

## ◆ 이동형 MT SYSTEM ◆

피검사체에 접촉시켜 전류를 흐르게 하면 발생된 원형자장을 통해 결함을 검출하며 대형 주강품이나 용접부등 제품의 검사에 적합하도록 제작 되었습니다.

### “ PROD series ”



◆ Model : K-1500 / K-2000

#### ◆ 특징

- 교육용 장비로 다양한 자화방법을 교육할 수 있다.
- Prod자화, COIL자화, 전류관통 법을 할 수 있다.
- 이동용 케리어가 있어 이동이 자유롭다.
- 잔류자장 검사법을 사용할 수 있다.



## ◆ 추가 장비사양

Model		K-1500	K-2000
전원		220V / 50, 60Hz	
성 능	입 력	1∅ AC 220V 50/60Hz Max 50 Amp 12KVA	1∅ AC 220V 50/60Hz Max 70 Amp 15KVA
	출 력	6.6V 1,500Amp AC & Half-Wave DC	6.6V 2,000Amp AC & Half-Wave DC
정류방법		1∅ Half-Wave Diode Rectifiers	1∅ Half-Wave Diode Rectifiers
자화방법		Coil, Prod method	Coil, Prod method
탈자방법		거리 이원 방식, 전류 감쇄법	거리 이원 방식, 전류 감쇄법
자화전류조정		Non - Stop Variable 1차 전류 제어법	Non - Stop Variable 1차 전류 제어법
자화시간		5초통전 5초휴지 Duty Cycle = 1:1	5초통전 5초휴지 Duty Cycle = 1:1
출력케이블		95 SQ Cable X 4.0M 2 SET	150 SQ Cable X 4.0M 2 SET
크 기		550(L) × 235(W) × 250(H)mm	600(L) × 350(W) × 250(H)mm
검사방법		수 동 자 화(육안검사)	수 동 자 화(육안검사)

## ◆ 이동형 MT SYSTEM ◆

피검사체에 접촉시켜 전류를 흐르게 하면 발생된 원형자장을 통해 결함을 검출하며 대형 주강품이나 용접부등 제품의 검사에 적합하도록 제작 되었습니다.

### “ PROD series ”



Model		K-1500	K-2000
전원		220V / 50, 60Hz	
사 이 장	입 력	1∅ AC 220V 50/60Hz Max 50 Amp 12KVA	1∅ AC 220V 50/60Hz Max 70 Amp 15KVA
	출 력	6.6V 1,500Amp AC & Half-Wave DC	6.6V 2,000Amp AC & Half-Wave DC
정류방법		1∅ Half-Wave Diode Rectifiers	1∅ Half-Wave Diode Rectifiers
자화방법		Coil, Prod method	Coil, Prod method
탈자방법		거리 이원 방식, 전류 감쇄법	거리 이원 방식, 전류 감쇄법
자화전류조정		Non - Stop Variable 1차 전류 제어법	Non - Stop Variable 1차 전류 제어법
자화시간		5초통전 5초휴지 Duty Cycle = 1:1	5초통전 5초휴지 Duty Cycle = 1:1
출력케이블		95 SQ Cable X 4.0M 2 SET	150 SQ Cable X 4.0M 2 SET
크 기		550(L) × 235(W) × 250(H)mm	600(L) × 350(W) × 250(H)mm
검사방법		수 동 자 화(육안검사)	수 동 자 화(육안검사)