



자분탐상검사보고서

Magnetic Particle Examination Report



Report No. ID-M-WS-240703-01
 Page No. 1 of 3
 Date 2024년 7월 3일

Owner / Customer 주문주/고객 (주)광진건설기계 / 명성크레인		Project Name 공사명 기중기 비파괴검사		Job No. 공사번호 차대일련번호:KR352-0183	
Item Name 제품명(형식) SS350(KR-35H-V)		Item No. 제품번호(등록번호) 대구07-5666		Drawing No. 도면번호 Rev. No. N/A	
Procedure No. 절차서 번호 Rev. No. INDT-QCP-MT-01K 0		Acceptance Standards 합격기준 KS D 0213		Reference Standards 대비기준 KS D 0213	
Material / Thickness 재질/두께 C/S / N/A <input type="checkbox"/> in <input checked="" type="checkbox"/> mm		Surface Condition 표면조건 <input checked="" type="checkbox"/> As-Welded <input type="checkbox"/> As-Grinded		Surface Temperature 표면온도 AMBIENT <input checked="" type="checkbox"/> °C <input type="checkbox"/> °F	
Magnetic Particle Brand / Model / Batch No. 자분 NAWOO / NMP-B / 24MPB25		Magnetization / Direction 자화방법/방향 <input checked="" type="checkbox"/> Yoke <input type="checkbox"/> Prod / <input checked="" type="checkbox"/> Long <input type="checkbox"/> Circular		Lux Meter Model / Serial No. / Due date 조도계 TES 1330A / 090500111 / 29-Aug-2024	
Particle Type 자분 종류 <input checked="" type="checkbox"/> Wet <input type="checkbox"/> Dry / <input type="checkbox"/> Color <input checked="" type="checkbox"/> Fluorescent		Magnetization Model / Serial No. / Due date 자화장비 MY-2 / NW6934 / 18-Dec-2024		Light Source / Object Distance / Intensity 광원/거리/강도 Natural Light / - / max 20 Lux	
Lifting Power 인상력 10 lb (4.5 Kg)		Applying / Magnetization Current 적용전류 <input checked="" type="checkbox"/> Continuous <input type="checkbox"/> Residual / <input checked="" type="checkbox"/> AC <input type="checkbox"/> DC		Black Light Model / Serial No. / Due date 압등 EE365 UV LED / 1871734 / 18-Dec-2024	
Demagnetization 탈자 <input type="checkbox"/> Yes <input checked="" type="checkbox"/> No		Pole Spacing 극간거리 4 - 6 <input checked="" type="checkbox"/> in <input type="checkbox"/> mm		Black Light-Object Distance / Intensity 거리/강도 30 cm 3,500 μm/cm ²	
Test Pice & Indicator 시험편 <input checked="" type="checkbox"/> Pie Type		Heat Treatment 열처리 -		UV Meter Model / Serial No. / Due date 자외선강도계 - / - / -	

Identification No. 확인번호	ACC. 합격	REJ. 불합격	Location 위치	Length 길이	Area 면적	Type 지시형태	Remark 비고
아웃트리거	V		NO RECORDABLE INDICATION				
턴테이블	V		"				
붐	V		"				
시브고정부	V		"				
실리더 연결부	V		"				
훅크	V		NO RECORDABLE INDICATION				
~ B L A N K ~							
크레인 주요부 샘플검사							

Examined by : 검사자	Name / Signature 이름 / 서명 이진열 (J.Y.LEE)	Date 날짜 2024년 7월 3일	Qualification 자격 자기비파괴검사기능사	<input type="checkbox"/> Witnessed by
	Approved by : 승인자	전태근 (T.G.JEON)	2024년 7월 3일	자기비파괴검사기사



MT 사진대지





Report No.	ID-M-WS-240703-01		
Page No.	3	of	3
Date	2024년 7월 3일		

검사원 자격증 사본

국가기술자격증

■ 자격번호 : 18401041298E

■ 자격종목 : 자기비파괴검사기능사

■ 성 명 : 이진열

■ 생년월일 : 1992.02.18

위 사람은 「국가기술자격법」에 따른 국가기술자격을 취득하였음을 증명합니다.

■ 합격 연월일 : 2018년 03월 30일

■ 발급 연월일 : 2018년 03월 30일

과학기술정보통신부

※ 본 국가기술자격증은 「국가기술자격법」 제23조에 따라 과학기술정보통신부장관의 위탁을 받은 한국산업인력공단 이사장이 확인·발급함.

한국산업인력공단 이사장 

국가기술자격증

■ 자격번호 : 162030407971

■ 자격종목 : 자기비파괴검사기사

■ 성 명 : 전태근

■ 생년월일 : [REDACTED]

위 사람은 「국가기술자격법」에 따른 국가기술자격을 취득하였음을 증명합니다.

■ 합격 연월일 : 2016년 11월 18일

■ 발급 연월일 : 2016년 11월 21일

미래창조과학부

※ 본 국가기술자격증은 「국가기술자격법」 제23조에 따라 미래창조과학부장관의 위탁을 받은 한국산업인력공단 이사장이 확인·발급함.

한국산업인력공단 이사장 