



MP 700-2AC

Değişik boyutlardaki ferromagnetik parçaların kontrollerini gerçekleştiren iki magnetize devreli bu cihaz, magnetik partikül çatlak kontrol yöntemiyle yüzey çatlaklarının tespitinde kullanılır.

Bu cihaz, malzeme üzerinde dairesel magnetik alan oluşturan akım devresi ve doğrusal magnetik alan oluşturan elektromıknatıslı devresinden oluşmuştur.

Ayar imkânına sahip iki magnetize devresi ile farklı ebatlardaki parçaları test edebilmek mümkündür.

STANDART ÖZELLİKLER

- Ayarlanabilen araba düzeneği ile 700 mm'ye kadar test boyu imkânı
- Maksimum 250 mm test çapı
- Efektif 1.800 amper AC gücünde akım devresi
- Harici transformator ile beslenen 15.000 A-tur AC elektromıknatıslı devresi
- Otomatik duşlama sistemi
- Otomatik AC demagnetizasyon
- Akım geri besleme
- Kullanıcı dostu dokunmatik operatör paneli
- Hata uyarı sistemi

OPSİYONLAR

- 900 mm'ye kadar uzatılabilen test boyu
- Güçlendirilmiş akım devresi: Efektif 2.800 veya 4.200 amper AC
- Çift nüveli tasarım ile 20.000 amper-tur AC elektromıknatıslı devresi
- TMM UVL LED lamba ve askı düzeneği
- Beyaz ışık geçirmez brandalı ve havalandırma fanlı karanlık oda
- Parça kodlama
- Büyük ve ağır parçalar için harici çıkışlar ile kontrol