

비파괴검사업 등록증

등록번호 : 2010-94

상 호 : 새한검사기술(주)

대표자 : 이 병 희 (생년월일 : 1969년 9월 10일)

소재지 : 부산광역시 강서구 미음산단5로42번길 56(미음동)

최초등록일 : 2010년 5월 3일

검사방법 : 방사선비파괴검사, 초음파비파괴검사,
자기비파괴검사, 침투비파괴검사,
와전류비파괴검사, 누설비파괴검사,
육안비파괴검사

「비파괴검사기술의 진흥 및 관리에 관한 법률」
제11조의 규정에 따라 비파괴검사업의 등록을
하였음을 증명합니다.

2019년 8월 30일

과학기술정보통신부장관





MAGNETIC PARTICLE EXAMINATION REPORT
자분탐상검사보고서



Report No. SHI-JY-M-SKY-230414-02
보고서번호

Page No. 1 of 2
페이지번호

Information of Project 공사정보 경남99사5110		Customer 고객사 훈스카이		
Information of Item 제품정보 고소작업차 (JW450N)		Information of Material 모재정보 Carbon Steel		
Time of Examination 시험시기 Currently in use	Extent of Examination 검사범위 Welding Part.	Surface Temp. 표면온도 10 °c		
Magnetization Technique 자화기법 Yoke	Magnetization Current/Ampere 자화전류/암페어 DC / 2 Amp.	Magnetic Field strength 자장강도 Lifting Power 18 Kg		
Magnetization Extend 자화범위 100 - 200 mm	Particle Type 자분종류 Fluorescent	Particle Application 자분적용 Continuous		
Particle Manufacturer/Model/Color 자분 제조사/모델/색상 NAWOO / 22MPF23 / Yellow-Green		etc. 기타사항 1. 검사일자 : 2023.04.14		
Contrast Manufacturer/Model/Color 콘트라스트 제조사/모델/색상 N/A				
Light Equipment 조명장치 Black Light -LED (자외선등)				
Light Intensity 광도 20 Lux				
Equip. Details 검사장비	Yoke			
Model 모델	MP-A2D			
Sr./No. 일련번호	MP 7698			
Cal. Due Date 교정유효일자	Each Day Yoke Used			
NDE Procedure/Acceptance criteria 절차서/합격기준 KS D 0213 Gr.2				
Identification No. 확인번호	Accept 합격	Reject 불합격	Interpretation 판정	Remarks 비고
아우트리거 (앞-좌,우 / 뒤-좌,우)	V		No recordable indication	
몸대실린더	V		No recordable indication	
탄타이볼	V		No recordable indication	
볼구조부	V		No recordable indication	
버켓	V		No recordable indication	
-BLANK-				
*고소작업대의 주요 구조부를 비파괴검사 한 결과 균열 및 변형등 결함이 없어 양호함.				
Examined by 검사자	최연홍 Name	기능사 Cert	2023.04.14 Date	Inspector 검사관
Approved by 승인자	오승민 Name	기사 Cert	2023.04.14 Date	Customer 고객사



차량번호

경남99사5110

검사부위

봄대실린더



검사부위

턴테이블

검사부위

봄구조부



검사부위

버켓

검사부위

아우트리거 (앞-좌,우 / 뒤-좌,우)

