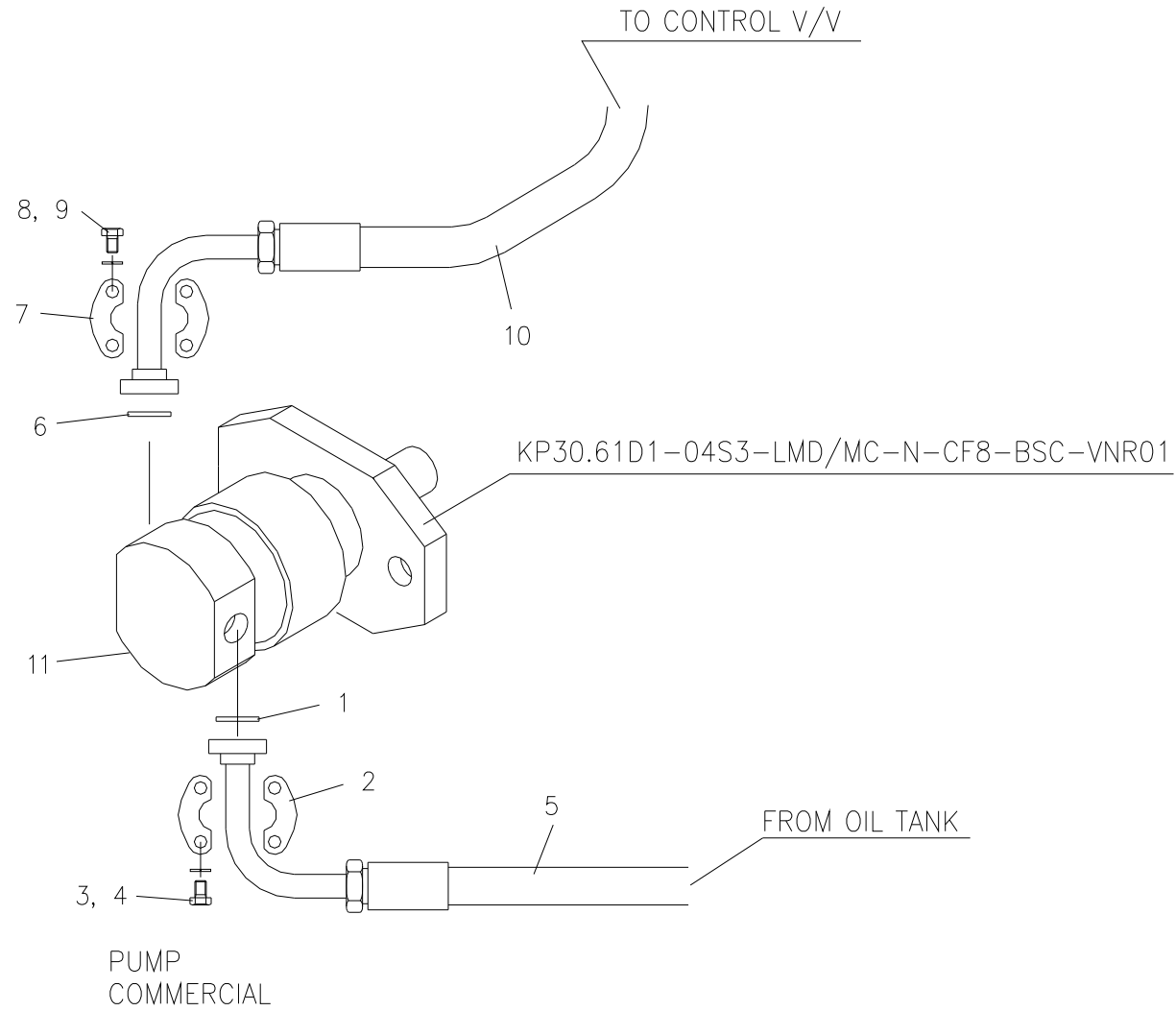
SCS736		후크 조립체 HOOK ASS'Y						Fig.6	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B19 002	측면판 SIDE PLATE	1	t25	13	4648180	트러스트 베어링 THRUST BEARING	1	#51306
2	B19 003	측면판 SIDE PLATE	1		14	A59 211	스페이서 SPACER	4	Φ17.3
3	B19 004	쉬브 조립체 SHEAVE ASS'Y	3		15	A59 212	트러니언 TRUNNION	1	
3-1	B19 006	쉬브 SHEAVE	3	Φ188	16	4210009	그리스 니플 GREASE NIPPLE	1	PT 1/8
3-2	4400049	멈춤 링 SNAP RING	3	H100	17	A59 216	후크 HOOK	1	
3-3	4605223	볼 베어링 BALL BEARING	3	6309ZZ					
4	A59 210	칼라 COLLAR	2	Φ60.5					
5	A59 215	칼라 COLLAR	2	Φ60.5					
6	A59 202	핀 PIN	1						
7	4010059	소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M10×P1.5×L16					
8	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	5	M10					
9	4101212	육각. 너트 HEX. NUT	4	M10×P1.5					
10	4002717	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M10×P1.5×L155					
11	4300105	스프링 핀 SPRING PIN	1	Φ60×L50					
12	4152016	홈볼이 육각. 너트 HEX. NUT	1	M30×P3.5 (HIGH TYPE)					

스티커 세트
Fig.7 SCS736 STICKER SET



SCS736		스티커 조립체 STICKER ASS'Y						Fig. 7	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B19 110	하중 지시계 (좌) LOAD INDICATOR (LH)	1		16	J19 120	화상 주의 SCALD CAUTION	2	
2	B19 111	하중 지시계 (우) LOAD INDICATOR (RH)	1		17	J19 121	안전 스티커 2 SAFETY STICKER 2	2	
3	B19 114	작동유 WORKING OIL	1		18	J19 152	크레인 작동법 CRANE OPERATION	2	
4	B19 128	로그 스티커 LOGO STICKER	2		19	J19 153	아우트리거 작동법 OUTRIGGER OPERATION	2	
5	B19 112	작업 범위도 (좌) WORKING RANGE (LH)	1						
6	B19 113	작업 범위도 (우) WORKING RANGE (RH)	1						
7	B19 115	캡 틸 주의 CAP TILT CAUTION	1						
8	B19 116	아우트리거 취급주의 OUTRIGGER CAUTION	2						
9	B19 117	크레인 주의 CRANE CAUTION	1						
10	B19 118	명판 NAME PLATE	1						
11	B19 119	P.T.O 작동 취급주의 P.T.O OPERATION CAUTION	1						
12	A09 137	지압계 INDICATOR	2						
13	4002146	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8×P1.25×L14					
14	4800002	블라인드 리벳 BLIND RIVET	20	Φ3.2					
15	B19 151	파워 736 POWER 736	2						

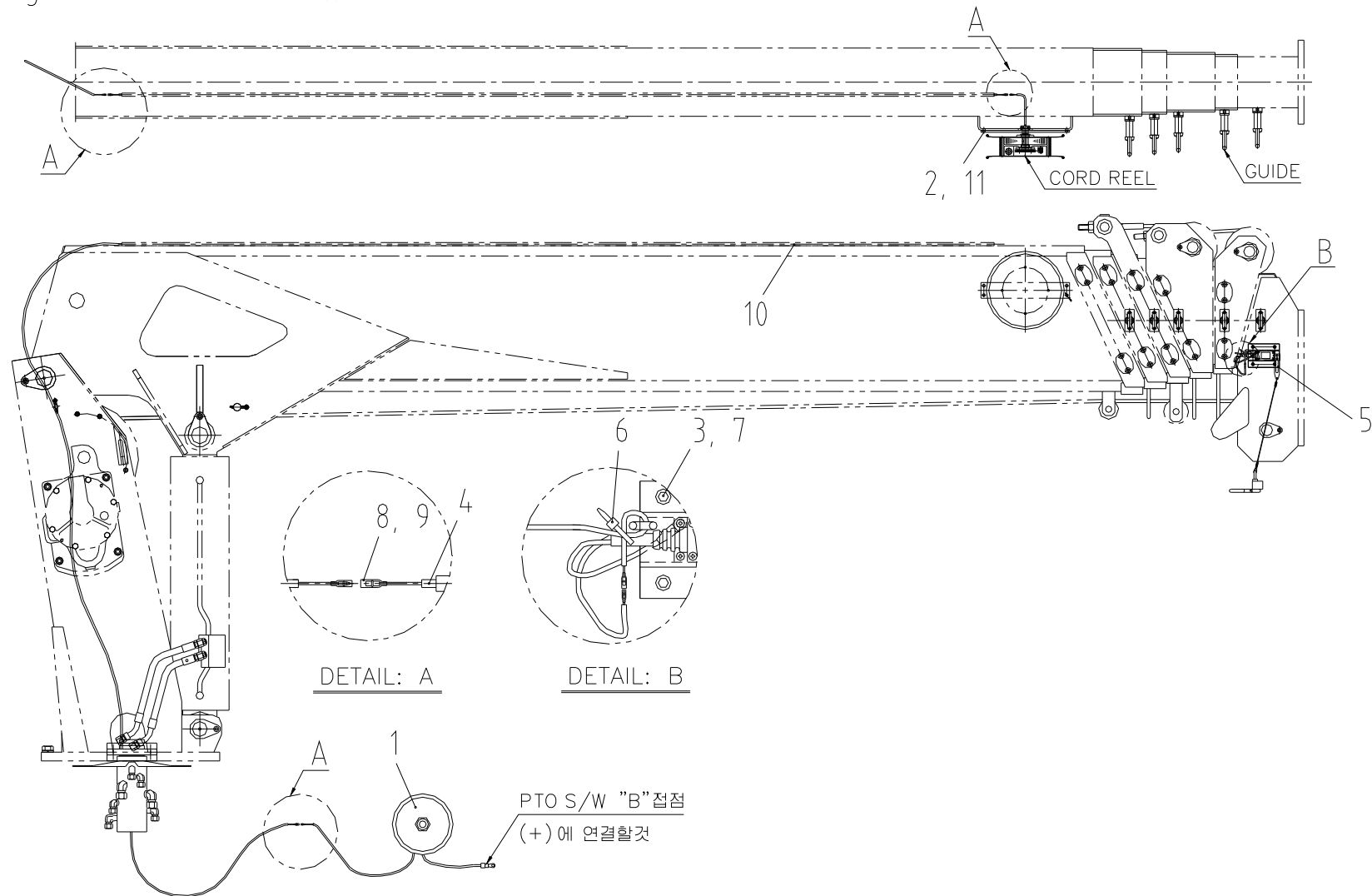
장착 배관 파트
Fig. 8 SCS736 M/T PIPING PART



SCS736		장착 배관 파트 M/T PIPING PART							Fig. 8
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2856903	오-링 O-RING	1	SAE SIZE NO.222 P37.7					
2	2699005	스플릿 플랜지 SPLIT FLANGE	2	CODE61-1 1/2					
3	4211012	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M12					
4	4009002	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	7/16-14UNC × L38 -10.9T					
5	2514666	호스 HOSE	1	D38 × P35 × L2200 O/90F					
6	2856902	오-링 O-RING	1	SAE SIZE NO.219 P32.92					
7	2699004	스플릿 플랜지 SPLIT FLANGE	2	CODE61-1 1/4					
8	4211011	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M10					
9	4009001	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	3/8-16UNC × L30 -10.9T					
10	J16 153	호스 HOSE	1	D19 × P210 × L3100 90F(1 1/4)/5(3/4)					
11	J16 704	펌프 PUMP	1	CASAPPA					

과권방지장치 조립체

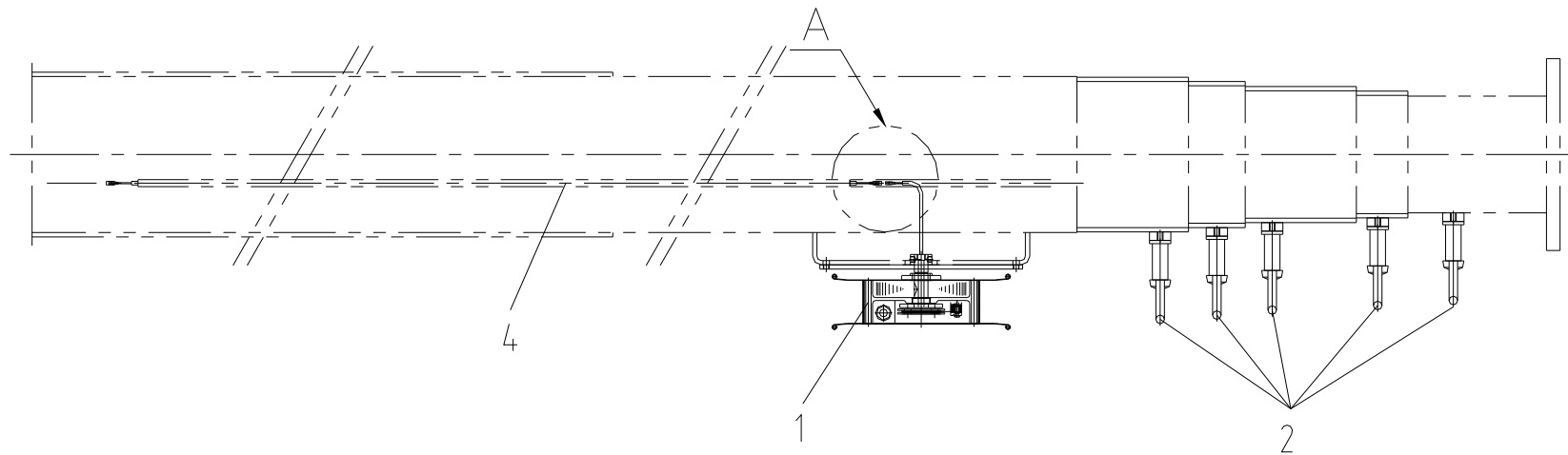
Fig. 9 SCS736 OVERWINDING ALARM DEVICE ASS'Y



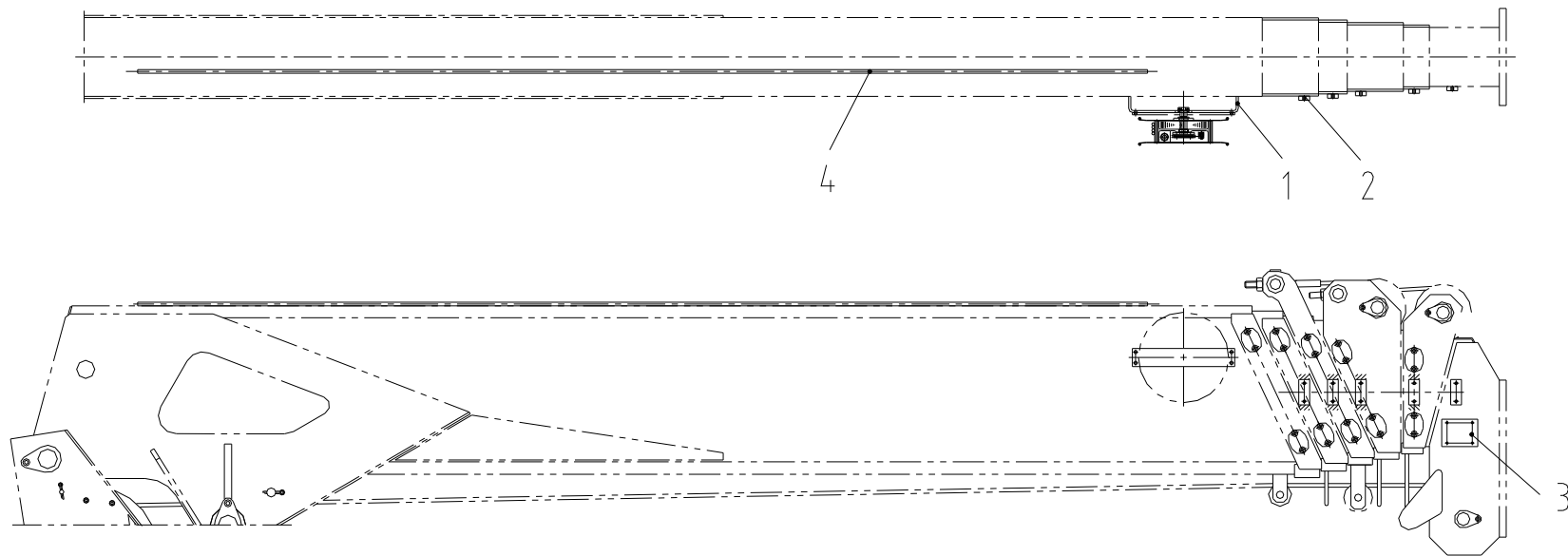
SCS736		과권방지장치 조립체 OVERWINDING ALARM DEVICE ASS'Y					Fig. 9		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	W31 143	호른 HORN	1	24V, 2A					
2	4000147	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M8×P1.0×L14					
3	4210008	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M6					
4	7101008	케이블 VCTF CABLE	1	2SQ×1C					
5	W31 133	리미트 스위치 조립체 LIMIT SWITCH ASS'Y	1						
6	4520001	타이 밴드 TIE BAND	1	L100					
7	4010033	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M6×P1.0×L16					
8	7109005	커넥터 +, (-) CONNECTOR +, (-)	3	2SQ					
9	7109002	비닐 튜브 VINYL TUBE(+, -)	3	2SQ					
10	W30 021	과권 방지 장치 OVERWINDING ALARM DEVICE	1	9-1 Reference Assembly Dwg					
11	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M8					

과권 방지 장치

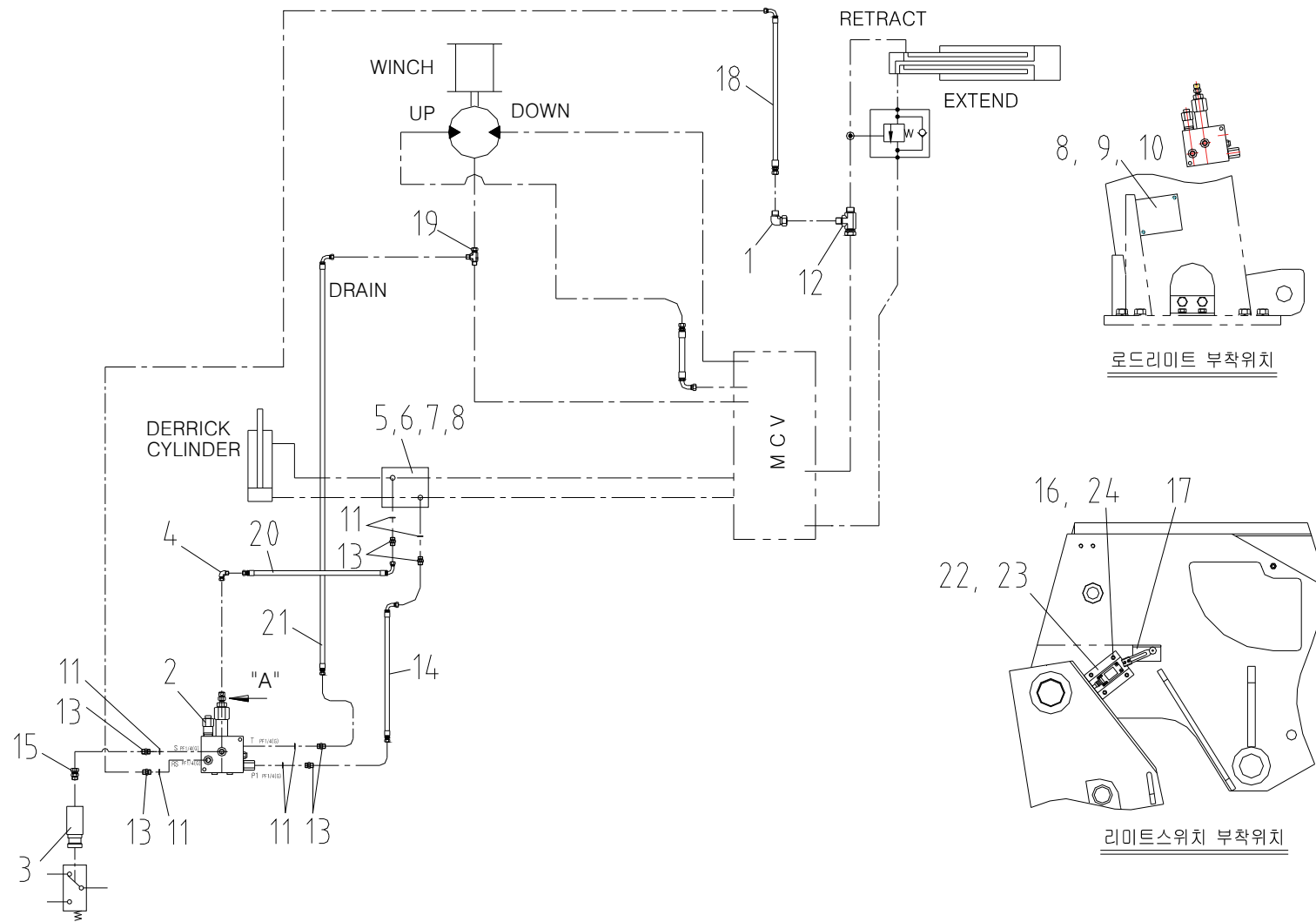
Fig. 9-1 SCS736 OVERWINDING ALARM DEVICE



과권방지 장치 셋트
Fig. 9-1-1 SCS736 OVERWINDING ALARM DEVICE SET



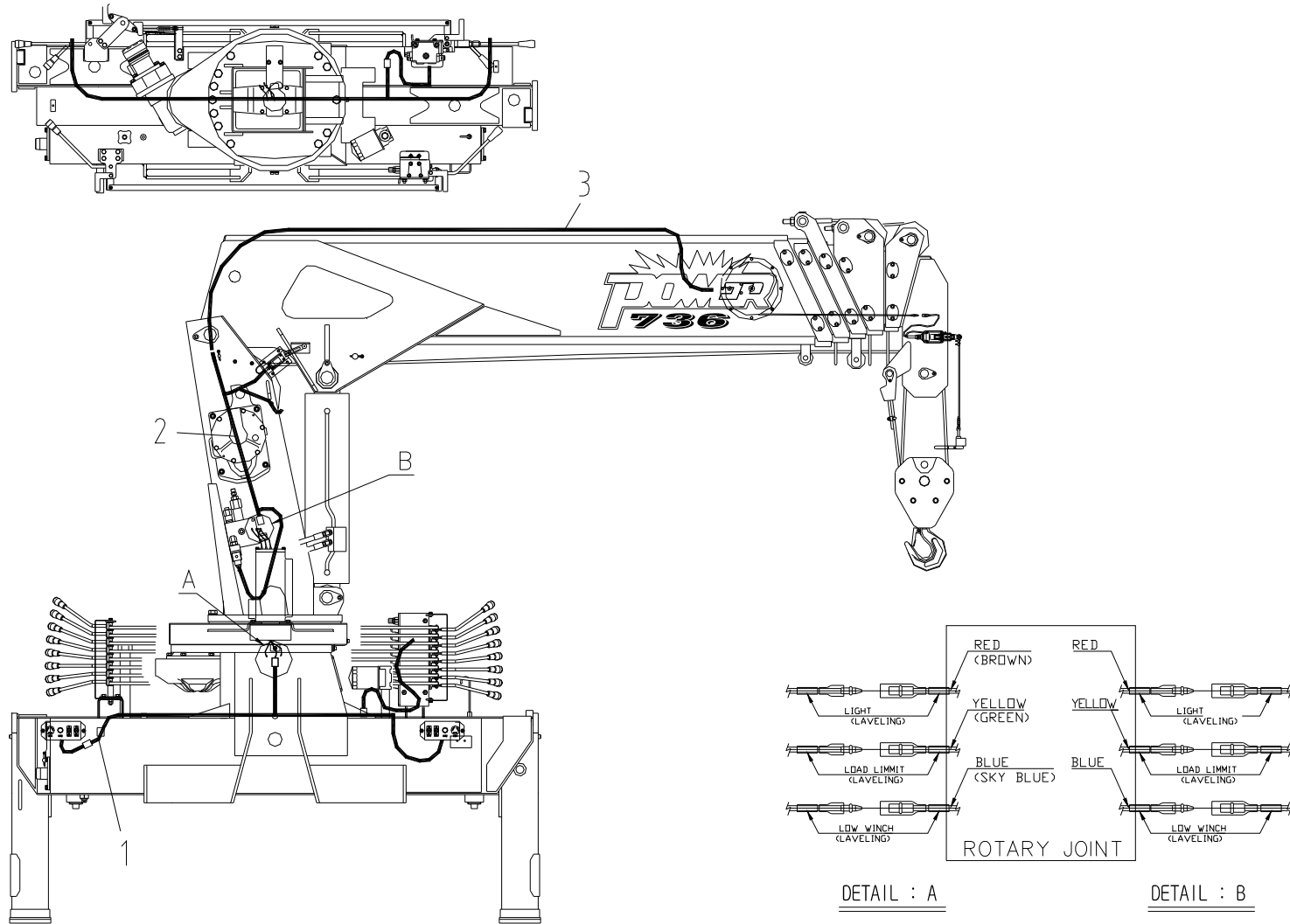
과하중 방지 배관 조립체
Fig. 10 SCS736 OVERWINDING ALARM PIPING ASS'Y



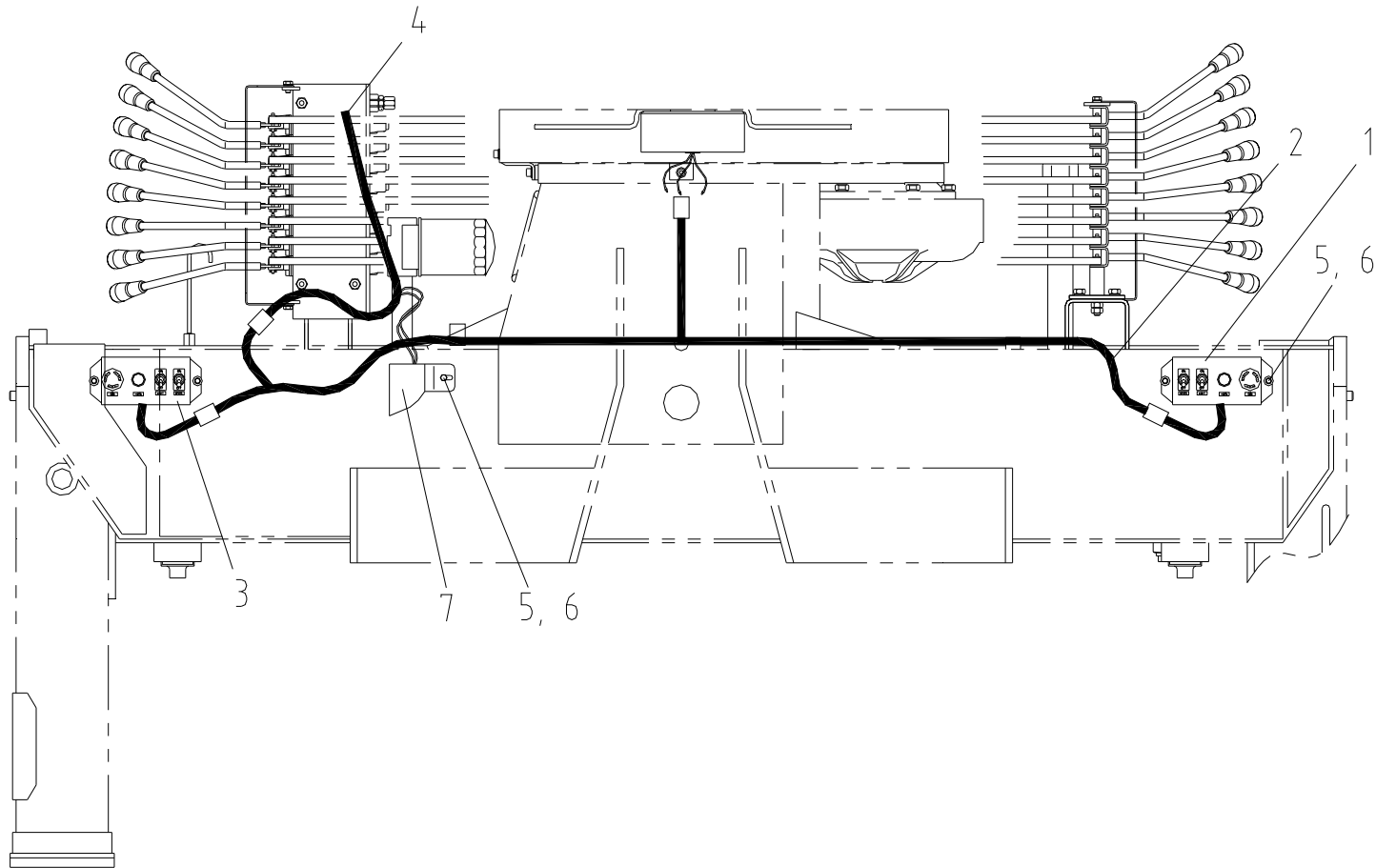
SCS736		과하중방지 배관 조립체 OVERWINDING ALARM PIPING ASS'Y						10	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2713400	호스 유니온 아답터-90 H/UNION ADAPTER-90	1	PF1/4(H/U) × PF1/4(H)	16	4210008	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M6
2	W30 038	로드 리미트 LOAD LIMMIT	1	LM-IPRPF-A	17	W30 058	판 PLATE	1	t4.5
3	W30 600	압력 스위치 PRESSURE SWITCH	1	01-DG 35(HAWE)	18	2555034	오일 호스 OIL HOSE	1	D6 × P210 × L700 905/5
4	W30 056	유니온 아답터 UNION ADAPTER	1	M16 × 1.5 × PF1/4' (H)	19	2715100	호스 유니온 티-00 H/UNION TEE-00	1	1/4
5	J16 236	블록 BLOCK	1	55 × 63 × t30	20	2555026	오일 호스 OIL HOSE	1	D6 × P210 × L500 905/5
6	2851010	오-링 O-RING	2	P11	21	2555044	오일 호스 OIL HOSE	1	D6 × P210 × L1100 905/5
7	4002166	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8 × P1.25 × L85	22	W31 128	판 PLATE	1	t9
8	4211010	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M8	23	W31 129	로드 스위치 조립체 LOAD SWITCH ASS'Y	1	
9	4002161	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8 × P1.25 × L60	24	4010033	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M6 × P1.0 × L16
10	W30 041	판 PLATE	1	t9 × 105 × 90					
11	2858002	본디드 실 BONDED SEAL	6	1/4					
12	2715101	호스 유니온 티-00 H/UNION TEE-00	1	PF3/8(H/U) × PF3/8 × PF1/4					
13	2710600	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	6	PF1/4(H) × PF1/4(G)					
14	2555030	오일 호스 OIL HOSE	1	D6 × P210 × L600 905/5					
15	2713700	호스 유니온 니플-00 H/UNION NIPPLE-00	1	PF1/4(H/U) × PT1/4					

전선 조립체

Fig. 11 SCS736 WIRING ASS'Y

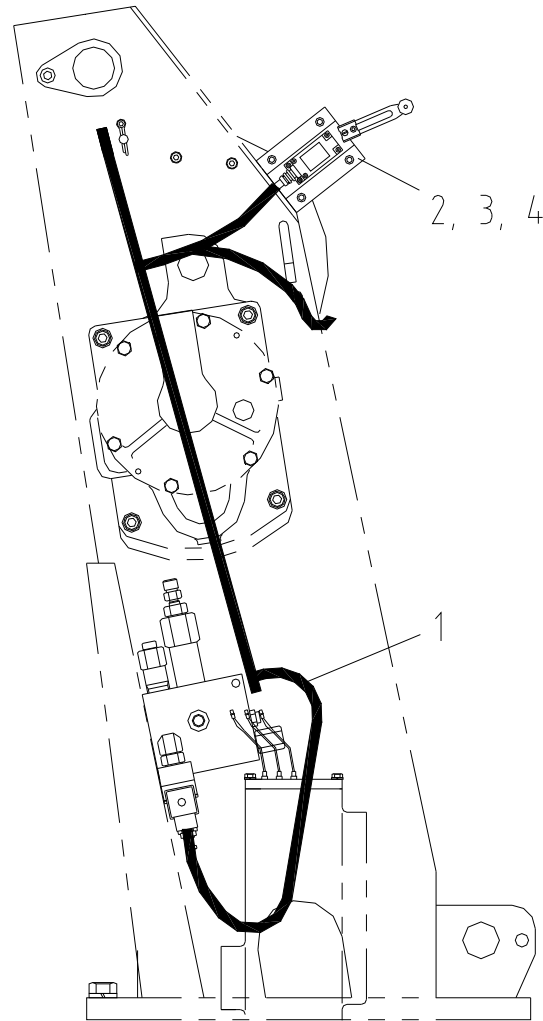


프레임 전선
Fig. 11-1 SCS736 FRAME WIRING

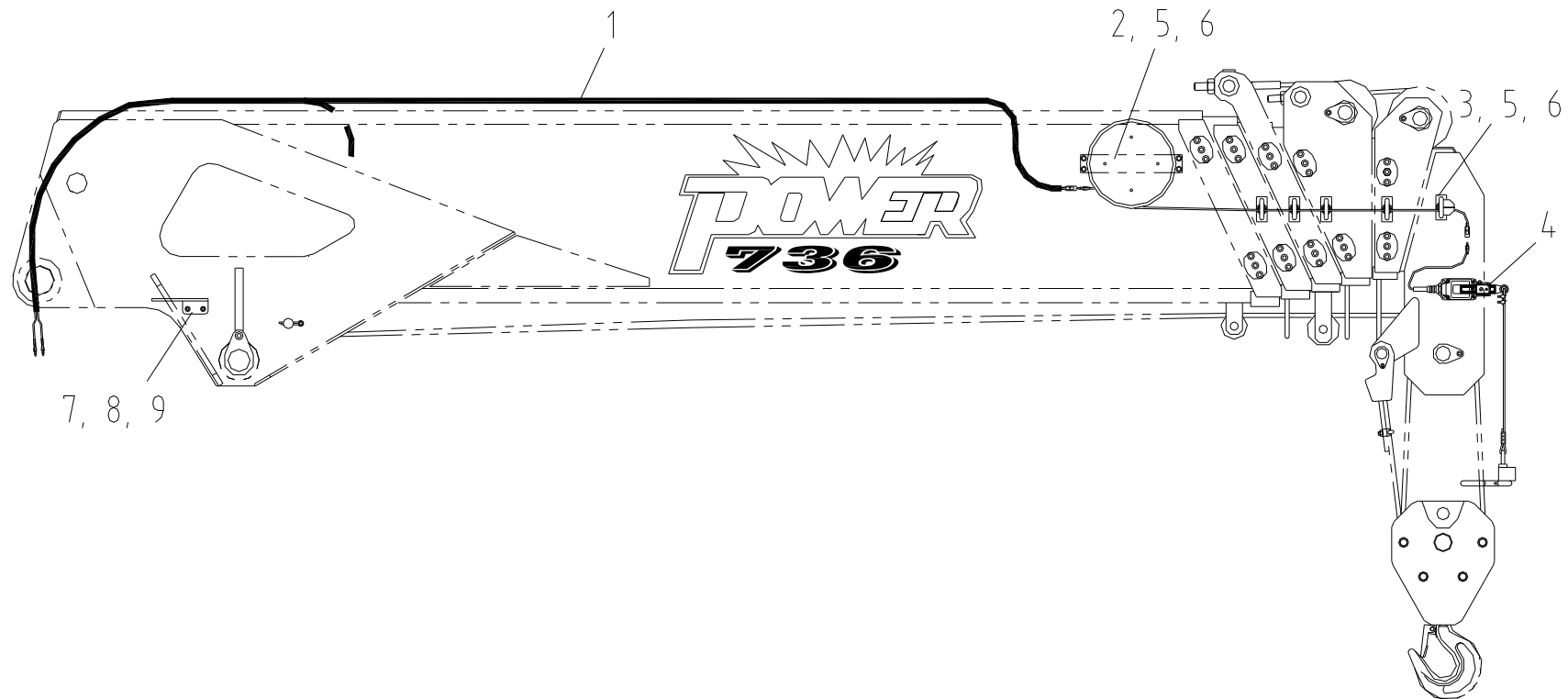


SCS736		프레임 전선 FRAME WIRING							Fig. 11-1
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B15 511	스위치 박스 (오른쪽) SWITCH BOX RIGHT	1						
2	B15 515	프레임 하네스 FRAME HARNESS	1						
3	B15 516	스위치 박스 (왼쪽) SWITCH BOX LEFT	1						
4	B15 519	M.C.V 하네스 M.C.V HARNESS	1						
5	4010044	소켓 볼트 SOCKET BOLT	5	M8×P1.25×L12					
6	4211010	스프링 와셔 SPRING WASHER	5	M8					
7	J16 239	백 버저 BACK BUZZER	1	24V DC					

포스트 전선
Fig. 11-2 SCS736 POST WIRING

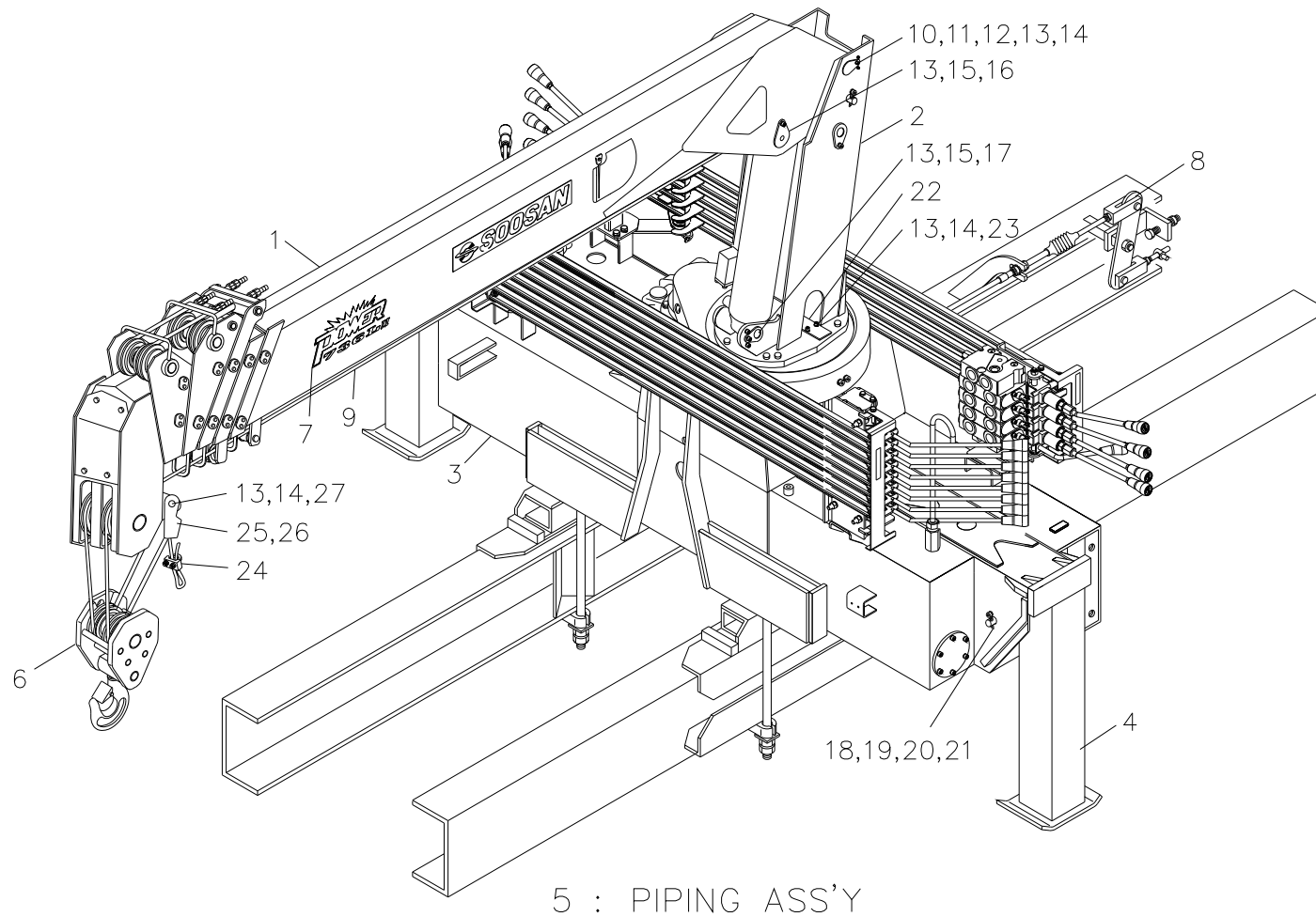


붐 전선
Fig. 11-3 SCS736 BOOM WIRING



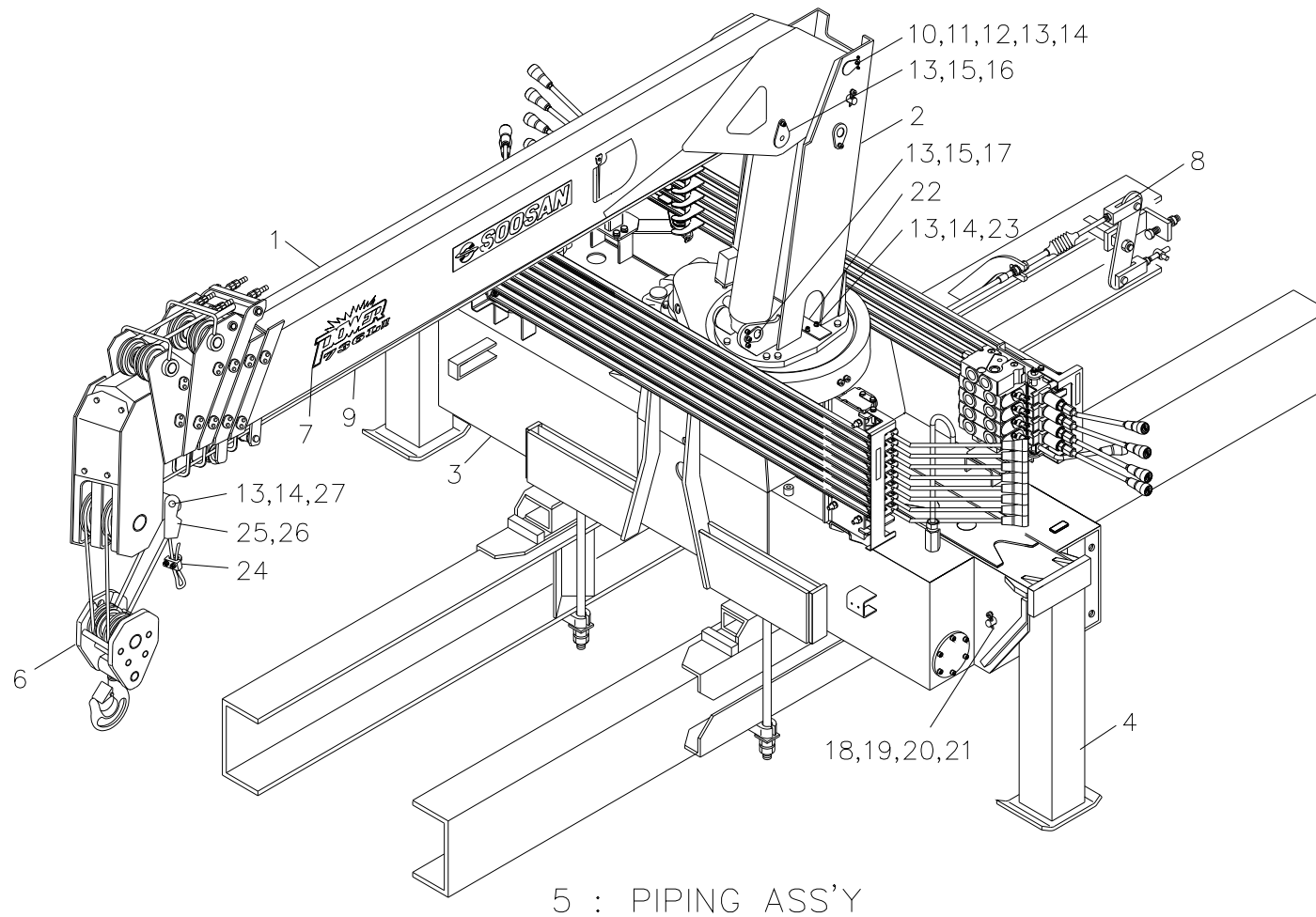
SCS736		붐 전선 BOOM WIRING						Fig. 11-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B15 531	붐 하네스 BOOM HARNESS	1						
2	W31 146	코드 릴 CORD REEL	1						
3	W31 147	가이드 GUIDE	5						
4	W31 133	리미트 스위치 조립체 LIMIT SWITCH ASS'Y	1						
5	4000147	육각. 볼트 HEX. BOLT	14	M8×P1.25×L14					
6	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	14	M8					
7	W30 058	판 PLATE	1	t4.5					
8	4010031	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M6×P1.0×L10					
9	4211008	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M6					

크레인 조립체
Fig. 0 SCS736L2 CRANE ASS'Y



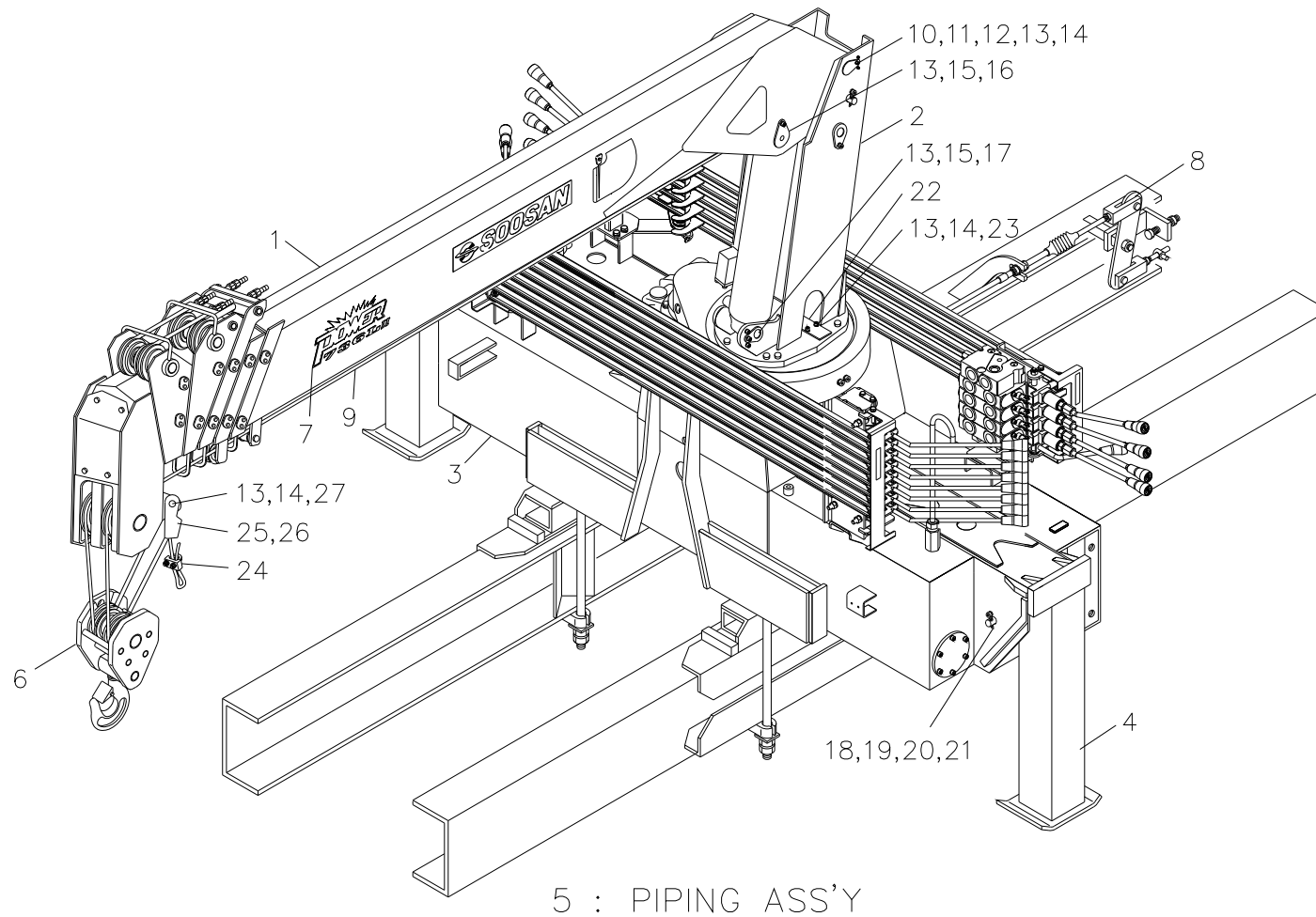
SCS736L2		크레인 조립체 CRANE ASS'Y						Fig. 0	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
0	E10 050	크레인 조립체 CRANE ASS'Y	1	5 TON	3-3-1	J13 571	밸브 스텐드 셋트 VALVE STAND SET	1	
0	E10 051	크레인 조립체 CRANE ASS'Y	1	8 TON	3-3-2	J13 550	레버 스텐드 셋트 LEVER STAND SET	1	
1	E11 001	붐 조립체 BOOM ASS'Y	1		3-4	J13 450	오퍼레이션 아우트리거 조립체 OPERATION OUTRIGGER ASS'Y	1	
1-1	E17 113	텔레스코픽 실린더 조립체 TELESCOPIC CYL' ASS'Y	1		3-4-1	J13 451	밸브 스텐드 셋트 VALVE STAND SET	1	
1-1-1	E17 114	텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYL' (1st) ASS'Y	1		3-4-2	J13 461	레버 스텐드 셋트 LEVER STAND SET	1	
1-1-2	E17 118	텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYL' (2nd) ASS'Y	1		3-5	B13 228	기어 커버 셋트 GEAR COVER SET	1	
1-1-3	E17 122	텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYL' (3rd) ASS'Y	1		4	B14 000	아우트리거 조립체 OUTRIGGER ASS'Y	2	5 TON
2	B12 000	스윙 포스트 조립체 SWING POST ASS'Y	1			B14 001		2	8 TON
2-1	B17 220	윈치 감속기 조립체 WINCH R/G ASS'Y	1		4-1	A57 130	잭 실린더 조립체 JACK CYL' ASS'Y	2	5 TON
2-2	A57 110	데릭 실린더 조립체 DERRICK CYL' ASS'Y	1			A57 131		2	8 TON
3	B13 027	프레임 조립체 FRAME ASS'Y	1		4-2	B17 120	익스펜딩 실린더 조립체 EXPANDING CYL' ASS'Y	2	
3-1	A57 250	스윙 감속기 조립체 SWING R/G ASS'Y	1		5	B15 017	배관 조립체 PIPING ASS'Y	1	
3-1-1	B13 439	스윙 락킹 실린더 SWING LOCKING CYL'	1		5-1	-	디스트리뷰터 배관 DISTRIBUTOR PIPING	1	
3-2	B17 000	로타리 조인트 조립체 ROTARY JOINT ASS'Y	1		5-2	B15 101	데릭 배관 DERRICK PIPING	1	
3-3	J13 570	오퍼레이션 메인 조립체 OPERATION MAIN ASS'Y	1		5-3	B15 102	윈치 배관 WINCH PIPING	1	

크레인 조립체
Fig. 0 SCS736L2 CRANE ASS'Y



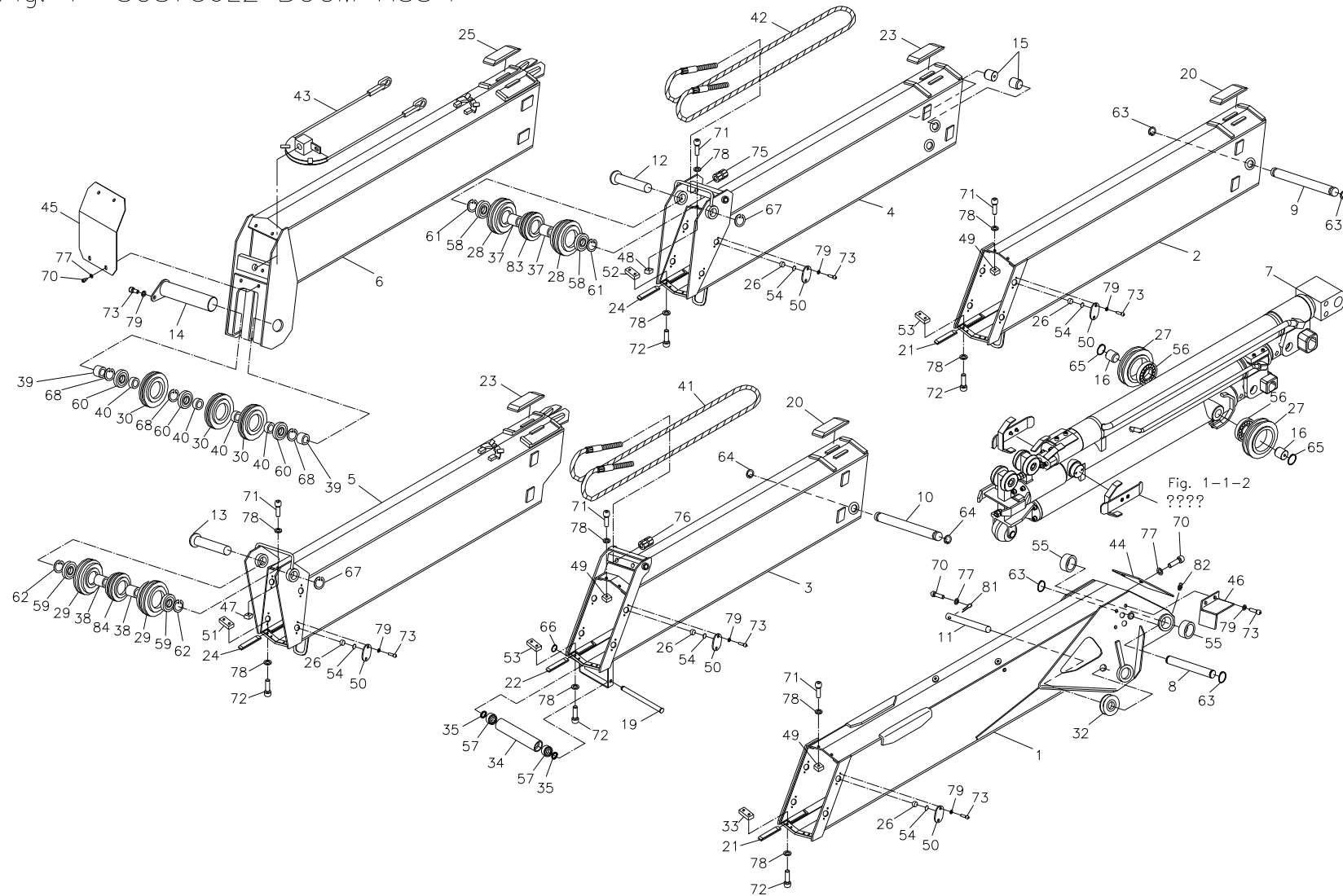
SCS736L2		크레인 조립체 CRANE ASS'Y						Fig. 0	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
5-4	B15 103	텔레스코픽 배관 TELESCOPIC PIPING	1		14	4010060	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M10×P1.5×L20
5-5	B15 104	스윙 배관 SWING PIPING	1		15	4010059	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M10×P1.5×L16
5-6	B15 170	전방 좌측(운전석측)잭 배관 Fr. L/H JACK PIPING	1		16	A50 105	핀 PIN(B+D)	1	
5-7	B15 171	후방 우측(보조석측)잭 배관 Fr. R/H JACK PIPING	1		17	A50 108	핀 PIN(S+D)	1	
5-8	B15 172	전방 좌측 익스팬드 배관 Fr. L/H EXPAND PIPING	1		18	A50 126	핀 PIN(F+E)	2	Φ 18
5-9	B15 173	전방 우측 익스팬드 배관 Fr. R/H EXPAND PIPING	1		19	4210007	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M5
5-10	J15 106	로드 리미트 배관 LOAD LIMMIT PIPING	1		20	4010023	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M5×P0.8×L16
6	B19 001	훅크 조립체 HOOK ASS'Y	1		21	4310121	스플릿 핀 SPLIT PIN	2	Ø7.5×40L
7	E19 111	스티커 조립체 STICKER ASS'Y	1		22	B10 101	스토퍼 STOPPER	1	T6
8	-	-	-		23	4200008	평와셔 PLANE WASHER	2	Φ 10
9	B10 601	비전자성 와이어 로프 WIRE ROPE	1	Φ 10 × 120mm, 19 × 7	24	4500002	와이어 클립 WIRE CLIP	1	Φ 10
10	A50 102	핀 PIN(B+S)	1		25	A50 110	오픈소켓 OPEN SOCKET	1	
11	4230011	잠금 와셔 LOCK WASHER	1	AW12	26	A00 110	웨지 WEDGE	1	
12	4111013	잠금 너트 LOCK NUT	1	AN12	27	A21 380	축 SHAFT	1	
13	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	6	M10	28	-	장착 배관 파트 M/T PIPING PART	1	Fig. 8 Reference Assembly Dwg

크레인 조립체
Fig. 0 SCS736L2 CRANE ASS'Y



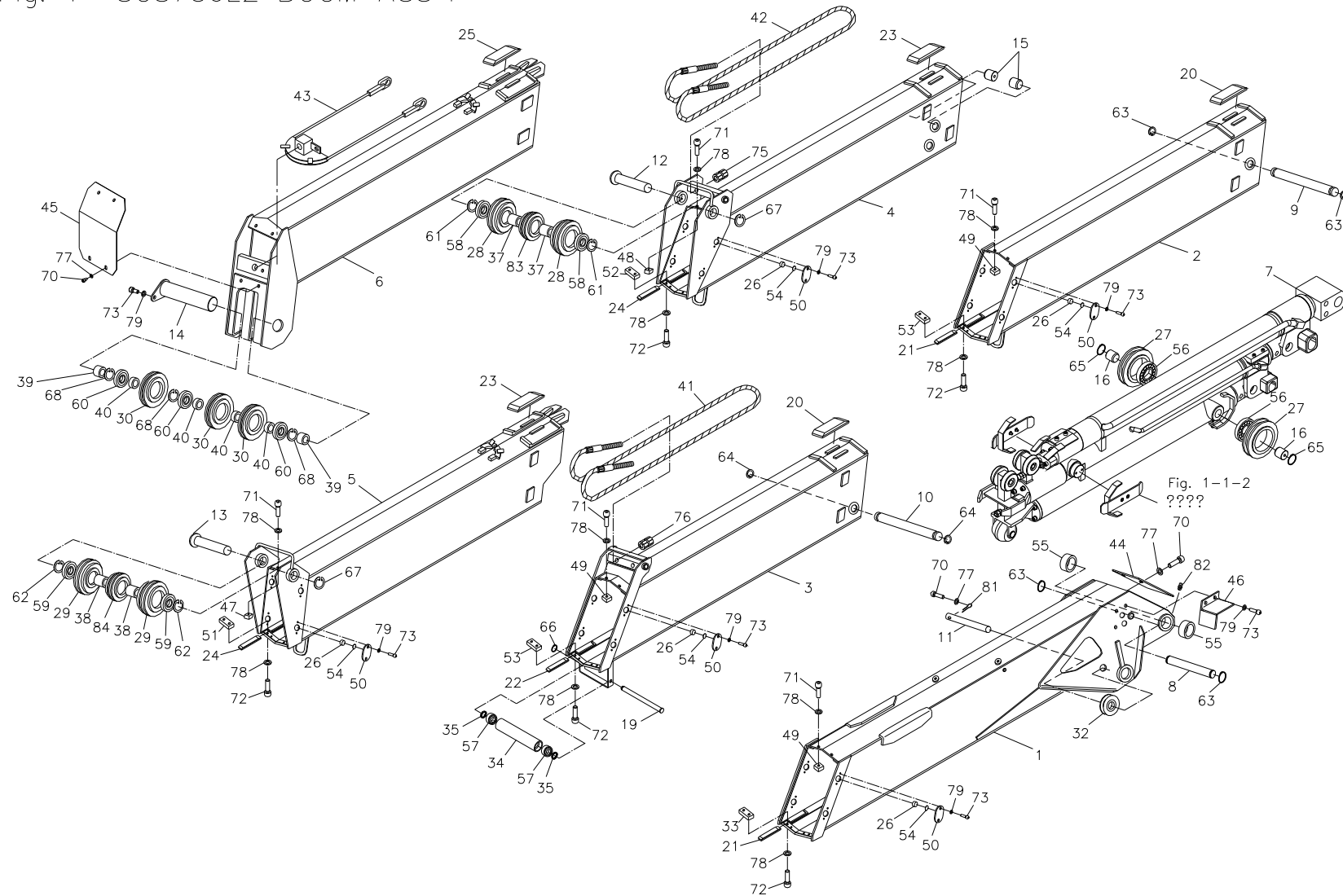
SCS736L2		크레인 조립체 CRANE ASS'Y						Fig. 0	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
29	W30 016	과권방지장치 조립체 OVERWINDING ALARM DEVICE ASS'Y	1	Fig. 9 Reference Assembly Dwg					
30	W30 021	과권방지장치 OVERWINDING ALARM DEVICE	1	Fig. 9-1 Reference Assembly Dwg					
31	W30 010	과권방지장치 세트 OVERWINDING ALARM DEVICE SET	1	Fig. 9-1-1 Reference Assembly Dwg					
32	W30 200	과하중방지 배관 조립체 OVERWINDING ALARM PIPING ASS'Y	1	Fig. 10 Reference Assembly Dwg					
33	J15 500	전선 조립체 WIRING ASS'Y	1	Fig. 11 Reference Assembly Dwg					
34	B15 510	프레임 전선 FRAME WIRING	1	Fig. 11-1 Reference Assembly Dwg					
35	B15 520	포스트 전선 POST WIRING	1	Fig. 11-2 Reference Assembly Dwg					
36	J15 530	봄 전선 POST WIRING	1	Fig. 11-3 Reference Assembly Dwg					

붐 조립체
Fig. 1 SCS736L2 BOOM ASS'Y



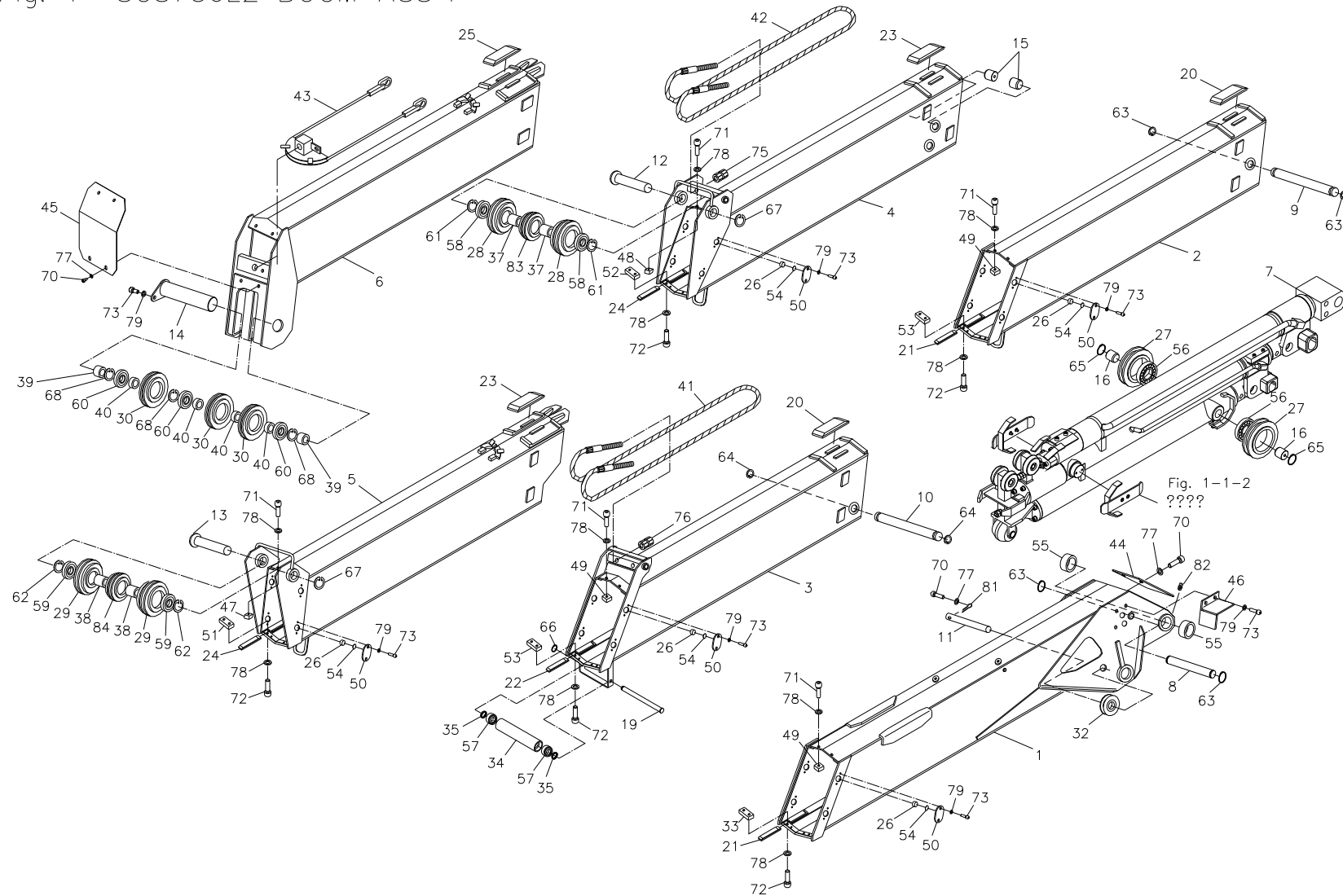
SCS736L2		붐 조립체 BOOM ASS'Y							Fig. 1
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	E11 131	1단. 붐 1st. BOOM	1		16	A61 607	핀 PIN	2	Φ30
2	E11 224	2단. 붐 2nd. BOOM	1		17	-	-	-	
3	E11 285	3단. 붐 3rd. BOOM	1		18	-	-	-	
4	E11 340	4단. 붐 4th. BOOM	1		19	E61 608	핀 PIN	1	Φ20
5	E11 375	5단. 붐 5th. BOOM	1		20	E11 607	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	7t × 52 × 163.5
6	E11 403	6단. 붐 6th. BOOM	1		21	E11 608	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	8t × 45 × 160
7	E17 113	텔레스코픽 실린더 조립체 TELESCOPIC CYL' ASS'Y	1	Fig. 1-1 Reference Assembly Dwg	22	E11 629	미끄럼 판 SLIDING PLATE	2	7t × 45 × 160
8	E11 625	핀 PIN	1	Φ35	23	E11 628	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	7t × 52 × 163.5
9	A51 611	핀 PIN	1	Φ35	24	E11 630	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	7t × 33 × 160
10	A51 612	핀 PIN	1	Φ30	25	E11 627	미끄럼 판 SLIDING PLATE	2	9t × 52 × 163.5
11	E11 626	핀 PIN	1	Φ25	26	A51 600	미끄럼 판 SLIDING PLATE	20	Φ30 × 12
12	E11 613	핀 PIN	1	Φ40 × 218	27	A61 611	쉬브 SHEAVE	4	Φ 110
13	E11 614	핀 PIN	1	Φ40 × 200	28	J11 624	쉬브 SHEAVE	2	Φ 179.4
14	A61 603	핀 PIN	1	Φ45	29	J11 625	쉬브 SHEAVE	2	Φ 162.5
15	A61 606	핀 PIN	2	Φ32	30	A57 637	쉬브 SHEAVE	3	Φ 186

붐 조립체
Fig. 1 SCS736L2 BOOM ASS'Y



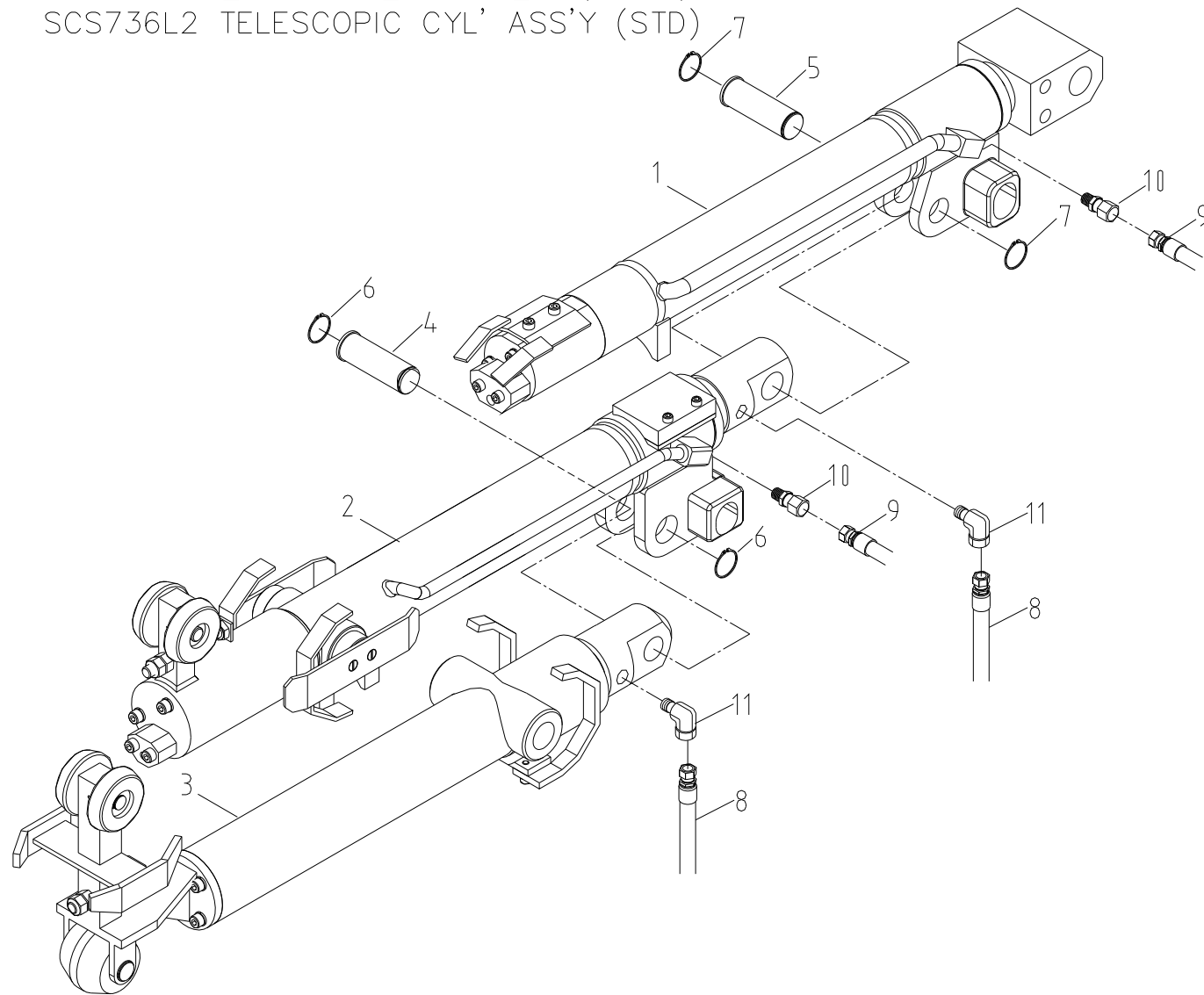
SCS736L2		붐 조립체 BOOM ASS'Y							Fig. 1
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31	-	-	-		46	A01 613	커버 COVER	1	
32	A51 615	쉬브 SHEAVE	1	Φ82	47	A31 631	간격유지기 SPACER	2	H=16.2
33	A51 605	판 PLATE	2	15t	48	A61 627	간격유지기 SPACER	2	H=19.2
34	E61 615	롤러 ROLLER	1		49	A31 630	간격유지기 SPACER	6	H=6
35	A51 608	칼라 COLLAR	2	Φ21	50	A11 651	판 PLATE	20	4.5t
36	-	-	-		51	A31 628	판 PLATE	2	8t
37	J11 612	칼라 COLLAR	2	Φ40.5	52	A31 629	판 PLATE	2	10t
38	J11 613	칼라 COLLAR	2	Φ40.5	53	A51 604	판 PLATE	4	12t
39	E11 623	칼라 COLLAR	2	Φ46	54	A11 652	심 SHIM	20	0.5t
40	A61 618	칼라 COLLAR	4	Φ46	55	4600132	디유 부시 DU BUSH	2	MB 6560 DU
41	E11 621	인출 와이어 EXTEND WIRE	1	M18, L=6910	56	4603223	베어링 BEARING	4	#6009 ZZ Φ45×Φ75×16
42	E11 617	인출 와이어 EXTEND WIRE	1	M16, L=7070	57	4603143	베어링 BEARING	2	#6004 ZZ Φ20×Φ42×12
43	E11 619	인입 와이어 RETRACT WIRE	1	Φ7.14	58	4605213	베어링 BEARING	2	#6308 ZZ
44	E11 616	커버 COVER	1	2.3t	59	4603213	베어링 BEARING	2	#6208 ZZ
45	A61 626	커버 COVER	1	2.3t	60	4605223	베어링 BEARING	3	#6309 ZZ Φ45×Φ250×25

붐 조립체
Fig. 1 SCS736L2 BOOM ASS'Y



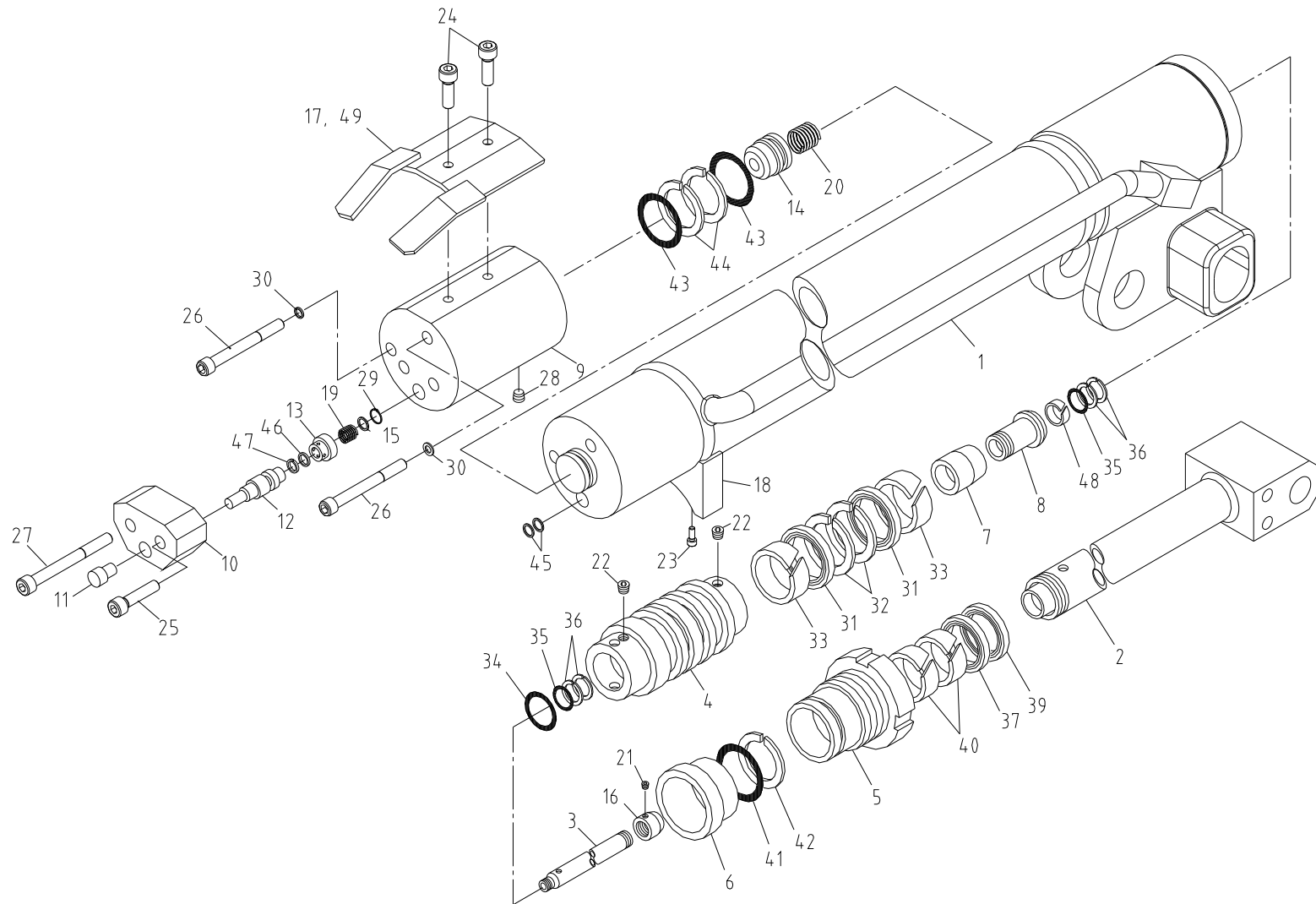
SCS736L2		붐 조립체 BOOM ASS'Y							Fig. 1
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
61	4401048	멈춤 링 SNAP RING	2	S92	76	4101216	육각. 너트 HEX. NUT	4	M18×P2.5
62	4401044	멈춤 링 SNAP RING	2		77	4210008	스프링 와셔 SPRING WASHER	9	M6
63	4400022	멈춤 링 SNAP RING	4	S35	78	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	30	M8
64	4400019	멈춤 링 SNAP RING	2	S30	79	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	44	M10
65	4401018	멈춤 링 SNAP RING	2	H30	80	-	-	-	
66	4400011	멈춤 링 SNAP RING	1	S20	81	4310099	스플릿 핀 SPLIT PIN	1	D7.5×40L
67	4401025	멈춤 링 SNAP RING	2	S40	82	2700402	그리스 니플 GREASE NIPPLE	1	PT 1/8", A형
68	4401051	멈춤 링 SNAP RING	3	H100	83	J11 614	쉬브 셋트 SHEAVE SET	1	
69	-	-	-		84	J11 616	쉬브 셋트 SHEAVE SET	1	
70	4010031	소켓 볼트 SOCKET BOLT	9	M6×P1.0×10	85	-	-	-	
71	4010045	소켓 볼트 SOCKET BOLT	10	M8×P1.25×15					
72	4010046	소켓 볼트 SOCKET BOLT	20	M8×P1.25×20					
73	4010060	소켓 볼트 SOCKET BOLT	44	M10×P1.5×15					
74	-	-	-						
75	4101215	육각. 너트 HEX. NUT	4	M16×P2.0					

Fig. 1-1 SCS736L2 TELESCOPIC CYL' ASS'Y (STD)



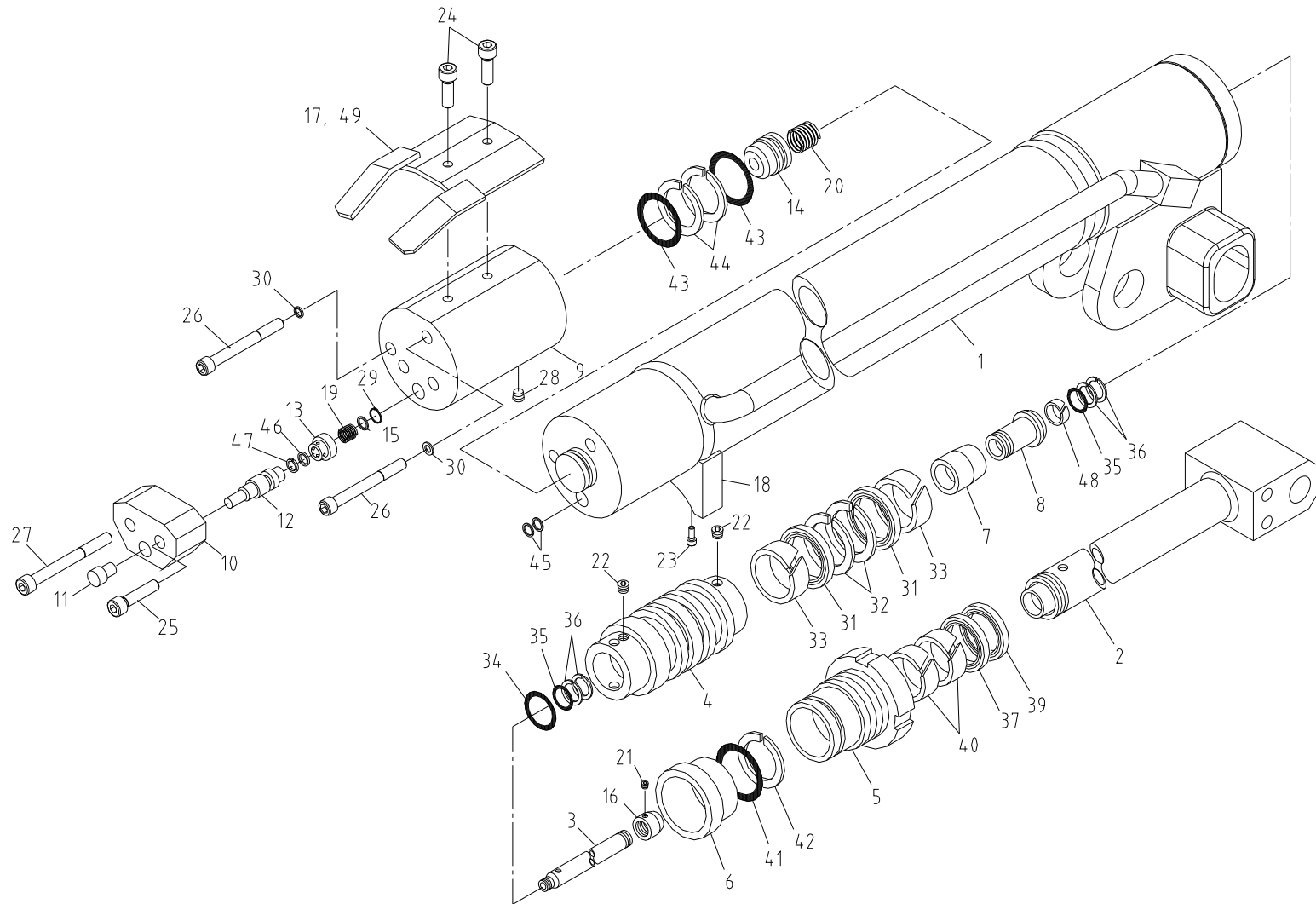
SCS736L2		텔레스코픽 실린더 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER ASS'Y (STD)					Fig. 1-1		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	E17 114	텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYL' (1st) ASS'Y	1	Fig. 1-1-1 Reference Assembly Dwg					
2	E17 118	텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYL' (2nd) ASS'Y	1	Fig. 1-1-2 Reference Assembly Dwg					
3	E17 122	텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYL' (3rd) ASS'Y	1	Fig. 1-1-3 Reference Assembly Dwg					
4		핀-A PIN-A	1						
5		핀-B PIN-B	1						
6		스냅 링 SNAP RING	2	D25 (FOR SHAFT)					
7		스냅 링 SNAP RING	2	D30 (FOR SHAFT)					
8		유압 호스 HYDRAULIC HOSE	2	PF3/8×PF3/8 -390L					
9		유압 호스 HYDRAULIC HOSE	2	PF3/8×PF3/8 -420L					
10		아답터 ADAPTER	4	6-6KF3P4					
11		아답터-B ADAPTER-B	4	6-6KC3P4					
12		티 케이블 TI CABLE	2						

텔레스코픽 실린더(1단) 조립체 (표준형)
 Fig. 1-1-1 SCS736L2 TELESCOPIC CYL'(1st) ASS'Y (STD)



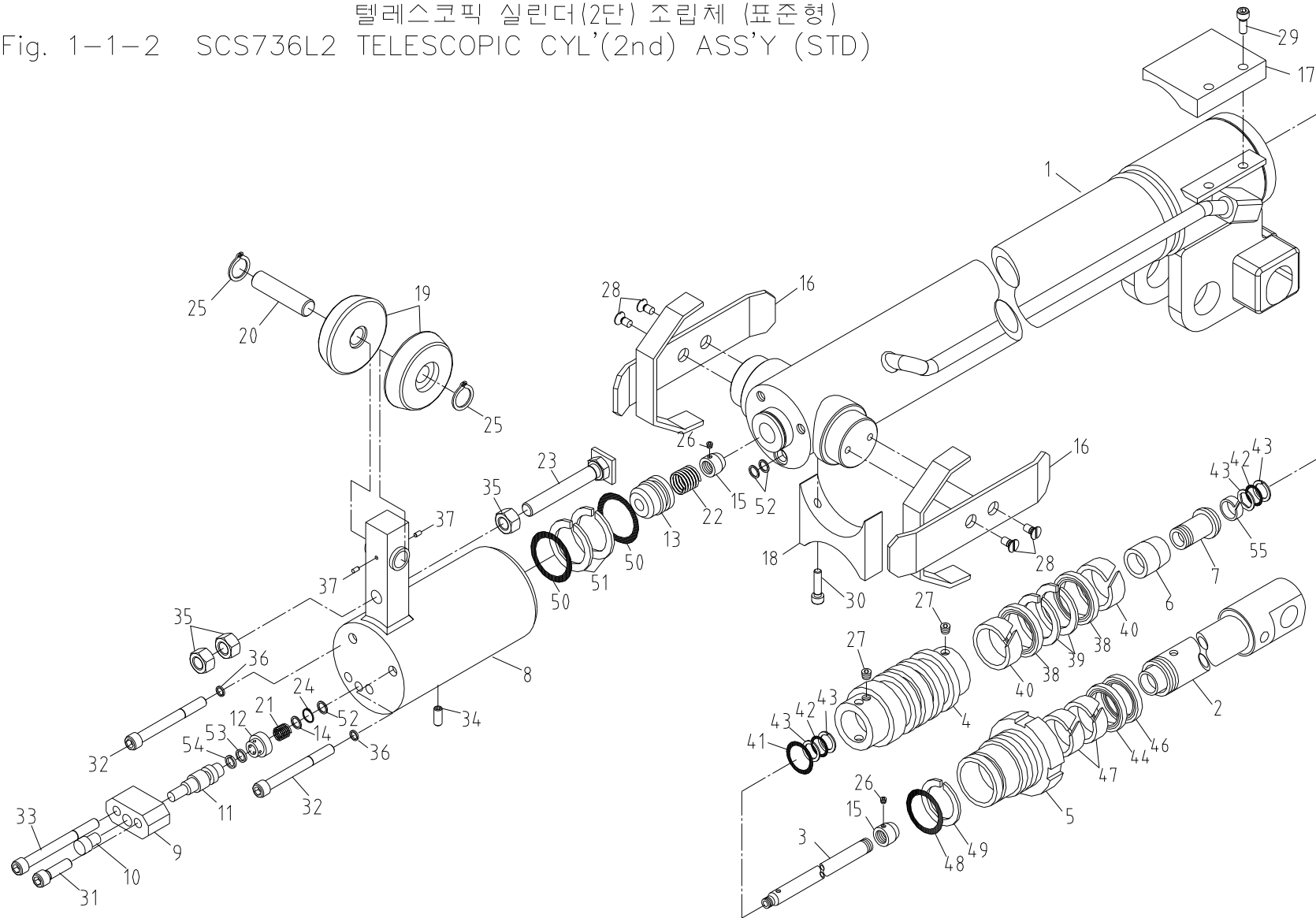
SCS736L2		텔레스코픽 실린더 1단 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER(1st) ASS'Y (STD)						Fig. 1-1-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1		16		멈춤 너트 STOP NUT	2	
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1		17		브라켓 조립체 BRACKET ASS'Y	1	
3		리트랙터 RETRACTOR	1		18		패드 PAD	2	
4		피스톤 PISTON	1		19		스프링-A SPRING-A	1	
5		로드 커버 ROD COVER	1		20		스프링-B SPRING-B	1	
6		간격유지기 SPACER	1		21		조정 나사 SET SCREW	2	M3×P0.5×3L
7		쿠션 링 CUSHION RING	1		22		조정 나사 SET SCREW	2	M6×P1.0×6L
8		쿠션 가이드 CUSHION GUIDE	1		23		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M6×P1.0×25L
9		밸브 몸체 VALVE BODY	1		24		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M8×P1.25×20L
10		브라켓 BRACKET-A	1		25		소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M8×P1.25×35L
11		스풀 가이드 SPOOL GUIDE	1		26		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M8×P1.25×100L
12		스풀 SPOOL	1		27		소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M8×P1.25×110L
13		밸브-A VALVE-A	1		28		플러그 PLUG	2	PT 1/8×7L
14		밸브-B VALVE-B	1		29		멈춤 링 SNAP RING	1	D14 (FOR HOLE)
15		와셔-A WASHER-A	1		30		스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8

텔레스코픽 실린더(1단) 조립체 (표준형)
 Fig. 1-1-1 SCS736L2 TELESCOPIC CYL'(1st) ASS'Y (STD)



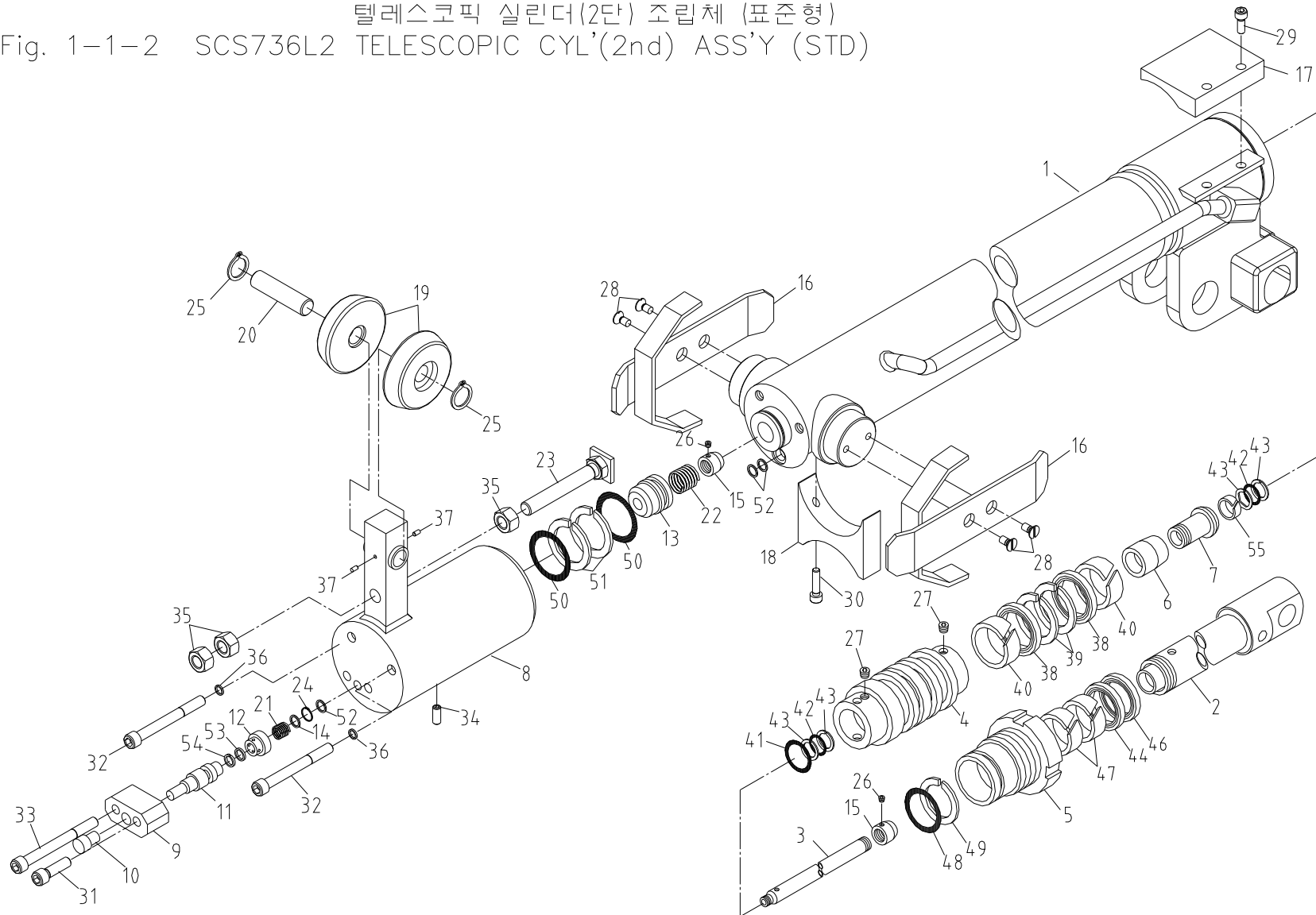
SCS736L2		텔레스코픽 실린더 1단 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER(1st) ASS'Y (STD)						Fig. 1-1-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31		피스톤 패킹 PISTON PACKING	2	OSI 70 EU 0846 L0	46		오-링 O-RING	1	4D P6
32		백-업 링 BACK-UP RING	2	D70×D60×3T	47		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) P6
33		웨어 링 WEAR RING	2	D70×D65×15W	48		디유-부시 DU-BUSH	1	MB1815DU
34		오-링 O-RING	1	1B G30	49		가이드 판 GUIDE PLATE	1	24×55×4T
35		오-링 O-RING	2	1B P18	50	AS0975	실 킷 SEAL KIT	1	
36		백-업 링 BACK-UP RING	4	(T-2) P18					
37		로드 패킹 ROD PACKING	1	NI-300					
38		-	-	-					
39		더스트 실 DUST SEAL	1	KDD 55					
40		웨어 링 WEAR RING	2	D55×D60×15W					
41		오-링 O-RING	1	1B G65					
42		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G65					
43		오-링 O-RING	2	D28×D33					
44		백-업 링 BACK-UP RING	2	D28×D33					
45		오-링 O-RING	2	1B P14					

텔레스코픽 실린더(2단) 조립체 (표준형)
 Fig. 1-1-2 SCS736L2 TELESCOPIC CYL'(2nd) ASS'Y (STD)



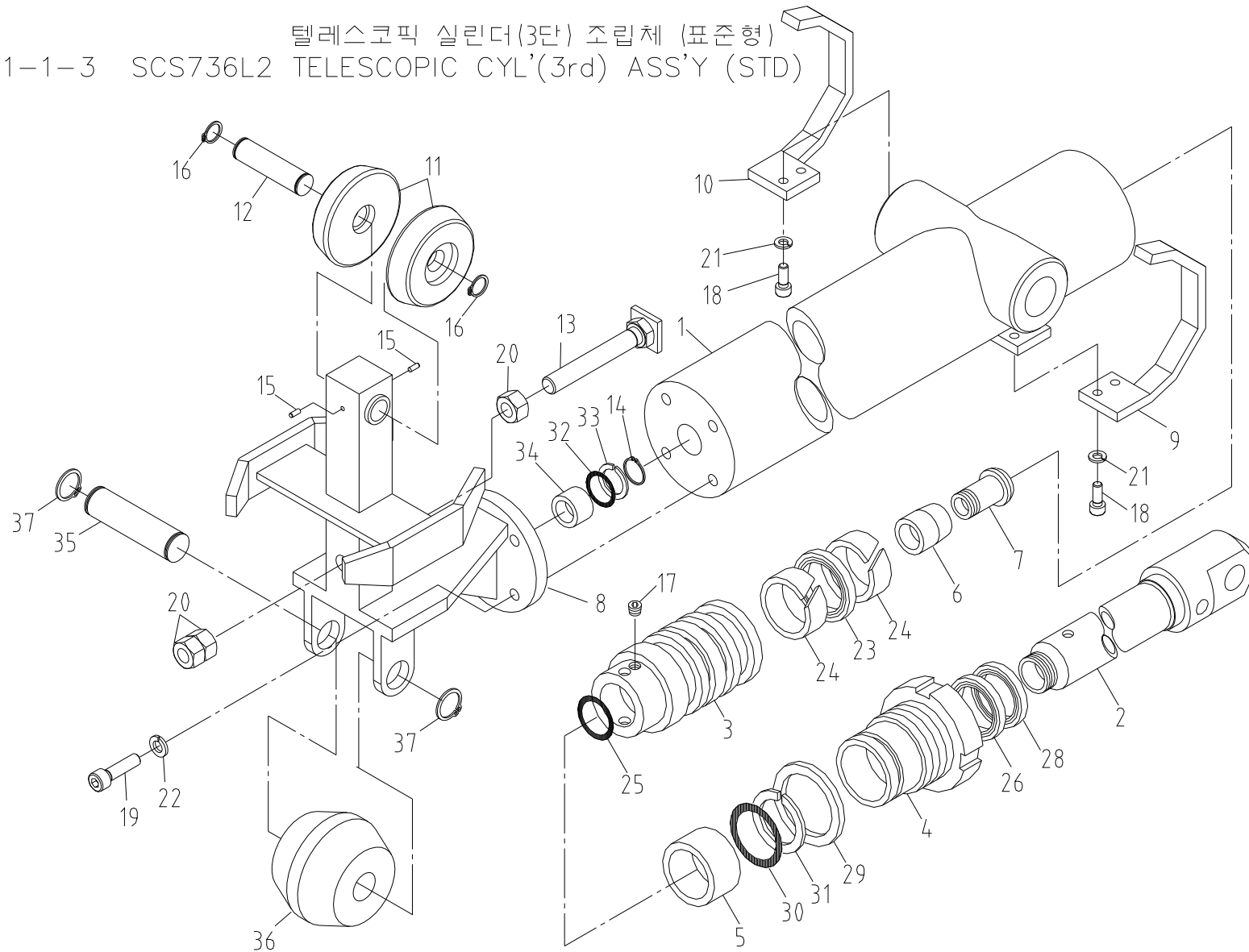
SCS736L2		텔레스코픽 실린더 2단 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER(2nd) ASS'Y (STD)						Fig. 1-1-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1		16		브라켓 조립체 BRACKET ASS'Y	2	
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1		17		패드 PAD	1	
3		리트랙터 RETRACTOR	1		18		패드 PAD	1	
4		피스톤 PISTON	1		19		가이드 롤러 GUIDE ROLLER	2	D70
5		로드 커버 ROD COVER	1		20		베어링 축 BEARING SHAFT	1	D19×60L
6		쿠션 링 CUSHION RING	1		21		스프링-A SPRING-A	1	
7		쿠션 가이드 CUSHION GUIDE	1		22		스프링-B SPRING-B	1	
8		밸브 몸체 VALVE BODY	1		23		체크 볼트 CHECK BOLT	1	
9		브라켓-A BRACKET-A	1		24		멈춤 링 SNAP RING	1	D14 (FOR HOLE)
10		스풀 가이드 SPOOL GUIDE	1		25		멈춤 링 SNAP RING	2	D15 (FOR SHAFT)
11		스풀 SPOOL	1		26		조정 나사 SET SCREW	2	M3×P0.5×3L
12		밸브-A VALVE-A	1		27		조정 나사 SET SCREW	2	M6×P1.0×6L
13		밸브-B VALVE-B	1		28		접시머리 볼트 PLUSH BOLT	4	M6×P1.0×12L
14		와셔-A WASHER-A	1		29		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M6×P1.0×15L
15		멈춤 너트 STOP NUT	2		30		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M6×P1.0×25L

텔레스코픽 실린더(2단) 조립체 (표준형)
 Fig. 1-1-2 SCS736L2 TELESCOPIC CYL'(2nd) ASS'Y (STD)



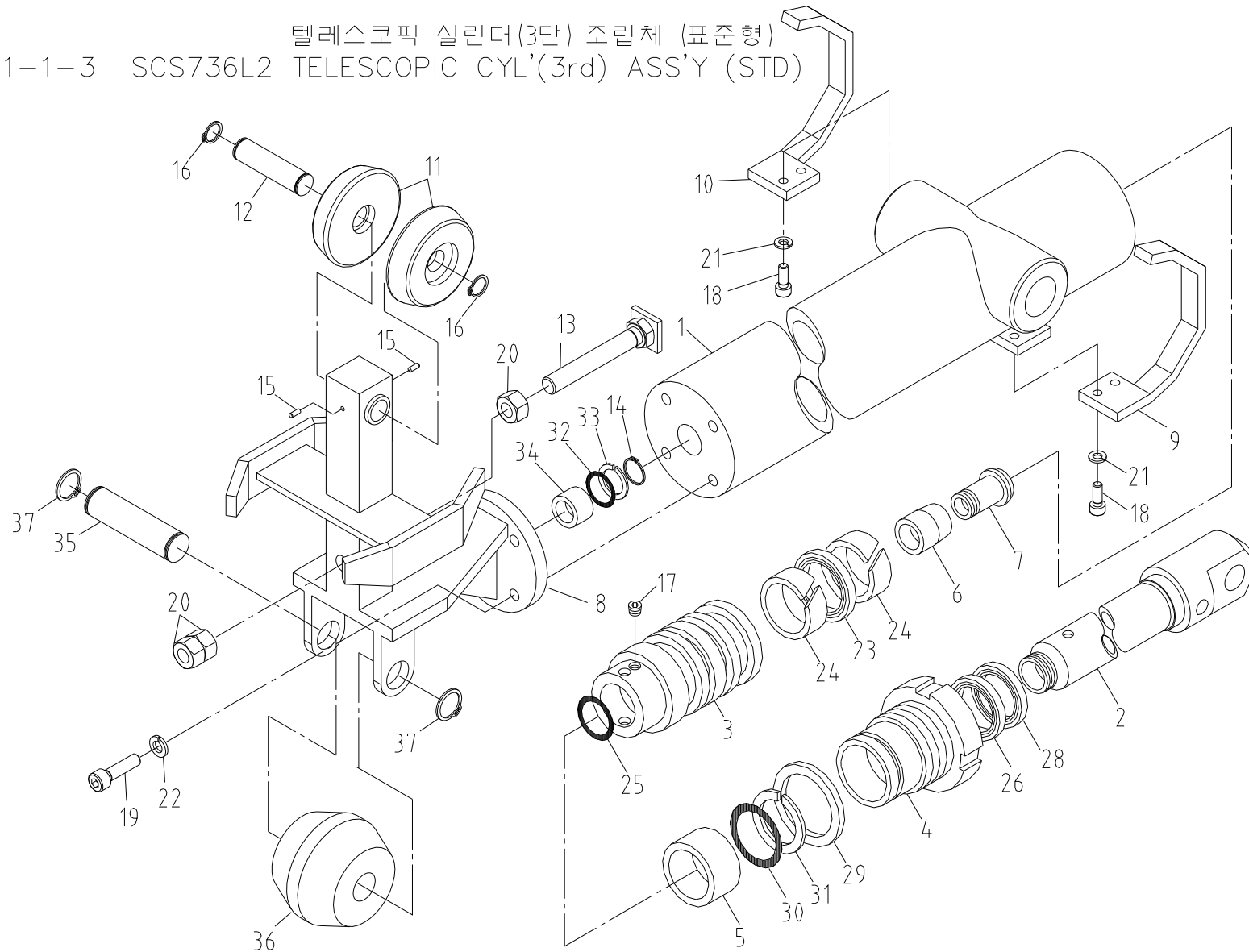
SCS736L2		텔레스코픽 실린더 2단 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER(2nd) ASS'Y (STD)						Fig. 1-1-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31		소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M8×P1.25×35L	46		더스트 실 DUST SEAL	1	KDD 50
32		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M8×P1.25×100L	47		웨어 링 WEAR RING	2	D50×D55×15W
33		소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M8×P1.25×115L	48		오-링 O-RING	1	1B G60
34		플러그 PLUG	2	PT 1/8×7L	49		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G60
35		너트 NUT	3	M12×P1.75×10H	50		오-링 O-RING	2	D28×D33
36		스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8	51		백-업 링 BACK-UP RING	2	D28×D33
37		스프링 핀 SPRING PIN	2	5AW28	52		오-링 O-RING	2	1B P14
38		피스톤 패킹 PISTON PACKING	2	OSI 65	53		오-링 O-RING	1	4D P6
39		백-업 링 BACK-UP RING	2	D55×D65×3T	54		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) P6
40		웨어 링 WEAR RING	2	D60×D65×15W	55		디유-부시 DU-BUSH	1	MB1815DU
41		오-링 O-RING	1	1B G30	56	AS0976	실 킷 SEAL KIT	1	
42		오-링 O-RING	2	1B P18					
43		백-업 링 BACK-UP RING	4	(T-2) P18					
44		로드 패킹 ROD PACKING	1	NI-300					
45		-	-						

텔레스코픽 실린더(3단) 조립체 (표준형)
 Fig. 1-1-3 SCS736L2 TELESCOPIC CYL'(3rd) ASS'Y (STD)



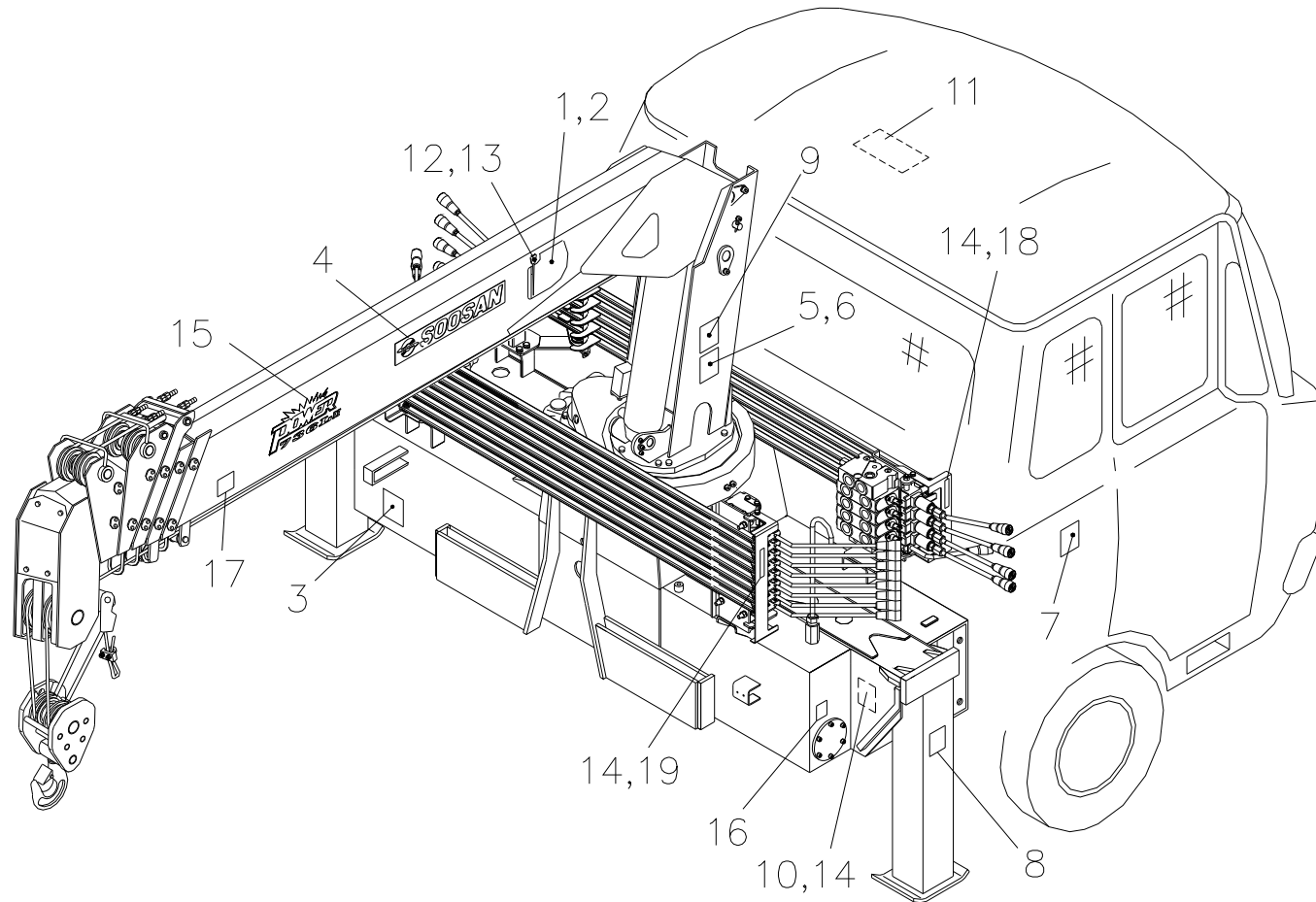
SCS736L2		텔레스코픽 실린더 3단 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER(3rd) ASS'Y (STD)						Fig. 1-1-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1		16		스페이서-B SPACER-B	1	D15.3×D21.7×20
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1		17		가이드 판 GUIDE PLATE	2	15×30×5t
3		피스톤 PISTON	1		18		멈춤 링 STOP RING	1	AR18
4		로드 커버 ROD COVER	1		19		스프링 핀 SPRING PIN	1	5AW28
5		간격유지기 SPACER	1		20		멈춤 링 SNAP RING	4	D15 (FOR SHAFT)
6		쿠션 CUSHION	1		21		멈춤 링 SNAP RING	2	D20 (FOR SHAFT)
7		쿠션 링 CUSHION RING	1		22		조정 나사 SET SCREW	1	M6×P1.0×6L
8		브라켓 조립체 BRACKET ASS'Y	1		23		소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M6×P1.0×20L
9		브라켓-R BRACKET-R	1		24		소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M8×P1.25×30L
10		브라켓-L BRACKET-L	1		25		너트 NUT	3	M12×P1.75×10H
11		가이드 롤러 GUIDE ROLLER	2		26		스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M8
12		가이드 롤러 GUIDE ROLLER	1	D75×56L	27		피스톤 패킹 PISTON PACKING	1	SPGW 70 or CTM 70
13		베어링 축 BEARING SHAFT	1		28		웨어 링 WEAR RING	2	D65×D70×15W
14		롤러 축 ROLLER SHAFT	1	D20×79L	29		오-링 O-RING	1	1BP 20
15		체크 볼트 CHECK BOLT	1		30		로드 패킹 ROD PACKING	1	NI-300

텔레스코픽 실린더(3단) 조립체 (표준형)
 Fig. 1-1-3 SCS736L2 TELESCOPIC CYL'(3rd) ASS'Y (STD)



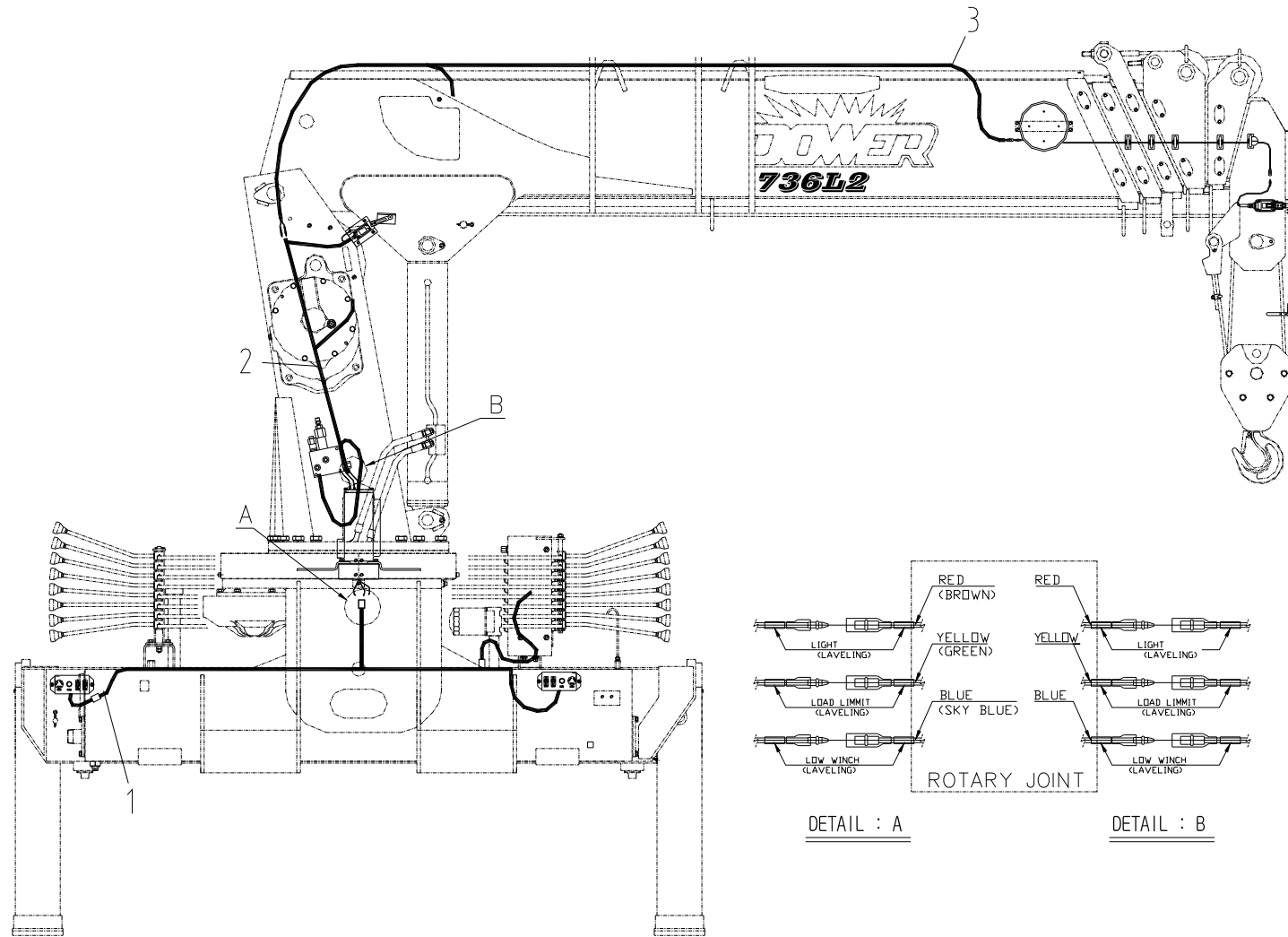
SCS736L2		텔레스코픽 실린더 3단 조립체 (표준형) TELESCOPIC CYLINDER(3rd) ASS'Y (STD)					Fig. 1-1-3		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31		-	-						
32		더스트 실 DUST SEAL	1	KDD 50					
33		웨어 링 WEAR RING	2	D50×D55×15W					
34		오-링 O-RING	1	1BG 65					
35		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G65					
36		오-링 O-RING	1	1BP 16					
37		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-2) P16					
38	AS0977	실 킷 SEAL KIT	1						

스티커 세트
Fig.7 SCS736L2 STICKER SET

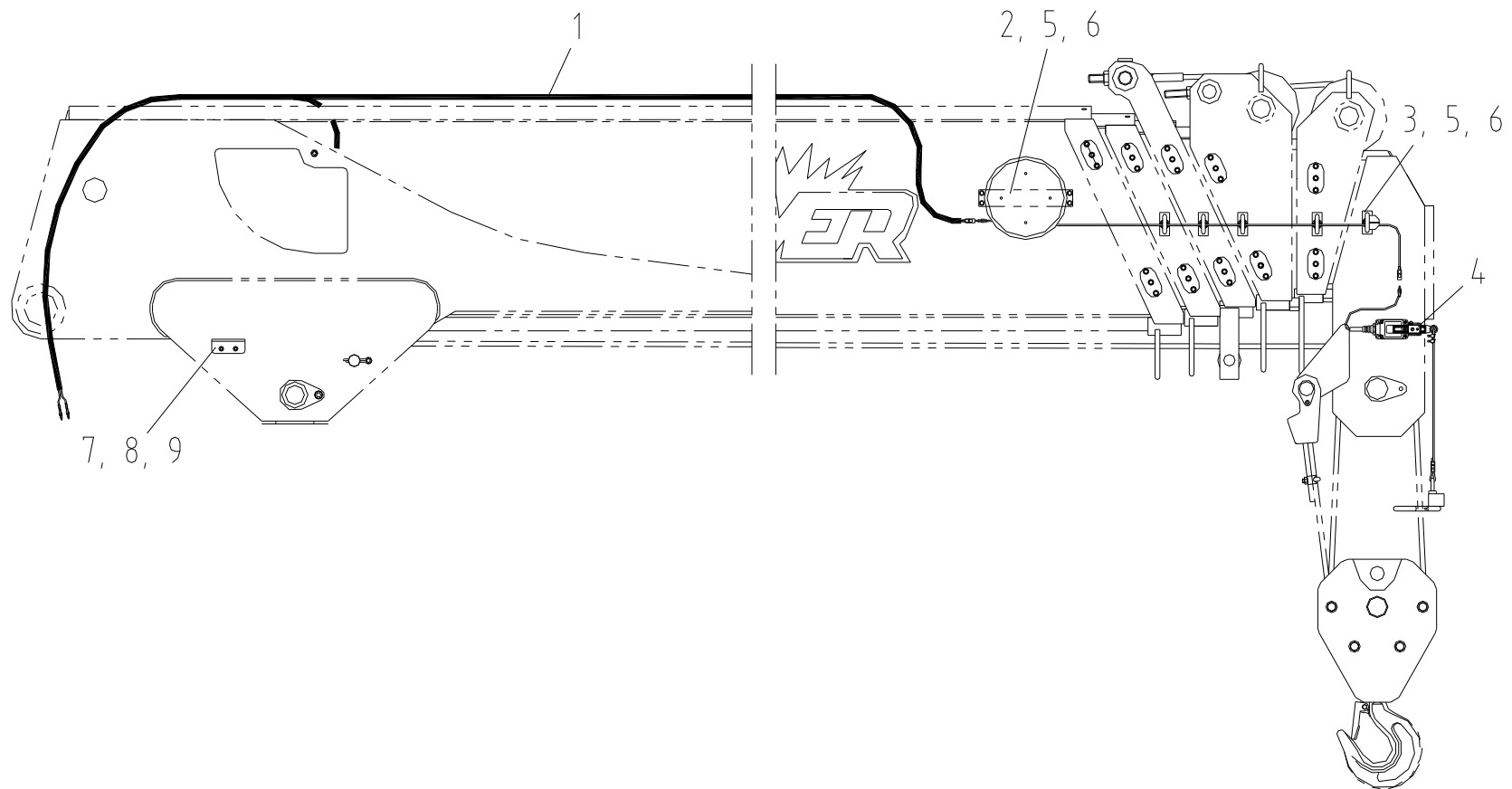


SCS736L2		스티커 조립체 STICKER ASS'Y						Fig. 7	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	E19 141	하중 지시계 (좌) LOAD INDICATOR (LH)	1		16	J19 120	화상 주의 SCALD CAUTION	2	
2	E19 142	하중 지시계 (우) LOAD INDICATOR (RH)	1		17	J19 121	안전 스티커 2 SAFETY STICKER 2	2	
3	B19 114	작동유 WORKING OIL	1		18	J19 152	크레인 작동법 CRANE OPERATION	2	
4	B19 128	로그 스티커 LOGO STICKER	2		19	J19 153	아우트리거 작동법 OUTRIGGER OPERATION	2	
5	E19 143	작업 범위도 (좌) WORKING RANGE (LH)	1						
6	E19 144	작업 범위도 (우) WORKING RANGE (RH)	1						
7	B19 115	캡 틸 주의 CAP TILT CAUTION	1						
8	B19 116	아우트리거 취급주의 OUTRIGGER CAUTION	2						
9	B19 117	크레인 주의 CRANE CAUTION	1						
10	B19 118	명판 NAME PLATE	1						
11	B19 119	P.T.O 작동 취급주의 P.T.O OPERATION CAUTION	1						
12	A09 137	지압계 INDICATOR	2						
13	4002146	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8×P1.25×L14					
14	4800002	블라인드 리벳 BLIND RIVET	20	Φ3.2					
15	E19 109	파워 736LII POWER 736LII	2						

전선 조립체
11. SCS736L2 WIRING ASS'Y

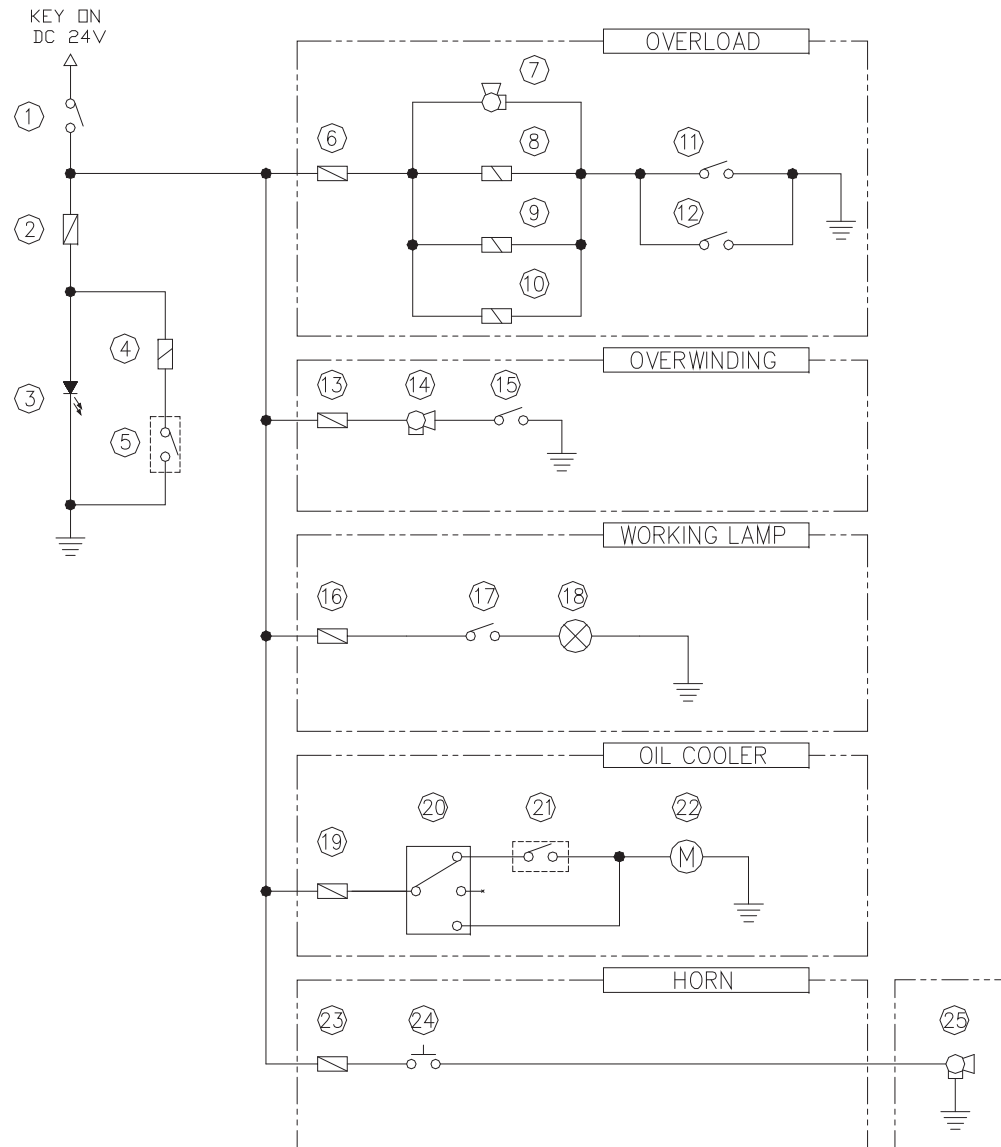


붐 전선
Fig. 11-3 SCS736L2 BOOM WIRING



SCS736L2		붐 전선 BOOM WIRING						Fig. 11-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J15 531	붐 하네스 BOOM HARNESS	1						
2	W31 146	코드 릴 CORD REEL	1						
3	W31 147	가이드 GUIDE	5						
4	W31 133	리미트 스위치 조립체 LIMIT SWITCH ASS'Y	1						
5	4000147	육각. 볼트 HEX. BOLT	14	M8×P1.25×L14					
6	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	14	M8					
7	W30 058	판 PLATE	1	t4.5					
8	4010031	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M6×P1.0×L10					
9	4211008	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M6					

전기 회로 도표
ELECTRIC CIRCUIT DIAGRAM



NOTE

1. PARTS NO. ①⑨, ②② SPECIFICATION

	①⑨	②②
SCS860	15A	24VDC 140W
OVER	30A	24VDC 210W

3. USE HORN OF VEHICLE AT PARTS NO. ②⑤.

전기 회로 도표

ELECTRIC CIRCUIT DIAGRAM

순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		P.T.O SWITCH	1	SWITCH TOGGLE	16		FUSE	1	15A
2		FUSE	1	2A	17		TOGGLE SWITCH	1	WORKING LAMP
3		LAMP	1	1W/RED	18		LAMP	2	90W/WORKING LAMP
4		SOLENOID VALVE	1	MAGNETIC VALVE 0.5A	19		FUSE	1	
5		SENSOR	1	P.T.O	20		TOGGLE SWITCH	1	3P3S
6		FUSE	1	5A	21		THERMOCOUPLE	1	OIL COOLER
7		BACK BUZZER	1	15W 1A	22		MOTOR	1	
8		SOLENOID VALVE	1	24VDC 26W DERRIC	23		FUSE	1	3A
9		SOLENOID VALVE	1	24VDC 26W WINCH	24		PUSH BUTTON	1	HORN SWITCH Φ30
10		SOLENOID VALVE	1	24VDC 26W TELESCOPI	25		HORN	-	
11		PRESURE SWITCH	1	210 bar					
12		LIMIT SWITCH	1	BOOM LOW LIMIT					
13		FUSE	1	3A					
14		FLAT HORN	1	3A 110dB					
15		LIMIT SWITCH	1	OVERWINDING					