

PARTS BOOK | 부품목록

Soosan Hydraulic Crane
수산 유압식 크레인

SCS 886
SCS 887

2014. 05

K192003

HYDRAULIC CRANE PARTS BOOK

SCS886

SCS887

머 리 말

본 부품목록은 직진 크레인 Model SCS886, SCS887에 대한 각 부품들을 수록하여, 고객 여러분께서 저희 회사로 직접 필요한 부품을 신청하실 때 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 SCS886, SCS887 and 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 지시도 (SCS886,887)

2014.05

* SCS886, SCS887

0	크레인 조립체 CRANE ASS'Y	5	4-2	익스펜드 실린더 조립체 EXPAND CYL' ASS'Y	61
1	붐 조립체 BOOM ASS'Y	11	5	배관 조립체 PIPING ASS'Y	63
1-1	텔레스코픽 실린더 조립체 TELESCOPIC CYL' ASS'Y	17	5-1	디스트리뷰터 배관 DISTRIBUTOR PIPING	65
1-1-1	텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYL' (1st) ASS'Y	19	5-2	데릭 배관 DERRICK PIPING	69
1-1-2	텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYL' (2nd) ASS'Y	23	5-3	메인 윈치 배관 MAIN WINCH PIPING	71
1-1-3	텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYL' (3rd) ASS'Y	27	5-4	텔레스코픽 배관 TELESCOPIC PIPING	73
2	스윙 포스트 조립체 SWING POST ASS'Y	31	5-5	스윙 배관 SWING PIPING	75
2-1	윈치 감속기 조립체 WINCH R/G ASS'Y	33	5-6	아우트리거 배관 OUTRIGGER PIPING	77
2-2	데릭 실린더 조립체 DERRICK CYL'D ASS'Y	37	5-7	과하중방지 배관 조립체 OVERWINDING ALARM PIPING ASS'Y	79
2-3	스윙 감속기 셋트 SWING R/G SET	39	6	후크 조립체 HOOK ASS'Y	81
3	프레임 조립체 FRAME ASS'Y	43	7	스티커 조립체 STICKER ASS'Y	83
3-1	로타리 조인트 조립체 ROTARY JOINT ASS'Y	45	8	탑 시트 조립체 TOP SEAT ASS'Y	87
3-2	오퍼레이션 조립체 OPERATION ASS'Y	47	9	장착 조립체 MOUNTING ASS'Y	89
3-2-1	밸브 스텐드 셋트 VALVE STAND SET	49	9-1	동력인출장치 & 펌프파트 P.T.O & PUMP PART	91
3-2-2	레버 스텐드 셋트 LEVER STAND SET	51		후방 자동 장착 파트 (J16103,J16106) R/A M/T PART	93
3-3	디버터 밸브 셋트 DIVERter V/V SET	53	9-2	후방 자동 장착 파트 (J16107,J16108) R/A M/T PART	95
4	아우트리거 조립체 OUTRIGGER ASS'Y	55	9-2-1	후방 아우트리거 조립체 REAR OUTRIGGER ASS'Y	97
4-1	잭 실린더 조립체 JACK CYL' ASS'Y	59	9-3	악셀 시스템 파트 ACC'L SYSTEM PART	99



크레인 조립 지도 (SCS886,887)

2014.05

* SCS886, SCS887

9-4	후방 자동 장착 배관 파트 R/A M/T PIPING PART	-----	101
9-5	로딩 박스 파트 LOADING BOX PART	-----	103
9-6	장착 배관 파트 M/T PIPING PART	-----	105
9-6-1	오일 탱크 셋트 OIL TANK SET	-----	107
10	전선 조립체 WIRING ASS'Y	-----	109
10-1	프레임 전선 FRAME WIRING	-----	111
10-2	포스트 전선 POST WIRING	-----	113
10-3	봄 전선 POST WIRING	-----	115

* OPTION

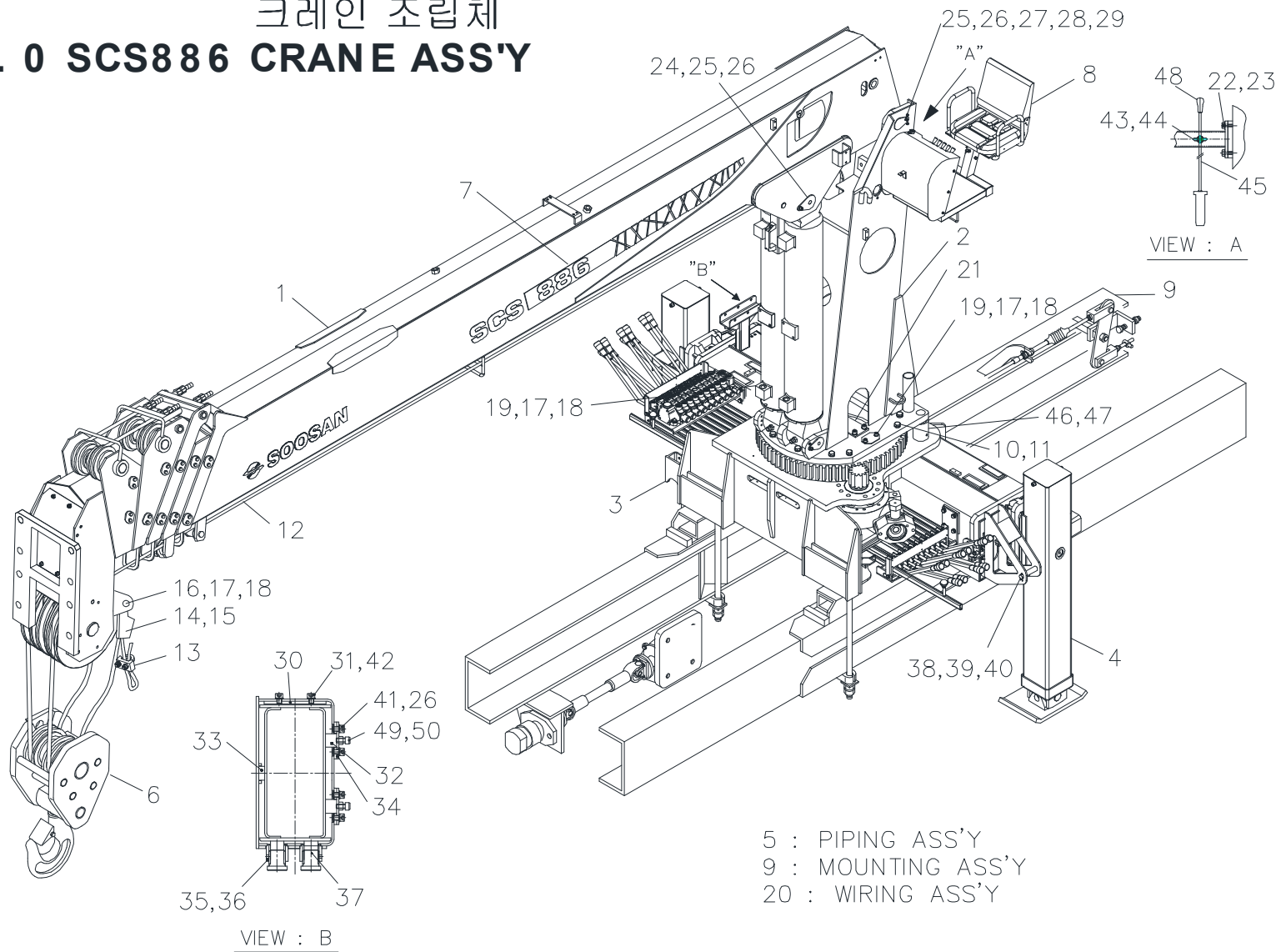
11	무선과권 장치 위치도	-----	147
12	AML 설치도	-----	149

※ OPTION품은 사전 통보 없이 변동 될 수 있음.

* SCS887

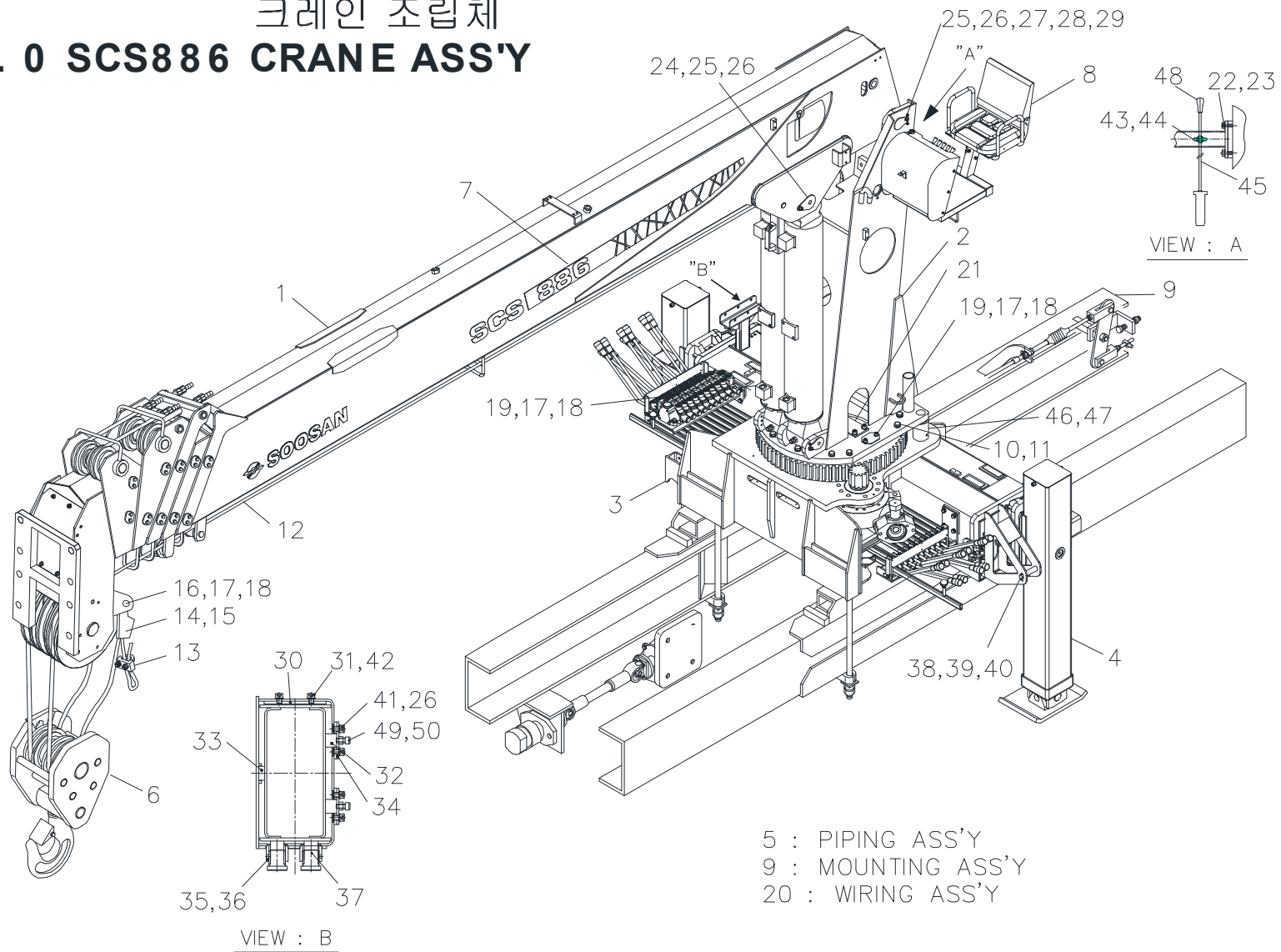
0	크레인 조립체 CRANE ASS'Y	-----	119
1	봄 조립체 BOOM ASS'Y	-----	125
1-1	텔레스코픽 실린더 조립체 TELESCOPIC CYL' ASS'Y	-----	131
1-1-1	텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYL' (1st) ASS'Y	-----	133
1-1-2	텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYL' (2nd) ASS'Y	-----	137
1-1-3	텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYL' (3rd) ASS'Y	-----	141
7	스티커 조립체 STICKER ASS'Y	-----	145

크레인 조립체
Fig. 0 SCS886 CRANE ASS'Y



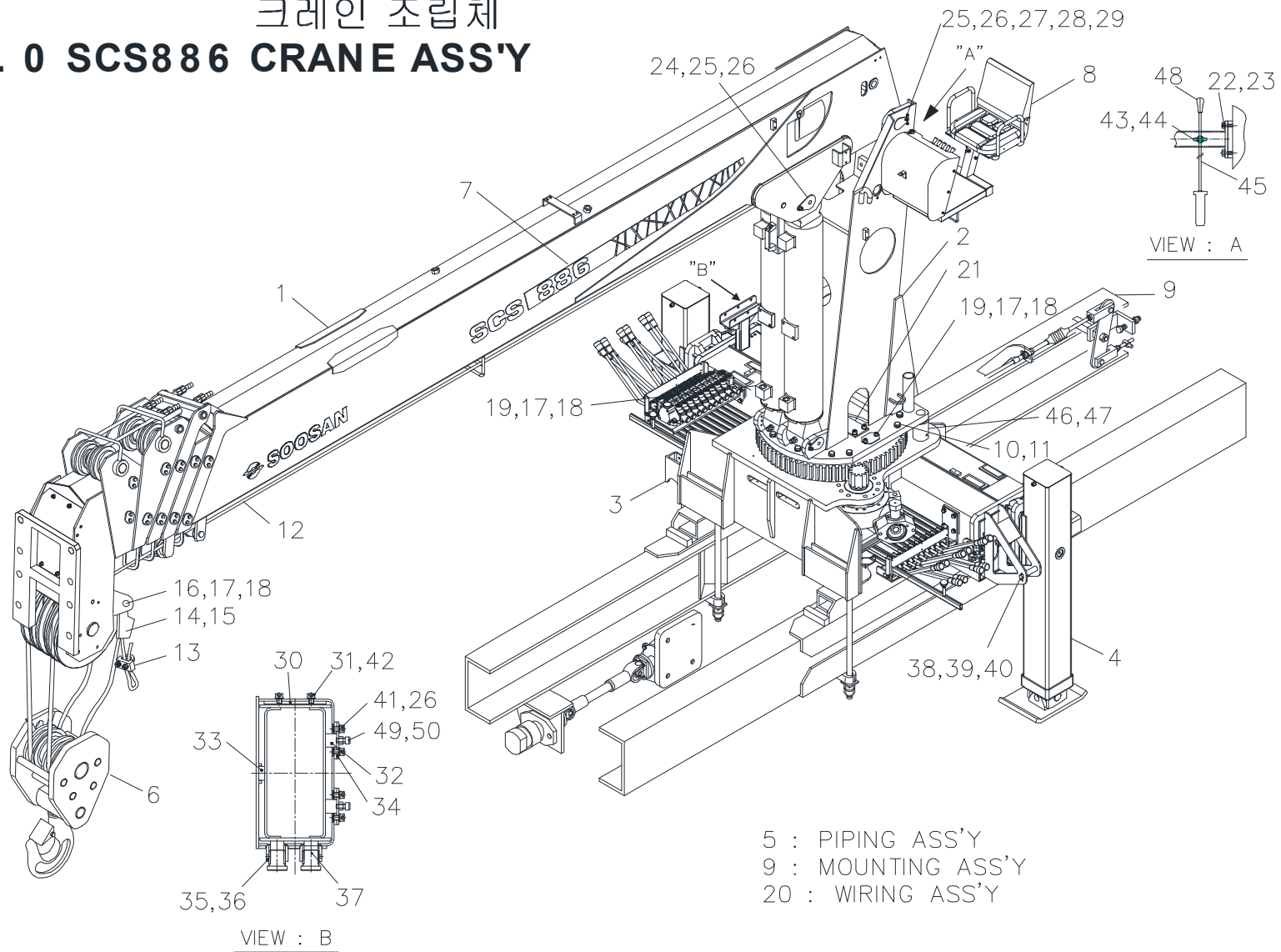
SCS886		크레인 조립체 CRANE ASS'Y						Fig.0	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
0	J10 080	CRANE ASS'Y 크레인 조립체	1		3-3	K13 500	디버터 밸브 세트 DIVERTER V/V SET	1	
1	J11 003	붐 조립체 BOOM ASS'Y	1		4	J14 015	아웃트리거 조립체 OUTRIGGER ASS'Y	2	
1-1	K17 110	텔레스코픽 실린더 조립체 TELESCOPIC CYL' ASS'Y	1		4-1	A57 131	잭 실린더 조립체 JACK CYL' ASS'Y	1	
1-1-1	J17 101	텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYL' (1st) ASS'Y	1		4-2	J17 123	익스펜드 실린더 조립체 EXPAND CYL' ASS'Y	1	
1-1-2	J17 102	텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYL' (2nd) ASS'Y	1		5	K15 005	배관 조립체 PIPING ASS'Y	1	
1-1-3	J17 103	텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYL' (3rd) ASS'Y	1		5-1	K15 006	디스트리뷰터 배관 DISTRIBUTOR PIPING	1	
2	K12 101	스윙 포스트 조립체 SWING POST ASS'Y	1		5-2	J15 032	데릭 배관 DERRICK PIPING	1	
2-1	A57 200	원치 감속기 조립체 WINCH R/G ASS'Y	1		5-3	K15 009	메인 원치 배관 MAIN WINCH PIPING	1	
2-2	J17 152	데릭 실린더 조립체 DERRICK CYL'D ASS'Y	1		5-4	J15 035	텔레스코픽 배관 TELESCOPIC PIPING	1	
2-3	K17 250	스윙 감속기 세트 SWING R/G SET	1		5-5	K15 010	스윙 배관 SWING PIPING	1	
3	K13 000	프레임 조립체 FRAME ASS'Y	2		5-6	K15 011	아웃트리거 배관 OUTRIGGER PIPING	1	
3-1	J17 414	로타리 조인트 조립체 ROTARY JOINT ASS'Y	1		5-7	W30 205	과하중방지 배관 조립체 OVERWINDING ALARM PIPING ASS'Y	1	
3-2	K13 450	오퍼레이션 조립체 OPERATION ASS'Y	1		6	B19 001	후크 조립체 HOOK ASS'Y	1	
3-2-1	K13 461	밸브 스텐드 세트 VALVE STAND SET	1		7	J19 011	스티커 조립체 STICKER ASS'Y	1	
3-2-2	K13 465	레버 스텐드 세트 LEVER STAND SET	1		8	J12 504	탑 시트 조립체 TOP SEAT ASS'Y	1	

크레인 조립체
Fig. 0 SCS886 CRANE ASS'Y



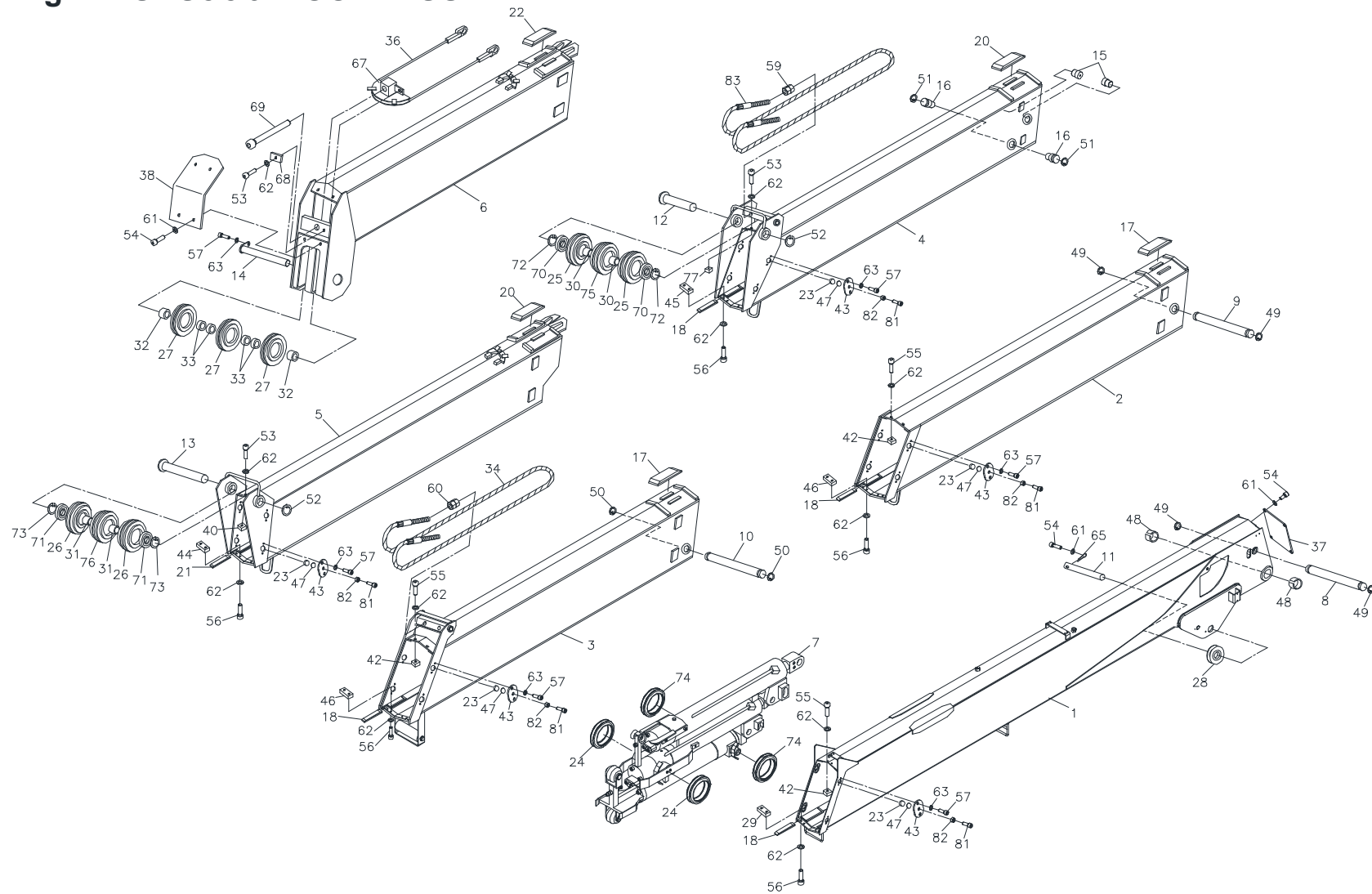
SCS886		크레인 조립체 CRANE ASS'Y				Fig.0			
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
8-1	A82 605	페달 세트 PEDAL SET	1		9-6-1	W62 000	오일 탱크 세트 OIL TANK SET	1	
9	J16 063	장착 조립체 MOUNTING ASS'Y	1	RHINO 5ton 20척	10	4004353	육각. 볼트 HEX. BOLT	15	M22×P2.5×L70
	J16 064		1	HYUNDAI 5ton 20.5척	11	4210017	스프링 와셔 SPRING WASHER	15	M22
	J16 065		1	HYUNDAI 8ton	12	B10 601	비자전성 와이어 로프 WIRE ROPE	1	Φ 10×120m
	J16 066		1	대우 8ton(구형)	13	4500002	와이어 클립 WIRE CLIP	2	Φ 10
9-1	J16 120	동력인출장치 & 펌프파트 P.T.O & PUMP PART	1		14	A50 110	오픈 소켓 OPEN SOCKET	1	
9-2	J16 103	후방 자동 장착 파트 R/A M/T PART	1	RHINO 5ton 20척	15	A00 110	웨지 WEDGE	2	
	J16 106		1	HYUNDAI 5ton 20.5척	16	A21 380	축 SHAFT	1	
	J16 107		1	HYUNDAI 8ton	17	4010060	소켓 볼트 SOCKET BOLT	9	M10×P1.5×L20
9-2	J16 108	후방 자동 장착 파트 R/A M/T PART	1		18	4211011	스프링 와셔 SPRING WASHER	9	M10
9-2-1	W14 000	후방 아우트리거 조립체 REAR OUTRIGGER ASS'Y	1		19	J10 106	커버 COVER	2	
9-3	K16 130	악셀 시스템 파트 ACC'L SYSTEM PART	1		20	J15 590	전선 조립체 WIRING ASS'Y	1	10 조립도 참조
9-4	J16 112	후방 자동 장착 배관 파트 R/A M/T PIPING PART	1		21	J10 105	스토퍼 STOPPER	1	
9-5	B16 115	로딩 박스 파트 LOADING BOX PART	1		22	4002204	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M12×P1.75×L35
9-6	J16 132	장착 배관 파트 M/T PIPING PART	1		23	4211012	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M12

크레인 조립체
Fig. 0 SCS886 CRANE ASS'Y



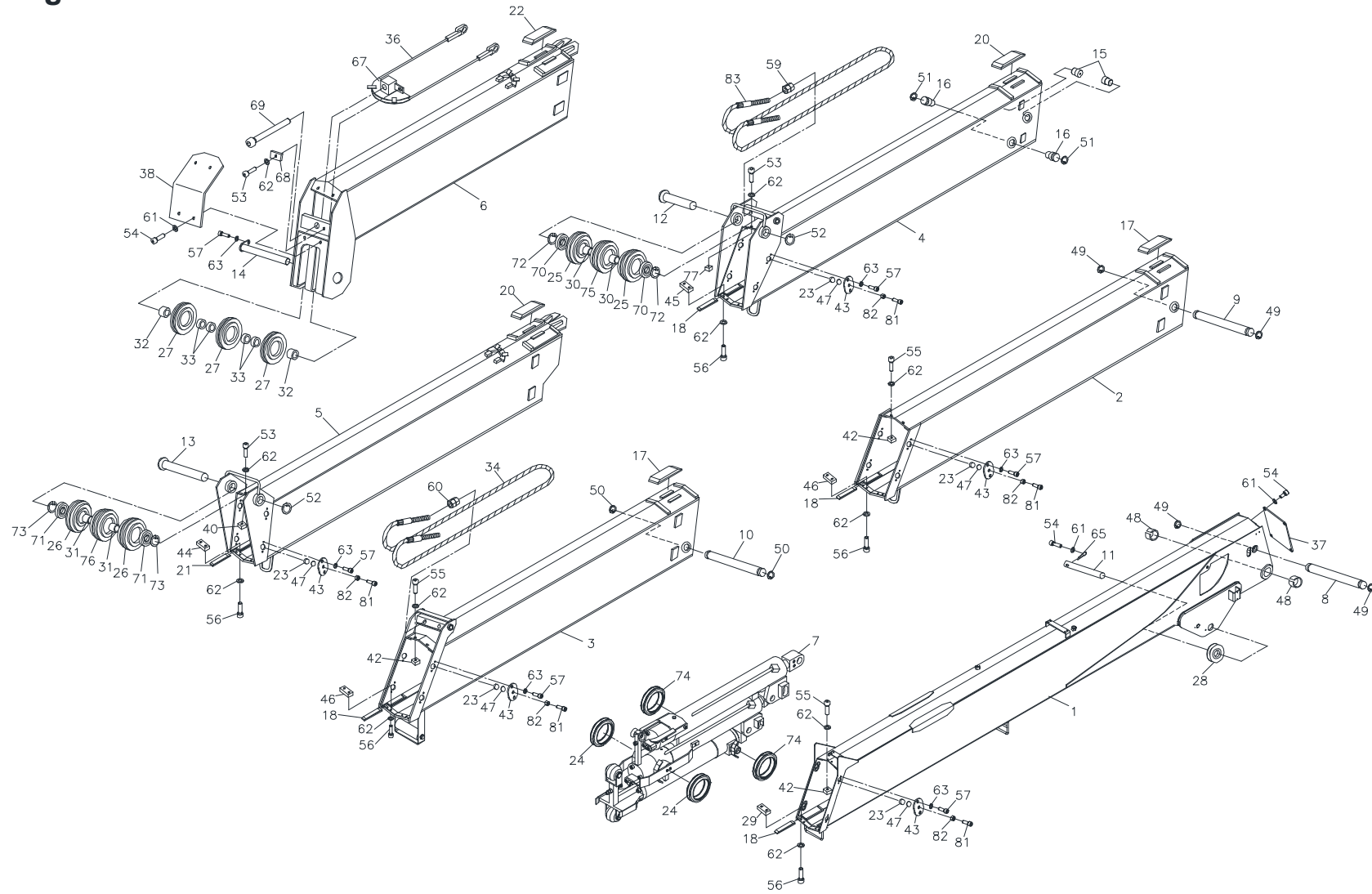
SCS886		크레인 조립체 CRANE ASS'Y					Fig.0		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
24	K10 600	핀 PIN (B+D)	1		39	J10 142	칼라 COLLAR	4	Φ26.7×t2.77
25	4010060	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M10×P1.5×L20	40	4320008	멈춤 핀 SNAP PIN	2	SSP-19
26	4211011	스프링 와셔 SPRING WASHER	12	M10	41	4010059	소켓 볼트 SOCKET BOLT	8	M10×P1.5×L16
27	J10 100	핀 PIN (B+S)	1		42	4200008	평 와셔 PLANE WASHER	4	M10
28	4111013	잠금 너트 LOCK NUT	1	AN12	43	4020004	아이 볼트 EYE BOLT	1	M16×P2.0
29	4230011	잠금 와셔 LOCK WASHER	1	AN12	44	4101215	육각. 너트 HEX. NUT	1	M16×P2.0
30	J10 140	스토퍼 STOPPER	2	t6	45	K12 620	잠금 핀 LOCKING PIN	1	
31	4010058	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M10×P1.5×L12	46	J12 619	부시 BUSH	1	
32	J14 604	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	Φ30×L24	47	4400034	멈춤 링 SNAP RING	1	
33	J14 605	미끄럼 판 SLIDING PLATE	2	Φ30×L13.5	48	J13 437	노브 KNOB	1	RED
34	A11 651	판 PLATE	4	t4.5×50×70	49	4010061	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M10×P1.5XL25
35	J10 601	스크류 플러그 SCREW PLUG	4	D43×L45	50	4101212	육각. 너트 HEX. NUT	4	M10×P1.5
36	J10 602	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	D30×L20					
37	4040059	조정 나사 SET SCREW	4	M12×P1.75×L12					
38	J10 141	확장 실린더 핀 EXP' CYL' PIN	2	Φ23					

붐 조립체
Fig. 1 SCS886 BOOM ASS'Y



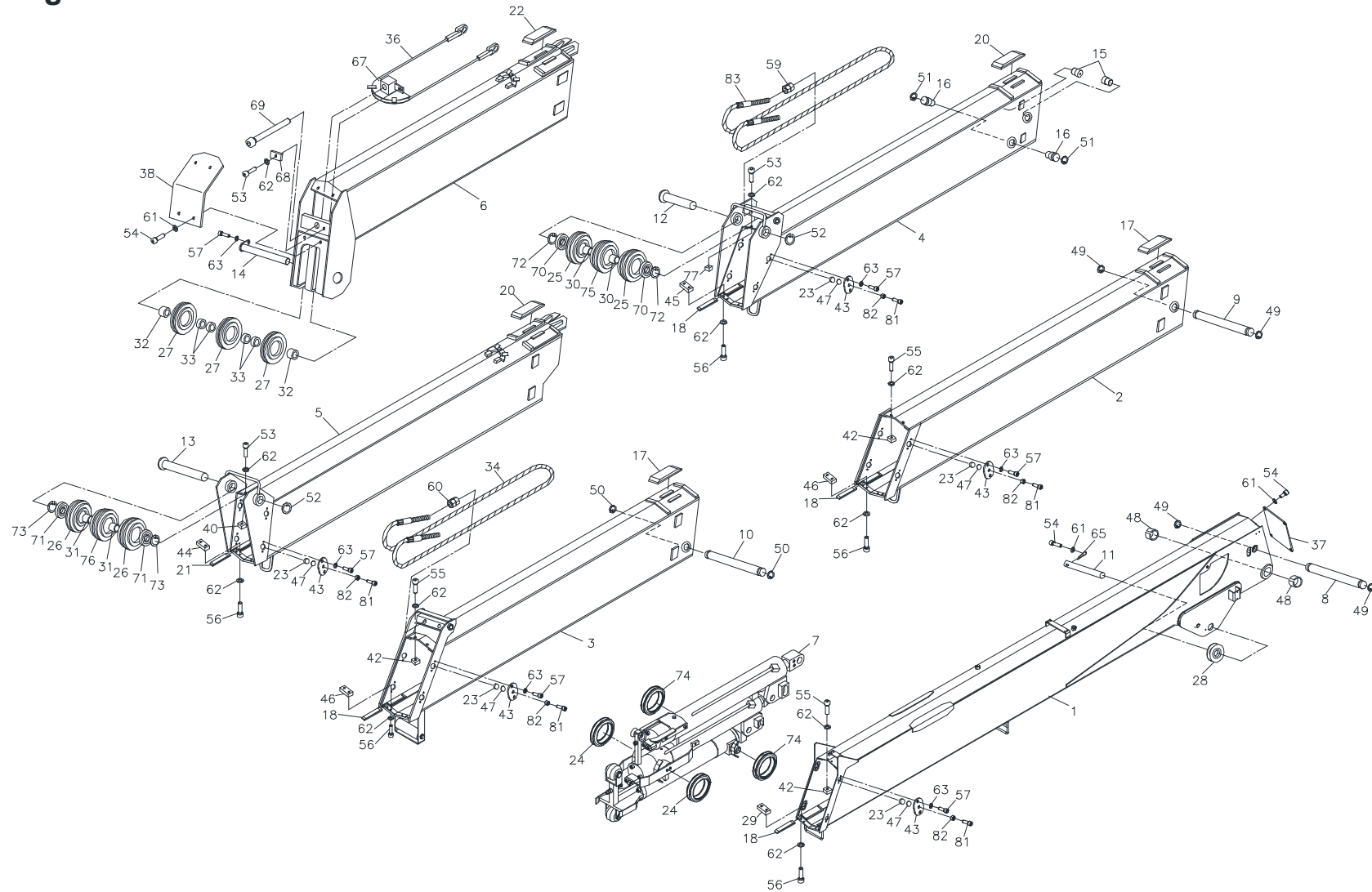
SCS886		붐 조립체 BOOM ASS'Y						Fig.1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J11 196	1단. 붐 1st. BOOM	1		16	A61 607	핀 PIN	2	Φ30
2	J11 200	2단. 붐 2nd. BOOM	1		17	E11 607	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	7t
3	J11 265	3단. 붐 3rd. BOOM	1		18	J11 636	미끄럼 판 SLIDING PLATE	8	8t
4	J11 312	4단. 붐 4th. BOOM	1		19	-	-	-	
5	J11 362	5단. 붐 5th. BOOM	1		20	J11 631	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	8t
6	J11 400	6단. 붐 6th. BOOM	1		21	J11 635	미끄럼 판 SLIDING PLATE	2	7t
7	J17 100	텔레스코픽 실린더 조립체 TELESCOPIC CYL' ASS'Y	1	1-1 조립도 참조	22	E11 627	미끄럼 판 SLIDING PLATE	2	9t
8	E11 625	핀 PIN	1	Φ35	23	B01 616	미끄럼 판 SLIDING PLATE	20	13t
9	A51 611	핀 PIN	1	Φ35	24	J11 602	쉬브 SHEAVE	2	
10	A51 612	핀 PIN	1	Φ30	25	J11 624	쉬브 SHEAVE	2	Φ179.4
11	J11 601	핀 PIN	1	Φ25	26	J11 625	쉬브 SHEAVE	2	Φ162.5
12	E11 613	핀 PIN	1	Φ40	27	J11 603	쉬브 SHEAVE	3	
13	E11 614	핀 PIN	1	Φ40	28	A51 615	쉬브 SHEAVE	1	Φ82
14	A61 603	핀 PIN	1	Φ45	29	A51 605	판 PLATE	2	15t
15	A61 606	핀 PIN	2	Φ32	30	J11 612	칼라 COLLAR	2	Φ48.6

붐 조립체
Fig. 1 SCS886 BOOM ASS'Y



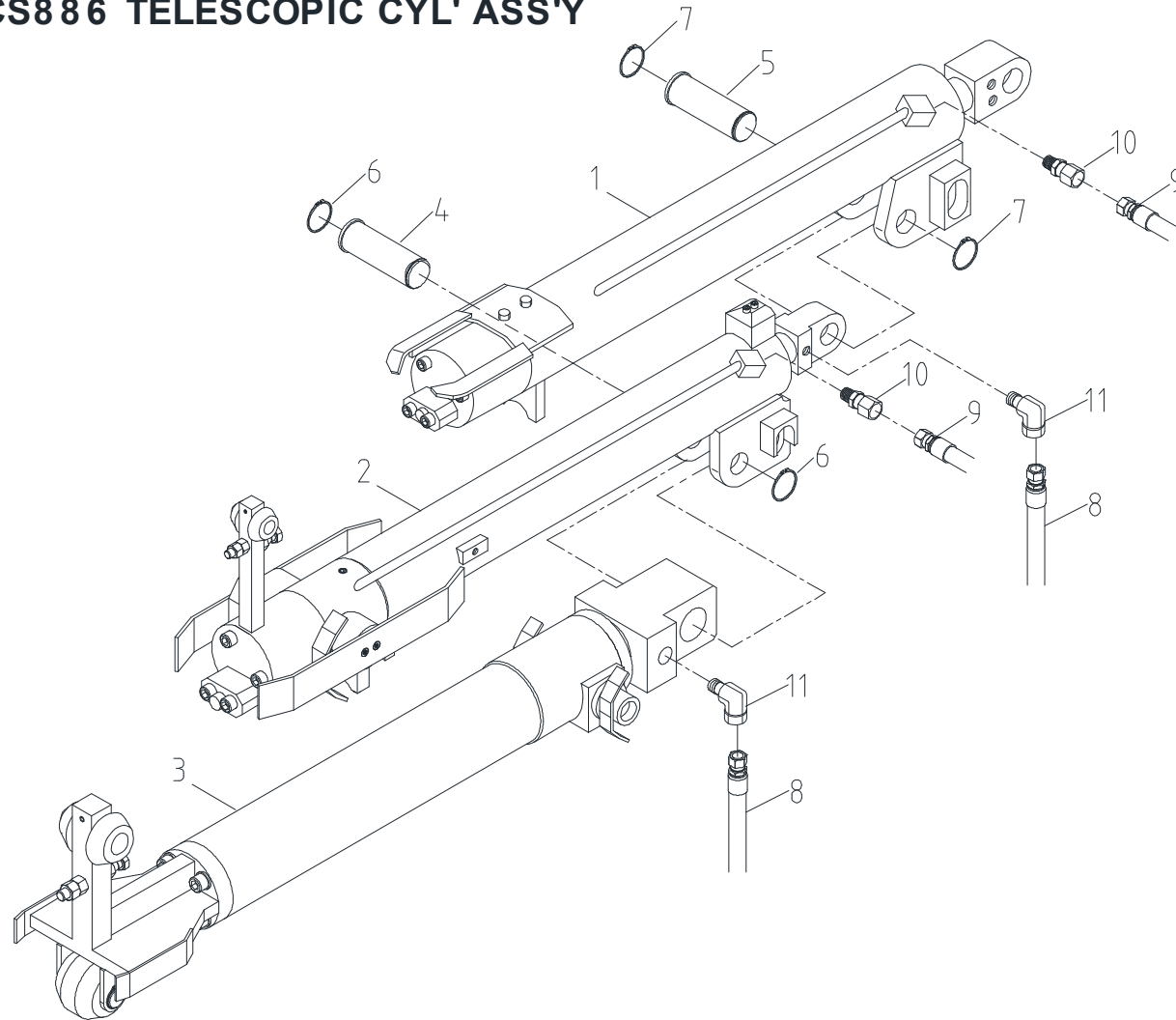
SCS886		붐 조립체 BOOM ASS'Y						Fig.1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31	J11 613	칼라 COLLAR	2	Φ48.6	46	A51 604	판 PLATE	4	12t
32	E11 623	칼라 COLLAR	2	Φ46	47	A11 652	심 SHIM	20	0.5t
33	A61 618	칼라 COLLAR	4	Φ55	48	4600132	디유-부시 DU-BUSH	2	MB 6550 DU
34	J11 627	인출 와이어 EXTEND WIRE	1	M18, L=8520	49	4400022	멈춤 링 SNAP RING	4	S35
35	-	-	-		50	4400019	멈춤 링 SNAP RING	2	S30
36	J11 608	인입 와이어 RETRACT WIRE	1	Φ7.14, L=21290	51	4400018	멈춤 링 SNAP RING	2	H30
37	E11 616	커버 COVER	1	2.3t	52	4401025	멈춤 링 SNAP RING	2	S40
38	A61 626	커버 COVER	1	2.3t	53	4010045	소켓 볼트 SOCKET BOLT	9	M8×P1.25×L16
39	-	-	-		54	4010031	소켓 볼트 SOCKET BOLT	5	M6×P1.0×L10
40	A31 631	간격유지기 SPACER	2		55	4010044	소켓 볼트 SOCKET BOLT	6	M8×P1.25×L12
41	-	-	-		56	4010046	소켓 볼트 SOCKET BOLT	20	M8×P1.25×L20
42	A31 630	간격유지기 SPACER	6	H=6	57	4010059	소켓 볼트 SOCKET BOLT	41	M10×P1.5×L16
43	A11 651	판 PLATE	20	4.5t	58	-	-	-	
44	A31 628	판 PLATE	2	8t	59	4101215	육각. 너트 HEX. NUT	4	M16×P2.0
45	A31 629	판 PLATE	2	10t	60	4101216	육각. 너트 HEX. NUT	4	M18×P2.5

붐 조립체
Fig. 1 SCS886 BOOM ASS'Y



SCS886		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	4210008	스프링 와셔 SPRING WASHER	9	M6	76	J11 616	쉬브 셋트 SHEAVE SET	1	
62	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	31	M8	77	A61 627	간격유지기 SPACER	2	19t
63	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	41	M10	78	-	-	-	
64	-	-	-		79	-	-	-	
65	4310099	스플릿 핀 SPLIT PIN	1	D7.5×L40	80	-	-	-	
66	2700402	그리스 니플 GREASE NIPPLE	1	PT 1/8", A형	81	4010061	소켓 볼트 SOCKET BOLT	20	M10×P1.25×L25
67	A51 364	와이어 고정대 WIRE FIXED	1		82	4101212	육각. 너트 HEX. NUT	20	M10×P1.5
68	A51 369	판 PLATE	1	4.5t	83	J11 637	인출 와이어 EXTEND WIRE	1	M16, L=8650
69	A51 370	볼트 조립체 BOLT ASS'Y	1						
70	4605213	BEARING 베어링	2	6308ZZ					
71	4603213	BEARING 베어링	2	6208ZZ					
72	4401048	멈춤 링 SNAP RING	2	H90					
73	4401044	멈춤 링 SNAP RING	2	H80					
74	K11 637	쉬브 SHEAVE	2						
75	J11 614	쉬브 셋트 SHEAVE SET	1						

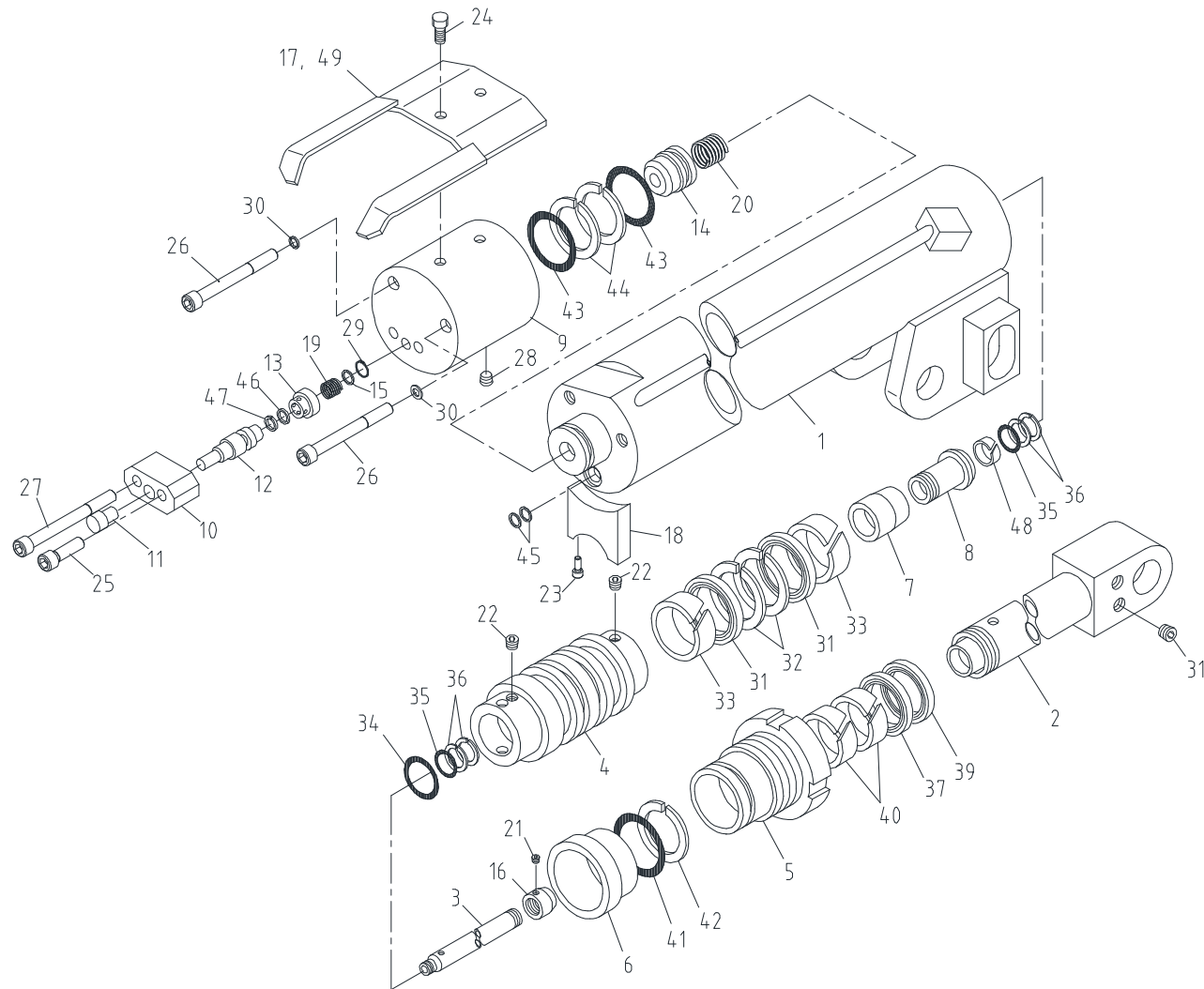
텔레스코픽 실린더 조립체
Fig. 1-1 SCS886 TELESCOPIC CYL' ASS'Y



SCS886		텔레스코픽 실린더 조립체 TELESCOPIC CYL' ASS'Y						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	J17 117	텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYL' (1st) ASS'Y	1	1-1-1 조립도 참조					
2	J17 118	텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYL' (2nd) ASS'Y	1	1-1-2 조립도 참조					
3	J17 103	텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYL' (3rd) ASS'Y	1	1-1-3 조립도 참조					
4	A57 180	핀-A PIN-A	1						
5	A57 181	핀-B PIN-B	1						
6	4400015	스냅 링 SNAP RING	2	D25 (FOR SHAFT)					
7	4400019	스냅 링 SNAP RING	2	D30 (FOR SHAFT)					
8	A27 122	유압 호스 HYDRAULIC HOSE	2	PF3/8 × PF3/8-390L					
9	A27 129	유압 호스 HYDRAULIC HOSE	2	PF3/8 × PF3/8-420L					
10	A27 132	아답터 ADAPTER	4	6-6KF3P4					
11	A27 134	아답터-B ADAPTER-B	4	6-6KC3P4					
12	-	티 케이블 TI CABLE	2						

텔레스코픽 실린더(1 단) 조립체

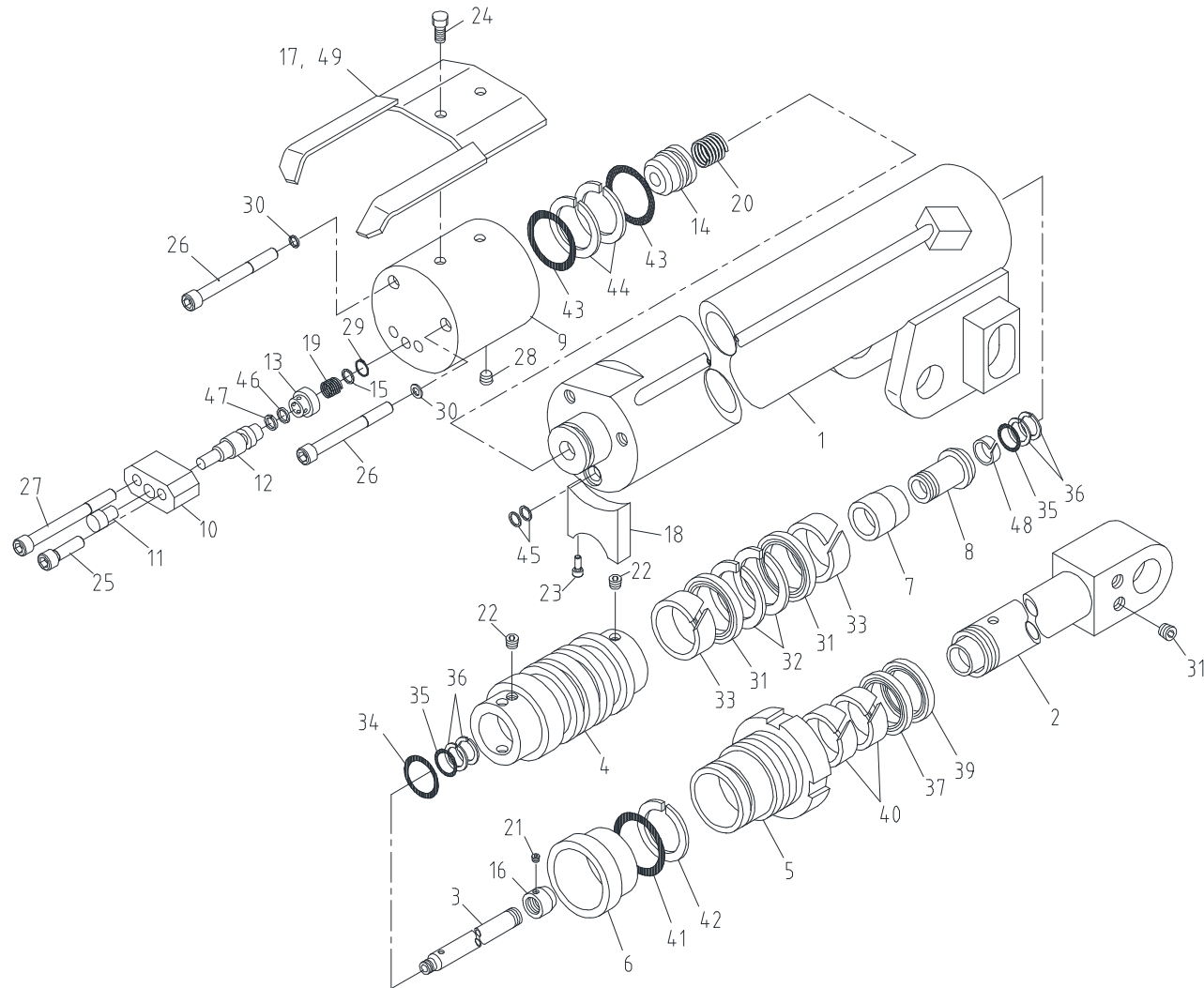
Fig. 1-1-1 SCS886 TELESCOPIC CYL'(1st) ASS'Y



SCS886		텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYLINDER(1st) ASS'Y						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

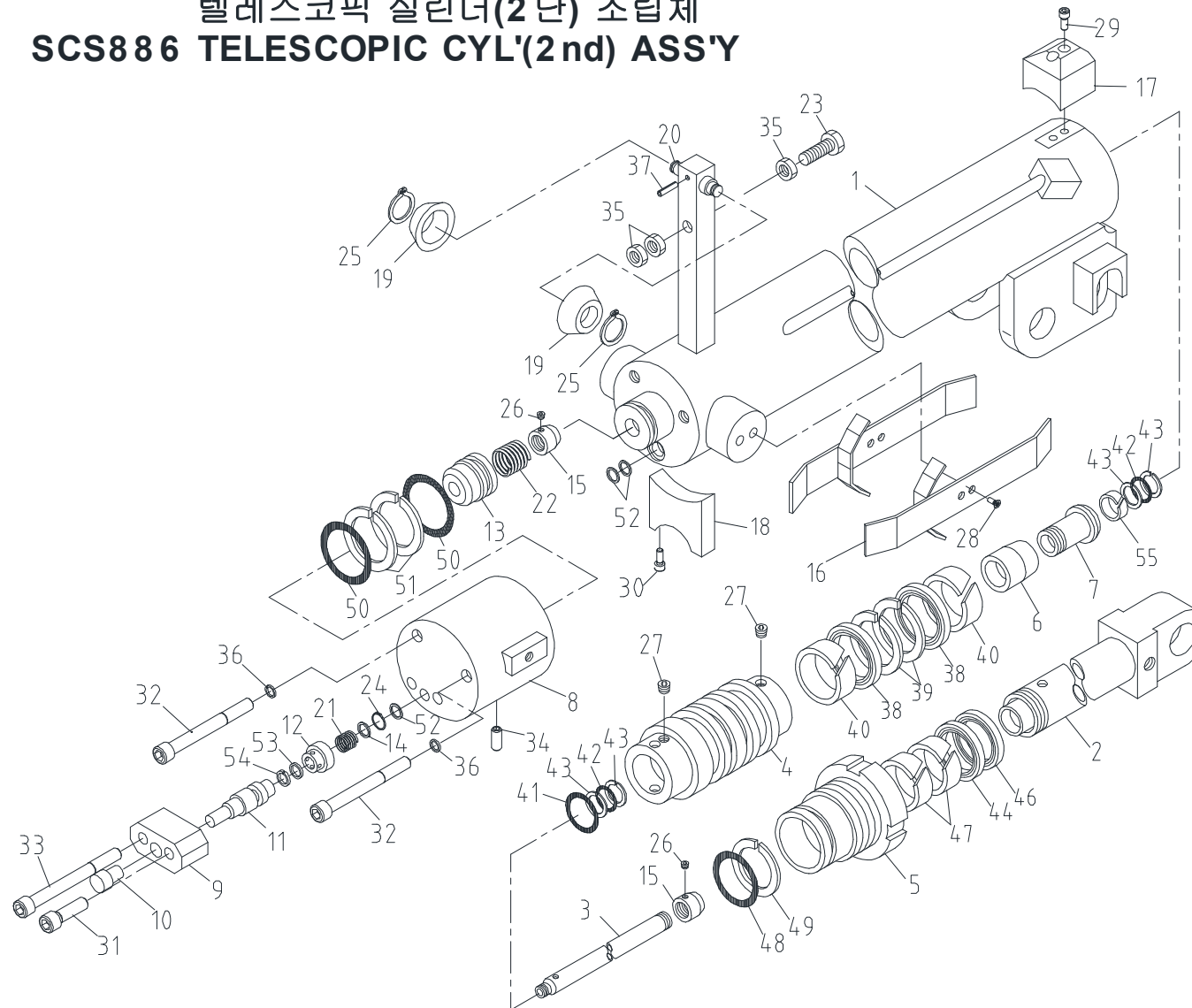
텔레스코픽 실린더(1 단) 조립체

Fig. 1 -1 -1 SCS886 TELESCOPIC CYL'(1st) ASS'Y



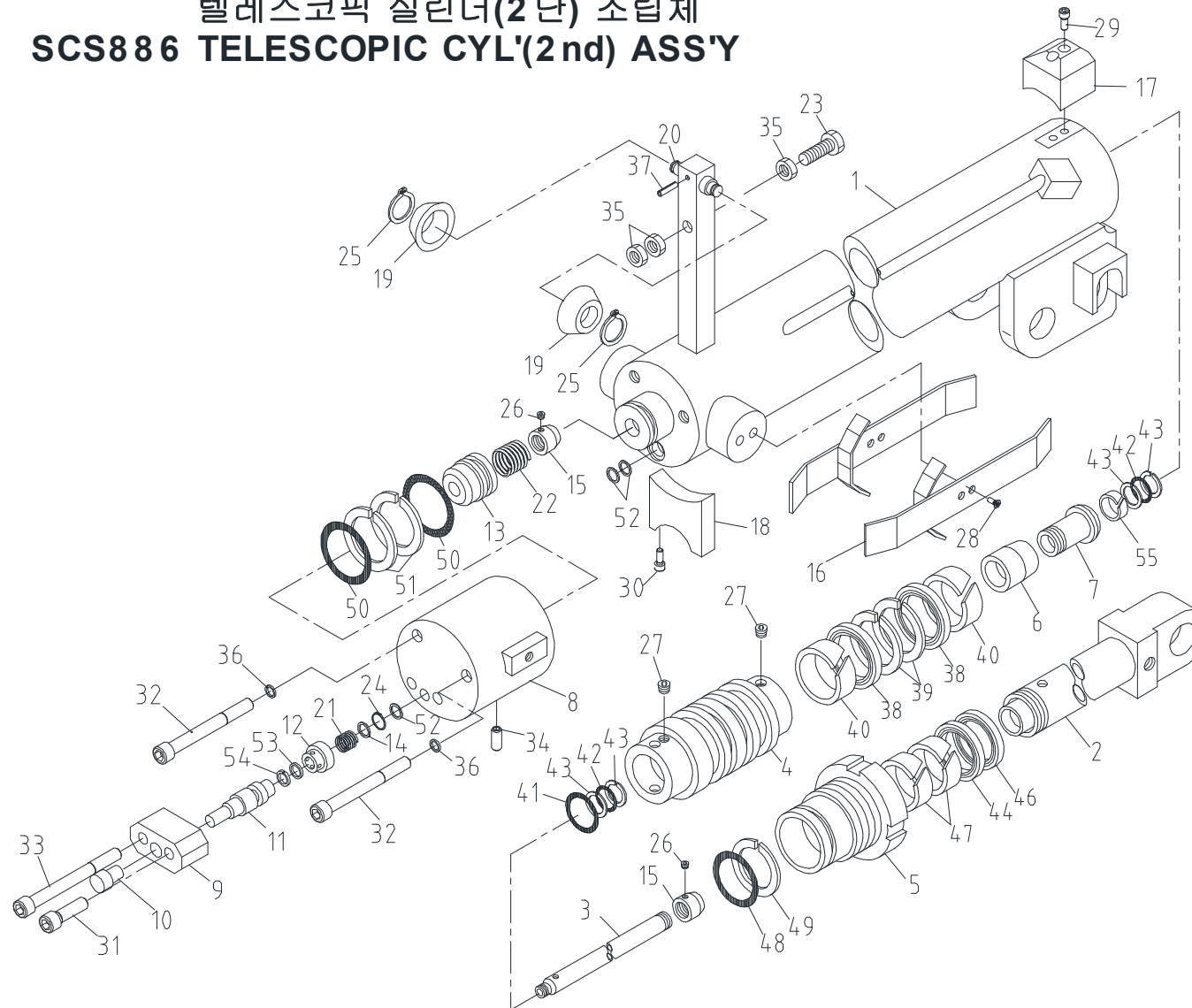
SCS886		텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYLINDER(1st) ASS'Y						Fig.1-1-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31		피스톤 패킹 PISTON PACKING	2	OSI 70 EU 0846 L0	46		오-링 O-RING	1	4D P6
32		백-업 링 BACK-UP RING	2	D70 × D60 × 3T	47		백-업 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	SCS736 공용
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
Fig. 1-1-2 SCS886 TELESCOPIC CYL'(2nd) ASS'Y



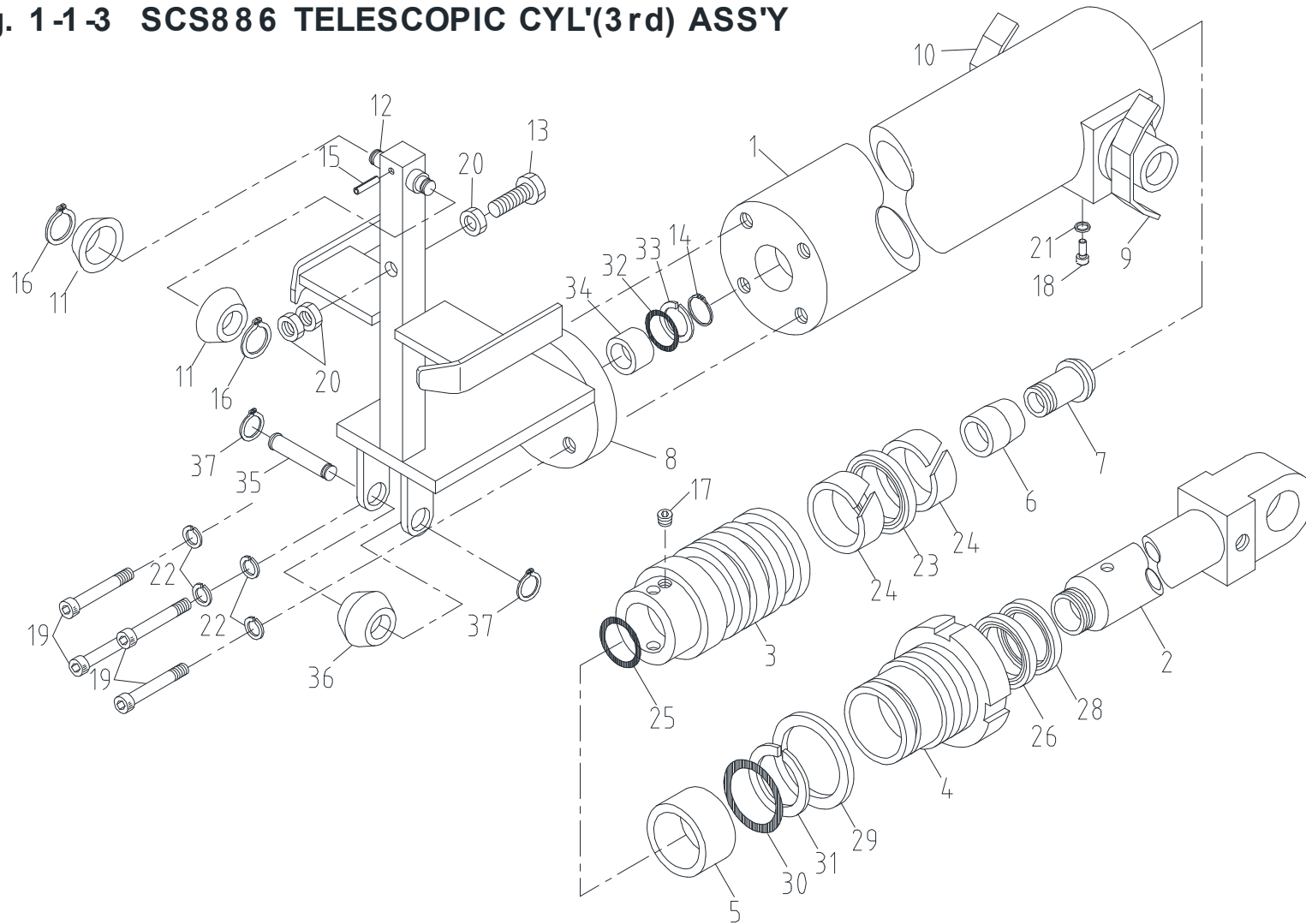
SCS886		텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYLINDER(2nd) ASS'Y						Fig.1-1-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1		16		브라켓 조립체 BRACKET ASS'Y	2	
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1		17		패드 PAD	1	
3		리트랙터 RETRACTOR	1		18		패드 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
Fig. 1-1-2 SCS886 TELESCOPIC CYL'(2nd) ASS'Y



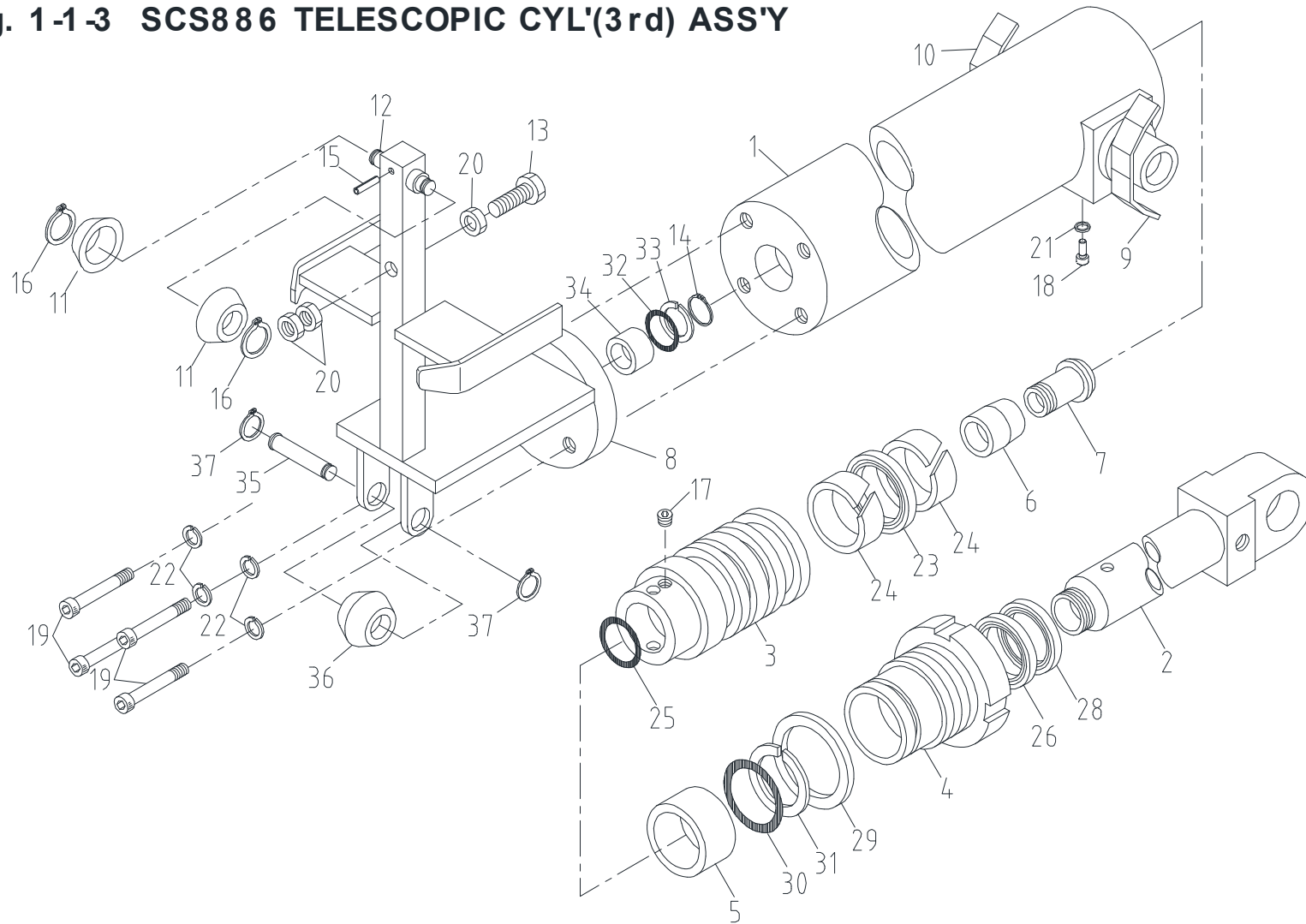
SCS886		텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYLINDER(2nd) ASS'Y						Fig.1-1-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31		소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M8×P1.25×35L	46		더스트 실 DUST SEAL	1	KDD 50
32		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M8×P1.25×100L	47		웨어 링 WEAR 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	SCS736 공용
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
Fig. 1-1-3 SCS886 TELESCOPIC CYL'(3rd) ASS'Y



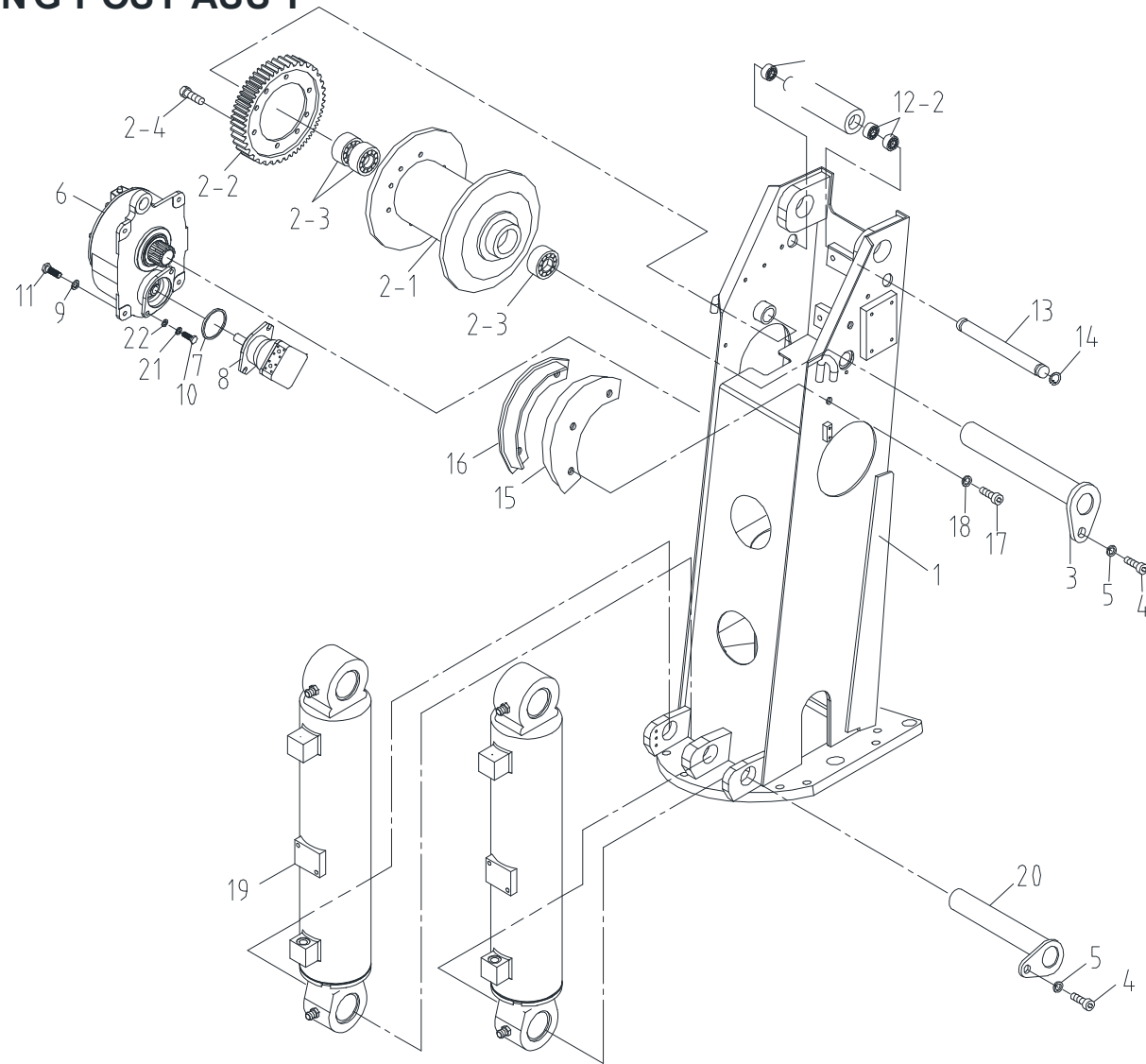
SCS886		텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYLINDER(3rd) ASS'Y						Fig.1-1-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1		16		멈춤 링 SNAP RING	2	D15 (FOR SHAFT)
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1		17		조정 나사 SET SCREW	1	M6×P1.0×6L
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
Fig. 1-1-3 SCS886 TELESCOPIC CYL'(3rd) ASS'Y



SCS886		텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYLINDER(3rd) ASS'Y						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	SCS736 공용					

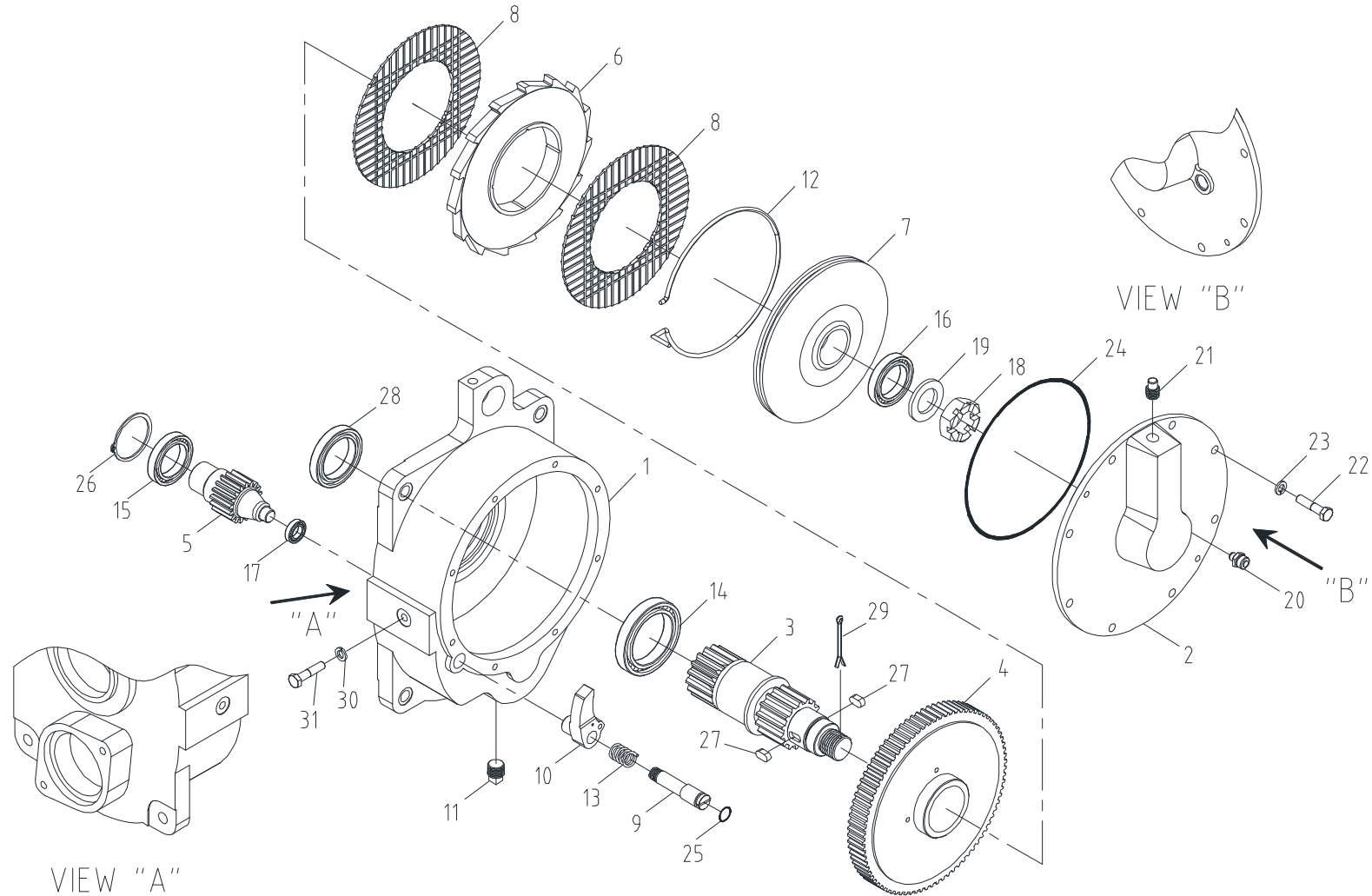
스윙 포스트 조립체
Fig. 2 SCS886 SWING POST ASS'Y



SCS886		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	K12 102	스윙 포스트 SWING POST	1		12	J12 626	롤러 셋트 ROLLER SET	1	
2	B12 114	윈치 드럼 셋트 WINCH DRUM SET	1		12-1	J12 627	롤러 ROLLER	1	
2-1	A42 116	윈치 드럼 WINCH DRUM	1		12-2	4603113	볼 베어링 BALL BEARING	4	#6001ZZ
2-2	B12 116	드럼 기어 DRUM GEAR	1	D322×L31	13	J12 605	핀 PIN	1	
2-3	4605213	볼 베어링 BALL BEARING	3	6308 ZZ	14	4400003	멈춤 링 SNAP RING	1	S12
2-4	4002198	육각. 볼트 HEX. BOLT	8	M12×P1.75×L20 -10.9T	15	J12 606	드럼 기어 커버 DRUM GEAR COVER	1	
3	J12 600	드럼 핀 DRUM PIN	1		16	J12 609	드럼 커버 DRUM COVER	1	
4	4010061	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M10×P1.5×L25	17	4010045	소켓 볼트 SOCKET BOLT	6	M8×P1.25×L16
5	4211011	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	Φ 10	18	4211010	스프링 와셔 SPRING WASHER	6	M8
6	A57 200	윈치 감속기 조립체 WINCH R/G ASS'Y	1		19	J17 152	데릭 실린더 조립체 DERRICK CYL'D ASS'Y	2	2-2 조립도 참조
7	2851216	오-링 O-RING	1	G100-1B	20	J12 612	데릭 실린더 핀 DERRICK CYL' PIN	1	
8	B17 301	윈치 모터 WINCH MOTOR	1	JMF-39-01	21	4211013	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	Φ 14
9	4211012	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	Φ 12	22	4201010	평 와셔 PLANE WASHER	2	Φ 14
10	4002233	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M14×P2.0×L35	23	J12 628	칼라 COLLAR	2	Φ 17.3 x L5
11	4011077	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M12×P1.75×L45	24	4011072	소켓 볼트 SOCKET BOLT	8	M12 x P1.75 x L20

원치 감속기 조립체

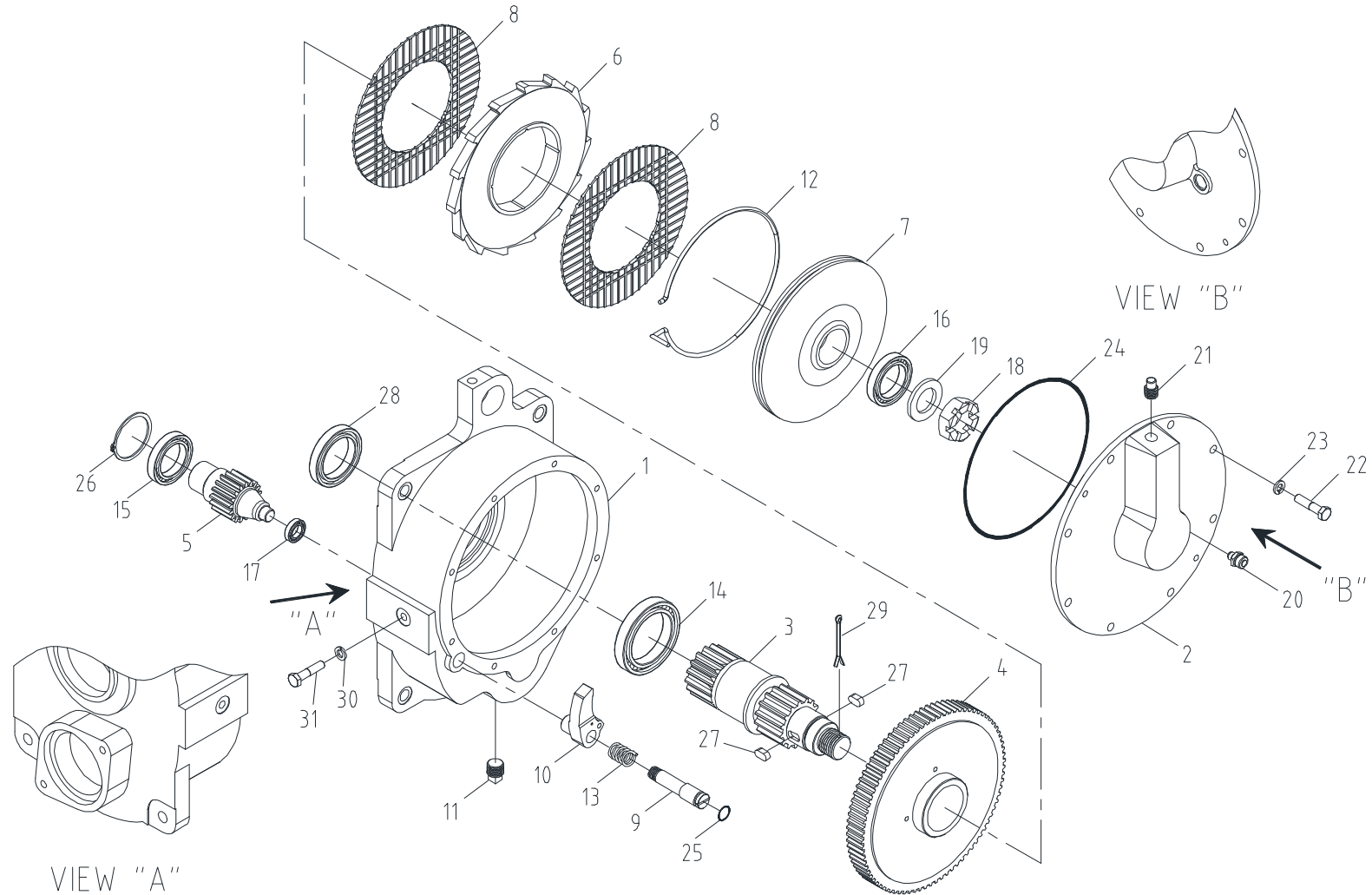
Fig. 2-1 SCS886 WINCH R/ G ASS'Y



SCS886		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	A57 201	케이스 CASE	1	DM-06-11-9001	16	4603220	볼 베어링 BALL BEARING	1	6009
2	A57 202	케이스 덮개 CASE COVER	1	DM-06-11-1002	17	4603130	볼 베어링 BALL BEARING	1	6003
3	A57 203	아웃풋 기어 OUTPUT GEAR	1	DM-06-11-SS03	18	A57 217	홀볼이 육각. 너트 HEX. NUT	1	M33×P1.5×24T
4	A57 204	기어 GEAR	1	DM-06-11-1004	19	4201018	평 와셔 PLANE WASHER	1	M33
5	A57 205	인풋 기어 INPUT GEAR	1	DM-06-11-1005	20	A47 216	오일 게이지 OIL GAUGE	1	PF1/2
6	A57 206	라쳇 RATCHET	1	DM-06-99-1006	21	A57 218	에어 브리더 AIR BREATHER	1	PT3/8
7	A57 209	디스크 판 DISK PLATE	1	DM-06-11-1007	22	4002176	볼트 BOLT	8	M10×P1.5×L25 -10.9T
8	A57 210	디스크 DISK	2	DM-06-11-1008	23	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	8	M10
9	A57 213	후크 축 HOOK SHAFT	1	DM-06-99-1009	24	2856032	오-링 O-RING	1	AS568-273
10	A57 214	후크 HOOK	1	DM-06-99-1010	25	2851016	오-링 O-RING	1	P16-1B
11	2702222	육각 플러그 HOLLOW HEX PLUG	1	PT 3/8	26	4401046	멈춤 링 SNAP RING	1	H85 (FOR HOLE)
12	A57 215	링 스프링 RING SPRING	1	DM-06-99-1012	27	4930001	키 KEY	2	10×8×L28
13	A57 216	스프링 SPRING	1	DM-06-11-1013	28	2819018	오일 실 OIL SEAL	1	Φ70×Φ90×13
14	4604270	볼 베어링 BALL BEARING	1	6214	29	4310101	분할 핀 SPLIT PIN	1	Φ5×L50
15	4604220	볼 베어링 BALL BEARING	1	6209	30	4200008	평 와셔 PLANE WASHER	1	M10

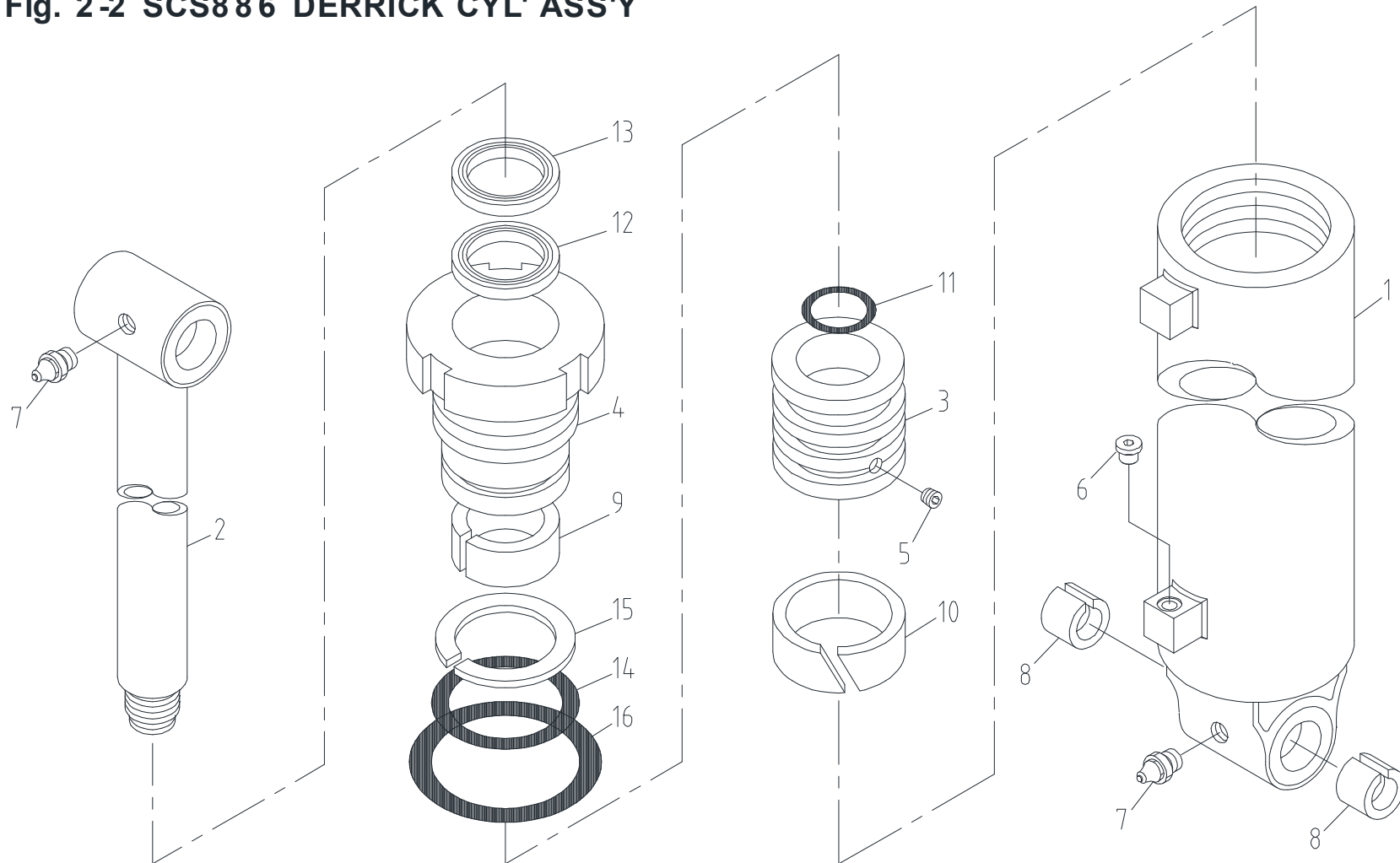
원치 감속기 조립체

Fig. 2-1 SCS886 WINCH R/ G ASS'Y



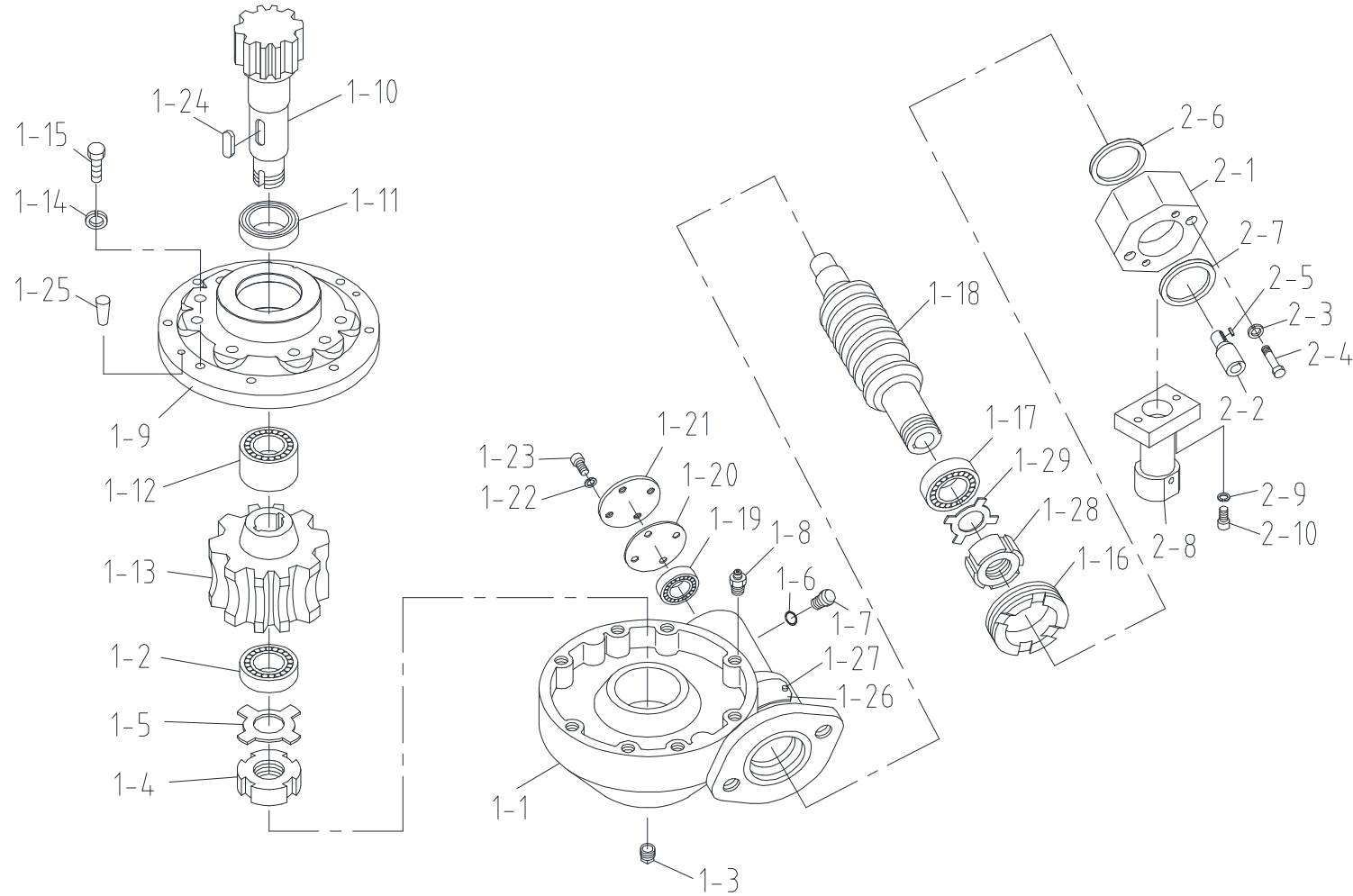
데릭 실린더 조립체

Fig. 2-2 SCS886 DERRICK CYL' ASS'Y



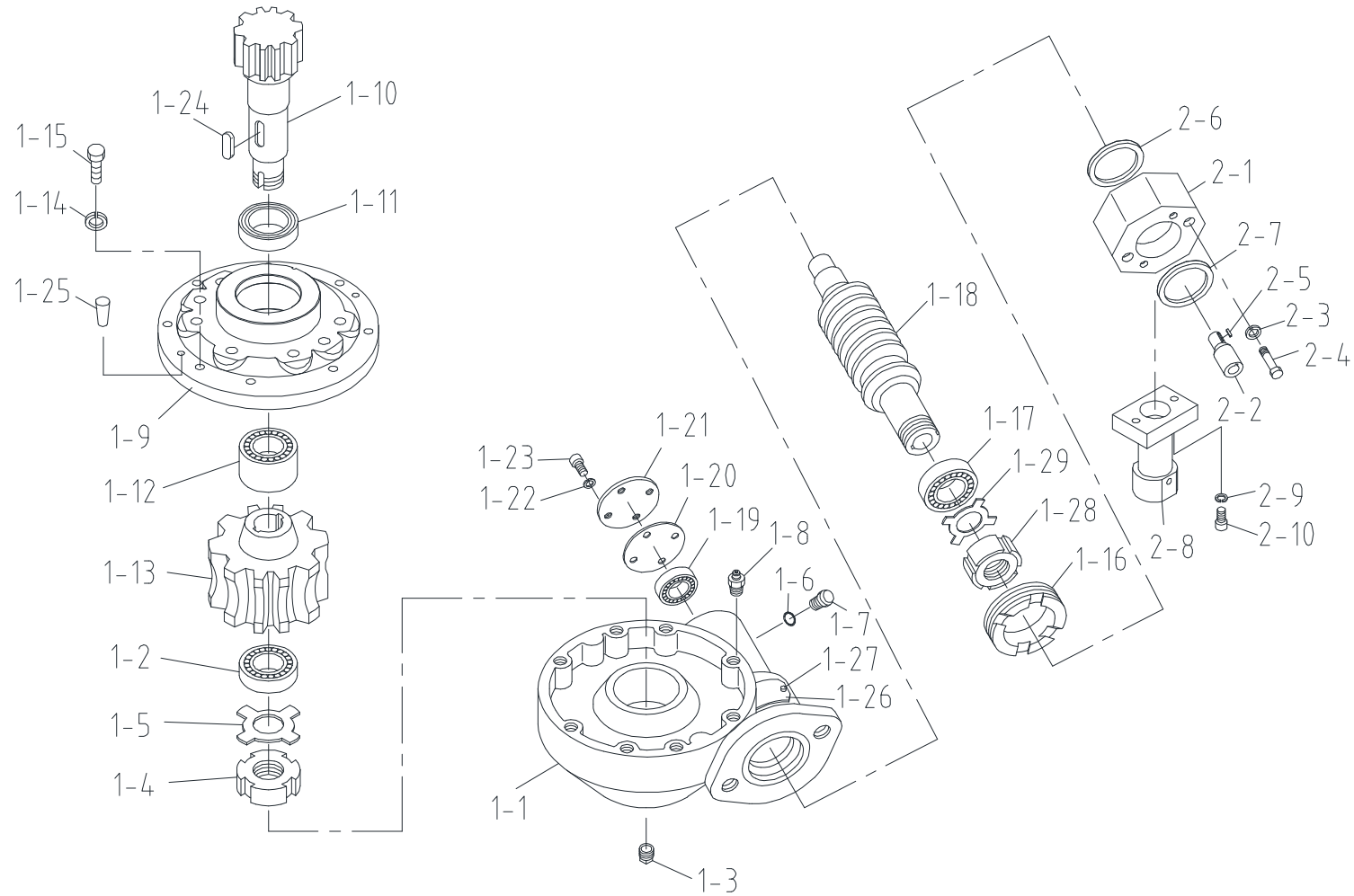
SCS886		데릭 실린더 조립체 DERRICK CYLINDER ASS'Y						Fig. 2-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1		16		오-링 O-RING	1	1B G120
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1		17	AS0979	실 킷 SEAL KIT	1	
3		피스톤 PISTON	1						
4		로드 커버 ROD COVER	1						
5		조정 나사 SET SCREW	1	M6×P1.25×8L					
6		플러그 PLUG	2	PF 1/2					
7		그리스 니플 GREASE NIPPLE	2	PT 1/8-A					
8		디엑스 베어링 DX BEARING	4	PM 5540 DX					
9		디유-부시 DU BUSH	1	MB 8040 DU					
10		컴팩트 실 COMPACT SEAL	1	PCB 0A1200-NCRO					
11		오-링 O-RING	1	1B G45					
12		로드 패킹 ROD PACKING	1	NI-300					
13		더스트 위퍼 DUST WIPER	1	KWJ 80					
14		오-링 O-RING	1	1B G115					
15		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T3) G115					

스윙 감속기 세트
Fig. 2-3 SCS886 SWING R/ G SET



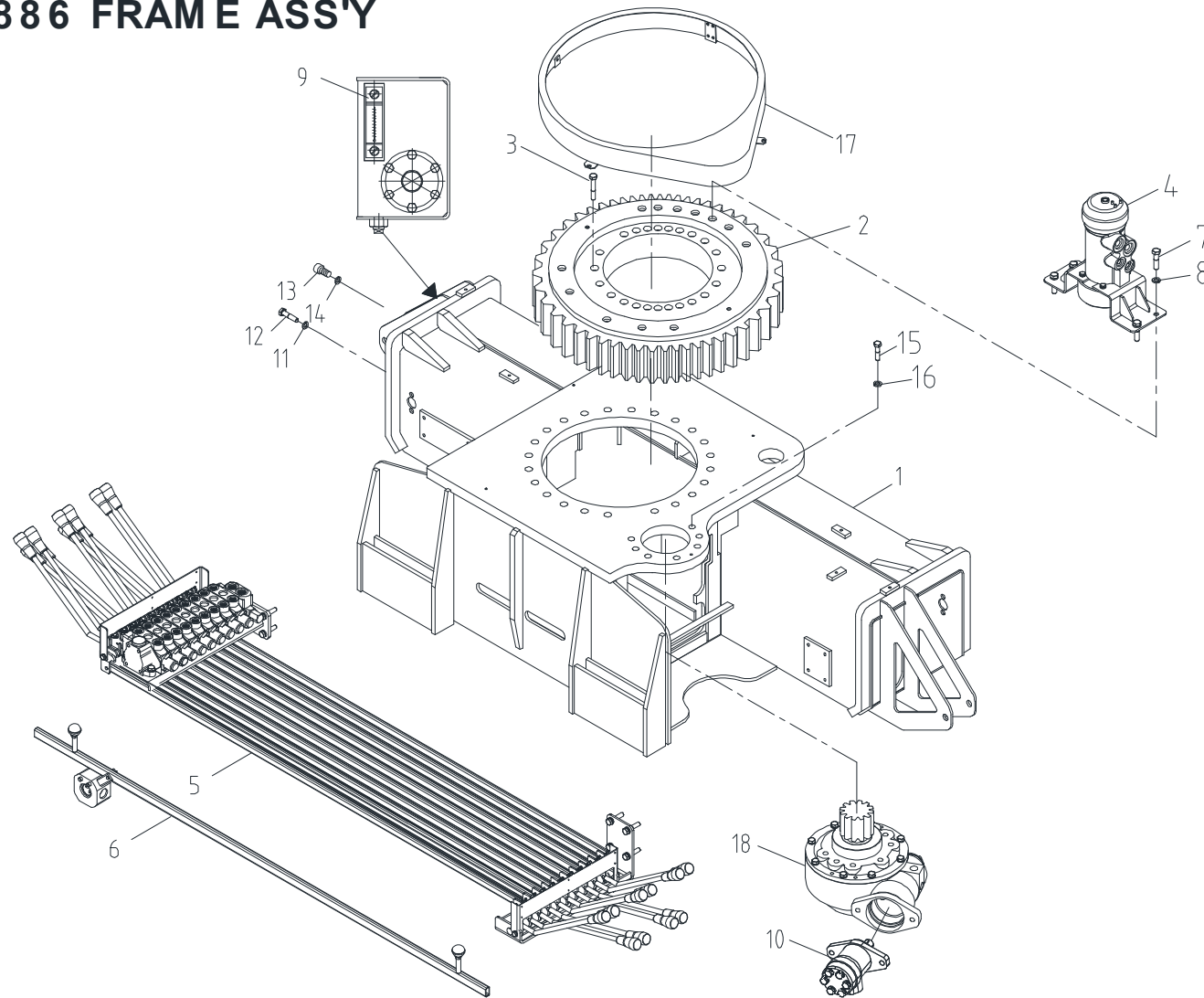
SCS886		스윙 감속기 세트 SWING R/G SET						Fig.2-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	K17 251	스윙 감속기 조립체 SWING R/G ASS'Y	1		1-15	4002178	육각. 볼트 HEX. BOLT	8	M10×P1.5×L30 -10.9T
1-1	A57 251	케이싱 CASING	1		1-16	A57 257	잠금 볼트 LOCK BOLT	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	4210007	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	K17 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

스윙 감속기 세트
Fig. 2-3 SCS886 SWING R/ G SET



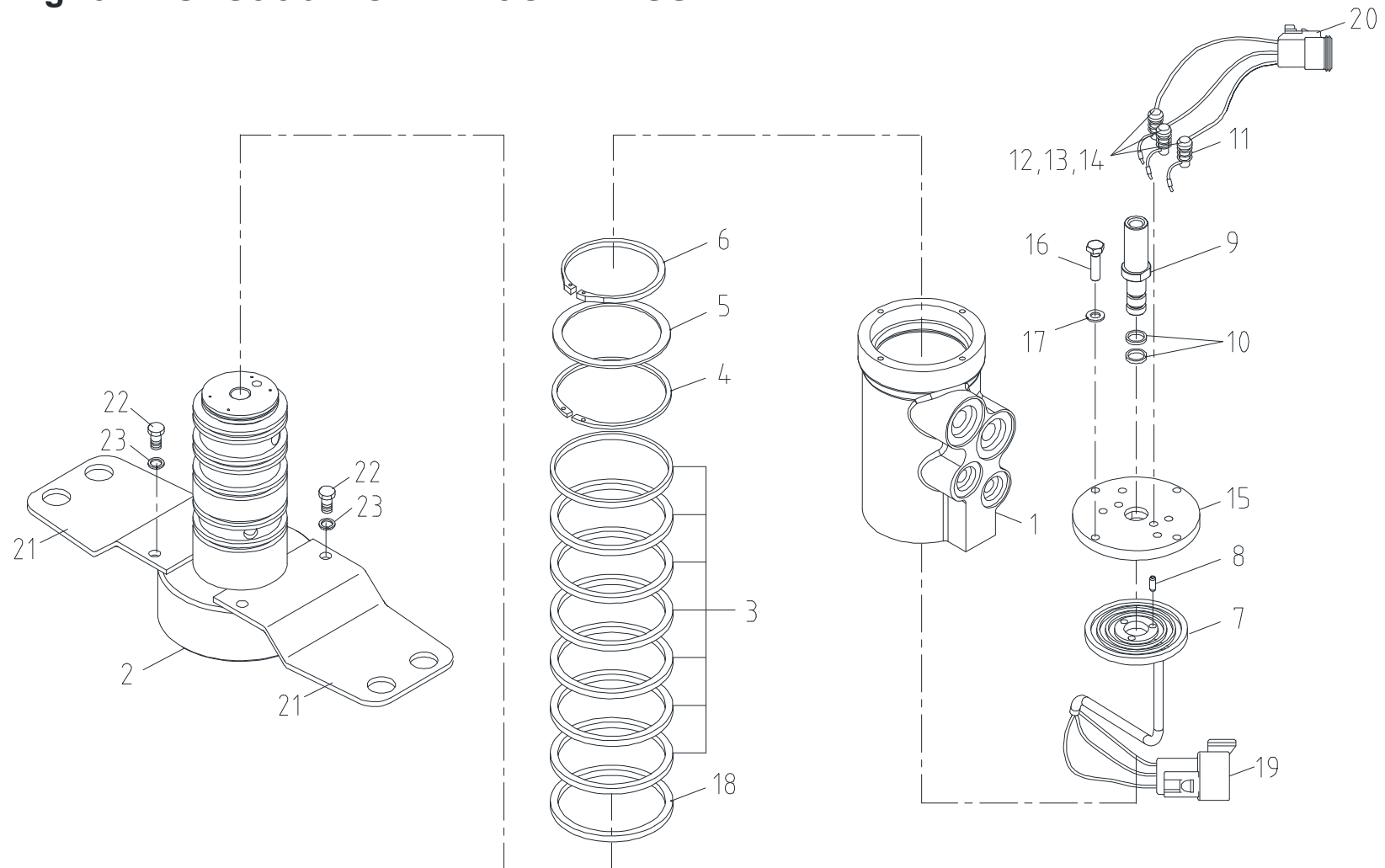
SCS886		스윙 감속기 세트 SWING R/G SET						Fig.2-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
2	J13 300	스윙 감속기 아답터 세트 SWING R/G ADAPTER SET	1						
2-1	J13 301	스페이스 SPACER	1	t7×110×170					
2-2	J13 302	커플링 COUPLING	1						
2-3	4210012	스프링 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						
2-9	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8					
2-10	4010047	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M8×P1.25×L25 -12.9T					

프레임 조립체
Fig. 3 SCS886 FRAME ASS'Y



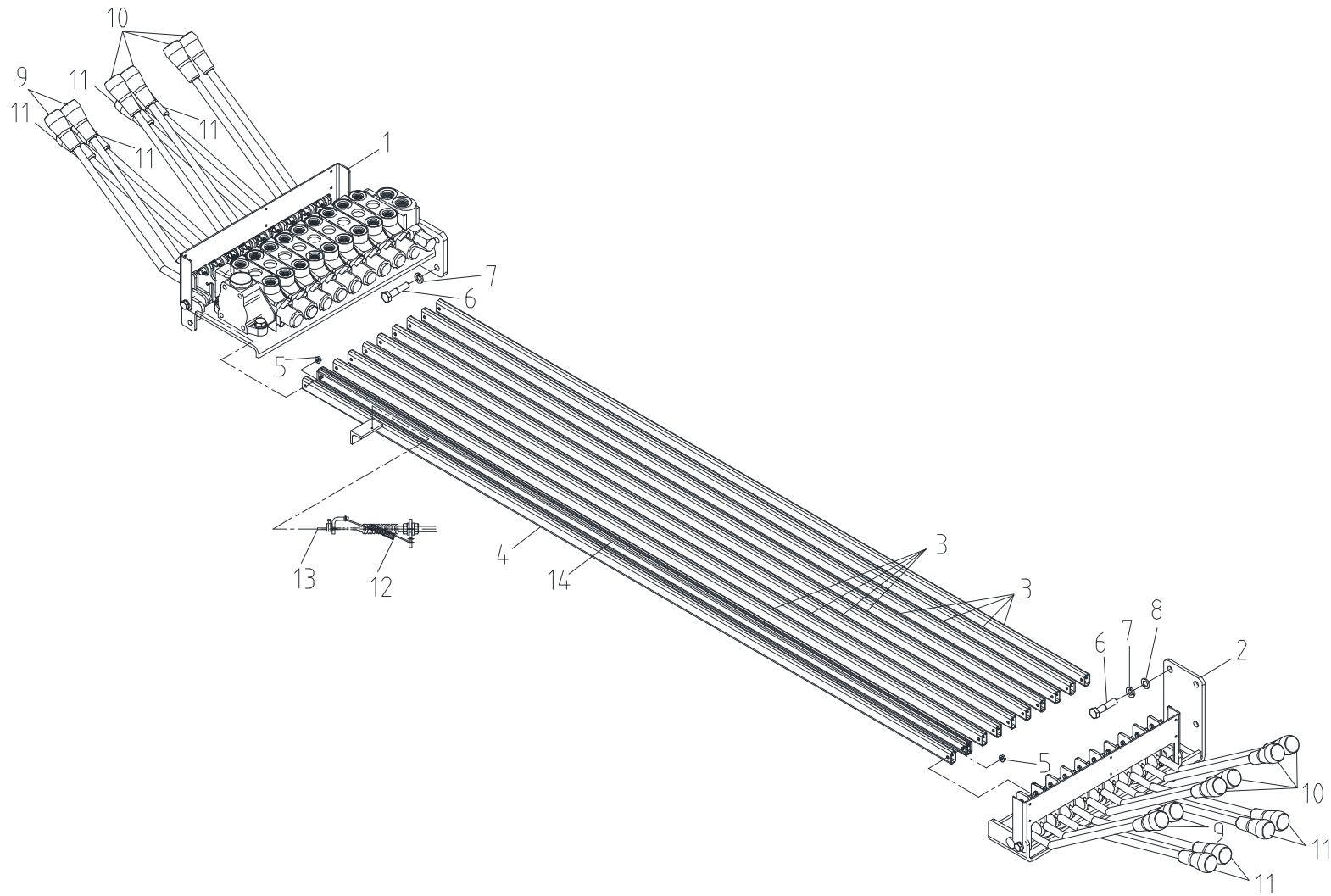
SCS886		프레임 조립체 FRAME ASS'Y						Fig.3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J13 100	프레임 몸체 FRAME BODY	1		16	4210014	스프링 와셔 SPRING WASHER	7	M16
2	J17 292	스윙 베어링 SWING BEARING	1		17	K13 600	기어 커버 셋트 GEAR COVER SET	1	
3	4004361	육각. 볼트 HEX. BOLT	23	M22×P2.5×L110	18	K17 250	스윙 감속기 셋트 SWING R/G SET	1	
4	J17 414	로타리 조인트 ROTARY JOINT	1						
5	J13 450	오퍼레이션 조립체 OPERATION ASS'Y	1	(OUTRIGGER용) 3-2 조립도 참조					
6	J13 500	디버터 밸브 셋트 DIVERter V/V SET	1	3-3 조립도 참조					
7	4002204	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M12×P1.75×L35					
8	4211012	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M12					
9	W62 762	오일 쿨러 OIL COOLER	1	BWR02					
10	B17 304	스윙 모터 SWING MOTER	1	MP80C					
11	4211010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	Φ8					
12	4101011	육각. 볼트 HEX. NUT	2	M8×P1.25					
13	4010046	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M8 x P1.25 x L20					
14	4200007	평 와셔 PLANE WASHER	2	Φ8					
15	4002265	육각. 볼트 HEX. BOLT	7	M16×P2.0×L55					

로타리 조인트 조립체
Fig. 3-1 SCS886 ROTARY JOINT ASS'Y



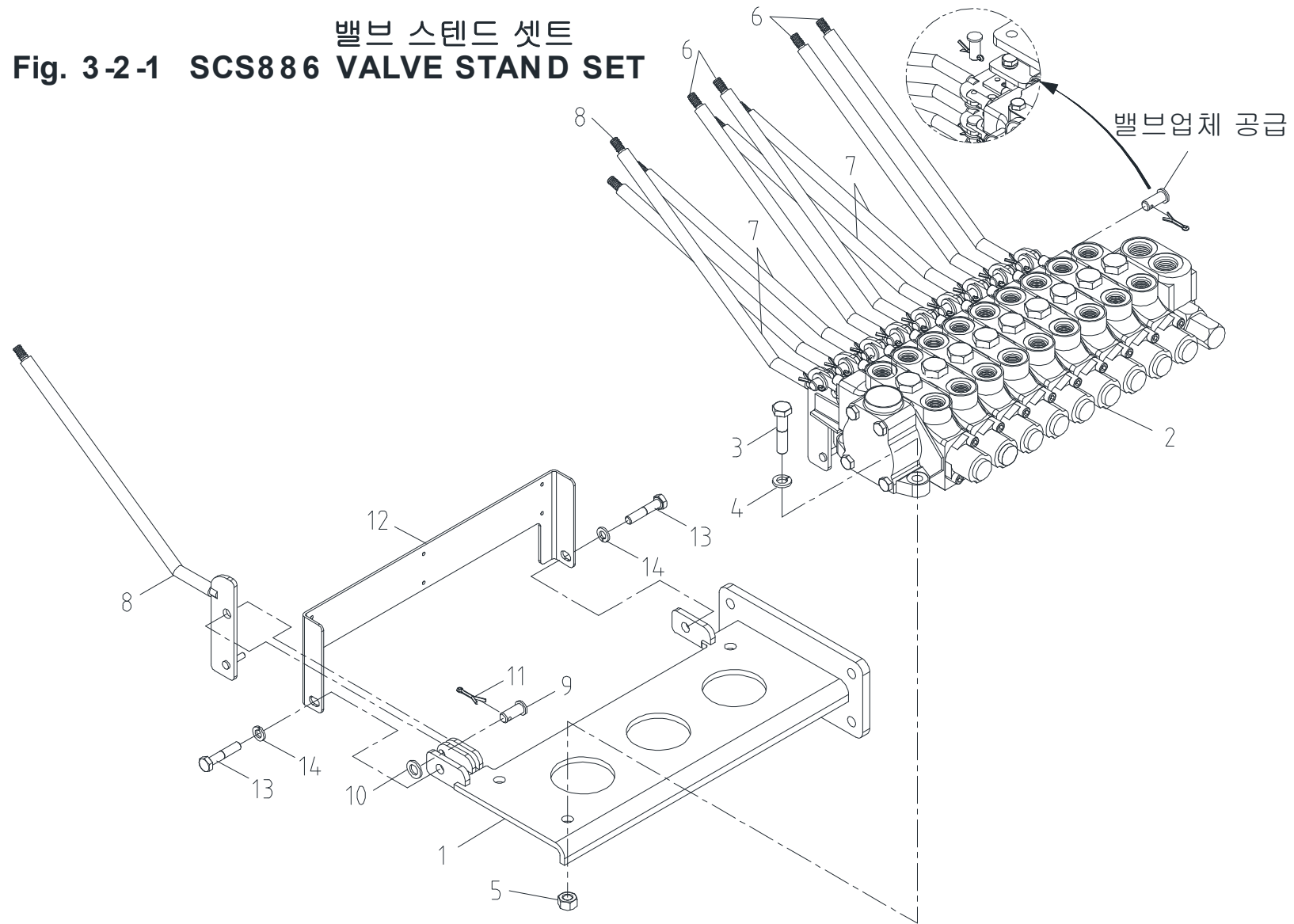
SCS886		로타리 조인트 조립체 ROTARY JOINT ASS'Y						Fig.3-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J17 492	실린더 CYLINDER	1		16	4002102	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M6 × P1.0 × 20L
2	J17 493	축 SHAFT	1		17	4210008	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M6
3	2809003	피스톤 실 PISTON SEAL	7	STR-80 (Φ70 × Φ80 × 4.8)	18	J17 485	베어링 BEARING	1	Φ88 × 10
4	4401044	멈춤 링 SNAP RING	1	H80	19	7101508	콘넥터 세트 CONNECTOR SET	1	3P MALE HOUSING/ DEUTSCH DT04-3P
5	B17 484	간격유지기 SPACER	1	Φ87 × 11	20	7101509	콘넥터 세트 CONNECTOR SET	1	3P FEMALE HOUSING/ DEUTSCH DT06-3S
6	4400037	멈춤 링 SNAP RING	1	S65	21	J17 413	윙 WING	2	t4.5
7	J17 454	트랙 조립체 TRUCK ASS'Y	1		22	4002149	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M8 × P1.25 × L20
8	4030033	조정 나사 SET SCREW	3	M3 × P0.5 × 10L	23	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M8
9	J17 459	컨넥터 CONNECTOR	1	Φ25	24	J17 462	커버 COVER	1	RUBBEL
10	2823003	쿼드-링 QUAD-RING	2	QRAR04111					
11	4711113	스프링 SPRING	6	#1113					
12	B17 109	브러쉬 조립체 BRUSH ASS'Y	2						
13	B17 110	브러쉬 조립체 BRUSH ASS'Y	2						
14	B17 111	브러쉬 조립체 BRUSH ASS'Y	2						
15	J17 460	덮개 COVER	1	Φ100 × 10					

오퍼레이션 조립체
Fig. 3-2 SCS886 OPERATION ASS'Y



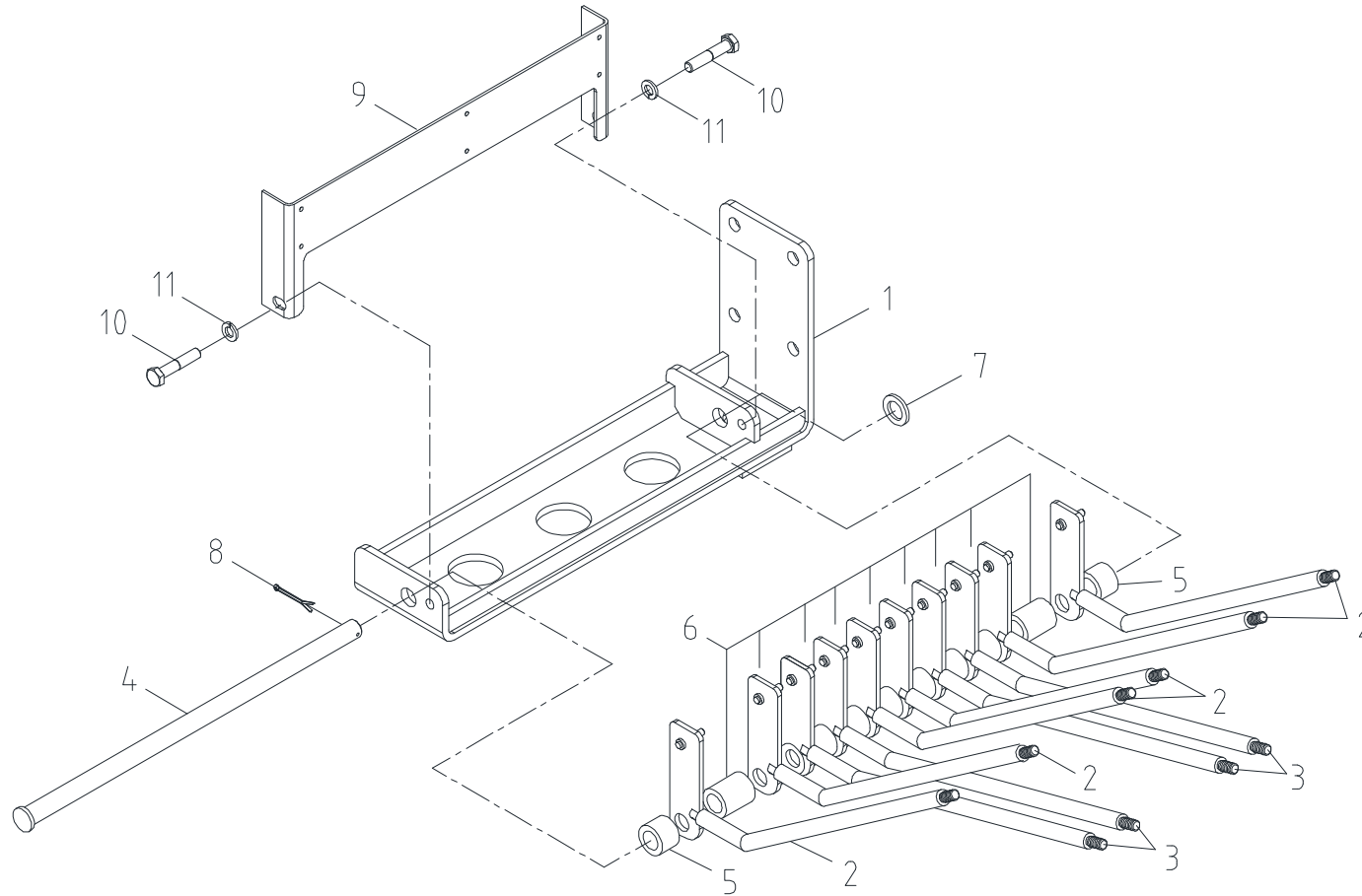
SCS886		오퍼레이션 조립체 OPERATION ASS'Y						Fig.3-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	K13 461	밸브 스텐드 세트 VALVE STAND SET	1	3-2-1 조립도 참조					
2	K13 465	레버 스텐드 세트 LEVER STAND SET	1	3-2-2 조립도 참조					
3	K13 451	4각 파이프 SQUARE PIPE	8						
4	K13 452	4각 파이프 SQUARE PIPE	1						
5	4120008	푸쉬 너트 PUSH NUT	18	Φ5					
6	4002174	육각. 볼트 HEX. BOLT	9	M10×P1.5×L20					
7	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	9	Φ 10					
8	4200008	평 와셔 PLANE WASHER	4	Φ 10					
9	J13 436	노브 KNOB	4	BLACK					
10	J13 437	노브 KNOB	8	RED					
11	J13 438	노브 KNOB	8	BLUE					
12	A73 425	악셀. 스프링 ACC. SPRING	1						
13	A06 106	악셀 케이블 CABLE ACCELERATOR	1						
14	K13 458	4각 파이프 SQUARE PIPE	1						

밸브 스텐드 셋
Fig. 3-2-1 SCS886 VALVE STAND SET



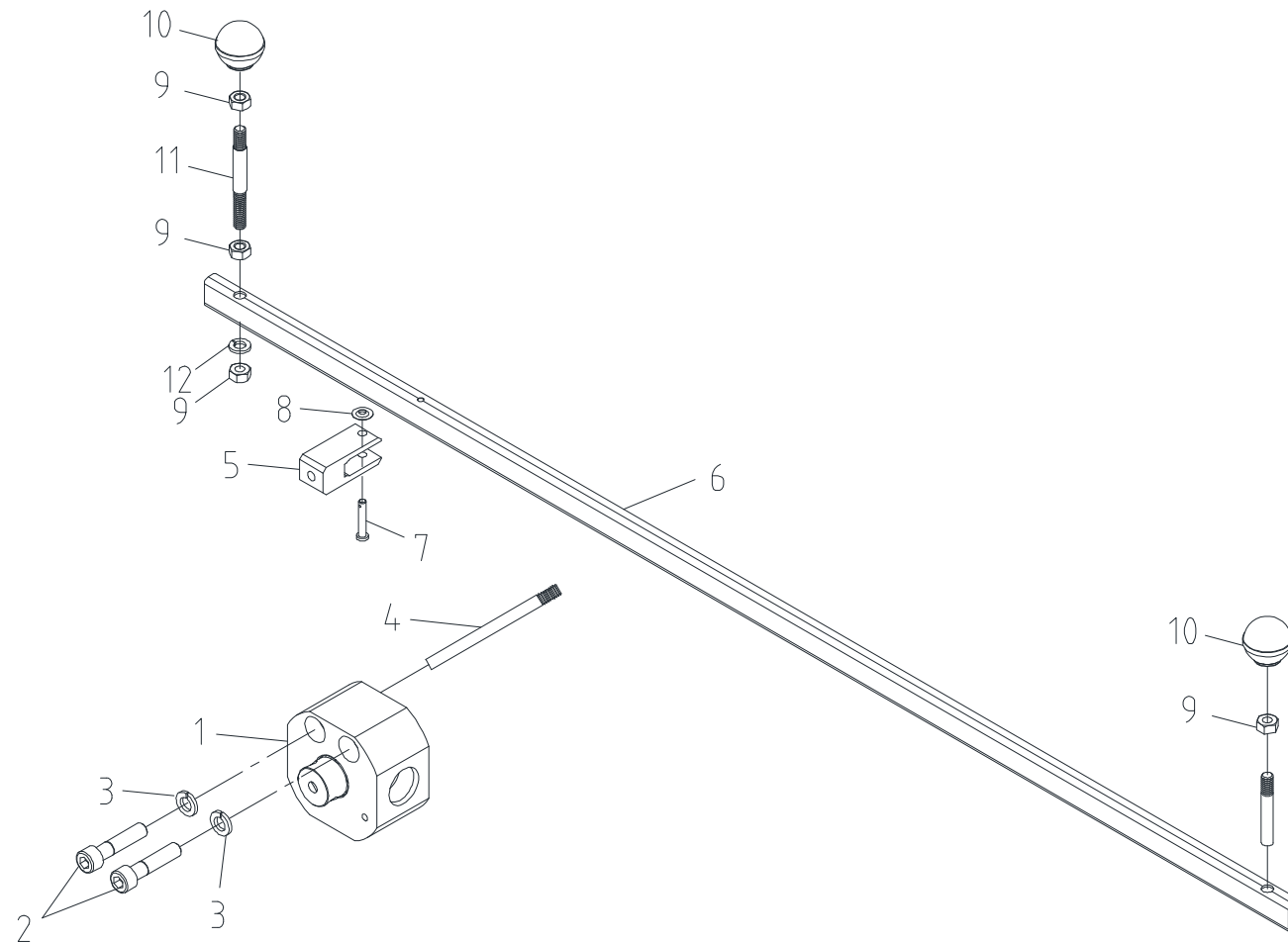
SCS886		밸브 스텐드 세트 VALVE STAND SET						Fig.3-2-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	K13 462	밸브 스텐드 VALVE STAND	1	t6					
2	K13 471	컨트롤 밸브 CONTROL V/V	1	MC3/9연 (1003001120) 한일유압					
3	4002180	육각. 볼트 HEX. BOLT	3	M10×P1.5×L35					
4	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	3	M10					
5	4101212	육각. 너트 HEX. NUT	3	M10×P1.5					
6	J13 485	레버 LEVER	4						
7	J13 486	레버 LEVER	4						
8	J13 487	레버 LEVER	2						
9	J13 489	핀 PIN	1	Φ 14					
10	4200008	평 와셔 PLANE WASHER	1	M10					
11	4320004	멈춤 핀 SNAP PIN	1	SSP-10					
12	J13 464	덮개 COVER	1	t2.3					
13	4002147	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8×P1.25×L16					
14	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8					

레버 스텐드 세트
Fig. 3-2-2 SCS886 LEVER STAND SET



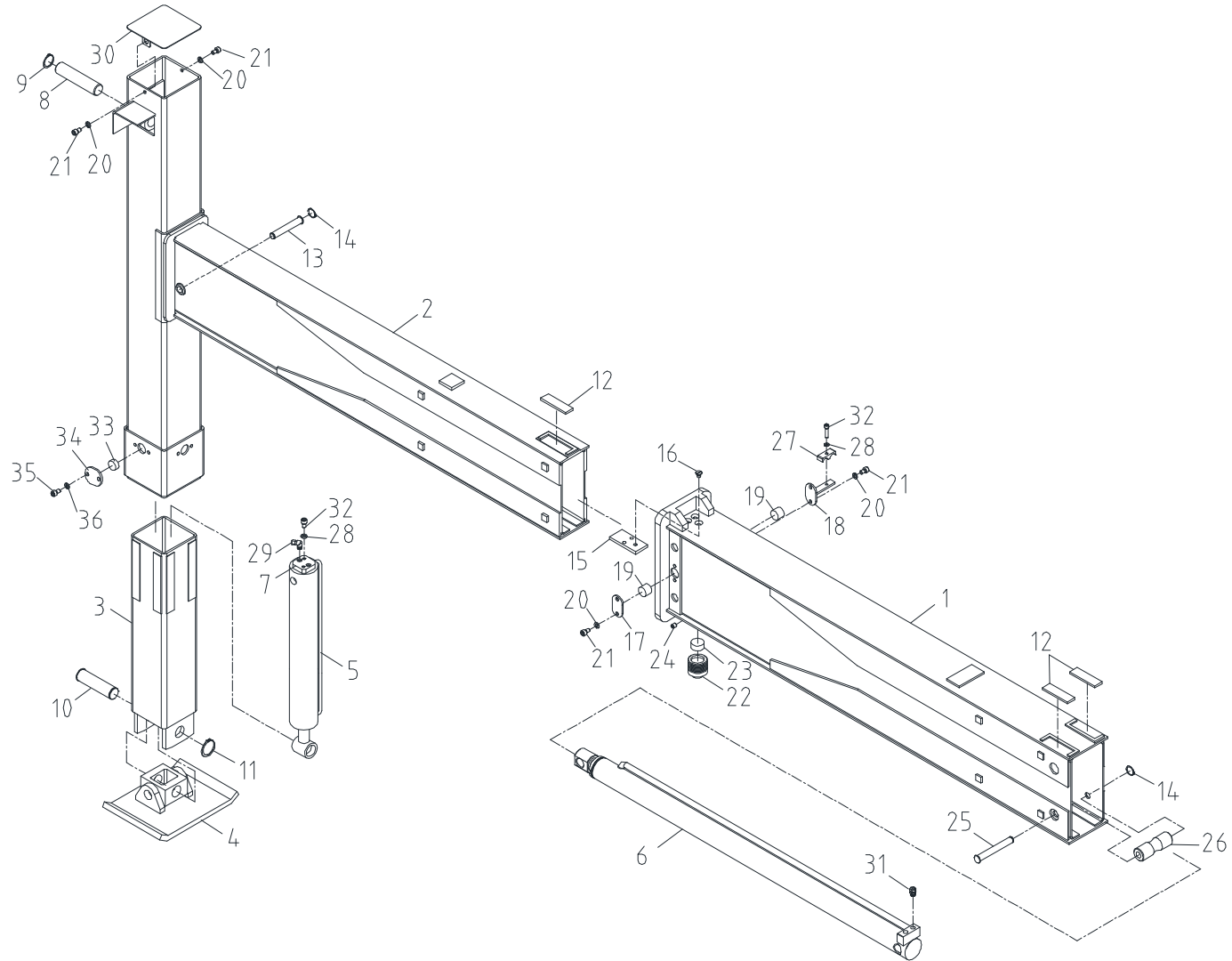
SCS886		레버 스텐드 세트 LEVER STAND SET					Fig.3-2-2		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J13 466	레버 스텐드 LEVER STAND	1	t6					
2	J13 499	레버 LEVER	6						
3	J13 500	레버 LEVER	4						
4	J13 501	핀 PIN	1	Φ 19					
5	J13 503	간격유지기 SPACER	2	Φ 24					
6	J13 504	간격유지기 SPACER	9	Φ 24					
7	4200010	평 와셔 PLANE WASHER	1	Φ 14					
8	4320006	멈춤 핀 SNAP PIN	1	SSP-14					
9	K13 470	덮개 COVER	1	t2.3					
10	4002147	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8×P1.25×L16					
11	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8					

디버터 밸브 세트
Fig. 3-3 SCS886 DIVERTER V/ V SET



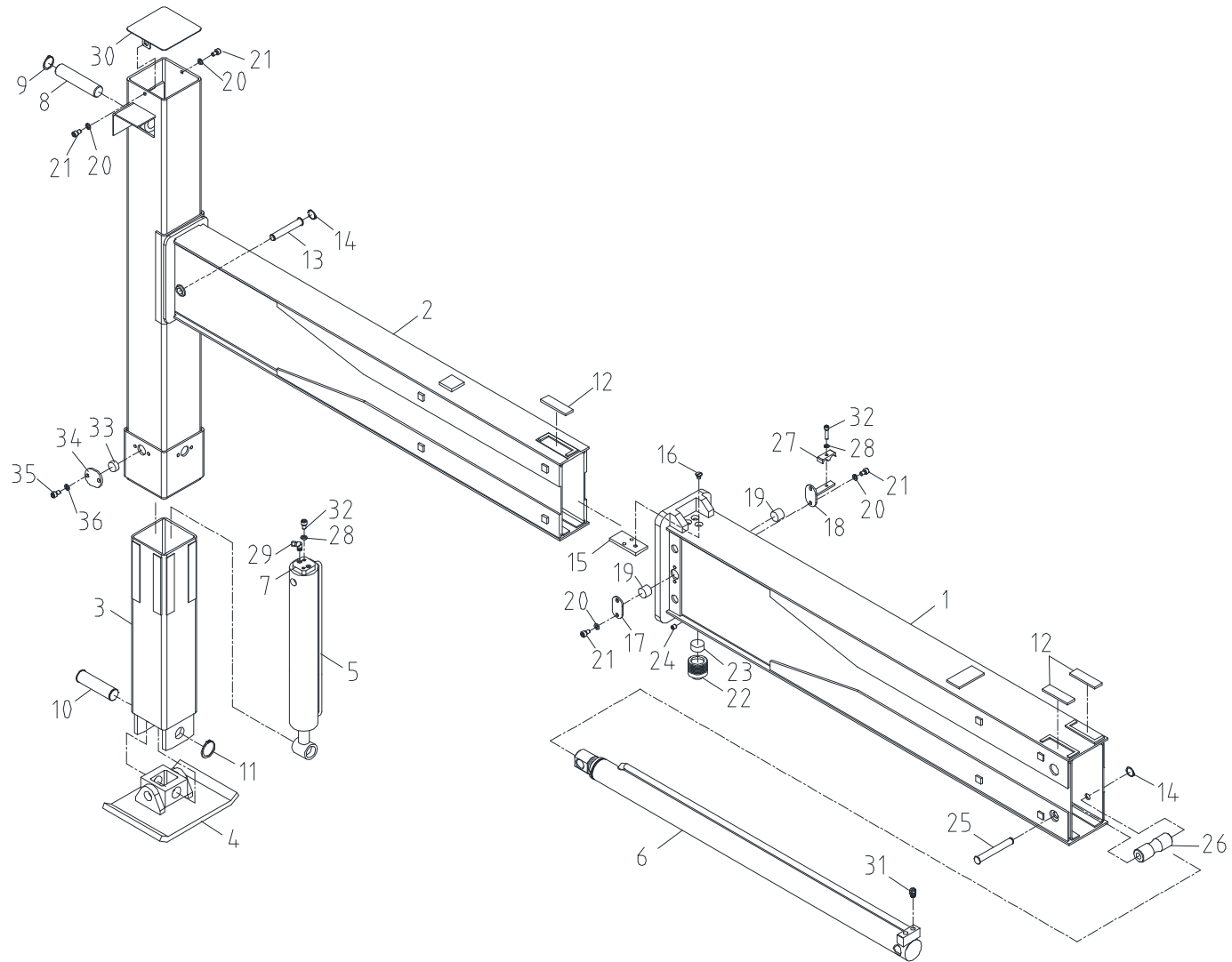
SCS886		디버터 밸브 세트 DIVERter V/V SET					Fig.3-3		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B17 609	디버터 밸브 DIVERter VALVE	1	PF3/4(0)					
2	4010065	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M10×P1.5×L45					
3	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	Φ 10					
4	F13 451	핸들 바 HANDLE BAR	1	Φ 9					
5	A73 143	클립 CLIP	1						
6	K13 501	디버터 레버 DIVERter LEVER	1						
7	A73 144	핀 PIN	1						
8	4120008	푸쉬 너트 PUSH NUT	1	Φ 5					
9	4101011	육각. 너트 HEX. NUT	4	M8×P1.25					
10	F43 501	삽입 볼 INSERT BALL	2	BLACK					
11	F13 455	핸들 바 HANDLE BAR	1	Φ 9					
12	4211010	스프링 와셔 SPRING WASHER	1	M8					

아우트리거 조립체
Fig. 4 SCS886 OUTRIGGER ASS'Y

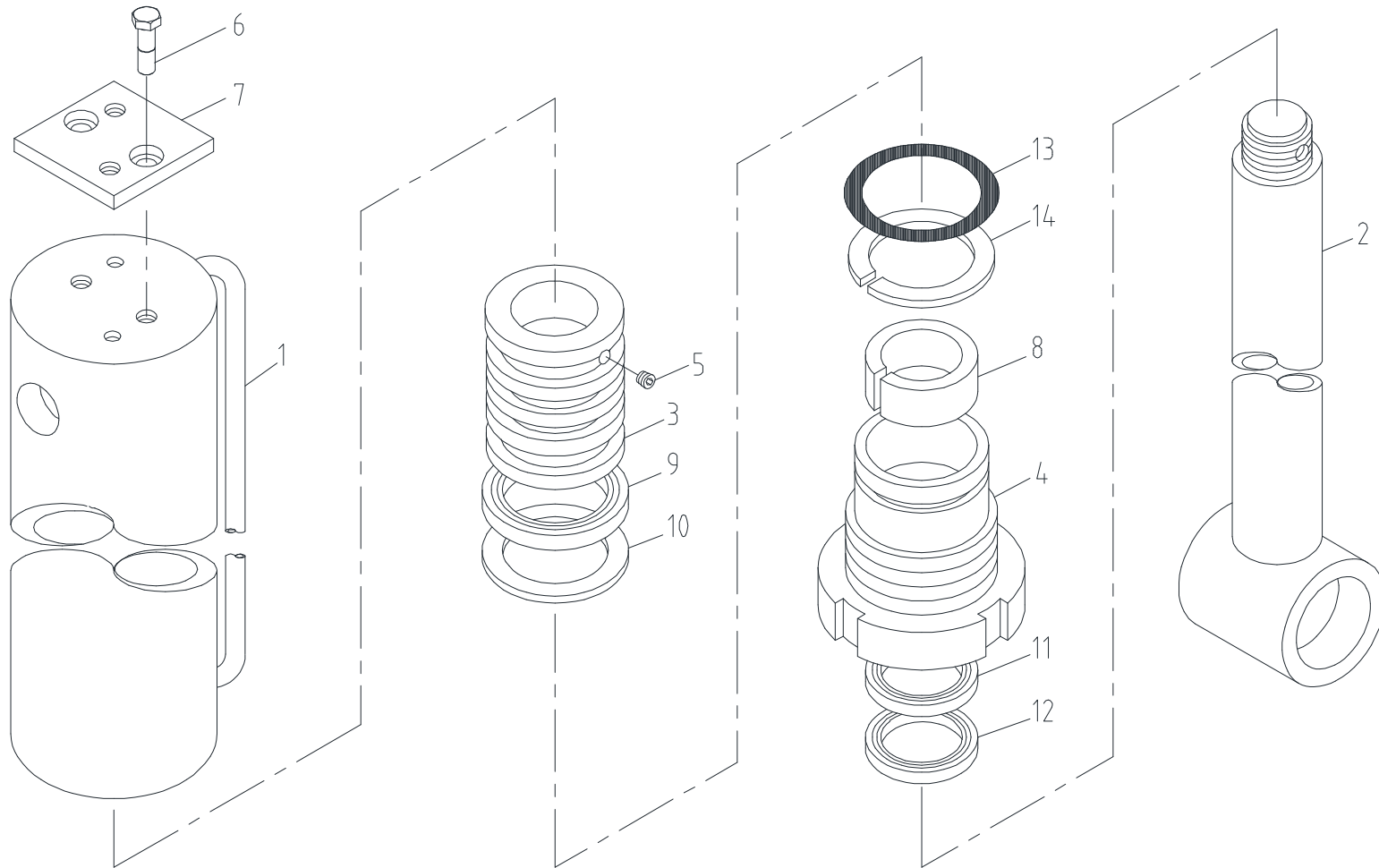


SCS886		아우트리거 조립체 OUTRIGGER ASS'Y						Fig.4	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J14 320	1단 확장 박스 1st. EXTENSION BOX	1		16	4090048	접시머리 렌치 볼트 PLUSH BOLT	3	M10×P1.5×L14
2	J14 330	외측 박스 OUTER BOX	1		17	J14 628	커버 COVER	2	t4.5 5 ton, 8 ton
3	J14 116	내측 박스 INNER BOX	1		18	-	-	-	-
4	J14 113	발판 조립체 FOOT PLATE ASS'Y	1		19	J14 604	미끄럼 판 SLIDING PLATE	1	Φ30
5	A57 131	잭 실린더 조립체 JACK CYL' ASS'Y	1		20	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	6	Φ10
6	J17 123	익스펜드 실린더 조립체 EXPAND CYL' ASS'Y	1	4-2 조립도 참조	21	4010059	소켓 볼트 SOCKET BOLT	6	M10×P1.5×L16
7	J17 609	더블 파일럿 체크 밸브 DOUBLE PILOT CHECK V/V	1	KBH 5 TON	22	A73 145	스크류 플러그 SCREW PLUG	1	
8	J14 601	축 SHAFT	1	Φ35	23	A73 146	미끄럼 판 SLIDING PLATE	1	Φ48
9	4401021	멈춤 링 SNAP RING	1	H35	24	4040059	조정 나사 SET SCREW	1	M12×P1.75×L12
10	A54 137	축 SHAFT	1		25	J14 631	축 SHAFT	1	Φ24
11	4400022	멈춤 링 SNAP RING	1	S35	26	J14 632	롤러 ROLLER	1	Φ40
12	G11 640	미끄럼 판 SLIDING PLATE	3		27	4510102	호스 클램프 HOSE CLAMP	1	1/2
13	J14 626	축 SHAFT	1	Φ24	28	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	3	Φ8
14	4400009	멈춤 링 SNAP RING	2	S18	29	2712220	호스/아답터-90 H/ADAPTER-90	2	PF1/4(H)×PT1/4
15	J14 633	스토퍼 STOPPER	1	t9	30	J14 624	커버 COVER	1	t2.3

아우트리거 조립체
Fig. 4 SCS886 OUTRIGGER ASS'Y

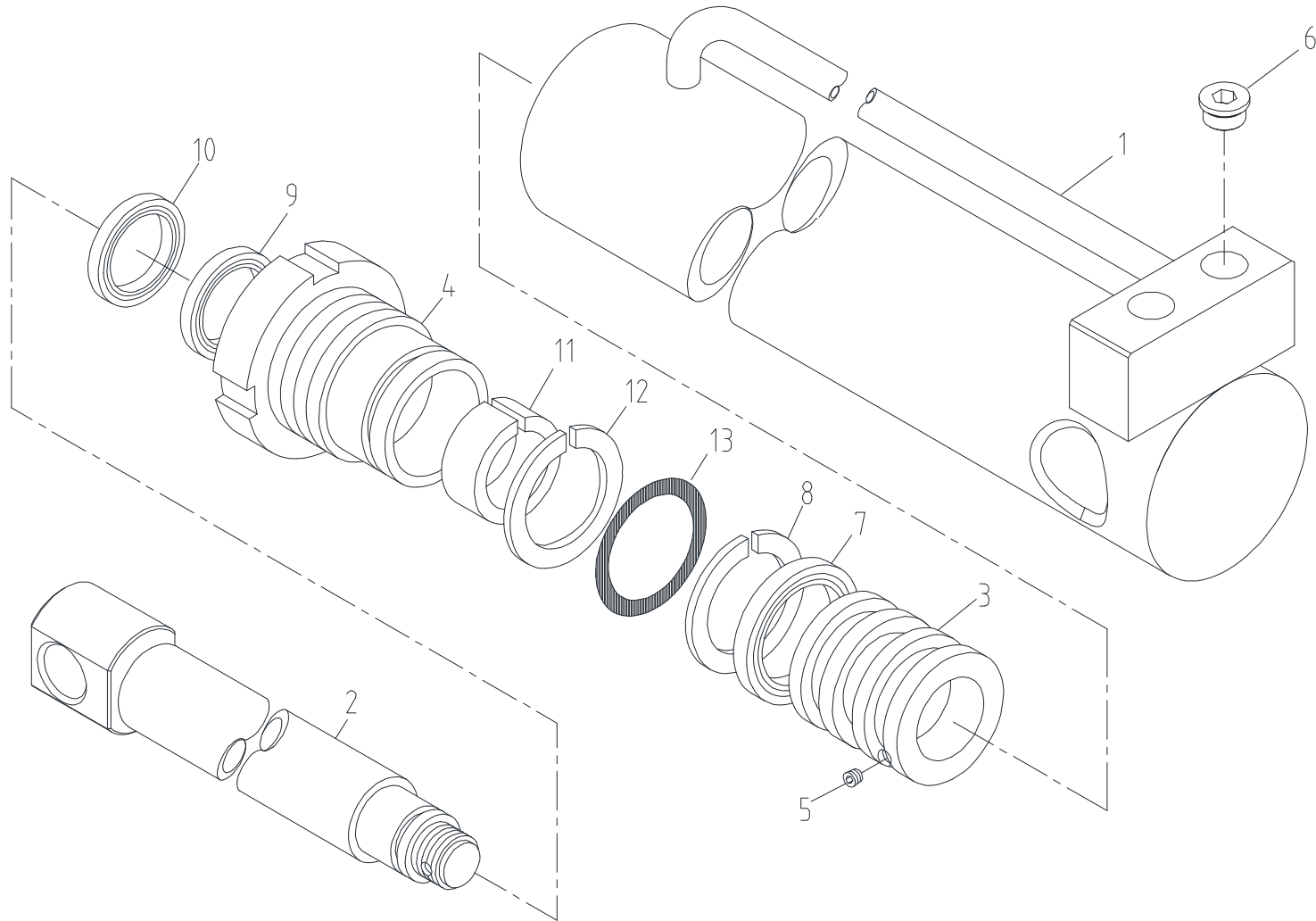


잭 실린더 조립체
Fig. 4-1 SCS886 JACK CYL' ASS'Y



SCS886		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	대우 5 ton	튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1	STROKE 460 CLOSED LENGTH 700	15	AS0974	실 킷 SEAL KIT	1	
	5 ton		1	STROKE 560 CLOSED LENGTH 800					
	8 ton								
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1						
3		피스톤 PISTON	1						
4		로드 커버 ROD COVER	1						
5		조정 나사 SET SCREW	1	M6×P1.0×8L					
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					

익스펜딩 실린더 조립체
Fig. 4-2 SCS886 EXPANDING CYL' ASS'Y

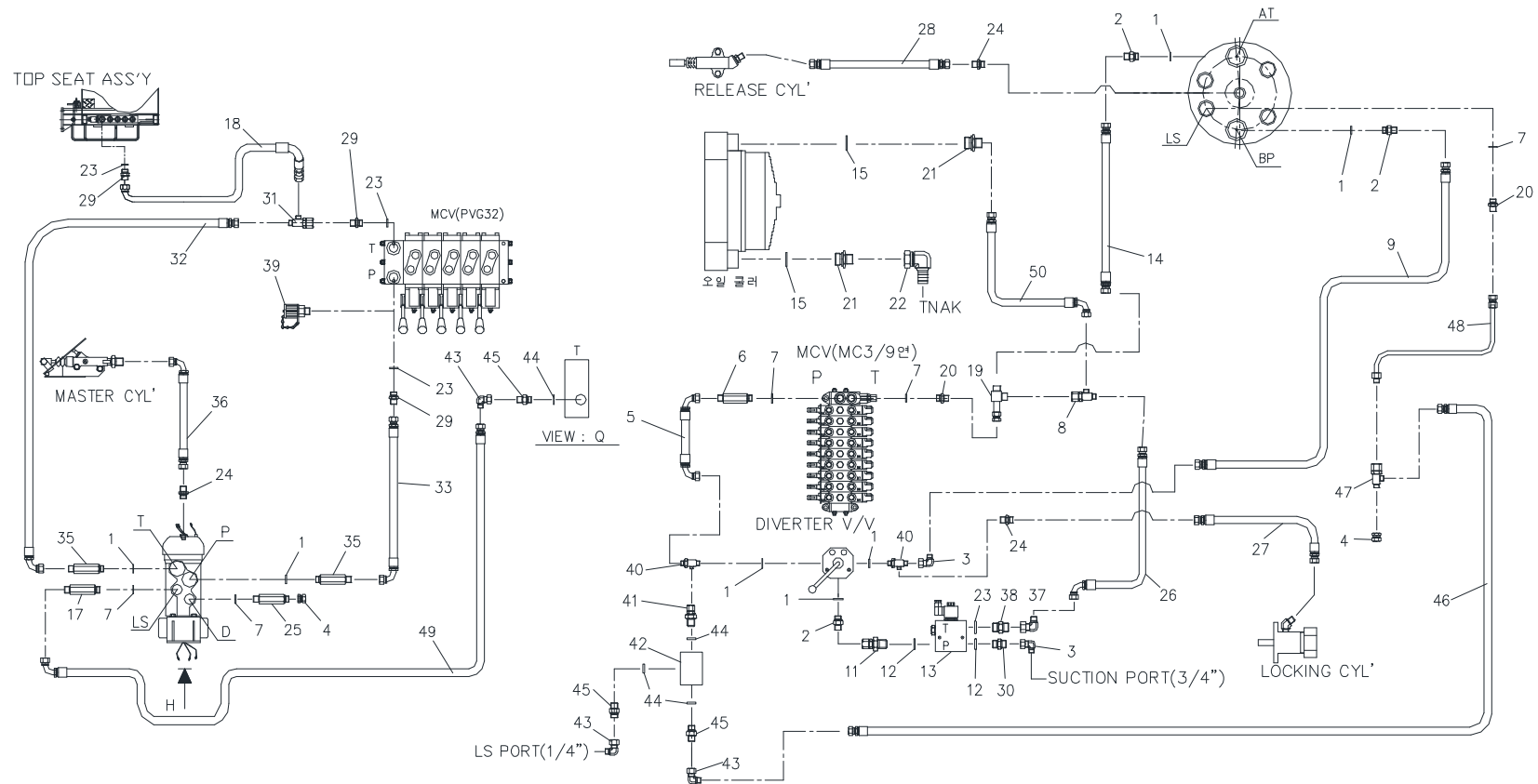


SCS886		익스펜딩 실린더 조립체 EXPANDING CYL' ASS'Y						Fig.4-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1						
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1						
3		피스톤 PISTON	1						
4		로드 커버 ROD COVER	1						
5		조정 나사 SET SCREW	1	M6×P1.0×6L					
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	NI-300(337346) D25×D29×20W					
10		더스트 와이퍼 DUST WIPER	1	KDD 25					
11		웨어 링 WEAR RING	1	D25×D29×20W					
12		오-링 O-RING	1	1B G35					
13		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G35					
14	AS0980	실 킷 SEAL KIT	1						

배관 조립체
Fig. 5 SCS886 PIPING ASS'Y

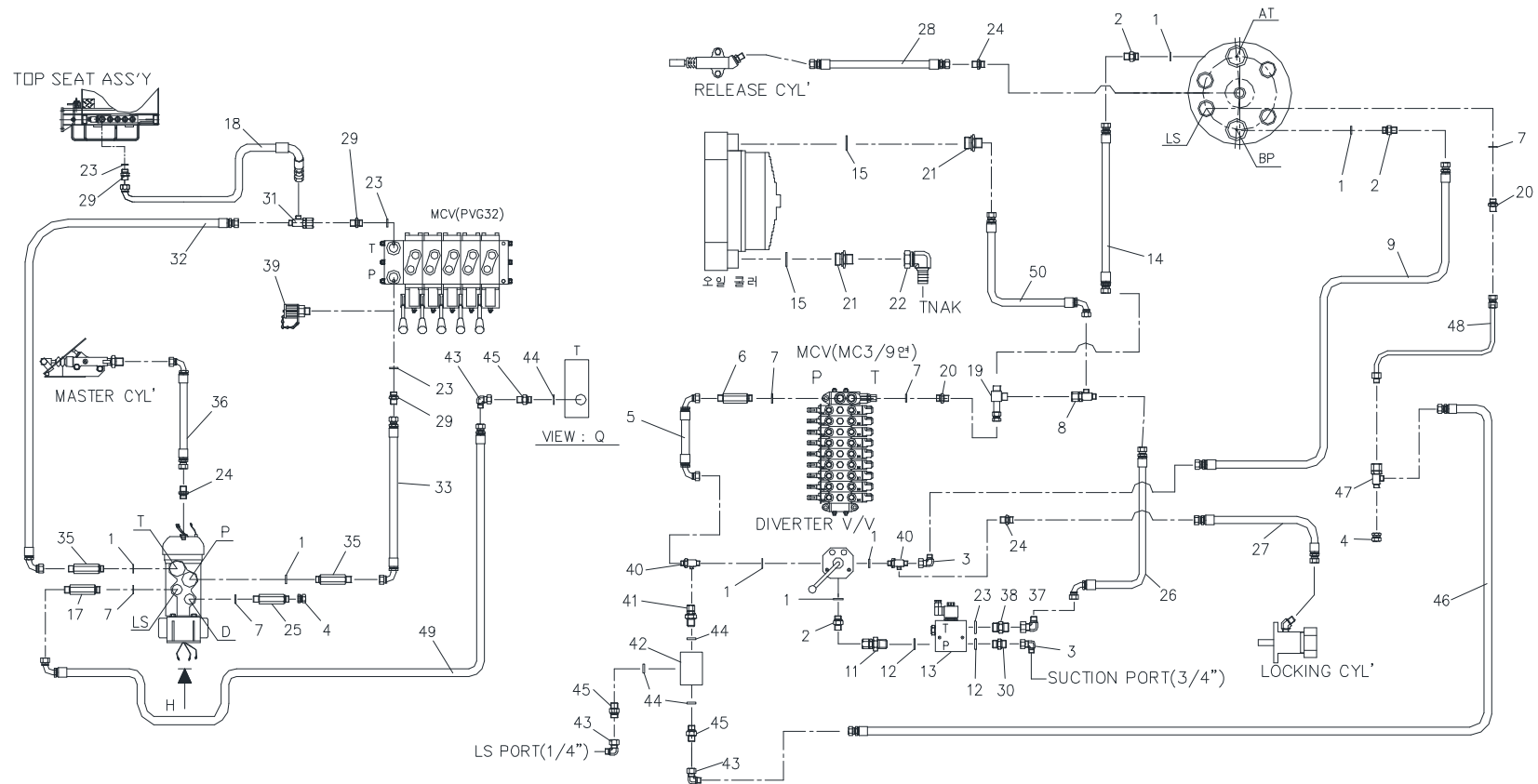
도 시 생 략

디스트리뷰터 배관
Fig. 5-1 SCS886 DISTRIBUTOR PIPING



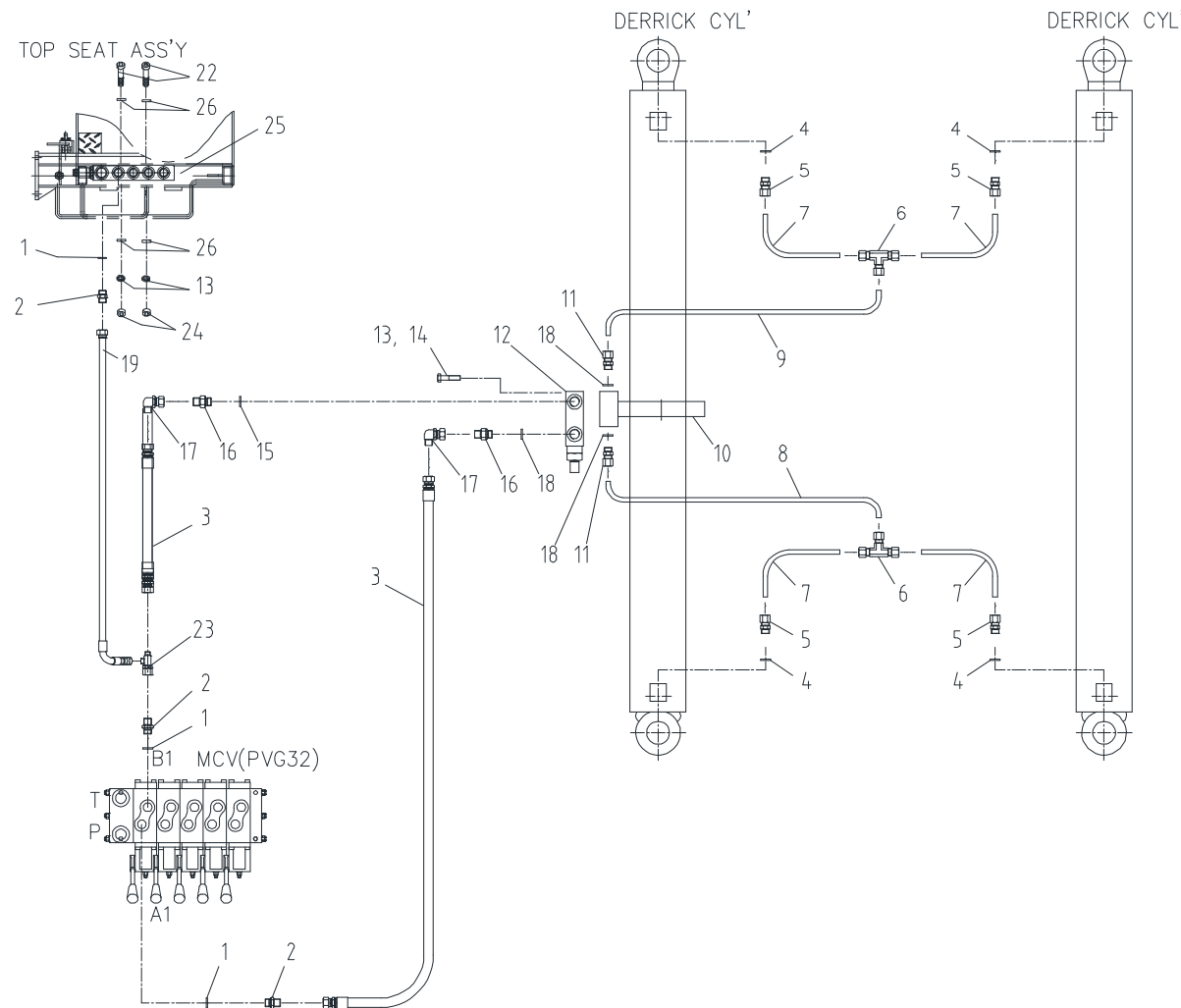
SCS886		디스트리뷰터 배관 DISTRIBUTOR PIPING						Fig.5-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2851023	오-링 O-RING	7	P18-1B	16	-	-	-	
2	2710311	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	3	PF3/4(H) × PF3/4(O)	17	B15 242	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	1	PF1/4(H) × PF1/2(O)
3	2713403	호스 유니온 아답터-90 H/UNION ADAPTER-90	2	PF3/4(H/U) × PF3/4(H)	18	2526334	오일 호스 OIL HOSE	1	D19 × P70 × L700 5/905
4	2715002	유니온 캡 UNION CAP	2	PF1/2	19	J15 140	H/파이프 H/PIPE	1	PF 1/2(H/U) x PF 3/4(H) x PF 1(H)
5	J15 051	오일 호스 OIL HOSE	1	D19 × P210 × L560 905/905	20	2710308	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	1	PF1/2(H) × PF1/2(O)
6	F15 160	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	1	PF3/4(H) × PF1/2(O)	21	2710615	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	2	PF1(H) × PF1(G)
7	2851017	오-링 O-RING	5	P18-1B	22	J15 271	메일 호스 유니온 - 90 MAIL HOSE UNION - 90	1	PF1(H/U) × Φ27
8	2715107	호스 유니온 티-00 H/UNION TEE-00	1	PF 1(H/U) × PF 1(H) x PF 1(H)	23	2858005	본디드 실 BONDED SEAL	4	3/4
9	2551344	오일 호스 OIL HOSE	1	D19 × P210 × L1100 5/5	24	2710001	호스 아답터-00 H/ADAPTER-00	3	PF1/4(H) × PT1/4
10	-	-	-		25	2713104	호스 아답터-90 H/ADAPTER-90	1	PF3/8(H) × PF1/2(O)
11	2740002	호스 유니온 아답터 H/UNION ADAPTER	1	PF3/4(H/U) × PF1/2(G)	26	2526439	오일 호스 OIL HOSE	1	D25 × P70 × L850 5/905
12	2858104	본디드 실 BONDED SEAL	2	1/2"	27	2551052	오일 호스 OIL HOSE	1	D6 × P210 × L1500 5/5
13	B13 572	비상정지 솔 밸브 SOL V/V	1		28	2551053	오일 호스 OIL HOSE	1	D6 × P210 × L1550 5/5
14	2523440	오일 호스 OIL HOSE	1	D19 × P70 × L900 5/5	29	2710610	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	3	PF3/4(H) × PF3/4(G)
15	2858006	본디드 실 BONDED SEAL	2	1"	30	2710609	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	1	PF3/4(H) × PF1/2(G)

디스트리뷰터 배관
Fig. 5-1 SCS886 DISTRIBUTOR PIPING



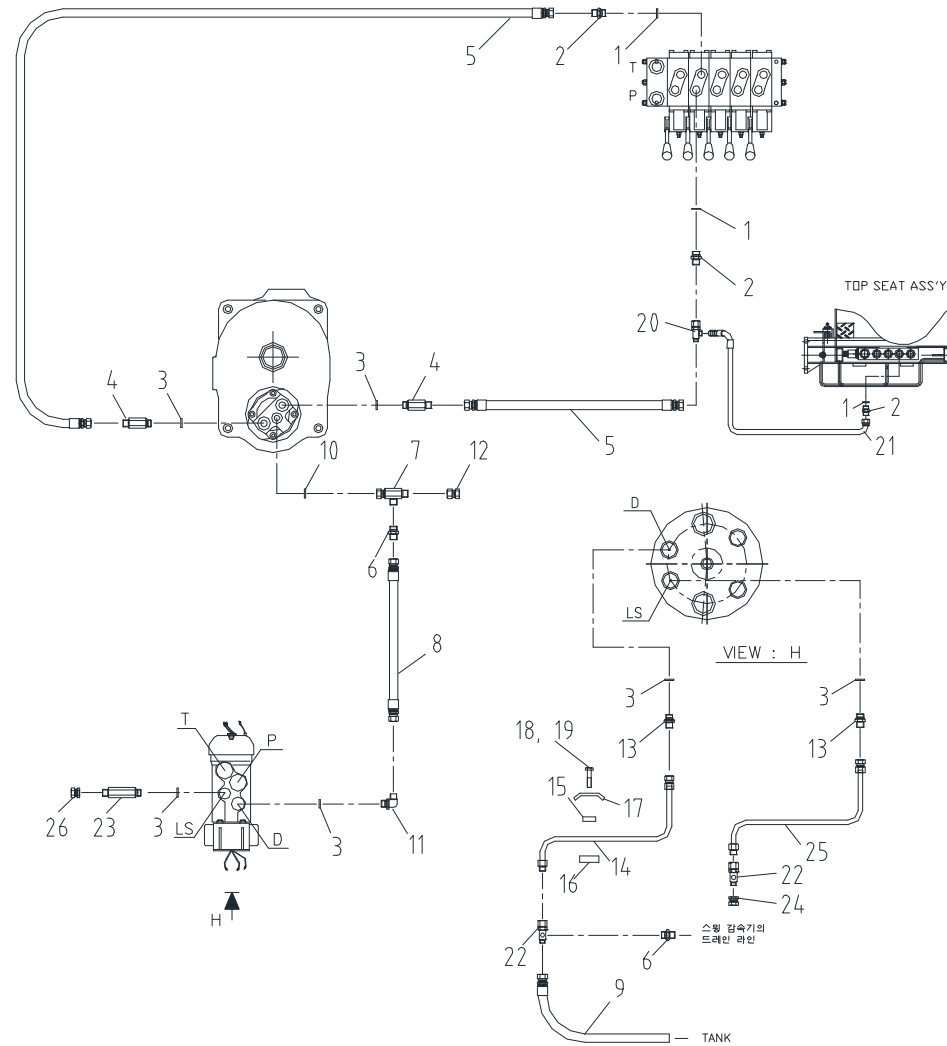
SCS886		디스트리뷰터 배관 DISTRIBUTOR PIPING						Fig.5-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31	2715105	호스 유니온 티-00 H/UNION TEE-00	2	PF3/4(H/U) × PF3/4 × PF3/4	46	2551026	오일 호스 OIL HOSE	1	D6xP210xL500 5/5
32	2526359	오일 호스 OIL HOSE	1	D19xP70xL1850 905/5	47	2715102	호스 유니온 티 H/UNION TEE	1	PF1/2(H/U) × PF1/2(H) × PF1/4(H)
33	2555359	오일 호스 OIL HOSE	1	D19xP210xL1850 905/5	48	K15 215	H/파이프 H/PIPE	1	PF1/2(H/U) × PF1/2(H)
34	-	-	-		49	2555068	오일 호스 OIL HOSE	1	D6xP210xL2300 5/905
35	J15 154	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	2	PF3/4(H) × PF3/4(O)	50	2526438	오일 호스 OIL HOSE	1	D25xP70xL800 905/5
36	2555048	오일 호스 OIL HOSE	1	D6xP210xL1300 905/5					
37	2713404	호스 유니온 아답터-90 H/UNION ADAPTER-90	1	PF1" (H/U) × PF1" (H)					
38	2710614	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	1	PF1(H) × PF3/4(G)					
39	2900201	테스트 커플링 TEST COUPLING	1	DKC20-G1/4-C (각링)					
40	A73 156	호스 잠금 아답터-00 H/LOCK ADAPTER-00	2	PF3/4(L/H) × PF3/4(H) × PF1/4					
41	J16 149	호스 결합 니플-00 H/UNION NIPPLE-00	1	PF1/4(H/U) × PF1/4(G)					
42	J15 060	셔틀 밸브 SHUTTLE V/V	1	PF1/4 × PF1/4 × PF1/4 (AG027)					
43	2713400	호스 유니온 아답터-90 H/UNION ADAPTER-90	3	PF1/4(H/U) × PF1/4(H)					
44	2858102	본디드 실 BONDED SEAL	4	1/4					
45	2710600	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	3	PF1/4(H) × PF1/4(G)					

데릭 배관
Fig. 5-2 SCS886 DERRICK PIPING



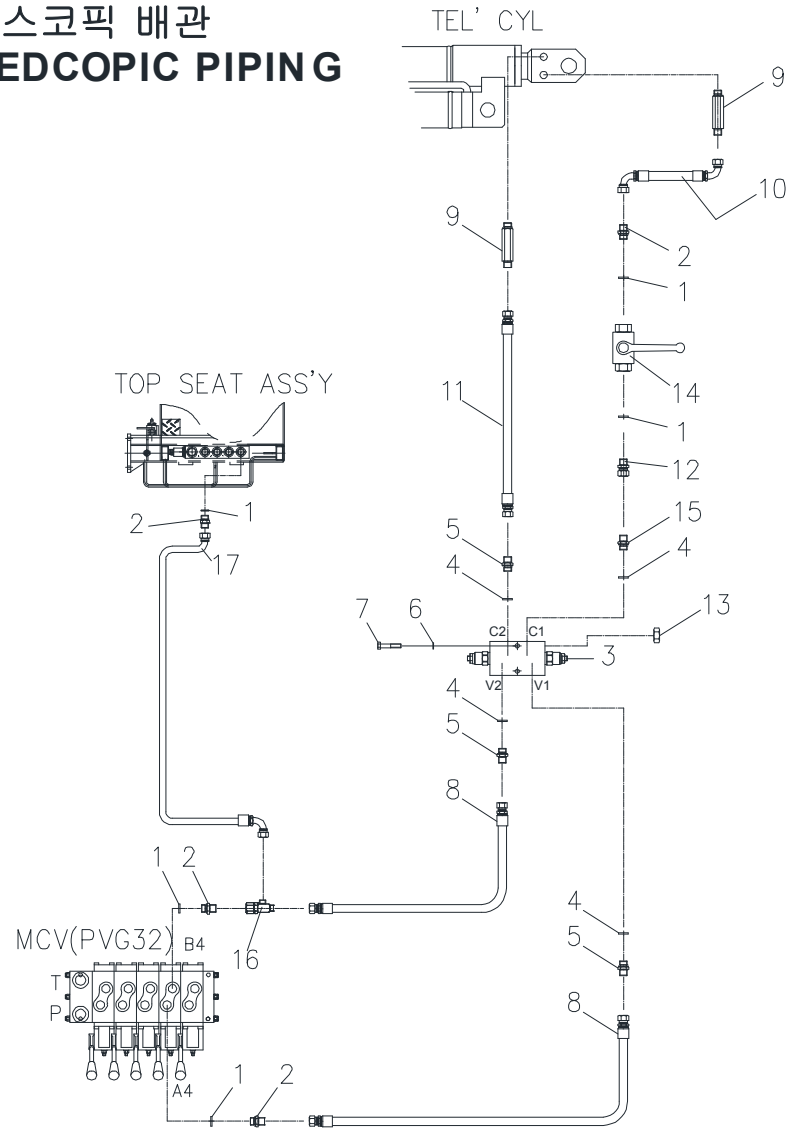
SCS886		데릭 배관 DERRICK PIPING						Fig.5-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2858004	본디드 실 BONDED SEAL	3	1/2	16	2710305	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	2	PF3/8(0)×PF3/8(H)
2	2710605	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	3	PF3/8(H) × PF1/2(G)	17	2713401	호스 유니온 아답터-90 H/UNION ADAPTER-90	2	PF3/8(H) × PF3/8(H/U)
3	2551170	오일 호스 OIL HOSE	2	D9 × P210 × L2400 5/5	18	2851014	오-링 O-RING	4	P14-1B
4	2851017	오-링 O-RING	4	P18-1B	19	2555132	오일 호스 OIL HOSE	1	D9 × P210 × L650 905/5
5	2720113	메일 컨넥터-02 M/CONNECTOR-02	4	Φ 12 × PF1/2(0)	20	-	-	-	
6	2721504	티-94 TEE-94	2	Φ 12	21	-	-	-	
7	J15 120	파이프 PIPE	4	Φ 12	22	4000164	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8 × P1.25 × L70
8	J15 121	파이프 PIPE	1	Φ 12	23	2715103	호스 유니온 티-00 H/UNION TEE-00	1	PF3/8 × PF3/8 × PF3/8
9	J15 223	파이프 PIPE	1	Φ 12	24	4101211	육각. 너트 HEX. NUT	2	M8
10	J15 160	클램프 CLAMP	1		25	B13 570	덤프 밸브 4 섹션 DUMP VALVE 4 SECTION	1	R901132881
11	2720112	메일 컨넥터-02 M/CONNECTOR-02	2	Φ 12 × PF3/8(0)	26	4200007	평와셔 PLANE WASHER	4	D8
12	K57 600	오버 센터 밸브 OVER CENTER V/V	1	08496403023500A / oil control					
13	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	5	Φ 8					
14	4002165	육각 볼트 HEX.BOLT	3	M8 × P1.25 × 80L					
15	-	-	-						

메인 윈치 배관
Fig. 5-3 SCS886 MAIN WINCH PIPING



SCS886		메인 윈치 배관 MAIN 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	2858004	본디드 실 BONDED SEAL	3	1/2	16	A93 183	기본 판 BASE PLATE	1	T9×20×50
2	2710607	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	3	PF1/2(H)×PF1/2(G)	17	A93 184	클램프 CLAMP	1	t3.2×20×60
3	2851017	오-링 O-RING	4	P18-1B	18	4002157	육각. 볼트 HEX. BOLT	1	M8×P1.25×L40
4	E65 102	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	2	PF1/2(H)×PF1/2(O) ×173	19	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	1	M8
5	2551245	오일 호스 OIL HOSE	2	D12×P210×L1150 5/5	20	2715104	호스 유니온 티-00 H/UNION TEE-00	1	PF1/2×PF1/2×PF1/2
6	2710004	호스 아답터-00 H/ADAPTER-00	2	PF3/8(H)×PT1/4	21	2555232	오일 호스 OIL HOSE	1	D12×P210×L650 900/5
7	B15 249	호스 잠금 아답터-01 H/LOCK ADAPTER-01	1	PF3/8(H)×PF3/8(H) ×PT1/4 x L144	22	A85160	호스 결합 아답터 - 00 H/UNION ADAPTER - 00	2	PF1/2(H/U)×PF1/2(H) x PT1/4
8	2523141	오일 호스 OIL HOSE	1	D9×P70×L950 5/5	23	2710302	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	1	PF1/4(H)×PF1/2(O)
9	2521284	오일 호스 OIL HOSE	2	D12×P70×L3800 0/5	24	2715002	유니온 캡 UNION CAP	2	PF1/2
10	2851014	오-링 O-RING	1	P14-1B	25	K15 215	호스 파이프 H/PIPE	1	PF1/2(H/U)× PF1/2(H)
11	2713104	호스 잠금 아답터-90 H/LOCK ADAPTER-90	1	PF(H)×PF(O)	26	2715000	유니온 캡 UNION CAP	1	PF1/4
12	2715001	유니온 캡 UNION CAP	1	3/8					
13	2710308	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	2	PF1/2(H)×PF1/2(O)					
14	K15 213	호스 파이프 H/PIPE	1	PF1/2(H/U)× PF1/2(H)					
15	F45 116	파이프 PIPE	1	Φ16×t1.5					

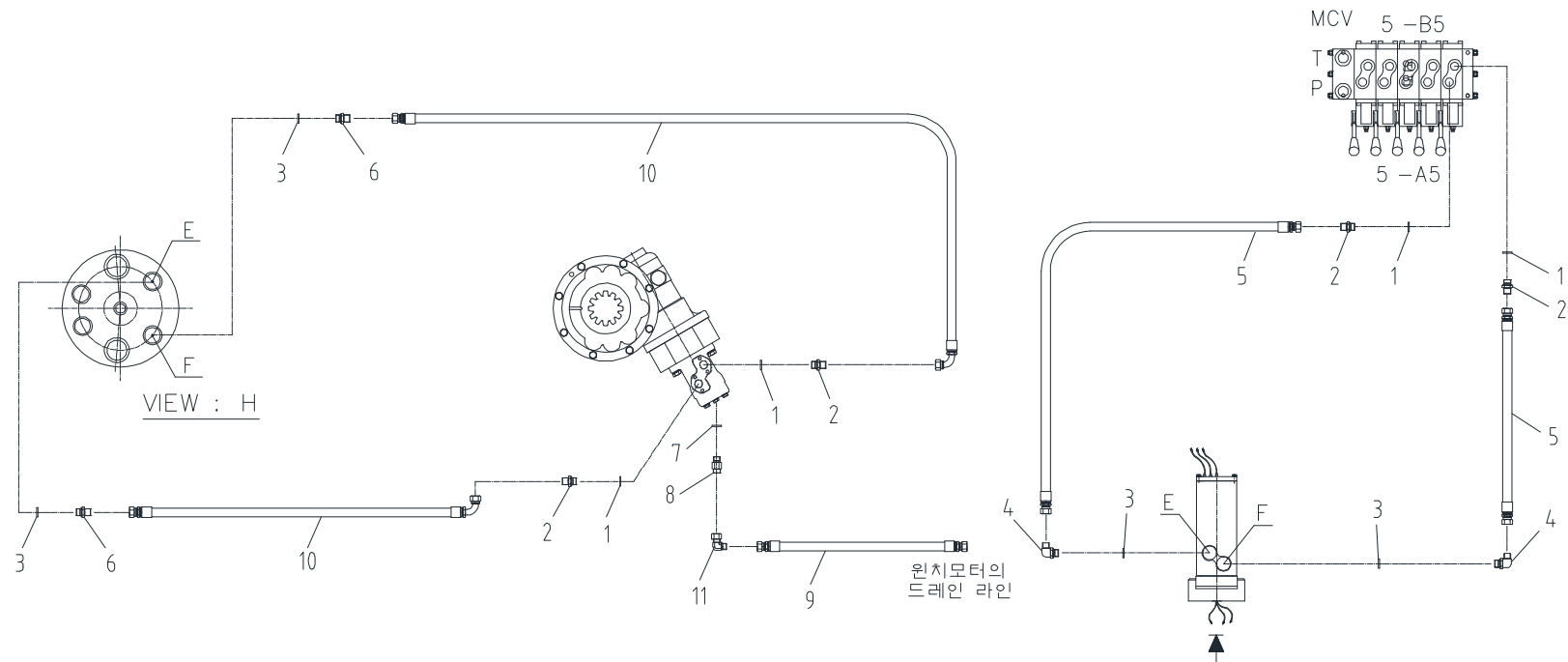
텔레스코픽 배관
Fig. 5-4 SCS886 TELEDROPIC PIPING



SCS886		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	2858004	본디드 실 BONDED SEAL	5	1/2	16	2715103	호스 유니온 티-00 H/UNION TEE-00	1	PF3/8×PF3/8× PF3/8
2	2710605	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	4	PF3/8(H)×PF1/2(G)	17	255132	오일 호스 OIL HOSE	1	D9×P210×L650 905/5
3	J17 608	더블 오버 센터 밸브 DOUBLE OVER CENTER V/V	1	ISD-0460					
4	2851014	오-링 O-RING	4	P14-1B					
5	2710305	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	3	PF3/8(H)×PF3/8(O)					
6	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8					
7	4002159	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8×P1.25×L50					
8	J15 246	오일 호스 OIL HOSE(PROTECTOR)	2	D9×P210×L1700 5/5					
9	J15 245	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	2	PF3/8(H)×PT3/8					
10	J15 143	오일 호스 OIL HOSE	1	D9×P210×L160 905/905(270°)					
11	2555121	오일 호스 OIL HOSE	1	D9×P210×L400 5/905					
12	J15 144	호스 결합 니플-00 H/UNION NIPPLE-00	1	PF1/2(H/U)× PF1/2(G)					
13	4101211	육각. 너트 HEX. NUT	2	M8					
14	J15 145	고압 볼 밸브 BALL VALVE	1	1/2(G) PN500					
15	2710307	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	1	PF1/2(H)×PF3/8(O)					

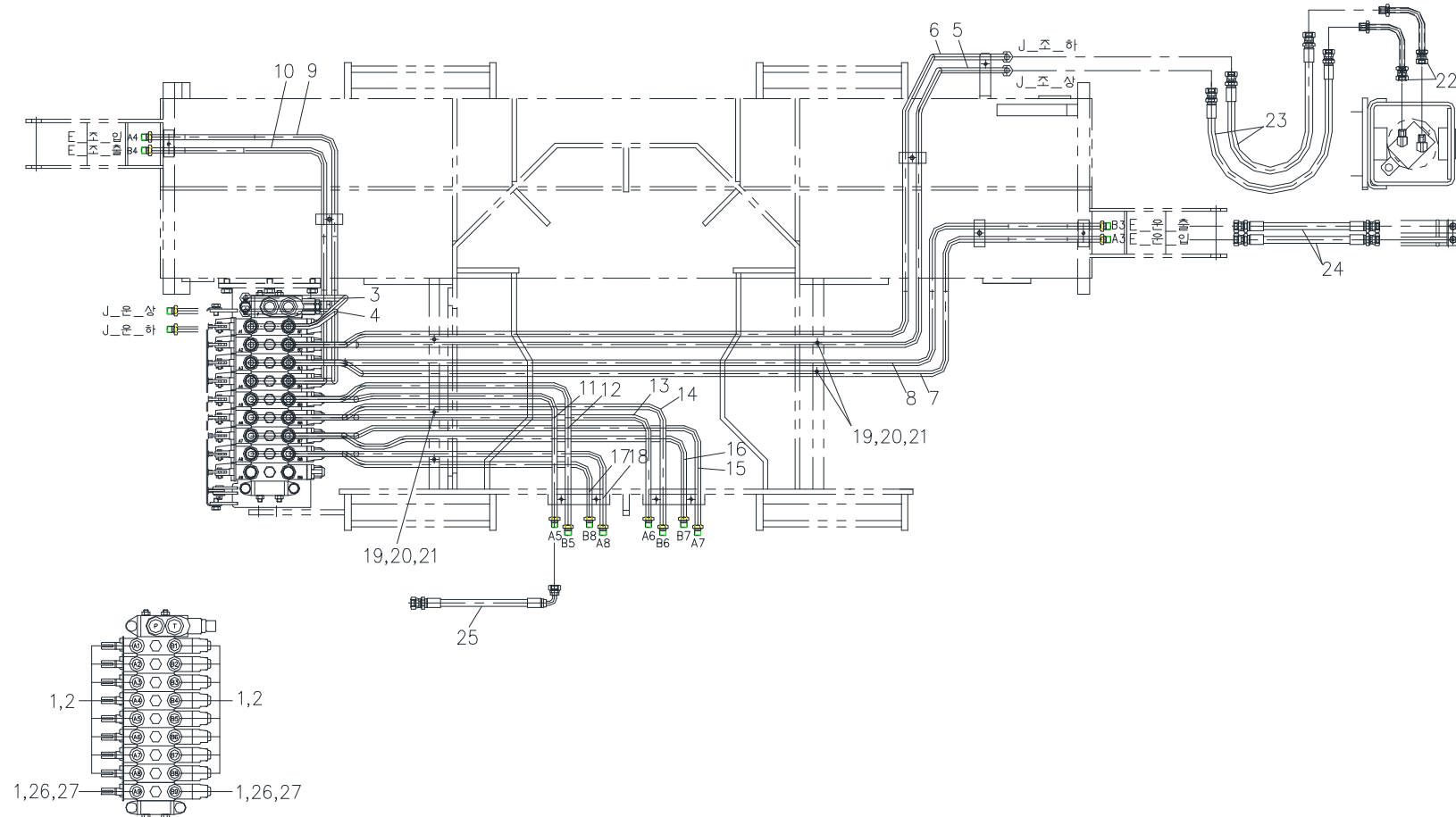
스윙 배관

Fig. 5-5 SCS886 SWING PIPING



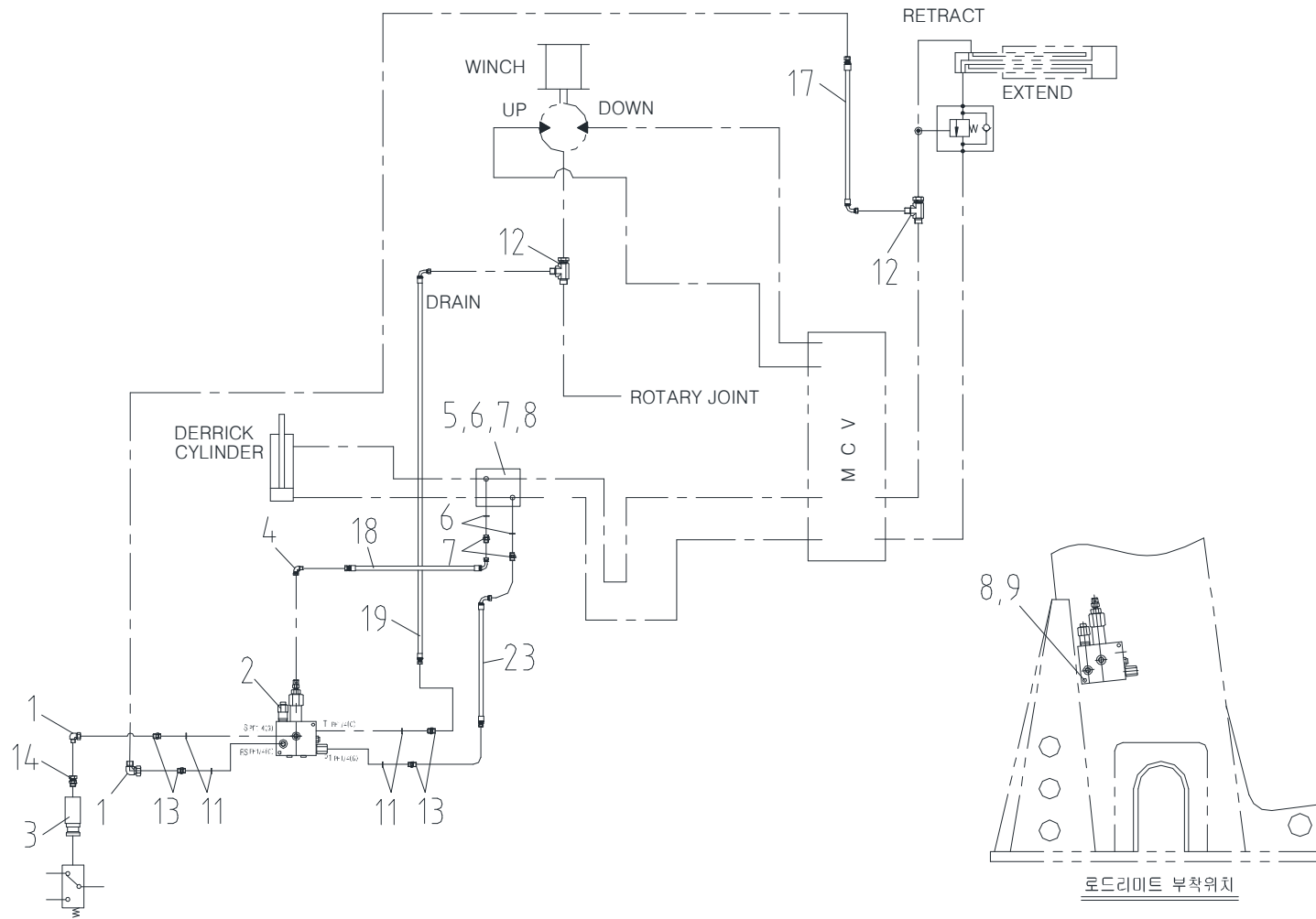
SCS886		스윙 배관 SWING PIPING					Fig.5-5		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2858104	본디드 실 BONDED SEAL	4	1/2					
2	2710605	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	4	PF3/8(H) × PF1/2(G)					
3	2851017	O-RING	4	P18-1B					
4	2713104	호스 잠김 아답터 H/LOCK ADAPTER-90	2	PF3/8(H) × PF1/2(O)					
5	2551166	오일 호스 OIL HOSE	2	D9 × P210 × L2200 5/5					
6	2710306	호스 아답터-01 H/ADAPTER-02	2	PF3/8(H) × PF1/2(O)					
7	2858102	본디드 실 BONDED SEAL	1	1/4					
8	2710603	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	1	PF3/8(H) × PF1/4(G)					
9	2523148	오일 호스 OIL HOSE	1	D9 × P70 × L1300 5/5					
10	2555142	오일 호스 OIL HOSE	2	D9 × P210 × L1000 5/905					
11	2713401	호스 결합 아답터 - 90 H/UNION ADAPTER - 90	1	PF3/8(H/U) × PF3/8(H)					

아우트리거 배관
Fig. 5-6 SCS886 OUTRIGGER PIPING



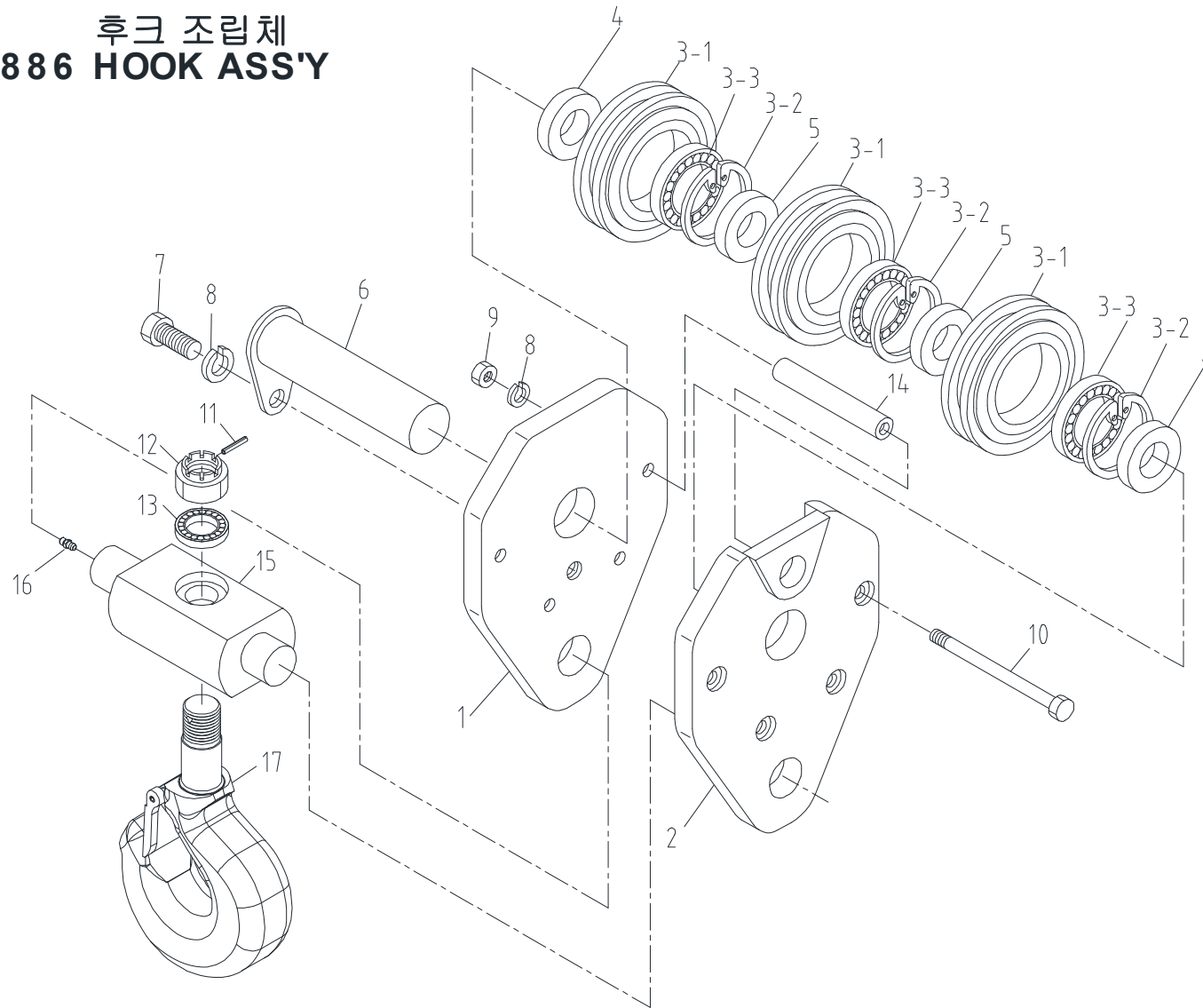
SCS886		아우트리거 배관 OUTRIGGER PIPING						Fig.5-6	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2851002	오-링 O-RING	18	P14-1B	16	K15 125	파이프 PIPE	1	Φ 10
2	2720109	메일 컨넥터-02 M/CONNECTOR-02	16	Φ 10×PF3/8(0)	17	K15 126	파이프 PIPE	1	Φ 10
3	K15 112	파이프 PIPE	1	Φ 10	18	K15 127	파이프 PIPE	1	Φ 10
4	K15 113	파이프 PIPE	1	Φ 10	19	A93 184	클램프 CLAMP	13	
5	K15 114	파이프 PIPE	1	Φ 10	20	4211010	스프링 와셔 SPRING WASHER	13	Φ 8
6	K15 115	파이프 PIPE	1	Φ 10	21	4002151	육각. 볼트 HEX. BOLT	13	M8×P1.25×L25
7	K15 116	파이프 PIPE	1	Φ 10	22	J15 242	호스 파이프 H/PIPE	4	PF1/4(H) × PF1/4(H/U)
8	K15 117	파이프 PIPE	1	Φ 10	23	J15 244	오일 호스 OIL HOSE(PROTECTOR)	4	D6×P210×L2500 5/5
9	K15 118	파이프 PIPE	1	Φ 10	24	2551017	오일 호스 OIL HOSE	4	D6×P210×L320 5/5
10	K15 119	파이프 PIPE	1	Φ 10	25	2555034	오일 호스 OIL HOSE	8	D6×P210×L700 905/5
11	K15 120	파이프 PIPE	1	Φ 10	26	2715000	유니온 캡 UNION CAP	2	PF1/4
12	K15 121	파이프 PIPE	1	Φ 10	27	2710301	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	2	PF1/4(H)×PF3/8(0)
13	K15 122	파이프 PIPE	1	Φ 10					
14	K15 123	파이프 PIPE	1	Φ 10					
15	K15 124	파이프 PIPE	1	Φ 10					

과하중방지 배관 조립체
Fig. 5-7 SCS886 OVERWINDING ALARM PIPING ASS'Y



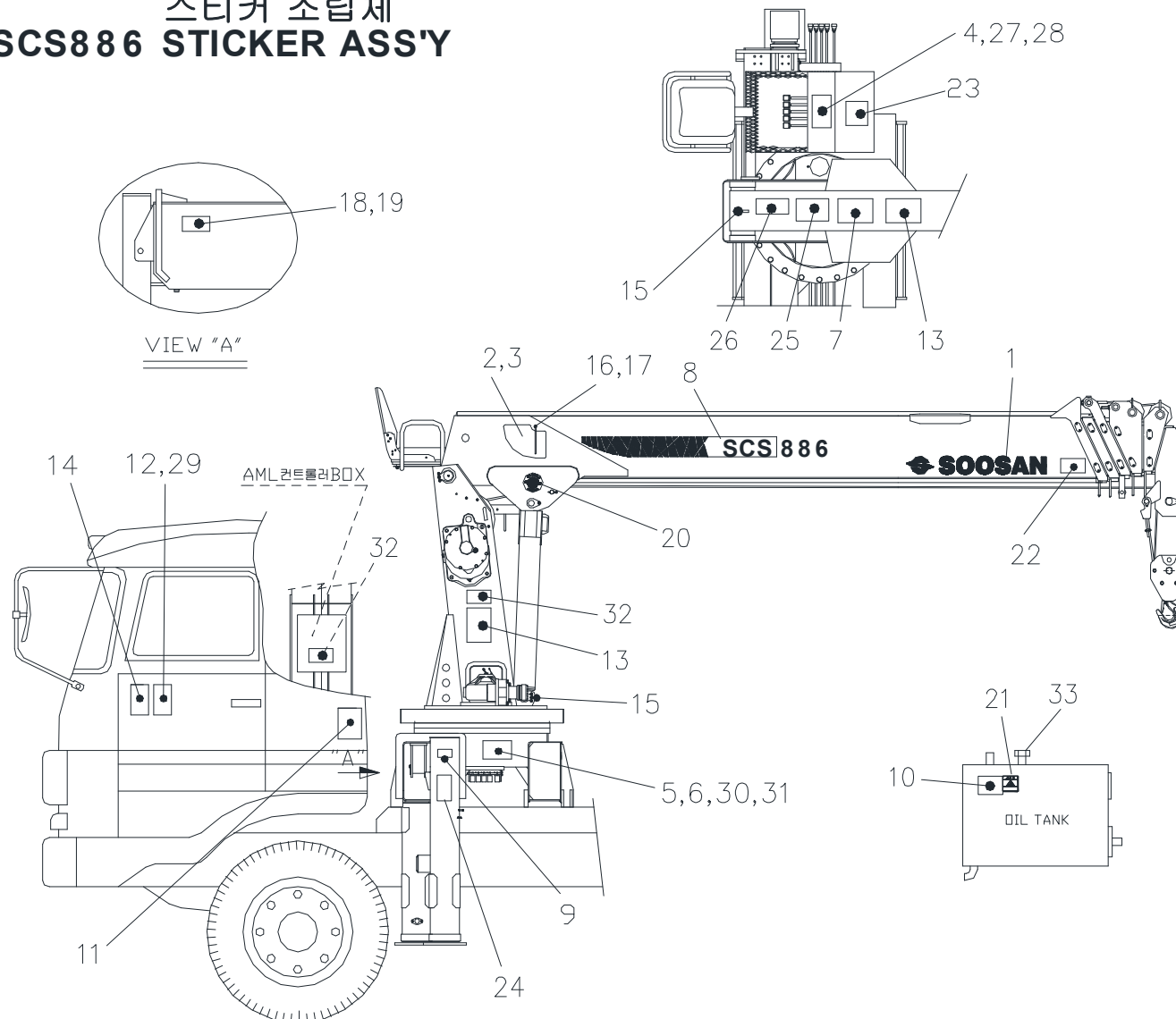
SCS886		과하중방지 배관 조립체 OVERWINDING ALARM PIPING ASS'Y							Fig. 5-7
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2713400	호스 유니온 아답터-90 H/UNION ADAPTER-90	2	PF1/4(H/U) × PF1/4(H)	16	-	-	-	
2	W30 038	로드 리미트 LOAD LIMMIT	1	LM-IPRPF-A	17	2555071	오일 호스 OIL HOSE	1	D6 × P210 × L2500 905/5
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	2555046	오일 호스 OIL HOSE	1	D6 × P210 × L1200 905/5
5	J16 236	블록 BLOCK	1	55 × 63 × t30	20	-	-	-	
6	2851010	오-링 O-RING	4	P11	21	-	-	-	
7	2710300	호스 아답터-01 H/ADAPTER-01	2	PF1/4(0) × PF1/4(H)	22	-	-	-	
8	4211010	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8	23	2555038	오일 호스 OIL HOSE	1	D6 × P210 × L800 905/5
9	4002161	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8 × P1.25 × L60					
10	-	-	-						
11	2858002	본디드 실 BONDED SEAL	4	1/4					
12	2715101	호스 유니온 티-00 H/UNION TEE-00	2	PF3/8(H/U) × PF3/8 × PF1/4					
13	2710600	호스 아답터-02 H/ADAPTER-02	4	PF1/4(H) × PF1/4(G)					
14	2713700	호스 유니온 니플-00 H/UNION NIPPLE-00	1	PF1/4(H/U) × PT1/4					
15	-	-	-						

후크 조립체
Fig. 6 SCS886 HOOK ASS'Y



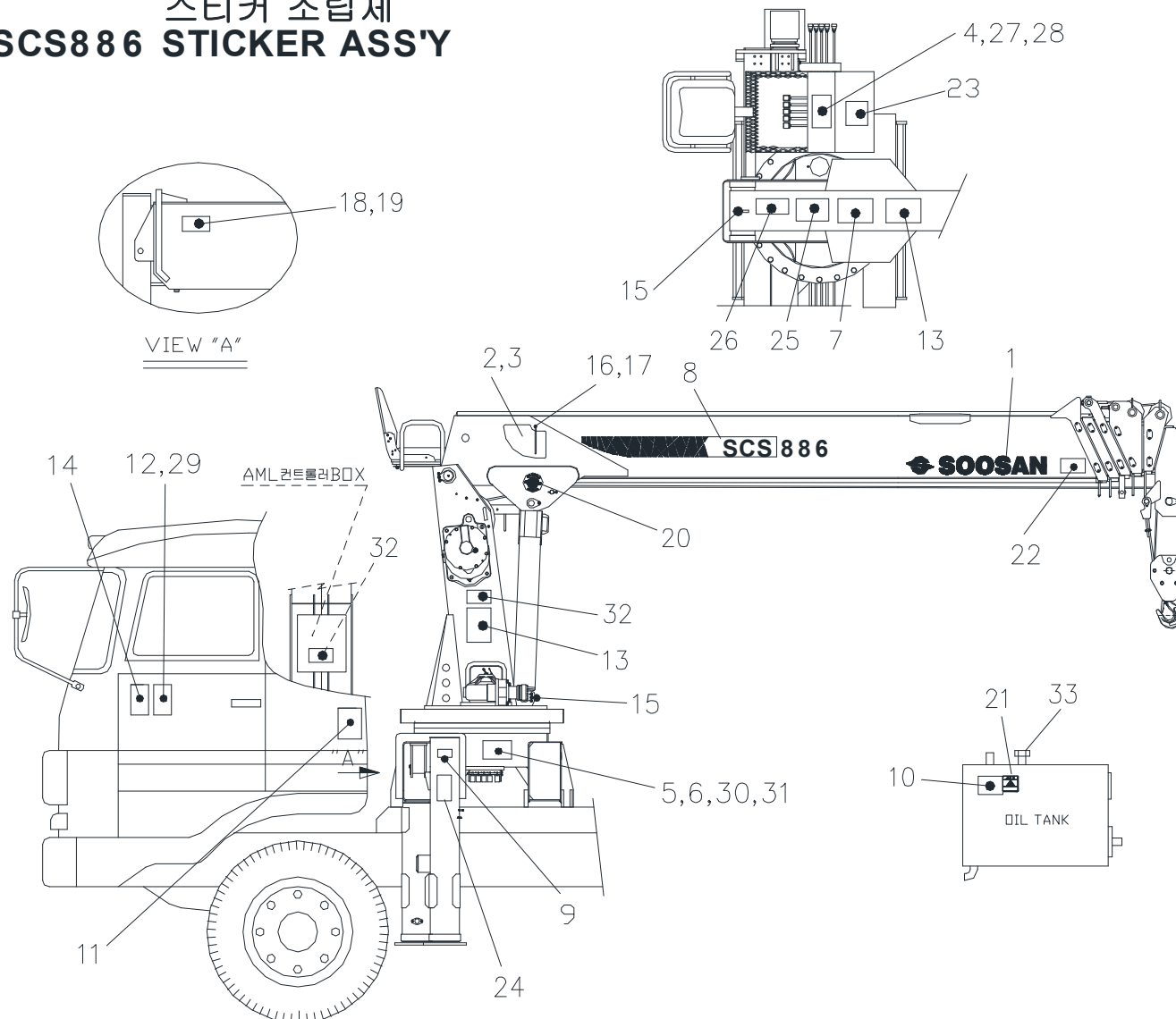
SCS886		후크 조립체 HOOK ASS'Y						Fig.6	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B19 002	측면판 SIDE PLATE	1	t25	13	4648180	트러스트 베어링 THRUST BEARING	1	#51306
2	B19 003	측면판 SIDE PLATE	1		14	A59 211	스페이서 SPACER	4	Φ 17.3
3	B19 004	쉬브 조립체 SHEAVE ASS'Y	3		15	A59 212	트러니언 TRUNNION	1	
3-1	B19 006	쉬브 SHEAVE	3	Φ 188	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	Φ 60.5					
5	A59 215	칼라 COLLAR	2	Φ 60.5					
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	Φ 6×L50					
12	4152016	홈볼이 육각. 너트 HEX. NUT	1	M30×P3.5(HIGH TYPE)					

스티커 조립체
Fig. 7 SCS886 STICKER ASS'Y



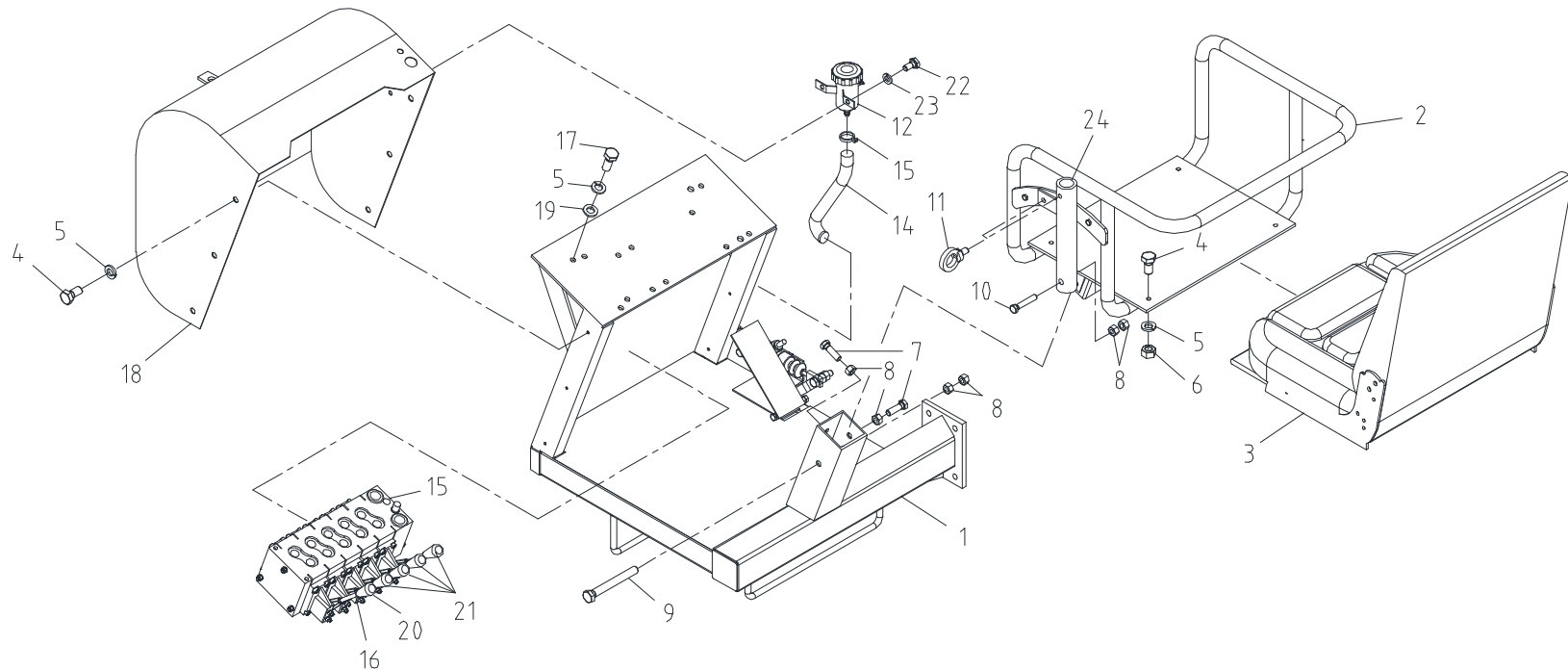
SCS886		스티커 조립체 STICKER ASS'Y							Fig.7
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J19 502	로고 스티커 (중형) LOGO STICKER	2		16	A09 137	지압계 INDICATOR	2	
2	J19 002	하중 지시계 (좌) LOAD INDICATOR (LH)	1		17	4000147	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	
3	J19 158	앵글 (우) ANGLE (RH)	1		18	B19 118	명판 NAME PLATE	1	
4	B19 129	크레인 작동방법 CRANE OPERATION	1		19	4800002	블라인드 리벳 BLIND RIVET	4	
5	K19 017	아우트리거 작동 (좌) OUTRIGGER OPERATION (LH)	1		20	K59 602	엠블럼 ELBLEM	2	
6	K19 018	아우트리거 작동 (우) OUTRIGGER OPERATION (RH)	1		21	J19 119	화상 주의 SCALD CAUTION	1	
7	J19 012	작업 범위도 WORKING RANGE	1		22	F20 540	안전 스티커 2 SAFETY STICKER 2	2	
8	J19 013	모델 라벨 MODEL LABEL	1		23	F19 109	수산중공업 4각	1	
9	A09 110	아우트리거 취급주의 OUTRIGGER CAUTION	2		24	J19 175	틈새조절 STICKER	2	
10	B19 114	작동유 WORKING OIL	1		25	J19 014	정격하중표	1	
11	A09 109	캡 틸 주의 CAP TILT CAUTION	1		26	J19 132	불인출 위험 스티커	1	
12	A09 115	P.T.O 작동 P.T.O OPERATION	1		27	F19 124	스위치 스티커 (우) SWITCH STICKER RIGHT	1	
13	J19 118	위험 스티커 DANGER STICKER	3		28	F19 125	스위치 스티커 (좌) SWITCH STICKER LEFT	1	
14	A09 114	P.T.O 작동 취급주의 P.T.O OPERATION CAUTION	1		29	F19 126	휴즈 스티커 FUSE STICKER	1	
15	A89 113	그리스 지시계 GREASE INDICATOR	12		30	F19 127	디버터 스티커 DIVERter STICKER	1	

스티커 조립체
Fig. 7 SCS886 STICKER ASS'Y



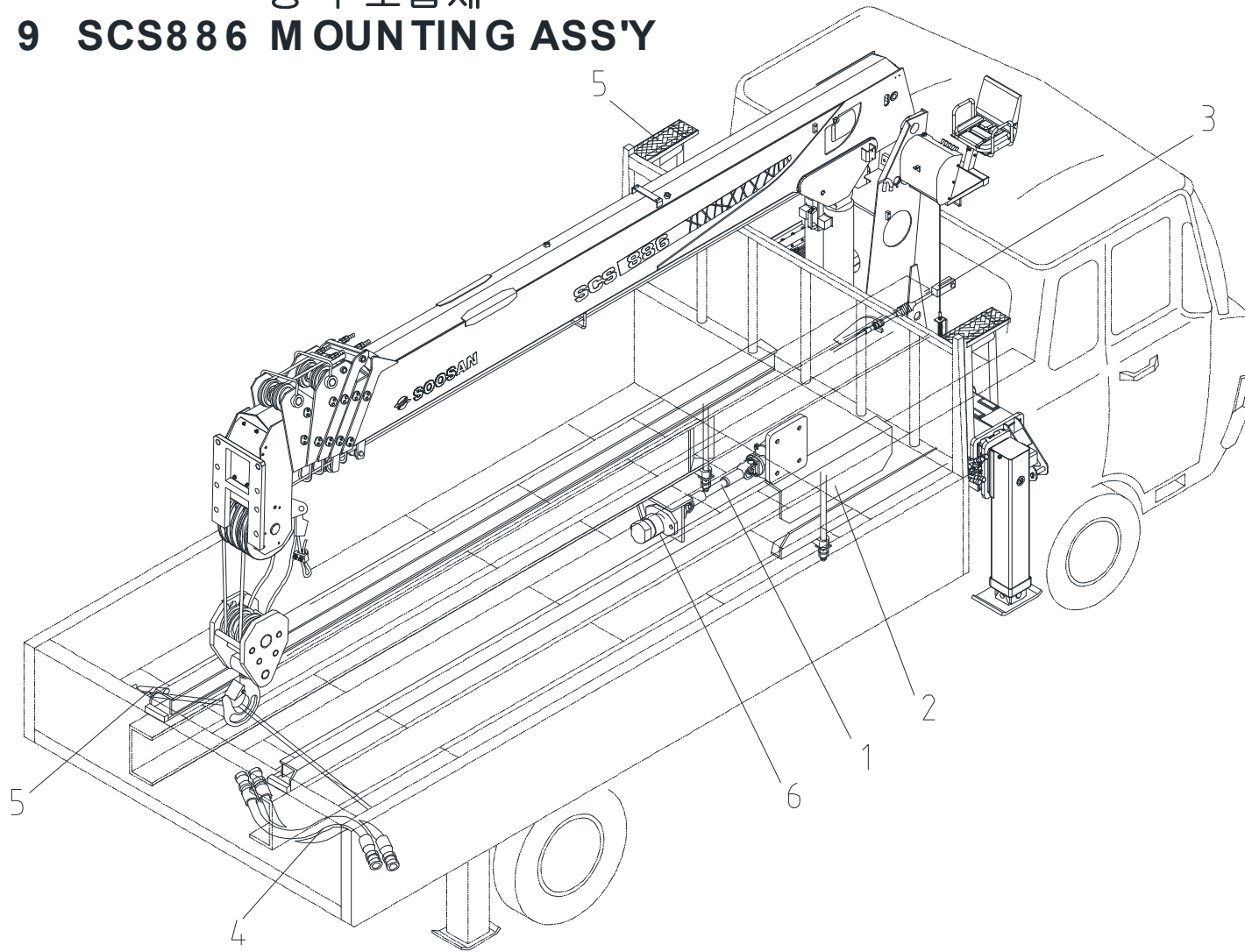
[illegible]

탑 시트 조립체
Fig. 8 SCS886 TOP SEAT ASS'Y



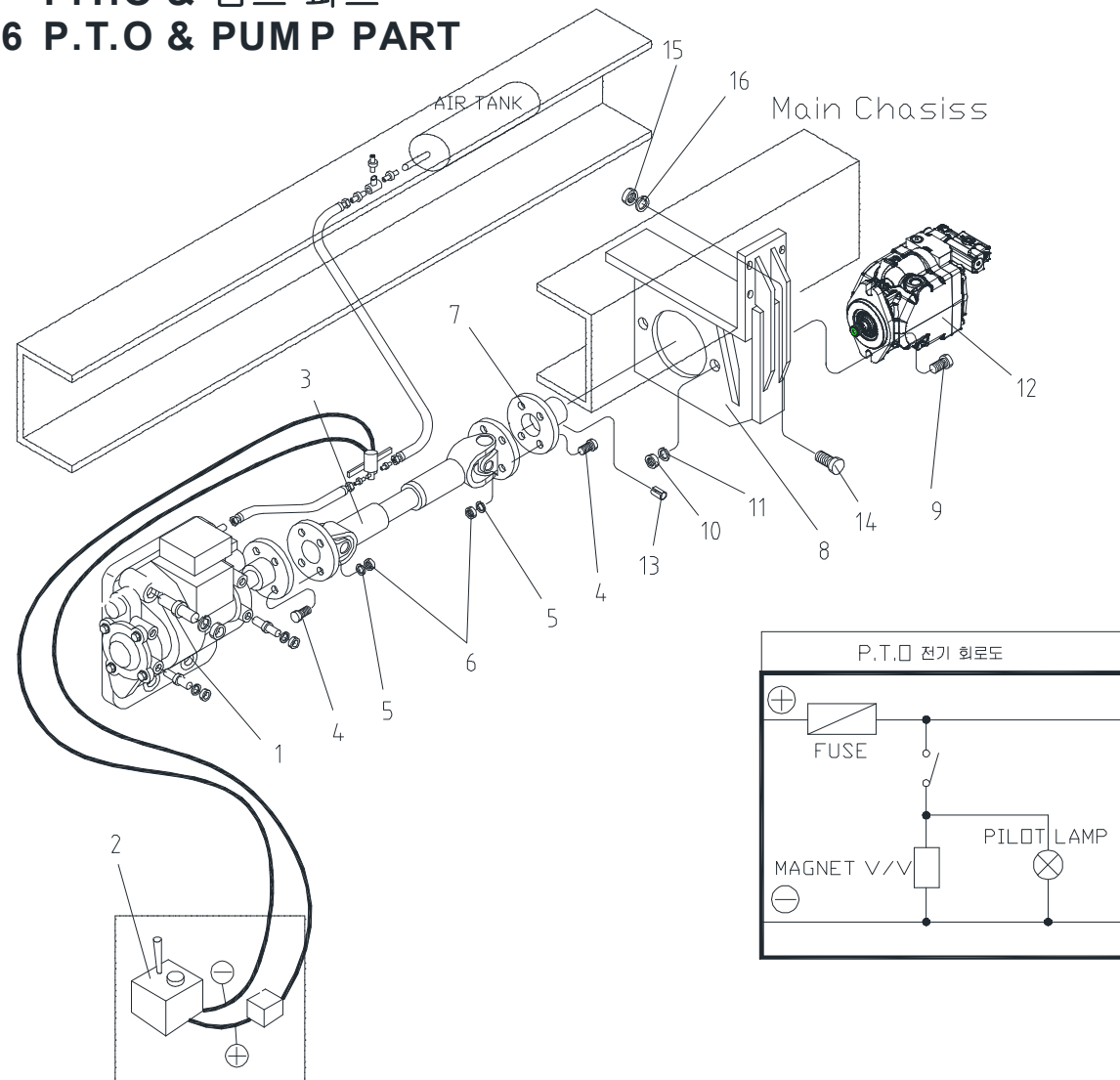
SCS886		탑 시트 조립체 TOP SEAT ASS'Y						Fig. 8	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	K02 560	시트 몸체 1 SEAT BODY 1	1		16	K02 535	레버 LEVER	5	Φ 12×L200
2	A82 630	시트 몸체 2 SEAT BODY 2	1		17	4002149	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M8×P1.25×20L
3	A52 543	시트 SEAT	1		18	K02 520	커버 COVER	1	
4	4002146	육각 볼트 HEX. BOLT	10	M8×P1.25×14L	19	4201007	평 와셔 PLANE WASHER	4	M8
5	4211010	스프링 와셔 SPRING WASHER	14	M8	20	J13 632	노브 KNOB	1	RED
6	4101211	육각 너트 HEX. NUT	4	M8×P1.25	21	J13 631	노브 KNOB	4	BLOCK
7	4002206	육각 볼트 HEX. BOLT	2	M12×P1.75×40L	22	4002096	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M6×P1.0×10L
8	4101213	육각 너트 HEX. NUT	6	M12×P1.25	23	4210008	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M6
9	4002218	육각 볼트 HEX. BOLT	1	M12×P1.75×100L	24	A82 612	파이프 세트 PIPE SET	1	
10	4002214	육각 볼트 HEX. BOLT	1	M12×P1.75×80L					
11	4020003	아이볼트 EYE BOLT	2	M12×P1.75×22L					
12	A82 568	오일 탱크 OIL TANK	1						
13	2690008	내압 편사 호스 HOSE	1	Φ 10×480L					
14	4510056	호스 클램프 HOSE CLAMP	2	KS-08-01200					
15	J17 600	메인 컨트롤 밸브 MAIN CONTROL VALVE	1	PVG32-5연					

장착 조립체
Fig. 9 SCS886 MOUNTING ASS'Y



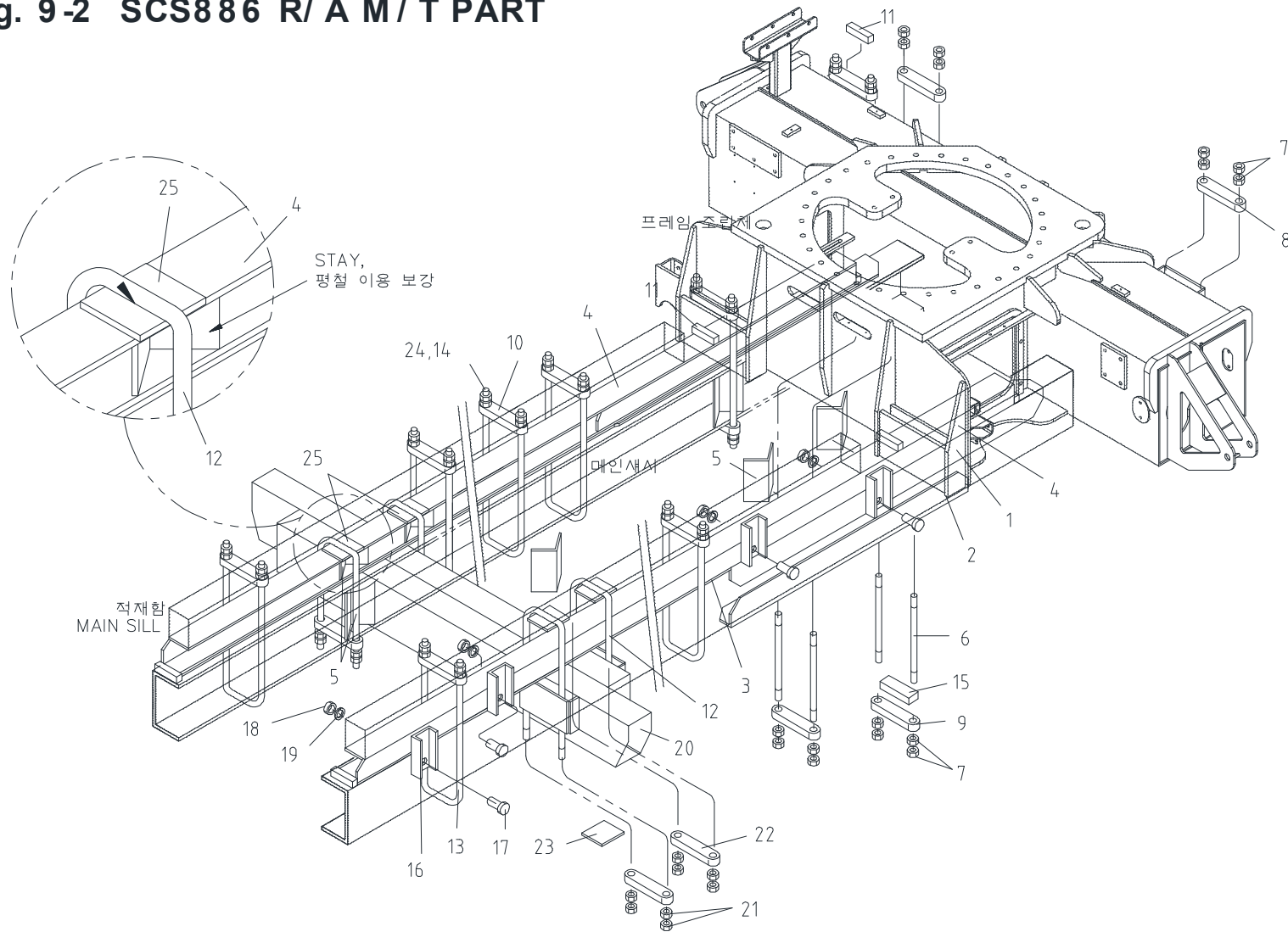
SCS886		장착 조립체 MOUNTING ASS'Y						Fig.9	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J16 162	동력인출장치 & 펌프파트 P.T.O & PUMP PART	1	9-1 조립도 참조					
2	J16 103	후방 자동 장착 파트 R/A M/T PART	1	9-2 조립도 참조 RHINO 5ton 20척					
	J16 106		1	9-2 조립도 참조 HYUNDAI 5ton 20.5척					
	J16 107		1	9-2 조립도 참조 HYUNDAI 8ton					
	J16 108		1	9-2 조립도 참조 대우 8ton(구형)					
3	A56 113	악셀 시스템 파트 ACC'L SYSTEM PART	1	9-3 조립도 참조					
4	J16 112	후방 자동 장착 배관 파트 R/A M/T PIPING PART	1	9-4 조립도 참조					
5	B16 115	로딩 박스 파트 LOADING BOX PART	1	9-5 조립도 참조					
6	J16 170	장착 배관 파트 M/T PIPING PART	1	9-6 조립도 참조					

P.T.O & 펌프 파트
Fig. 9-1 SCS886 P.T.O & PUMP PART



SCS886		동력인출장치 & 펌프 파트 P.T.O & PUMP PART						Fig.9-1	
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	A86 556	동력인출장치 P.T.O	1	대우 5TON	10	4101213	육각. 너트 HEX. NUT	2	M12×P1.75
	E16 119		1	HYUNDAI 5TON	11	4211012	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M12
	J16730		1	메가트럭, DYMOS	12	J16 168	유압 펌프 HYD' PUMP	1	JRL-060B-LS-25-20
2	B96 109	동력인출장치 절환장치 P.T.O	1		13	4040035	셋트 스크류 SET SCREW	1	
3	A86 154	프로펠러 축 PROPELLER SHAFT	1	대우 5TON	14	4002235	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M14×P2.0×L40
	A56144		1	HYUNDAI 5TON	15	4101214	육각. 너트 HEX. NUT	4	M14×P2.0
	F16 109		1	메가트럭, DYMOS	16	4211013	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M14
4	4002153	육각. 볼트 HEX. BOLT	8	M8×P1.25×L30					
5	4211010	스프링 와셔 SPRING WASHER	8	M8					
6	4101211	육각. 너트 HEX. NUT	8	M8×P1.25					
7	G36 109	펌프 플랜지 PUMP FLANGE	1	대우 5TON, 메가트럭, DYMOS					
	G36 108		1	HYUNDAI 5TON					
8	J16 080	펌프 브라켓 PUMP BRACKET	1	대우 5TON, HYUNDAI 5TON					
	J16 081		1	메가트럭, DYMOS					
9	4002206	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M12×P1.75×L40					

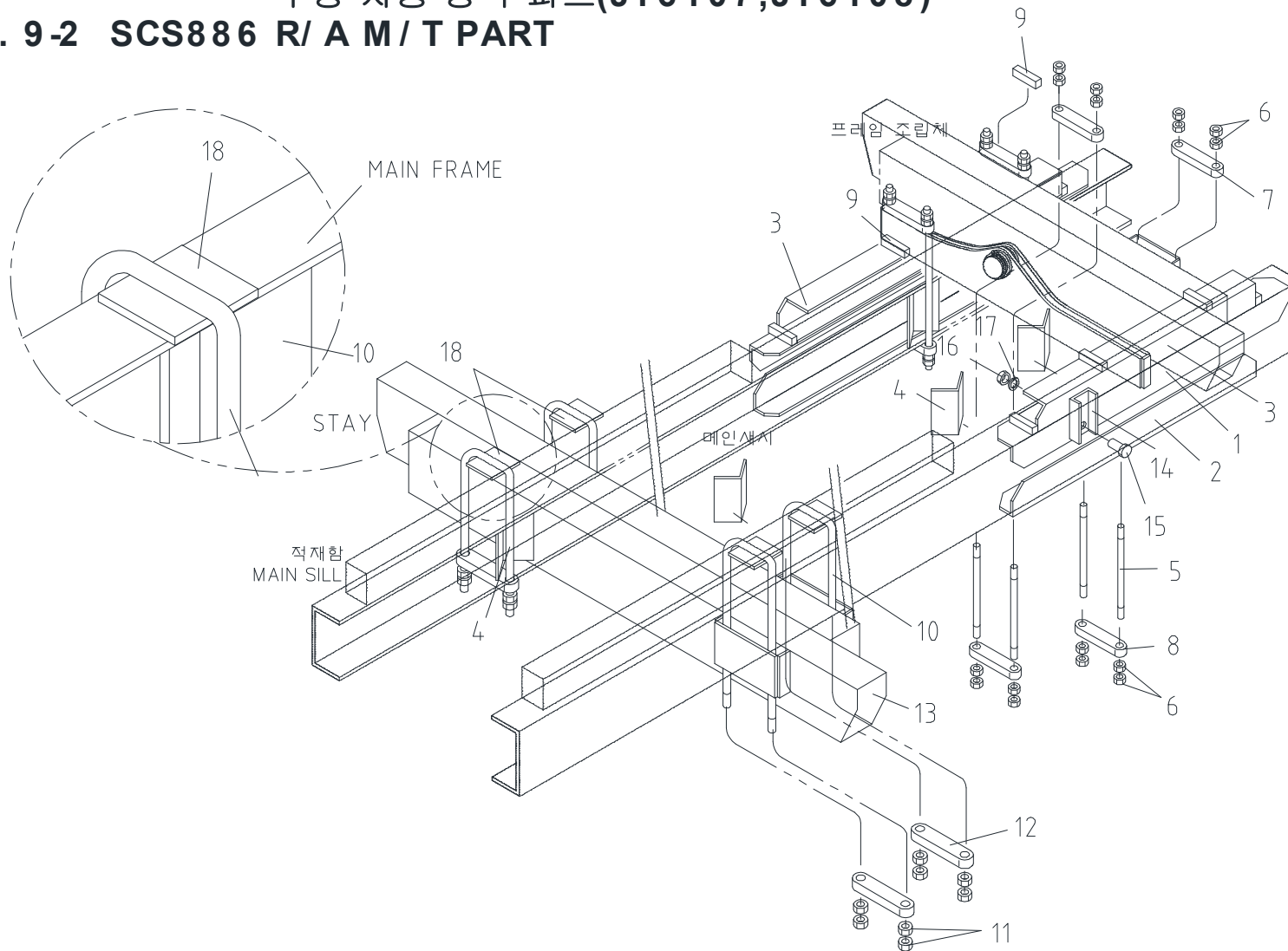
후방 자동 장착 파트(J16103,J16106)
Fig. 9-2 SCS886 R/ A M/ T PART



SCS886		후방 자동 파트 (J16 103, J16 106) R/A M/T PART						Fig.9-2	
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	A56 311	샤시 보강 앵글 REINFORCEMENT ANGLE	2	t6×86×110×L2200	15	-	-	-	HYUNDAI 5ton 20.5척
2	A56 312	샤시 보강 앵글 REINFORCEMENT ANGLE	2	t6×86×110×L2500	16	A56 140	장착 브라켓트 MOUNTING BRACKET	8	
3	A56 315	평철헌	2	t6×75×L3000	17	4000208	육각. 볼트 HEX. BOLT	8	M12×P1.75×L45
4	A56 431	서브 프레임 SUB FRAME	1		18	4101213	롱 와셔 LONG WASHER	8	M12×P1.75
5	A56 120	스테인 STAY	1	t12×L11700	19	4211012	스프링 와셔 SPRING WASHER	8	M12
6	A56 122	아이-볼트 I-BOLT	8	M27×P2.0×L730	20	W14 000	후방 아우트리거 조립체 REAR OUT' ASS'Y	1	9-2-1 조립도 참조
7	4101310	육각. 너트 HEX. NUT	32	M27×P2.0	21	4101218	육각. 너트 HEX. NUT	16	M22×P2.5
8	A56 466	롱 와셔 LONG WASHER	4	t25×60×L200×D30	22	A56 141	롱 와셔 LONG WASHER	4	t20×55×180×D25
9	A56 465	롱 와셔 LONG WASHER	4	t36×60×L200×D30	23	A56 273	평철헌	2	t20×55×180×D25
10	A96 128	롱 와셔 LONG WASHER	8	t16×45×180×D20	24	A56 193	유-볼트 U-BOLT	6	M18×P2.5×L510 RHINO 5ton 20척
11	A56 221	스토퍼 STOPER	8	30×30×L50		A56 130		6	M18×P2.5×L540 HYUNDAI 5ton 20.5척
12	A56 473	아이-볼트 I-BOLT	4	M22×P2.5×115 ×L585	25	J16 109	판 PLATE	4	t6×75×65
13	A56 464	유-볼트 U-BOLT	2	M18×P2.5×115 ×L470					
14	4101216	육각. 너트 HEX. NUT	32	M18×P2.5					
15	A06 216	판 PLATE	1	t50×55×75 RHINO 5ton 20척					

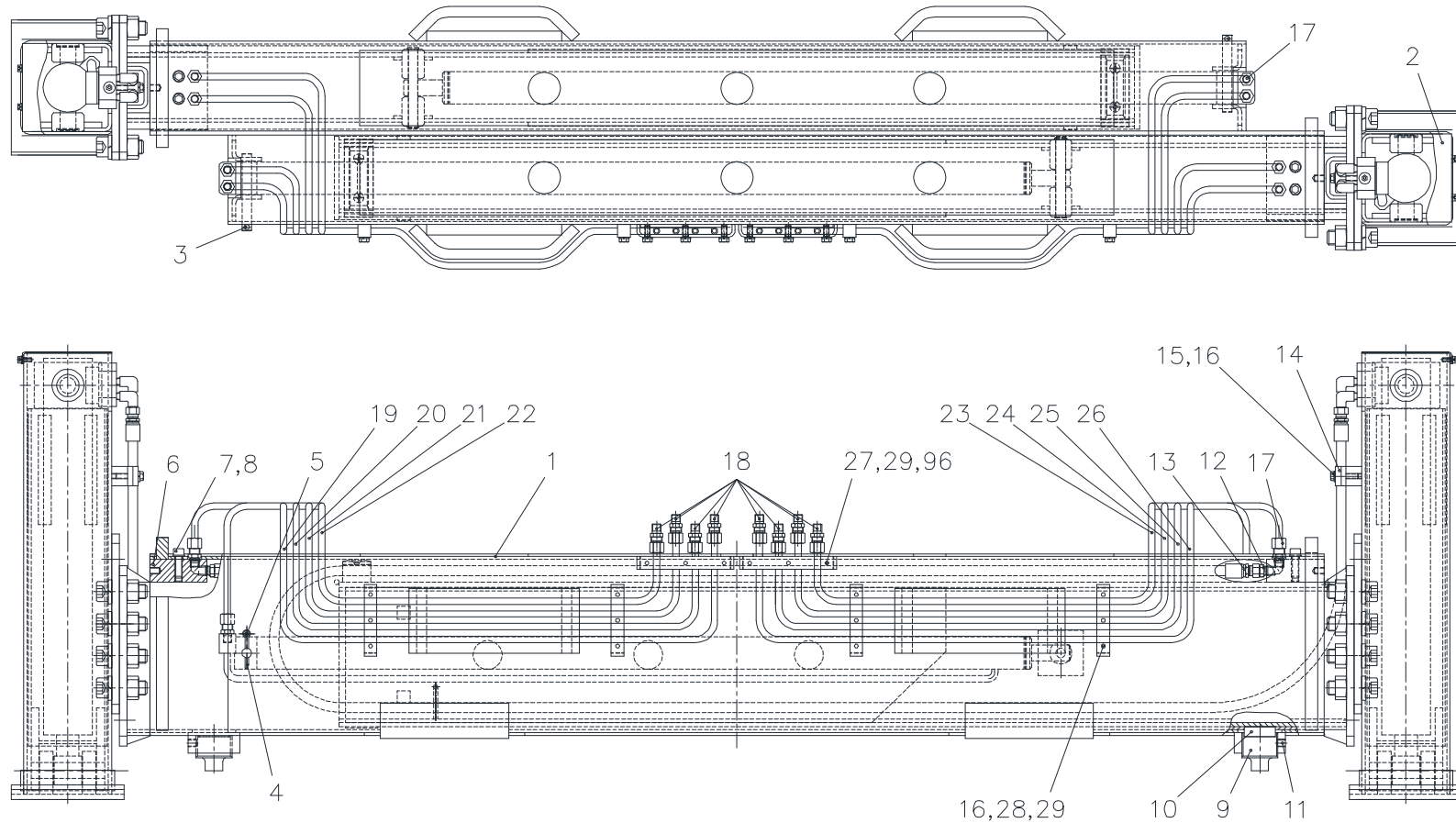
후방 자동 장착 파트(J16107,J16108)

Fig. 9-2 SCS886 R/ A M/ T PART



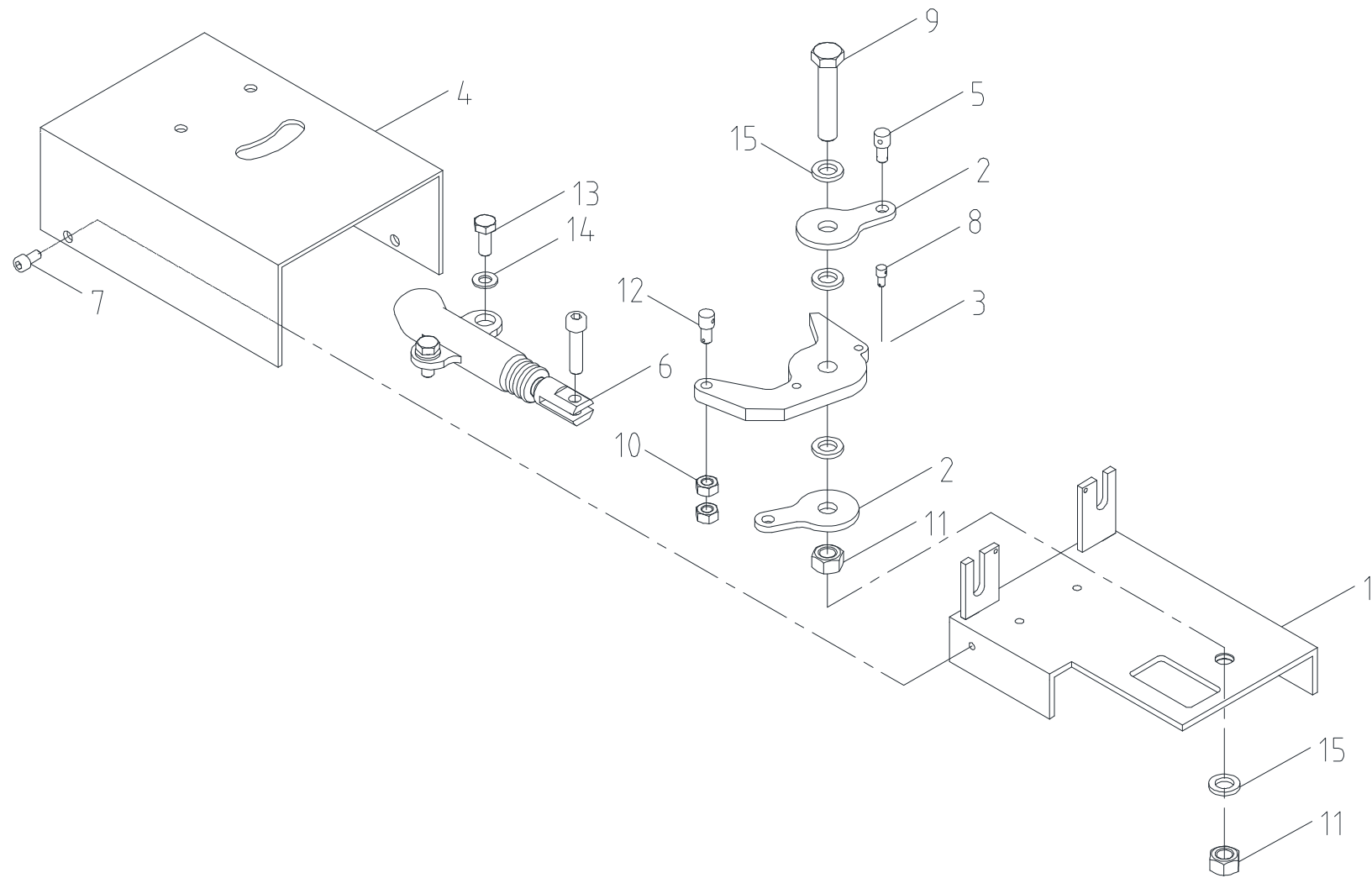
SCS886		후방 자동 파트 (J16 107, J16 108) R/A M/T PART						Fig.9-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	A56 311	샤시 보강 앵글 REINFORCEMENT ANGLE	2	t6×86×110 ×L2200	16	4101213	육각. 너트 HEX. NUT	2	M12×P1.75
2	A56 312	샤시 보강 앵글 REINFORCEMENT ANGLE	2	t6×86×110 ×L2500	17	4211012	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M12
3	A56 183	스페이서 SPACER	2	H/D 8T	18	J16 109	판 PLATE	4	t6×75×65
4	A56 120	스테이 STAY	1	t12×L11700					
5	A56 468	아이-볼트 I-BOLT	8	M27×P2.0×L800					
6	4101310	육각. 너트 HEX. NUT	32	M27×P2.0					
7	A56 466	롱 와셔 LONG WASHER	4	t25×60×L200 ×D30					
8	A56 465	롱 와셔 LONG WASHER	4	t36×60×L200 ×D30					
9	A56 221	스토퍼 STOPPER	8	20×20×L50					
10	A56 473	아이-볼트 I-BOLT	4	M22×P2.5×115 ×L585					
11	4101218	육각. 너트 HEX. NUT	16	M22×P2.5					
12	A56 141	롱 와셔 LONG WASHER	4	t20×55×180 ×D25					
13	W14 000	후방 아우트리거 조립체 REAR OUT' ASS'Y	1	9-2-1 조립도 참조					
14	A56 140	장착 브라켓 MOUNTING BRACKET	2	t6×70×30 ×L142					
15	4000208	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M12×P1.75×L45					

후방 아웃트리거 조립체
Fig. 9-2-1 SCS886 REAR OUTRIGGER ASS'Y



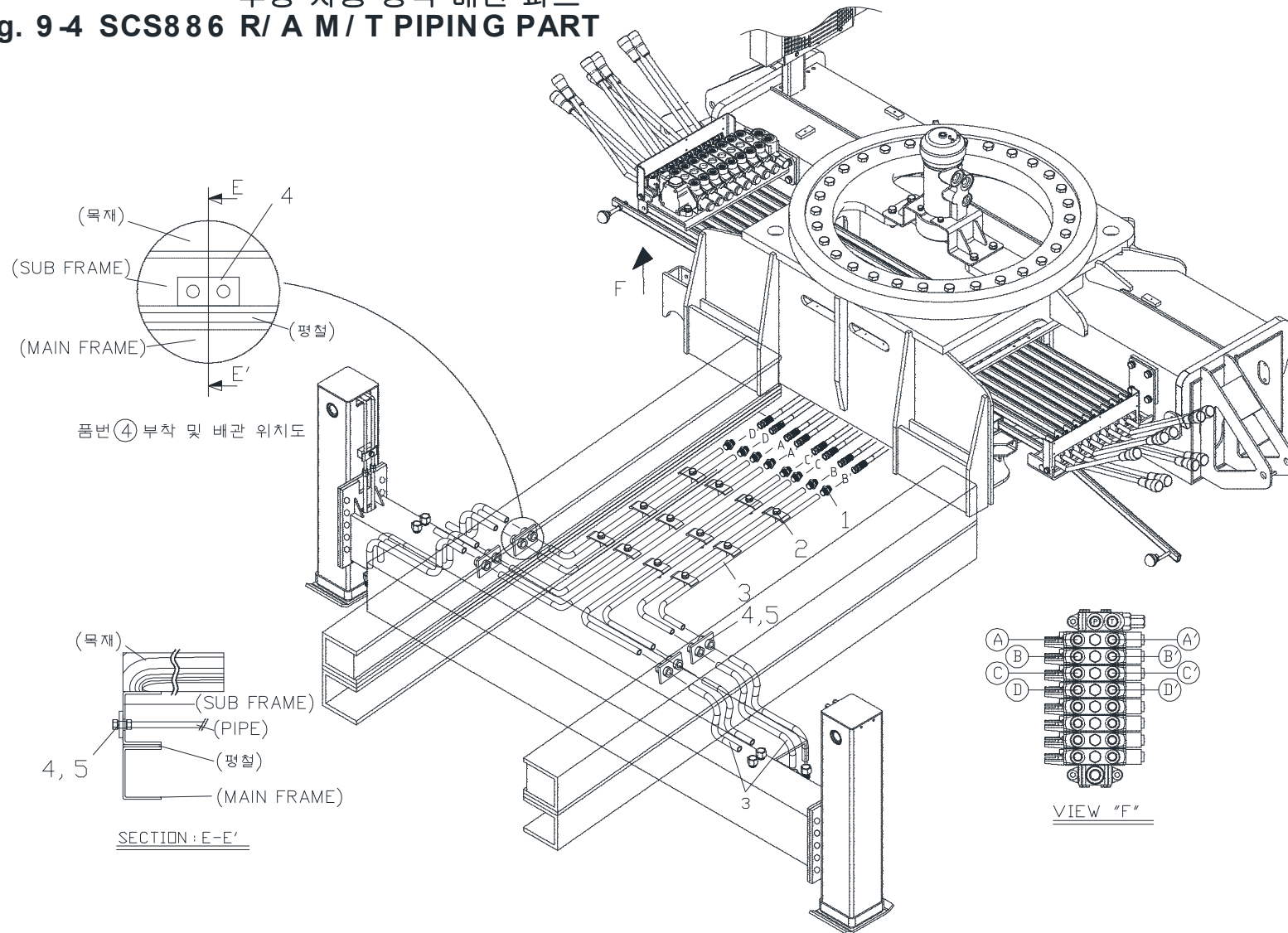
SCS886		후방 아웃리거 조립체 REAR OUTRIGGER ASS'Y						Fig.9-2-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	W14 100	프레임 박스 FRAME BOX	1		16	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	20	M8
2	W14 200	아웃리거 박스 조립체 OUTER BOX ASS'Y	2		17	2720008	메일 컨넥터-00 M/CONNECTOR-00	8	Φ10×PT1/4
3	W14 600	핀 PIN	2		18	2720553	호스 컨넥터-00 H/CONNECTOR-00	8	Φ10×PT1/4(H)
4	4310124	스플릿 핀 SPLIT PIN	2	Φ7.5×L56	19	W14 011	파이프 PIPE	1	Φ10
5	4010033	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M6×P1.0×L16	20	W14 012	파이프 PIPE	1	Φ10
6	W14 601	포트 블록 PORT BLOCK	2		21	W14 013	파이프 PIPE	1	Φ10
7	4010077	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M12×P1.75×L35	22	W14 014	파이프 PIPE	1	Φ10
8	4211012	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M12	23			1	Φ10
9	A73 145	스크류 플러그 SCREW PLUG	2		24	W14 016	파이프 PIPE	1	Φ10
10	A73 146	미끄럼 판 SLIDING PLATE	2		25	W14 017	파이프 PIPE	1	Φ10
11	4040059	셋트 스크류 SET SCREW	2	M10×P1.75×L12	26	W14 018	파이프 PIPE	1	Φ10
12	2710001	호스 아답터-00 H/ADAPTER-00	4	PF1/4(H)×PT1/4	27	W13 485	파이프 클램프 PIPE CLAMP	2	t4.5
13	2551083	오일 호스 OIL HOSE	4	D6×P210×L3700 5/5	28	W13 484	파이프 클램프 PIPE CLAMP	4	t4.5
14	F25 223	호스 클램프 HOSE CLAMP	2		29	2710001	육각. 볼트 HEX. BOLT	18	M8×P1.25×L20
15	4000156	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	M8×P1.25×L35					

악셀 시스템 파트
Fig. 9-3 SCS886 ACC'L SYSTEM PART



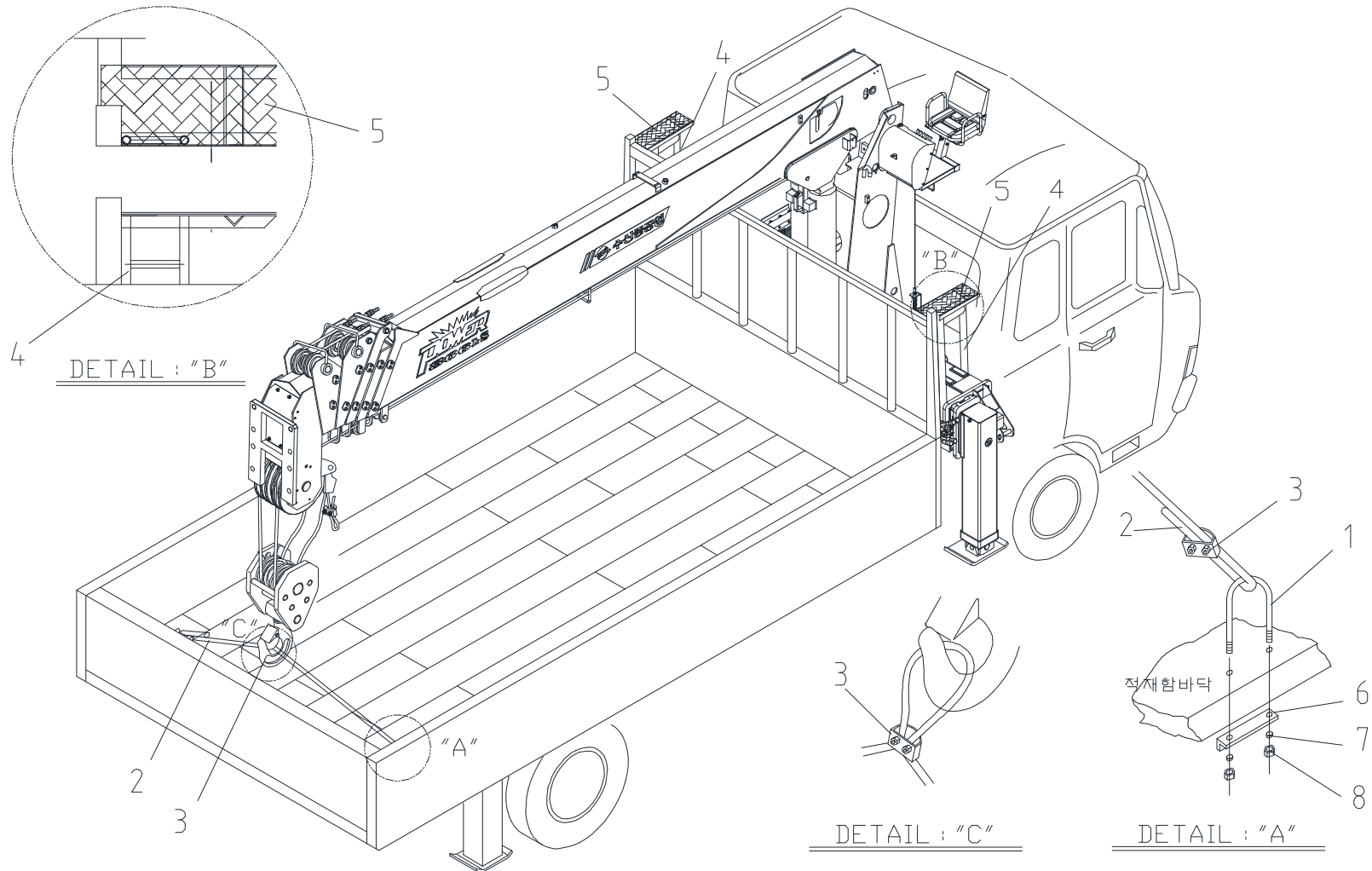
SCS886		악셀 시스템 파트 ACC'L SYSTEM PART						Fig.9-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	K16 131	브라켓 BRACKET	1		16	4320003	멈춤 핀 SNAP PIN	2	SSP 8
2	K16 135	케이블 링크 CABLE LINK	2						
3	K16 137	악셀 링크 ACCEL LINK	1						
4	K16 138	커버 COVER	1						
5	K16 139	핀 PIN	2						
6	A56 236	릴리즈 실린더 RELEASE CYL'	1						
7	4010032	소켓볼트 SOCKET BOLT	3						
8	4010044	소켓볼트 SOCKET BOLT	2						
9	4002210	육각. 볼트 HEX. BOLT	1	M12xP1.75XL60					
10	4101211	육각. 너트 HEX. NUT	2	M8xP1.25					
11	4101213	육각. 너트 HEX. NUT	2	M8xP1.25					
12	42110012	스프링 와셔 SPRING WASHER	1	M12xP1.75XL60					
13	4010046	소켓볼트 SOCKET BOLT	2	M8xP1.25XL20					
14	4201007	평 와셔 PLANE WAHER	2	M8					
15	4201009	평 와셔 PLANE WAHER	3	M12					

후방 자동 장착 배관 파트
Fig. 9-4 SCS886 R/ A M/ T PIPING PART



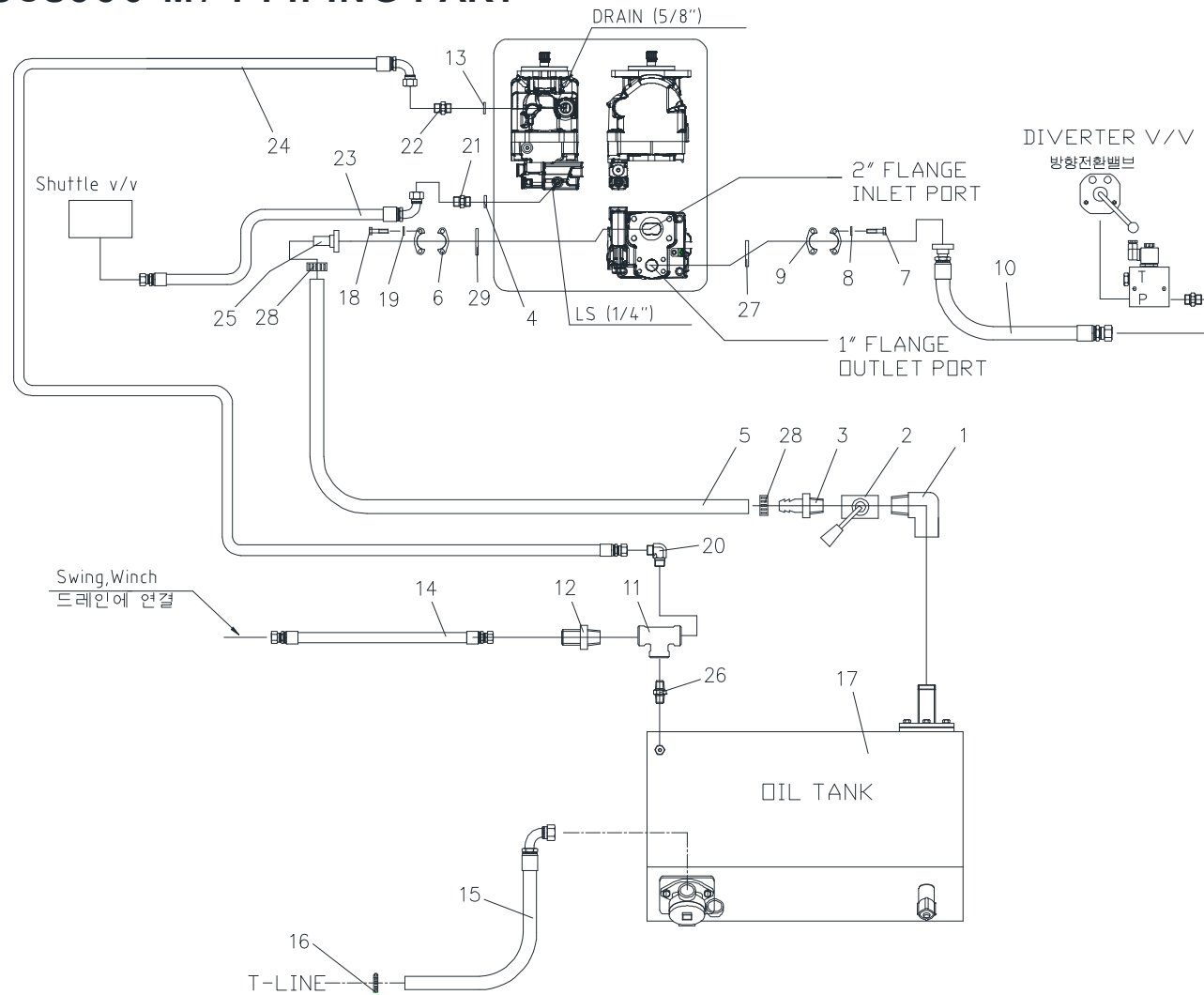
[illegible]

로딩 박스 파트
Fig. 9-5 SCS886 LOADING BOX PART



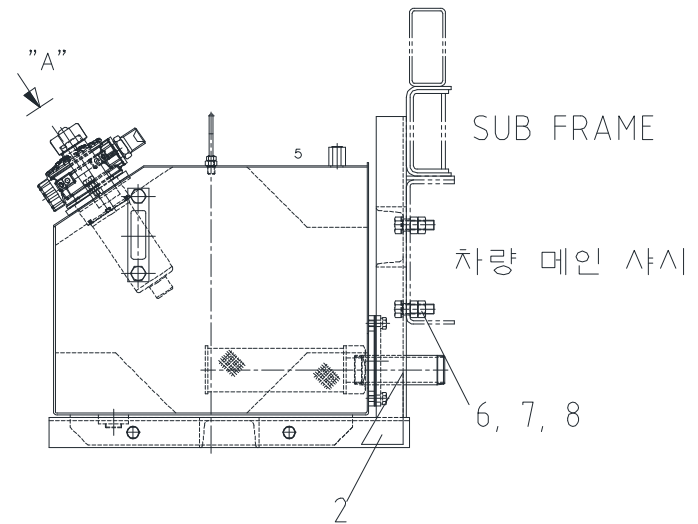
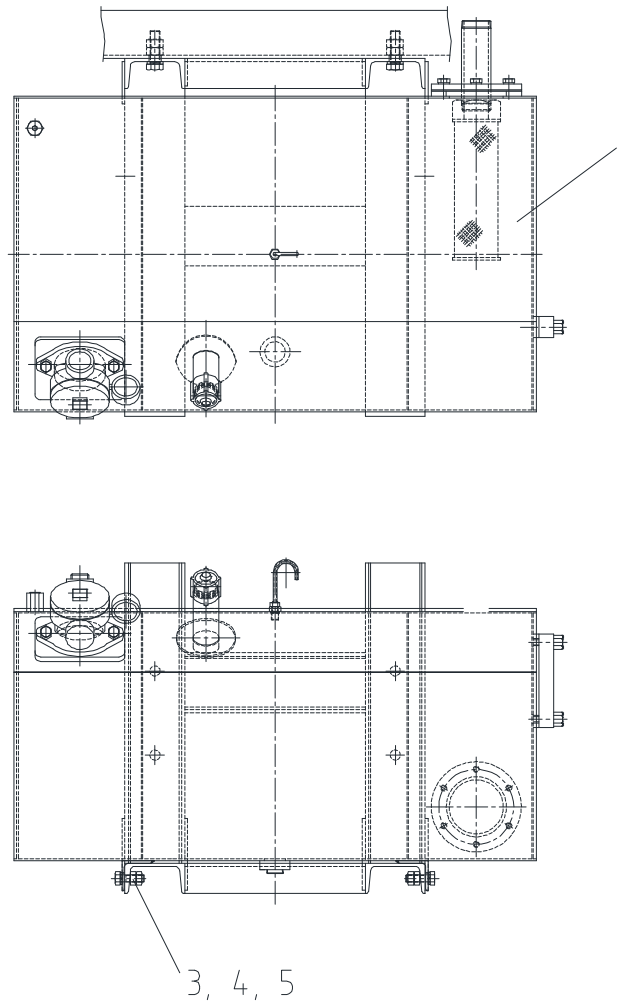
[illegible]

장착 배관 파트
Fig. 9-6 SCS886 M / T PIPING PART



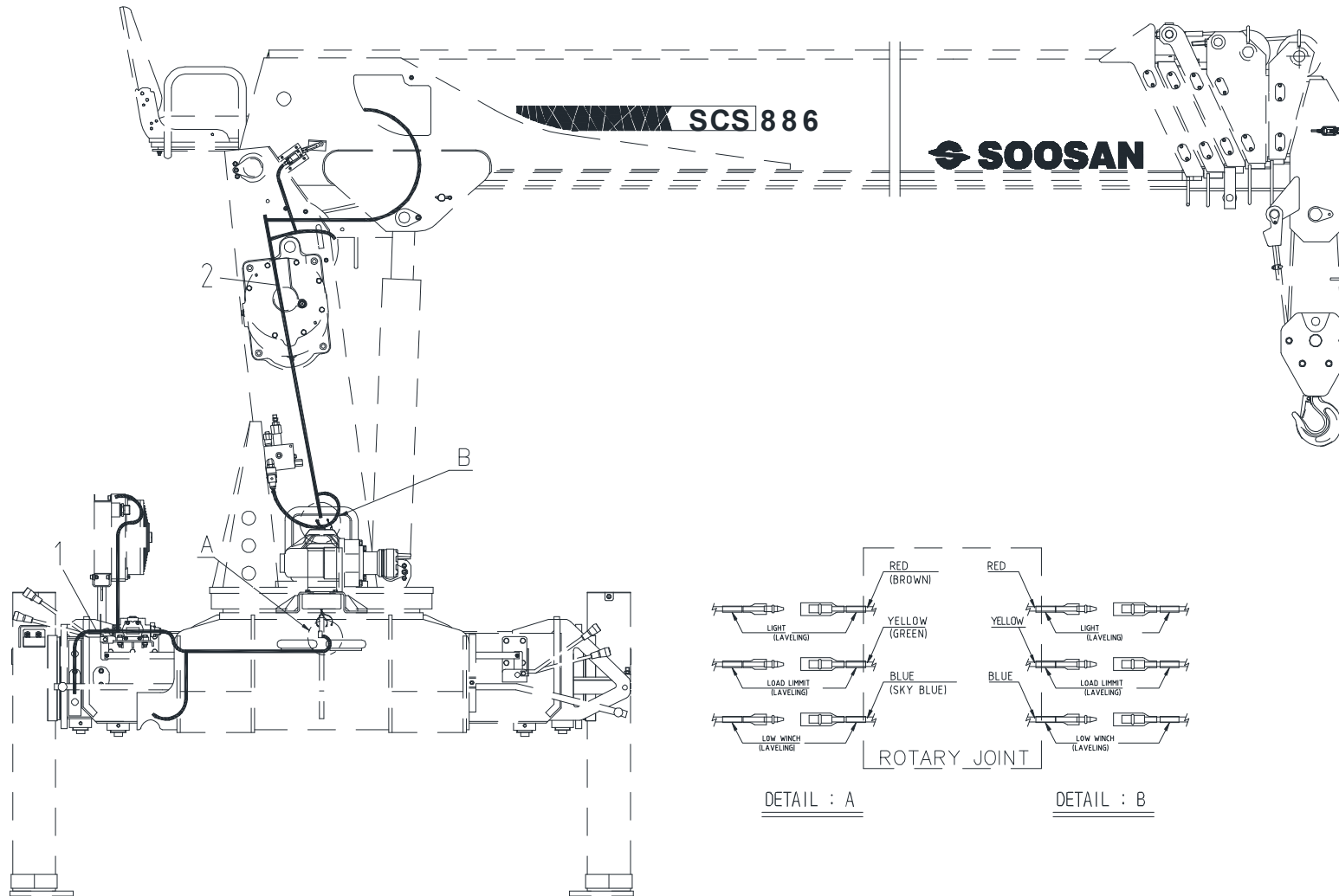
SCS886		장착 배관 파트 M/T PIPING PART						Fig.9-6	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	2701056	부싱-90 BUSHING-90	1	PT 1 1/2	16	4510007	호스 클램프 HOSE CLAMP	1	1 1/2
2	2304003	밸브-볼 VALVE-BALL	1	PT 1 1/2	17	W62 000	오일 탱크 세트 OIL TANK SET	1	9-6-1 조립도 참조
3	2714931	메일 호스 니플 MALE HOSE NIPPLE	1	Φ40×PT1 1/2	18	J16 185	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	1/2-13UNCxL35
4	2851010	오-링 O-RING	1	P11	19	4211013	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	D14, H/T
5	J16 181	오일 호스 OIL HOSE	1	D38×P35×L2000 O/O	20	2712227	호스 아답터-90 H/ADAPTER-90	1	PF1/2×PT1/2
6	2699007	스플릿 플랜지 SPLIT FLANGE	1	CODE61-(2")	21	J16 182	호스 아답터-00 H/ADAPTER-00	1	7/16-20(0)×PF1/4
7	J16 184	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	3/8-16UNCxL35	22	J16 183	호스 아답터-00 H/ADAPTER-00	1	7/8-14(0)×PF1/2
8	4211011	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	D10, H/T	23	2555086	오일 호스 OIL HOSE(DIN)	1	D6×P210×L4000 905/5
9	2699003	스플릿 플랜지 SPLIT FLANGE	2	CODE61-(1")	24	2518266	오일 호스 OIL HOSE(DIN)	1	D12×P35×L2200 905/5
10	2556379	오일 호스 OIL HOSE	1	D19×P210×L3200 5/F(CODE61-1")	25	J16 186	플랜지 FLANGE	1	CODE61-2"(Flange)-1"
11	2702093	티-00 TEE-00	1	PT1/2×PT1/2×PT1/2	26	2700005	니플 NIPPLE-00	1	PT1/2×PT1/2
12	2710008	호스 아답터-00 H/ADAPTER-00	1	PF1/2×PT1/2	27	2852202	오-링 O-RING	1	G30
13	2850017	오-링 O-RING	1	P18	28	4510201	더블 호스 클램프 DOUBLE HOSE CLAMP	2	Φ55
14	2523274	오일 호스 OIL HOSE	1	D12×P70×L2800 5/5	29	2851207	오-링 O-RING	1	G55
15	2520487	오일 호스 OIL HOSE	1	D25×P70×L4250 O/905					

오일 탱크 셋
Fig. 9-6-1 SCS886 OIL TANK SET

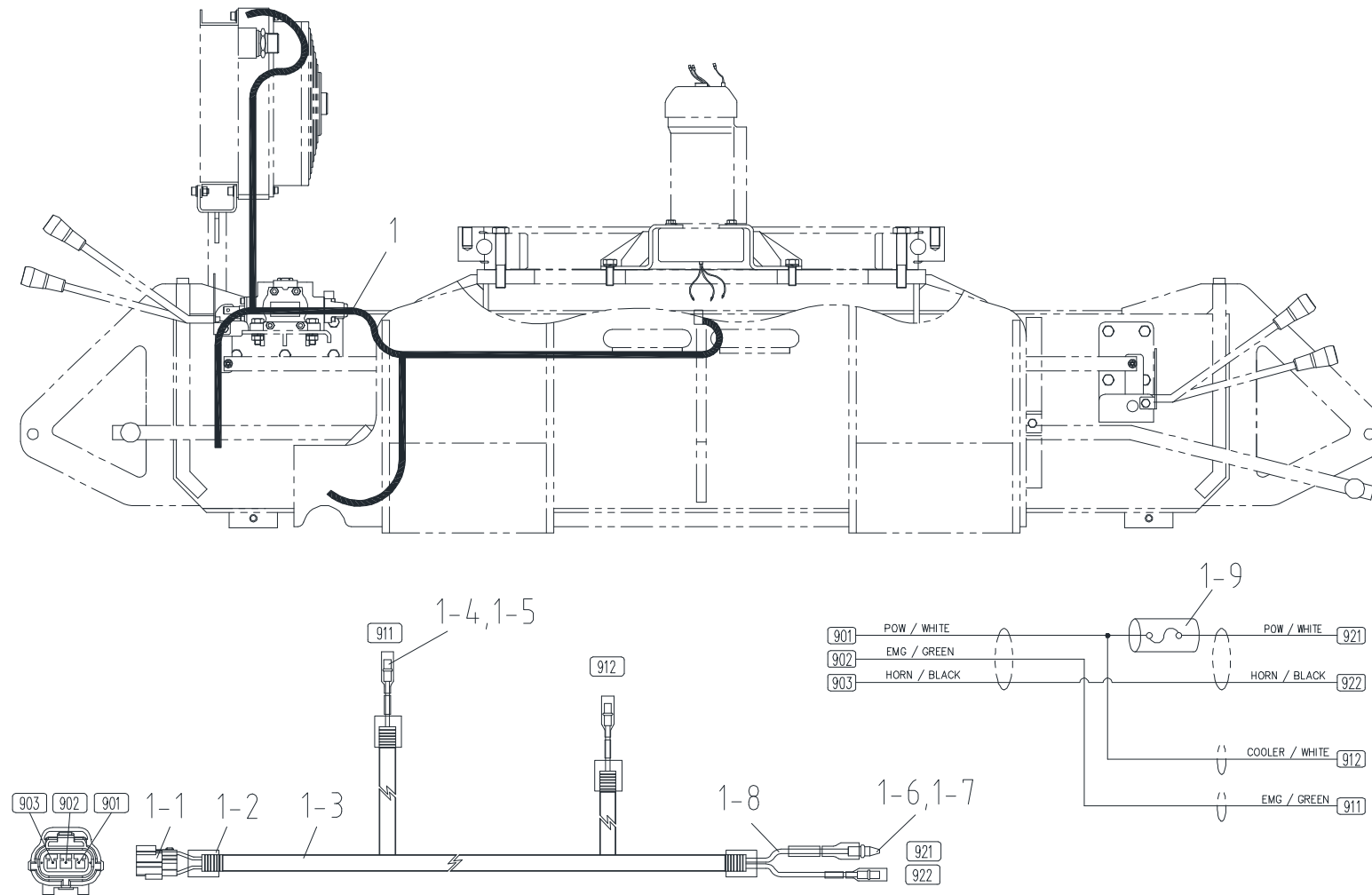


SCS886		오일 탱크 OIL TANK					Fig.9-6-1		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	W62 002	유압 오일 탱크 HYD' OIL TANK	1						
2	W62 200	오일 탱크 선반 OIL TANK SHELF	1						
3	4002206	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M12×P1.75×L40					
4	4211012	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M12-3호					
5	4101213	육각. 너트 HEX. NUT	8	M12×P1.75					
6	4002265	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M16×P2.0×L55					
7	4211014	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M16-3호					
8	4101215	육각. 너트 HEX. NUT	8	M16×P2.0					

전선 조립체
Fig. 10 SCS886 WIRING ASS'Y

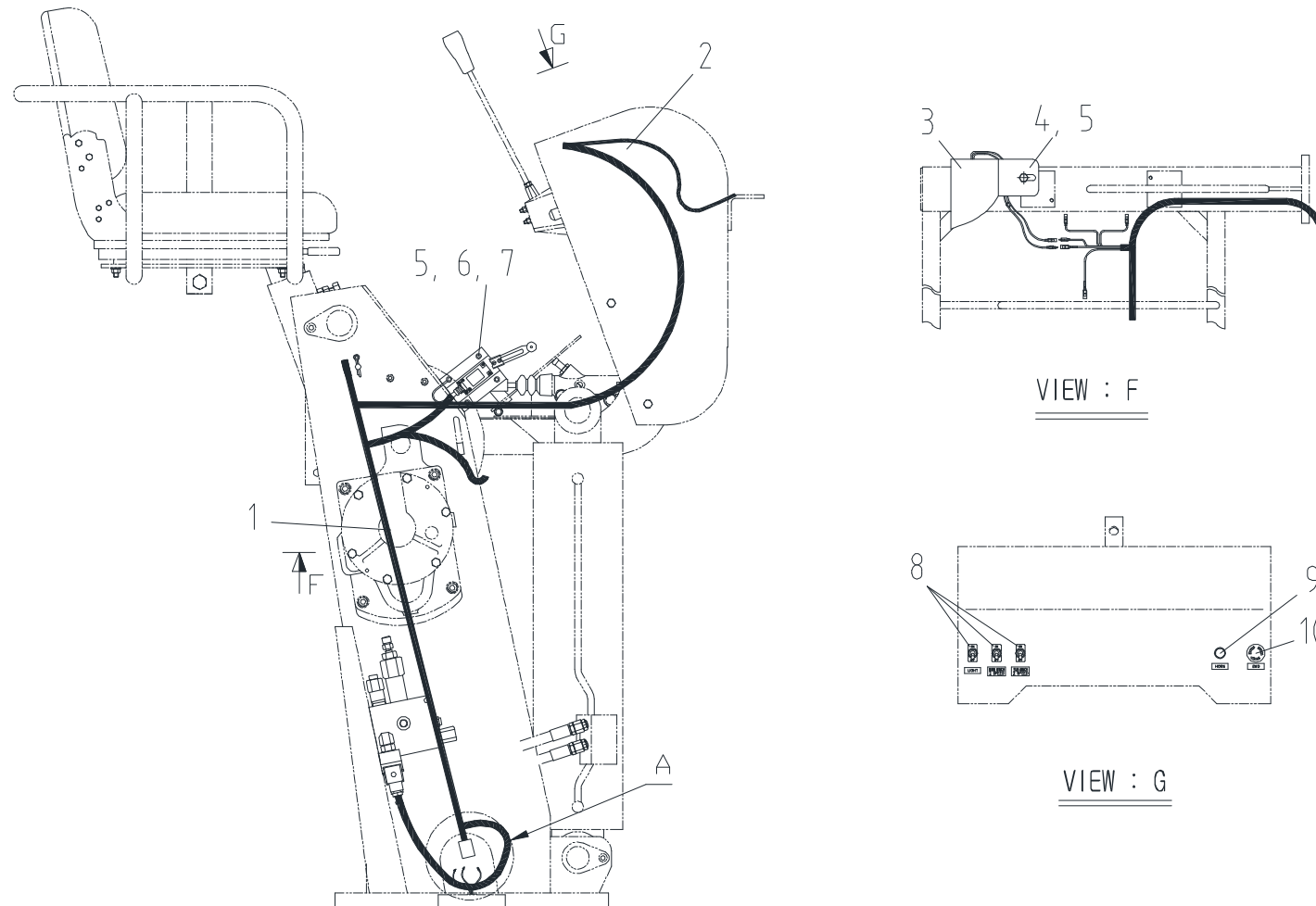


프레임 전선
Fig. 10-1 SCS886 FRAME WIRING



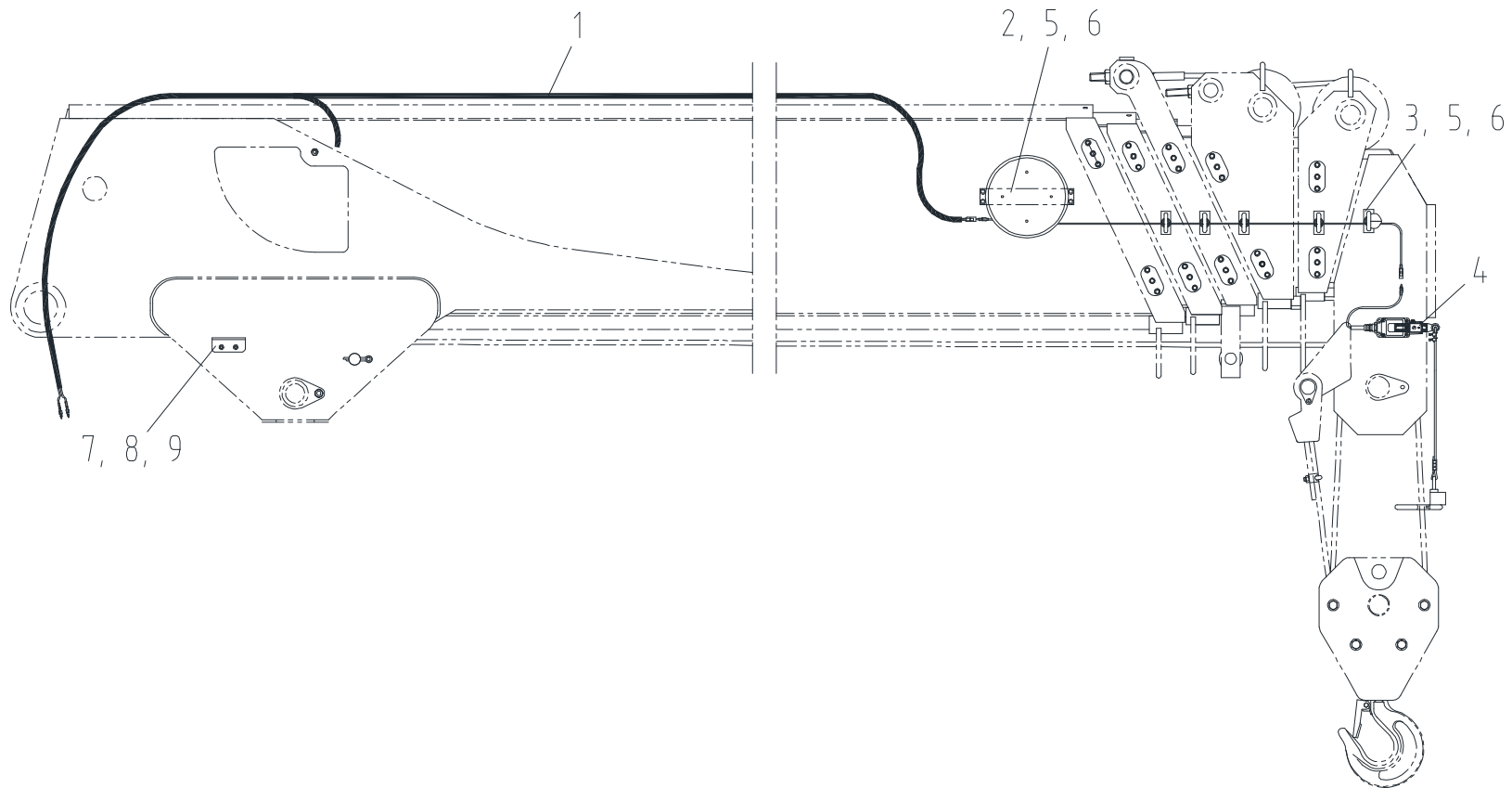
SCS886		프레임 전선 FRAME WIRING						Fig. 10-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J15 561	프레임 하네스 FRAME HARNESS	1						
1-1	7101500	컨넥터 세트 CONNECTOR SET	1	3P FEMALE HOUSING PB625-03027					
1-2	7109014	수축 튜브 HEAT SHRINKAGE TUBE	4	Φ6					
1-3	7101106	콜게이트 CORRUGATE PIPE	3	Φ6					
1-4	7105011	터미널 핀 - TERMINAL PIN -	2	1.25SQ					
1-5	7105104	터미널 튜브 핀 - TERMINAL TUBE PIN -	2	1.25SQ					
1-6	7105010	터미널 핀 + TERMINAL PIN +	2	1.25SQ					
1-7	7105103	터미널 튜브 핀 + TERMINAL TUBE PIN +	2	1.25SQ					
1-8	7101075	케이블 AVS CABLE AVS	4	1.25SQ × 1C					
1-9	7106033	퓨즈 세트 FUSE SET	1	20A					

포스트 전선
Fig.10-2 SCS886 POST WIRING



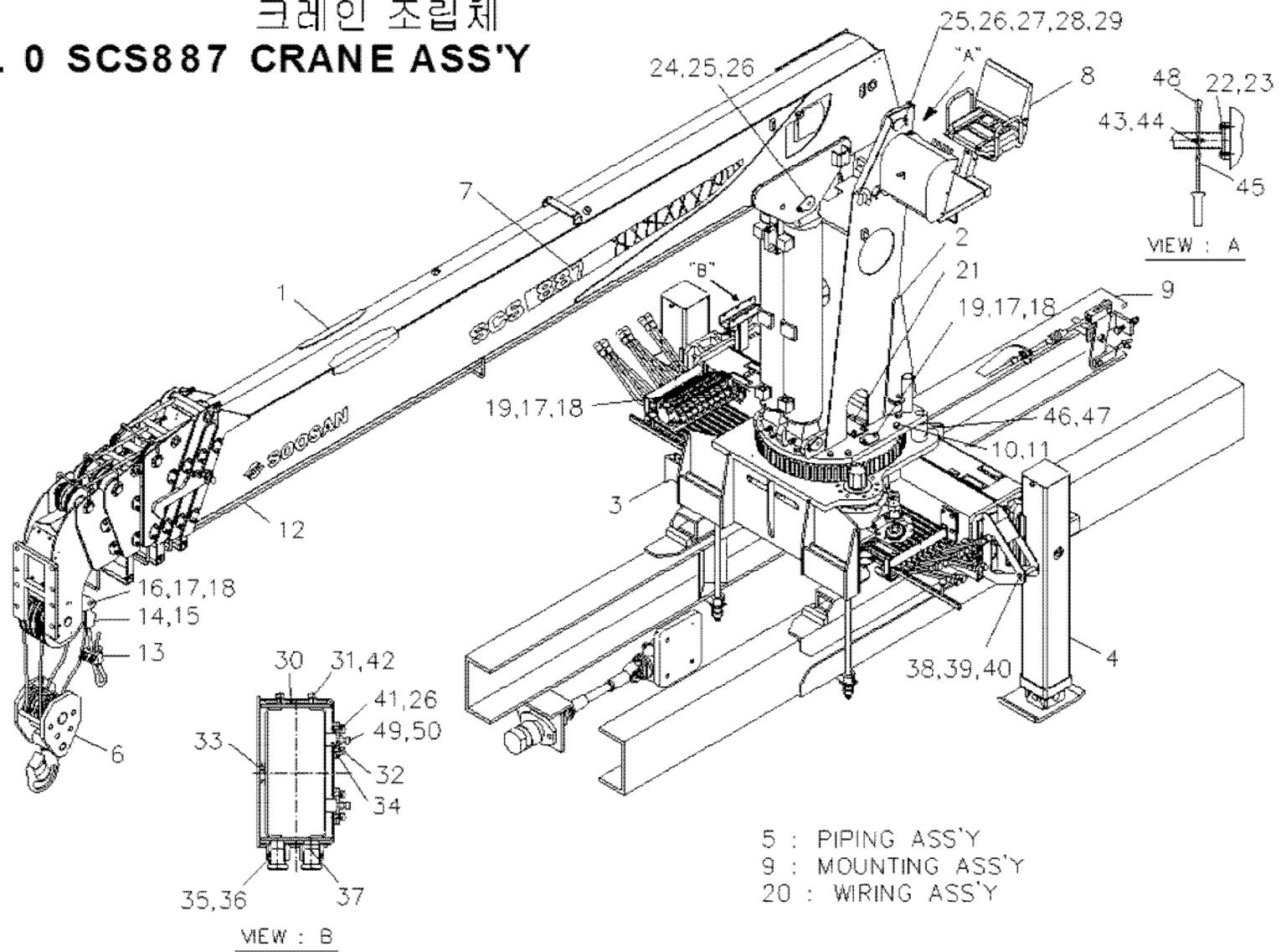
SCS886		포스트 전선 POST WIRING						Fig. 10-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	B15 571	포스트 하네스 POST HARNESS	1						
2	B15 572	탑 시트 하네스 TOP SEAT HARNESS	1						
3	J16 239	백 부저 BACK BUZZER	1	24V DC					
4	4002096	육각. 볼트 HEX. BOLT	1	M6×P1.0×L10					
5	4211008	스프링 와셔 SPRING WASHER	5	M6					
6	W31 129	리미트 스위치 조립체 LIMIT SWITCH ASS'Y	1						
7	4010033	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M6×P1.0×L16					
8	7104003	스위치 토글 SWITCH TOGGLE	3	WJT-3210C 250V/6A					
9	7104071	스위치 혼 SWITCH HORN	1	SRP-B13G					
10	7104061	스위치 EMG SWITCH EMG	1	SRE-121					

붐 전선
Fig. 10-3 SCS886 BOOM WIRING



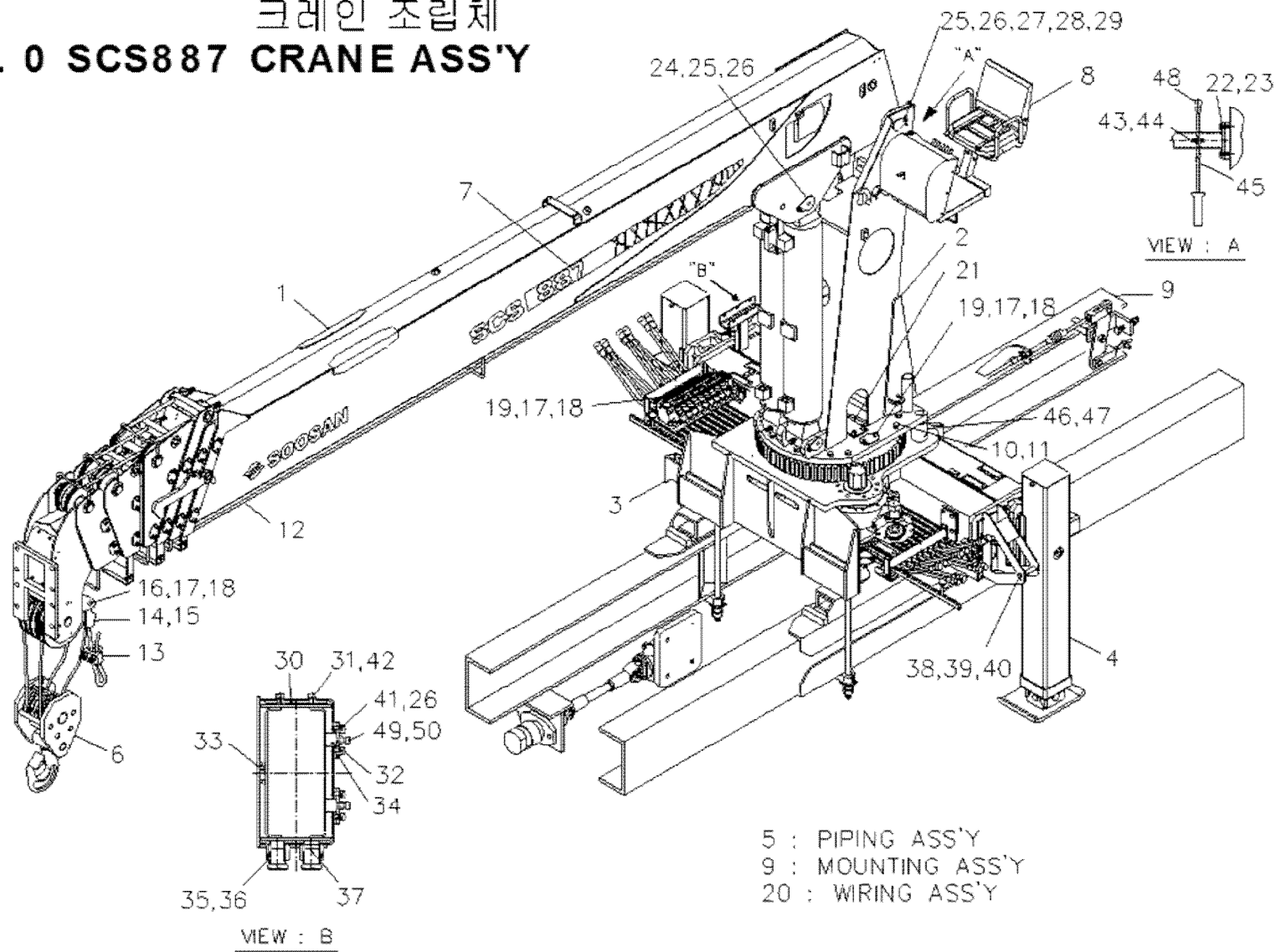
SCS886		붐 전선 BOOM WIRING						Fig. 10-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J15 531	붐 하네스 BOOM HARNESS	1						
2	W31 146	코드 릴 CORD REEL	1						
3	W31 147	가이드 GUIDE	5						
4	W31 133	리미트 스위치 조립체 LIMIT SWITCH ASS'Y	1						
5	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					

크레인 조립체
Fig. 0 SCS887 CRANE ASS'Y



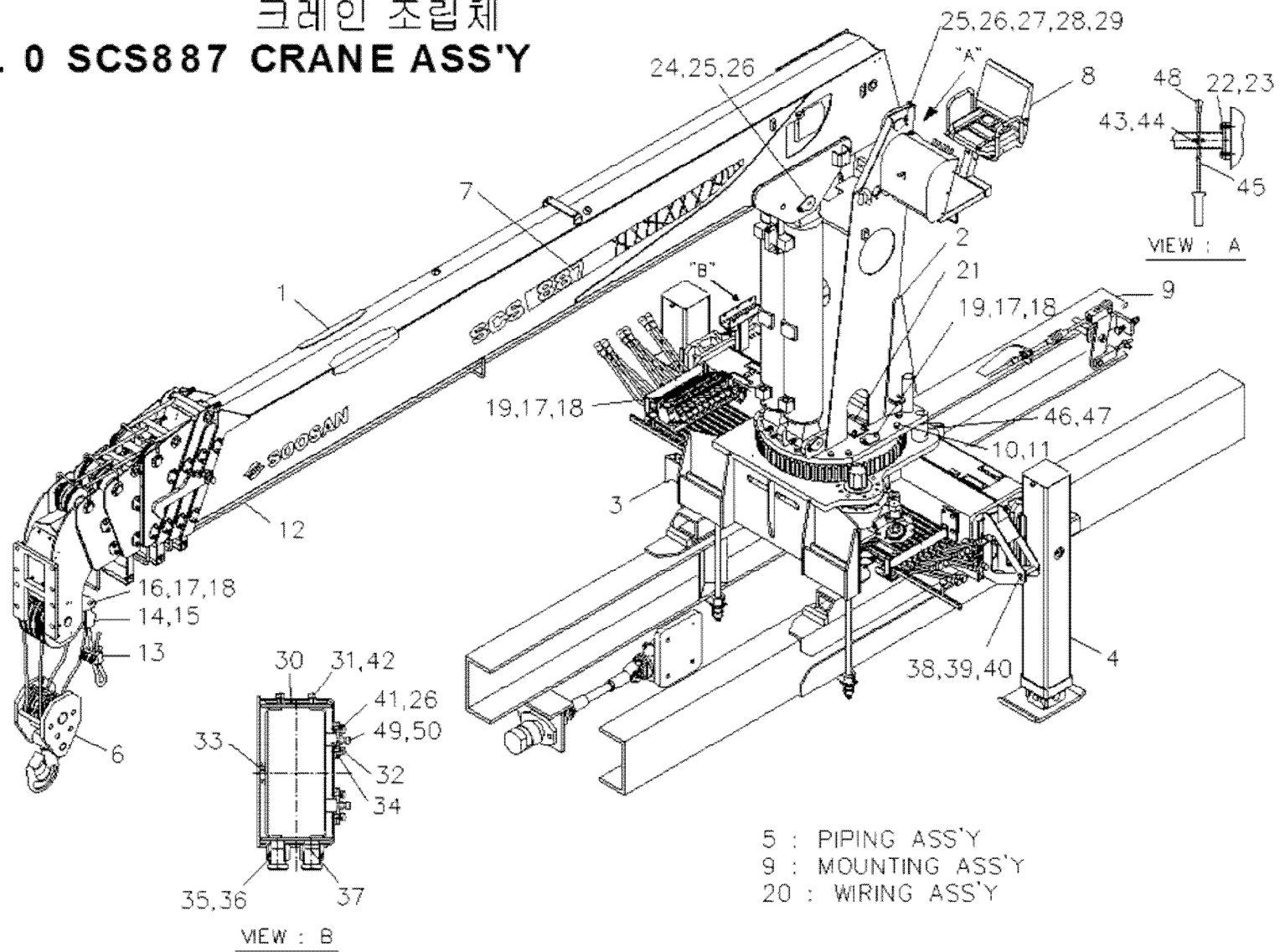
SCS887		크레인 조립체 CRANE ASS'Y					Fig.0		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
0	K10 025	CRANE ASS'Y 크레인 조립체	1		3-3	K13 500	디버터 밸브 세트 DIVERTER V/V SET	1	
1	K11 003	붐 조립체 BOOM ASS'Y	1		4	J14 015	아웃트리거 조립체 OUTRIGGER ASS'Y	2	
1-1	K17 120	텔레스코픽 실린더 조립체 TELESCOPIC CYL' ASS'Y	1		4-1	J17 140	잭 실린더 조립체 JACK CYL' ASS'Y	1	
1-1-1	K17 130	텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYL' (1st) ASS'Y	1		4-2	J17 123	익스펜드 실린더 조립체 EXPAND CYL' ASS'Y	1	
1-1-2	K17 140	텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYL' (2nd) ASS'Y	1		5	K15 005	배관 조립체 PIPING ASS'Y	1	
1-1-3	K17 150	텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYL' (3rd) ASS'Y	1		5-1	K15 006	디스트리뷰터 배관 DISTRIBUTOR PIPING	1	
2	K12 101	스윙 포스트 조립체 SWING POST ASS'Y	1		5-2	J15 032	데릭 배관 DERRICK PIPING	1	
2-1	A57 200	윈치 감속기 조립체 WINCH R/G ASS'Y	1		5-3	K15 009	메인 윈치 배관 MAIN WINCH PIPING	1	
2-2	J17 152	데릭 실린더 조립체 DERRICK CYL'D ASS'Y	1		5-4	J15 035	텔레스코픽 배관 TELESCOPIC PIPING	1	
2-3	K17 250	스윙 감속기 세트 SWING R/G SET	1		5-5	K15 010	스윙 배관 SWING PIPING	1	
3	K13 000	프레임 조립체 FRAME ASS'Y	2		5-6	K15 011	아웃트리거 배관 OUTRIGGER PIPING	1	
3-1	J17 414	로타리 조인트 조립체 ROTARY JOINT ASS'Y	1		5-7	W30 205	과하중방지 배관 조립체 OVERWINDING ALARM PIPING ASS'Y	1	
3-2	K13 450	오퍼레이션 조립체 OPERATION ASS'Y	1		6	B19 001	후크 조립체 HOOK ASS'Y	1	
3-2-1	K13 461	밸브 스텐드 세트 VALVE STAND SET	1		7	K19 013	스티커 조립체 STICKER ASS'Y	1	
3-2-2	K13 465	레버 스텐드 세트 LEVER STAND SET	1		8	J12 504	탑 시트 조립체 TOP SEAT ASS'Y	1	

크레인 조립체
Fig. 0 SCS887 CRANE ASS'Y



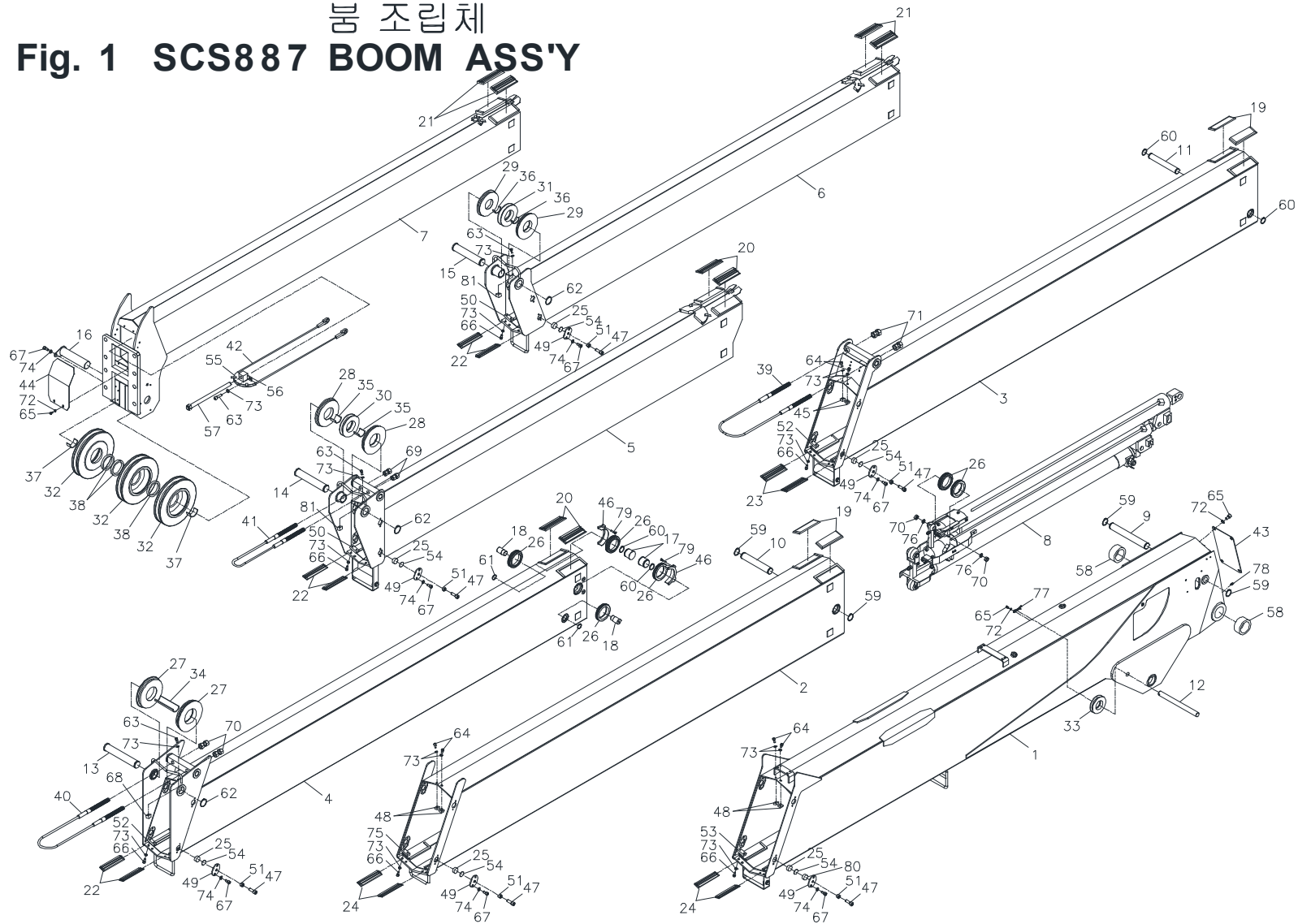
SCS887		크레인 조립체 CRANE ASS'Y						Fig.0	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
8-1	A82 605	페달 세트 PEDAL SET	1		9-6-1	W62 000	오일 탱크 세트 OIL TANK SET	1	
9	J16 063	장착 조립체 MOUNTING ASS'Y	1	RHINO 5ton 20척	10	4004353	육각. 볼트 HEX. BOLT	15	M22×P2.5×L70
	J16 064		1	HYUNDAI 5ton 20.5척	11	4210017	스프링 와셔 SPRING WASHER	15	M22
	J16 065		1	HYUNDAI 8ton	12	B10 601	비자전성 와이어 로프 WIRE ROPE	1	Φ 10×120m
	J16 066		1	대우 8ton(구형)	13	4500002	와이어 클립 WIRE CLIP	2	Φ 10
9-1	J16 120	동력인출장치 & 펌프파트 P.T.O & PUMP PART	1		14	A50 110	오픈 소켓 OPEN SOCKET	1	
9-2	J16 103	후방 자동 장착 파트 R/A M/T PART	1	RHINO 5ton 20척	15	A00 110	웨지 WEDGE	2	
	J16 106		1	HYUNDAI 5ton 20.5척	16	A21 380	축 SHAFT	1	
	J16 107		1	HYUNDAI 8ton	17	4010060	소켓 볼트 SOCKET BOLT	9	M10×P1.5×L20
9-2	J16 108	후방 자동 장착 파트 R/A M/T PART	1		18	4211011	스프링 와셔 SPRING WASHER	9	M10
9-2-1	W14 000	후방 아우트리거 조립체 REAR OUTRIGGER ASS'Y	1		19	J10 106	커버 COVER	2	
9-3	K16 130	악셀 시스템 파트 ACC'L SYSTEM PART	1		20	J15 590	전선 조립체 WIRING ASS'Y	1	10 조립도 참조
9-4	J16 112	후방 자동 장착 배관 파트 R/A M/T PIPING PART	1		21	J10 105	스토퍼 STOPPER	1	
9-5	B16 115	로딩 박스 파트 LOADING BOX PART	1		22	4002204	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M12×P1.75×L35
9-6	J16 132	장착 배관 파트 M/T PIPING PART	1		23	4211012	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M12

크레인 조립체
Fig. 0 SCS887 CRANE ASS'Y



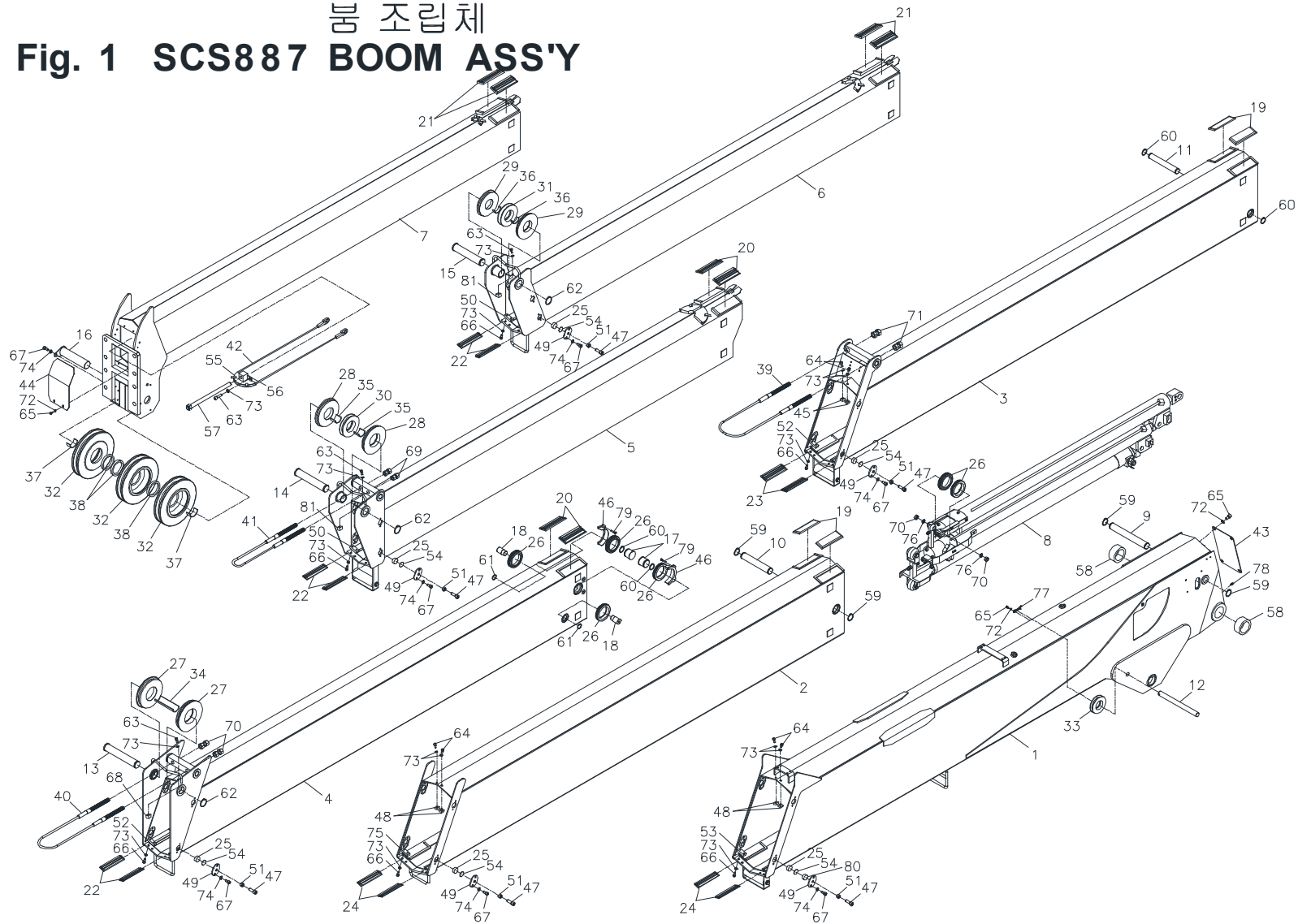
SCS887		크레인 조립체 CRANE ASS'Y					Fig.0		
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
24	K10 600	핀 PIN (B+D)	1		39	J10 142	칼라 COLLAR	4	Φ26.7×t2.77
25	4010060	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M10×P1.5×L20	40	4320008	멈춤 핀 SNAP PIN	2	SSP-19
26	4211011	스프링 와셔 SPRING WASHER	12	M10	41	4010059	소켓 볼트 SOCKET BOLT	8	M10×P1.5×L16
27	J10 100	핀 PIN (B+S)	1		42	4200008	평 와셔 PLANE WASHER	4	M10
28	4111013	잠금 너트 LOCK NUT	1	AN12	43	4020004	아이 볼트 EYE BOLT	1	M16×P2.0
29	4230011	잠금 와셔 LOCK WASHER	1	AN12	44	4101215	육각. 너트 HEX. NUT	1	M16×P2.0
30	J10 140	스토퍼 STOPPER	2	t6	45	K12 620	잠금 핀 LOCKING PIN	1	
31	4010058	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M10×P1.5×L12	46	J12 619	부시 BUSH	1	
32	J14 604	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	Φ30×L24	47	4400034	멈춤 링 SNAP RING	1	
33	J14 605	미끄럼 판 SLIDING PLATE	2	Φ30×L13.5	48	J13 437	노브 KNOB	1	RED
34	A11 651	판 PLATE	4	t4.5×50×70	49	4010061	소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M10×P1.5XL25
35	J10 601	스크류 플러그 SCREW PLUG	4	D43×L45	50	4101212	육각. 너트 HEX. NUT	4	M10×P1.5
36	J10 602	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	D30×L20					
37	4040059	조정 나사 SET SCREW	4	M12×P1.75×L12					
38	J10 141	확장 실린더 핀 EXP' CYL' PIN	2	Φ23					

붐 조립체
Fig. 1 SCS887 BOOM ASS'Y



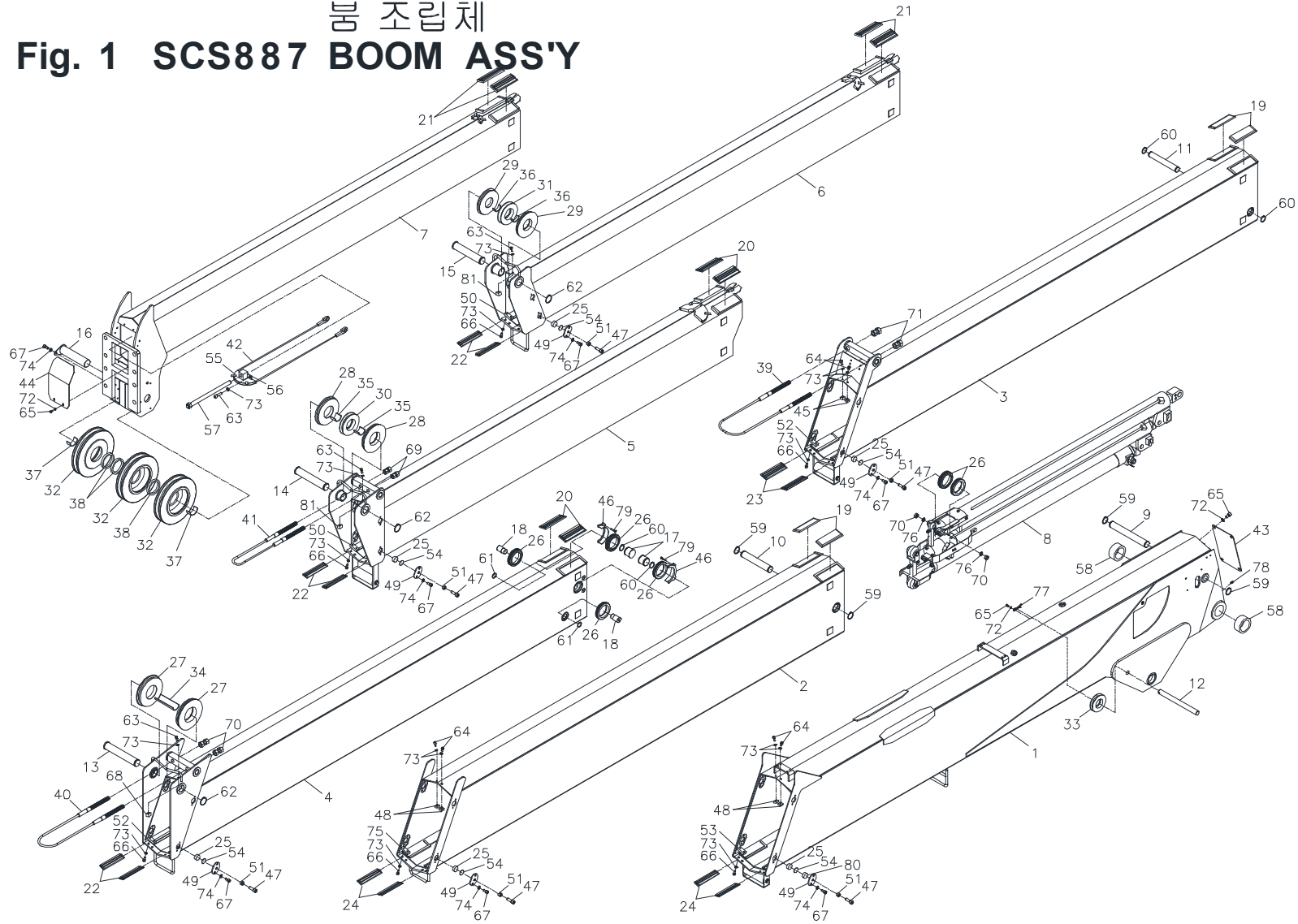
SCS887		붐 조립체 BOOM ASS'Y						Fig.1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	K11 150	1단. 붐 1st. BOOM	1		16	K11 607	핀 PIN	1	
2	K11 220	2단. 붐 2nd. BOOM	1		17	K11 639	핀 PIN	2	Φ49×40
3	K11 280	3단. 붐 3rd. BOOM	1		18	K11 610	핀 PIN	2	Φ30×L53
4	K11 340	4단. 붐 4th. BOOM	1		19	E11 607	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	t7
5	K11 390	5단. 붐 5th. BOOM	1		20	E11 628	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	t7
6	K11 430	6단. 붐 6th. BOOM	1		21	E11 627	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	t9
7	K11 458	7단. 붐 7th. BOOM	1		22	E11 630	미끄럼 판 SLIDING PLATE	6	t7, 736L2 공용
8	K17 120	텔레스코픽 실린더 조립체 TELESCOPIC CYL' ASS'Y	1	1-1 조립도 참조	23	E11 629	미끄럼 판 SLIDING PLATE	2	t7, 736L2 공용
9	K11 600	핀 PIN	1	Φ35×L275	24	E11 608	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	t7, 736L2 공용
10	K11 601	핀 PIN	1	Φ35×L221	25	B01 616	미끄럼 판 SLIDING PLATE	20	t13
11	K11 602	핀 PIN	1	Φ30×L210	26	K11 673	쉬브 SHEAVE	6	
12	K11 603	핀 PIN	1	Φ25×L291	27	K11 670	쉬브 세트 4th SHEAVE SET 4th	2	
13	K11 604	핀 PIN	1	Φ44×L238	28	K11 655	쉬브 세트 5th SHEAVE SET 5th	2	
14	K11 605	핀 PIN	1	Φ44×L225	29	K11 657	쉬브 세트 6th SHEAVE SET 6th	2	
15	K11 606	핀 PIN	1	Φ44×L212	30	K11 640	쉬브 세트 SHEAVE SET	1	

붐 조립체
Fig. 1 SCS887 BOOM ASS'Y



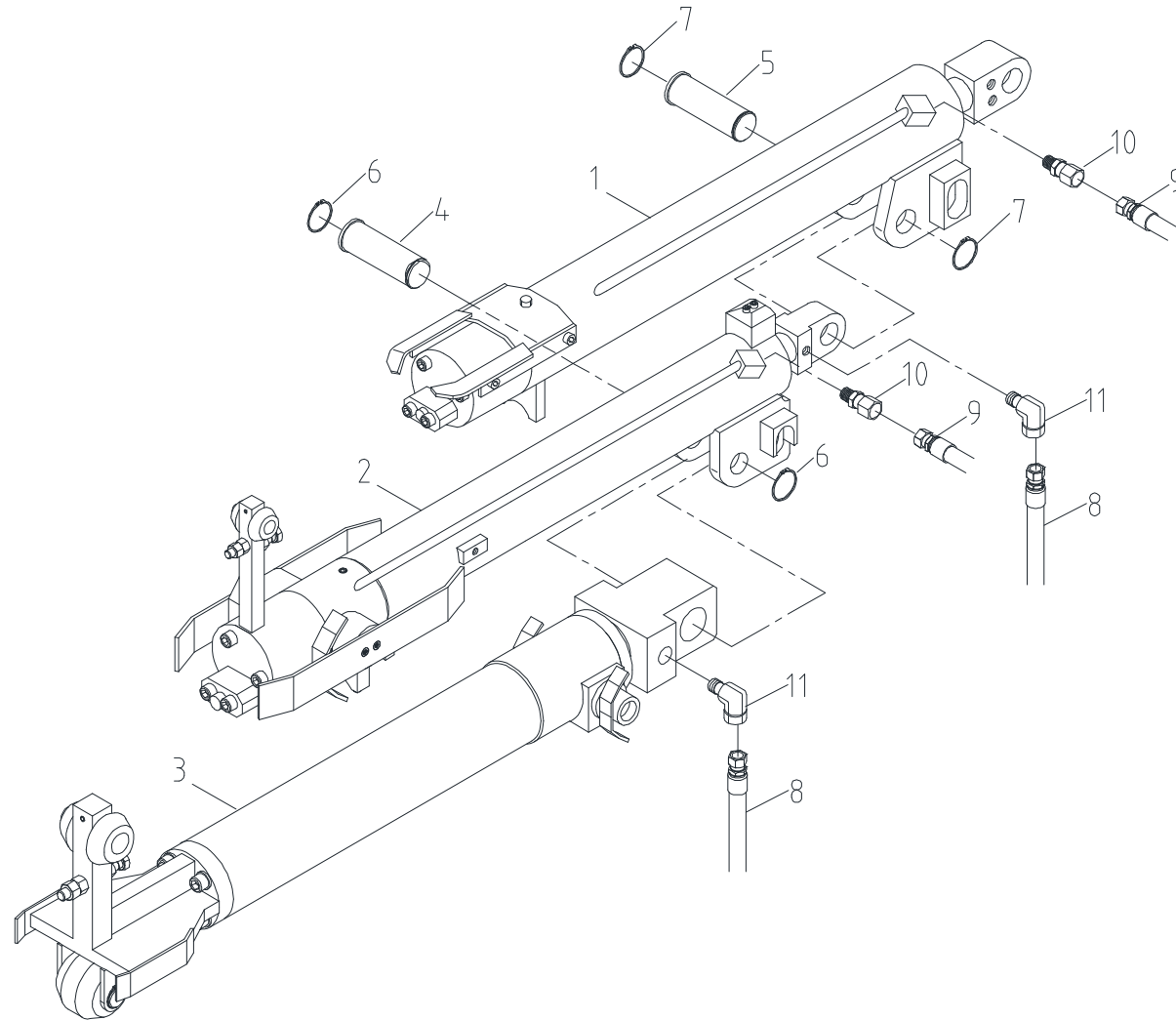
SCS887		붐 조립체 BOOM ASS'Y						Fig.1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31	J11 616	쉬브 세트 SHEAVE SET	1	D128	46	K11 633	커버 COVER	2	
32	J11 603	쉬브 SHEAVE	3		47	4010062	소켓 볼트 SOCKET BOLT	24	M10×P1.25×L30
33	A51 615	쉬브 SHEAVE	1		48	F11 646	스페이서 SPACER	4	t9×19×19
34	K11 616	칼라 COLLAR	1	Φ48.6×t3.25 ×L141	49	A11 651	판 PLATE	24	t4.5×50×70
35	K11 617	칼라 COLLAR	2	Φ48.6×t3.25 ×L38	50	A31 628	판 PLATE	4	t8×20×50
36	K11 677	칼라 COLLAR	2	Φ48.6	51	4101212	육각. 너트 HEX. NUT	24	M10×P1.5
37	K11 619	칼라 COLLAR	2	Φ48.6×t3.25 ×L25	52	A51 604	판 PLATE	4	t12×20×50
38	A61 618	칼라 COLLAR	4	Φ55×L7.5	53	A51 605	판 PLATE	2	t15×20×50
39	K11 678	인출 와이어 EXTEND WIRE	1	M20	54	A11 652	심 SHIM	24	t0.5×D29
40	K11 679	인출 와이어 EXTEND WIRE	1	M18	55	A51 364	와이어 고정대 WIRE FIX	1	
41	K11 680	인출 와이어 EXTEND WIRE	1	M16	56	A51 369	판 PLATE	1	t4.5×24×40
42	K11 684	인입 와이어 RETRACT WIRE	1	Φ7.14×L27995	57	A51 370	볼트 조립체 BOLT ASS'Y	1	
43	E11 616	커버 COVER	1	t2.3×160×280	58	4600132	디유-부시 DU-BUSH	2	6560
44	K11 632	커버 COVER	1	t2.3×160×273	59	4400022	멈춤 링 SNAP RING	4	S35
45	K11 646	스페이서 SPACER	2	t8	60	4400019	멈춤 링 SNAP RING	4	S30

붐 조립체
Fig. 1 SCS887 BOOM ASS'Y



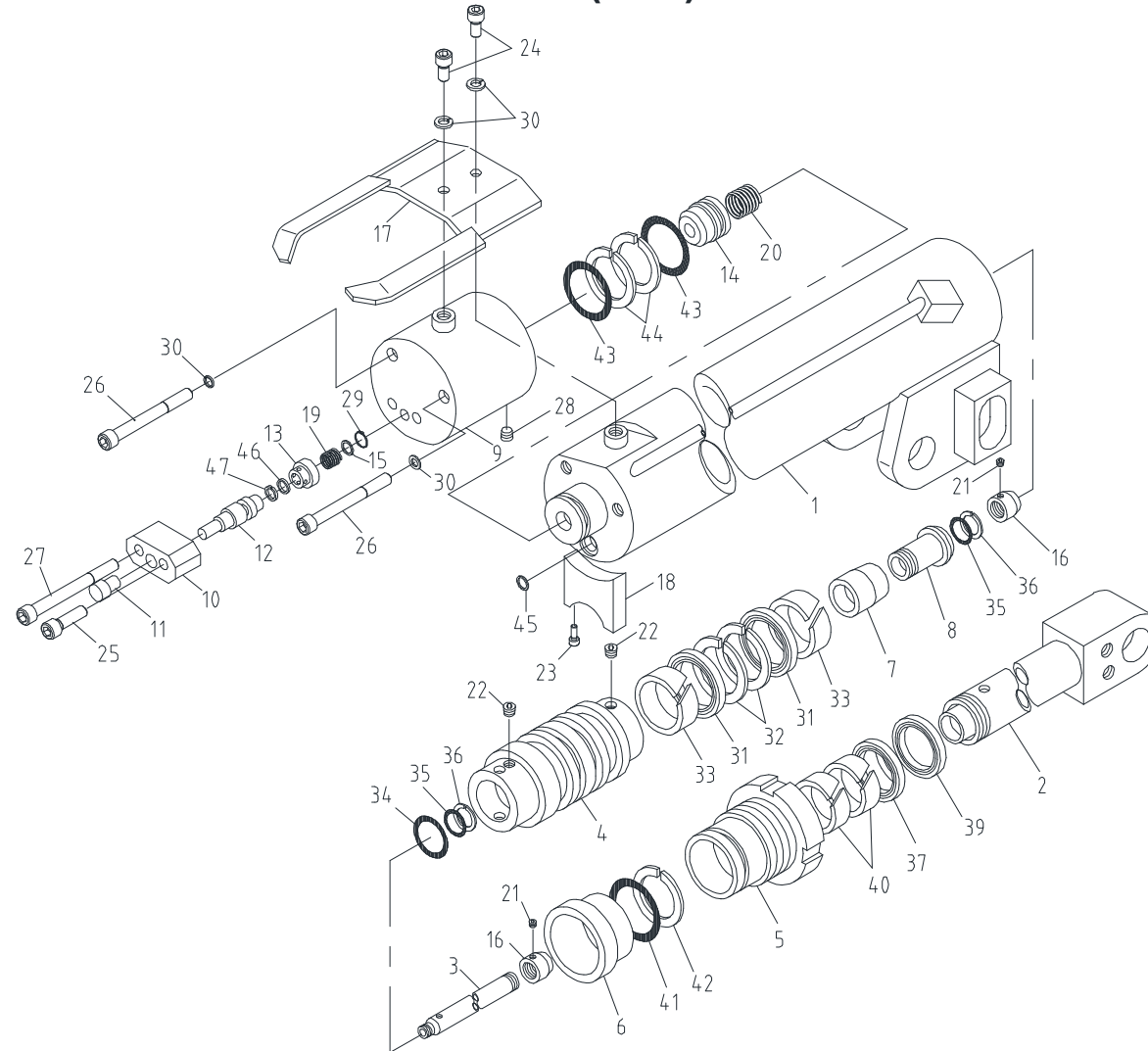
SCS887		붐 조립체 BOOM ASS'Y						Fig.1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
61	4401018	멈춤 링 SNAP RING	3	H30	76	4211015	스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M18
62	4400025	멈춤 링 SNAP RING	3	S40	77	4310099	분할 핀 SPLIT PIN	1	D5.0×L40
63	4010045	소켓 볼트 SOCKET BOLT	7	M8×P1.25×L16 -12.9T	78	2700402	그리스 니플 GREASE NIPPLE	1	PT 1/8
64	4010044	소켓 볼트 SOCKET BOLT	6	M8×P1.25×L12 -12.9T	79	4002100	육각. 볼트 HEX. BOLT	4	M6×P1.0×16L
65	4010031	소켓 볼트 SOCKET BOLT	9	M6×P1.0×L10 -12.9T	80	F11 625	미끄럼 판 SLIDING PLATE	4	Φ30 x 16
66	4010046	소켓 볼트 SOCKET BOLT	24	M8×P1.25×L20 -12.9T	81	A61 627	스페이서 SPACER	4	19×19×t19
67	4010059	소켓 볼트 SOCKET BOLT	49	M10×P1.5×L16 -12.9T	82				
68	K11 649	스페이서 SPACER	2	19×19×t20	83				
69	4101215	육각. 너트 HEX. NUT	4	M16×P2.0	84				
70	4101216	육각. 너트 HEX. NUT	6	M18×P2.5	85				
71	4101217	육각. 너트 HEX. NUT	4	M20×P2.5	86				
72	4211008	스프링 와셔 SPRING WASHER	9	M6	87				
73	4211010	스프링 와셔 SPRING WASHER	37	M8	88				
74	4211011	스프링 와셔 SPRING WASHER	49	M10	89				
75	E11 624	판 PLATE	2	t14×20×50	90				

텔레스코픽 실린더 조립체
Fig. 1-1 SCS887 TELESCOPIC CYL' ASS'Y



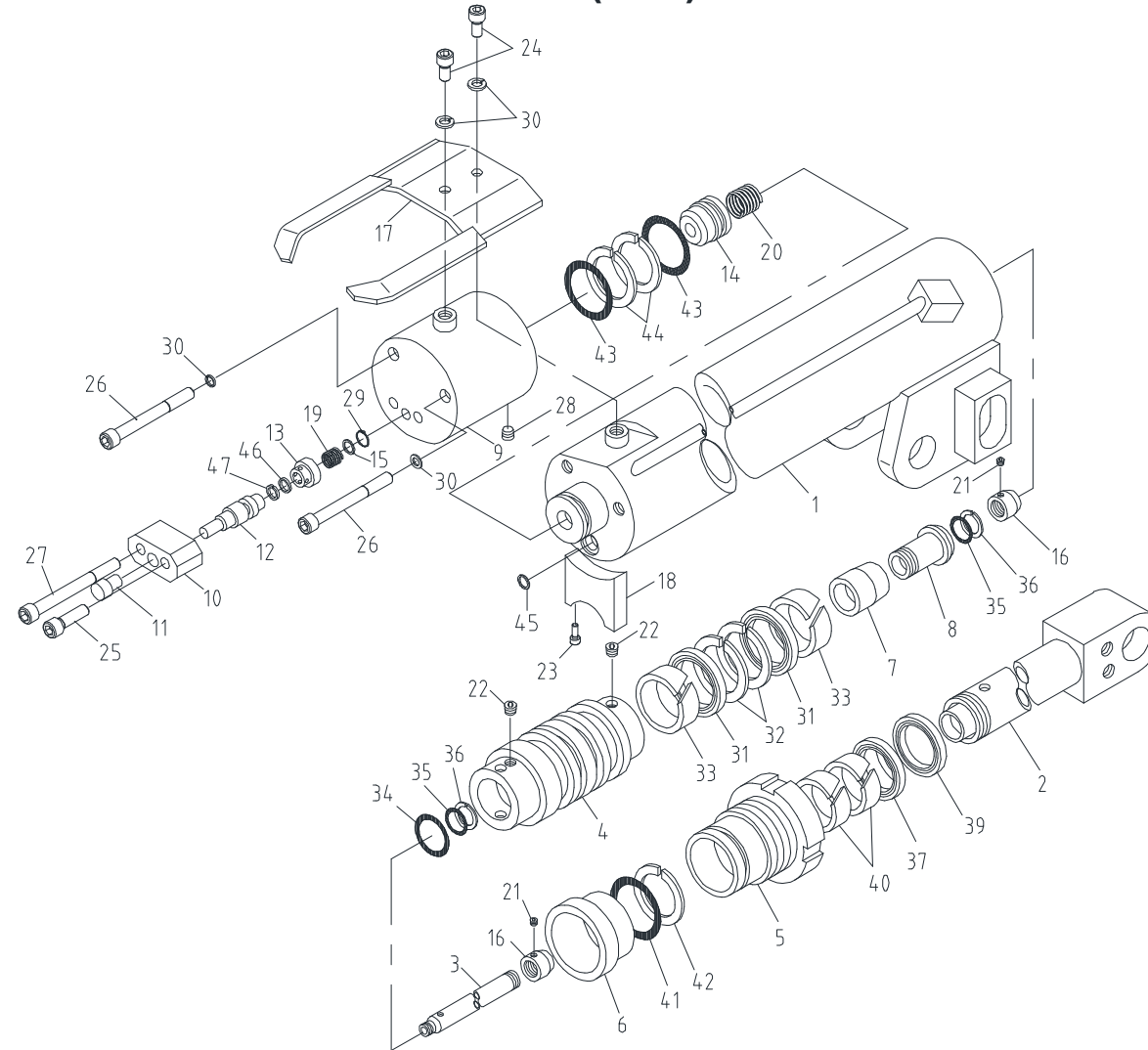
SCS887		텔레스코프 실린더 조립체 TELESCOPE CYLINDER ASS'Y						Fig.1-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	K17 130	텔레스코픽 실린더 1단 조립체 TELESCOPIC CYL' (1st) ASS'Y	1	1-1-1 조립도 참조					
2	K17 140	텔레스코픽 실린더 2단 조립체 TELESCOPIC CYL' (2nd) ASS'Y	1	1-1-2 조립도 참조					
3	K17 150	텔레스코픽 실린더 3단 조립체 TELESCOPIC CYL' (3rd) ASS'Y	1	1-1-3 조립도 참조					
4	-	핀-A PIN-A	1						
5	-	핀-B PIN-B	1						
6	-	멈춤 링 SNAP RING	2	D25 (FOR SHAFT)					
7	-	멈춤 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					

텔레스코픽 실린더(1 단) 조립체
Fig. 1-1-1 SCS887 TELESCOPIC CYL'(1st) ASS'Y



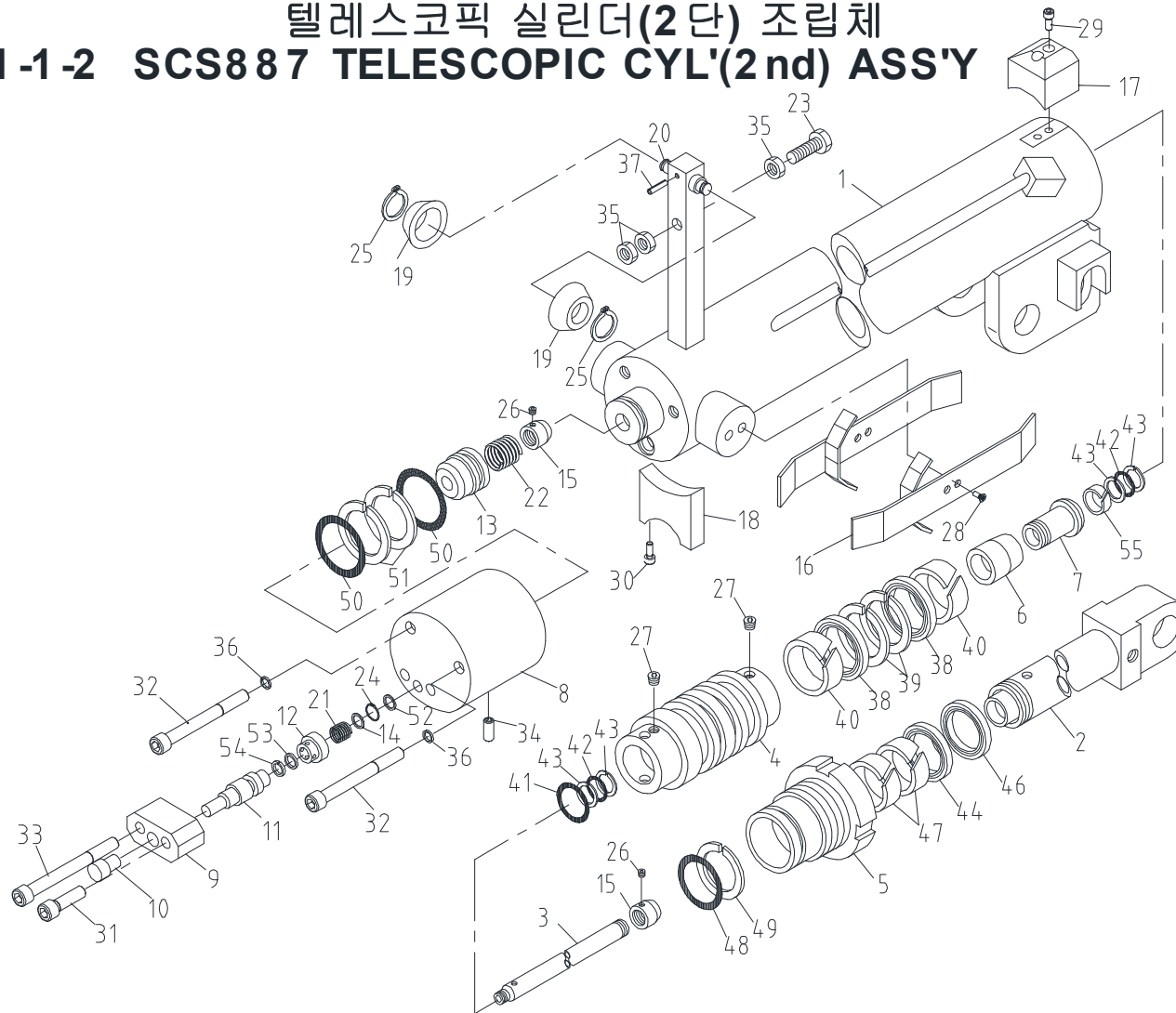
SCS887		텔레스코프 실린더(1단) 조립체 TELESCOPE CYLINDER(1st) ASS'Y						Fig.1-1-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1		16		멈춤 너트 STOP NUT	2	
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1		17		브라켓 조립체 BRACKET ASS'Y	1	
3		리트랙터 RETRACTOR	1		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×P1.25×15L
10		브라켓-A 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	4	M8

텔레스코픽 실린더(1 단) 조립체
Fig. 1-1-1 SCS887 TELESCOPIC CYL'(1st) ASS'Y



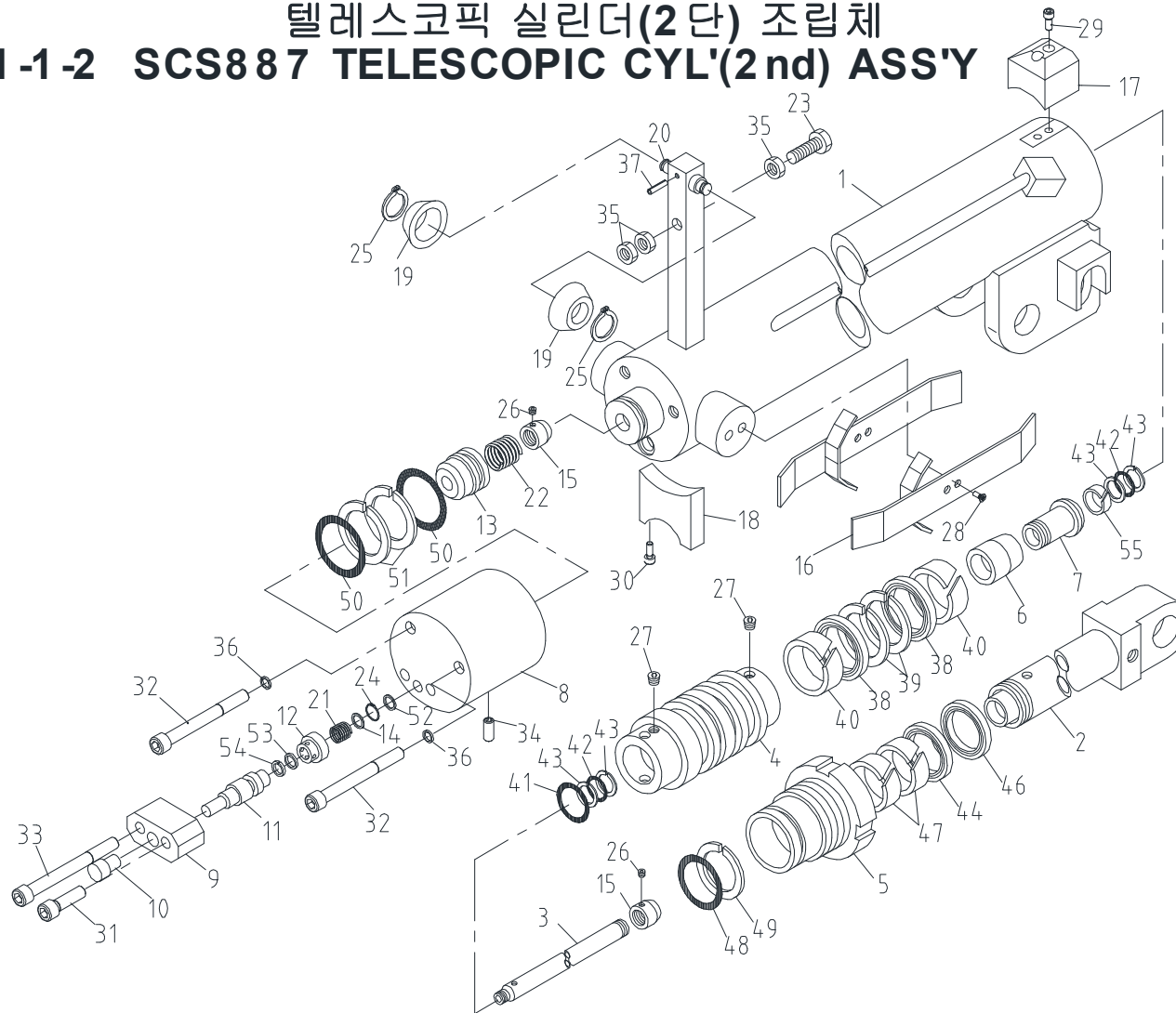
SCS887		텔레스코프 실린더(1단) 조립체 TELESCOPE CYLINDER(1st) ASS'Y						Fig.1-1-1	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31		피스톤 패킹 PISTON PACKING	2	OS170 FU 0846 L0	46		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) P6
32		백-업 링 BACK-UP RING	2	D70×D60×3T	47		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G30
33		웨어 링 WEAR RING	2	D70×D65×15W	48		간격유지기 SPACER	1	
34		오-링 O-RING	1	1B G30					
35		오-링 O-RING	2	1B P18					
36		백-업 링 BACK-UP RING	4	(T-2) P18					
37		로드 패킹 ROD PACKING	1	NI-300					
38		더스트 실 DUST SEAL	1	KDD 55					
39		웨어 링 WEAR RING	2	D55×D60×15W					
40		오-링 O-RING	1	1B G65					
41		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G65					
42		오-링 O-RING	2	D28×D33					
43		백-업 링 BACK-UP RING	1	D28×D33					
44		오-링 O-RING	2	1B P14					
45		오-링 O-RING	2	1A P6					

텔레스코픽 실린더(2단) 조립체
Fig. 1-1-2 SCS887 TELESCOPIC CYL'(2nd) ASS'Y



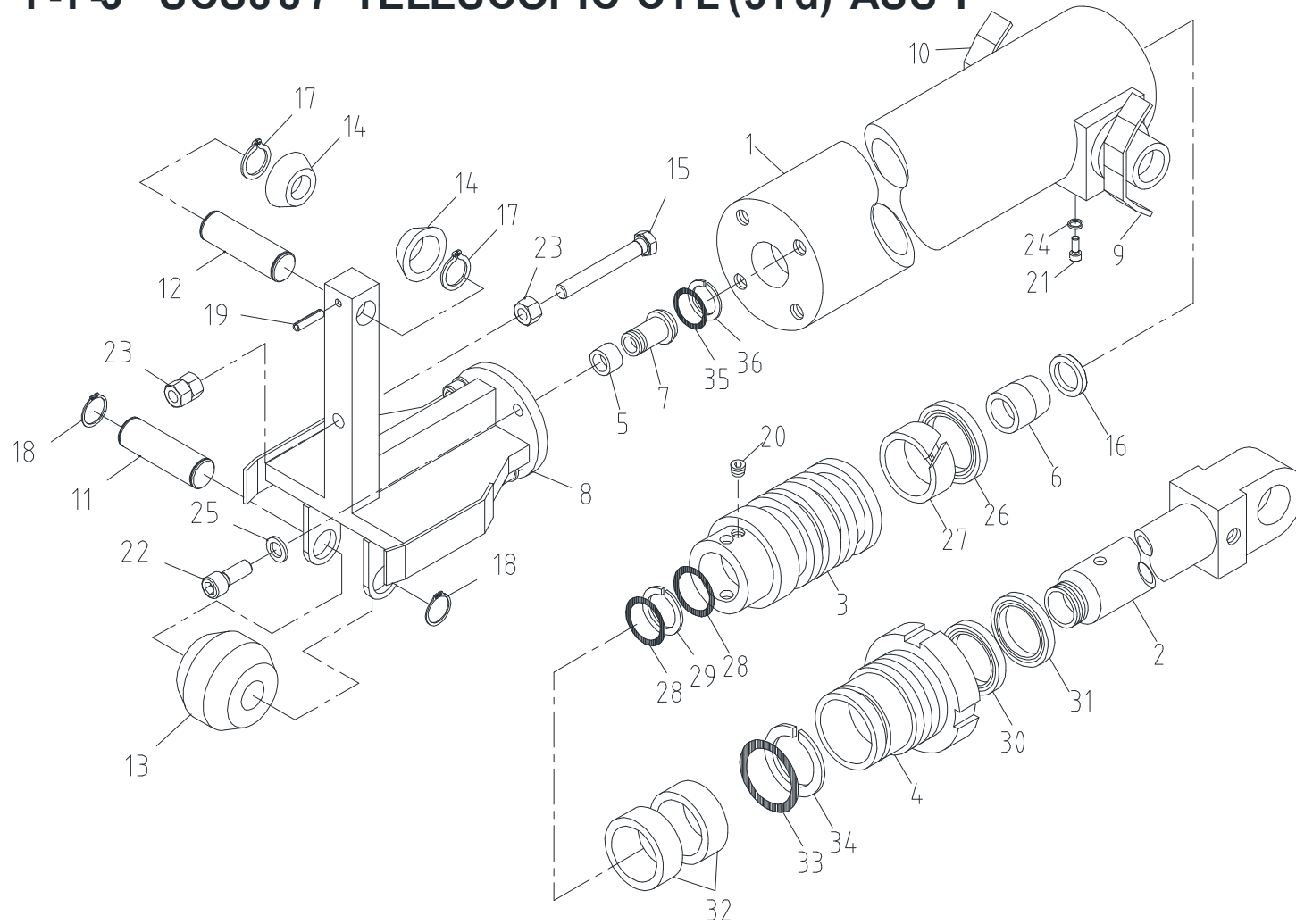
SCS887		텔레스코프 실린더(2단) 조립체 TELESCOPE CYLINDER(2nd) ASS'Y						Fig.1-1-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1		16		브라켓 조립체 BRACKET ASS'Y	2	
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1		17		패드 PAD	2	
3		리트랙터 RETRACTOR	1		18		패드 PAD	2	
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
Fig. 1-1-2 SCS887 TELESCOPIC CYL'(2nd) ASS'Y



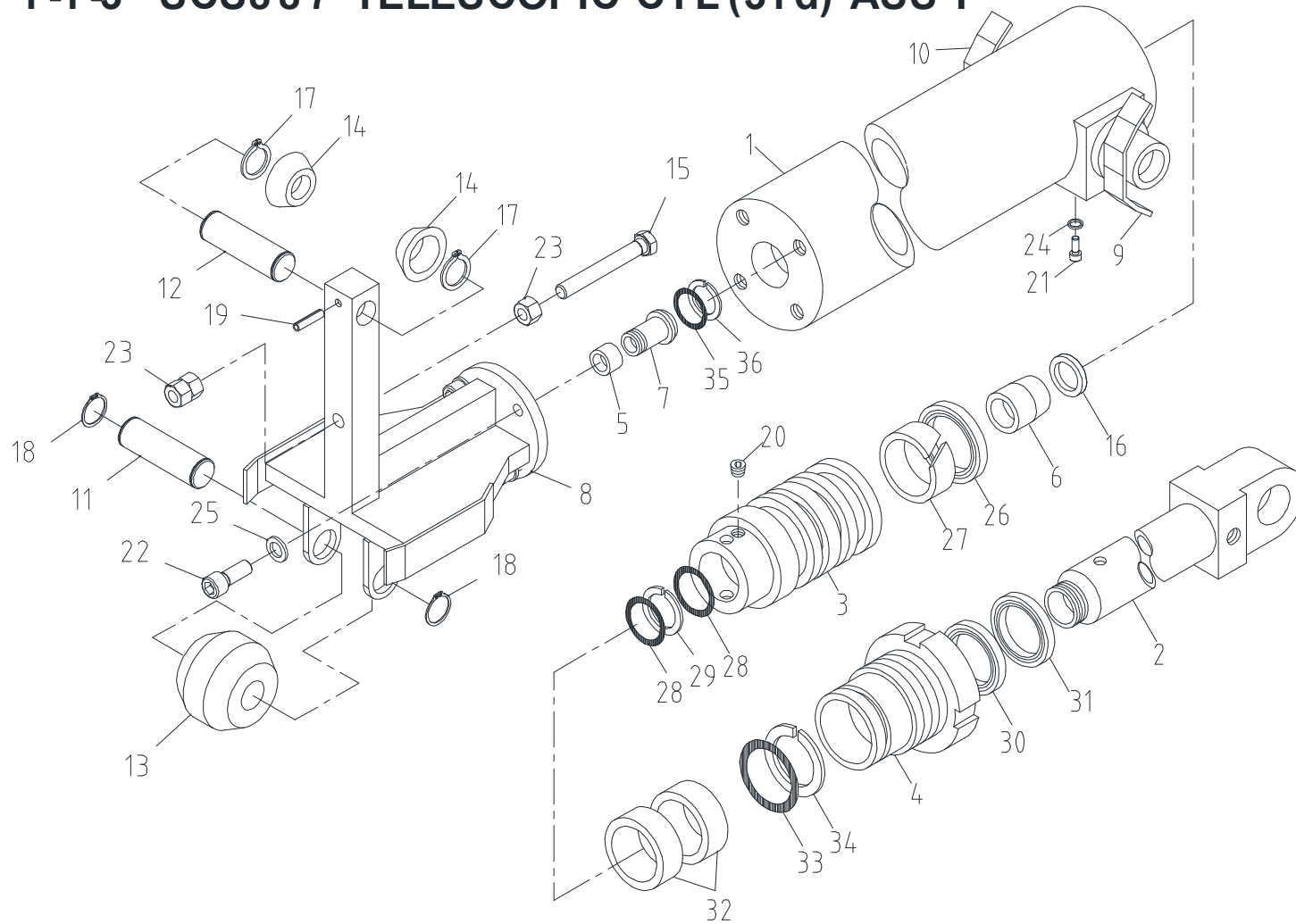
SCS887		텔레스코프 실린더(2단) 조립체 TELESCOPE CYLINDER(2nd) ASS'Y						Fig.1-1-2	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31		소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M8×P1.25×35L	46		웨어 링 WEAR RING	2	D50×D55×15W
32		소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M8×P1.25×100L	47		오-링 O-RING	1	1B G60
33		소켓 볼트 SOCKET BOLT	1	M8×P1.25×115L	48		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G60
34		플러그 PLUG	2	PT 1/8×7L	49		오-링 O-RING	2	D28×D33
35		너트 NUT	3	M12×P1.75×10H	50		백-업 링 BACK-UP RING	2	D28×D33
36		스프링 와셔 SPRING WASHER	2	M8	51		오-링 O-RING	2	1B P14
37		스프링 핀 SPRING PIN	2	5AW28	52		오-링 O-RING	1	4D P6
38		피스톤 패킹 PISTON PACKING	2	OSI 65	53		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) P6
39		백-업 링 BACK-UP RING	2	D55×D65×3T	54		디유-부시 DU-BUSH	1	MB1815DU
40		웨어 링 WEAR RING	2	D60×D65×15W					
41		오-링 O-RING	1	1B G30					
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		더스트 실 DUST SEAL	1	KDD 50					

텔레스코픽 실린더(3단) 조립체
Fig. 1-1-3 SCS887 TELESCOPIC CYL'(3rd) ASS'Y



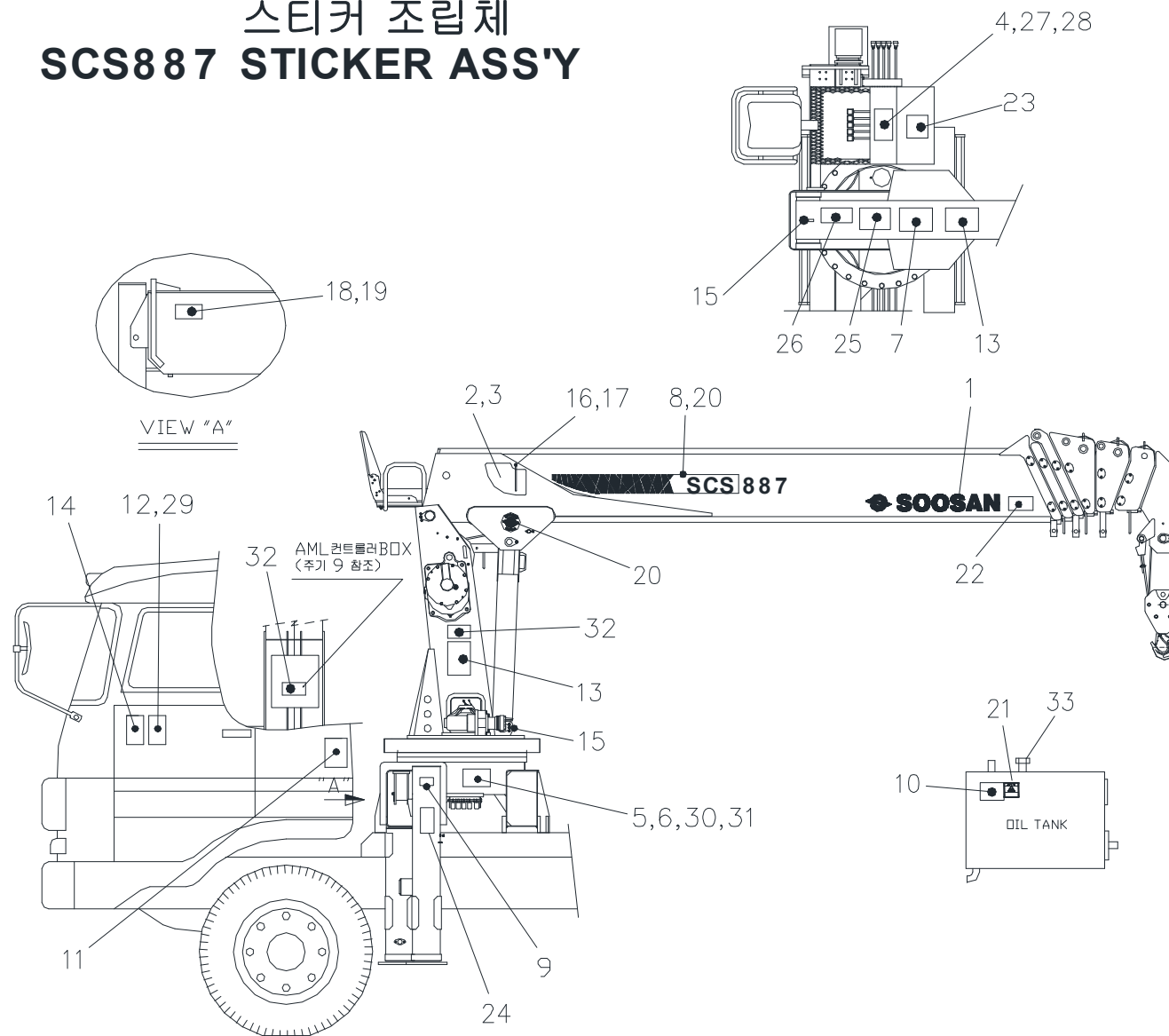
SCS887		텔레스코프 실린더(3단) 조립체 TELESCOPE CYLINDER(3rd) ASS'Y						Fig.1-1-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1		튜브 조립체 TUBE ASS'Y	1		16		멈춤 링 STOP RING	1	AR18
2		로드 조립체 ROD ASS'Y	1		17		멈춤 링 SNAP RING	2	D15
3		피스톤 PISTON	1		18		멈춤 링 SNAP RING	2	D20
4		로드 커버 ROD COVER	1		19		스프링 핀 SPRING PIN	1	5AW28
5		간격유지기 SPACER-B	1	D15.3×D21.7×20	20		조정 나사 SET SCREW	1	M6×P1.0×6L
6		쿠션 CUSHION	1		21		소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M6×P1.0×15L
7		쿠션 링 CUSHION RING	1		22		소켓 볼트 SOCKET BOLT	4	M8×P1.25×30L
8		브라켓 조립체 BRACKET ASS'Y	1		23		너트 NUT	3	M12×P1.75×10H
9		브라켓-R BRACKET-R	1		24		스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M6
10		브라켓-L BRACKET-L	1		25		스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M8
11		롤러 축 ROLLER SHAFT	1	D20×79L	26		피스톤 패킹 PISTON PACKING	1	PCB 0A0750-NCRO
12		베어링 축 BEARING SHAFT	1	D19×60L	27		웨어 링 WEAR RING	1	D75×D70×15W
13		가이드 롤러 GUIDE ROLLER	1	D75×56L	28		오-링 O-RING	2	1B G30
14		가이드 롤러 GUIDE ROLLER	2	D70×17L	29		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G30
15		체크 볼트 CHECK BOLT	1	M12×P1.75×90L	30		로드 패킹 ROD PACKING	1	NI-300(21357) D55×D65×10W

텔레스코픽 실린더(3단) 조립체
Fig. 1-1-3 SCS887 TELESCOPIC CYL'(3rd) ASS'Y



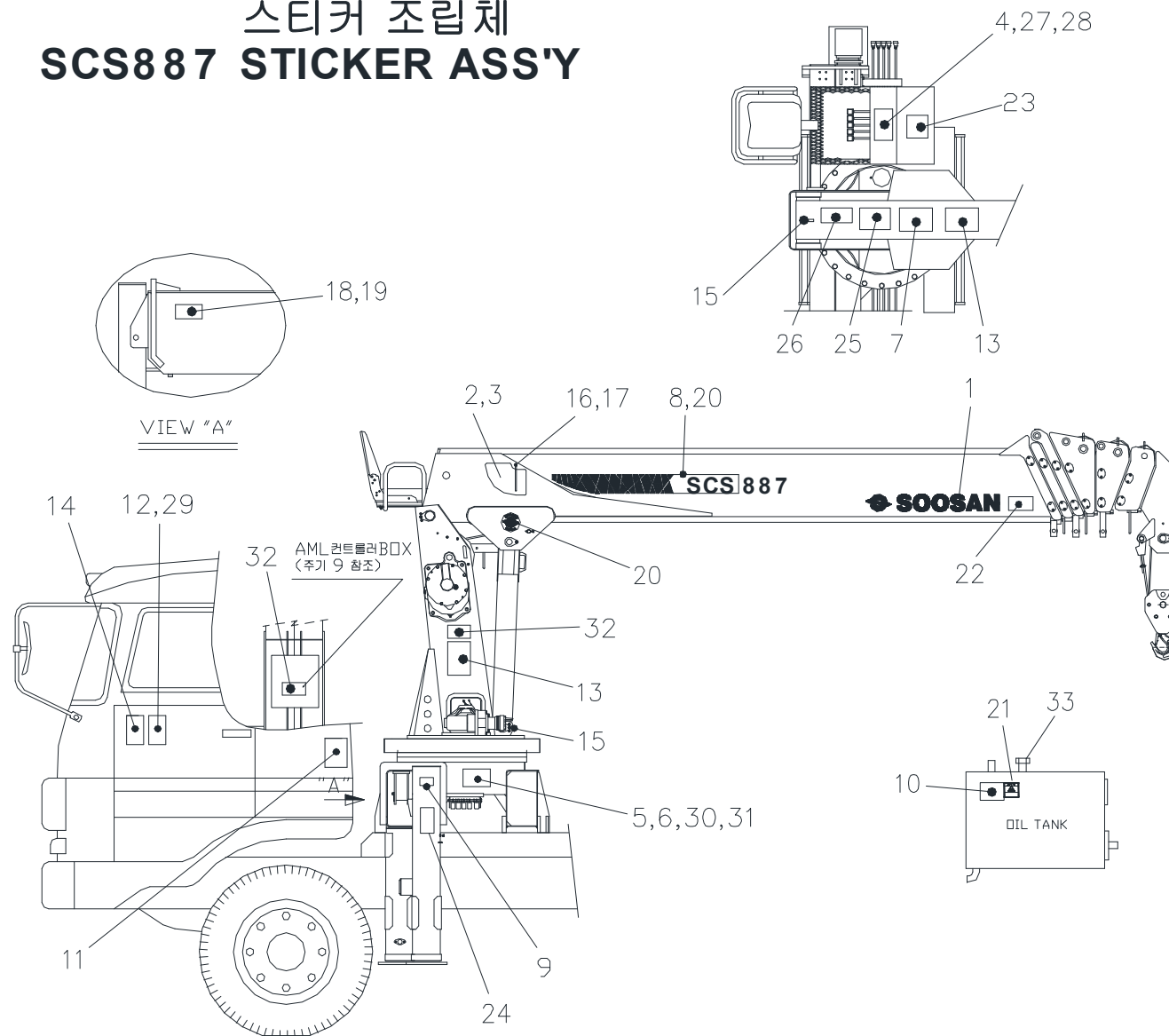
SCS887		텔레스코프 실린더(3단) 조립체 TELESCOPE CYLINDER(3rd) ASS'Y						Fig.1-1-3	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
31		더스트 실 DUST SEAL	1	KDD 55					
32		웨어 링 WEAR RING	2	D55×D60×15W					
33		오-링 O-RING	1	1B G70					
34		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-3) G70					
35		오-링 O-RING	1	1B P16					
36		백-업 링 BACK-UP RING	1	(T-2) P16					

스티커 조립체
Fig. 7 SCS887 STICKER ASS'Y



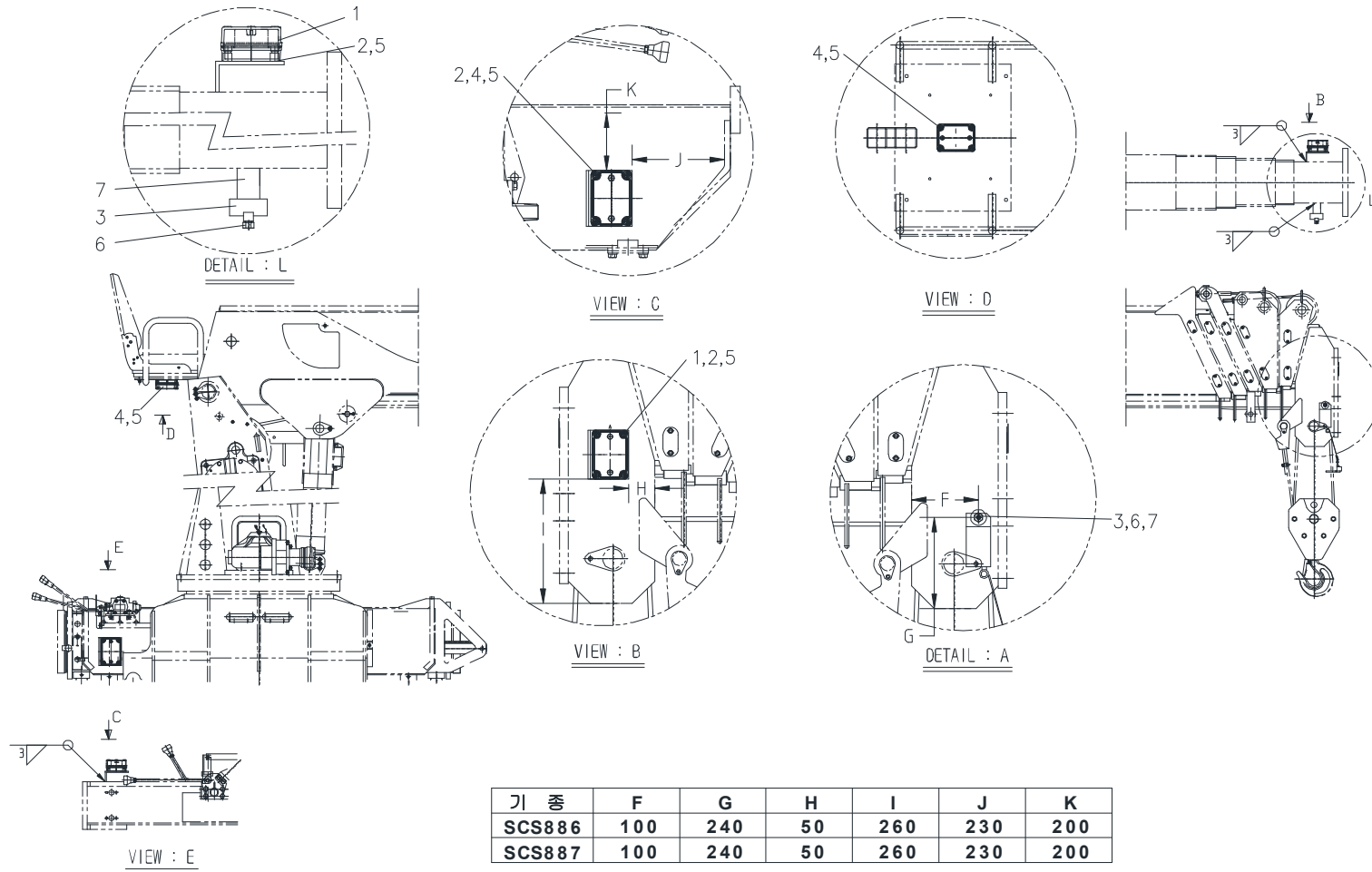
SCS887		스티커 조립체 STICKER ASS'Y						Fig.7	
순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK	순번 NO.	부품번호 PART NO.	부 품 명 PART NAME	수량 Q'ty	비 고 REMARK
1	J19 502	로고 스티커 (중형) LOGO STICKER	2		16	A09 137	지압계 INDICATOR	2	
2	K19 023	하중 지시계 (좌) LOAD INDICATOR (LH)	1		17	4000147	육각. 볼트 HEX. BOLT	2	
3	J19 158	앵글 (우) ANGLE (RH)	1		18	B19 118	명판 NAME PLATE	1	
4	B19 129	크레인 작동방법 CRANE OPERATION	1		19	4800002	블라인드 리벳 BLIND RIVET	4	
5	K19 017	아우트리거 작동 (좌) OUTRIGGER OPERATION (LH)	1		20	K59 602	엠블럼 ELBLEM	2	
6	K19 018	아우트리거 작동 (우) OUTRIGGER OPERATION (RH)	1		21	J19 119	화상 주의 SCALD CAUTION	1	
7	K19 015	작업 범위도 WORKING RANGE	1		22	F20 540	안전 스티커 2 SAFETY STICKER 2	2	
8	K19 016	모델 라벨 MODEL LABEL	1		23	F19 109	수산중공업 4각	1	
9	A09 110	아우트리거 취급주의 OUTRIGGER CAUTION	2		24	J19 175	틈새조절 STICKER	2	
10	B19 114	작동유 WORKING OIL	1		25	K19 014	정격하중표	1	
11	A09 109	캡 틸 주의 CAP TILT CAUTION	1		26	J19 132	불인출 위험 스티커	1	
12	A09 115	P.T.O 작동 P.T.O OPERATION	1		27	F19 124	스위치 스티커 (우) SWITCH STICKER RIGHT	1	
13	J19 118	위험 스티커 DANGER STICKER	3		28	F19 125	스위치 스티커 (좌) SWITCH STICKER LEFT	1	
14	A09 114	P.T.O 작동 취급주의 P.T.O OPERATION CAUTION	1		29	F19 126	휴즈 스티커 FUSE STICKER	1	
15	A89 113	그리스 지시계 GREASE INDICATOR	12		30	F19 127	디버터 스티커 DIVERter STICKER	1	

스티커 조립체
Fig. 7 SCS887 STICKER ASS'Y



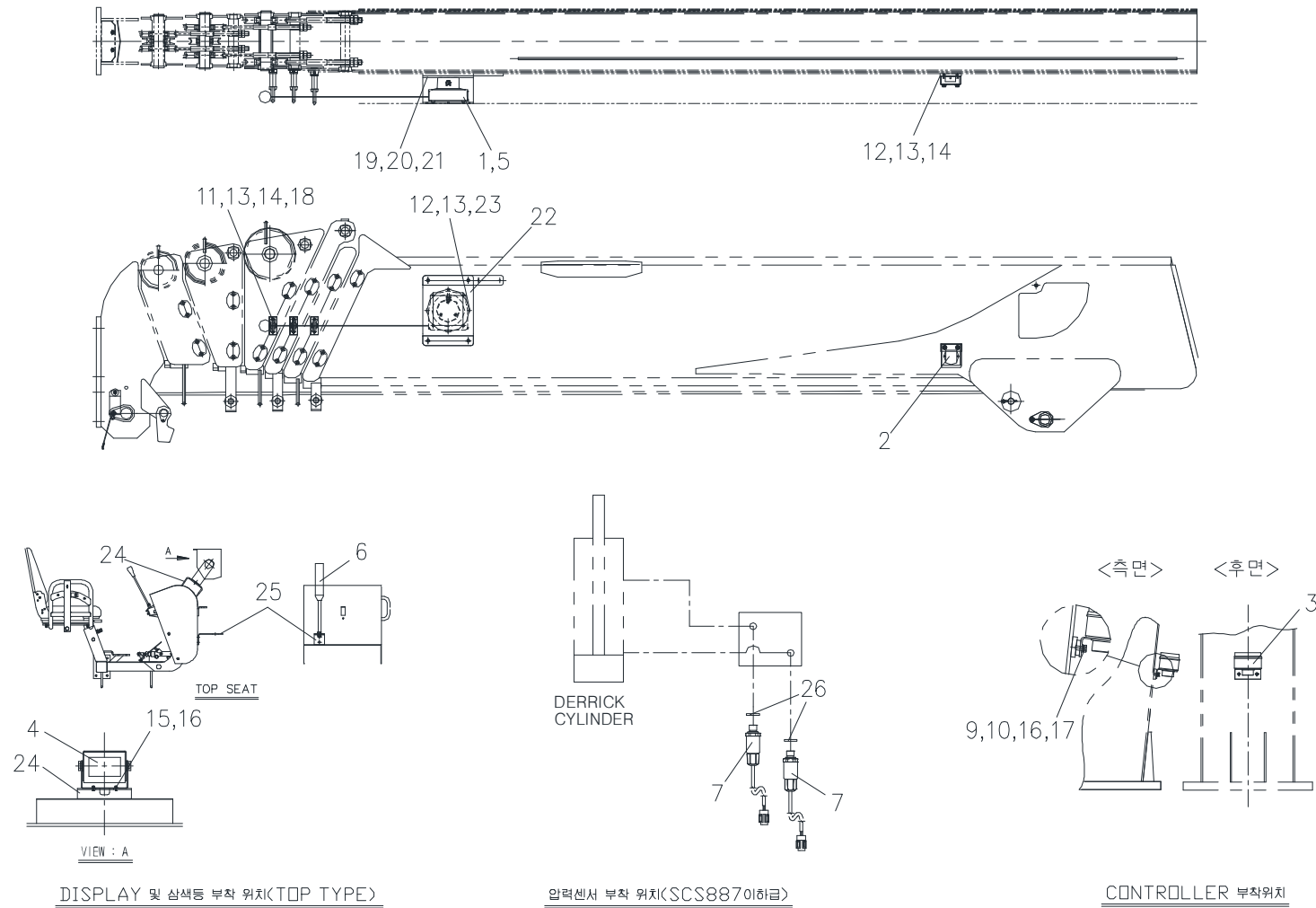
[illegible]

Fig. 11 SCS886 무선과권 장치 위치도



SCS887		무선과권 장치 위치도								Fig.11
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 201	송신부 박스								
2	W31 202	브라켓 BRACK								
3	W31 203	과권 스위치								
4	W31 205	수신부 박스								
5	W31 206	접시머리 볼트								
6	4002157	육각 볼트 HEX> BOLT								
7	W31 207	로드 커플링 ROD COUPLING								
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										

Fig. 12 SCS887 AML 설치도(유선)



SCS887		AML 설치도 (DAS 유선 TYPE)								Fig.12
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	W71 100	길이 센서 LENGTH SENSOR	1	10m 용	16	4210008	스프링 와셔 SPRING WASHER	10	M6	
2	W70 112	각도 센서 ANGLE SENSOR	1		17	4200006	평 와셔 PLANE WASHER	2	M6	
3	W70 113	컨트롤러 CONTROLLER	1	CANIO-SET / DAS	18	4002147	육각 볼트 HEX BOLT	6	M8*P1.25*L16	
4	W70 117	AML 디스플레이 AML DISPLAY	1	HMI / DAS	19	4200008	평 와셔 PLANE WASHER	4	M10	
5	K55 605	AML 전선 조립체 AML WIRING ASS'Y	1		20	4210011	스프링 와셔 SPRING WASHER	4	M10	
6	W70 106	삼색등 THREE LIGHT	1		21	4002172	육각 볼트 HEX BOLT	4	M10*P1.5*L16	
7	W70 116	퓨저 센서 PRESSURE SENSOR	2		22	W70 041	길이 센서 브라켓 LENGTH SENSOR BKT	1	12m 용	
8	-	-	-		23	4100011	육각 너트 HEX. NUT	4	M8*P1.25*L16	
9	W70 185	컨트롤러 방진 고무 CONTROLLER MOUNT RUBBER	2		24	W70 103	브라켓 BRACKET	1		
10	4010033	소켓 볼트 SOCKET BOLT	2	M6*P1.0*L16	25	W70 001	삼색등 브라켓 LIGHT BKT	1		
11	W31 147	가이드 GUIDE	3		26	2858002	본디드 실 BONDED SEAL	2	G1/4	
12	4002116	육각 볼트 HEX BOLT	6	M6*P1.0*L70						
13	4200007	평 와셔 PLANE WASHER	12	M6						
14	4210010	스프링 와셔 SPRING WASHER	8	M6						
15	4010032	소켓 볼트 SOCKET BOLT	8	M6*P1.0*L12						