

비파괴검사보고서

업 체 명 : 굿모닝스카이

기 기 번 호 : 고소작업차 (Sky)
(차 량 번 호) 경기 98사3660

점 검 일 : 2021년 9월 11일

연락처(H.P) : 장비주 : 010-2271-6701

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 증
3. 장 비 내 역

자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

과학기술정보통신부		주식회사프로메카		Report No.		PRM - MT - SK2109 - 5	
비파괴검사기관				보고서번호			
Promecha		경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com		Date of Report		2021년 9월 11일	
Owner/Customer 소유사/고객		굿모닝스카이		Project Name/No. 공사명/공사번호		N/A	
Item Name/No. 제품명/제품번호		고소작업차 (Sky) 경기 98사3660		장비형식 Equipment type			
Material 재질		CARBON STEEL		<input type="checkbox"/> 퀼도형		<input checked="" type="checkbox"/> 차륜형	
Reference Std/Acc. Std 참고 규격 / 판정기준		KS D 0213		<input type="checkbox"/> 이동식크레인		<input type="checkbox"/> 크롤러크레인	
Procedure No. 절차서 번호		N/A		<input type="checkbox"/> 항타기		<input type="checkbox"/> 건설용리프트	
		Rev. 개정 0		<input type="checkbox"/> 굴삭기		<input checked="" type="checkbox"/> 기타 (고소작업차)	
Test Equipment 검사장비		Maker 제조사		KYUNG DO CO.,LTD.		Weld Method	
		Model 형식		MT - A2D		용접 방법	
		S/N 일련번호		MP 1547/2460/3082/3093/3096		Surface Condition	
		Cal. Due date 교정일자		2021. 01. 04		표면상태	
Output 출력		LIFFTING POWER (MIN 18.2 Kg)		Magnetic Particle 자분		<input type="checkbox"/> SMAW <input type="checkbox"/> SAW <input type="checkbox"/> GTAW <input type="checkbox"/> FCAW <input type="checkbox"/> As Casted주조 <input type="checkbox"/> As Machined가공 <input checked="" type="checkbox"/> As Welded용접 <input type="checkbox"/> As Ground연마	
Applying Current 통전법		<input checked="" type="checkbox"/> 연속법 Continuous <input type="checkbox"/> 잔류법 Residual		Type 형태		KYUNGDO ENTERPRISE CO.,LTD.	
Magnetization Technique 자화 방법		<input checked="" type="checkbox"/> 극간법 Yoke <input type="checkbox"/> 프로드법 Prod		LOT No.		7C-BLACK	
Light Source 조명 장비		<input type="checkbox"/> INCANDESCENT LIGHT 200W		Light Intensity 조도		1000 Lux	
Reference Block 대비 시험편		FIELD INDICATOR		SurfaceTemp 표면온도		19 °C	
Magnetization Current 자화 전류		교류 AC <input type="checkbox"/> 직류 DC <input checked="" type="checkbox"/>		110V,4.0 Amps 암페어		Demagnetization 탈자	
Identification No.		Accept		Reject		<input type="checkbox"/> YES <input checked="" type="checkbox"/> NO	
확인번호		합격		불합격		Magnetization Spacing 자화 간격	
Outtrigger		V				4 ~ 6 mm inch	
Turn Table		V				Interpretation 비고 Remarks	
Cylinder		V				유해한 결함 지시 없음.	
Boom		V				"	
운반구		V				"	
						유해한 결함 지시 없음.	
						- B L A N K -	
Examiner/Interpreter 시험자/판독자		옥지훈		기사		Date of Examination 검사일자	
Confirmer Person 승인자		옥지훈		기사		2021년 9월 11일	
						Witnesser/Reviewer 입회자/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

Date of Report

보고일자

PRM - MT - SK2109 - 5

2021년 9월 11일

고소작업차 (Sky) - 경기 98사3660



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 Date of Report 보고일자	PRM - MT - SK2109 - 5 2021년 9월 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 Date of Report 보고일자	PRM - MT - SK2109 - 5 2021년 9월 11일
---	---	---	---

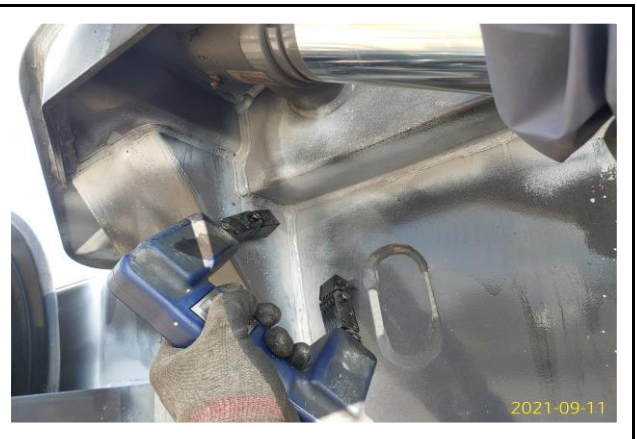
Turn Table - 용접부 상태 양호



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 - SK2109 - 5
		Date of Report 보고일자	2021년 9월 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 Date of Report 보고일자	PRM - MT - SK2109 - 5 2021년 9월 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 - SK2109 - 5
		Date of Report 보고일자	2021년 9월 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 - SK2109 - 5

Date of Report

보고일자

2021년 9월 11일

검 사 원 자 격 증



자 격 증

♣ 성 명 : 옥 지 훈
♣ 생년월일 : 1990. 02. 19.

♣ 종목 및 등급 :
자기비파괴검사(MT)기사 - 172011018831
자기비파괴검사(MT)산업기사 - 13201102360M

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

검사장비내역

자분 탐상 검사 장비 (MT)	적용	<input checked="" type="checkbox"/>	미적용	<input type="checkbox"/>
	제 조 사	KYUNG DO		
	형 식	MT - A2D		
	일련 번호	MP 1547 MP 2460 MP 3082 MP 3093 MP 3096		
자외선 조사 장치 (형광MT)	적용	<input type="checkbox"/>	미적용	<input checked="" type="checkbox"/>
	제 조 사	NAWOO		
	형 식	UV-LED 2P/SPR		
	일련 번호	NW0468		
초음파 탐상 검사 장비 (UT)	적용	<input type="checkbox"/>	미적용	<input checked="" type="checkbox"/>
	제 조 사	OLYMPUS		
	형 식	EPOCH 6LT		
	일련 번호	190099912 200149901		

엔지니어링 주체, 기계기술사 사무소

Promecha

고용노동부지정검사기관/과기부비파괴검사등록기관