

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 8072

점 검 일 : 2021년 6월 9일

고객사 : 현스카이

연락처(H.P) : 010-7337-2917

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.


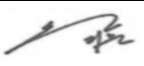
https://www.promecha.com/ssMachine/machine_list.php

[목차]

1. 자 분 탐 상 검 사 보 고 서

2. 장 비 내 역

자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보고서

과학기술정보통신부 비파괴검사기관 Promecha 경기도 수원시 팔달구 덕영대로 697번길 21-7 TEL : 031-8067-6111/promechacom@naver.com		Report No. PRM - MT - SK2106 - 8		
		보고서번호		
Date of Report 2021년 6월 9일		보고일자		
Owner/Customer 소유사/고객	현스카이		Project Name/No. 공사명/공사번호	N/A
Item Name/No. 제품명/제품번호	고소작업차 (Sky) 경기99아8072		장비형식 Equipment type	
Material 재질	CARBON STEEL		<input type="checkbox"/> 궤도형	<input checked="" type="checkbox"/> 차륜형
Reference Std/Acc. Std 참고 규격 / 판정기준	KS D 0213		<input type="checkbox"/> 이 동 식 크 레 인	<input type="checkbox"/> 크 롤 러 크 레 인
Procedure No. 절차서 번호	N/A	Rev. 개정 0	<input type="checkbox"/> 항 타 기	<input type="checkbox"/> 건 설 용 리 프 트
Test Equipment 검사장비	Maker 제조사 Model 형 식 S/N 일련번호 Cal. Due date 교정일자	KYUNG DO CO.,LTD. MT - A2D MP 1092 / 1542 / 2460 2021 . 01 .04	Weld Method 용접 방법	<input type="checkbox"/> SMAW <input type="checkbox"/> SAW <input type="checkbox"/> GTAW <input type="checkbox"/> FCAW
Output 출 력	LIFTING POWER (MIN 18.2 Kg)		Surface Condition 표면상태	<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	Magnetic Particle 자 분	Maker 제조사 Type 형 태 BATCH No.
Magnetization Technique 자화 방법	<input checked="" type="checkbox"/> 극간법 Yoke	<input type="checkbox"/> 프로드법 Prod	<input checked="" type="checkbox"/> Wet 습식 <input checked="" type="checkbox"/> Color염색 <input type="checkbox"/> Dry 건식 <input type="checkbox"/> Fluorescent 형광	KYUNG DO CO.,LTD. 7C Black 19MPB07
Light Source 조명 장비	<input type="checkbox"/> INCANDESCENT LIGHT 200W <input checked="" type="checkbox"/> Natural light		Light Intensity 조도	1000 Lux
Reference Block 대비 시험편	FIELD INDICATOR		SurfaceTemp 표면온도	15 °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(전 좌,우 / 후 좌,우)	V		NO INDICATION	
Turn Table	V		NO INDICATION	
Cylinder	V		NO INDICATION	
Boom	V		NO INDICATION	
운반구	V		NO INDICATION	
			- B L A N K -	
Examiner/Interpreter 시험자/판독자	박 동 욱  기 능 사		Date of Examination 검사일자	2021년 6월 9일
Confirmer Person 확인 자	옥 지 훈  기 사		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 - SK2106 - 8

Date of Report

보고일자

2021년 6월 9일

고소작업차 (Sky) - 경기99아8072



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 - SK2106 - 8

Date of Report
보고일자

2021년 6월 9일

Outrigger(전 좌,우) - 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 - SK2106 - 8

Date of Report
보고일자

2021년 6월 9일

Outrigger(후 좌,우) - 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 - SK2106 - 8

Date of Report
보고일자

2021년 6월 9일

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 - SK2106 - 8

Date of Report
보고일자

2021년 6월 9일

Cylinder - 용접부 상태 양호



자 분 탐 상 비 파 괴 검 사 보 고 서

<p>과학기술정보통신부 배파괴검사개관</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 - SK2106 - 8</p> <p>2021년 6월 9일</p>
---	---	--	---

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 - SK2106 - 8

Date of Report
보고일자

2021년 6월 9일

운반구 - 용접부 상태 양호



검사장비내역

자분탐상검사장비 (MT)	적용	<input checked="" type="checkbox"/>	미적용	<input type="checkbox"/>
	제 조 사	KYUNG DO		
	형 식	MT - A2D		
	일련번호	MP 1092 MP 1542 MP 2460		
자외선조사장치 (형광MT)	적용	<input type="checkbox"/>	미적용	<input checked="" type="checkbox"/>
	제 조 사	NAWOO		
	형 식	UV-LED 2P/SPR		
	일련번호	NW0468		
초음파탐상검사장비 (UT)	적용	<input type="checkbox"/>	미적용	<input checked="" type="checkbox"/>
	제 조 사	OLYMPUS		
	형 식	EPOCH 6LT		
	일련번호	190099912 200149901		

엔지니어링 주체, 기계기술사 사무소

Promecha

고용노동부지정검사기관/과기부비파괴검사등록기관