

◆ 항공 부품 MT SYSTEM ◆

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

소형(Bolt)및 원통형(Wheel) ,환봉 등 다양한 소재의 검사대응이 가능합니다.

“ STANDARD ”

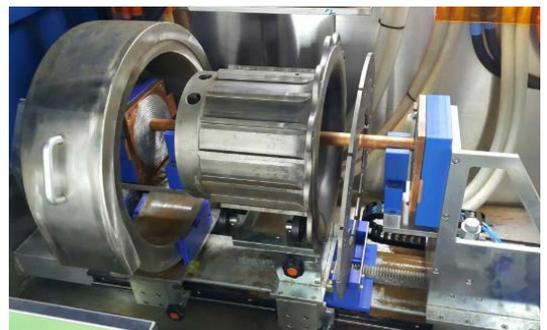


◆ Model : MS-5000HCFM-F

◆ 특징

- Contact, Coil, Central Conduce, Prod 자화장치
- 소재의 길이에 따라 콘택트 거리조절 가능
- Contact와 별도로 Coil의 이송이 자유롭다
- 자분탱크에 의한 샤워식 분사 및 스프레이식 분사장치
- 기본 전기사양

→ 3Ø 380V 60Hz , 100KVA



◆ 추가 장비사양

Model	MS-5000HCFM-F	
전원입력	3Φ 380V, 60Hz ,100KVA	
자화전류	Contact (H)	AC & F.W DC 5,000A
	Coil (C)	AC & F.W DC 3,000A
전류제어방식	SCR 2차 전류 제어법 ,무단 가변 방식 (0A ~ Max 5,000A)	
축통전 극간거리	100mm ~ 700mm	
코일내경	Φ380mm	
사이클 타임	60sec	
자화시간	0.5 ~ 3sec	
검출력	JIS A1 30/100 시편 검출	
자외선등	UV강도 6,000μW/cm ² (필터면에서 60cm 거리) ** UPGRADE 사양: LED LAMP 사용	
탈자방법	AC = 전류감쇄식 12 Bit Micro processor decaying	
	DC = +/- 반전 전류 감쇄식 12 Bit Micro processor reversing	
탈자시간	AC = 2 ~ 20sec / DC = 10 ~ 30sec	
탈자력	15,000Ampere Turn	
잔류자기	4G 이하	
자분 분사장치	100L 자분탱크 및 전동교반기 AUTO 스프레이 법	
중량	약 2,000Kg	

소재 크기 및 형상에 따라 전기 용량에 차이가 있습니다.

◆ 시편TEST

