

## ◆ 방산 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 ”

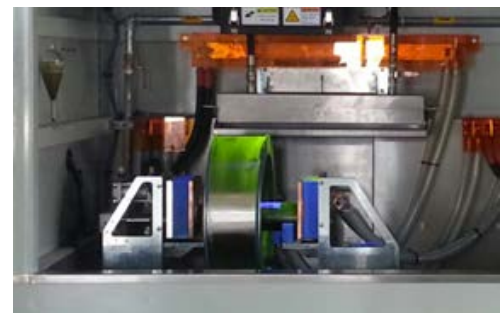
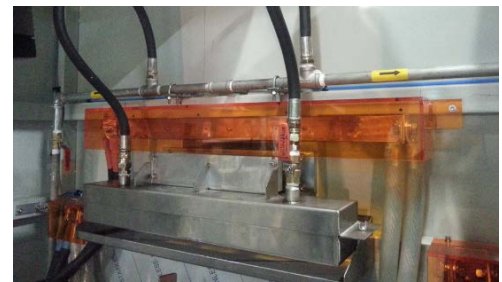


◆ Model : MS-6000HCPDM-F

### ◆ 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 , 120KVA



## ◆ 추가 장비사양

MS-6000HCPDM-F	
전원입력	3Φ 380V, 60Hz ,120KVA
자화전류	Contact (H) F.W DC 6,000A
	Coil (C) F.W DC 4,000A
	Prod (P) F.W DC 6,000A
전류제어방식	SCR 2차 전류 제어법 ,무단 가변 방식 (0A ~ 6,000Max)
축통전 거리	150mm ~ 1200mm
코일내경	Φ380mm
사이클 타임	60sec
자화시간	0.5 ~ 3sec
검출력	JIS A1 30/100 시편 검출
자외선등	UV강도 6,000μW/cm <sup>2</sup> ( 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	30,000Ampere 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

