

◆ 항공 부품 MT SYSTEM ◆

본 자분탐상기는 CONTACT의 거리 조절이 자유롭고 COIL의 별도 이송이 가능한 자분 탐상기입니다.

길이가 다양한 환봉 등 다양한 소재의 검사대응이 가능합니다.

“ MEDIUM WORK ”



◆ Model : MS-3000HCFM-H

◆ 특징

- Contact, Coil 동시자화
 - 소재의 길이에 따라 콘택트 거리조절 가능
 - Contact와 별도로 Coil의 이송이 자유롭다
 - 자분탱크 및 수동 건
 - 기본 전기사양
- 3Ø 380V 60Hz , 90KVA

◆ 추가 장비사양

MS-3000HCFM-H	
전원 입력	3Φ 380V, 60Hz 90KVA
자화 전류	Contact (H) AC & H.W DC 3,000A
	Coil (C) AC & H.W DC 3,000A
전류 제어방식	SCR 2차 전류 제어법, 무단 가변 방식 (0A ~ Max 3,000A)
축통전 극간거리	100mm ~ 1,100mm
코일 내경	Φ200mm
사이클 타임	25sec /1EA
자화 시간	0.5 ~ 3sec
검출력	JIS A1 30/100 시편 검출
자외선등	UV강도 6,000 μ W/cm ² (필터면에서 60cm 거리) ** UPGRADE 사양: LED LAMP 사용
탈자 방법	AC = 전류감쇄식 12 Bit Micro processor decaying
	DC = +/- 반전 전류 감쇄식 12 Bit Micro processor reversing
탈자시간	AC = 2 ~ 20sec / DC = 10 ~ 30sec
탈자력	15,000 Ampere Turn
잔류자기	4G
자분 분사장치	100L 자분탱크 및 전동교반기 AUTO 스프레이 법
중 량	약 2,000Kg

소재 크기 및 형상에 따라 전기 용량에 차이가 있습니다.