

비 파 괴 검 사 보 고 서

기 기 종 류 : 스카이·크레인

기 기 번 호 : 고소작업차 (Sky)
(차 량 번 호) 경기 99 아 1108

점 검 일 : 2021년 8월 11일

고객사 : 한마음 스카이

연락처(H.P) : 010-6229-7177

검 사 기 관

엔 지 니 어 링 주 체 , 기 계 기 술 사 사 무 소

Promecha



고 용 노 동 부 자 율 안 전 검 사 기 관

타워크레인/항타기/크레인 자율안전검사 등 건설장비 점검



과 학 기 술 정 보 통 신 부

비 파 괴 검 사 등 록 기 관



한 국 기 술 사 회

등록번호 : 제 2019-1149 호 / 국제기술사 : ROK2015-0024 호

T .031)8067-6111, F. 6112 / e-mail : promechacom@naver.com



본 검사성적서는 (주)프로메카 웹사이트에서 다운받으실수 있습니다.

https://www.promecha.com/ssMachine/machine_list.php

[목차]

1. 자 분 탐 상 검 사 보 고 서

2. 검 사 원 자 격

3. 장 비 내 역

자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부 비파괴검사기관 Promecha 경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com		Report No. PRM - MT - SK2108 - 8			
		보고서번호			
Date of Report 보고일자		2021년 8월 11일			
Owner/Customer 소유사/고객	한마음스카이		Project Name/No. 공사명/공사번호	N/A	
Item Name/No. 제품명/제품번호	고소작업차 (Sky) 경기 98 아 1108		장비형식 Equipment type <input type="checkbox"/> 궤도형 <input checked="" type="checkbox"/> 차륜형		
Material 재질	CARBON STEEL		<input type="checkbox"/> 이동식크레인 <input type="checkbox"/> 크롤러크레인		
Reference Std/Acc. Std 참고 규격 / 판정기준	KS D 0213		<input type="checkbox"/> 항타기 <input type="checkbox"/> 건설용리프트		
Procedure No. 절차서 번호	N/A	Rev. 개정 0	<input type="checkbox"/> 굴삭기 <input checked="" type="checkbox"/> 기타 (고소작업차)		
Test Equipment 검사장비	Maker 제조사	KYUNG DO CO.,LTD.		Weld Method 용접 방법	<input type="checkbox"/> SMAW <input type="checkbox"/> SAW <input type="checkbox"/> GTAW <input type="checkbox"/> FCAW
	Model 형식	MT - A2		Surface Condition 표면상태	<input type="checkbox"/> As Casted주조 <input type="checkbox"/> As Machined가공 <input checked="" type="checkbox"/> As Welded용접 <input type="checkbox"/> As Ground연마
	S/N 일련번호	MP 2460/3082/3093/3096		Magnetic Particle 자 분	<input type="checkbox"/> As Casted주조 <input type="checkbox"/> As Machined가공 <input checked="" type="checkbox"/> As Welded용접 <input type="checkbox"/> As Ground연마
	Cal. Due date 교정일자	2020 . 07 .01		Output 출 력 LIFFTING POWER (MIN 18.2 Kg)	Maker 제조사
Applying Current 통전법	<input checked="" type="checkbox"/> 연속법 Continuous	<input type="checkbox"/> 잔류법 Residual	Magnetization 자화 방법	Type 형 태	PICO-MAG
Magnetization Technique 자화 방법	<input checked="" type="checkbox"/> 극간법 Yoke	<input type="checkbox"/> 프로드법 Prod	Light Source 조명 장비	BATCH No.	19MPF20
Light Source 조명 장비	<input checked="" type="checkbox"/> INCANDESCENT LIGHT 200W <input type="checkbox"/> Natural light	Light Intensity 조도	15 Lux		
Reference Block 대비 시험편	FIELD INDICATOR		SurfaceTemp 표면온도	22 °C	
Magnetization Current 자화 전류	교류 AC <input type="checkbox"/> 직류 DC <input checked="" type="checkbox"/>	110V,4.0 Amps 암페어	Demagnetization 탈 자	<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
Magnetization Spacing 자화 간격	4 ~ 6 mm inch				
Identification No. 확인번호	Accept 합격	Reject 불합격	Interpretation 비 고		Remarks
Outrigger	V		유해한 결함 없음		
Turn Table	V		"		
Cylinder	V		"		
Boom	V		"		
운반구	V		유해한 결함 없음		
			- B L A N K -		
Examiner/Interpreter 시험자/판독자	김 민 규		Date of Examination 검사일자	2021년 8월 11일	
Confirmer Person 확인자	옥 지 훈		Witness/Reviewer 임회자/검토자		

자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부
비파괴검사기관

Promecha

주식회사프로메카

경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7
TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com

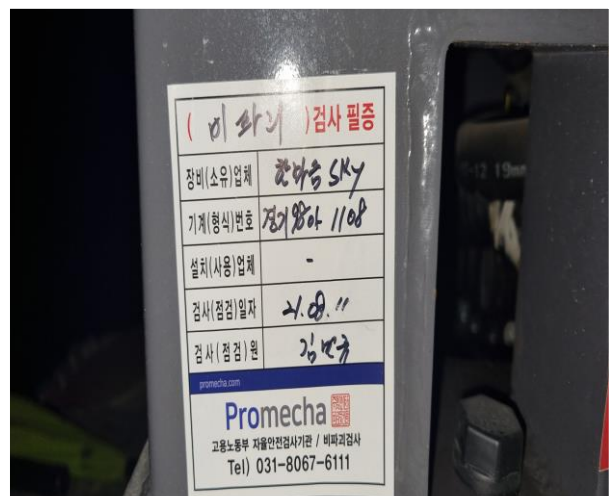
Report No.
보고서번호

PRM - MT - SK2108 - 8

Date of Report
보고일자

2021년 8월 11일

고소작업차(Sky) - 경기 98 아 1108



자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부
비파괴검사기관

Promecha

주식회사프로메카

경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7
TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com

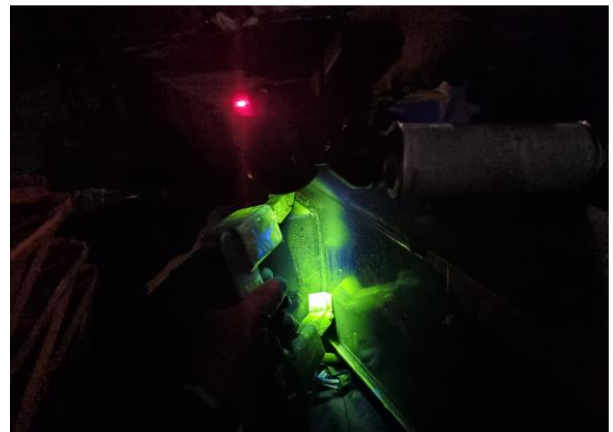
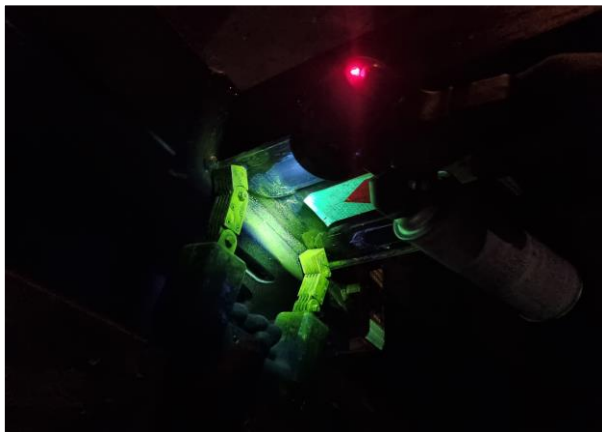
Report No.
보고서번호

PRM - MT - SK2108 - 8

Date of Report
보고일자

2021년 8월 11일

Outrigger - 용접부 상태 양호



자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부
비파괴검사기관

Promecha

주식회사프로메카

경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7
TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com

Report No.

보고서번호

PRM - MT - SK2108 - 8

Date of Report

보고일자

2021년 8월 11일

Turn Table - 용접부 상태 양호



자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부
비파괴검사기관

Promecha

주식회사프로메카

경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7
TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com

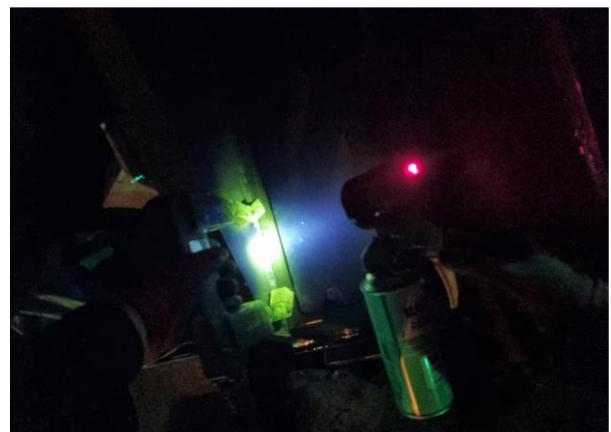
Report No.
보고서번호

PRM - MT - SK2108 - 8

Date of Report
보고일자

2021년 8월 11일

Cylinder - 용접부 상태 양호



자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부
비파괴검사기관

Promecha

주식회사프로메카

경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7
TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com

Report No.
보고서번호

PRM - MT - SK2108 - 8

Date of Report
보고일자

2021년 8월 11일

Boom - 용접부 상태 양호



자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부
비파괴검사기관

Promecha

주식회사프로메카

경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7
TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com

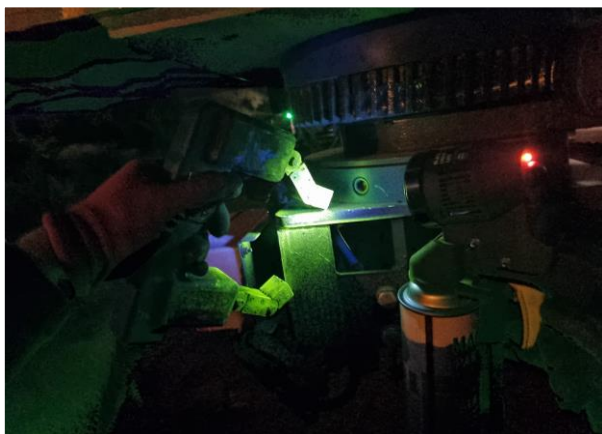
Report No.
보고서번호

PRM - MT - SK2108 - 8

Date of Report
보고일자

2021년 8월 11일

운반구 - 용접부 상태 양호



자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부
비파괴검사기관

Promecha

주식회사프로메카

경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7
TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com

Report No.
보고서번호

PRM - MT - SK2108 - 8

Date of Report
보고일자

2021년 8월 11일

검사원 자격증



국가기술자격증
자격번호 10405021231K
성명 김민규
자격종목 7471 방사선비파괴검사기능사
생년월일 1979.03.19
주소 서울 강서구 가양2동 510-506
합격연월일 2010. 12. 24
교부연월일 2010. 12. 24
한국산업인력공단 이사장
소정지 적전이 없는 것

종 목 명	자격증번호	합격일자	발급일자
초음파비파괴검사기사	10203020199C	2010. 10. 29	2010. 11. 26
용접산업기사	10203020340V	2010. 10. 29	2010. 11. 26
국립기능사	104050201435	2010. 12. 24	2010. 12. 24
원부비파괴검사기능사	10404021230R	2010. 10. 01	2010. 11. 26
초음파비파괴검사기능사	10404021128Q	2010. 10. 01	2010. 11. 26
자기비파괴검사기능사	10404021190B	2010. 10. 01	2010. 11. 26
통신키기기능사	974000075343D	1997. 07. 31	2010. 04. 14

자 격 증

성 명 : 김 민 규

생년월일 : 1979. 03. 19.

종목 및 등급 : 초음파 비파괴 검사(UT)기사

등록 번 호 : 10203020199C

합격 일 자 : 10년 10월 29일

교부 일 자 : 10년 11월 26일

자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

<p>과학기술정보통신부 비파괴검사기관</p> <p>Promecha</p>	<p>주식회사프로메카</p> <p>경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com</p>	<p>Report No. 보고서번호</p> <p>Date of Report 보고일자</p>	<p>PRM - MT - SK2108 - 8</p> <p>2021년 8월 11일</p>
---	---	--	--

검사원 자격증



자 격 증

♣ 성 명 : 옥 지 훈
♣ 생년월일 : 1990. 02. 19.

♣ 종 목 및 등 급 :
자기비파괴검사(MT)기사 - 17201101883I
자기비파괴검사(MT)산업기사 - 13201102360M

♣ 합 격 일 자 : 17년 05월 26일 / 13년 05월 31일
♣ 교 부 일 자 : 17년 05월 30일 / 17년 02월 06일

검 사 장 비 내 역

자 분 탐 상 검 사 장 비 (MT)	적용	<input checked="" type="checkbox"/>	미적용	<input type="checkbox"/>
	제 조 사	KYUNG DO		
	형 식	MT - A2D		
	일련번호	MP 1547 MP 2460 MP 3082 MP 3093 MP 3096		
자 외 선 조 사 장 치 (형광MT)	적용	<input checked="" type="checkbox"/>	미적용	<input type="checkbox"/>
	제 조 사	NAWOO		
	형 식	UV-LED 2P/SPR		
	일련번호	NW0468		
초 음 파 탐 상 검 사 장 비 (UT)	적용	<input type="checkbox"/>	미적용	<input checked="" type="checkbox"/>
	제 조 사	OLYMPUS		
	형 식	EPOCH 6LT		
	일련번호	190099912		

엔지니어링 주체, 기계기술사 사무소

Promecha

고용노동부지정검사기관/과기부비파괴검사등록기관