

SS1506A STICK CRANE

(SPARE PARTS LIST)

부 품 목 록



25PARTS.RU

25PARTS.RU

STICK CRANE

부 품 목 록



소유주(Owner)

성 명(Name) :

주 소(Address) :

구입일자 (Date of Purchase):

공급자(Dealer)

성 명(Name) :

상 호(Business Name) :

주 소(Address) :

장비일련번호(Equipment s/n) :

 주 의(Caution)

장비를 사용하기 전에 취급설명서를 반드시 읽은 후 사용하십시오.

Before using the equipment, read the manual thoroughly.

머리말

먼저 디와이 주식회사가 판매하는 **SS** 시리즈 크레인을 구입하여 주신데 대하여 감사드립니다.

본 부품 목록은 **SS** 시리즈 크레인에 대한 것으로 구입하신 장비의 부품 주문과 수급을 정확하게 하기 위하여 만들어진 안내 책자입니다.

아울러 고객 여러분께서 사용하시는 장비의 이용 효율을 극대화하기 위해 사용중 불편한 사항이나 문제점 등이 발생 시 당사로 연락하여 주시면 저희 회사 공장, 직영 영업소, 애프터 서비스 센터에서 신속히 조치해 드리겠습니다. 고객 여러분의 만족을 위해 최선을 다할 것을 약속드립니다.

또한, 필요한 부품이 있을 경우에는 부품목록(SPARE PARTS LIST)에서 번호와 이름을 찾아서 신청하여 주십시오.

부품을 신청하실 때에는 아래 사항을 명기하여 당사 애프터서비스(A/S) 센터로 연락하여 주시면, 공급에 걸리는 시간이 많이 단축될 것입니다.

1. 크레인 기종
2. 신청 부품이 수록된 페이지 번호 및 지시 번호
3. 품번 및 품명
4. 부품 수량
5. 신청자의 주소 및 성명

주)

1. 본 목록상의 부품번호(품번) 및 형상은 당사의 설계 변경 및 품번 체계 변경에 의하여 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.
2. 당사 크레인이 장착된 차량에 관한 사용 및 유지, 보수 관리에 대한 자세한 사항은 차량 제작사에서 발급한 지침서를 참조하여 주십시오.

Introduction

Best of all, we appreciate your purchase of SS Series Crane manufactured by DY Corporation. This parts list guide was intended to facilitate the order and supply of SS Series Crane parts correctly.

Meanwhile, for maximizing the utilization of the facility you use, please contact our factory, branch office or A/S service center if you had any complaint or trouble in use. We'll be shortly with you for taking an appropriate measure for customers' best satisfaction.

When you need any parts, first off, check the name and part number in the list and order it.

Please fill out the following items in an order form and contact our A/S service center to reduce the time to supply when you order parts.

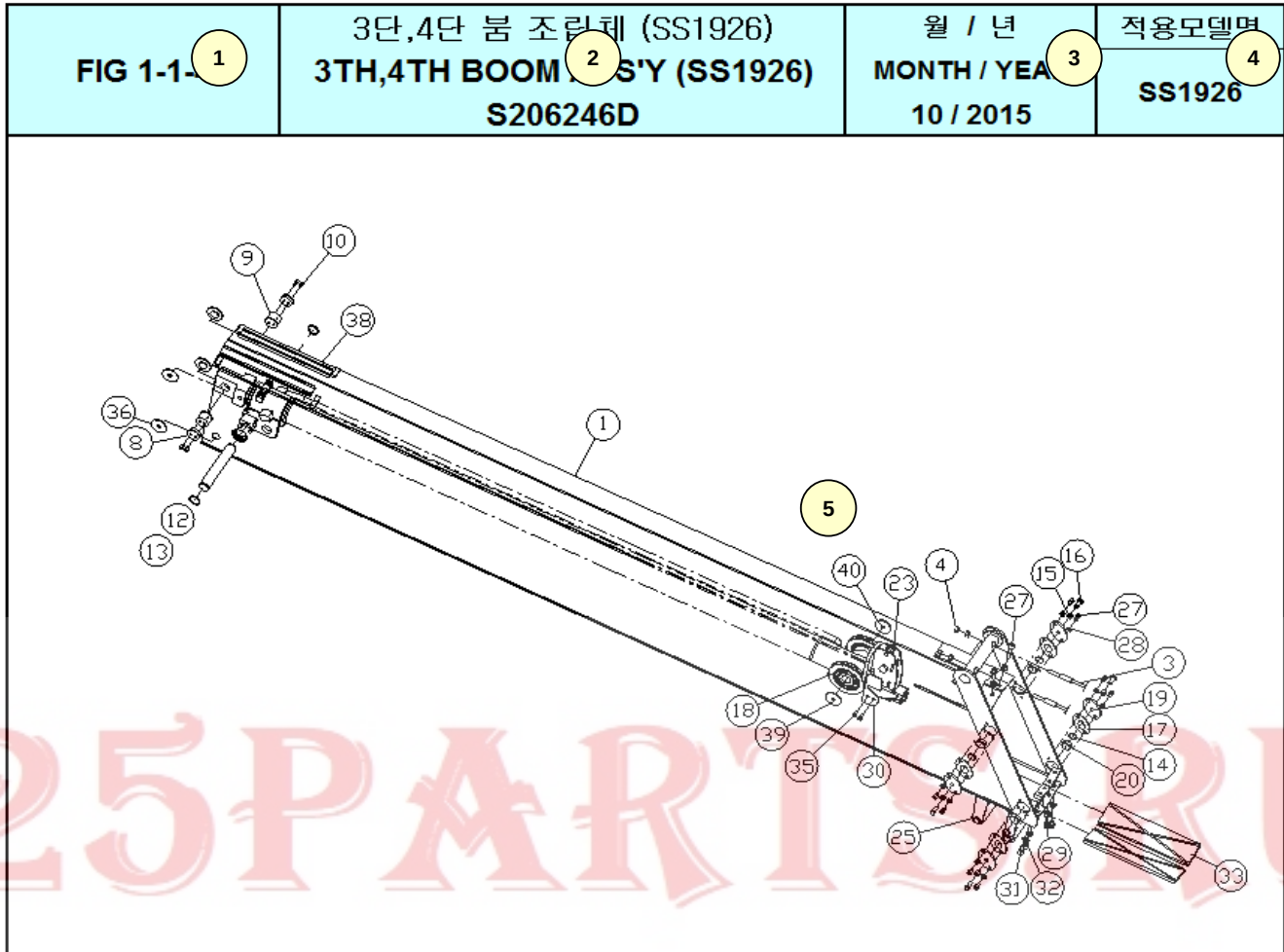
- 1. Crane Model No.**
- 2. Page No. and Indication No. containing ordered parts**
- 3. Part Number and Part Name**
- 4. Quantity of Parts**
- 5. Name and address of an applicant(requestor)**

Note)

1. The parts number and shapes in the list shall change at any time due to design change or part numbering system of the company without any prior notice.
2. For matters of the use, maintenance and repair of a vehicle mounted with the crane, refer to the manual issued by such vehicle manufacturer.

- 부품 목록 보는 방법

1. PART LIST 표시 형식(예시)



LIST 1-1 (1)		3단,4단 붐 조립체 (SS1926) 3TH,4TH BOOM ASS'Y (SS1926) S206246D (2)		월 / 년 MONTH / YEAR (3) 10 / 2015		적용모델명 SS1926 (4)	
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC		비 고 REMARKS	
1	S203744D	3단 붐 조립도 3RD BOOM_ASSY_T/COATING	1				
2	S203752D	4단 붐 조립도 4TH BOOM_ASSY_T/COATING	1				
3	S307098A	인출 와이어 WIRE_EXTEND	1				
4 (6)	- (7)	육각너트 NUT_HEX (8)	9 (9)	M18 (10)		(11)	
5	S307099A	인출 와이어 WIRE_EXTEND	1				
6	S308877A	육각너트 NUT_HEX	-	M16			
7	S307101B	수축용 와이어 WIRE_RETRACT	1				
8	S307155A	핀 PIN	2				
9	S307166A	핀 PIN	2				

2. 지시부 설명

- ① 그림 번호 : ②번의 그림번호
- ② 부 품 명 : 장비의 SUB ASS'Y 및 부품명(파트명)
- ③ 제 작 일 : 부품목록 작성년월
- ④ 모 델 명 : 적용되는 모델명 표기
- ⑤ 분 해 도 : ②번 그림의 분해도 표시 번호
- ⑥ 번 호 : 분해도 순열 번호
- ⑦ 품 번 : 당사가 관리하는 도면에 표기된 도번 또는 표준 부품 번호
- ⑧ 품 명 : 당사가 관리하는 도면에 표기된 품명
- ⑨ 수 량 : 현재 부품에 사용되는 개수
- ⑩ 규 격 : 표준부품의 규격이나 제품의 규격을 표시
- ⑪ 비 고 : 참고 내용 요약

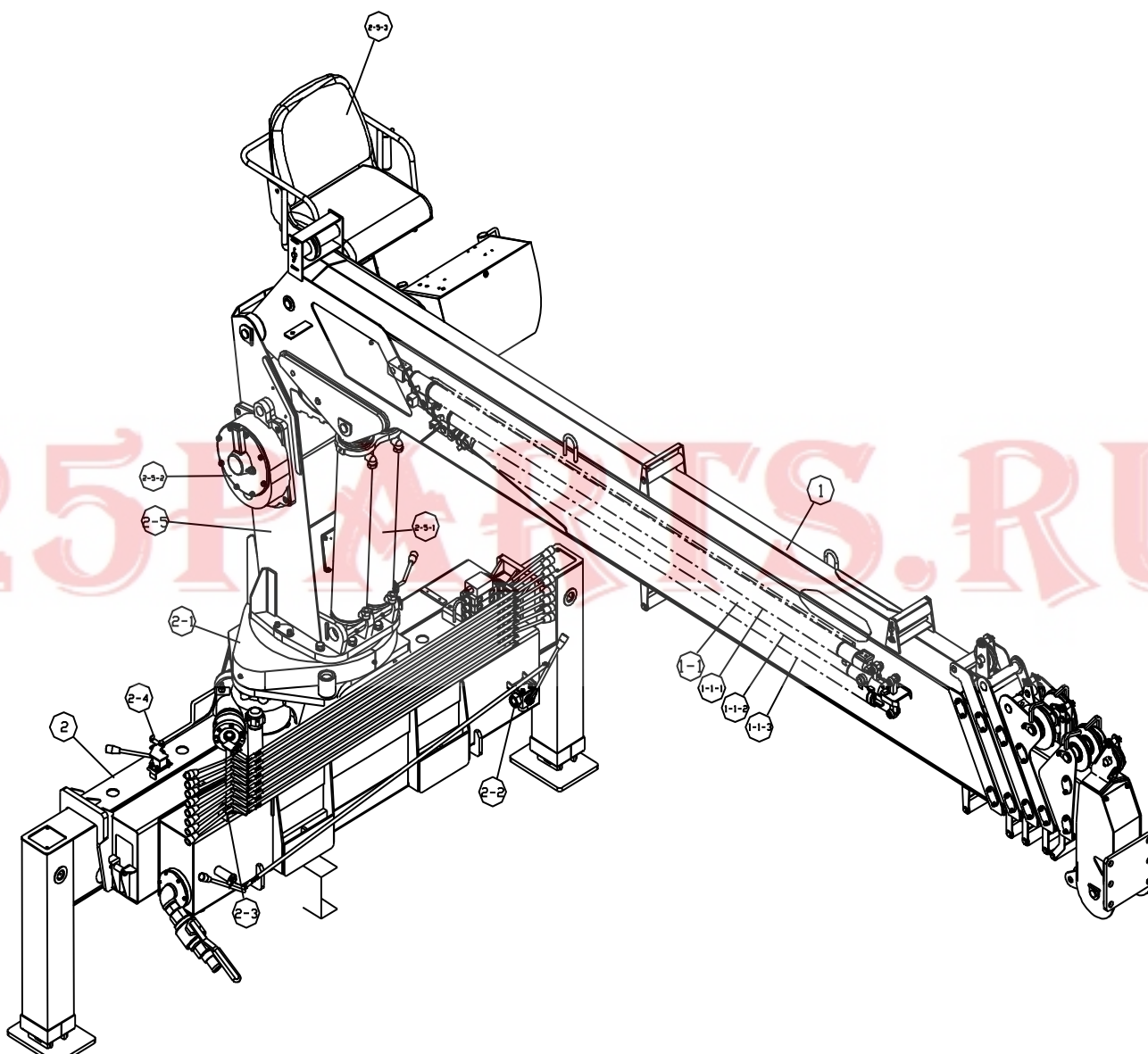
<주의> 볼트류, 너트류, 와셔류, 분할핀 코퍼 가스켓, 머츨링, 오링류 등
일반적인 표준품은 지원하지 않습니다.

FIG

스틱 크레인 조립도
STICK CRANE ASS'Y

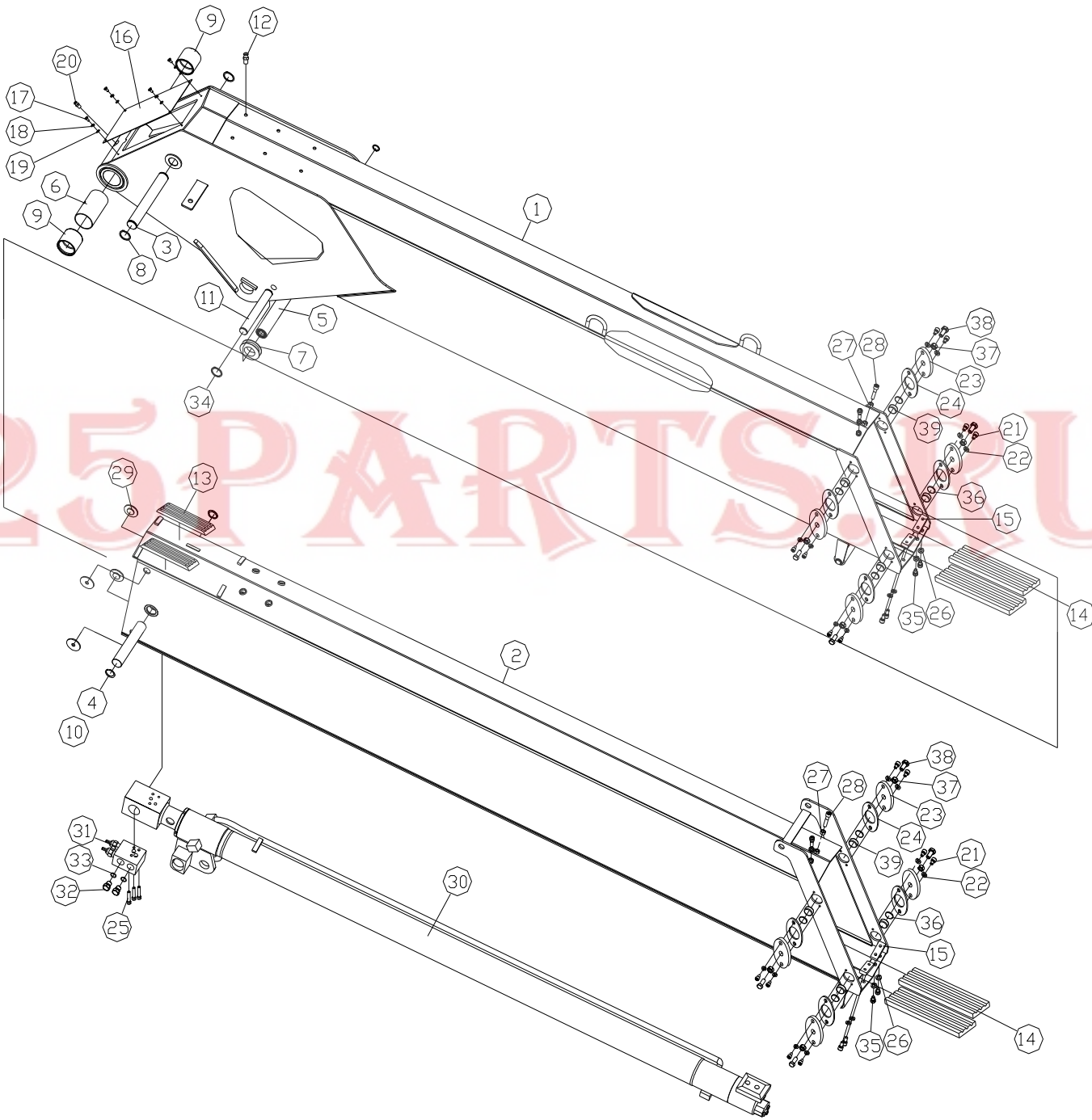
월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
SS1506A



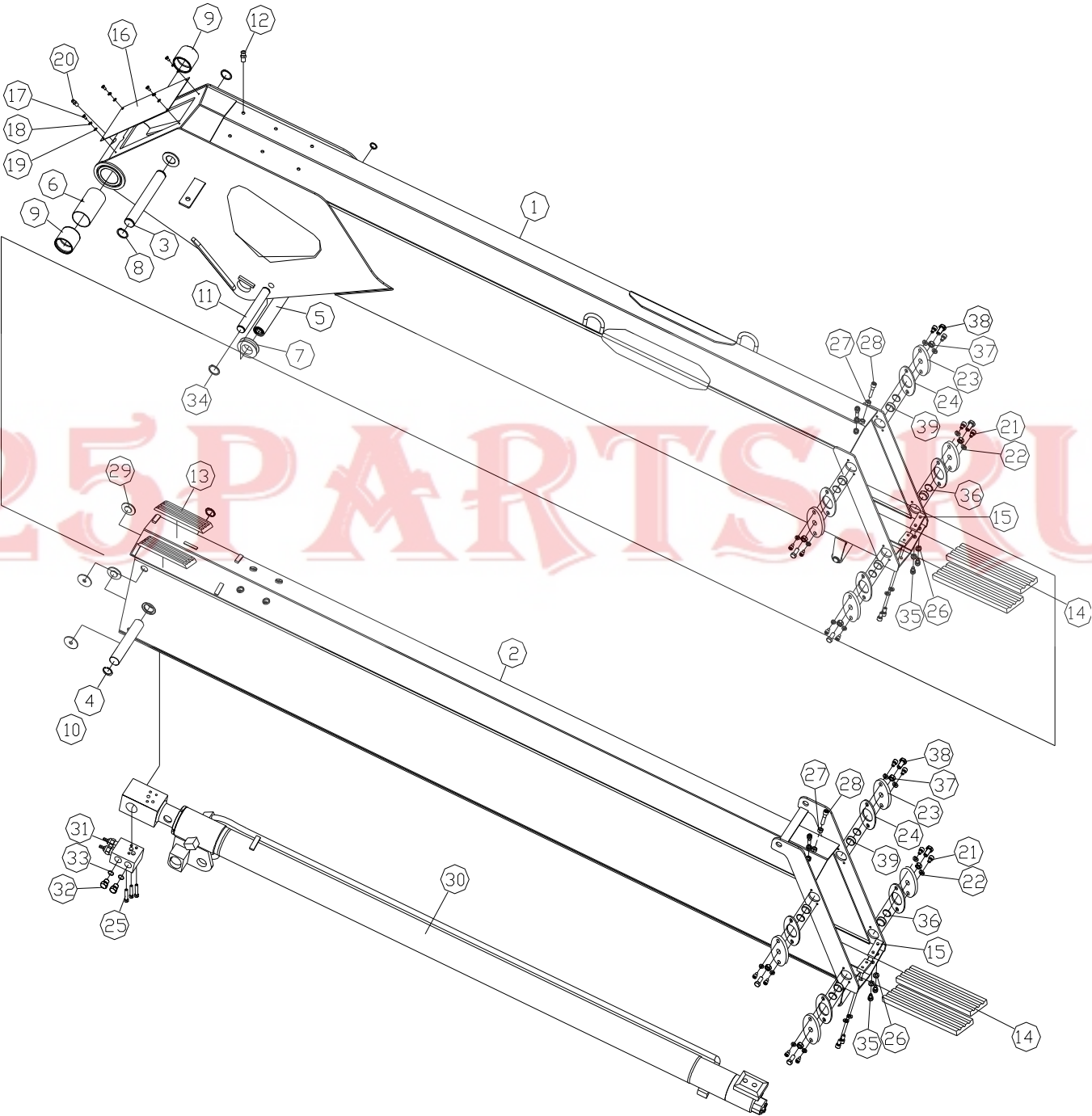
25PARTS.RU

FIG 1-1-1	1단 2단 붐 조립도 1ST, 2ND BOOM ASS'Y S204373G	월 / 년	적용모델명
		MONTH / YEAR	SS1506A
		06 / 2017	



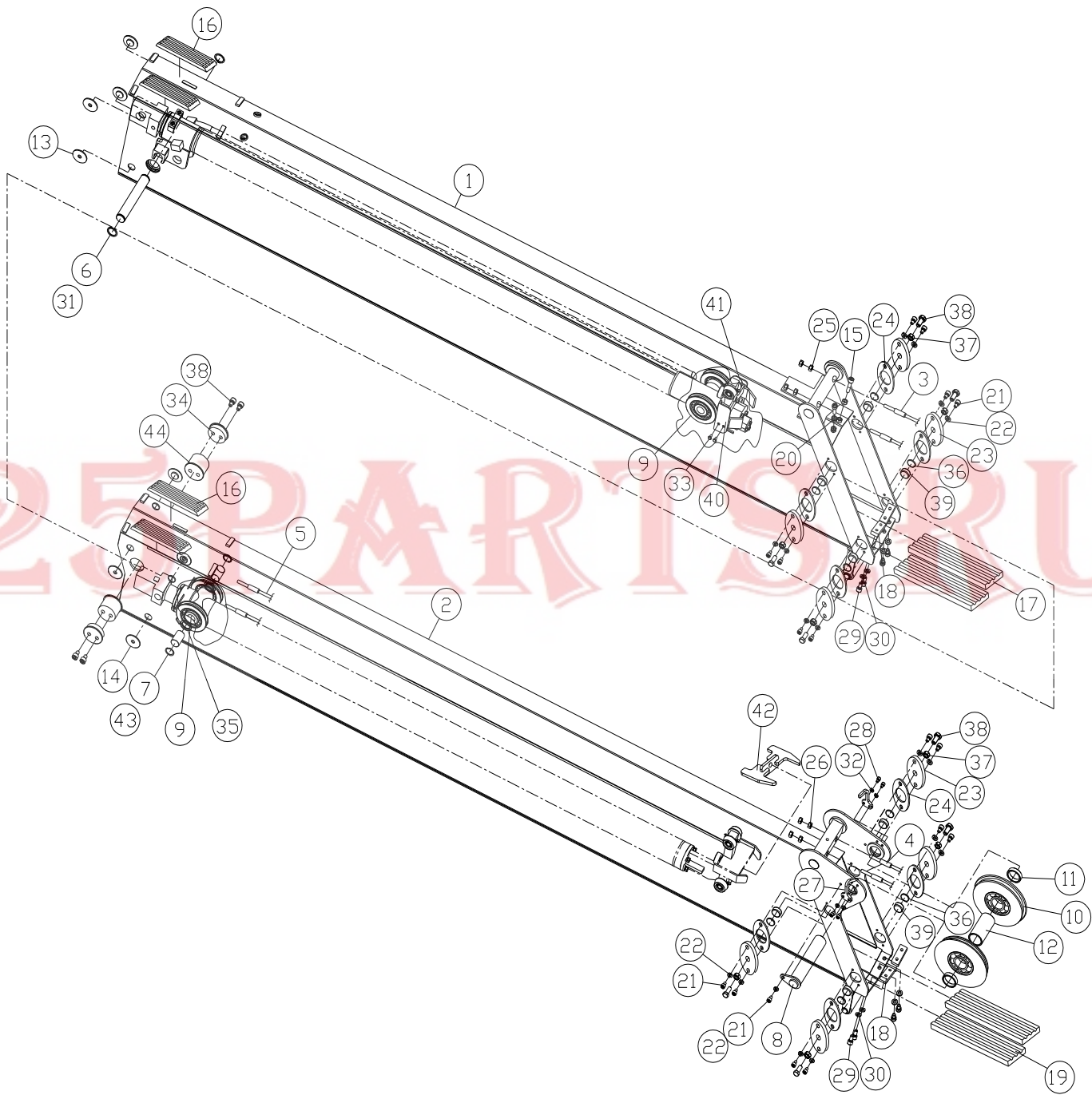
LIST 1-1-1		1단 2단 붐 조립도 1ST, 2ND BOOM ASS'Y S204373G		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S204374B	1단 붐 조립도 1ST BOOM_ASSY_T/COATING	1		
2	S203738D	2단 붐 조립도 2ND BOOM_ASSY_T/COATING_T 1926	1		
3	S307272B	핀_A PIN_(A)	1	D35XL280	
4	S307273A	핀_B PIN_(B)	1	D35XL215	
5	S307282A	로울러 ROLLER	1	D40XL235	
6	9100991	스페이서 SPACER	1	D65.5XL139	
7	S305341A	쉬브 SHEAVE	1	D72XL18	
8	7002693	스냅링 RING-SNAP	2	RTW-35(ZN)	
9	S307070A	부시 BUSH	2	D66XD60XL60	
10	7002715	스냅 링 RING_SNAP	2	RTW-35(ZN)	
11	S307058A	핀 PIN	1	D20XL265	
12	9100660	그리스 니플 NIPPLE_GREASE	6	A-M8XP1.25	
13	9100609	패드 PAD	2	35X160XT9	
14	7004251	패드 PAD	4	40X160XT10	
15	S305328A	스톱퍼(C) STOPPER_(C)	4	65X25XT9	
16	S305329A	커버_A COVER_(A)	1	170X360XT1	
17	7002301	육각볼트 BOLT_HEX	4	M6XL10-8.8	
18	7003109	스프링와셔 WASHER_SPRING	4	M6	
19	7003056	평 와셔 WASHER-PLAIN	4	M6	
20	7002479	그리스 니플 NIPPLE_GREASE	1	A-PT1/8	
21	7002868	소켓 볼트 BOLT_SOCKET(ZN)	16	M8XL12(Zn)	
22	7003110	스프링와셔 WASHER_SPRING	16	M8	
23	9101205	플레이트 PLATE	8	50X80XT8	
24	9101202	플레이트 PLATE	8	50X80XT3.2	

FIG 1-1-1	1단 2단 붐 조립도 1ST, 2ND BOOM ASS'Y S204373G	월 / 년	적용모델명
		MONTH / YEAR	SS1506A
		06 / 2017	



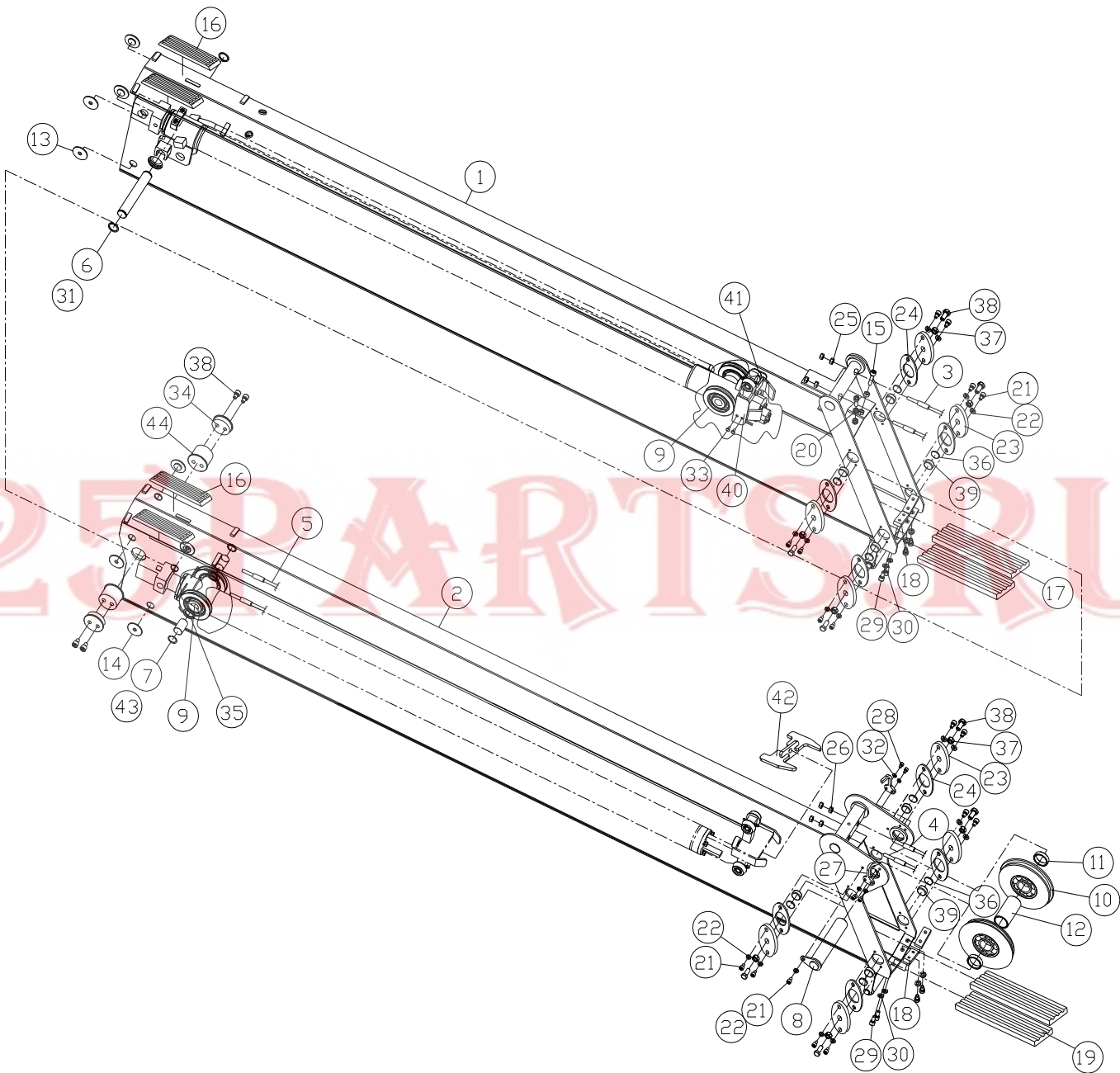
[illegible]

FIG 1-1-2	3단 4단 붐 조립도 3RD, 4TH BOOM ASS'Y S204373G	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A



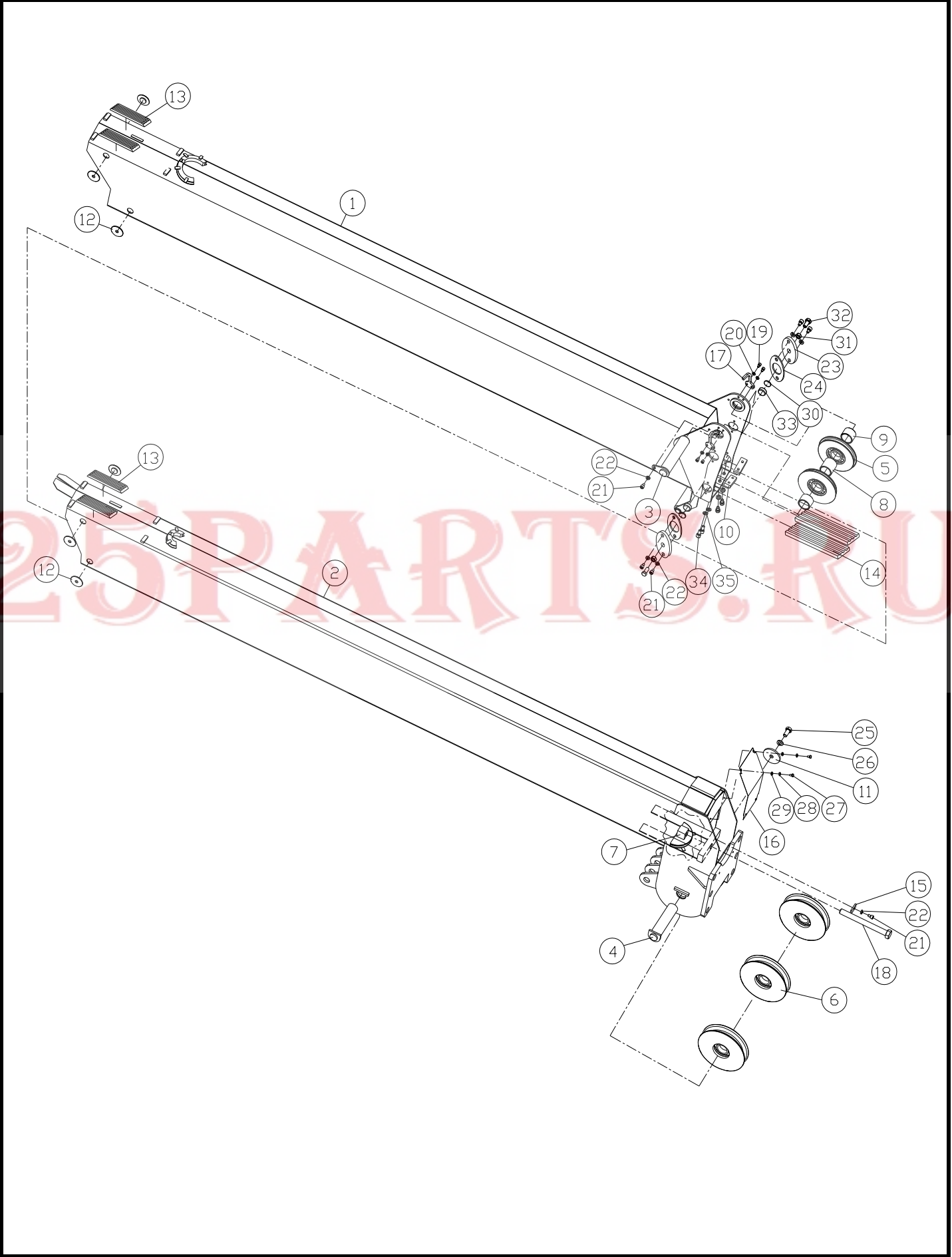
LIST 1-1-2		3단 4단 붐 조립도 3RD, 4TH BOOM ASS'Y S204373G		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S203744E	3단 붐 조립도 3RD BOOM_ASSY_T/COATING_T 1926	1		
2	S203752D	4단 붐 조립도 4TH BOOM_ASSY_T/COATING_T 1926	1		
3	S307098A	인출 와이어 WIRE ROPE_EXTEND	1	D10XL8370	
4	S307099A	인출 와이어 WIRE ROPE_EXTEND	1	D9XL8390	
5	S307067B	수축용 와이어 WIRE ROPE_RETRACT	1	D9XL21000	
6	S307274A	핀_C PIN_(C)	1	D30XL211.5	
7	S307275B	핀 PIN	2	D28XL50	
8	S307278A	핀 PIN	1	D40XL212	
9	S305301A	쉬브(A) SHEAVE_(A)	4	D108XL16	
10	S305304A	쉬브(B) SHEAVE_(B)	2	D190XL23	
11	9101263	스페이서 SPACER	2	D48.6XL10	
12	9101099	스페이서 SPACER	1	D48.6XL115	
13	7004216	패드 PAD	4	D30X3.5	
14	7004215	패드 PAD	4	D30X4	
15	7002909	소켓볼트 BOLT_SOCKET(ZN)	2	M10XL40(Zn)	
16	9100609	패드 PAD	4	35X160XT9	
17	7004250	패드 PAD	2	40X160XT8.7	
18	S305328A	스톱퍼(C) STOPPER_(C)	4	65X25XT9	
19	7004249	패드 PAD	2	35X160XT9	
20	7002500	육각너트 NUT_HEX	2	M10	
21	7002868	소켓 볼트 BOLT_SOCKET(ZN)	17	M8XL12(Zn)	
22	7003110	스프링와셔 WASHER_SPRING	17	M8	
23	9101205	플레이트 PLATE	8	50X80XT8	
24	9101202	플레이트 PLATE	8	50X80XT3.2	

FIG 1-1-2	3단 4단 붐 조립도 3RD, 4TH BOOM ASS'Y S204373G	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A



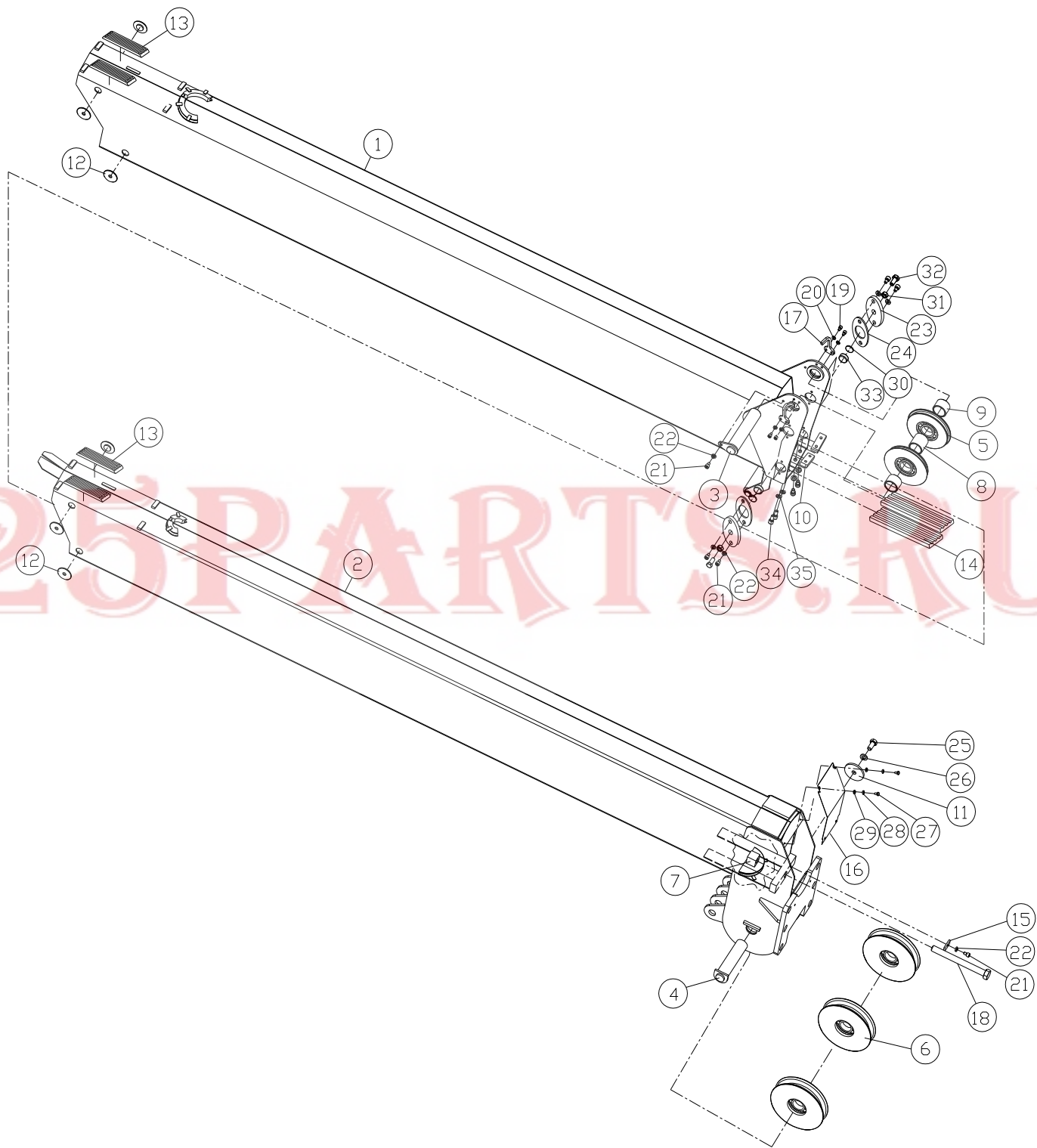
LIST 1-1-2		3단 4단 붐 조립도 3RD, 4TH BOOM ASS'Y S204373G		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
25	7004451	육각너트 NUT_HEX	4	M18	
26	9101196	육각너트 NUT_HEX	4	M16	
27	S307302B	가이드 플레이트 PLATE_GUIDE	2	50X145XT9	
28	7002871	소켓 볼트 BOLT_SOCKET(ZN)	4	M8XL16	
29	7002898	육각소켓 스크류 SCREW_HEX SOCKET	8	M10XL16	
30	7003111	스프링와셔 WASHER_SPRING	8	M10	
31	7002690	스냅링 RING-SNAP	2	STW-30(Zn)	
32	7003110	스프링와셔 WASHER_SPRING	4	M8	
33	7002301	육각볼트 BOLT_HEX	4	M6XL10-8.8	
34	S307155A	핀 PIN	2	D50XL24	
35	S307157A	플레이트 PLATE	2	D60XD28XT3.2	
36	7004659	플레이트 PLATE	8	D21XT1.6	
37	7002570	육각 너트 NUT_HEX	8	M12	
38	7002235	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	12	M12XL30	
39	7004267	패드 PAD	8	D32XL15	
40	S307158A	실린더 서포트 SUPPORT_CYLINDER	1		
41	S307168A	가이드 로울러 ROLLER_GUIDE	1		
42	S307174A	가이드 플레이트 PLATE_GUIDE	1		
43	7002710	스냅링 RING_SNAP	2	RTW-28(ZN)	
44	S307166A	핀 PIN	2	D40XL33	

FIG 1-1-3	붐 조립도_5단, 6단 BOOM ASS'Y_5TH, 6TH S204373G	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A



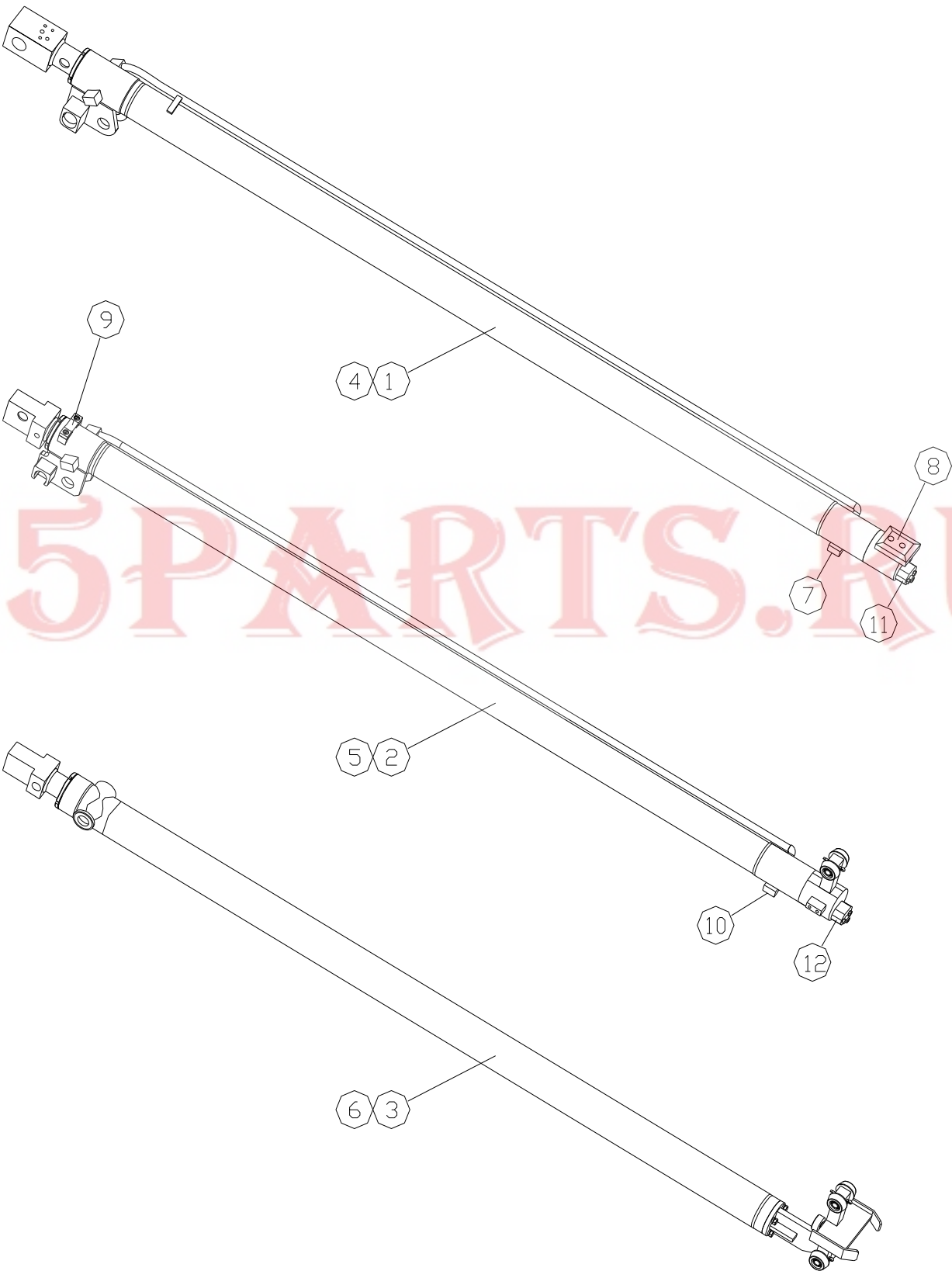
LIST 1-1-3		5단 6단 붐 조립도 5TH, 6TH BOOM ASS'Y S204373G		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S203764D	5단 붐 조립도 5TH BOOM_ASSY_T/COATING	1		
2	S206251C	6단 붐 조립도 6TH BOOM_ASSY_T/COATING	1		
3	S307279A	핀 PIN	1	D40XL198	
4	S307121A	핀 PIN_(G)	1	D40XL172	
5	S305307A	쉬브 (C) SHEAVE_(C)	2	D160XL18	
6	S307102A	쉬브 SHEAVE	3	D190XL38	
7	S305312A	수축용 쉬브 SHEAVE_RETRACT	1	D140XD128XL16	
8	9101272	스페이서 SPACER	1	D48.6XL74	
9	9101266	스페이서 SPACER	2	D48.6XL28.5	
10	S305328A	스톱퍼(C) STOPPER_(C)	2	65X25XT9	
11	S305731A	엔드 플레이트 PLATE_END	1	D15XD70XT6	
12	7004215	패드 PAD	8	D30X4	
13	9100609	패드 PAD	4	35X160XT9	
14	7004249	패드 PAD	2	35X160XT9	
15	S305107A	스톱퍼(D) STOPPER_(D)	1	20X40XT4.5	
16	S307156A	커버_B COVER_(B)	1	163X280XT1	
17	S307303B	가이드 플레이트 PLATE_GUIDE	2	70X65XT9	
18	9100983	조절볼트 BOLT_ADJUST	1	M20XP2.5XL300	
19	7002871	소켓 볼트 BOLT_SOCKET(ZN)	4	M8XL16	
20	7003110	스프링와셔 WASHER_SPRING	4	M8	
21	7002868	소켓 볼트 BOLT_SOCKET(ZN)	10	M8XL12(Zn)	
22	7003110	스프링와셔 WASHER_SPRING	10	M8	
23	9101205	플레이트 PLATE	4	50X80XT8	
24	9101202	플레이트 PLATE	4	50X80XT3.2	

FIG 1-1-3	5단 6단 붐 조립도 5TH, 6TH BOOM ASS'Y S204373G	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A



[illegible]

FIG 1-2	텔리 실린더 조립도 CYL' ASS'Y_TELE S210260A	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A



[illegible]

LIST 1-3		후크 조립도 HOOK_ASSY S311643D		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S305156B	후크 HOOK	1		
2	S305645B	트레니언 후크 HOOK_TRUNNION	1		
3	W306808A	베어링 BEARING	1		
4	9101073	육각 너트 NUT_HEX	1		
5	7002609	스프링 핀 PIN_SPRING	1	6AW63	
6	S311645B	후크 플레이트 PLATE_HOOK	1	T32X250X300	
7	S311644B	후크 플레이트 PLATE_HOOK	1	T32X250X300	
8	S305648A	플레이트 PLATE	1	T10X90X65	
9	S305649B	바 BAR	4	Ø19XL196	
10	S311646A	쉬브 SHEAVE	3	Ø187XL34	
11	S305650A	스페이서 SPACER	2	Ø48.6XL22	
12	S305651A	스페이서 SPACER	2	Ø48.6XL11	
13	S305652B	핀 PIN	1	Ø40XL185	
14	7002316	육각 볼트 BOLT_HEX	1	M8XL16	
15	7003110	스프링 와셔 WASHER_SPRING	1	M8	
16	7002479	그리스 니플 NIPPLE_GREASE(A)	1	A-PT1/8	
17	S353409A	네임 플레이트 PLATE_NEME	1	64X28	

25PARTS.RU

2	컬럼 조립도 COLUMN ASS'Y	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506

COLUMN ASS'Y

2-1) 컬럼 조립도 (COLUMN ASS'Y)----- p28

2-2) 윈치 조립도 (WINCH ASS'Y)----- p32

2-3) 탑시트 조립도 (TOP SEAT ASS'Y)----- p34

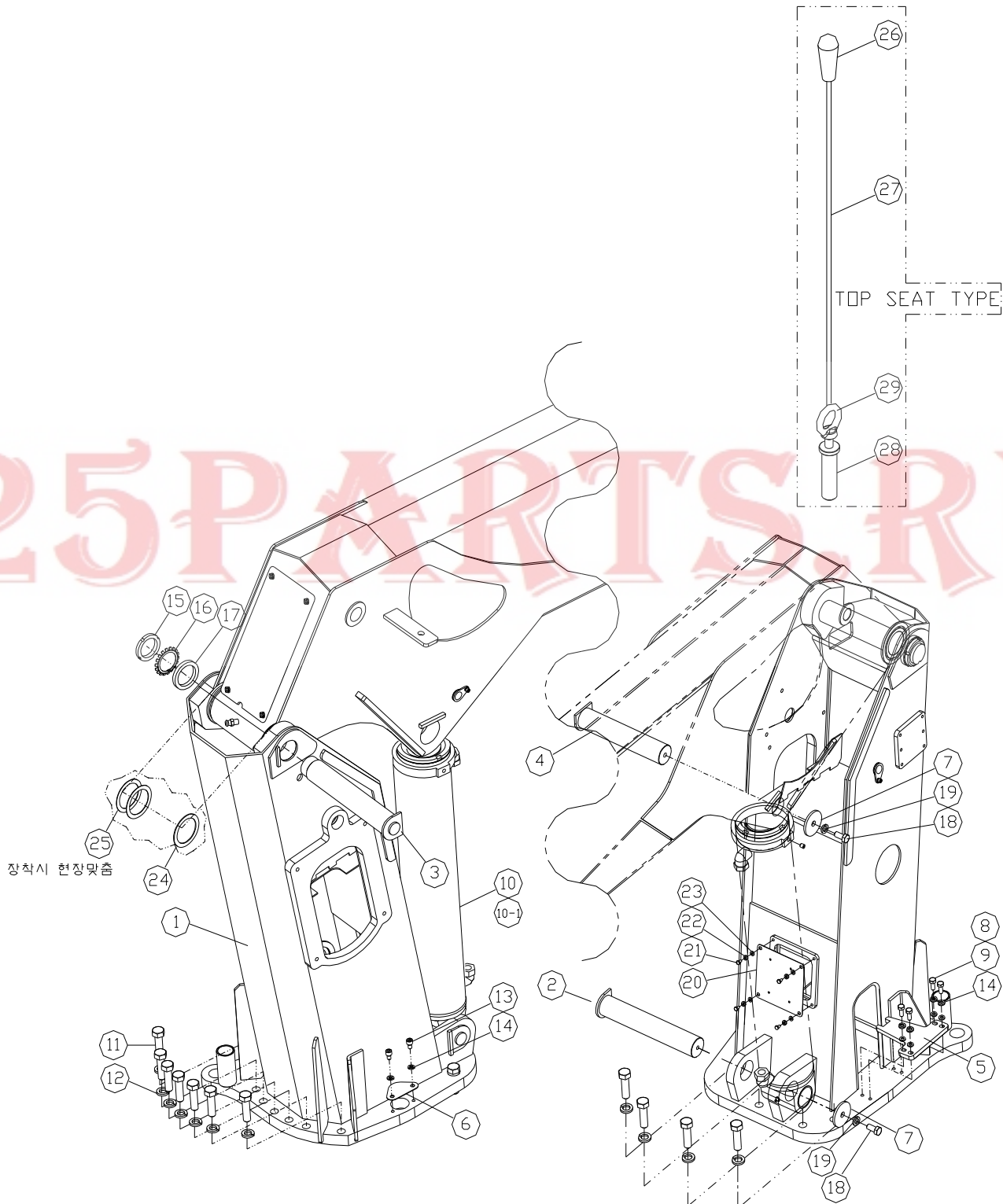
25PARTS.RU

FIG 2-1

컬럼 조립도
COLUMN_ASSY
S204425F, S204385F

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
SS1506A



LIST 2-1		컬럼 조립도 COLUMN_ASSY S204425F, S204385F		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 QTY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S204386B	컬럼 조립도 COLUMN_ASSY_T/COATING	1		TOP
	S204426B	컬럼 조립도 COLUMN_ASSY_T/COATING	1		STD
2	S305727A	핀_PC PIN_(PC)	1	D60XL202	
3	S307991A	핀_PB PIN_(PB)	1	D60XL366	
4	S308012A	핀_BC PIN_(BC)	1	D60XL252	
5	S307993A	R/J 스톱퍼 STOPPER_ROTARY JOINT	1	167X177XT12	
6	S305730A	점검창 커버 COVER_INSPECTION	1	58X100XT1.6	
7	S305731A	앤드 플레이트 PLATE_END	2	D15XD70XT6	
8	7002224	육각볼트 BOLT_HEX(ZN)	4	M10XL25	
9	7003072	평와셔 WASHER_PLAIN	4	M10	
10	S210253A	데릭 실린더 DERRICK CYL_ASSY	1		
10-1	S328182A	데릭 실린더 씰키트 SEAL KIT_DERRICK CYL	1		
11	S325704A	육각볼트 BOLT_HEX	14	M22XL75	
12	9100665	평 와셔 WASHER_PLAIN	14	M22	
13	7002327	육각 볼트 BOLT_HEX	2	M10XL10	
14	7003111	스프링와셔 WASHER_SPRING	6	M10	
15	9101113	록킹너트 NUT_LOCKING	1	M55XP2.0XH11	
16	9101189	록킹 와셔 WASHER_LOCKING	1	D55XD81XT1.2	
17	9101284	평 와셔 WASHER_PLAIN	1	D80XD60XT10	
18	7002243	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	2	M14XL30	
19	7003113	스프링와셔 WASHER_SPRING	2	M14	
20	S307994A	커버 COVER	1	160X160XT1	
21	7002301	육각볼트 BOLT_HEX	4	M6XL10	
22	7003109	스프링와셔 WASHER_SPRING	4	M6	

FIG 2-1

컬럼 조립도
COLUMN_ASS'Y
S204425F, S204385F

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
SS1506A

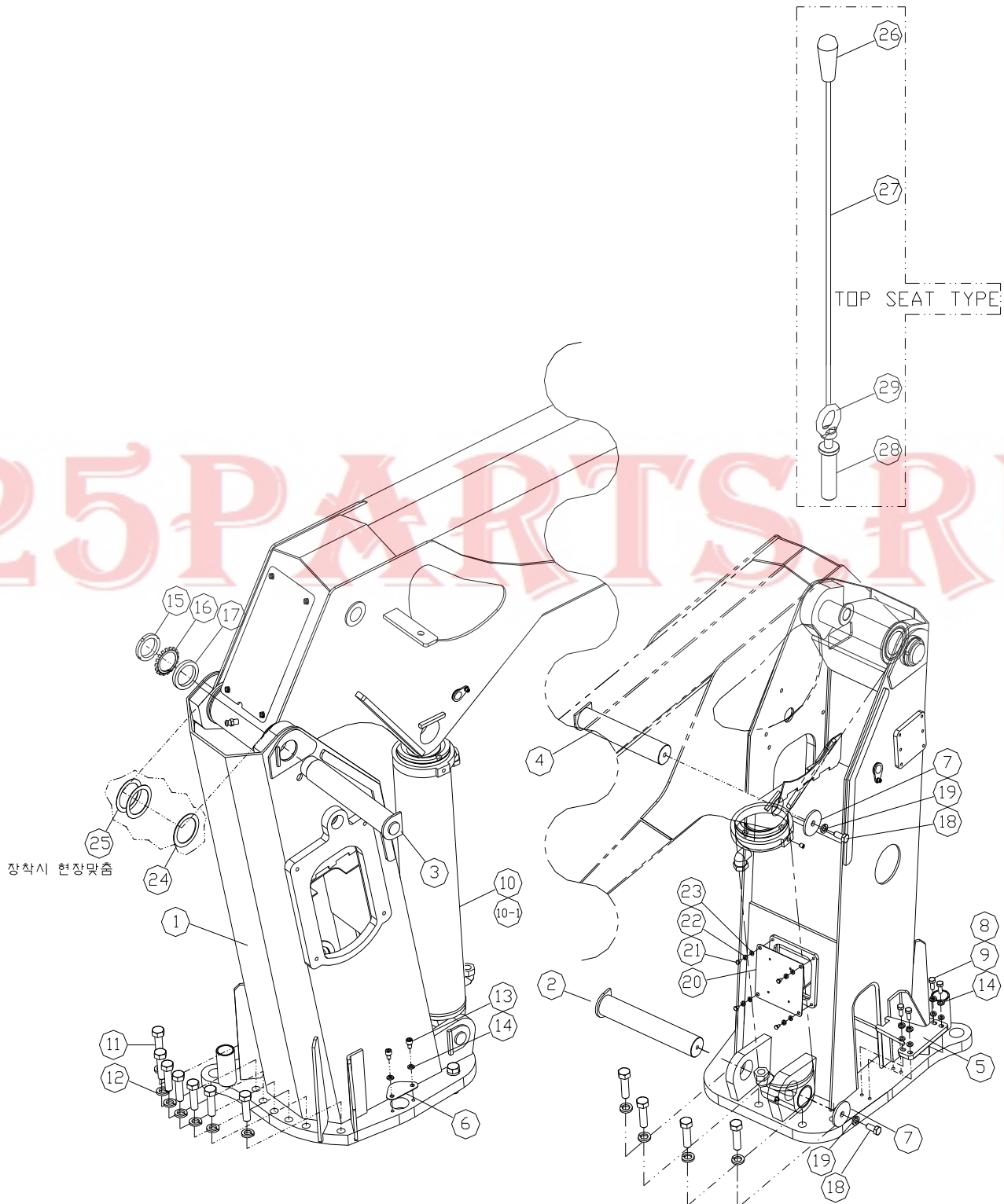
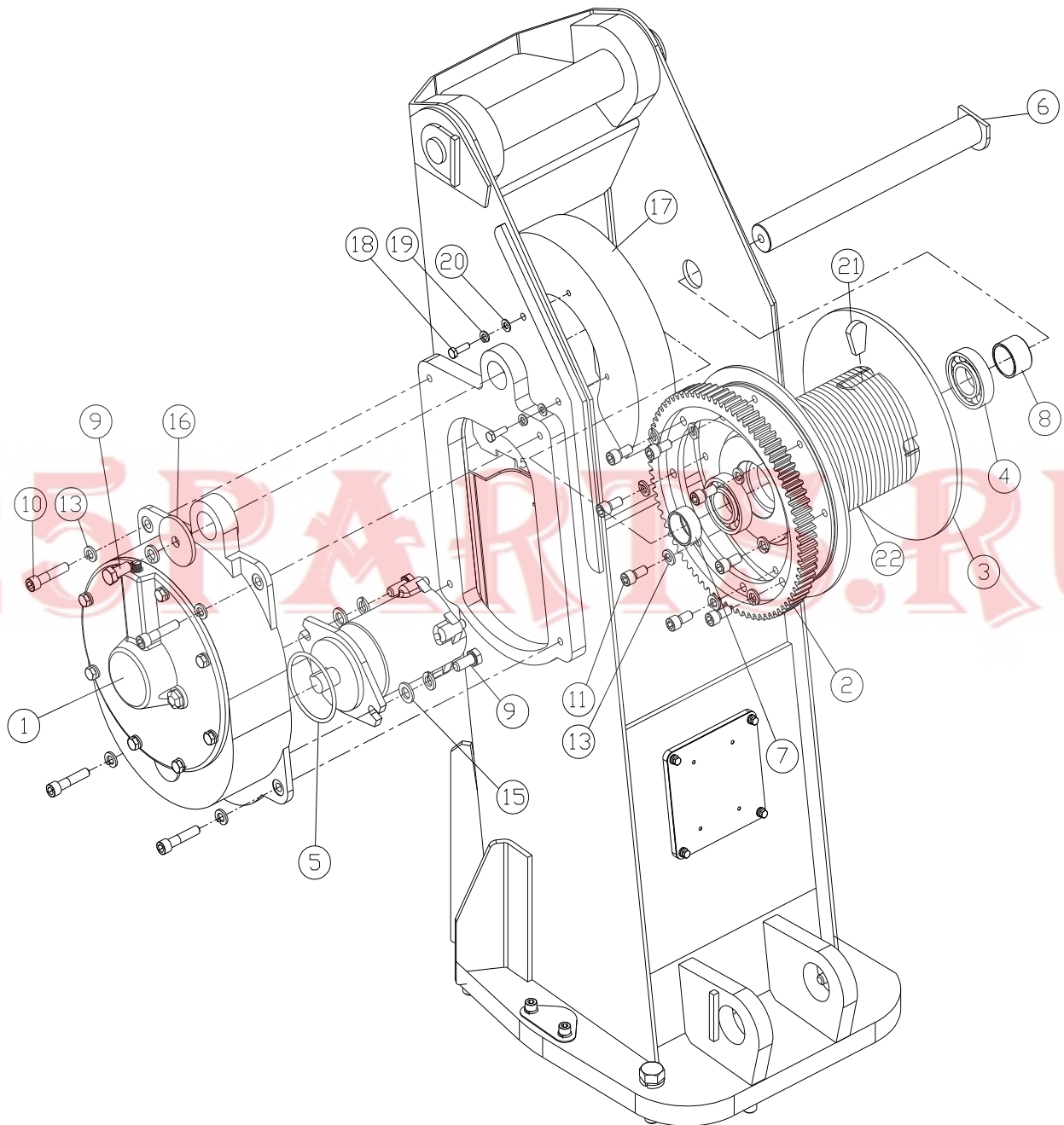


FIG 2-2

원치 조립도
WINCH_ASS'Y
S204425F, S204385F

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
SS1506A



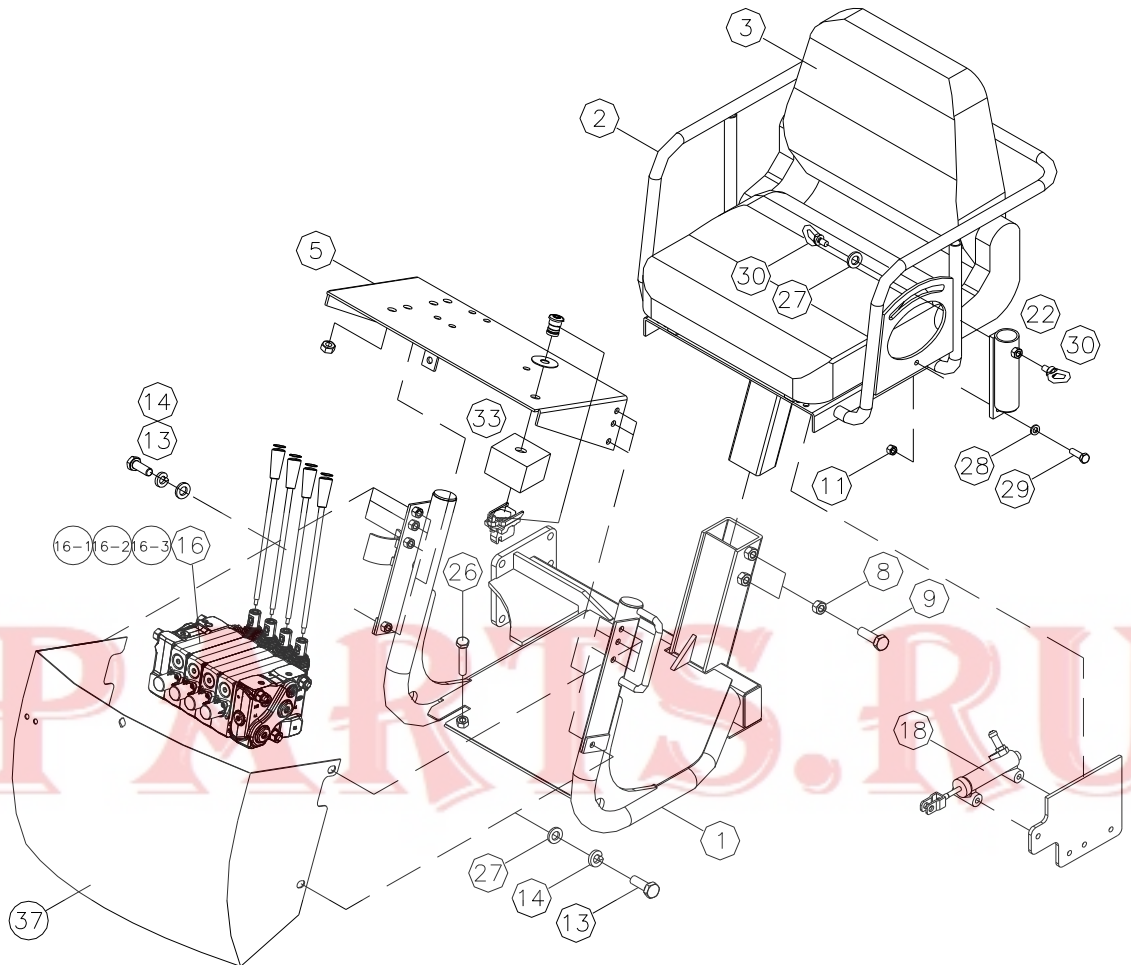
LIST 2-2		원치 조립도 WINCH_ASS'Y S204425F, S204385F		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S201332A	원치 감속기 REDUCER_UNIT_WINCH	1	7TON	
2	S308136A	링 기어 GEAR_RING	1	79T,M=4	
3	S201334A	드럼 DRUM_UNIT	1		
4	W306822A	보조 베어링 BEARING_SUB	2	#6208ZZ	
5	7002656	O-링 RING_O	1	1AG100	
6	S308137A	핀 PIN	1	D40XL382	
7	9101265	스페이서 SPACER	1	D48.6XL20	
8	9101267	스페이서 SPACER	1	D48.6XL30	
9	7004240	육각 볼트 BOLT_HEX	3	M14XP2XL30	
10	7002932	소켓 볼트 BOLT_SOCKET(ZN)	4	M12XL55(Zn)	
11	7002920	소켓 볼트 BOLT_SOCKET(ZN)	8	M12XL25(Zn)	
12	7003113	스프링 와셔 WASHER_SPRING	3	M14	
13	7003112	스프링 와셔 WASHER_SPRING	12	M12	
14	7003111	스프링 와셔 WASHER_SPRING	1	M10	
15	7003113	스프링 와셔 WASHER_SPRING	2	M14	
16	S305731A	엔드 플레이트 PLATE_END	1	D15XD70XT6	
17	S308141A	드럼 커버 COVER_DRUM	1		
18	7002317	육각 볼트 BOLT_HEX	2	M8XP1.25XL20	
19	7003110	스프링 와셔 WASHER_SPRING	2	M8	
20	7003070	평 와셔 WASHER_PLAIN	2	M8	
21	S305108A	웨지 WEDGE	1	30X45XT10	
22	S308096A	와이어 WIRE ROPE	2	D10XL100000	

FIG 2-3

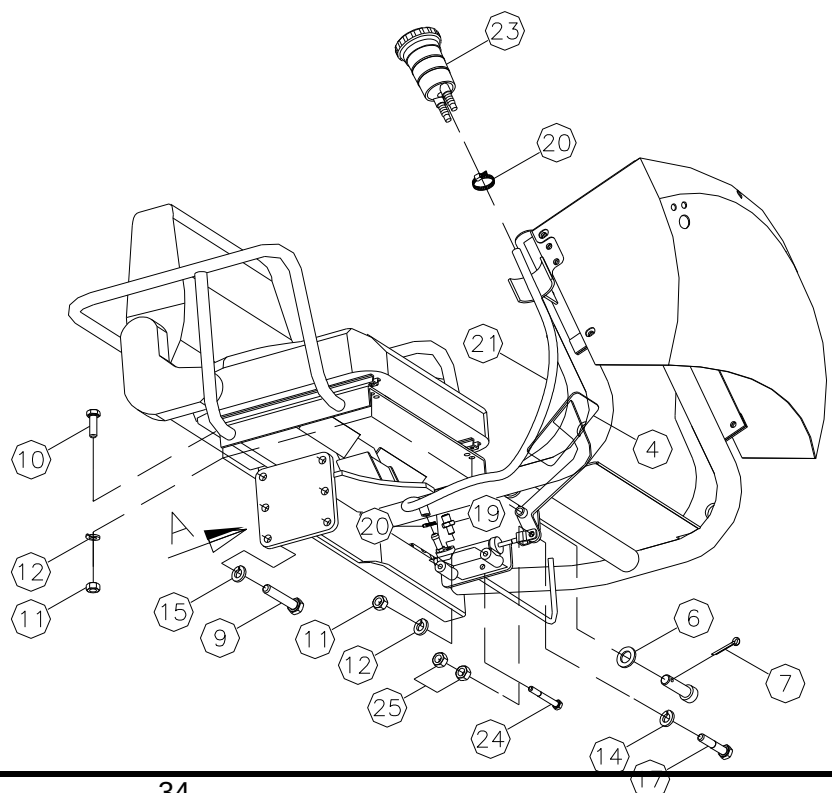
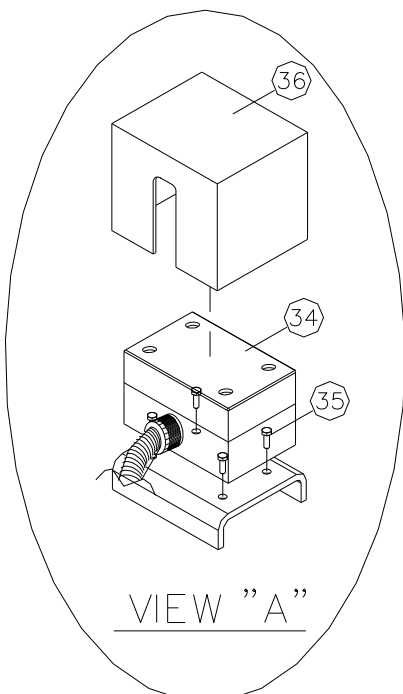
탑시트 조립도
TOP SEAT_ASS'Y
S209570B

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용도면
SS1506A



*과부하 옵션시



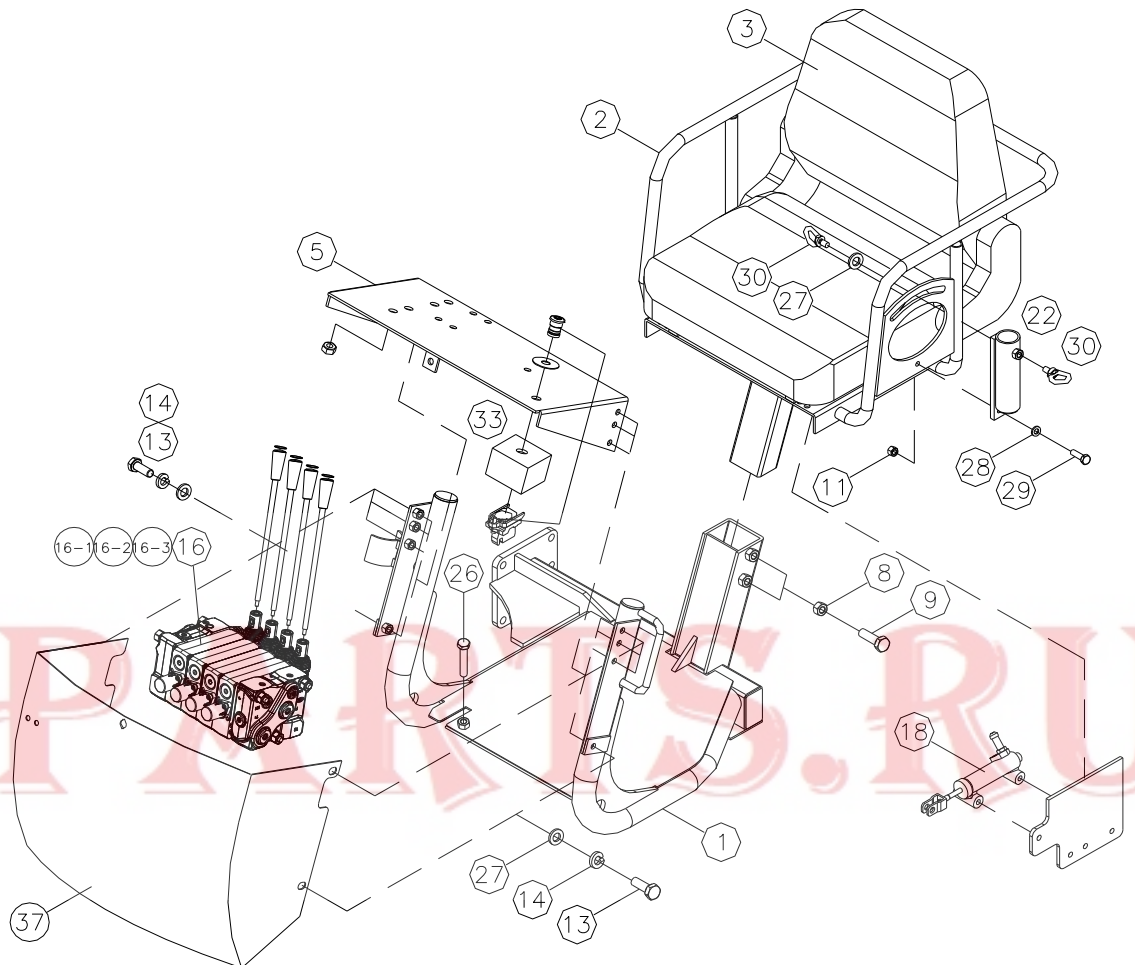
LIST 2-3		탑시트 조립도 TOP SEAT_ASS'Y S209570B		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S201326E	탑시트 유닛(1) TOP SEAT_UNIT_(1)	1		
2	S200548A	탑시트 유닛(2) TOP SEAT_UNIT_(2)	1		
3	S303562A	시트 SEAT	1		
4	S207267A	페달 서포트 유닛 SUPPORT_UNIT_PEDAL	1		
5	S203907A	컨트롤 밸브 서포트 SUPPORT_CONTROL VALVE	1		
6	7003073	평 와셔 WASHER_PLAIN	1	M12	
7	7002593	분할핀 PIN_SPLIT	1	D4XL28	
8	7002570	육각 너트 NUT_HEX(ZN)	2	M12	
9	7002234	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	5	M12XL25	
10	7002317	육각 볼트 BOLT_HEX	4	M8XL20	
11	7002521	육각 너트 NUT_HEX	8	M8	
12	7003110	스프링 와셔 WASHER_SPRING	8	M8	
13	7002224	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	9	M10XL25	
14	7003111	스프링 와셔 WASHER_SPRING	8	M10	
15	7003112	스프링 와셔 WASHER_SPRING	6	M12	
16	S307642A	컨트롤 밸브 VALVE_CONTROL(4S)	1		
16-1	S323258A	씰키트 SEAL_UNIT_KIT(SPOOL&BLOCK)	1		
16-2	S323259A	레버커버 LEVER COVER_UNIT	1		
16-3	S323260A	블록커버 BLOCK COVER_UNIT	1		
17	7002380	육각볼트 BOLT_HEX(ZN)	1	M10XL40	
18	S321063A	클러치 마스터 실린더 CYLINDER_CLUTCH MASTER	1		
19	9101214	ST. 어댑터 ADAPTER_ST	1	PF1/4(H)XM10XP1	
20	9100535	호스 밴드 BAND_HOSE	2	11/16"_STS304	
21	S303571A	유압호스 HOSE	1	D10XD14.5	

FIG 2-3

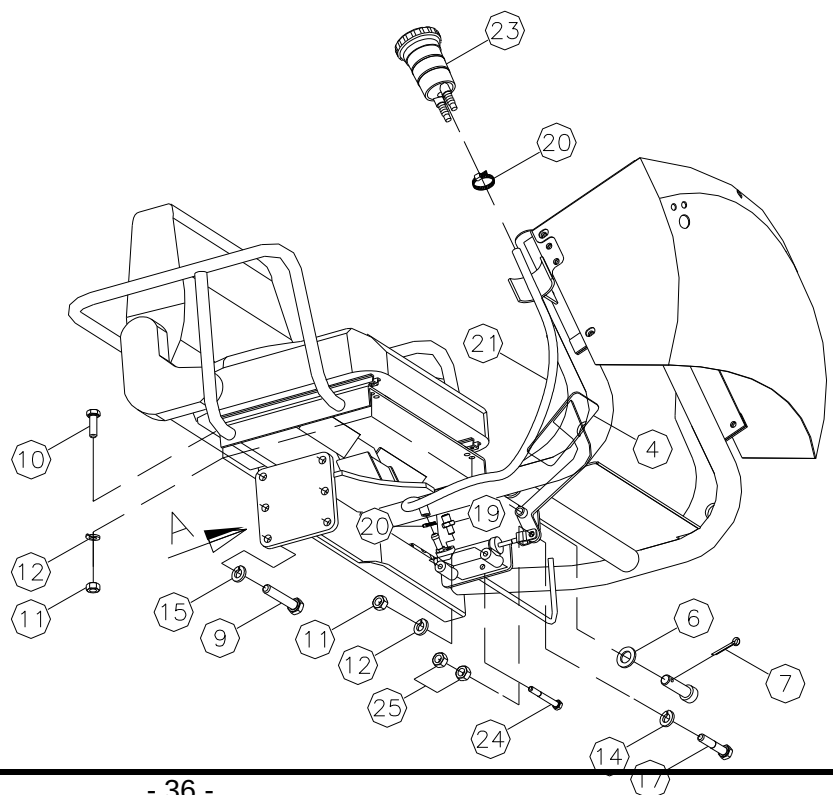
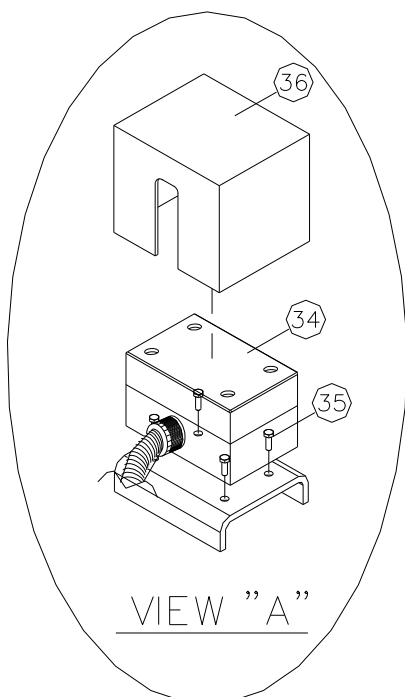
탑시트 조립도
TOP SEAT_ASS'Y
S209570B

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용도면
SS1506A



*과부하 옵션시



LIST 2-3		탑시트 조립도 TOP SEAT_ASS'Y S209570B		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
22	S204065A	서포트 SUPPORT_UNIT	1		
23	S303595B	오일 탱크 TANK_OIL	1	200mℓ	
24	7002323	육각 볼트 BOLT_HEX	2	M8XP1.25XL65	
25	7002500	육각 너트 NUT_HEX	2	M10	
26	7002336	육각 볼트 BOLT_HEX	1	M10XL50	
27	7003072	평 와셔 WASHER_PLAIN	7	M10	
28	7002319	육각볼트 BOLT_HEX	1	M8XL30	
29	7003070	평 와셔 WASHER_PLAIN	4	M8	
30	7002256	아이볼트 BOLT_EYE(ZN)	3	M10xP1.5xL18	
31	7002533	육각너트 NUT_HEX	3	M10	
32	7002536	육각너트 NUT_HEX	2	M12	
33	S314872A	비상스위치 커버 COVER_EMERGENCY SWITCH	1		
34	S209584A	박스 유닛 BOX_UNIT_WIRELESS	1		
35	7002828	라운드헤드 스크류 SCREW_ROUND HEAD	8	M4XL25(1TYPE)	
36	S314873A	컨트롤박스 커버 SEAL_UNIT_KIT(SPOOL&BLOCK)	1		
37	S308109A	커버 COVER	1	T2, T1.6	

25PARTS.RU

3	프레임 조립도 FRAME ASS'Y	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A

MAIN FRAME_ASSY

3-1) 메인 프레임 조립도 (MAIN FRAME_ASSY) ----- p40

3-2) 로터리조인트 상부유압라인 (R/J UPPER HYD ASS'Y) ----- P44

3-2-1) R/J UPPER HYD' ASS'Y (STD)

3-2-2) R/J UPPER HYD' ASS'Y (TOP)

3-3) 로터리조인트 유압라인 (R/J HYD ASS'Y) ----- P50

3-3-1) R/J UPPER HYD' ASS'Y (STD)

3-3-2) R/J LOWER HYD' ASS'Y (TOP)

3-4) 3-WAY 유압라인 (3WAY HYD ASS'Y) ----- P54

3-5) 액셀 레버 조립도 (ACCEL LEVER ASS'Y) ----- P56

3-6) 스윙 감속기 조립도 (SWING REDUCER ASS'Y) ----- P60

3-7) 액셀 조립도 (ACCEL ASS'Y) ----- P64

3-8) 레버 조립도 (LAVER ASS'Y) ----- P66

3-8-1) 3WAY LEVER ASS'Y

3-8-2) MCV LEVER ASS'Y

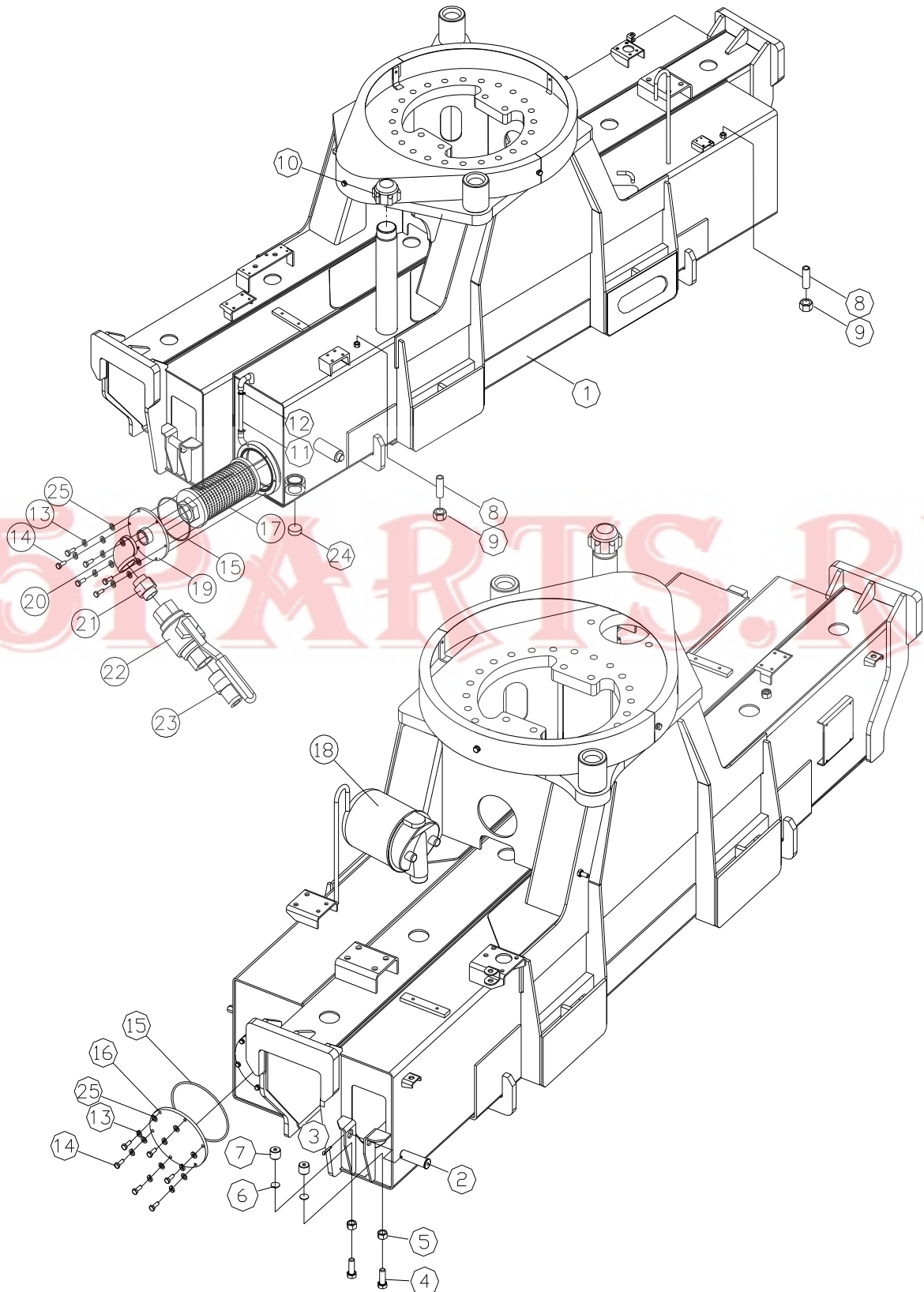
3-8-3) O/R LEVER ASS'Y

FIG 3-1

메인 프레임 조립도
MAIN FRAME ASS'Y
S204422F, S204381H

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
SS1506A



LIST 3-1		메인 프레임 조립도 MAIN FRAME ASS'Y S204422F, S204381H		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S206256C	메인 프레임 제관도 MAIN FRAME_ASSY_T/COATING	1		STD
	S203871C	메인 프레임 제관도 MAIN FRAME_ASSY_T/COATING	1		TOP
2	S305523A	핀 PIN	2	D25XL75	
3	7004252	스냅핀 PIN_SNAP	2	D3XD20	
4	7002379	육각볼트 BOLT_HEX(ZN)	4	M14XL50	
5	7002523	육각너트 NUT_HEX	4	M14	
6	7004659	플레이트 PLATE	4	D21XT1.6	
7	9101233	패드 PAD_(D)	4	D25XL21	
8	7002963	세트스크류 SCREW_SET(ZN)	2	M20XL50	
9	9101185	육각너트 NUT_HEX	2	M20	
10	S305530A	에어브리더 AIR BREATHER	1	M56XP1.75	
11	7000001	호스밴드 BAND_HOSE	2	D12	
12	7004253	비닐호스 HOSE_VINYL	1	D12XL150	
13	7003109	스프링와셔 WASHER_SPRING	12	M6	
14	7002304	육각볼트 BOLT_HEX	12	M6XL16	
15	7002655	O-링 RING_O	2	1AG95	TOP
	7002659	O-링 RING_O	2	1AG125	STD
16	S307501A	커버 COVER	1	D157XT8	
17	S307499A	석션필터 FILTER_SUCTION	1	D118XL246	
18	S302251A	리턴필터 FILTER_RETURN	1	PT11/4	
19	S307500A	석션 플랜지 FLANGE_SUCTION	1	PT11/2	
20	7004235	엘보우 어댑터 ADAPTER_ELBOW(ZN)	1	PT11/2XPT11/2	
21	7004234	니플 NIPPLE(ZN)	1	PT11/2(ZN)	
22	S307598A	밸브 VALVE_6WAY BALL	1	PT 1 1/2	

FIG 3-1

메인 프레임 조립도
MAIN FRAME ASS'Y
S204422F, S204381H

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
SS1506A

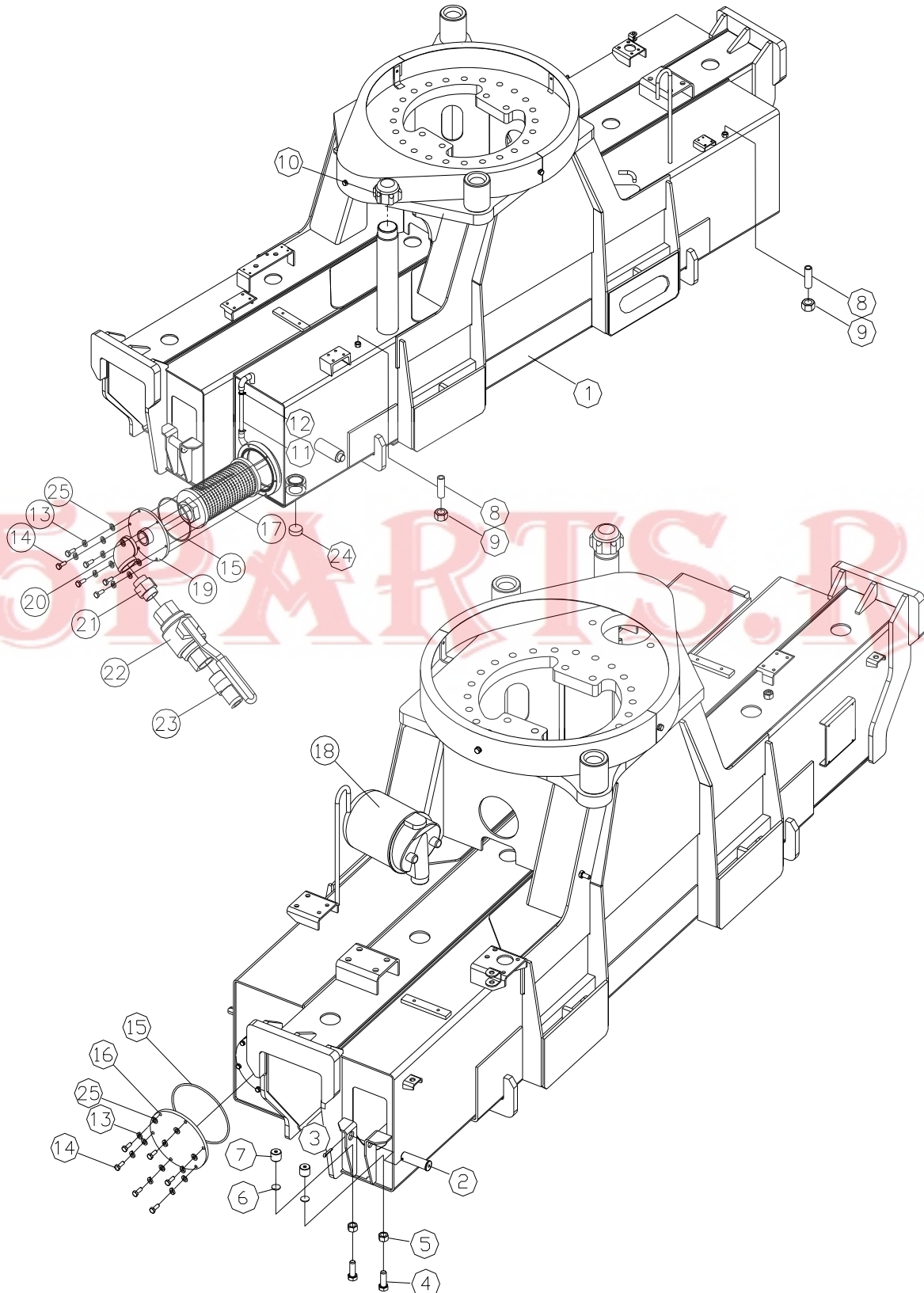
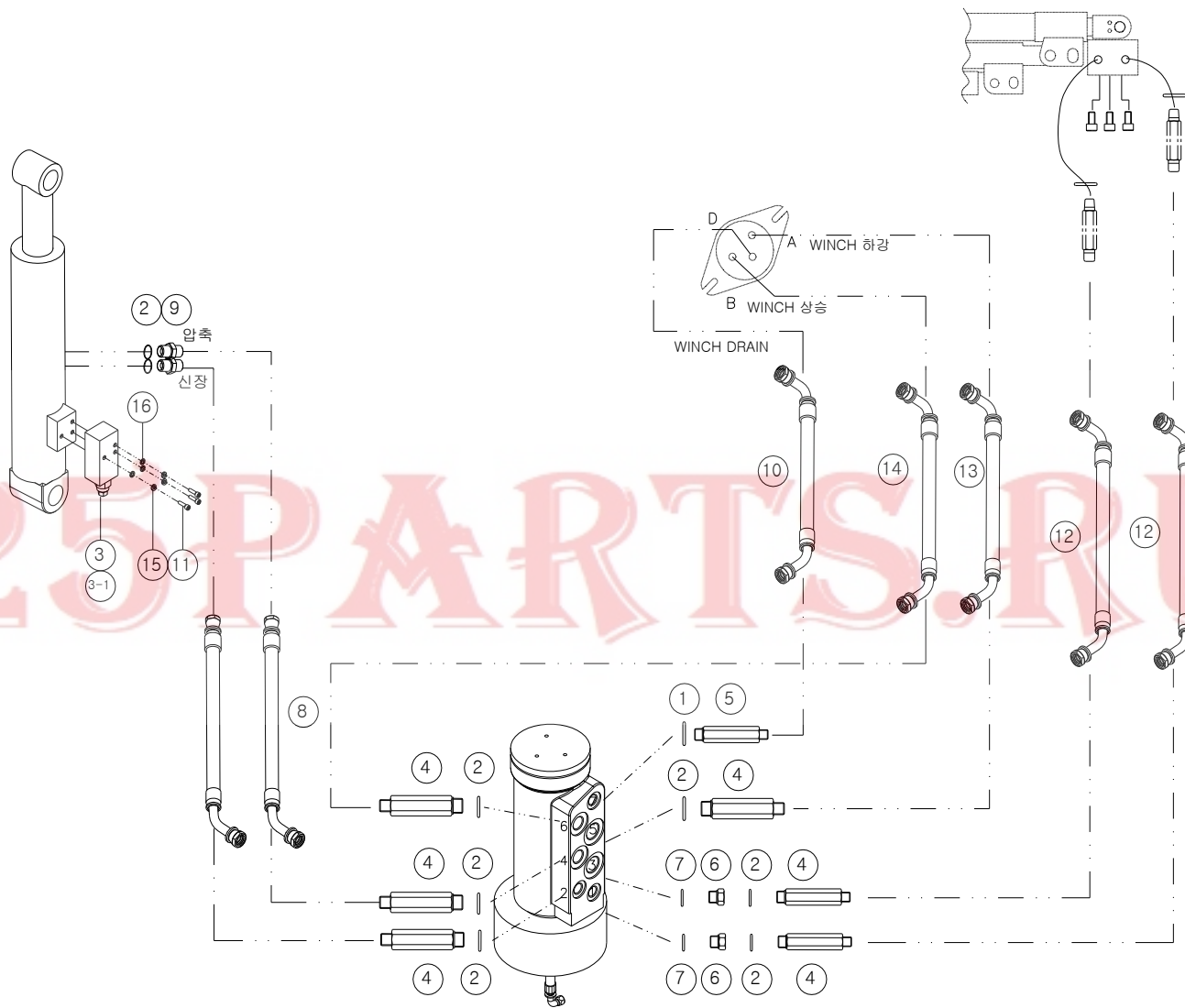
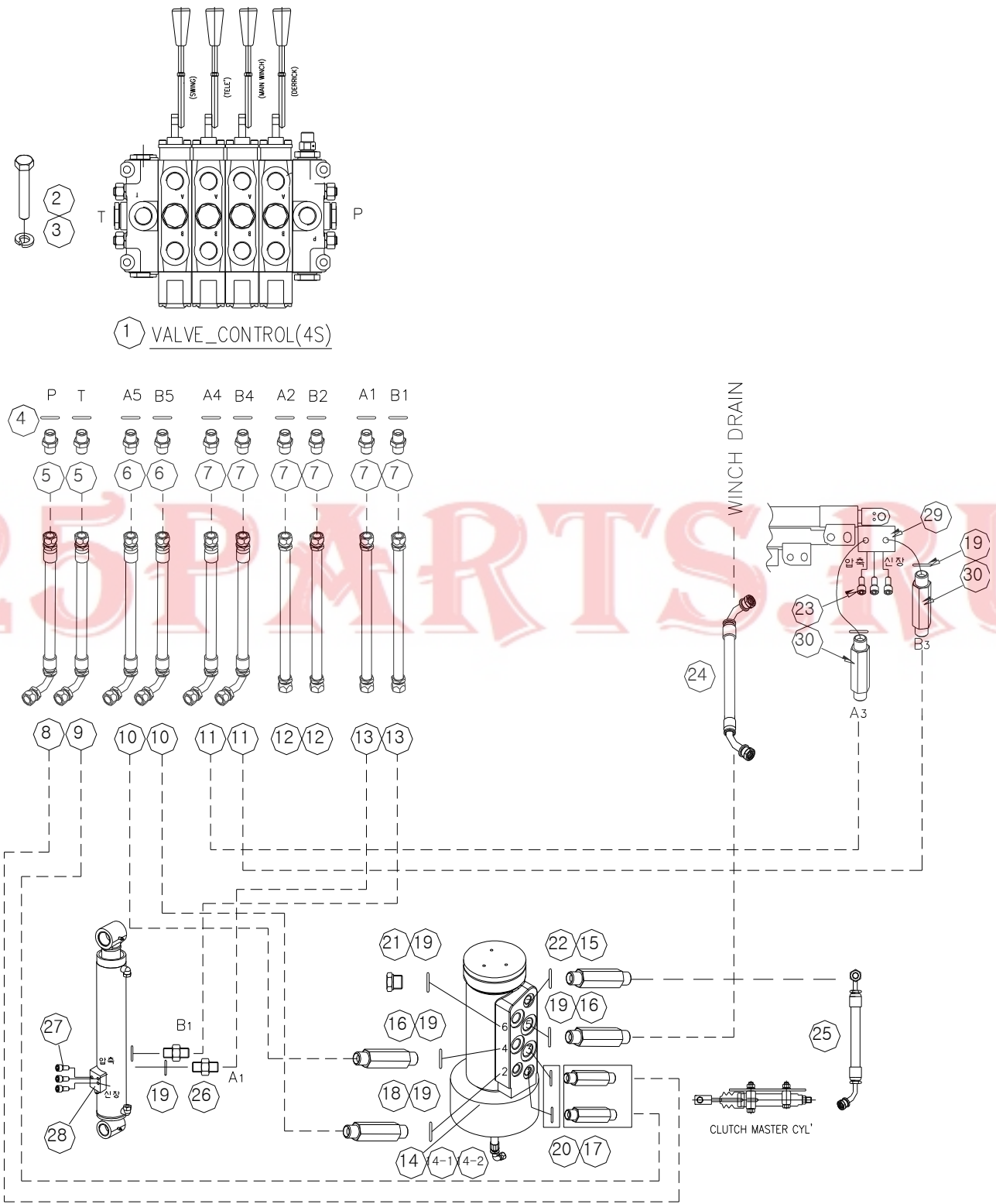


FIG 3-2-1	로터리 조인트 상부 라인 HYD' ASS'Y_R/J(UPPER) S204423G	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A STD



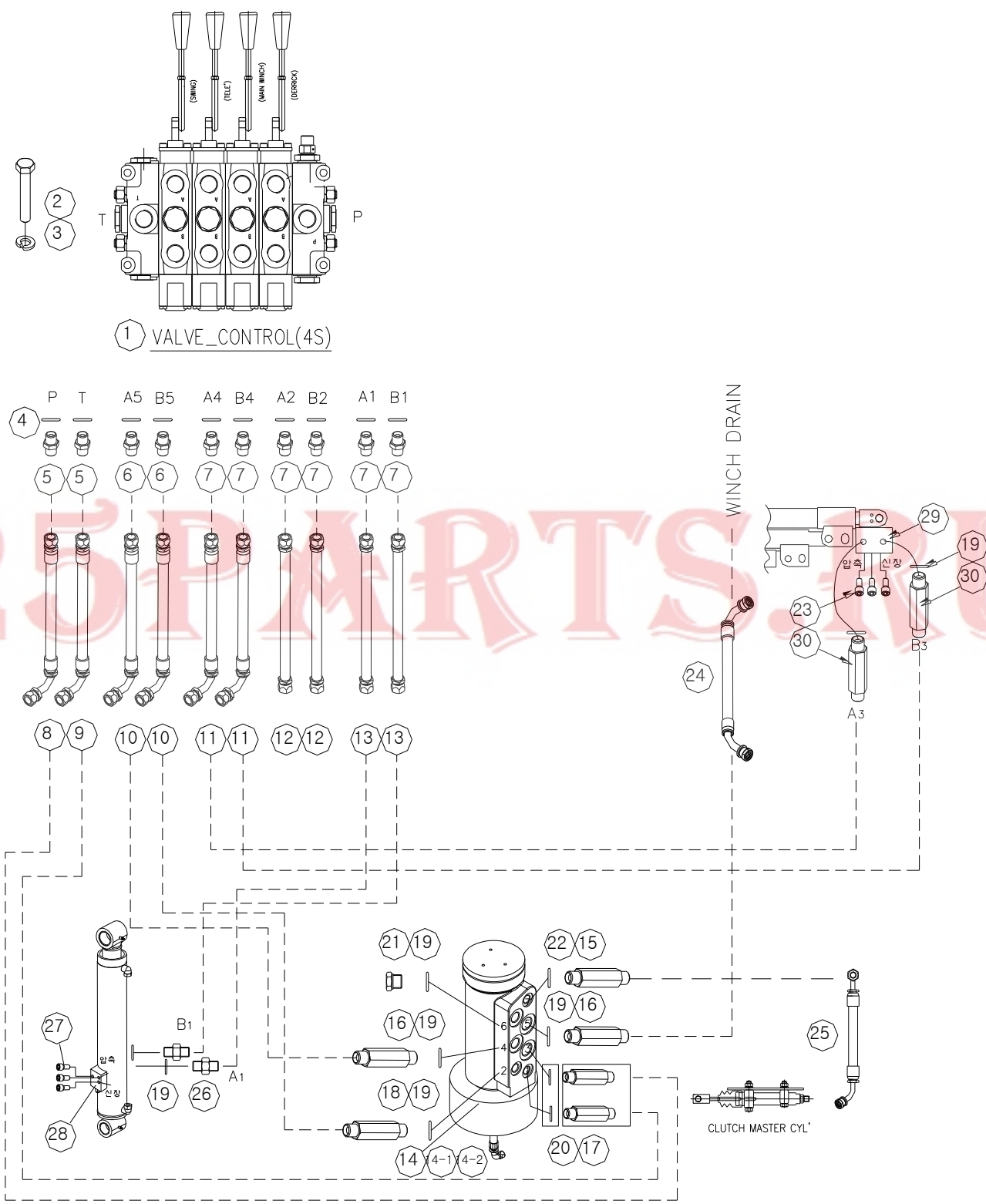
LIST 3-2-1		로터리 조인트 상부 라인 HYD' ASS'Y_R/J(UPPER) S204423G		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A STD
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	7002628	O링 RING_O	1	1AP14	
2	7002630	O링 RING_O	8	1AP18	
3	S306497A	카운터 밸런스 밸브 VALVE_COUNTER BALANCE	1		
3-1	S317439A	카트리지-CBCG Cartridges_CBCG-LJN	1		
4	9100985	육각 어댑터 ADAPTER_HEX	6	PF1/2(O)XPF1	
5	9100990	육각 어댑터 ADAPTER_HEX	1	PF3/8(O)XPF3	
6	9100925	아답터 ADAPTER	2	PF3/4(O)XPF1/2(O)	
7	7002634	O링 RING_O	2	1AP24	
8	S307716A	유압 호스 HOSE_HYD	2	PF1/2XL400	
9	9101212	아답터 ADAPTER	2	PF1/2(O)XPF1/	
10	S307633A	유압 호스 HOSE_HYD	1	PF3/8XPF3/8XL46	
11	7002884	육각 소켓 스크류 SCREW_HEX SOCKET	3	M8XL60	
12	S325791A	유압 호스 HOSE_HYD	2	PF1/2(90)XPF1/2(9	
13	S307630A	유압 호스 HOSE_HYD	1	PF1/2XPF1/2XL53	
14	S307631A	유압 호스 HOSE_HYD	1	PF1/2XPF1/2XL44	
15	7003110	스프링 와셔 WASHER_SPRING	3	M8	
16	7003070	평와셔 WASHER_PLAIN	3	M8	

FIG 3-2-2	로터리 조인트 상부 라인 R/J UPPER HYD' ASS'Y S204383H	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A TOP



LIST 3-2-2		로터리 조인트 상부 라인 R/J UPPER HYD' ASS'Y S204383H		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A TOP
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S307642A	컨트롤밸브 VALVE_CONTROL(4S)	1		
2	7002311	육각볼트 BOLT_HEX	4	M8XL65	
3	7003110	스프링와셔 WASHER_SPRING	4	M8	
4	7004177	코퍼 가스켓 GASKET_COPPER	2	PF1/2	
5	9101069	ST어댑터 ADAPTER_ST	2	PF1/2(G)xPF3/4(H)	
6	7004278	ST어댑터 ADAPTER_ST	2	PF1/2(G)xPF3/8(H)	
7	9101116	ST어댑터 ADAPTER_ST	6	PF1/2(G)xPF1/2(H)	
8	S317701A	유압호스 HOSE_HYD	1	PF3/4(90)xPF3/4X	
9	S317844A	유압호스 HOSE_HYD	1	PF3/4xPF3/4(90)X	
10	S313996A	유압호스 HOSE_HYD	2	PF3/8(90)xPF3/8X	
11	S307617B	유압호스 HOSE_HYD	2	PF1/2xPF1/2XL18	
12	S306516B	유압호스 HOSE_HYD	2	PF1/2xPF1/2XL13	
13	S314088A	유압호스 HOSE_HYD	2	PF1/2xPF1/2XL18	
14	S210247A	스위블 조인트 ROTARY JOINT_UINT	1		
14-1	S328189A	씰키트 SEAL_UNIT_KIT(R/JOINT)	1		
14-2	S328188A	트랙 조립도 TRACK_ASSY_R/JOINT	1		
15	9100992	육각어댑터 ADAPTER_HEX	1	PF3/8xPF1/4(H)XL	
16	9101064	육각어댑터 ADAPTER_HEX	2	PF1/2xPF3/8(H)XL	
17	9100935	육각어댑터 ADAPTER_HEX	2	PF3/4-PF3/4XL156	
18	9101056	육각어댑터 ADAPTER_HEX	1	PF1/2xPF3/8(H)XL	
19	7002630	O링 RING_O	8	1AP18	
20	7002634	O링 RING_O	2	1AP24	
21	9101248	육각 플러그 PLUG_HEX	1	PF1/2(O)	
22	7002628	O링 RING_O	1	1AP14	

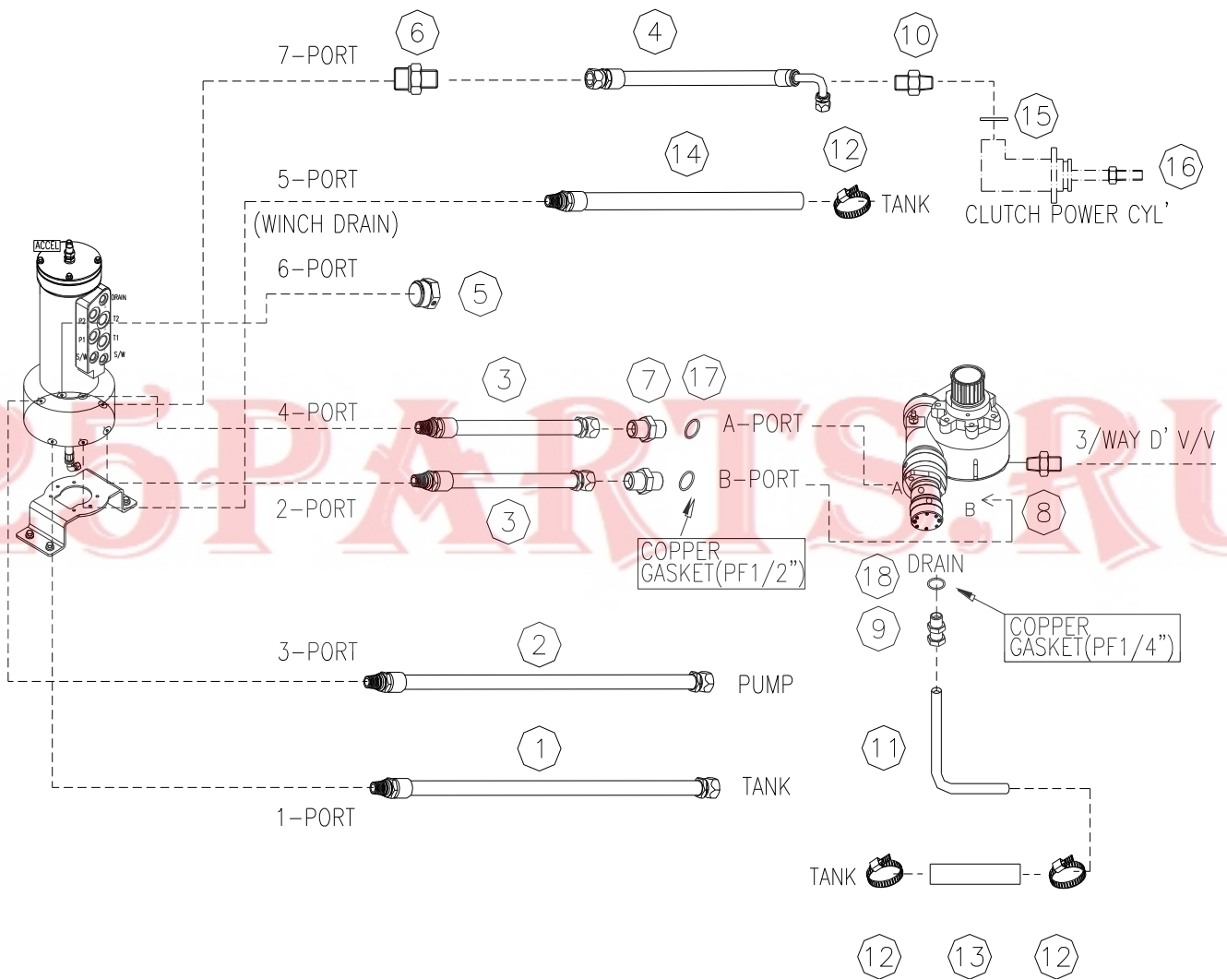
FIG 3-2-2	로터리 조인트 상부 라인 R/J UPPER HYD' ASS'Y S204383H	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A TOP



[illegible]

[illegible]

FIG 3-3-2	로터리 하부 유압 배관 라인 R/J LOWER HYD' ASS'Y (TOP) S204383H	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A TOP



LIST 3-3-2		로터리 하부 유압 배관 라인 R/J LOWER HYD' ASS'Y (TOP) S204383H		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A TOP
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S307599A	유압 호스 HOSE_HYD'	1	PF3/4XPF3/4XL810	
2	S306502A	유압 파이프 PIPE_HYD'	1	PT3/4XPF3/4XL1200	
3	S307600A	유압 파이프 PIPE_HYD'	2	PT1/2XPF3/8XL1000	
4	S307602B	유압 파이프 PIPE_HYD'	1	PF1/4XPF1/4XL1000	
5	9101176	육각 어댑터 PLUG_HEX	1	PT1/2(SPB-04R)	
6	9101147	ST.어댑터 ADAPTER_ST	1	PT3/8XPF1/4	
7	7004278	ST.어댑터 ADAPTER_ST	2	PF1/2(G)XPF3/8(H)	
8	9101343	ST.어댑터 ADAPTER_ST	1	PT1/4XPF1/4(H)	
9	9101093	메일 어댑터 ADAPTER_MALE	1	PF1/4(G)XD10(ZN)	
10	9101216	ST.어댑터 ADAPTER_ST	1	PF1/4XM10XP1	
11	S305614A	유압 파이프 PIPE_HYD'	1	D10	
12	7000002	호스 밴드 BAND_HOSE	2	5416K11	
13	7004174	호스 HOSE	1	D9.5XD16.2	
14	S309255A	유압 호스 HOSE_HYD'	1	PT1/2 X L800	
15	7004247	코퍼 가스켓 GASKET_COPPER	1	M10	
16	S305723A	클러치파워 실린더 CYLINDER_CLUTCH POWER	1		
17	7004177	코퍼 가스켓 GASKET_COPPER	2	PF1/2	
18	7004227	코퍼 가스켓 GASKET_COPPER	1	PF1/4	

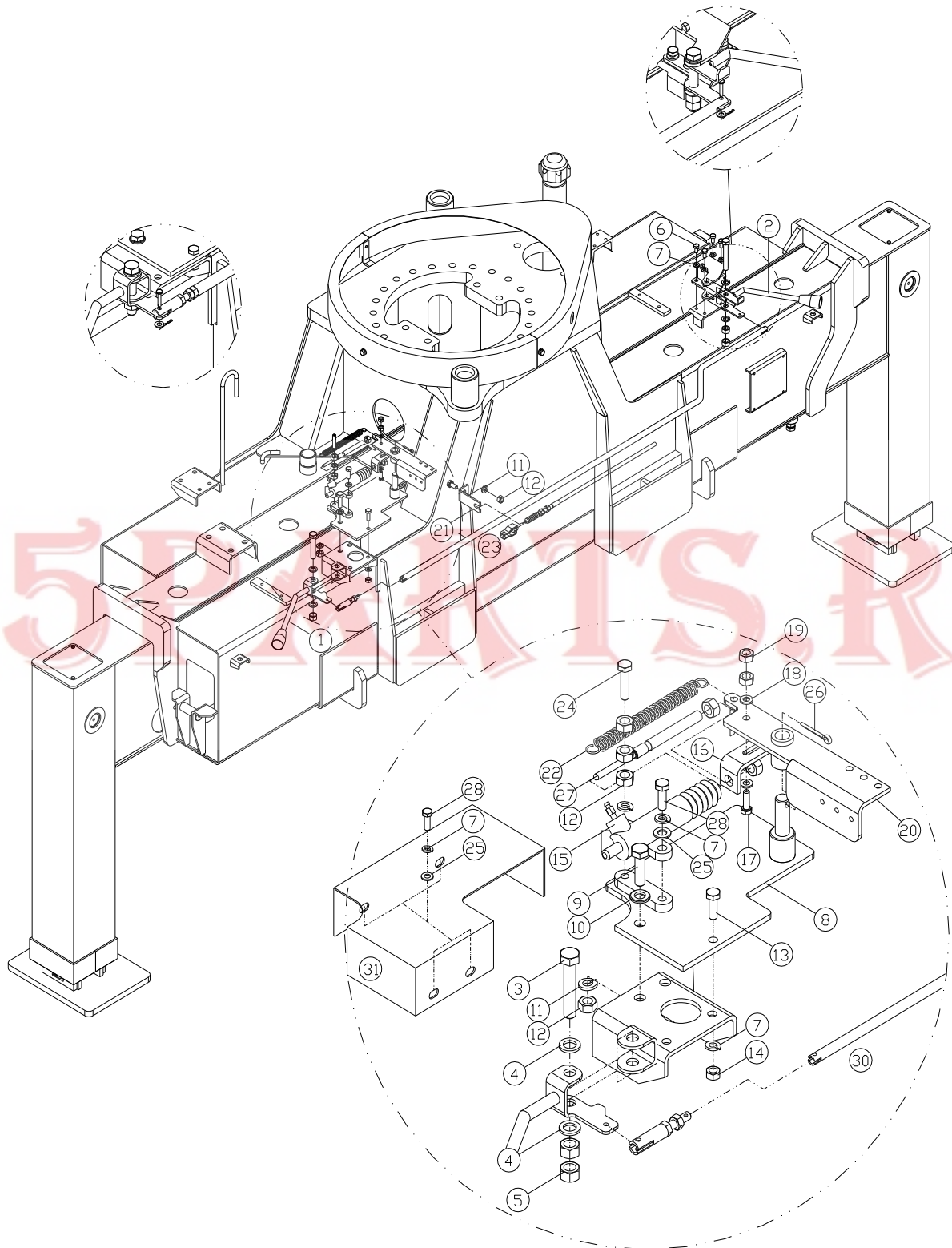
LIST 3-4		3방향 유압 조립도 HYD' ASS'Y_3WAY S204423G, S204383H		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	7004236	엘보 ELBOW	1	PT3/4xPF3/4(H)	
2	9100932	90도 어댑터 ADAPTER_ELBOW	1	PT3/4XPF1/2(H)	
3	7002630	오링 RING_O	2	1AP18(PF1/2용)	
	7004177	코퍼 가스켓 GASKET_COPPER	1	PF1/2	STD
4	9101212	ST. 어댑터 ADAPTER_ST	1	PF1/2(O)xPF1/2(H)	
	9101069	ST. 어댑터 ADAPTER_ST	1	PF1/2(G)XPF3/4(H)	STD
5	9101222	ST. 어댑터 ADAPTER_ST	1	PF1/2(O)xPT3/4	
	9100923	ST. 어댑터 ADAPTER_ST	1	PF1/2(G)XPF3/4(H)	STD
6	7004233	티. 어댑터 ADAPTER_TEE	1	PT3/4(ZN)	
7	9101087	ST. 어댑터 ADAPTER_ST	1	PT1XPF3/4	
8	7004296	어댑터 ADAPTER	2	PT3/4XPF3/4	
9	S305610A	유압 호스 HOSE_HYD	1	PF3/4xPF3/4xL275	
10	S305609A	유압 호스 HOSE_HYD	1	PF1/2XPF1/2XL74	
11	S307597A	유압 호스 HOSE_HYD	1	PF1/4XPF1/4XL16	
12	9100950	45도 어댑터 ADAPTER_45'	1	PF3/4XPF3/4(H)	
13	9101020	3WAY 어댑터 ADAPTER_3WAY	1	PT3/4XPF3/4X45	
14	S306487A	3방향 밸브 VALVE_3WAY	1	PT 3/4	

FIG 3-5

악셀 레버 조립도
LEVER INS' ASS'Y_ACCEL
S204381H

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
SS1506A
TOP



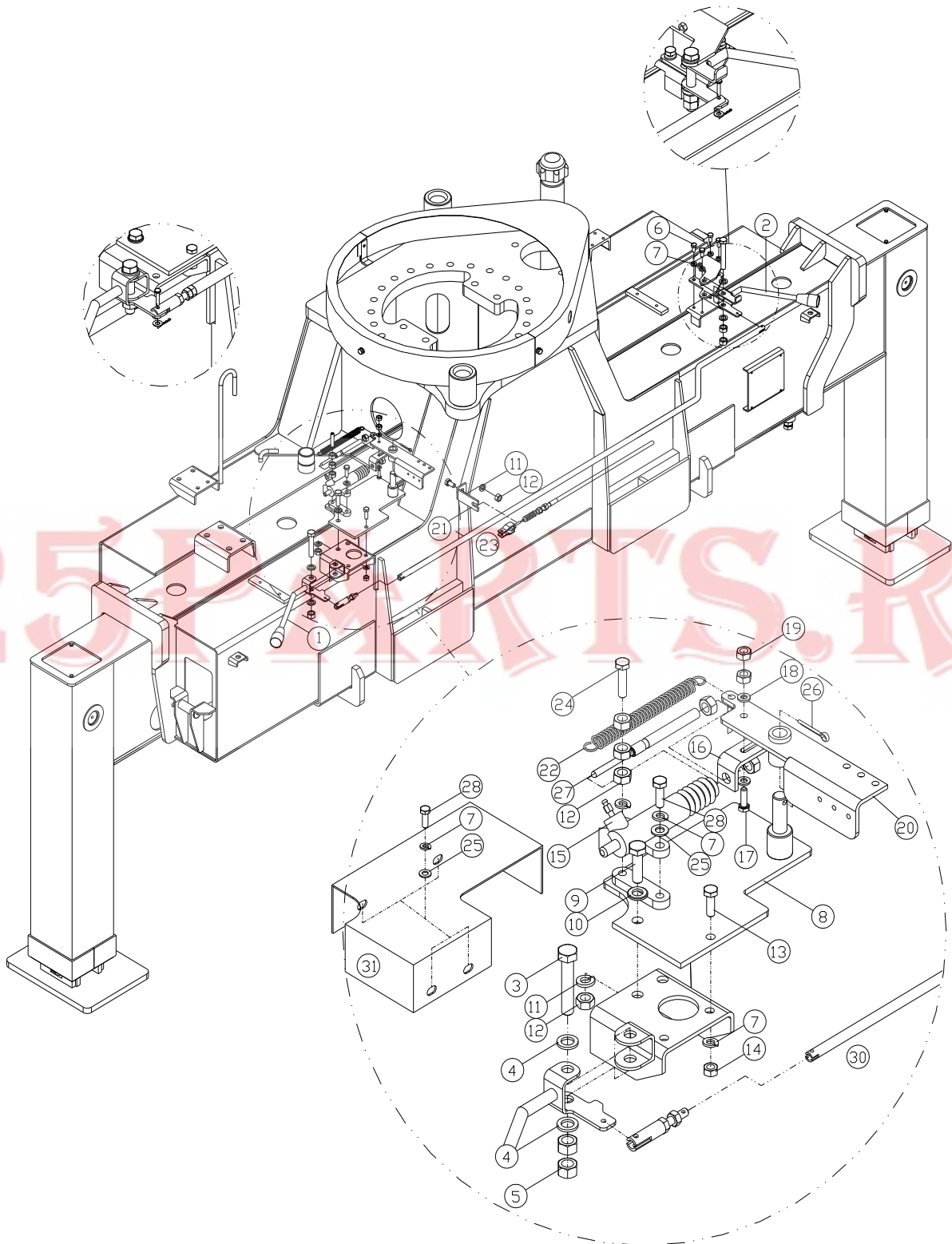
LIST 3-5		악셀 레버 조립도 LEVER INS' ASS'Y_ACCEL S204381H		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A TOP
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S209754A	악셀 레버 유닛 LEVER_UNIT_ACCEL(RH)	1		
*	S307825A	레버 LEVER_(R9)	1		
*	S300758A	노브_(A) KNOB_(A)	1	D32XL45(BLACK)	
2	S209753A	악셀 레버 유닛 LEVER_UNIT_ACCEL(LH)	1		
*	S201270A	레버 유닛 LEVER_UNIT	1		
*	S300758A	노브_(A) KNOB_(A)	1	D32XL45(BLACK)	
3	7002349	육각볼트 BOLT_HEX	1	M12XL65	
4	7003085	평와셔 WASHER_PLAIN	2	M12	
5	7002502	육각너트 NUT_HEX	2	M12	
6	7002387	육각볼트 BOLT_HEX	4	M8XL15	
7	7003110	스프링와셔 WASHER_SPRING	5	M8	
8	S307879B	플레이트 PLATE	1	222X225XT6	
9	7002333	육각볼트 BOLT_HEX	1	M10XL35	
10	7003060	평와셔 WASHER_PLAIN	1	M10	
11	7003111	스프링와셔 WASHER_SPRING	2	M10	
12	7002533	육각너트 NUT_HEX	5	M10XP1.25	
13	7002318	육각볼트 BOLT_HEX	1	M8XL25-8.8	
14	7002521	육각너트 NUT_HEX	1	M8	
15	S305723A	클러치파워실린더 CLUTCH POWER CYL'	1	(오페라)	
16	S307880A	플레이트 PLATE	1	92X24XT4.5	
17	7002306	육각볼트 BOLT_HEX	1	M6XL20	
18	7003056	평와셔 WASHER_PLAIN	2	M6	
19	7002526	육각너트 NUT_HEX	2	M6XP1.0XH5	
20	S307881A	플레이트 PLATE	1	T4.5	

FIG 3-5

악셀 레버 조립도
LEVER INS' ASS'Y_ACCEL
S204381H

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
SS1506A
TOP



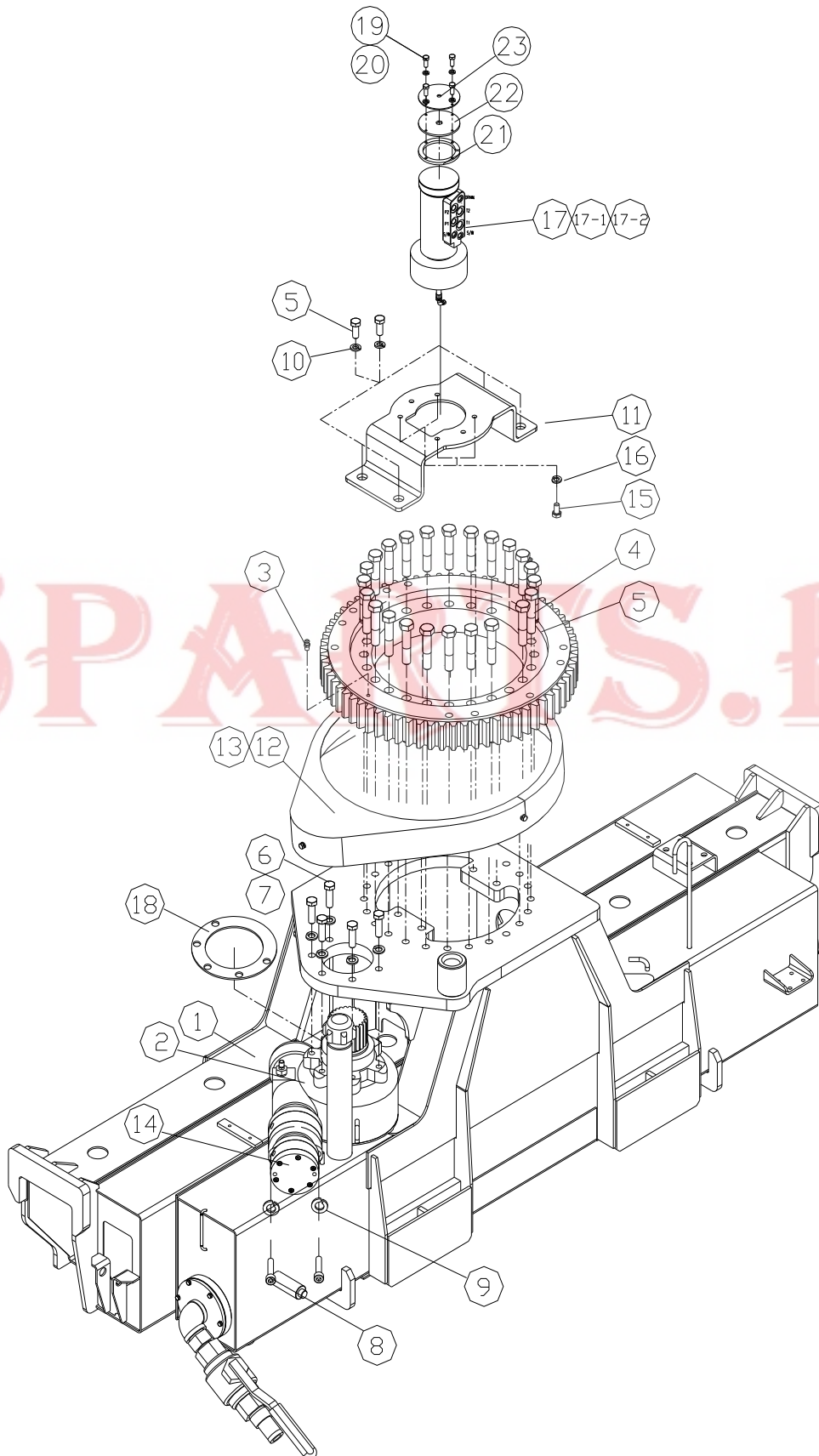
[illegible]

FIG 3-6

스윙감속기 조립도
REDUCER ASS'Y_SWING
S204382B

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
SS1506A



LIST 3-6		스윙감속기 조립도 REDUCER ASS'Y_SWING S204382B		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S307431A	스윙 감속기 REDUCER_SWING	1		
2	S325706A	스윙베어링 BEARING_SWING	1	SISO 612	
3	7002480	그리스 니플 NIPPLE_GREASE(A)	2	A-PT1/4	
4	S325705A	육각 볼트 BOLT_HEX	23	M20XP1.5XL105	
5	7003104	스프링 와셔 WASHER_SPRING	4	M20	
6	7002248	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	5	M16XL55	
7	7003114	스프링 와셔 WASHER_SPRING	5	M16	
8	7002924	육각 볼트 BOLT_SOCKET(ZN)	2	M12XP1.75XL35	
9	7003112	스프링 와셔 WASHER_SPRING	2	M12	
10	7002368	육각 볼트 BOLT_HEX	4	M20XP2.5XL50	
11	S307432A	로터리 조인트 서포트 SUPPORT_R/J	1	478X210XT6	
12	S305582A	기어 커버 COVER_GEAR(A)	1	634X327X86	
13	S305585A	기어 커버 COVER_GEAR(B)	1	634X464X84	
14	S306592A	스윙 모터 MOTOR_SWING	1	EPM80C(M+S HYD	
15	7002312	육각 볼트 BOLT_HEX	4	M8XL10	
16	7003110	스프링 와셔 WASHER_SPRING	4	M8	
17	S210247A	스워블 조인트 ROTARY JOINT_UINT	1		
17-1	S328189A	씰키트 SEAL_UNIT_KIT(R/JOINT)	1		
17-2	S328188A	트랙 조립도 TRACK_ASSY_R/JOINT	1		
18	S307433A	스페이서 SPACER	1	D198XT4.5	
19	7002310	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	3	M6XP1.0XL50	
20	7003109	스프링 와셔 WASHER_SPRING	3	M6	
21	S307662A	플레이트 PLATE	2	T9	
22	S307663A	플레이트 PLATE	1	T6	

FIG 3-6

스윙감속기 조립도
REDUCER ASS'Y_SWING
S204382B

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
SS1506A

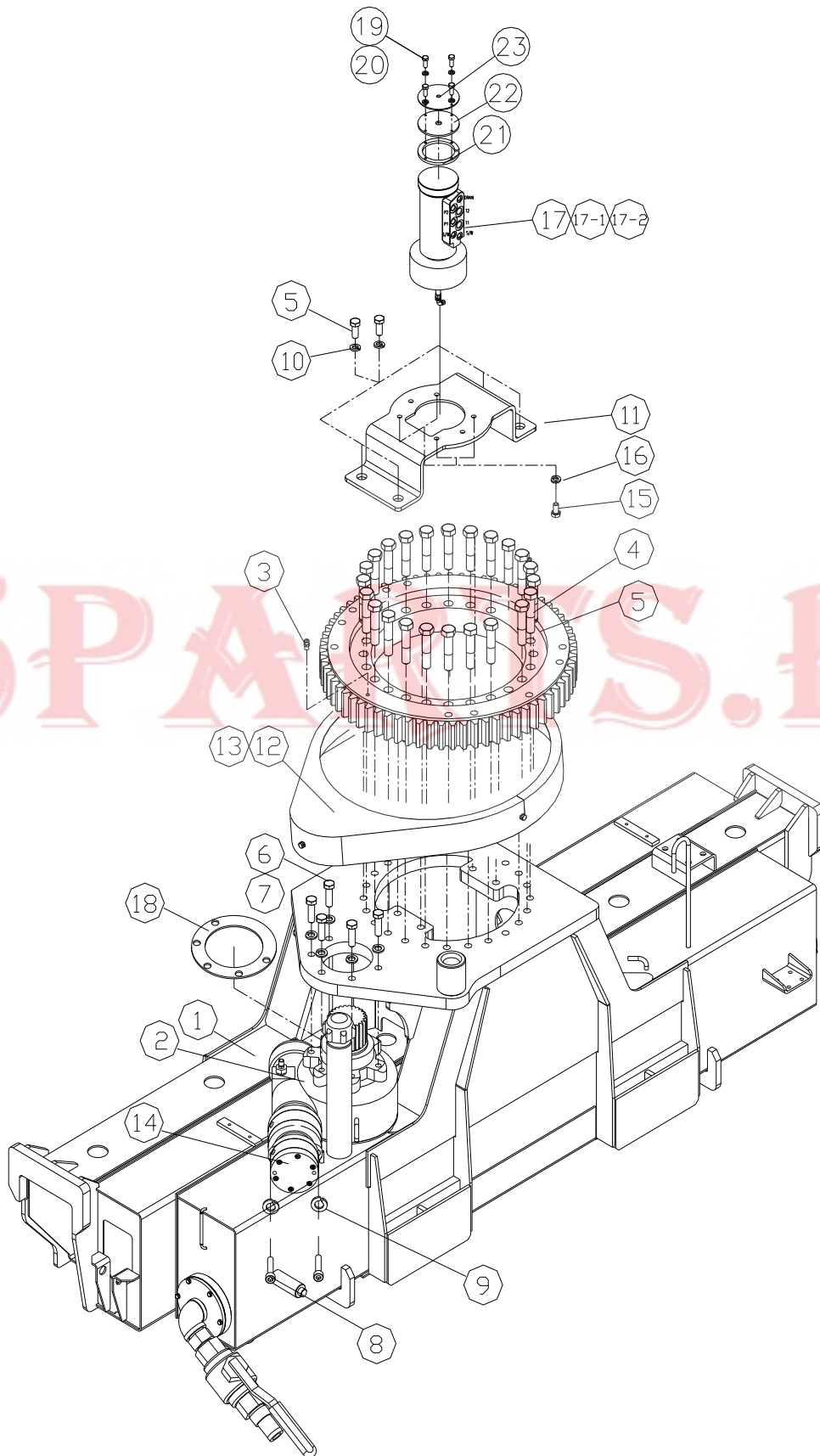
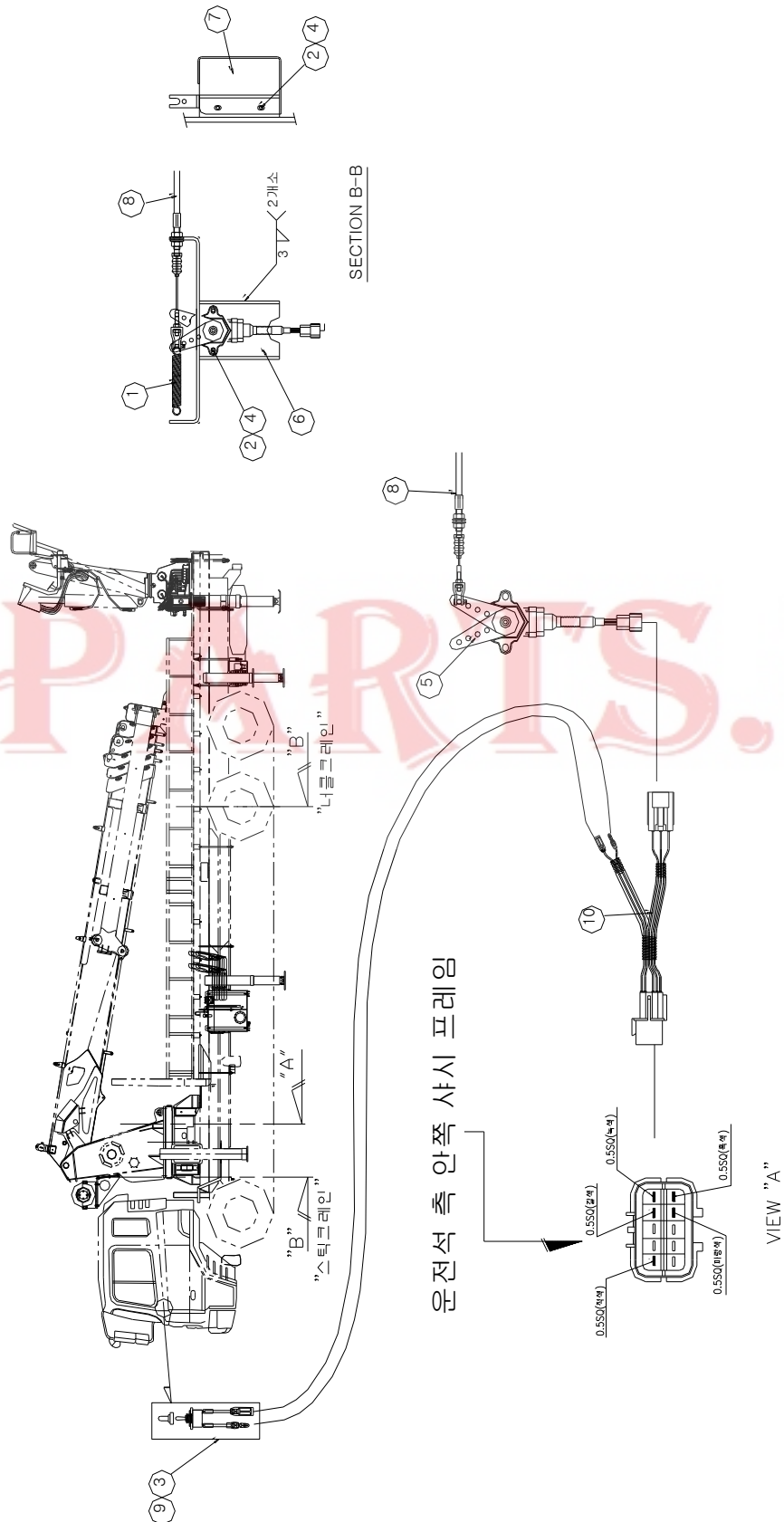


FIG 3-7

악셀 조립도
ACCEL ASS'Y
S204413C

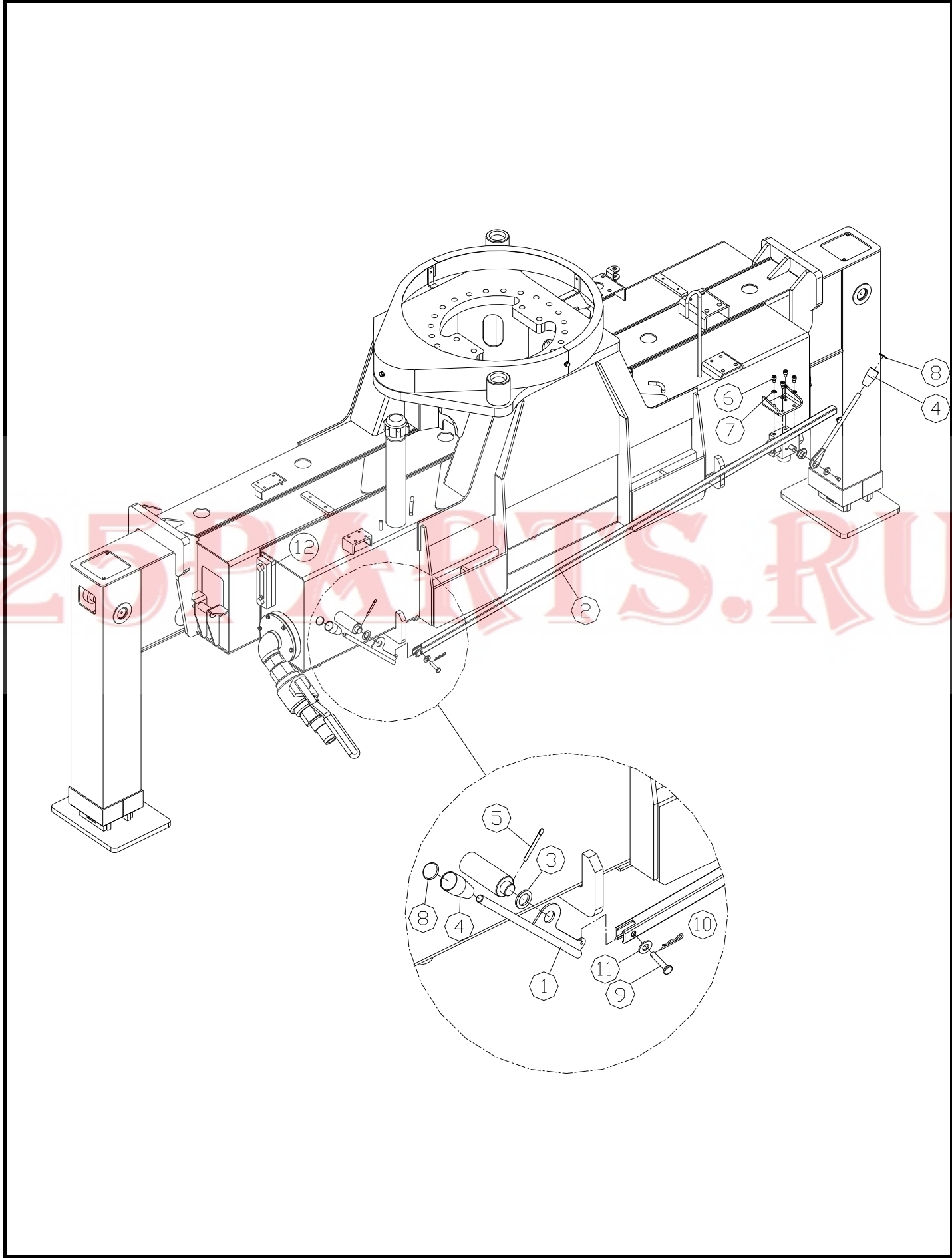
월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
HD 11.5TON



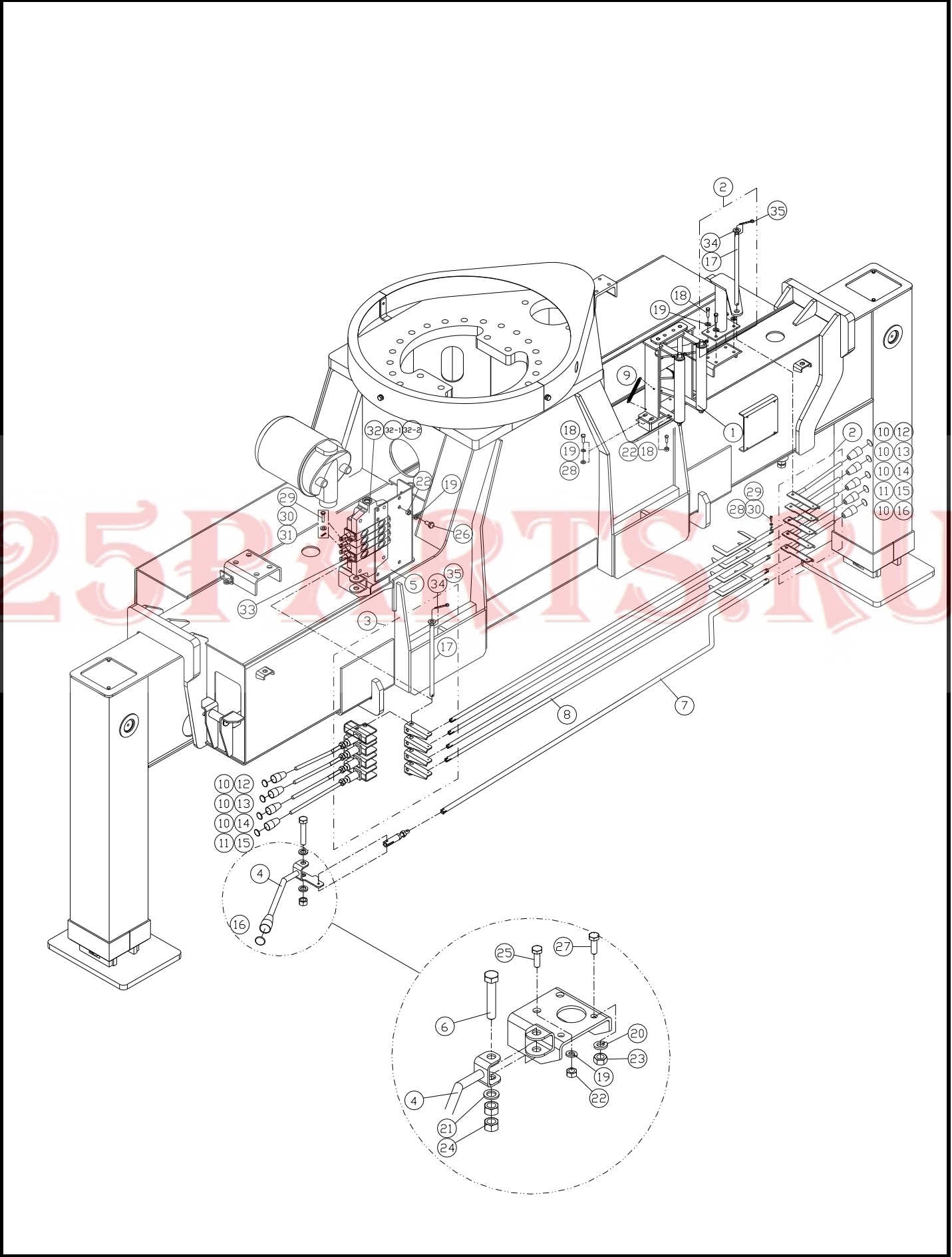
[illegible]

FIG 3-8-1	3방향 레버 조립도 3WAY LEVER ASS'Y S203846E	월 / 년	적용도면
		MONTH / YEAR	SS1506A
		06 / 2017	



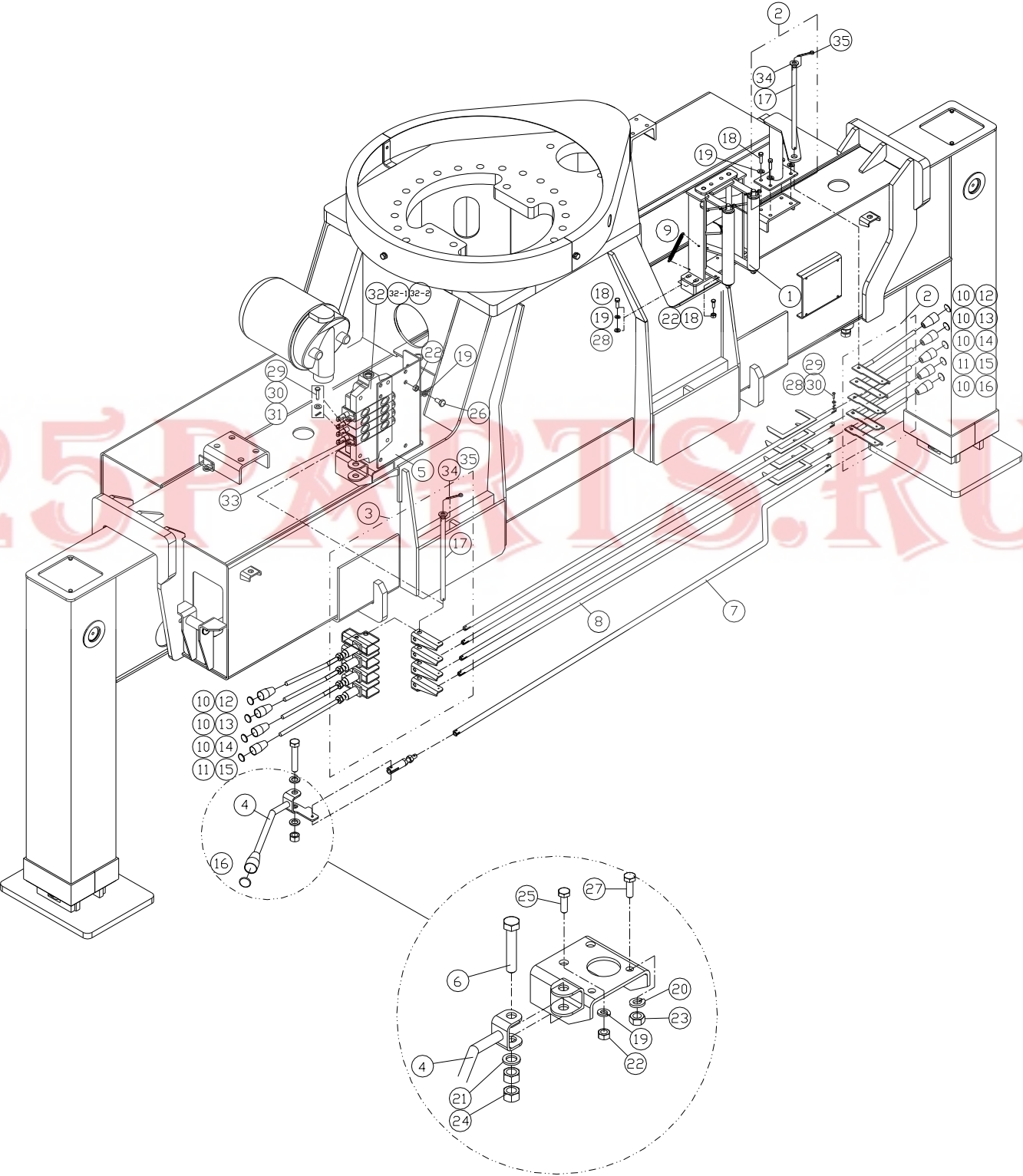
[illegible]

FIG 3-8-2	메인컨트롤밸브 레버 조립도 MCV LEVER ASS'Y S209569D	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A STD



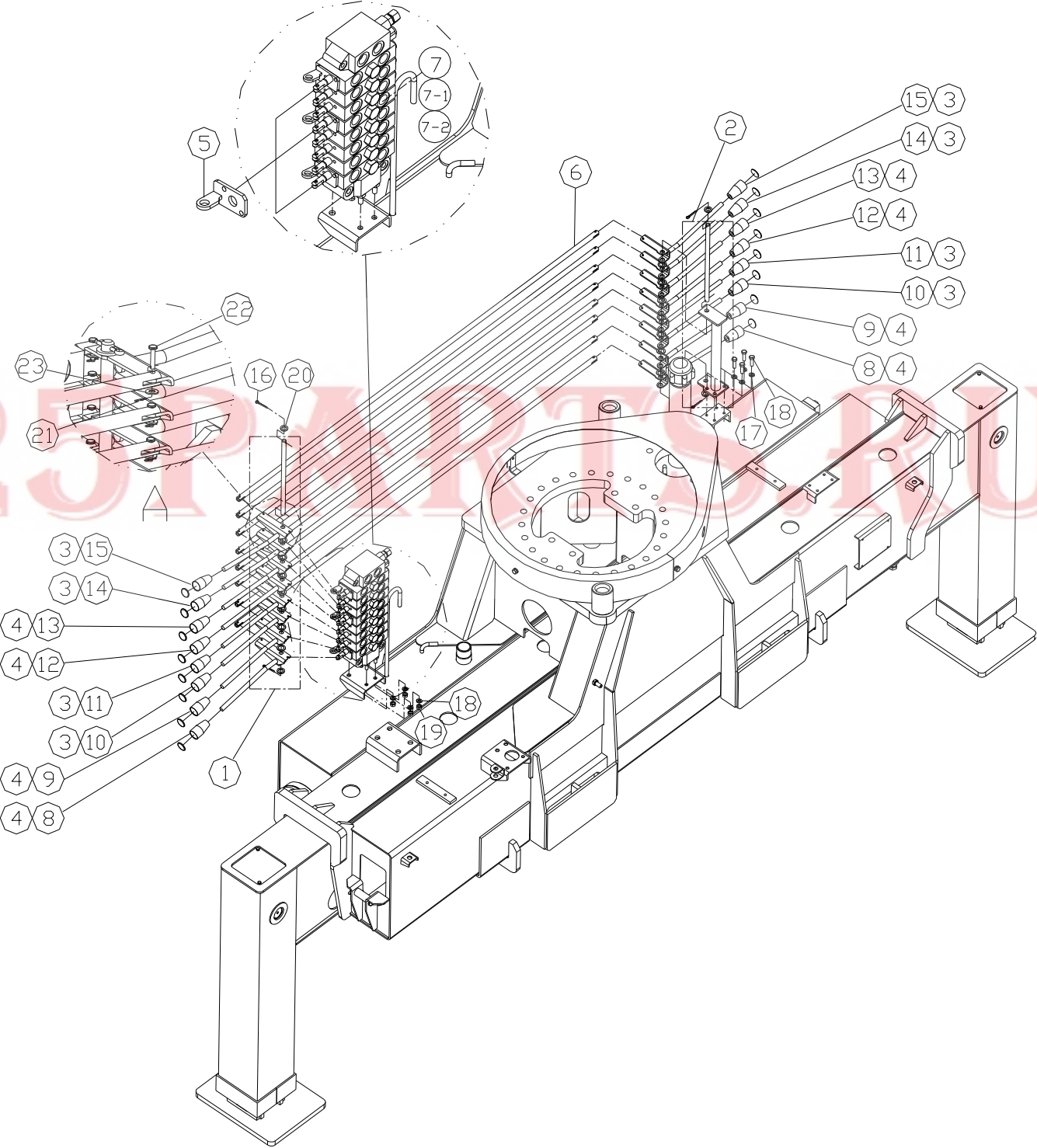
LIST 3-8-2		메인컨트롤밸브 레버 조립도 MCV LEVER ASS'Y S209569D		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A STD
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S201282A	레버 유닛 LEVER_UNIT	1		
2	S201284A	레버 유닛 LH LEVER_UNIT_LH	1		
3	S201286A	레버 유닛 RH LEVER_UNIT_RH	1		
4	S307981A	레버 LEVER_(R9)	1	86.9X73XT3.2	
5	S307988A	밸브 받침대 SUPPORT_VALVE	1		
6	9101171	볼트핀 PIN_BOLT	1	M12XP1.75XL65(4	
7	S307959B	로드 ROD_(B)	1	15X15XL1403	
8	S307969B	로드 ROD_(E)	4	15X15XL1367	
9	S303301A	연장스프링 SPRING_EXTENSION	1		
10	S300758A	노브 A KNOB_(A)	8	흑색	
11	S300759A	노브 B KNOB_(B)	2	적색	
12	S305167B	조작밸브 표시(D) STICKER_CONTROL(D)	2		
13	S305169B	조작밸브 표시(W) STICKER_CONTROL(W)	2		
14	S305171B	조작밸브 표시(T) STICKER_CONTROL(T)	2		
15	S305173B	조작밸브 표시(S) STICKER_CONTROL(S)	2		
16	S305175B	조작밸브 표시(A) STICKER_CONTROL(A)	2		
17	7004178	핀 PIN	4	D8XL24	
18	7002316	육각 볼트 BOLT_HEX	9	M8XL16	
19	7003110	스프링 와셔 WASHER_SPRING	12	M8	
20	7003111	스프링 와셔 WASHER_SPRING	1	M10	
21	7003073	평 와셔 WASHER_PLAIN	2	M12	
22	7002529	육각 너트 NUT_HEX	4	M8	
23	7002533	육각 너트 NUT_HEX	1	M10	
24	7002536	육각 너트 NUT_HEX	2	M12	

FIG 3-8-2	메인컨트롤밸브 레버 조립도 MCV LEVER ASS'Y S209569D	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A STD



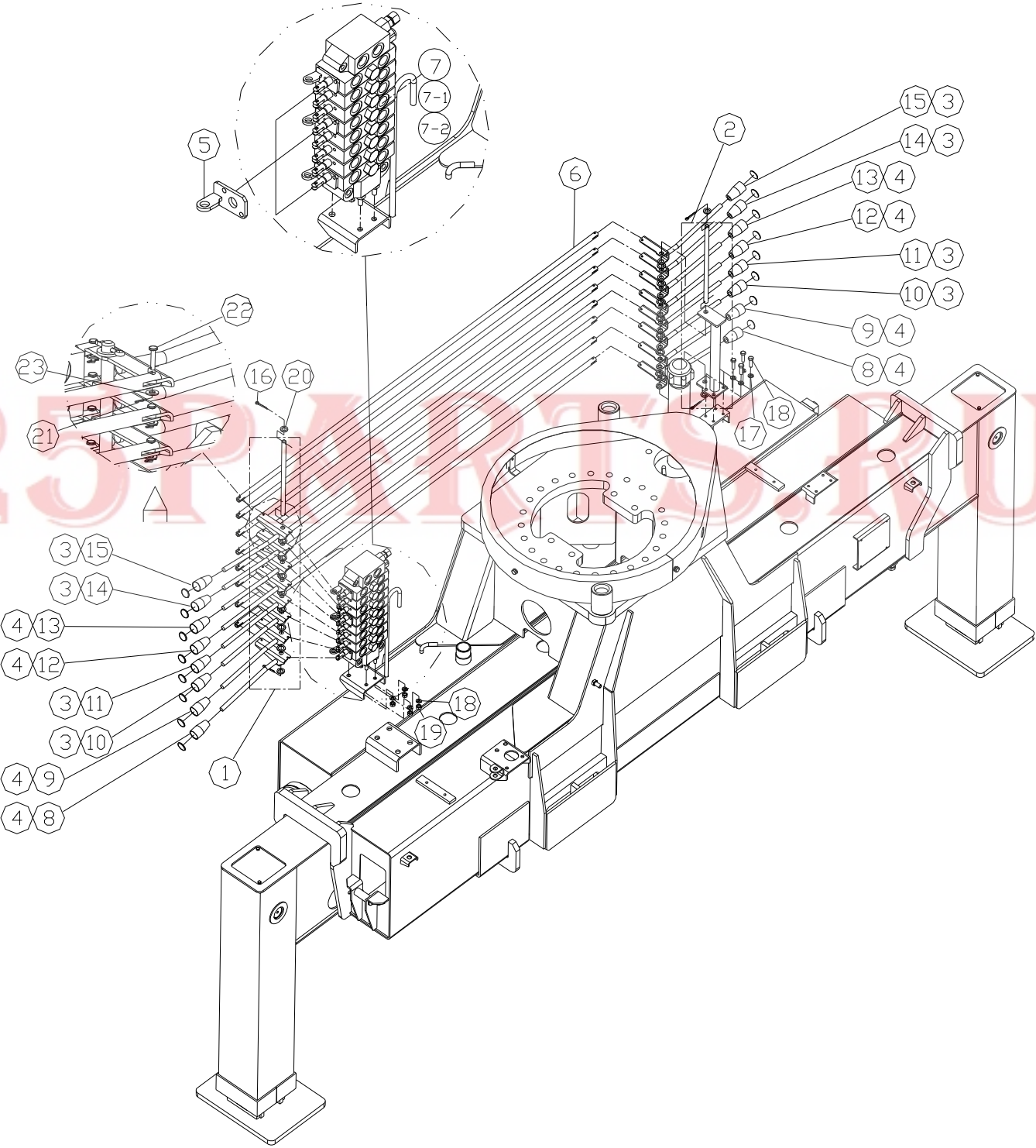
[illegible]

FIG 3-8-3	아우트리거 레버 조립도 O/R LEVER ASS'Y S203846E	월 / 년	적용도면
		MONTH / YEAR	SS1506A
		06 / 2017	



LIST 3-8-3		아우트리거 레버 조립도 O/R LEVER ASS'Y S203846E		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
*	S209748A	아우트리거 밸브 레버 조립도 LEVER_ASSY_O/R V/V(RH)	1		
*	S209749A	아우트리거 밸브 레버 조립도 LEVER_ASSY_O/R V/V(LH)	1		
1	S201257A	레버 유닛(우) LEVER_UNIT_RH	1		
2	S201259A	레버 유닛(좌) LEVER_UNIT_LH	1		
3	S300758A	노브 A KNOB_A	8	D32XL45(BLACK)	
4	S300759A	노브 B KNOB_B	8	D32XL45(RED)	
5	S305688B	실 플레이트 PLATE_SEAL	3	56X32X40XT4.5	
6	S305713B	로드 A ROD_(A)	8	15X15XL1542	
7	S305601A	아우트리거 밸브 VALVE_CONTROL	1	MCX3/8S	
7-1	S323269A	아우트리거 밸브 씰 키트 SEAL_KIT_V/V	1		
7-2	S324892A	아우트리거 밸브 스푼 SPOOL_V/V	1		
8	S305181B	조작밸브 표시(FR) STICKER_CONTROL(Fr)	2		
9	S305183B	조작밸브 표시(FL) STICKER_CONTROL(FL)	2		
10	S305187B	조작밸브 표시(FR) STICKER_CONTROL(Fr)	2		
11	S305185B	조작밸브 표시(FL) STICKER_CONTROL(FL)	2		
12	S305177B	조작밸브 표시(RR) STICKER_CONTROL(Rr)	2		
13	S305179B	조작밸브 표시(RL) STICKER_CONTROL(RL)	2		
14	S305191B	조작밸브 표시(RR) STICKER_CONTROL(Rr)	2		
15	S305189B	조작밸브 표시(RL) STICKER_CONTROL(RL)	2		
16	7002953	분할핀 PIN_SPLIT	2	D4XL28	
17	7002316	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	4	M8XP1.25XL15	
18	7003110	스프링 와셔 WASHER_SPRING	12	M8	
19	7002521	육각 너트 NUT_HEX	4	M8	
20	7003085	평 와셔 WASHER_PLAIN	2	M12	

FIG 3-8-3	아우트리거 레버 조립도 O/R LEVER ASS'Y S203846E	월 / 년	적용도면
		MONTH / YEAR	SS1506A
		06 / 2017	



25PARTS.RU

4	아우트리거 OUTRIGGER	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A

OUTRIGGER

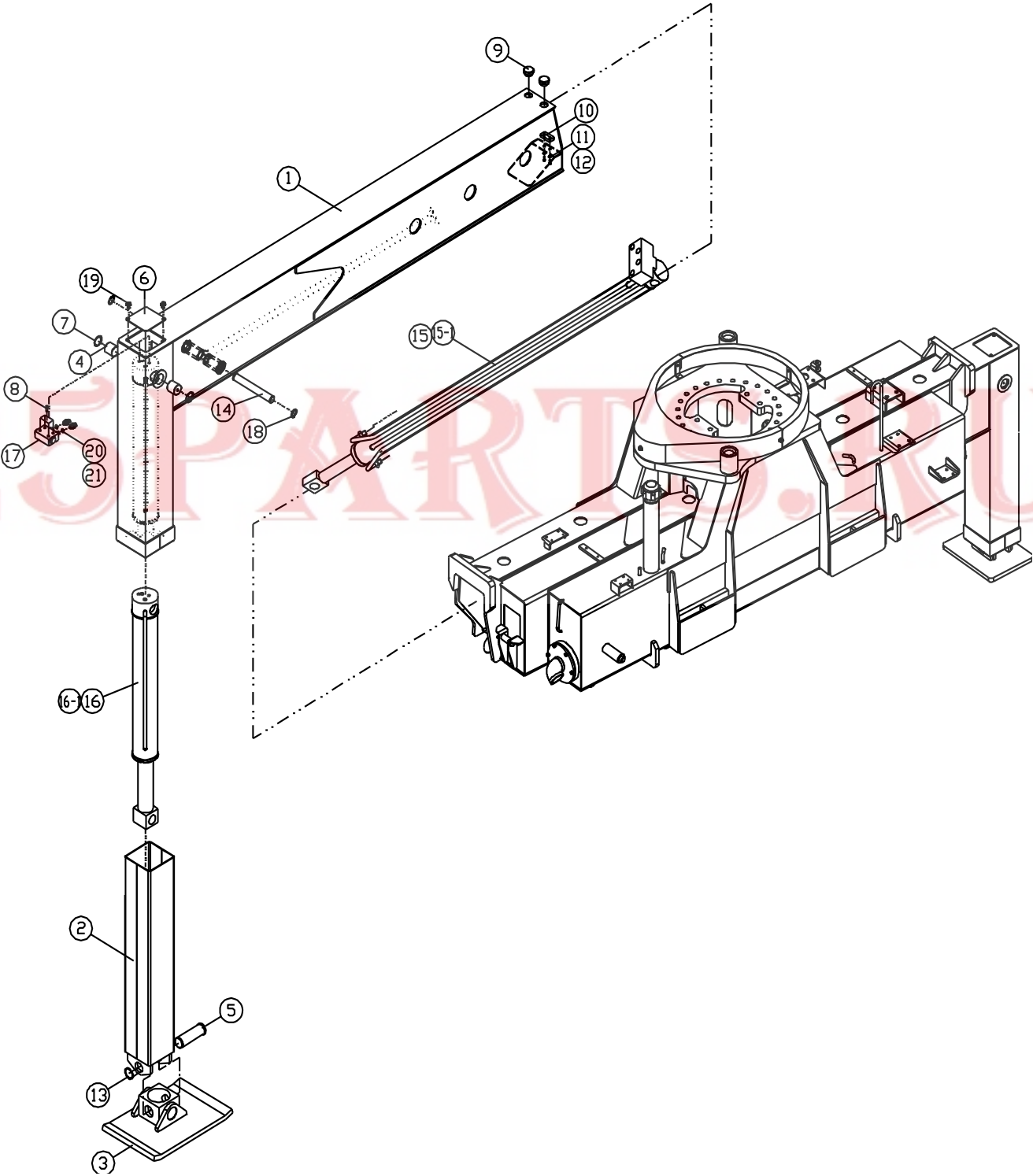
4-1) 프론트 아우트리거 조립도 (FRONT O/R ASS'Y)----- P78

- 4-1-1) FT O/R_ASSY_TOTAL 5T 1STEP
- 4-1-2) FT O/R_ASSY_TOTAL 5T 1STEP L-LONG
- 4-1-3) FT O/R_ASSY_TOTAL 9.5T LONG
- 4-1-4) FT O/R_ASSY_TOTAL 9.5T L-LONG

4-2) 리어 아우트리거 조립도 (REAR O/R ASS'Y)----- P86

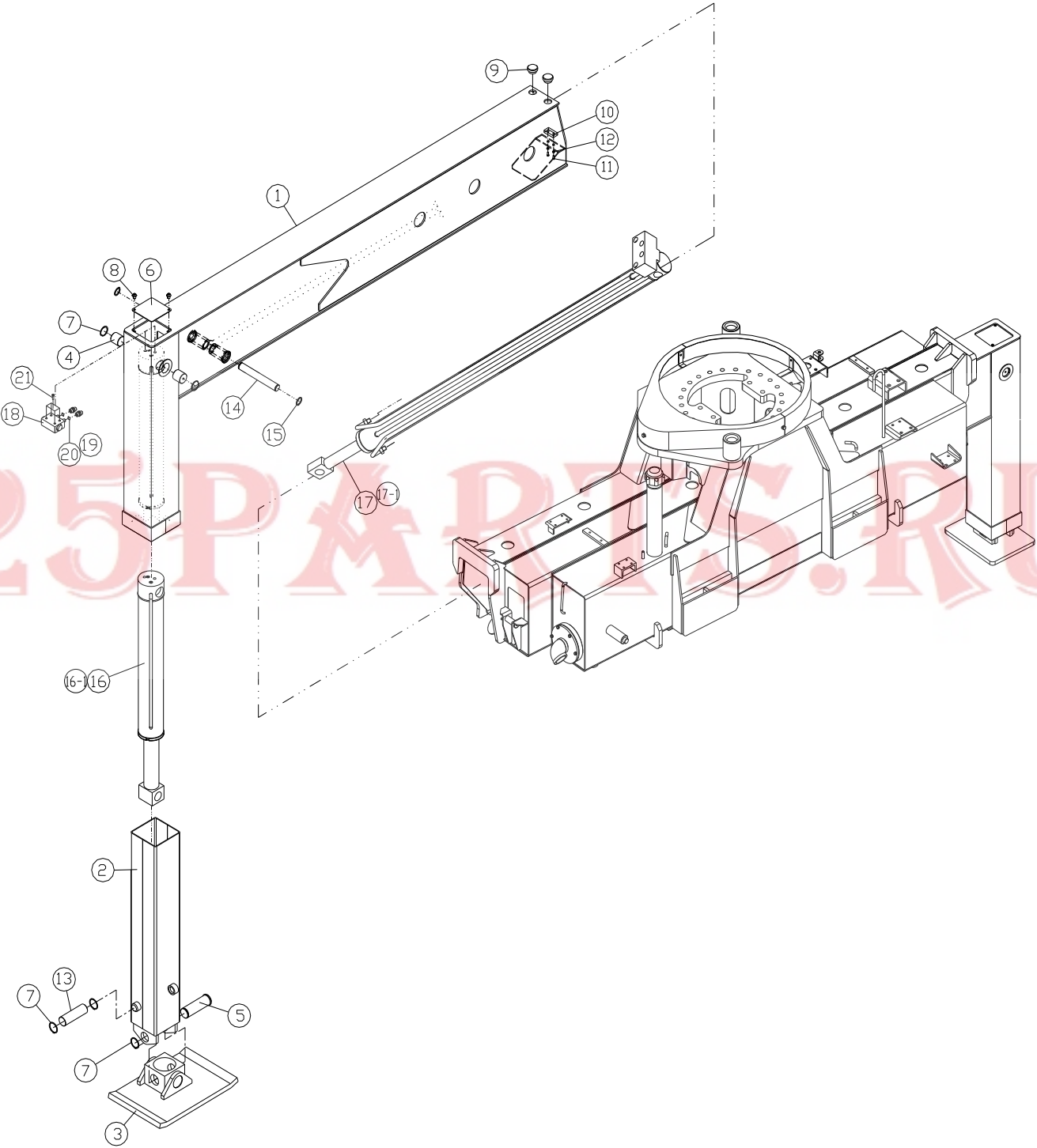
25PARTS.RU

FIG 4-1-1	프론트 아우트리거 조립도 FT O/R_ASSY S204470D(5T 1STEP)	월 / 년	적용도면
		MONTH / YEAR 06 / 2017	SS1506A



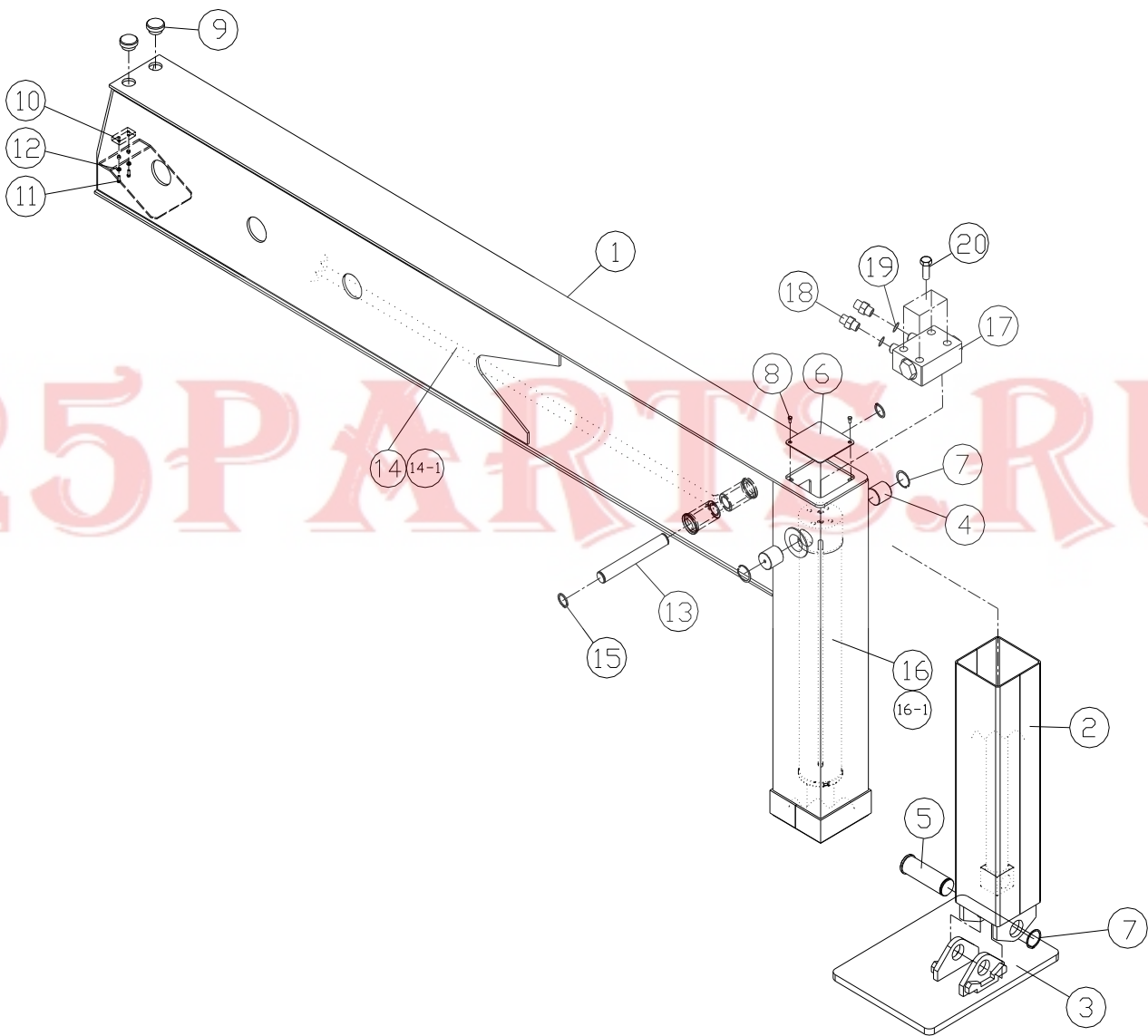
LIST 4-1-1		프론트 아우트리거 조립도 FT O/R_ASSY S204470D(5T 1STEP)		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
*	S203940D	프론트 아우트리거 조립도 FT O/R_ASSY_1STEP	2		
1	S203912D	프론트 인 케이스 FT IN CASE_ASSY_T/COATING	1		
2	S203932A	프론트 빔 FT BEAM_UNIT_T/COATING	1		
3	S203926A	프론트 플로트 FT FLOAT_ASSY_T/COATING	1		
4	S305575A	핀 PIN	2	Ø40XL39	
5	S307496A	핀 PIN	1	Ø35XL125.5	
6	S305578A	커버 COVER	1	112X112XT2	
7	7002717	스냅 링 RING_SNAP	2	RTW-40(ZN)	
8	7002143	육각 볼트 BOLT_HEX	4	M6XL60	
9	9101245	패드 PAD	2	Ø40xL20	
10	9100955	패드 PAD	1	25X50XT10	
11	7002207	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	2	M6XP1XL14	
12	7003109	스프링 와셔 WASHER_SPRING	2	M6	
13	7002693	스냅 링 RING_SNAP	1	STW-35(ZN)	
14	S305522A	핀 PIN	1	Ø22XL154	
15	S305606B	사이드 쉬프트 실린더 CYLINDER_SIDE SHIFT	1		
15-1	S323232A	사이드 쉬프트 실린더 실키트 SEAL_KIT_CYLINDER_SIDE SHIFT	1		
16	S307590C	프론트 잭 실린더 CYLINDER_FT JACK	1		
16-1	S323246A	잭 실린더 실키트 SEAL_KIT_CYLINDER_FT JACK	1		
17	S319175B	더블 파일럿 체크 밸브 VALVE_DOUBLE PILOT CHECK	1		
18	7002680	스냅 링 RING_SNAP	2	STW-22	
19	7002910	소켓 스크류 SCREW_SOCKET	2	M10XL40	
20	9101215	ST.어댑터 ADAPTER_ST	2	PF1/4(O)XPF1/4(H)	
21	7002625	오 링 RING_O	2	1AP11	

FIG 4-1-2	프론트 아웃리거 조립도 FT O/R ASS'Y S210118D(5T 1STEP L-LONG)	월 / 년	적용도면
		MONTH / YEAR	SS1506A
		06 / 2017	



LIST 4-1-2		프론트 아우트리거 조립도 FT O/R ASS'Y S210118D(5T 1STEP L-LONG)		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
*	S210119D	프론트 아우트리거 조립도 FT O/R_ASSY_9.5T_LONG	2		
1	S210120C	프론트 인 케이스 FT IN CASE_ASSY_T/COATING	1		
2	S210123A	프론트 빔 FT BEAM_UNIT_T/COATING(9.5T)	1		
3	S203926A	프론트 플로트 FT FLOAT_ASSY_T/COATING	1		
4	S305575A	핀 PIN	2	D40XL39	
5	S307496A	핀 PIN	1	D35XL125.5	
6	S305578A	커버 COVER	1	112X112XT2	
7	7002717	스냅 링 RING_SNAP	4	CH-D40	
8	7002257	육각 볼트 BOLT_HEX	2	M5XL10	
9	9101245	패드 PAD	2	D40XL20	
10	9100955	패드 PAD	1	25X50XT10	
11	7002207	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	2	M6XP1XL14	
12	7003109	스프링 와셔 WASHER_SPRING	2	M6	
13	S310865A	핀 PIN	1	D40XL129	
14	S305522A	핀 PIN	1	D22	
15	7002693	스냅 링 RING_SNAP	2	STW-35(ZN)	
16	S305643B	프론트 잭 실린더 CYLINDER_FT JACK	1		
16-1	S323233A	잭 실린더 실키트 SEAL_KIT_CYLINDER_FT JACK	1		
17	S307590C	사이드 쉬프트 실린더 CYLINDER_SIDE SHIFT	1	D40XD25XST1740	
17-1	S323246A	사이드 쉬프트 실린더 실키트 SEAL_KIT_CYLINDER_SIDE SHIFT	1		
18	S319175B	더블 파일럿 체크 밸브 VALVE_DOUBLE PILOT CHECK	1		
19	9101215	ST.어댑터 ADAPTER_ST	2		
20	7002625	오 링 RING_O	2	1AP11	
21	7002143	육각 볼트 BOLT_HEX	4	M6XL60	

FIG 4-1-3	프론트 아웃리거 조립도 FT O/R ASS'Y S204472D (9.5T LONG)	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A



LIST 4-1-3		프론트 아우트리거 조립도 FT O/R ASS'Y S204472D (9.5T LONG)		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
*	S203943D	프론트 아우트리거 조립도 FT O/R_ASSY_9.5T_LONG	2		
1	S203915C	프론트 인 케이스 FT IN CASE_ASSY_T/COATING	1		
2	S203935A	프론트 빔 FT BEAM_UNIT_T/COATING	1		
3	S203927A	프론트 플로트 FT FLOAT_ASSY_T/COATING	1		
4	S305575A	핀 PIN	2	D40XL39	
5	S305577A	핀 PIN	1	D45XD38XL125.5	
6	S305578A	커버 COVER	1	112X112XT2	
7	7002717	스냅 링 RING_SNAP	4	RTW-40(ZN)	
8	7002257	육각 볼트 BOLT_HEX	4	M5XL10	
9	9101245	패드 PAD	2	D40xL20	
10	9100955	패드 PAD	1	25X50XT10	
11	7002207	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	4	M6XP1XL14	
12	7003109	스프링 와셔 WASHER_SPRING	4	M6	
13	S305522A	핀 PIN	1	D22XL154	
14	S307590C	사이드 쉬프트 실린더 CYLINDER_SIDE SHIFT	1		
14-1	S323246A	사이드 쉬프트 실린더 실키트 SEAL_KIT_CYLINDER_SIDE SHIFT	1		
15	7002695	스냅 링 RING_SNAP	2	STW-40(ZN)	
16	S305643B	프론트 잭 실린더 CYLINDER_FT JACK	1		
16-1	S323233A	잭 실린더 실키트 SEAL_KIT_CYLINDER_FT JACK	1		
17	S319175B	더블 파일럿 체크 밸브 VALVE_DOUBLE PILOT CHECK	1		
18	9101215	ST.어댑터 ADAPTER_ST	2	PF1/4(O)XPF1/4(H)	
19	7002625	오 링 RING_O	2	1AP11	
20	7002143	육각 볼트 BOLT_HEX	4	M6XL60	

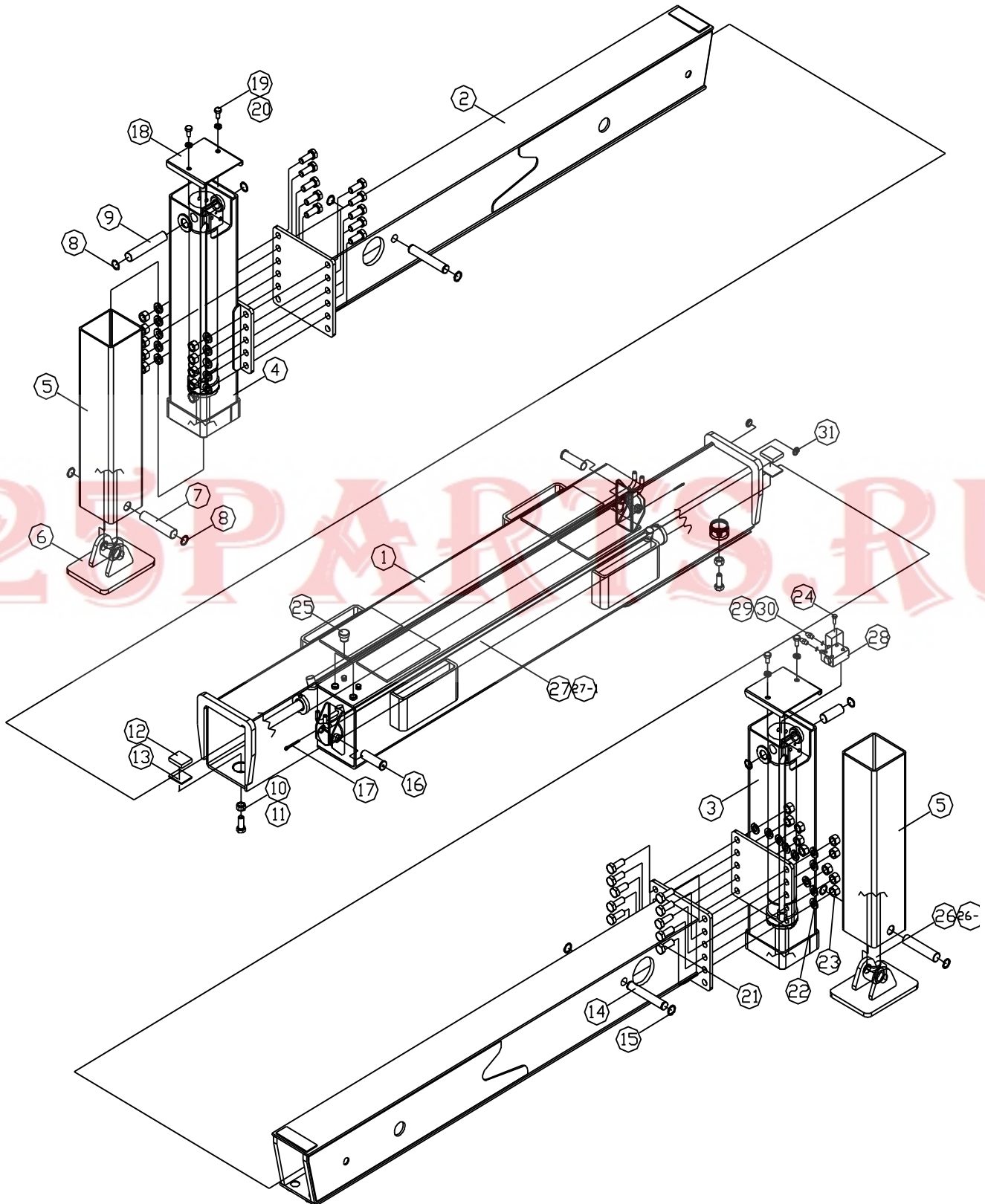
LIST 4-1-4		프론트 아우트리거 조립도(수출) FT O/R ASS'Y S209065D (9.5T L-LONG)		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
*	S204804D	프론트 아우트리거 조립도 FT O/R_ASSY_9.5T_LONG	2		
1	S204805C	프론트 인 케이스 FT IN CASE_ASSY_T/COATING	1		
2	S204809A	프론트 빔 FT BEAM_UNIT_T/COATING(9.5T)	1		
3	S203926A	프론트 플로트 FT FLOAT_ASSY_T/COATING	1		
4	S305575A	핀 PIN	2	D40XL39	
5	S307496A	핀 PIN	1	D35XL125.5	
6	S305578A	커버 COVER	1	112X112XT2	
7	7002717	스냅 링 RING_SNAP	4	CH-D40	
8	7002257	육각 볼트 BOLT_HEX	2	M5XL10	
9	9101245	패드 PAD	2	D40XL20	
10	9100955	패드 PAD	1	25X50XT10	
11	7002207	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	2	M6XP1XL14	
12	7003109	스프링 와셔 WASHER_SPRING	2	M6	
13	S310865A	핀 PIN	1	D40XL129	
14	S305522A	핀 PIN	1	D22	
15	7002693	스냅 링 RING_SNAP	2	STW-35(ZN)	
16	S305643B	프론트 잭 실린더 CYLINDER_FT JACK	1		
16-1	S323233A	잭 실린더 실키트 SEAL_KIT_CYLINDER_FT JACK	1		
17	S307590C	사이드 쉬프트 실린더 CYLINDER_SIDE SHIFT	1	D40XD25XST1740	
17-1	S323246A	사이드 쉬프트 실린더 실키트 SEAL_KIT_CYLINDER_SIDE SHIFT	1		
18	S319175B	더블 파일럿 체크 밸브 VALVE_DOUBLE PILOT CHECK	1		
19	9101215	ST.어댑터 ADAPTER_ST	2	PF1/4(O)XPF1/4(H)	
20	7002625	오 링 RING_O	2	1AP11	
21	7002143	육각 볼트 BOLT_HEX	4	M6XL60	

FIG 4-2

리어 아우트리거 조립도
 REAR O/R ASS'Y
 S203963E

월 / 년
 MONTH / YEAR
 06 / 2017

적용모델명
 SS1506A



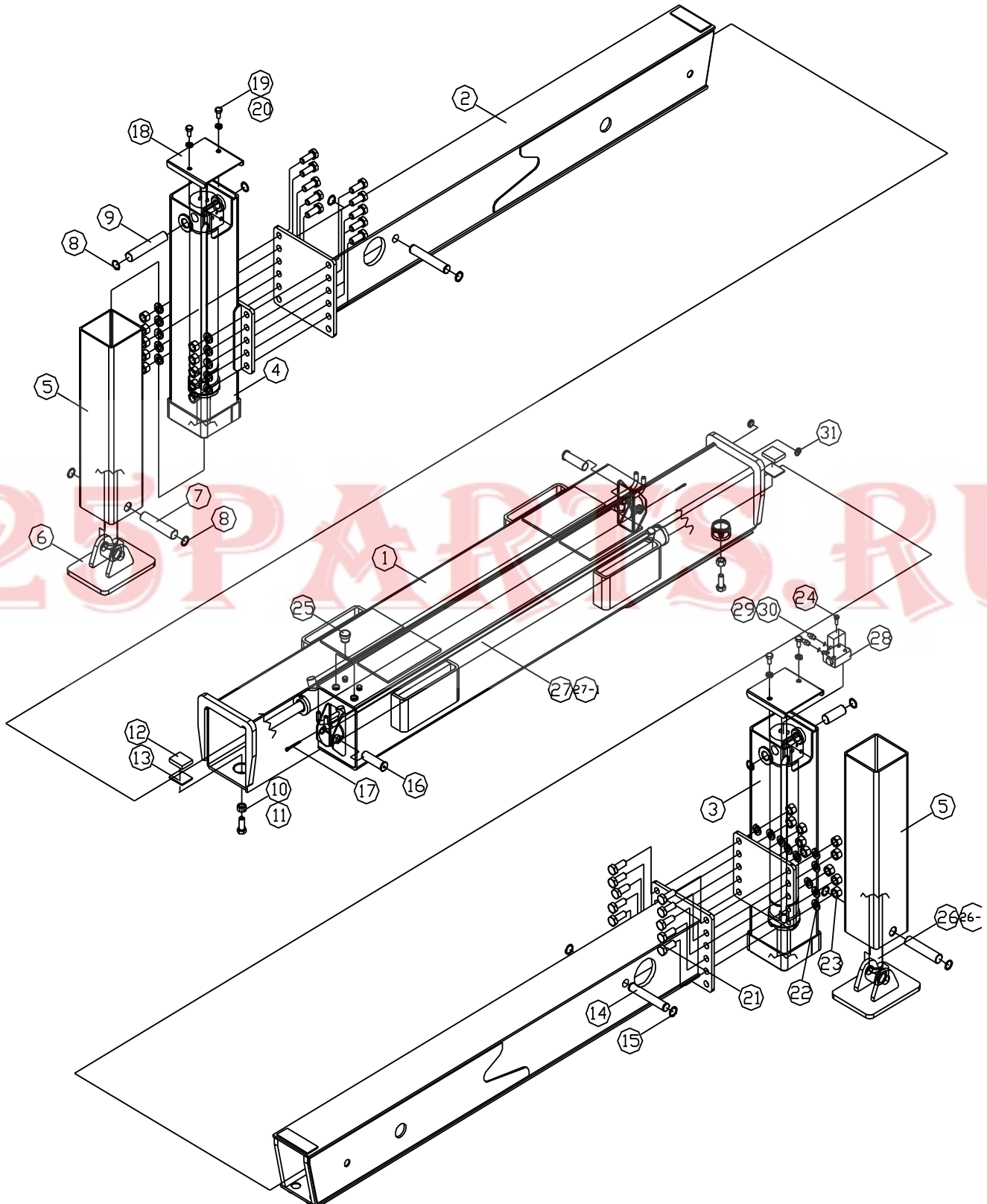
LIST 4-2		리어 아우트리거 조립도 REAR O/R ASS'Y S203963E		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S207464C	리어 메인 프레임 조립도 RR MAIN FRAME_ASSY_T/COATING	1		
2	S203972B	리어 인 케이스 조립도 RR IN CASE_ASSY_T/COATING	2		
3	S203993A	리어 잭 케이스 조립도(RH) RR JACK CASE_ASSY_T/COATING(RH)	1		
4	S203987A	리어 잭 케이스 조립도(LH) RR JACK CASE_ASSY_T/COATING(LH)	1		
5	S203539A	리어 빔 조립도 MID BEAM_ASSY_T/COATING	2		
6	S207476A	리어 플로트 조립도 MID FLOAT_ASSY_T/COATING	2		
7	S303538A	핀 PIN	2	D25XL117	
8	7002708	스냅 링 RING_SNAP	8	RTW-25(Zn)	
9	S303541A	핀 PIN	2	D25XL135	
10	7002235	육각 볼트 BOLT_HEX	4	M12XL30	
11	7002538	육각 너트 NUT_HEX	4	M12	
12	9100956	패드 PAD	2	29X89XT7.5	
13	S306243A	플레이트 PLATE	2	29X89XT1.6	
14	S303542A	핀 PIN	2	Ø22xL132	
15	7002680	스냅 링 RING_SNAP	4	STW-22	
16	S305523A	핀 PIN	2	Ø25xL75	
17	7004252	분할 핀 PIN_SPLIT	2	Ø5xL40	
18	S308068A	커버 COVER	2	175X176XT3.2	
19	7002327	육각 볼트 BOLT_HEX	4	M10xP1.5xL10	
20	7003111	스프링 와셔 WASHER_SPRING	4	M10	
21	7002246	육각 볼트 BOLT_HEX	20	M16xP2.0xL40	
22	7003114	스프링 와셔 WASHER_SPRING	20	M16	
23	9101196	육각 너트 NUT_HEX	20	M16	
24	7002143	육각 볼트 BOLT_HEX	8	M6XL60	

FIG 4-2

리어 아우트리거 조립도
REAR O/R ASS'Y
S203963E

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
SS1506A



[illegible]

25PARTS.RU

5	장착 MOUNTING CHASSIS	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A

장착

5-1) 장착 조립도(MOUNTING CHASSIS) ----- p92

25PARTS.RU

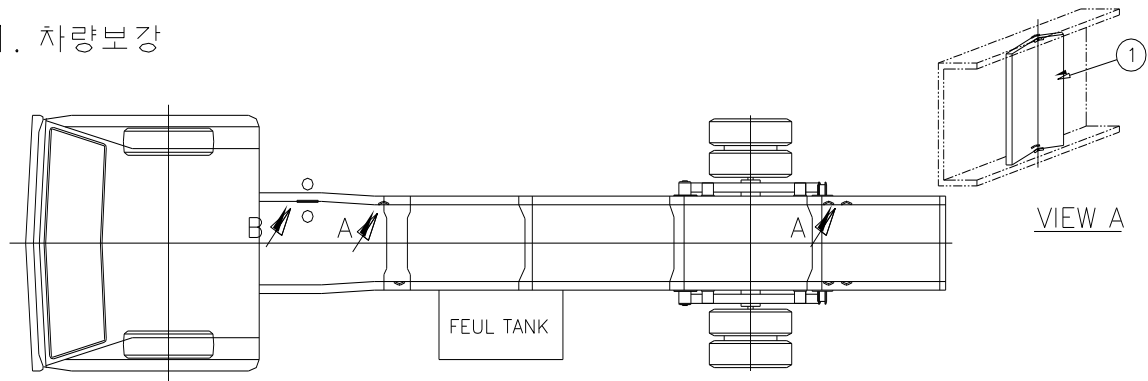
FIG 5-1

크레인 부착물
MOUNTING_CHASSIS

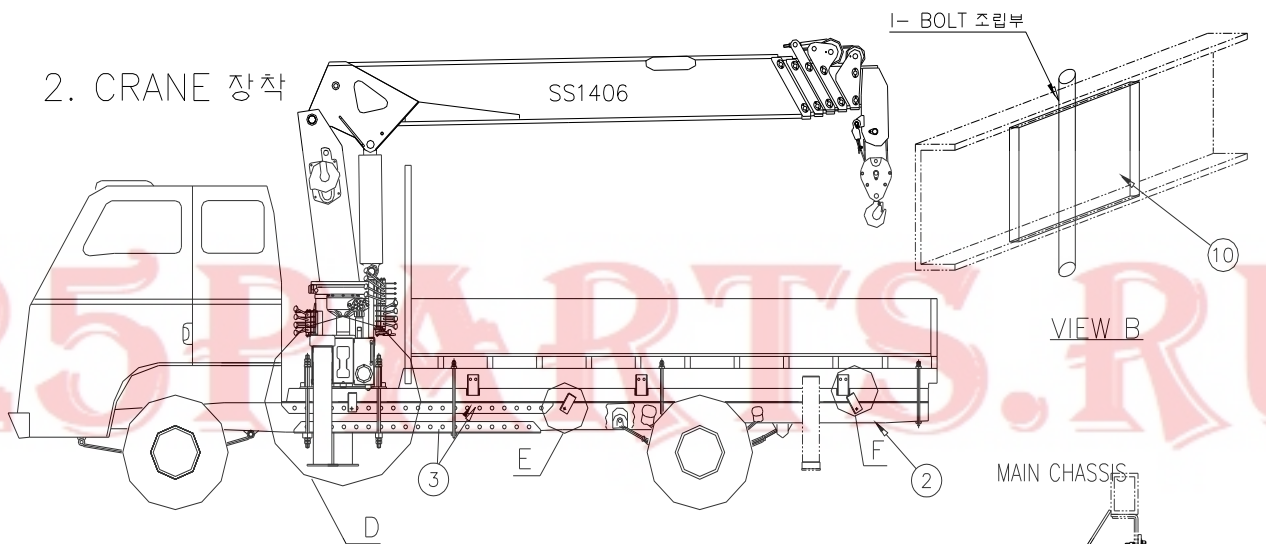
월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용도면
현대
11.5ton

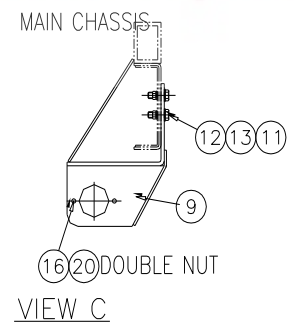
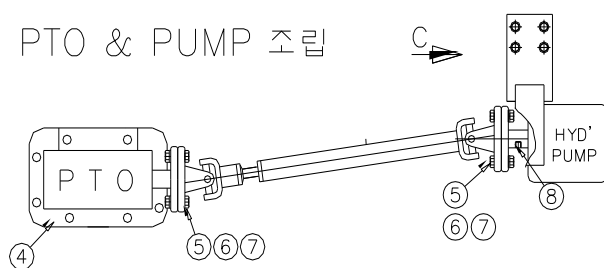
1. 차량보강



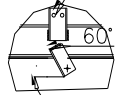
2. CRANE 장착



3. PTO & PUMP 조립

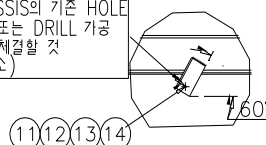


볼트조립후 SUB FRAME ASS'Y에
용접(차량 기부착본 사용)

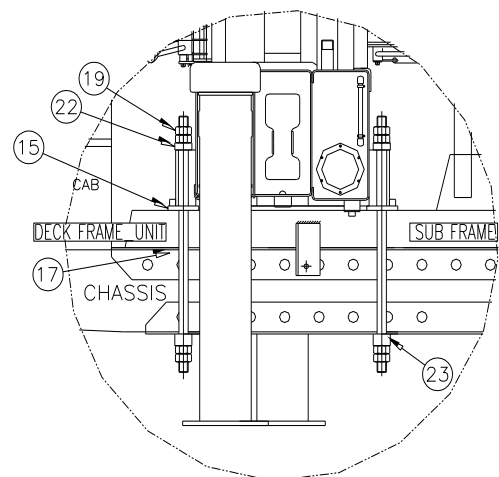


DETAIL E

CHASSIS의 기존 HOLE
사용 또는 DRILL 가공
하여 체결할 것
(6개소)



DETAIL F



DETAIL D

LIST 5-1		크레인 부착물 MOUNTING_CHASSIS		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면 현대 11.5ton
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S303395A	스테이 플레이트 PLATE_STAY	1		
2	S900106A	평철 BAR_FLAT	8		
3	S303349A	보강 앵글 PLATE_REINFORCEMENT	4		
4	-	피티오 액세서리 ACCESSORY_PTO	1	차종에 따라	
	S303368A	피티오 액세서리 ACCESSORY_PTO	1	5TON(AIR)	
5	7002211	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	8	M8XL25	
6	7003110	스프링 와셔 WASHER_SPRING	8	M8	
7	7002568	육각 너트 NUT_HEX (Zn)	8	M8	
8	7002952	셋 스크류 SCREW_SET	1	M8xL10	
9	S303362A	펌프 서포트 SUPPORT_PUMP	1		
10	-	플레이트 PLATE	2		
11	7002569	육각 너트 NUT_HEX(ZN)	1	M10	
12	7002226	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	10	M10XL35	
13	7003072	스프링 와셔 WASHER_SPRING	10	M10	
14	S303392A	컨넥터 플레이트 PLATE_CONNECTOR	6		
15	S303402A	플레이트 PLATE	4		
16	7002244	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	2	M14XL55	
17	S303459A	스터드 볼트 BOLT_STUD	8	M27XP2XL690	
18	S303405A	롱 와셔 WASHER_LONG(UPPER)	2	50X180XT12	
19	S308888A	육각 너트 NUT_HEX	32	M27XP2.0	
20	S308876A	유각 너트 NUT_HEX	4	M14	
21	-	후크 유닛 HOOK_UNIT	1		
22	S303405A	롱 와셔 WASHER_LONG(UPPER)	2	50X180XT12	
23	S317937A	롱 와셔 WASHER_LONG(UNDER)	3	180X70XT50	

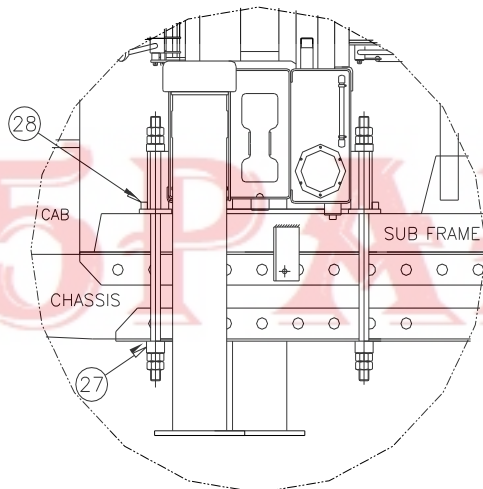
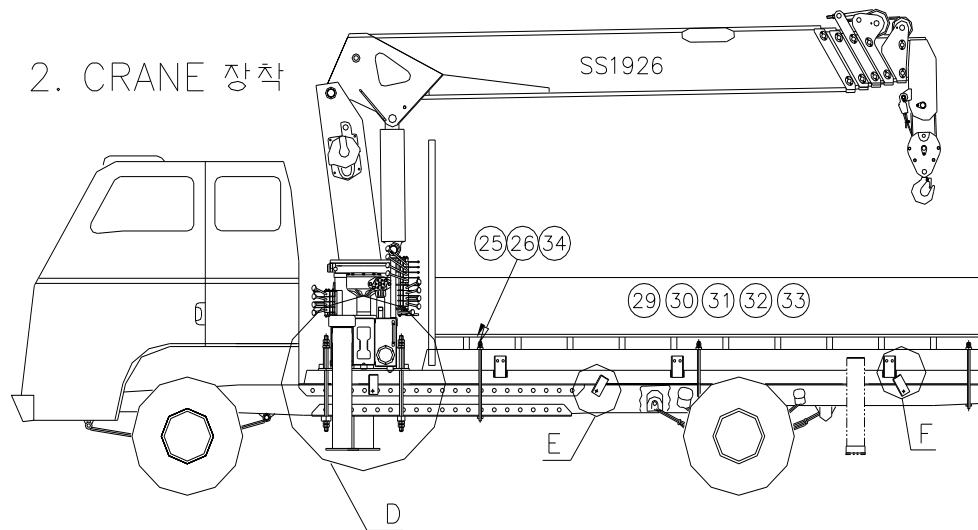
FIG 5-1

크레인 부착물
MOUNTING_CHASSIS

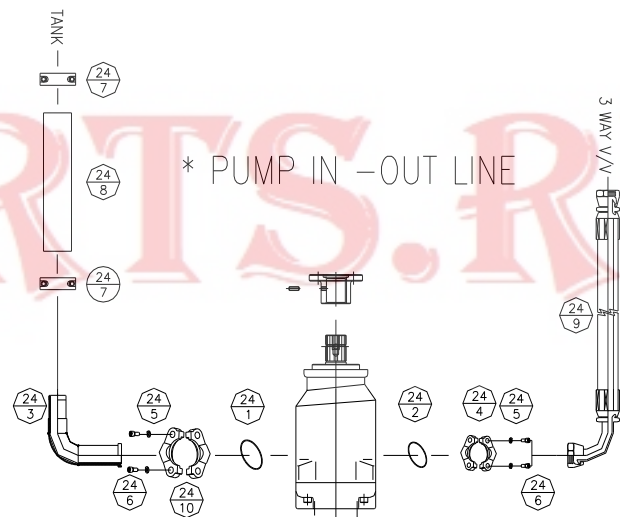
월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용도면
현대
11.5ton

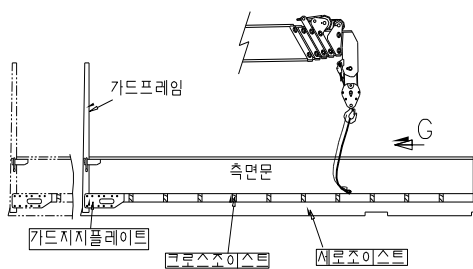
2. CRANE 장착



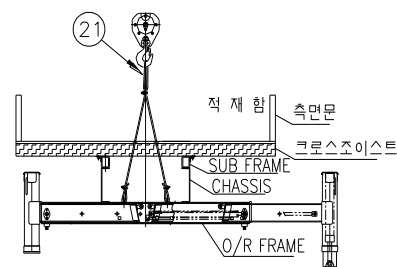
DETAIL D



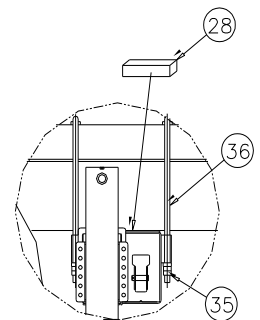
4. 적재함 개조



* CRANE 차량 HOOK 고정방법



VIEW G



LIST 5-1		크레인 부착물 MOUNTING_CHASSIS		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면 현대 11.5ton
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
24	-	펌프유압조립도 HYD' ASS'Y_PUMP	1		
1)	S315715A	오링 RING_O	1	1AG40	
2)	-	오링 RING_O	-	1AP34	
3)	S303379B	석션 플랜지 FLANGE_SUCTION	1		
4)	S303380A	스플리트 홀더 HOLDER_SPLIT	2		
5)	7003111	스프링 와셔 WASHER_SPRING	8	M10	
6)	7002905	육각 소켓 스크류 SCREW_HEX SOCKET	8	M10XL35	
7)	S303457A	호스 클램프 CLAMP_HOSE	2		
8)	S303376A	석션 호스 HOSE_SUCTION	1		
9)	S303381A	유압호스 HOSE_HYD'	1		
10)	S303382A	스플리트 홀더 HOLDER_SPLIT	2		
25	S303396A	U-볼트 BOLT_U	6	M16XP2XL530	
26	S300077A	롱 와셔 WASHER_LONG(UPPER)	6	180X44XT16	
27	S317938A	롱 와셔 WASHER_LONG(UNDER)	1	220X75XT50	
28	S303391A	서포트 SUPPORT	4	32X32X60	
29	-	롱 와셔 WASHER_LONG	3		
30	-	에어 호스 HOSE_AIR(3/8')	2		
31	-	에어 호스 HOSE_AIR(1/2')	2		
32	-	유압 호스 HOSE_HYD'	1		
33	S307427A	파이프 PIPE	1	D89.1XT2.4XL900	
34	S308819A	육각너트 NUT_HEX	24		
35	S308879A	육각너트 NUT_HEX	16		
36	S303399A	스터드 볼트 BOLT_STUD	8		

25PARTS.RU

6	옵션 OPTION	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A

OPTION

6-1) 보조원치 조립도(SUB WINCH ASS'Y)-----p98

6-1-1) SUB WINCH ASS'Y (1.5TON)

6-1-2) SUB WINCH ASS'Y (2TON)

6-1-3) SUB WINCH ROLLER ASSY

6-2 보조붐 조립도(SUB BOOM ASS'Y) -----p104

6-2-1) SUB BOOM ASS'Y (3.2M)

6-2-2) SUB BOOM ASS'Y (5M)

6-2-3) SHIPMENT_ASSY_SUB WINCH (5TON)

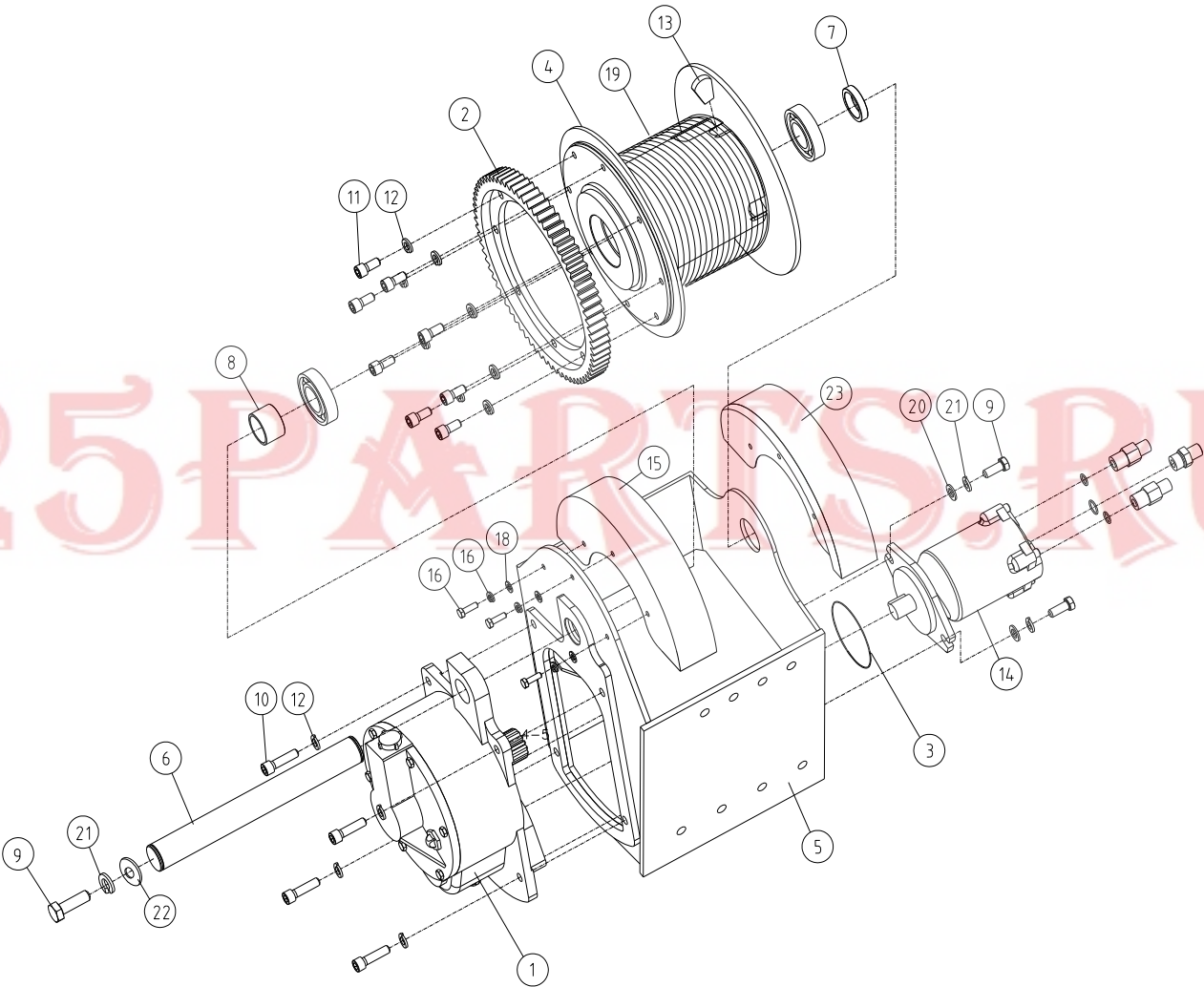
6-2-4) SHIPMENT_ASSY_SUB WINCH (5TON)

6-3) 과권 과부하 조립도(LOAD LIMIT_ASSY) -----P114

6-3-1) LOAD LIMIT_ASSY(TOP)

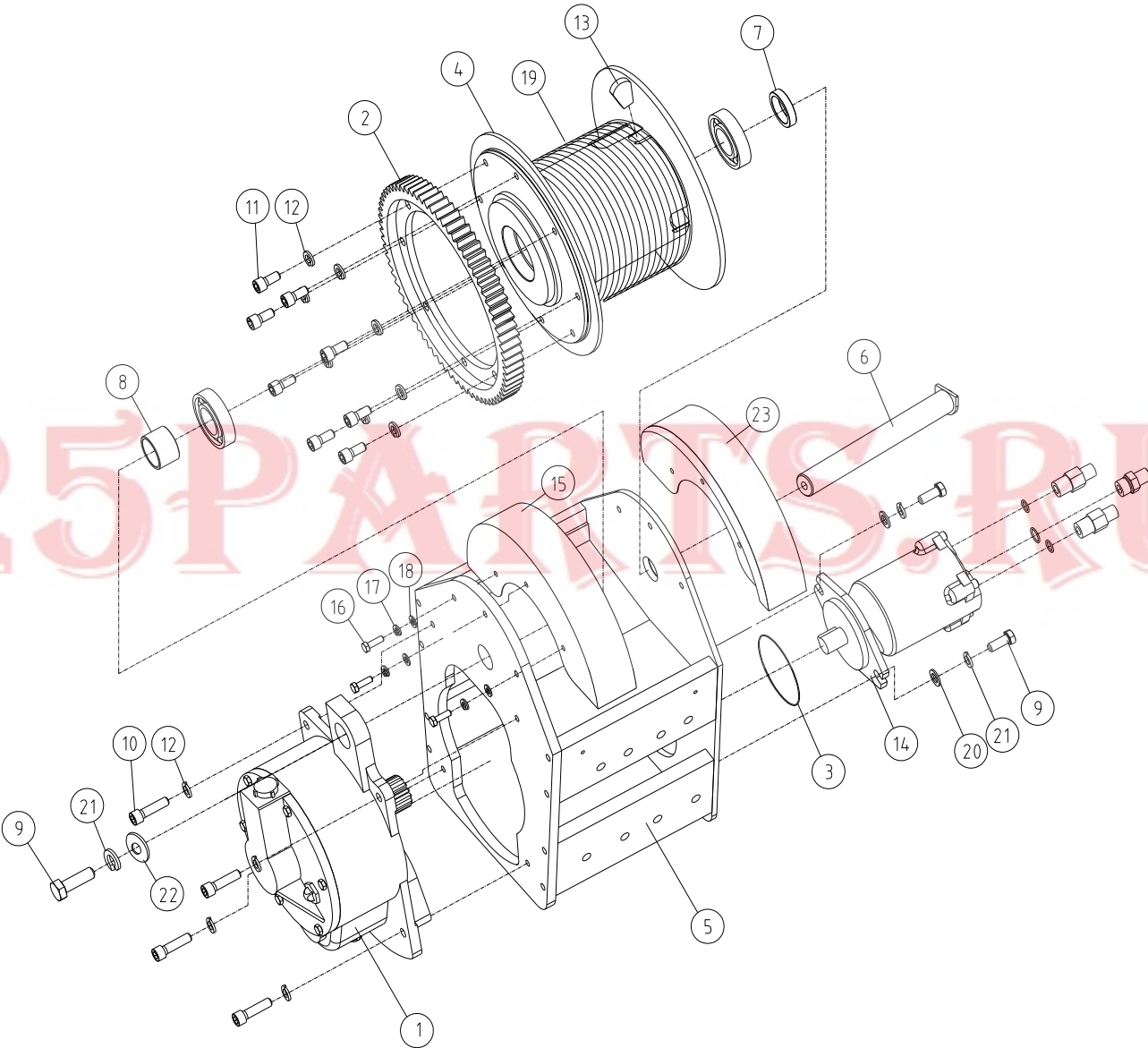
6-3-2) HYD' ASS'Y_L/M (OPTION)(TOP)

FIG 6-1-1	1.5TON 보조원치 SUB WINCH_UNIT_1.5TON S202923G	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A



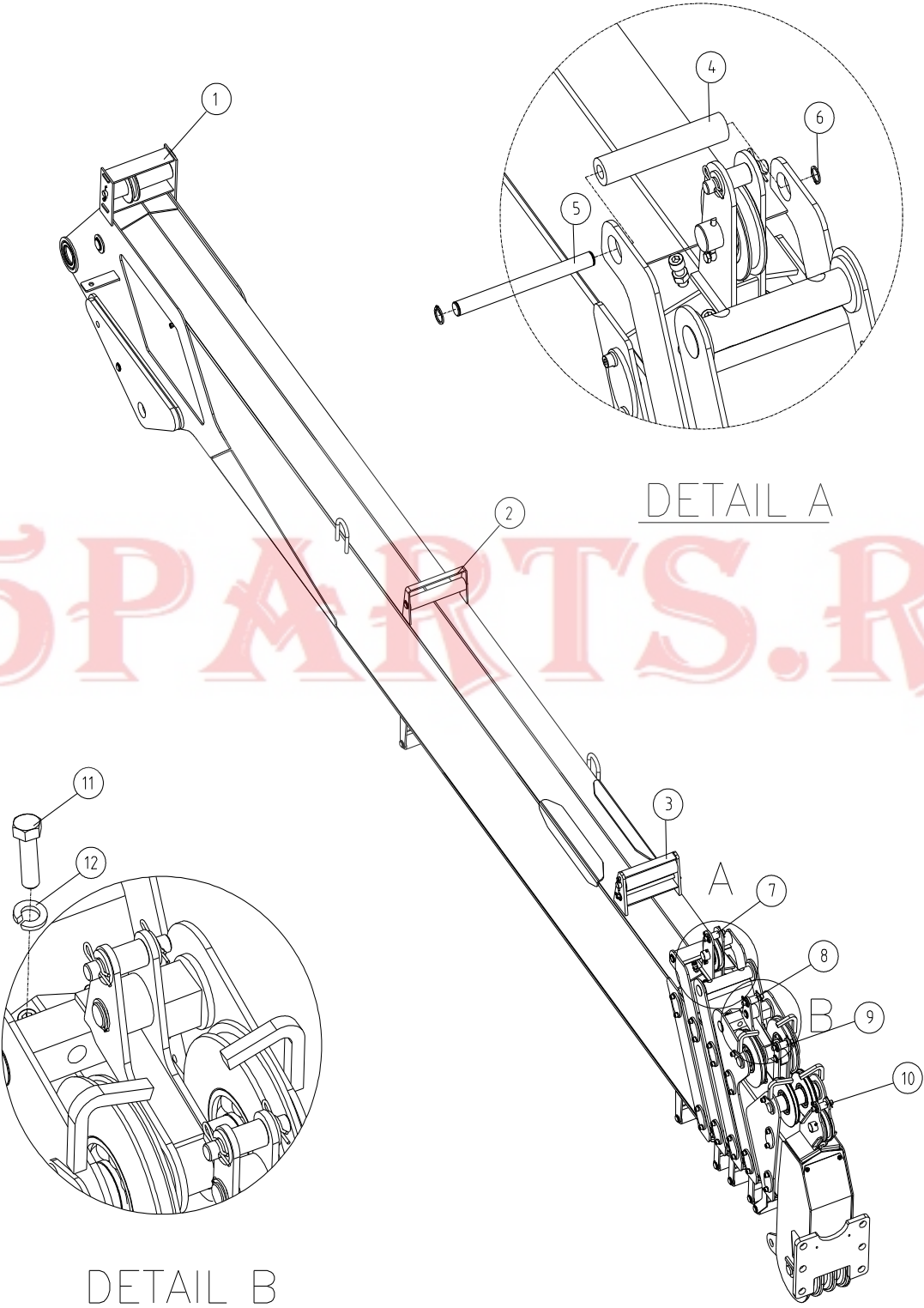
LIST 6-1-1		1.5TON 보조원치 SUB WINCH_UNIT_1.5TON S202923G		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S201332A	원치 감속기 REDUCER_UNIT_WINCH	1		
2	S308136A	링기어 GEAR_RING	1	79T,M=4	
3	7002656	오링 RING_O	1	1AG100	
4	S303639A	드럼 DRUM	1	248X325	
5	S315335B	보조 원치 BODY_SUB WINCH	1	386X584X286	
6	S308148C	핀 PIN	1	D40XL345	
7	9101160	스페이서 SPACER	1	D48.6XL5	
8	9101268	스페이서 SPACER	1	D48.6XL32	
9	7002243	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	3	M14XL30	
10	7002928	소켓 볼트 BOLT_SOCKET(ZN)	4	M12XL45(Zn)	
11	7002920	소켓 볼트 BOLT_SOCKET(ZN)	8	M12XP1.75XL25	
12	7003112	스프링 와셔 WASHER_SPRING	12	M12	
13	S305108A	웨지 WEDGE	1	30X45XT10	
14	S305602A	원치 모터 MOTOR_WINCH	1		
15	S308150A	드럼 커버 DRUM_COVER	1		
16	7002317	육각 볼트 BOLT_HEX	6	M8XP1.25XL20	
17	7003110	스프링 와셔 WASHER_SPRING	6	M8	
18	7003070	평 와셔 WASHER_PLAIN	3	M8	
19	S308151A	와이어 로프 WIRE ROPE	1		
20	7003064	평 와셔 WASHER_PLAIN	3	M14	
21	7003099	스프링 와셔 WASHER_SPRING	3	M14	
22	S305731A	엔드 플레이트 PLATE_END	1	D15XD70XT6	
23	S315409A	드럼 커버 COVER_DRUM	1		

FIG 6-1-2	2TON 보조원치 2TON SUB WINCH S200555G	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A



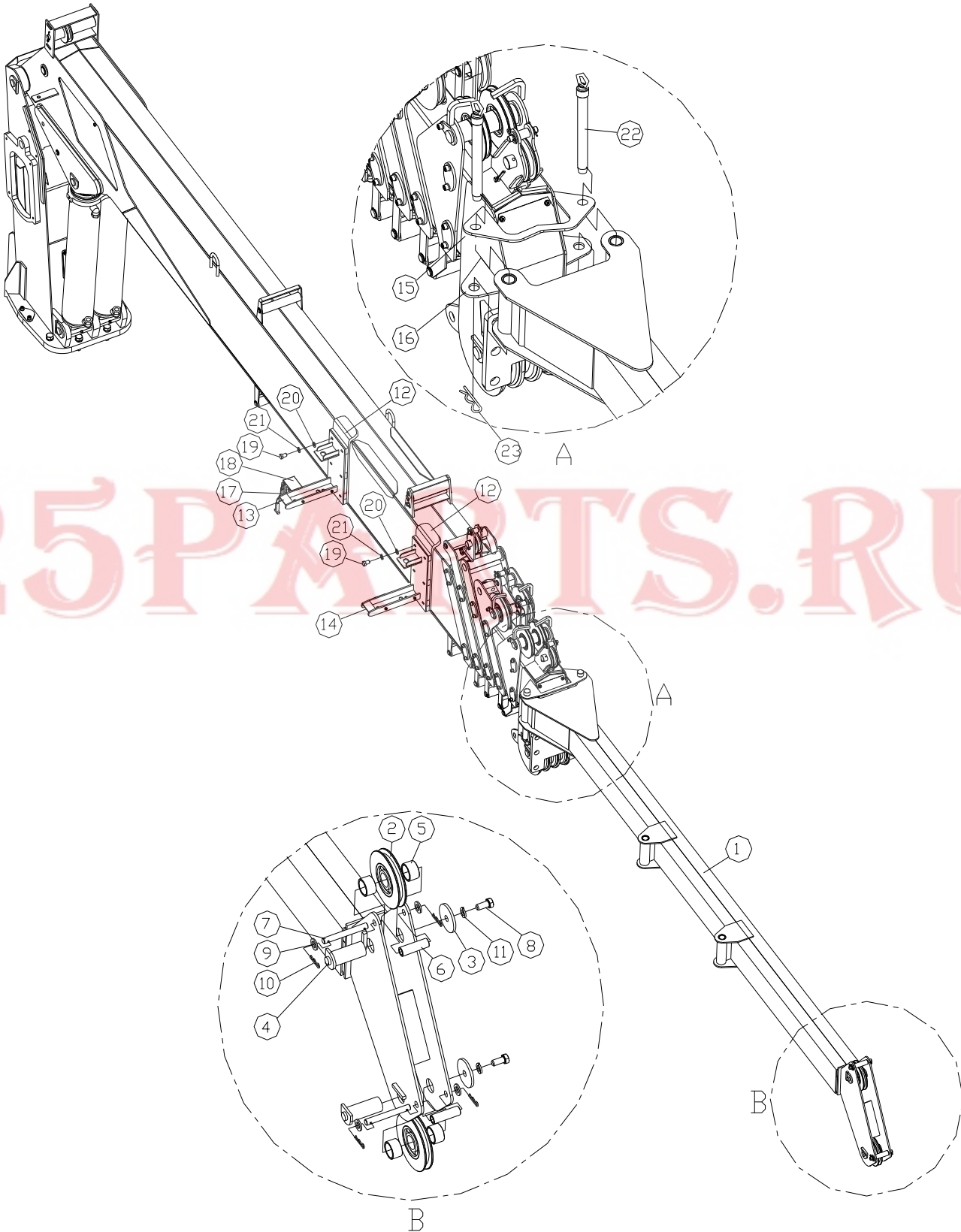
LIST 6-1-2		2TON 보조원치 2TON SUB WINCH S200555G		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S201332A	원치 감속기 REDUCER_UNIT_WINCH	1		
2	S308136A	링기어 GEAR_RING	1		
3	7002656	오링 RING_O	1	1AG100	
4	S303639A	드럼 DRUM	1	248X325	
5	S320002A	보조 원치 BODY_SUB WINCH	1	386X584X286	
6	S308148C	핀 PIN	1	D40XL345	
7	9101160	스페이서 SPACER	1	D48.6XL5	
8	9101268	스페이서 SPACER	1	D48.6XL32	
9	7002243	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	3	M14XL30	
10	7002928	소켓 볼트 BOLT_SOCKET(ZN)	4	M12XL45(Zn)	
11	7002920	소켓 볼트 BOLT_SOCKET(ZN)	8	M12XP1.75XL25	
12	7003112	스프링 와셔 WASHER_SPRING	12	M12	
13	S305108A	웨지 WEDGE	1	30X45XT10	
14	S306483A	원치 모터 MOTOR_WINCH	1		
15	S308150A	드럼 커버 DRUM_COVER	1	T1.0	
16	7002317	육각 볼트 BOLT_HEX	6	M8XP1.25XL20	
17	7003110	스프링 와셔 WASHER_SPRING	6	M8	
18	7003070	평 와셔 WASHER_PLAIN	3	M8	
19	S308151A	와이어 로프 WIRE ROPE	1	D10XL70M(H)	
20	7003064	평 와셔 WASHER_PLAIN	3	M14	
21	7003099	스프링 와셔 WASHER_SPRING	3	M14	
22	S305731A	엔드 플레이트 PLATE_END	1	D15XD70XT6	
23	S315409A	드럼 커버 COVER_DRUM	1	T1.0	

FIG 6-1-3	보조 윈치 로울러 조립도 ROLLER_ASSY_SUB WINCH S200772A	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A



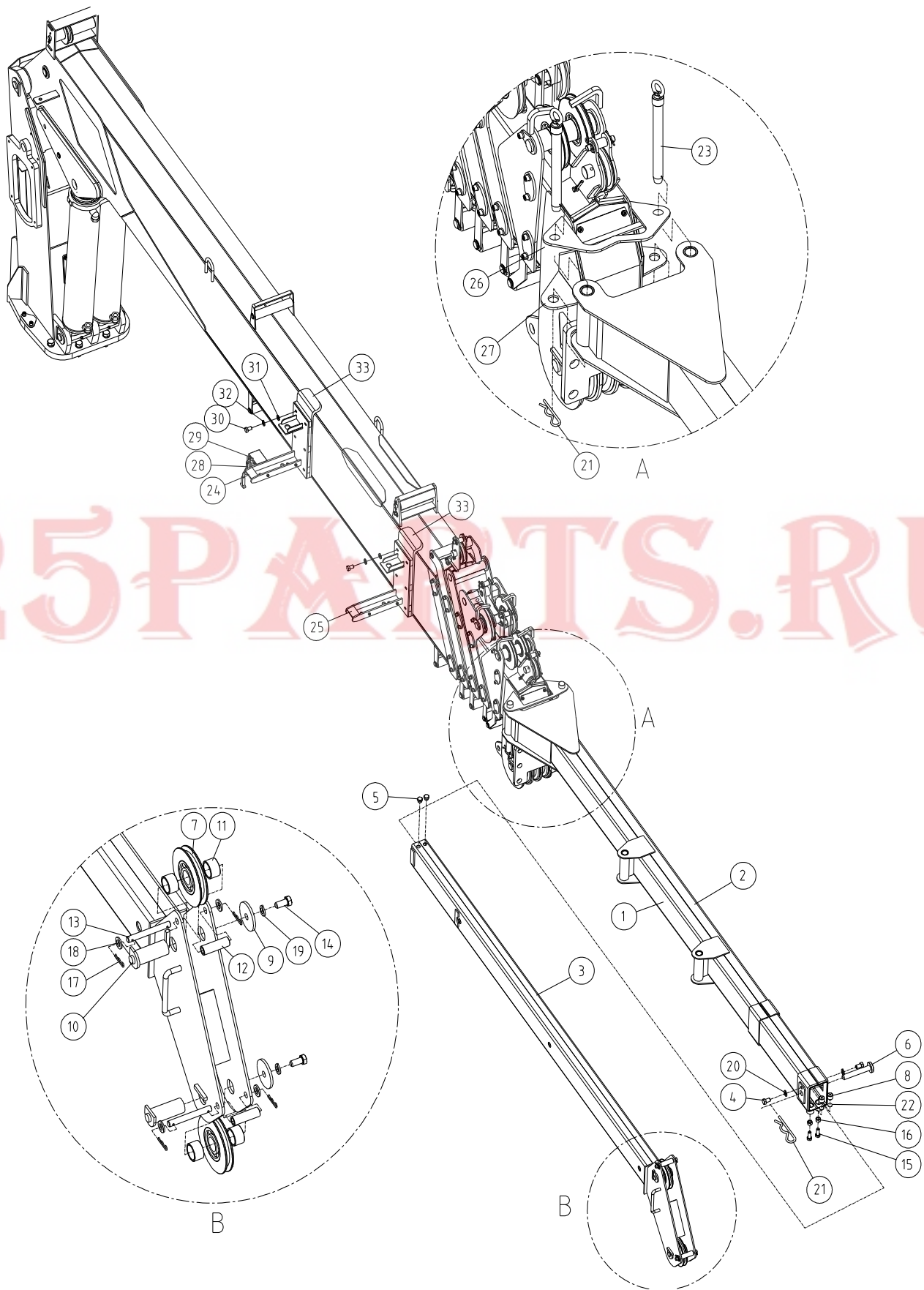
[illegible]

FIG 6-2-1	보조 붐 조립도 SUB BOOM_ASSY_TOTAL(3M) S204553D	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			3.2M 7TON



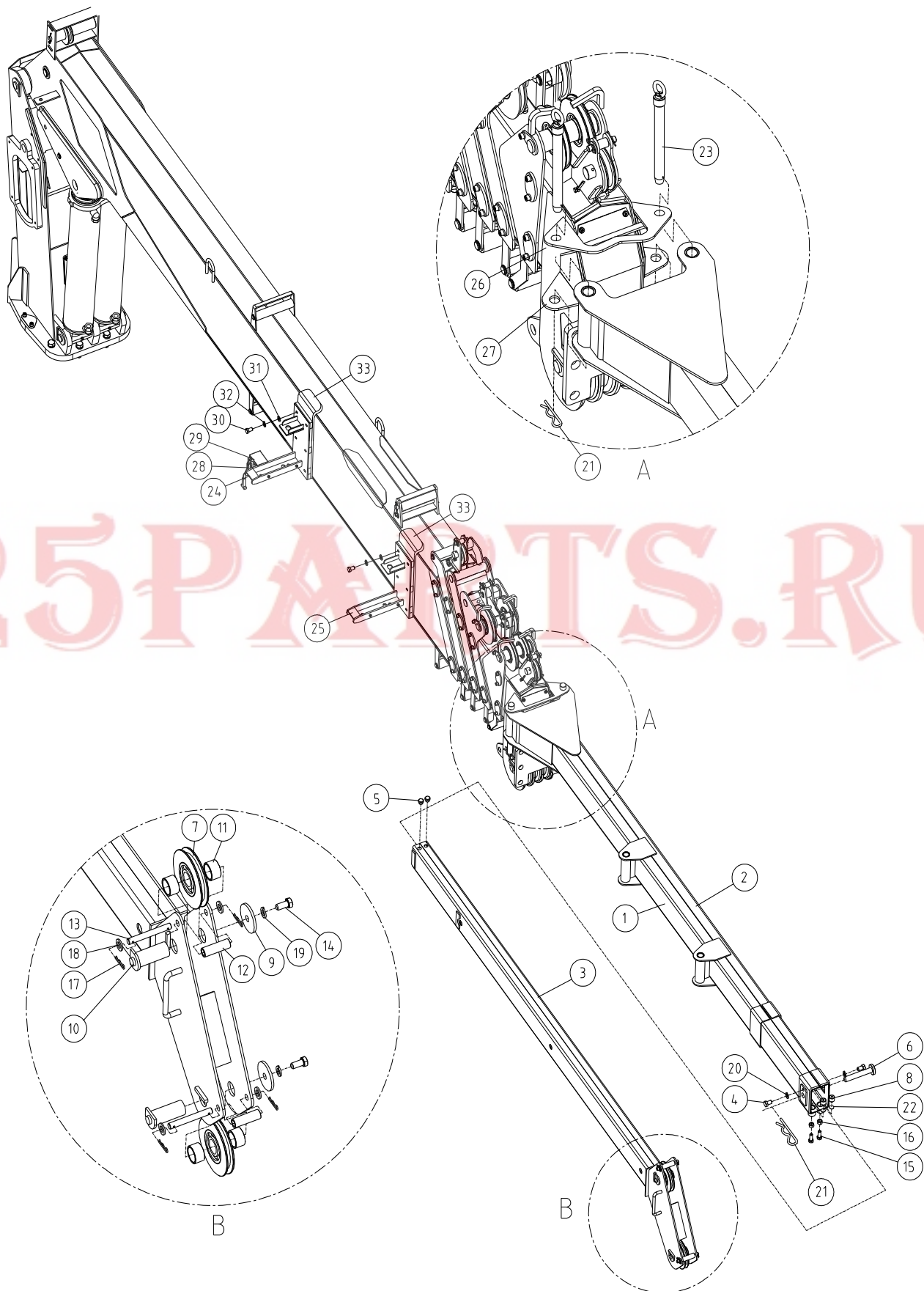
LIST 6-2-1		보조 붐 조립도 SUB BOOM_ASSY_TOTAL(3M) S204553D		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 3.2M 7TON
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S206451B	보조 붐 조립도(3M) SUB BOOM_ASSY_T/COATING(3M)	1		
2	S303627A	쉬브 SHEAVE	2	D142X32_SM45C	
3	S305731A	엔드플레이트 PLATE_END	2	D15XD70XT6_SS400	
4	S307384A	핀 PIN	2	D35XL83_SM45C	
5	9101261	스페이서 SPACER	4	D42.7XL25	
6	9101259	스페이서 SPACER	2	D21.7XL70_SPPS38	
7	S307387A	바 BAR	2		
8	7002243	육각볼트 BOLT_HEX(ZN)	2	M14XL30	
9	7003075	평와셔 WASHER_PLAIN	4	M26	
10	7002585	스냅 핀 PIN_SNAP	4	D14(ZN)-R	
11	7003113	스프링와셔 WASHER_SPRING	2	M14	
12	S209002A	서포트 SUPPORT_UNIT_SUB BOOM	2		
13	S207500C	서포트 제관 SUPPORT_UNIT_SUB BOOM(1)	1		
14	S207501C	서포트 제관 SUPPORT_UNIT_SUB BOOM(2)	1		
15	S303310A	플레이트 PLATE	1		
16	S305509A	플레이트 PLATE	2		
17	S303325A	토글 글램프 CLAMP_TOGGLE	1		
18	S303313A	앵글 ANGLE	1		
19	7002170	육각 볼트 BOLT_HEX	12	M10XL20	
20	7003072	평와셔 WASHER_PLAIN	12	M10	
21	7003096	스프링 와셔 WASHER_SPRING	12	M10	
22	S319516A	핀 PIN	2	D30XD25XL290	
23	7004228	스냅 핀 PIN_SNAP	2	D4XD30	

FIG 6-2-2	보조 붐 조립도 SUB BOOM ASSY(5M) S204551D	월 / 년	적용모델명
		MONTH / YEAR	5M 7TON
		06 / 2017	



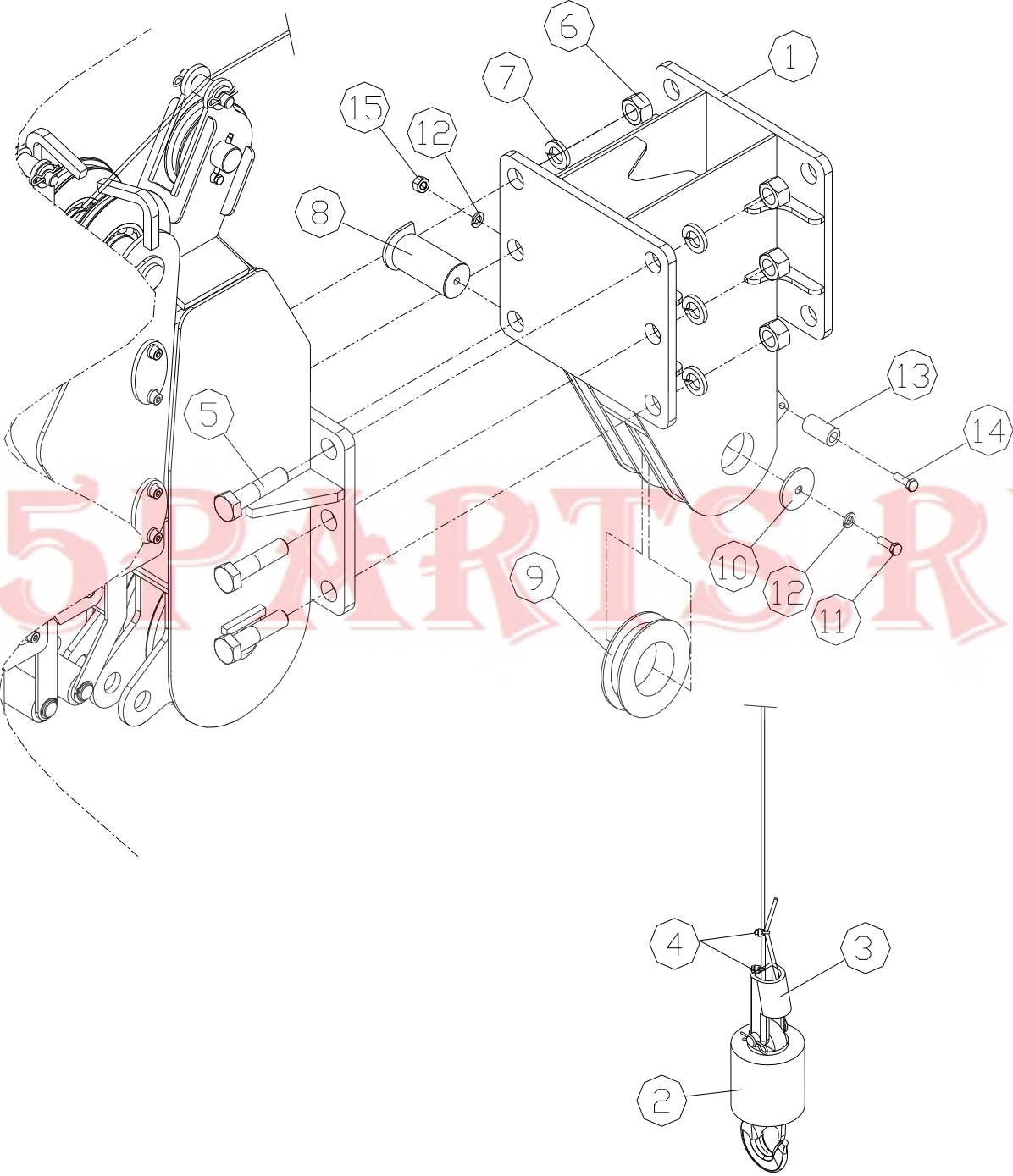
LIST 6-2-2		보조 붐 조립도 SUB BOOM ASSY(5M) S204551D		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 5M 7TON
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S206441B	보조 붐 제관 SUB BOOM_ASSY_T/COATING	1		
2	S204053A	1단 서브 붐 1ST SUB BOOM_ASSY_P/COATING	1		
3	S204056A	2단 서브 붐 2ND SUB BOOM_ASSY_T/COATING	1		
4	9101224	육각 볼트 BOLT_HEX	2	M16XL25	
5	9101184	패드 PAD	2	D25XD18XL10	
6	S303324A	핀 PIN	1	D35XL148	
7	S303627A	쉬브 SHEAVE	2	D142XL32	
8	9101233	패드_(D) PAD_(D)	2	D25XL21	
9	S305731A	엔드 플레이트 PLATE_END	2	D15XD70XT6	
10	S307384A	핀 PIN	2	D35XL83	
11	9101261	스페이서 SPACER	4	D42.7XL25	
12	9101259	스페이서 SPACER	2	D21.7XL70	
13	S307387A	바 BAR	2	D14XL116	
14	7002243	육각 볼트 BOLT_HEX	2	M14XP2XL30	
15	7002379	육각 볼트 BOLT_HEX(ZN)	2	M14xP2.0xL50	
16	7002523	육각 너트 NUT_HEX	2	M14	
17	7002585	스냅 핀 PIN_SNAP	4	Ø14(ZN)-R	
18	7003075	평 와셔 WASHER_PLAIN	4	M26	
19	7003113	스프링 와셔 WASHER_SPRING	2	M14	
20	7003114	스프링 와셔 WASHER_SPRING	2	M16	
21	7004228	스냅 핀 PIN_SNAP	3	Ø4XØ30	
22	7004659	플레이트 PLATE	2	T1.6xØ21	
23	S319516A	핀 PIN	2	D30XD25XL290	
24	S207500C	서포트 SUPPORT UNIT SUB BOOM(1)	1		

FIG 6-2-2	보조 붐 조립도 SUB BOOM ASSY(5M) S204551D	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			5M 7TON



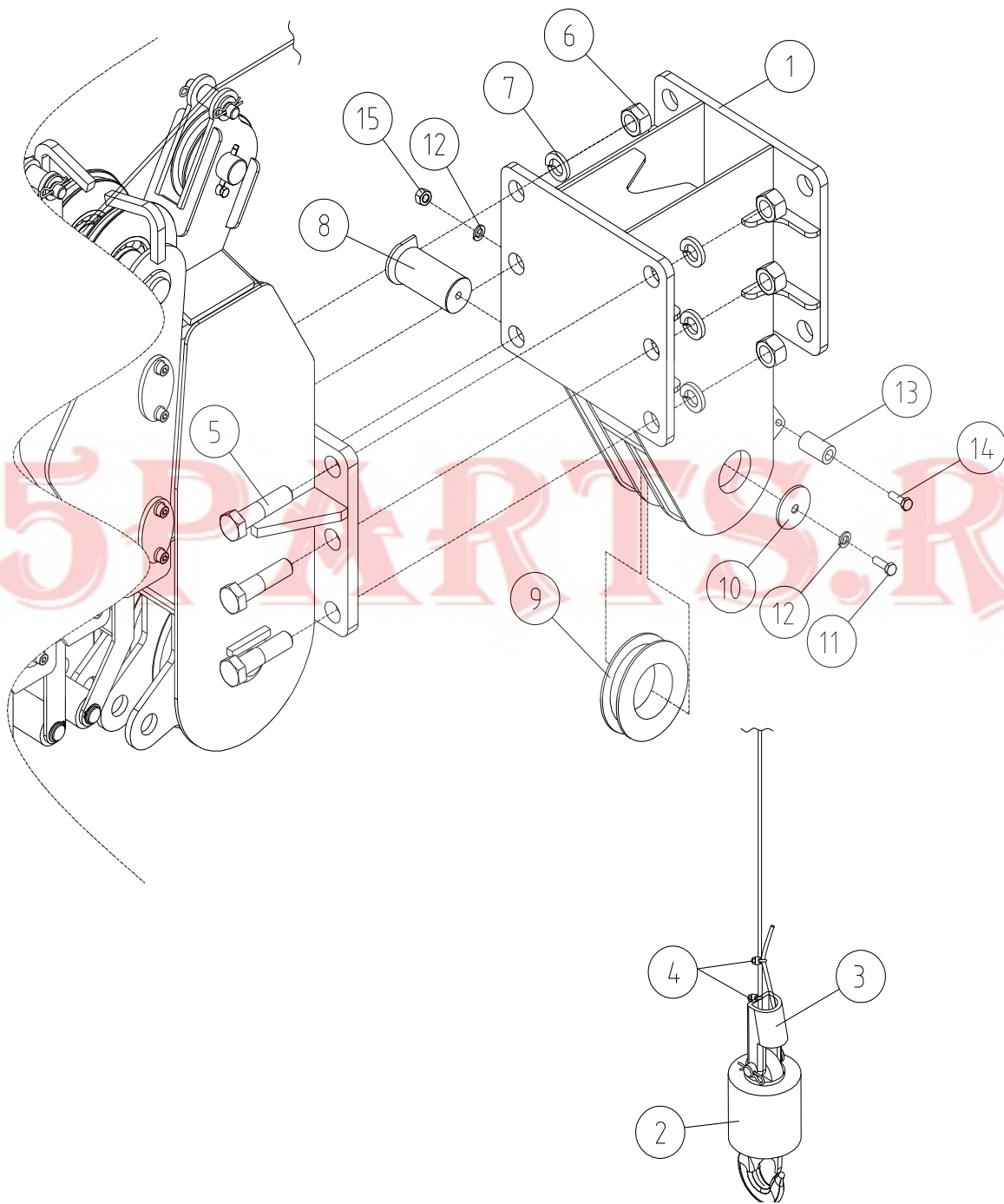
[illegible]

FIG 6-2-3	서브원치 조립도(5TON) SHIPMENT_ASSY_SUB WINCH S204462E	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			5TON



[illegible]

FIG 6-2-4	서브원치 조립도(5TON) SHIPMENT_ASSY_SUB WINCH S203375I	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			5TON



[illegible]

FIG 6-3-1	로드 리미츠 조립도 LOAD LIMIT_ASSY S202227H	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS 1506A TOP

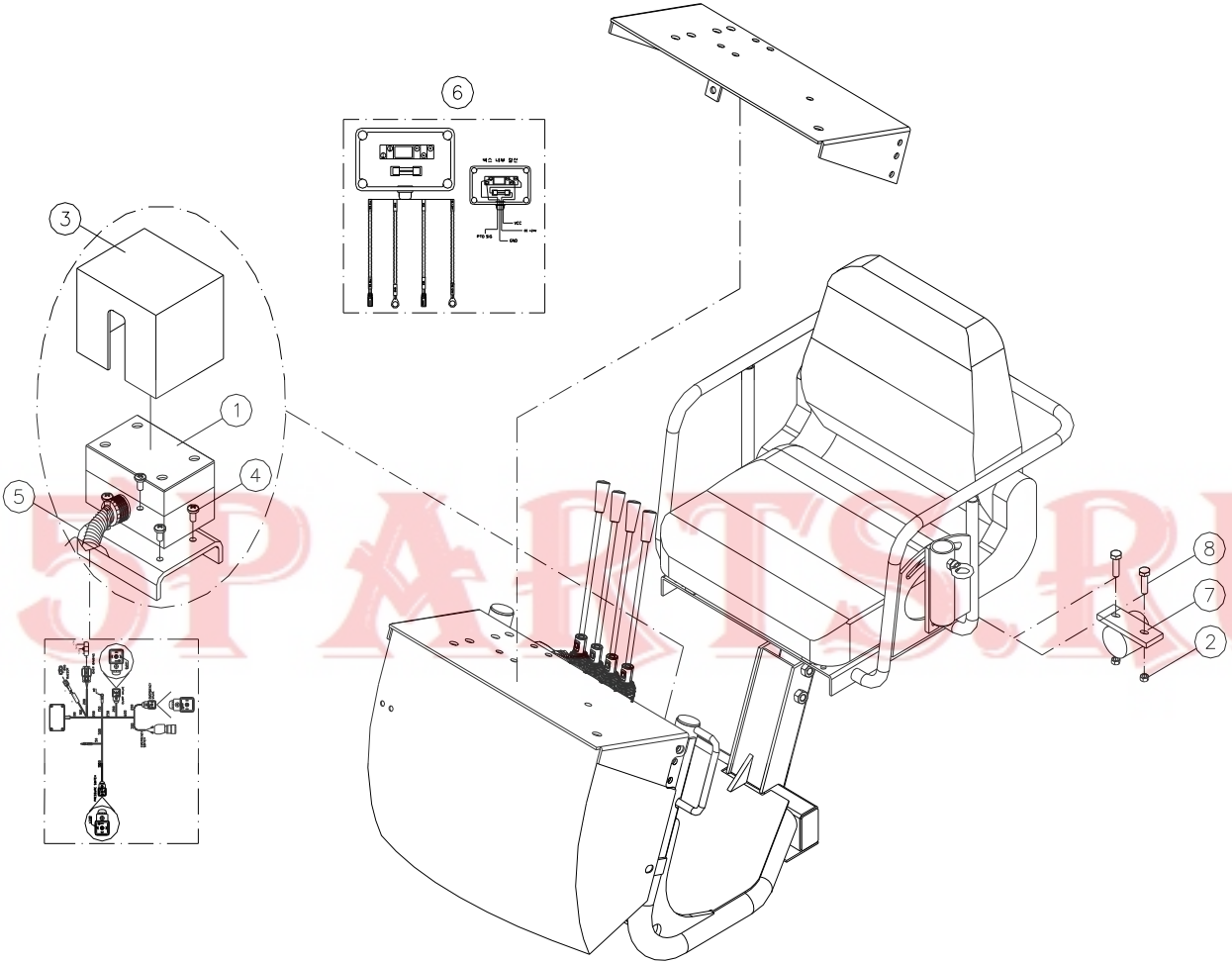
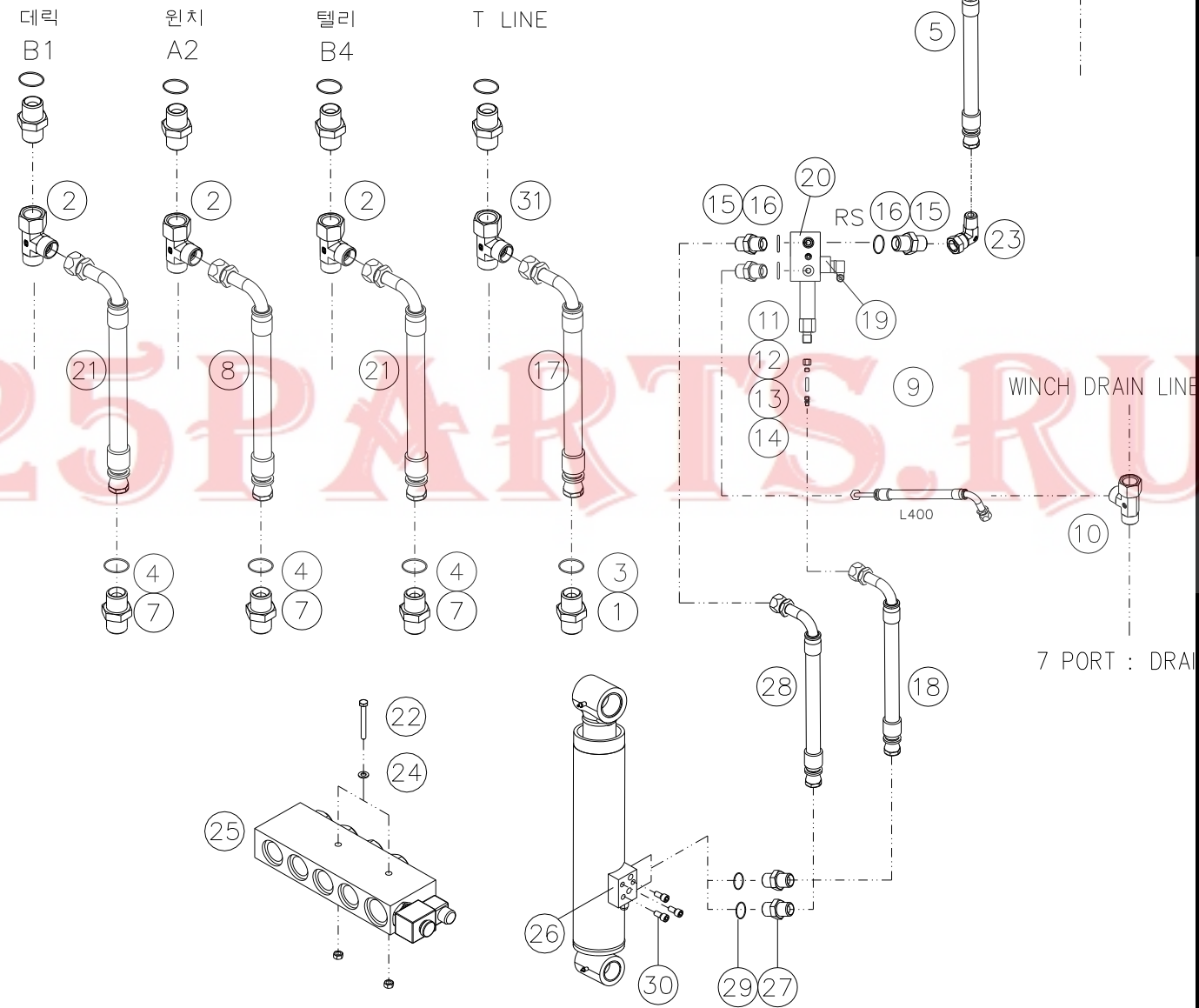


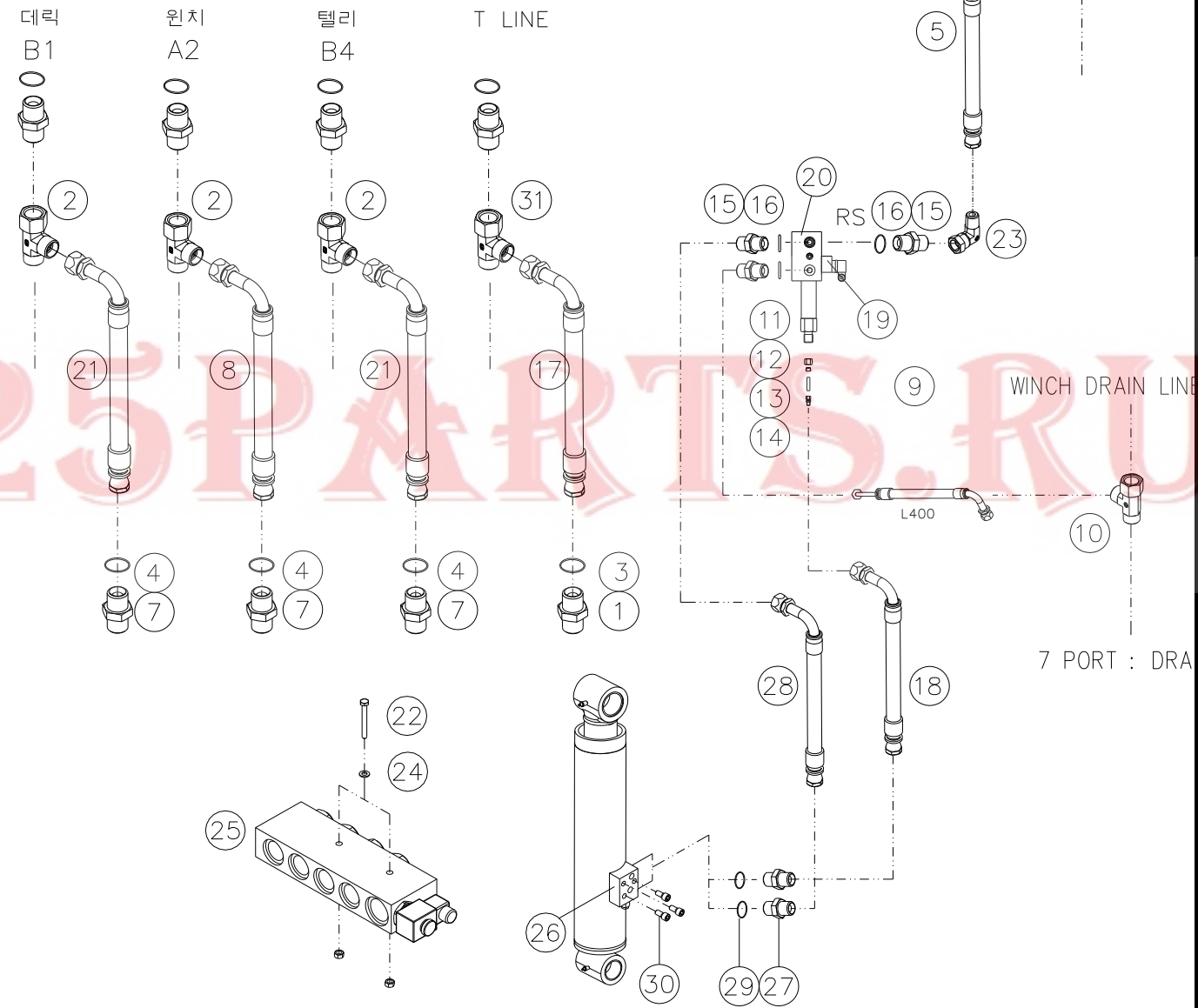
FIG 6-3-2	과부하장치 유압조립 (옵션) HYD' ASS'Y_L/M (OPTION) S202222G	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면
			SS 1506A TOP

P	A1,B1	A2,B2	A3,B3	A4,B4	T
	데릭	윈치	텔레	스윙	



LIST 6-3-2		과부하장치 유압조립 (옵션) HYD' ASS'Y_L/M (OPTION) S202222G		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면 SS 1506A TOP
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	7004176	코퍼 가스켓 GASKET_COPPER	1	PF3/4	
2	9100974	어댑터 ADAPTER	3	PF1/2-PF1/2-PF1/2	
3	9101341	ST어댑터 ADAPTER_ST	1	PF3/4XPF3/4	
4	9101116	ST어댑터 ADAPTER_ST	3	PF1/2(G)XPF1/2(H)	
5	S324891A	유압호스 HOSE_HYD	1	PF1/4XPF1/4(90)X	
6	9101005	어댑터 ADAPTER	1	PF1/2XPF1/4XPF1/4	
7	7004177	코퍼 가스켓 GASKET_COPPER	3	PF1/2	
8	S317986A	유압호스 HOSE_HYD	1		
9	S307715A	유압호스 HOSE_HYD	1	PF1/4XL400	
10	9100993	어댑터 ADAPTER	1	PF3/8-PF1/4-PF3/8	
11	S307704A	유압파이프 PIPE_HYD	1	D8XL40XT1.5	
12	9101177	너트 NUT	1	DN08S	
13	9101183	파이프 어댑터 ADAPTER_PIPE	1	DS08	
14	9101128	호스어댑터 ADAPTER_HOSE	1	PF1/4(H)-D8	
15	9101213	ST어댑터 ADAPTER_ST	3	PF1/4(G)XPF1/4(H)	
16	7004227	코퍼 가스켓 GASKET_COPPER	3	PF1/4	
17	S318521A	유압호스 HOSE_HYD	1		
18	S307714A	유압호스 HOSE_HYD	1	PF1/4XL700	
19	S307702B	압력스위치 SWITCH_PRESSURE	1		
20	S307701A	로드리미트 밸브 VALVE_LOAD LIMIT	1		
21	S317709A	유압호스 HOSE_HYD	2		
22	7002305	육각볼트 BOLT_HEX	2	M10XL65	
23	9101053	스위블 엘보우 어댑터 ADAPTER_SWIVEL ELBOW	1	PF1/4XPF1/4(H)	
24	7003070	평와서 WASHER_PLAIN	4	M8	

P	A1,B1	A2,B2	A3,B3	A4,B4	T
	데릭	윈치	텔레	스윙	



[illegible]

25PARTS.RU

7	회로 및 표지판 ELECTRIC & CIRCUIT	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명
			SS1506A

회로 및 표지판

7-1) 전기 배선도 (ELECTRIC ASS'Y (TOP) -----P122

7-2) 아우트리거 유압라인 (O/R HYD ASS'Y)-----P124

7-2-1) FRONT O/R HYD ASS'Y

7-2-2) REAR O/R HYD ASS'Y

7-3) 표시판 -----P128

7-3-1)STICKER(영문판)

7-3-2)STICKER(국문판)

7-4) 클러

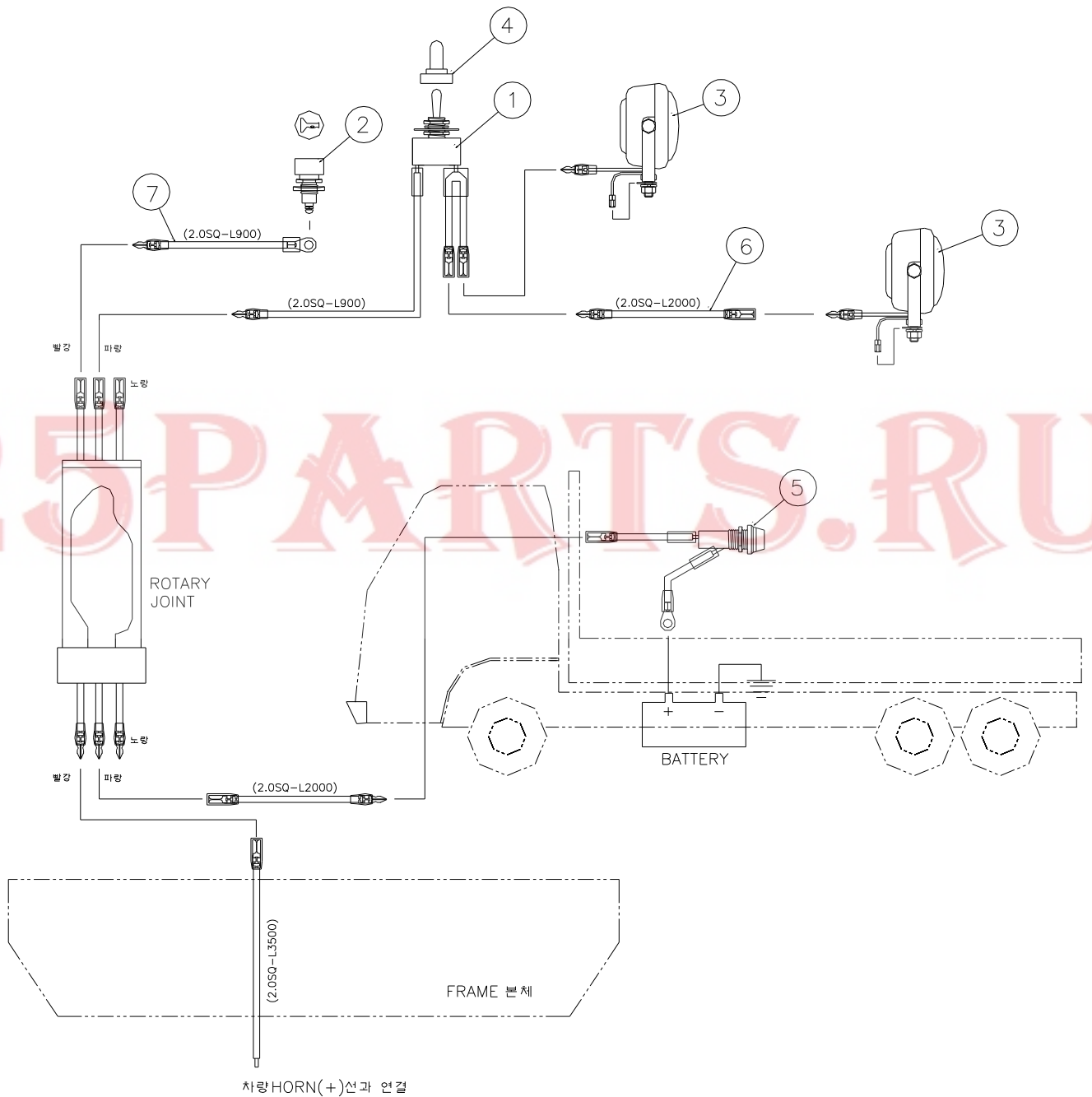
COLLER -----p132

FIG 7-1

전기 배선도
ELECTRIC ASS'Y_TOP
S209570B

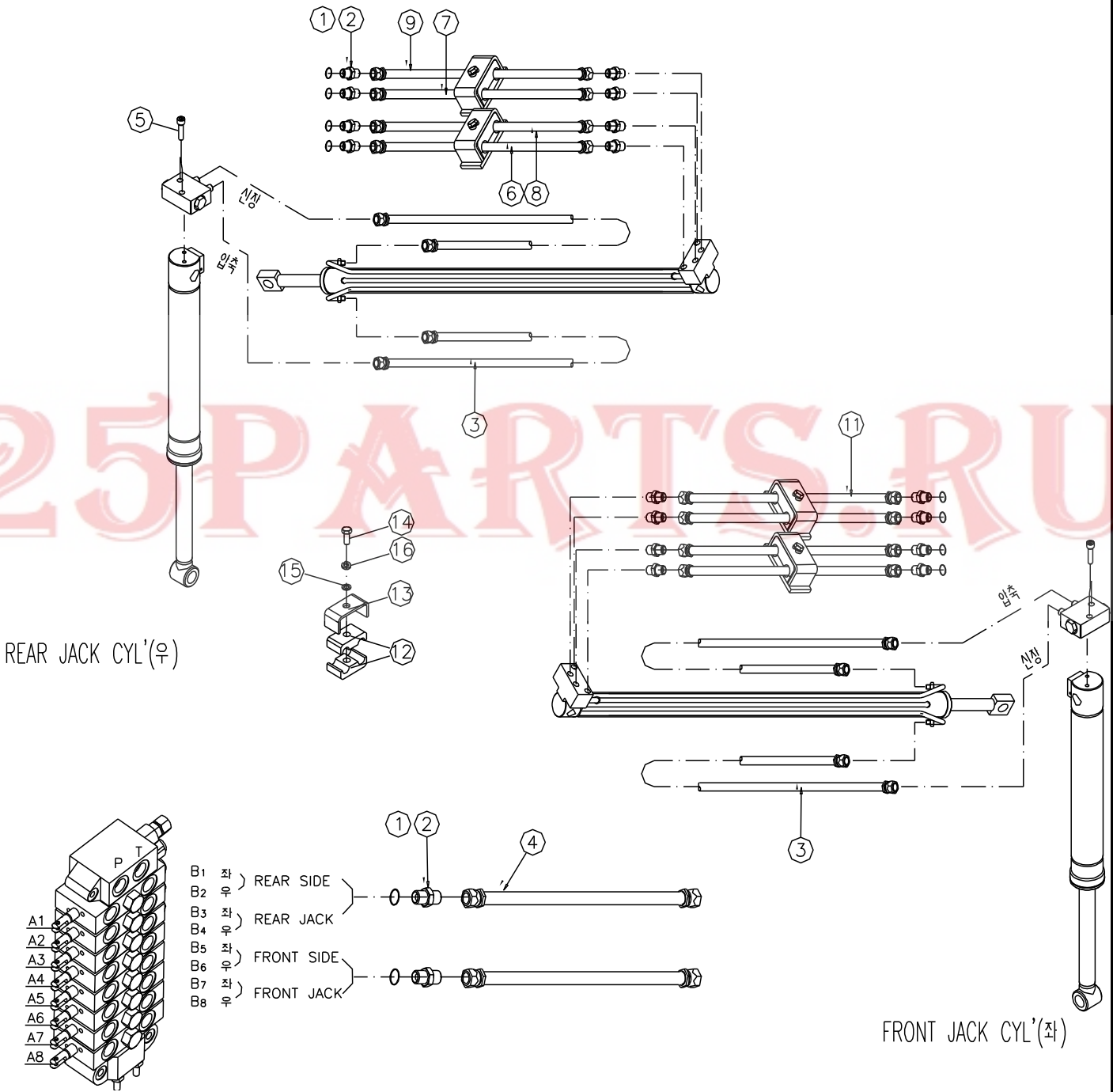
월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
SS1506A



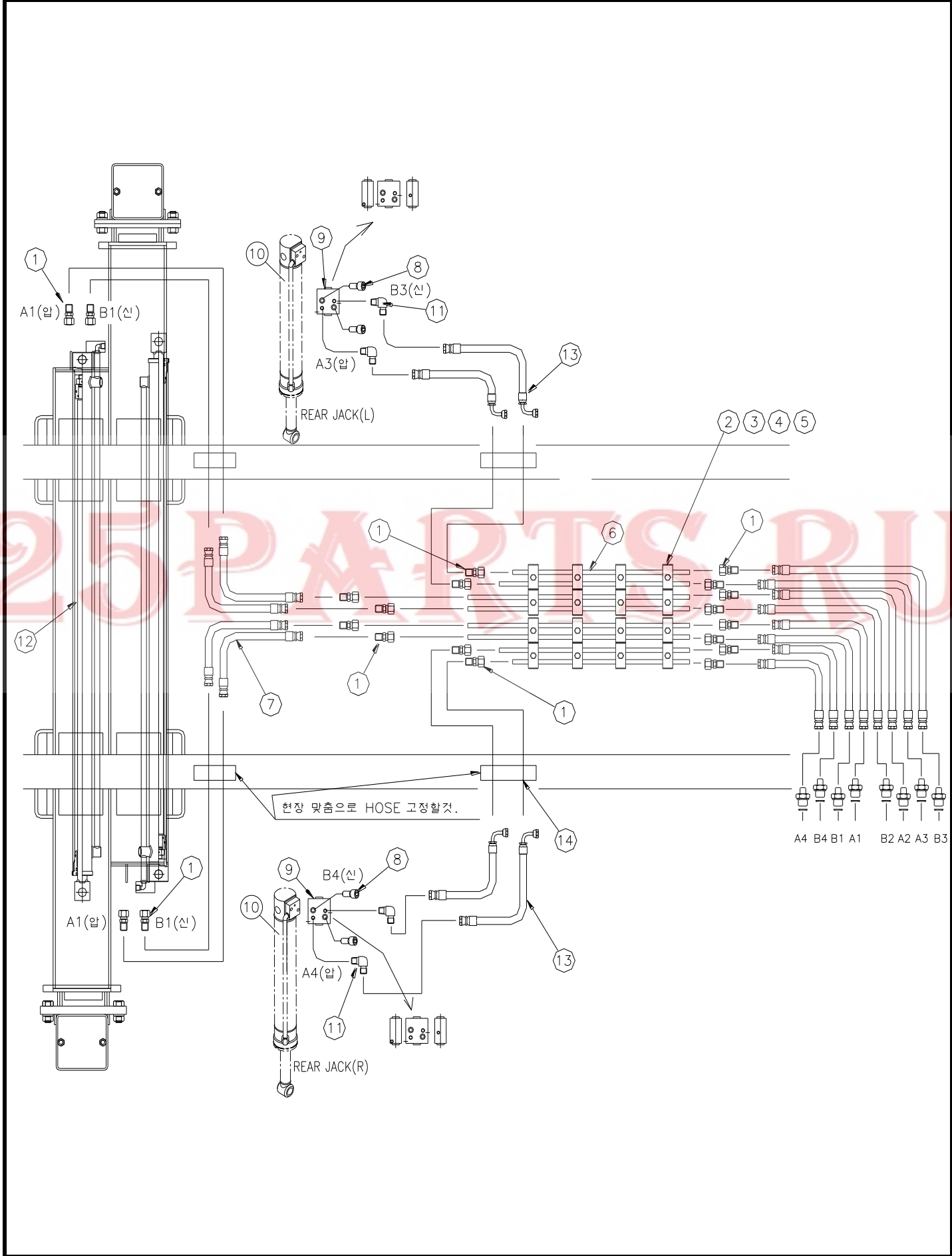
[illegible]

FIG 7-2-1	전방 아웃리거 유압 라인 FRONT O/R HYD ASS'Y S204423G, S204383H	월 / 년	적용도면
		MONTH / YEAR	SS1506A
		06 / 2017	



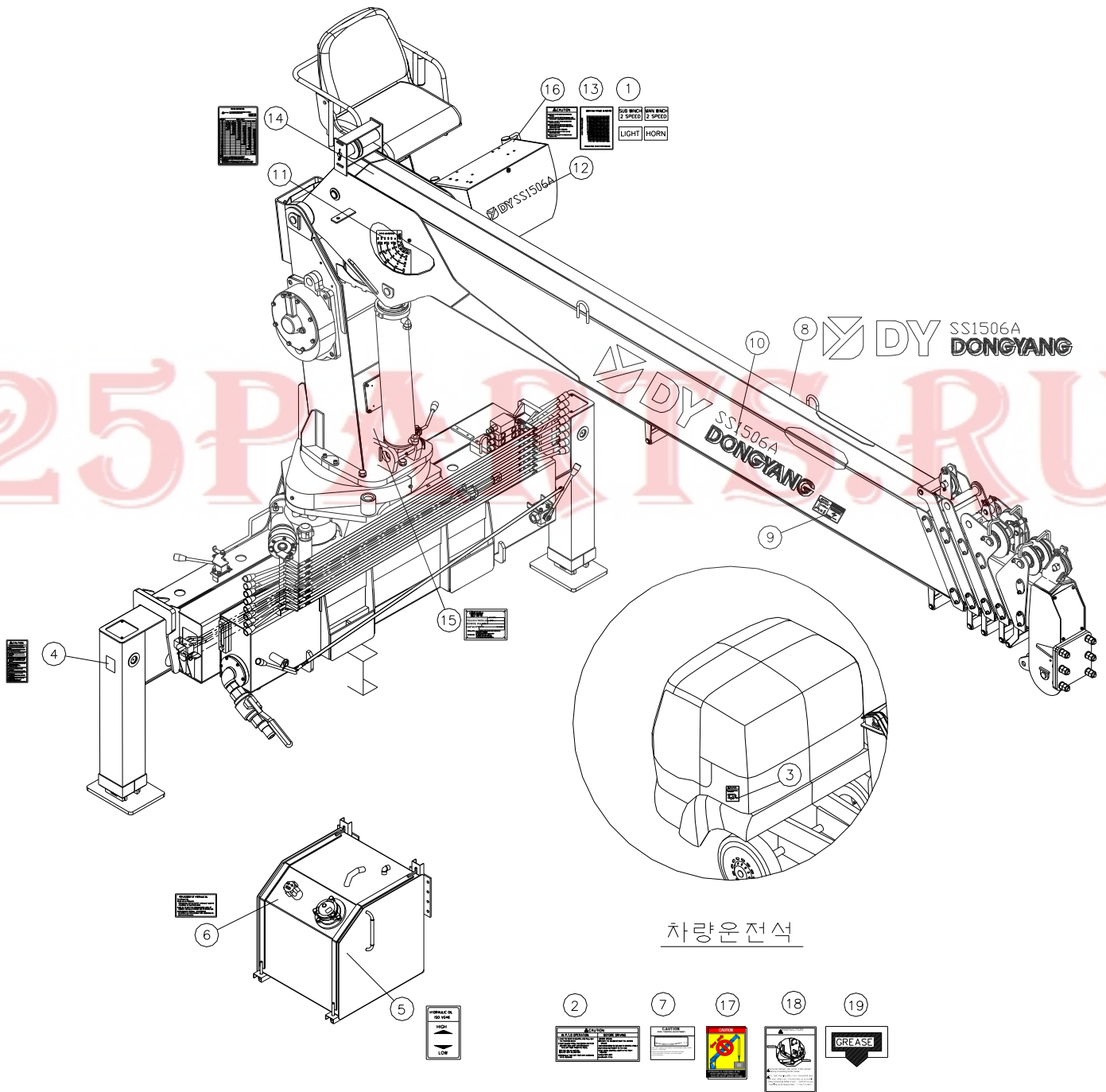
[illegible]

FIG 7-2-2	후방 아우트리거 유압 배관 라인 HYD_ASSY_RR O/R S201183A	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면
			SS1506A



[illegible]

FIG 7-3-1	표지판 조립도(영문판) STICKER_UNIT_(EN) S201249F	월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면 SS1506A
-----------	---	------------------------------------	-----------------



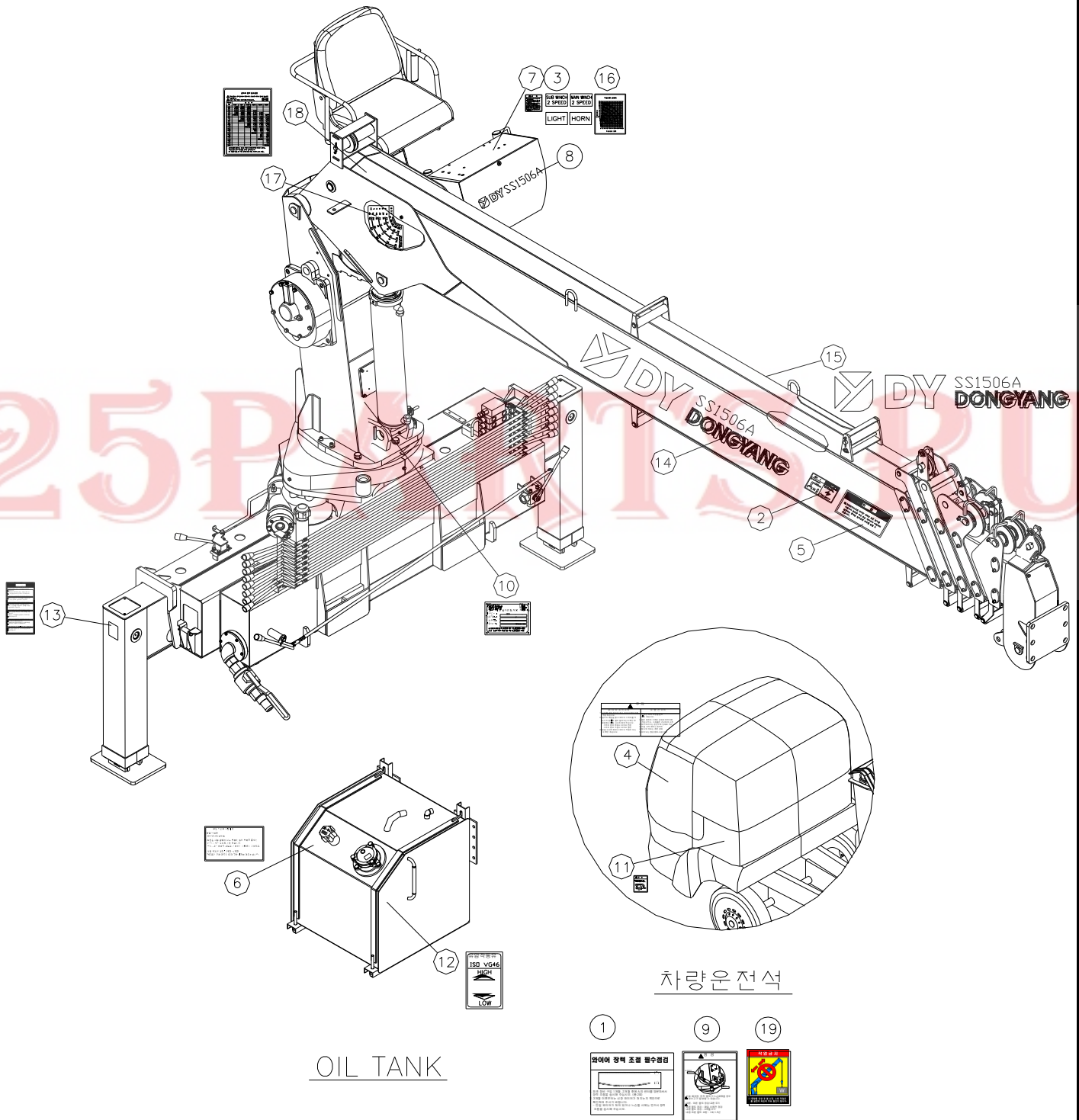
LIST 7-3-1		표지판 조립도(영문판) STICKER_UNIT_(EN) S201249F		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S326741B	탑시트 스위치 스티커 STICKER_TOP SEAT SWITCH	1		
2	S300274B	트래블 스티커 STICKER_TRAVEL	1		
3	S307776B	캡주의 영문 STICKER_CAB	1		
4	S307779B	아우트리거 주의 영문 STICKER_CAUTION(O/R) EN	2		
5	S307778B	오일량 영문 STICKER_EN	1		
6	S307770B	오일 영문 STICKER_OIL©	1		
7	S324868B	와이어 주의 스티커 STICKER_WIRE CAUTION	1		
8	S326530B	브랜드 명판 STICKER_BRAND(B-L)	1		
9	S307765B	고압선주의 영문 STICKER_(A) EN	2		
10	S307729C	브랜드 명판 STICKER_BRAND(B-R)	1		
11	S307732B	하중 지시 명판(우) STICKER_CAPACITY(RH)	1		
12	S326546B	브랜드 명판 STICKER_BRAND(T)	1		
13	S307730B	작업선도 명판 STICKER_WORKING(EN)	1		
14	S307731B	하중 명판 STICKER_LOAD(EN)	1		
15	S307774C	명판 영문 STICKER_NAME PLATE(B)	1		
16	S307771B	주의 영문 STICKER	1		
17	S320891B	붐 주의 스티커 STICKER_BOOM CAUTION(EN)	1		
18	S323638B	볼트 검사 스티커 STICKER_BOLT INSPECTION(EN)	1		
19	S307766A	그리스 주입 영문 STICKER_GREASE(EN)	4		
*	S355326A	안전 스티커 STICKER_SAFETY	4		

FIG 7-3-2

표지판 조립도(국문판)
STICKER_UNIT_(KR)
S201236D

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용도면
SS1506A



LIST 7-3-2		표지판 조립도(국문판) STICKER_UNIT_(KR) S201236D		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용도면 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S324867B	와이어 주의 스티커 STICKER_WIRE CAUTION	1		
2	S300273B	스티커_(A) STICKER_OPERATE(EN)	2		
3	S326741B	탑시트 스위치 스티커 STICKER_TOP SEAT SWITCH	1		
4	S303440B	피티오 스티커 STICKER_PTO(A)	1	80X190	
5	S311249B	위험 스티커 STICKER_DANGER	3		
6	S303444B	오일 스티커 STICKER_OIL(C)	1	110x60	
7	S303445B	스티커 STICKER_PC	1		
8	S326546B	브랜드 명판 STICKER_BRAND(T)	1		
9	S323637B	볼트 검사_스티커 STICKER_BOLT INSPECTION(EN)	1		
10	S312402D	명판 스티커 STICKER_NAME PLATE(B)	1		
11	S305161B	캡 스티커 STICKER_CAP	1		
12	S305163B	스티커 STICKER	1	44X69	
13	S305165B	아우트리거 주의 스티커 STICKER_CAUTION(O/R)	2	110X220	
14	S307729C	브랜드 스티커 STICKER_BRAND(B-R)	1		
15	S326530B	브랜드 스티커 STICKER_BRAND(B-L)	1		
16	S307726B	워킹 스티커 STICKER_WORKING	1		
17	S307736B	하중 지시 명판(우) STICKER_CAPACITY(RH)	1		
18	S307727B	로드 스티커 STICKER_LOAD	1		
19	S320890B	붐 주의 스티커 STICKER_BOOM CAUTION	1		
*	S305665B	컨트롤 붐 스티커 STICKER_BOOM CONTROL	2		
*	S355326A	안전 스티커 STICKER_SAFETY	4		

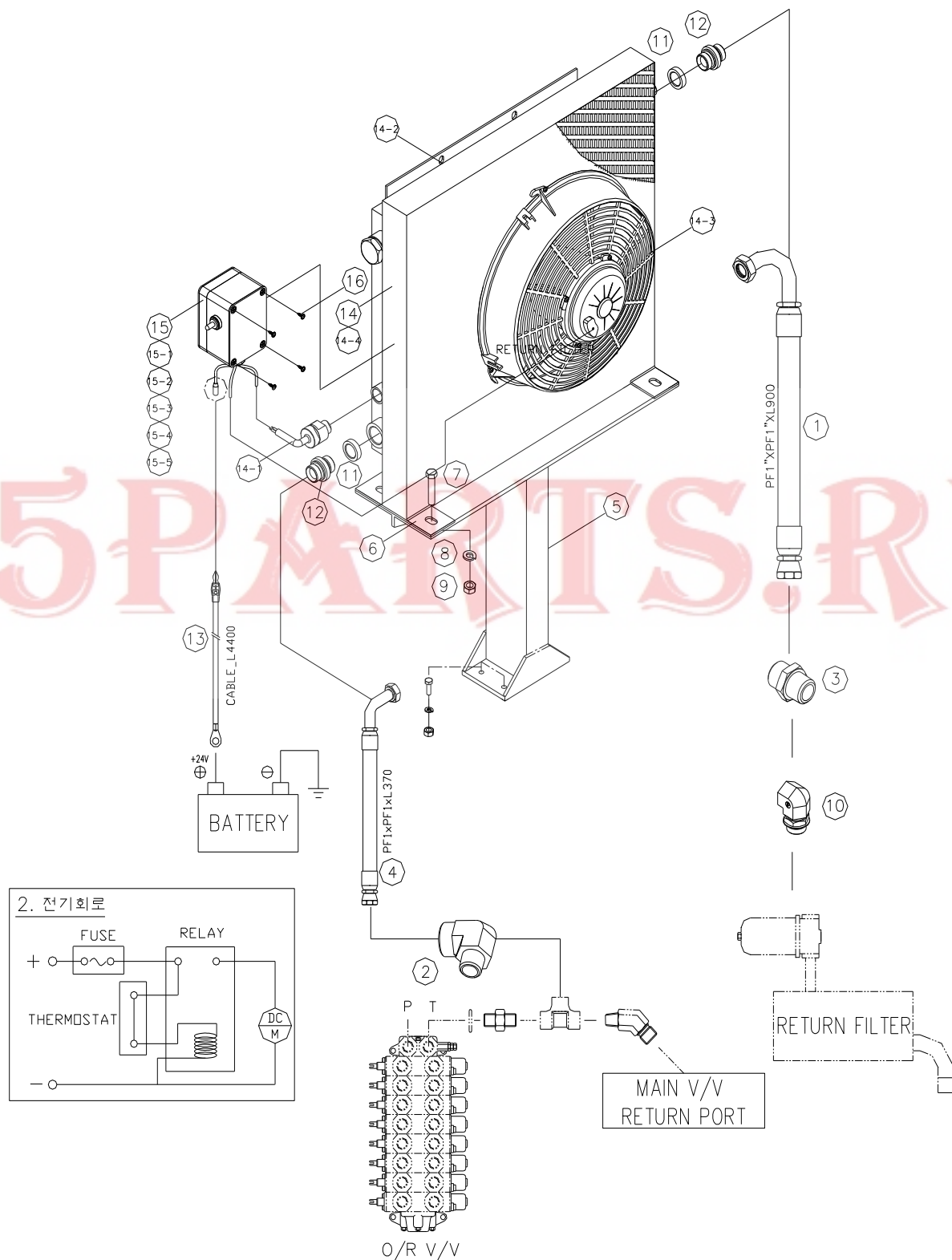
LIST 7-4		오일 쿨러 조립도 HYD' ASS'Y_COOLER S200528D		월 / 년 MONTH / YEAR 06 / 2017	적용모델명 SS1506A
번호 NO	품 번 PART NO.	품 명 DESCRIPTION	수량 Q'TY	규 격 SPEC	비 고 REMARKS
1	S303522A	유압 호스 HOSE_HYD	1		
2	9101042	엘보우 어댑터 ADAPTER_ELBOW	1	PT3/4XPF1	
3	7004295	어댑터 ADAPTER	1	PT1XPF1(H)	
4	S303523A	유압 호스 HOSE_HYD	1		
5	S303525A	쿨러 서포트 SUPPORT_COOLER	1		
6	7004279	고무큐션 RUBBER_CUSHION	2	40X140XT3	
7	7002317	육각 볼트 BOLT_HEX	4	M8xL20	
8	7003110	스프링 와셔 WASHER_SPRING	4	M8	
9	7002529	육각 너트 NUT_HEX	4	M8	
10	S307682A	엘보우 어댑터 ADAPTER_ELBOW	1	PT11/4-PT1	
11	7004187	코퍼 가스켓 GASKET_COPPER	2	PF1용	
12	9100938	ST. 어댑터 ADAPTER_ST	2	PF1(G)XPF1(H)	
13	S314754A	케이블 CABLE	1		
14	S200531D	오일 쿨러 OIL COOLER_UNIT	1		
1)	S302280C	서모스타트 THERMOSTAT	1		
2)	S302083C	라디에터 RADIATOR	1		
3)	S314694B	오일 쿨러팬 모터 MOTOR_OIL COOLER FAN	1		
4)	S314868B	하우징 팬 FAN HOUSING	1		
15	S208290A	릴레이 박스 RELAY BOX_UNIT_OIL COOLER	1		
1)	S311007A	박스 BOX	1		
2)	S321538A	토글스위치 SWITCH_TOGGLE	1		
3)	S321539A	퓨즈 20A FUSE 20A	1		
4)	S321540A	릴레이 RELAY_DC24V	1		
5)	S321541A	릴레이 박스 플레이트 PLATE_RELAY BOX	1		

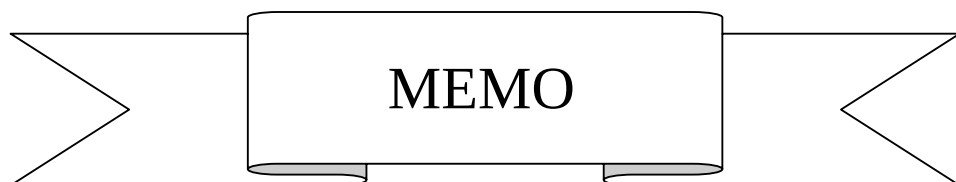
FIG 7-4

오일 쿨러 조립도
HYD' ASS'Y_COOLER
S200528D

월 / 년
MONTH / YEAR
06 / 2017

적용모델명
SS1506A





25PARTS.RU

■ 공 장: 전북 익산시 석암로13길 118 (제2공단)

IK-SAN PLANT : 118, SEOGAM-RO 13GIL, IKSAN-CITY,
JEOLLABUK-DO KOREA

TEL: (063)830-4400 FAX:(063)835-6549

■ 인천사옥 : 인천광역시 남동구 남동거로 362번길 36 (남촌동)

Head Office : (Namchon-Dong). 36, Namdongseo-ro,
362 beon-gil, Namdong-Ku, Incheon-City, Korea

TEL:+82-32-810-4100, FAX: +82-32-810-4200

수
거
리

◆ 동양기전 북부 대리점 :	TEL: 010-3695-6603	경기도 구리시 아천동 149-19 (아치울마을)
◆ 동양기전서비스 :	TEL: 010-9281-5211	인천광역시 서구 왕길동 205-1번지
◆ 동양기전 수원 대리점 :	TEL: 011-241-4660	경기도 화성시 정남면 귀래리 528-1
◆ 담우특장서비스 :	TEL: 010-3245-2817	인천광역시 남구 아암대로 287번길 59(학익동)

수
거
리

◆ 삼우 기업사 :	TEL: 010-5405-3838	대전광역시 대덕구 대청로 63번길 19
◆ 동양특장(예산) :	TEL: 010-7311-5123	충청남도 예산군 웅봉면 충서로 235
◆ 안특장서비스 :	TEL: 010-9856-1380	세종특별자치시 부강면 산수리 106-2
◆ ㈜에이치엘특장 :	TEL: 010-9457-3443	충청북도 제천시 둔전로 53

수
거
리

◆ 우림특장 :	TEL: 062-942-3442	광주광역시 광산구 평동산단외로 169
◆ 태경특장 :	TEL: 061-762-5005	전라남도 광양시 광양읍 해광로 613
◆ 다원특장 :	TEL: 063-211-4102	전라북도 전주시 덕진구 팔복로 233

수
거
리

◆ 동양하이드로릭 :	TEL: 010-5371-7372	강원도 양양군 강현면 장산리 411번지
◆ 동양기계 :	TEL: 010-4117-6928	강원도 원주시 강변로 577 신흥공업사內

수
거
리

◆ 동양 서비스 :	TEL: 011-582-7594	대구광역시 서구 당산로 414
◆ 심연 중장비 :	TEL: 054-859-6931	경상북도 안동시 무주무6길 10
◆ DYENG(여연마루) :	TEL: 010-3518-1472	경상북도 포항시 남구 연일읍 철강로 107번길 17-6
◆ 동양특장 :	TEL: 010-4508-0502	대구 달서구 호산동 705 번지
◆ 동양크레인 영남판매 :	TEL: 010-7518-2203	경상북도 경주시 조양타리 1길 13

수
거
리

◆ 동양 서비스 :	TEL: 017-554-5111	경상남도 김해시 김해대로 2636번길 13-3
◆ 신우특장 :	TEL: 011-558-3093	부산광역시 강서구 녹산산업북로 161-13
◆ 대한 종합 특장 :	TEL: 010-5490-7663	경상남도 김해시 진영읍 본산2로 63-13, 본산준공업지구 17B9L
◆ 대광특장 :	TEL: 011-9590-6125	경상남도 양산시 웅상대로 924