


NOTE

공 통 사 항	1. 본도는 좌현을 표기하며 특기 외에는 양현 대칭임.
	2. 모서리 부분은 Smooth Grinding 할 것. (RC)
	3. 도장 보류 및 Protection 사항 : 자재의 끝단(PAD 포함)에서 15mm 이내
	4. 자재의 상(↑) 표시는 필히 Welding Bead로 할 것.
	5. 자재 입고시 용접선 부근 50mm 이내에 Paint Marker로 Marking(Ship No, POR No, Block No, 및 Mark No.) 할 것.
	6. 납품 시 자재 인식표(TAG)는 부착하여 입고할 것. MARKING 방법 : SHIP NO., BLOCK NO., POR NO., SEQ. NO., MARK NO.
	7. 자재는 필히 LOT No. 단위로 묶음하여 입고할 것. → 녹발청, 도장오염 방지 위해 코팅 Wire 사용
	8. 특기외 SU=160(10)mm, U=110mm이며, SB=80(10)mm, B=30mm임.

특이 사항	1. 모든 모서리 부분을 3 Pass Grinding(최소 2R)할 것.→ PP 도장 코드만 적용
----------	--

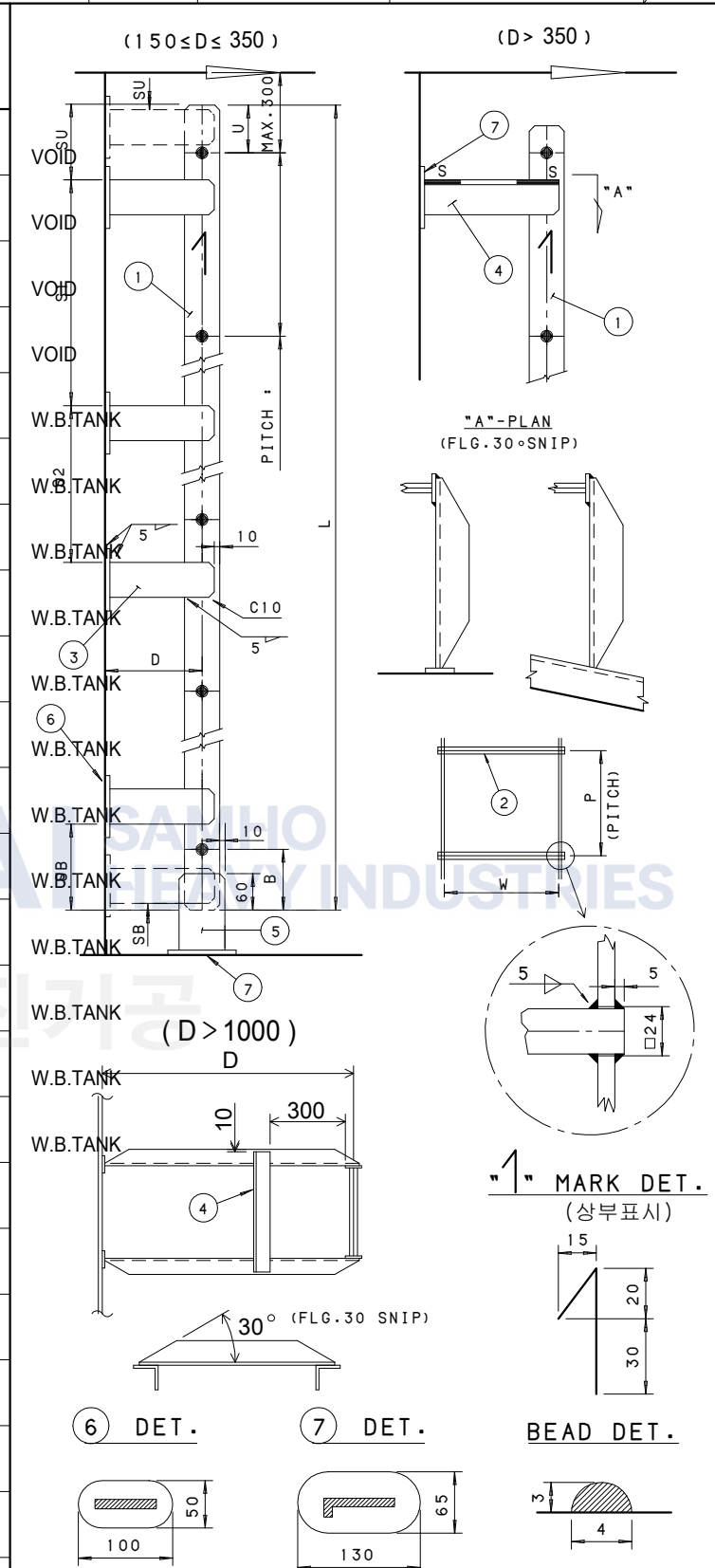
(주)현대중공업 PLAN HISTORY					
REV NO	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
0	23. 06. 13	Vertical Ladder 제작용으로 작성	김성경	이천하	결재完

(표지 포함 4 매)

DEP'T NO. B111000	SHIP NO. 8184-8187	SHIP TYPE 7,900 TEU CLASS CONTAINER CARRIER	
TEL. NO. 4787	부 서 명 선 체 설 계 부	도 면 명 Vertical Ladder 제작도	
승 인	책임 이 현		
검 도	책임 이 천 하		
작 성	대리 김 성 경		
 Hyundai Samho Heavy Industries Co., Ltd. Samho Shipyard, Korea		도 면 번 호 S13P5115H	POR NO.
		DATE 2023. 06. 13	H20



예산대구분	PROJECT NO.		발행부서	작성 자 사번		DATE	DWG.NO	PAGE
6016	8184		B111000	W126191		20230612	S13P5115H	1
	8185-8187		선체설계부	김성경	T : 4787			3

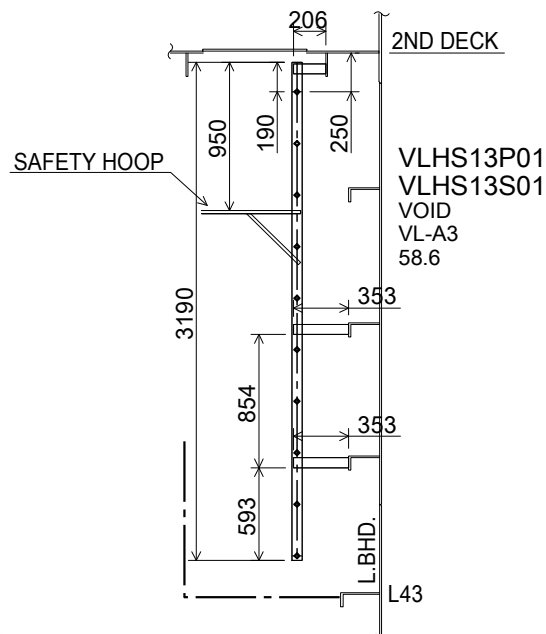
[illegible]

					※ MARK(No.4)
					LEG : 350<D≤1300 → 65°65'8 E.A
					LEG : D>1300 → 75°75'9 E.A
7	PAD	9.0	SS400		K _g / EA
6	PAD	9.0	SS400		K _g / EA
5	LEG	85°9	SS400		K _g / M
4	※ LEG	65°65'8/75°75'9	SS400		K _g / M
3	LEG	65°9	SS400		K _g / M
2	STEP	22°22	SS400		K _g / M
1	SIDE FRAME	65°9	SS400	2	K _g / M
NO	DESCRIPTION	SIZE	MAT'L	Q'TY/ST	WEIGHT

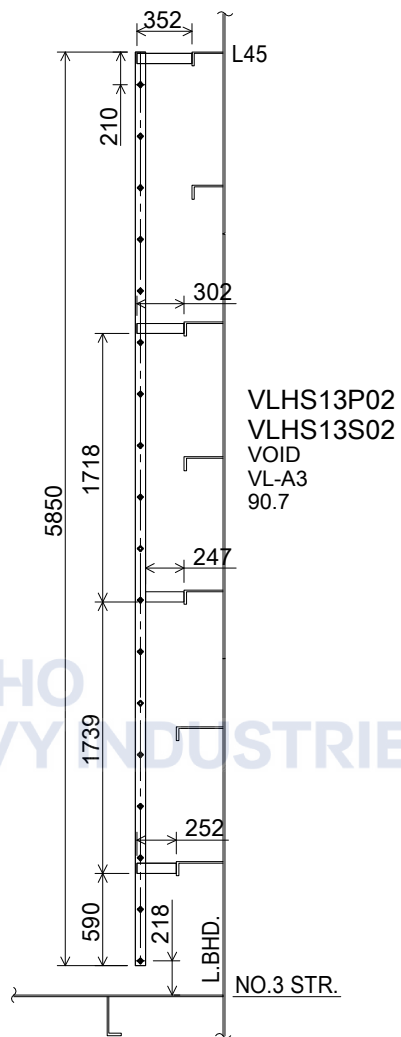


SHIP NO.	8184-8187	2
BLK NO.	S13P5115H	3

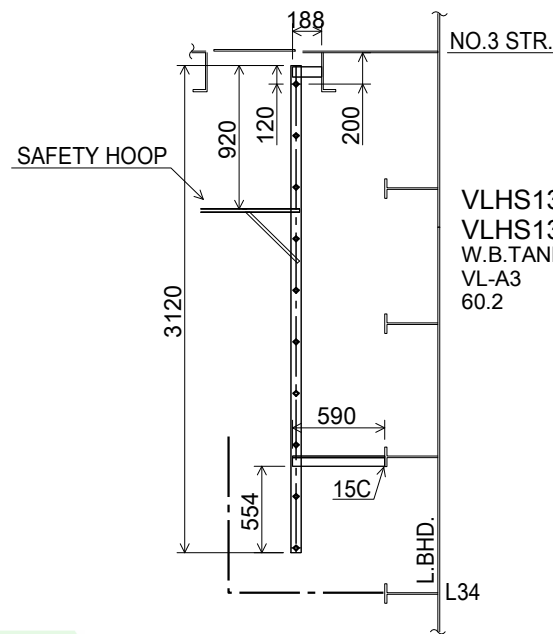
FR.49-1200 SEC.
(P&S)



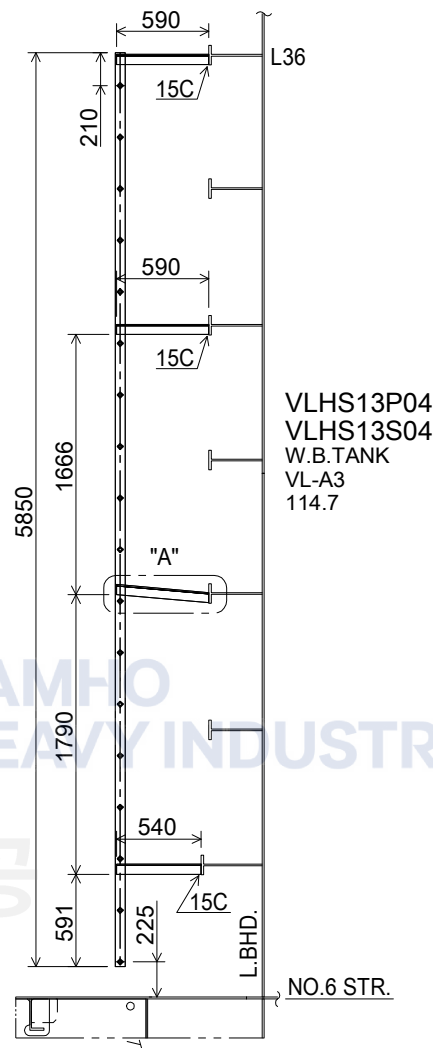
FR.49-1950 SEC.
(P&S)



FR.50-1350 SEC.
(P&S)



FR.50-2100 SEC.
(P&S)



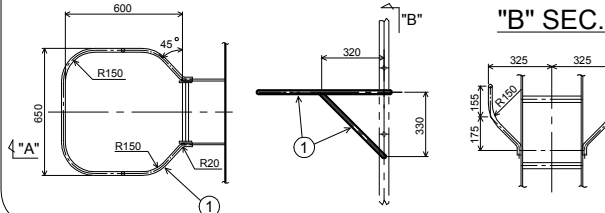
SAFETY HOOP

SER NO.	DESCRIPTION	SIZE	MAT'L
1	BACK HOOP & SUPPORT	Ø 19 R.B	SS400(JIS) OR SS275(KS)

PLAN VIEW

"A" ELEV.

"B" SEC.



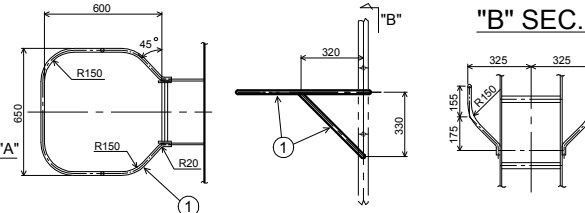
SAFETY HOOP

SER NO.	DESCRIPTION	SIZE	MAT'L
1	BACK HOOP & SUPPORT	Ø 19 R.B	SS400(JIS) OR SS275(KS)

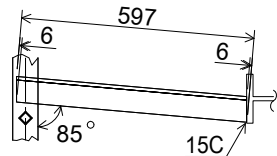
PLAN VIEW

"A" ELEV.

"B" SEC.



"A"-DET.

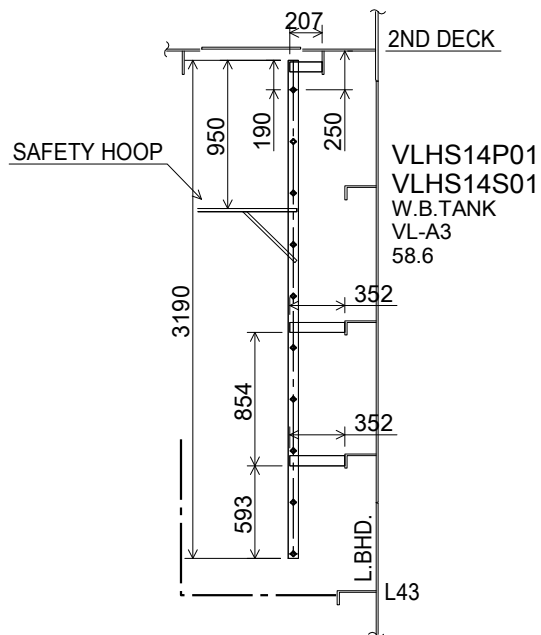


8184-VER-PDRH20-01

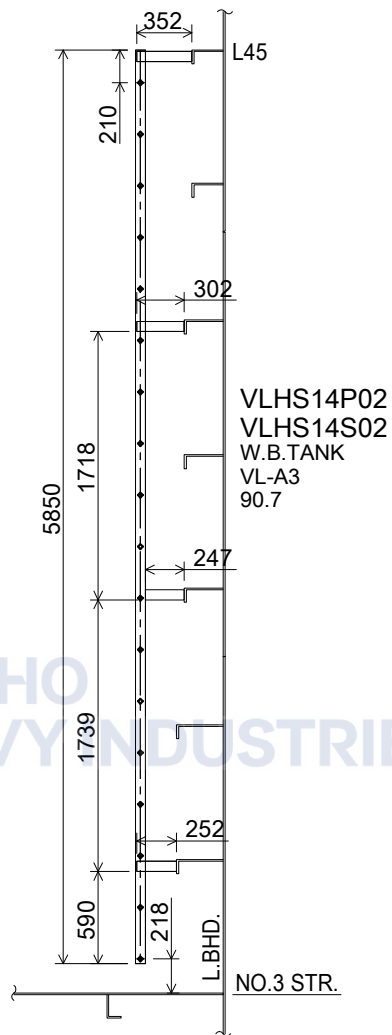


SHIP NO.	8184-8187	3
BLK NO.	S13P5115H	3

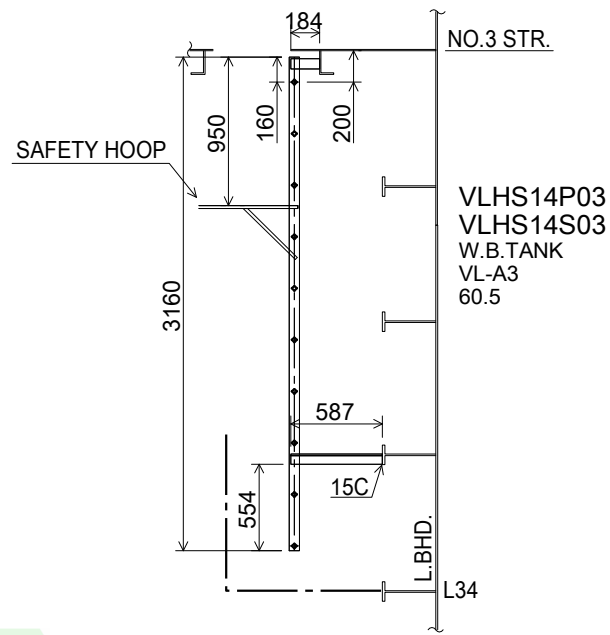
FR.54-900 SEC.
(P&S)



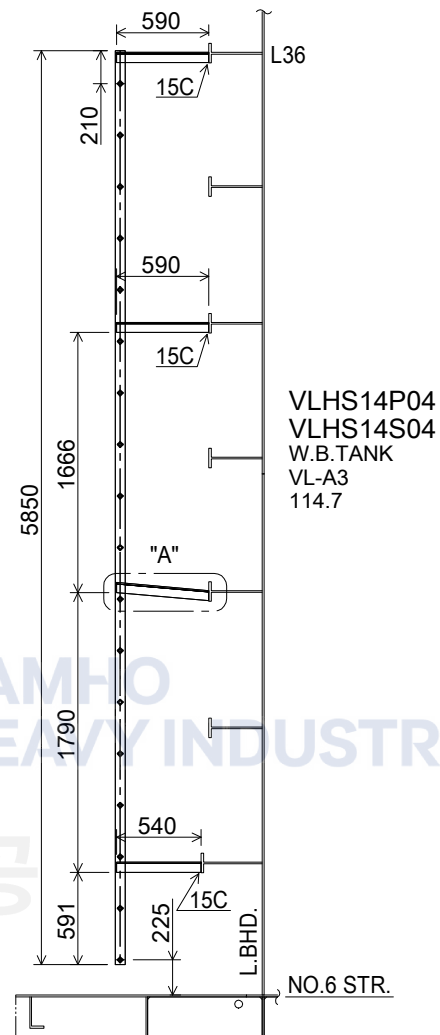
FR.54-1650 SEC.
(P&S)



FR.53+1550 SEC.
(P&S)



FR.54-1900 SEC.
(P&S)



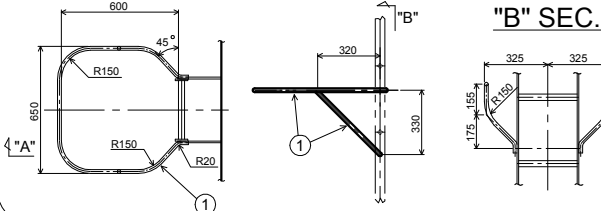
SAFETY HOOP

SER NO.	DESCRIPTION	SIZE	MAT'L
1	BACK HOOP & SUPPORT	Ø 19 R.B	SS400(JIS) OR SS275(KS)

PLAN VIEW

"A" ELEV.

"B" SEC.



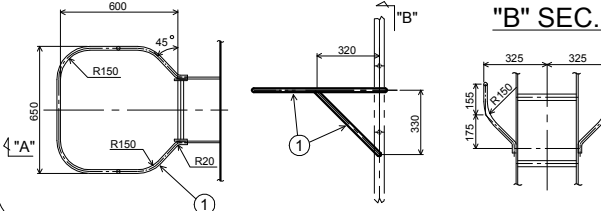
SAFETY HOOP

SER NO.	DESCRIPTION	SIZE	MAT'L
1	BACK HOOP & SUPPORT	Ø 19 R.B	SS400(JIS) OR SS275(KS)

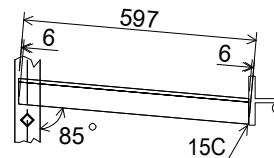
PLAN VIEW

"A" ELEV.

"B" SEC.



"A"-DET.



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH		
1																																				
2	SEQ	자재번호	Qty	TYPE	PAINT SPEC.				DIMENSION								SQ.B	LEG Qty				PAD Qty				WGT	BLK.	MARKNO	Step Hole	RC	3P	도금	Side Frame에 Hand Rail 용접	Back Band Stanchion 용접	Hand Rail Bending	Anti-Vibration Support
3									LEN	D	SU	U	SB	B	S1	S2	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)					PT	KG	KG	KG	PT	PT	EA	EA	
4	01	416412100	1	A3	O				제	작	도	면	참	조				10	6							58.60	S13P	VLHS13P01	20	58.60			4		10	
5	02	416412100	1	A3	O				제	작	도	면	참	조				10	6							58.60	S13S	VLHS13S01	20	58.60			4		10	
6	03	416412100	1	A3	O				제	작	도	면	참	조				18	8							90.70	S13P	VLHS13P02	36	90.70						
7	04	416412100	1	A3	O				제	작	도	면	참	조				18	8							90.70	S13S	VLHS13S02	36	90.70						
8	05	416412100	1	A3		O			제	작	도	면	참	조				10	2	2						60.20	S13P	VLHS13P03	20		60.20		4		10	
9	06	416412100	1	A3		O			제	작	도	면	참	조				10	2	2						60.20	S13S	VLHS13S03	20		60.20		4		10	
10	07	416412100	1	A3		O			제	작	도	면	참	조				18		8						114.70	S13P	VLHS13P04	36		114.70					
11	08	416412100	1	A3		O			제	작	도	면	참	조				18		8						114.70	S13S	VLHS13S04	36		114.70					
12	09	416412100	1	A3		O			제	작	도	면	참	조				10	6							58.60	S14P	VLHS14P01	20		58.60		4		10	
13	10	416412100	1	A3		O			제	작	도	면	참	조				10	6							58.60	S14S	VLHS14S01	20		58.60		4		10	
14	11	416412100	1	A3		O			제	작	도	면	참	조				18	8							90.70	S14P	VLHS14P02	36		90.70					
15	12	416412100	1	A3		O			제	작	도	면	참	조				18	8							90.70	S14S	VLHS14S02	36		90.70					
16	13	416412100	1	A3		O			제	작	도	면	참	조				10	2	2						60.50	S14P	VLHS14P03	20		60.50		4		10	
17	14	416412100	1	A3		O			제	작	도	면	참	조				10	2	2						60.50	S14S	VLHS14S03	20		60.50		4		10	
18	15	416412100	1	A3		O			제	작	도	면	참	조				18		8						114.70	S14P	VLHS14P04	36		114.70					
19	16	416412100	1	A3		O			제	작	도	면	참	조				18		8						114.70	S14S	VLHS14S04	36		114.70					



(주)한진기공