

TM550FN BOYA VE KAPLAMA KALINLIĞI ÖLÇÜM CİHAZI



Genel Özellikler:

- * ISO2178, ISO 2361, DIN, ASTM standartlarını karşılar. Laboratuvar ve Her türlü dış ortamda kullanılabilir.
- * F prob ile Çelik üzerindeki manyetik olmayan malzemelerin kalınlığı ölçer. (Boya, plastik, porselen emaye, bakır, çinko, alüminyum, krom, porselen, galvaniz, vernik)
- * N prob ile Demir dışı malzemeler üzerindeki kaplamaların kalınlığını ölçer. (Eloksal, vernik, boya, emaye, plastik kaplamalar, toz)
- * Otomatik temel malzeme tanıma
- * Manuel veya otomatik kapama
- * İki ölçüm modu: Tek ve Sürekli
- * Geniş ölçüm aralığı ve yüksek çözünürlük
- * inç / Metrik dönüşüm.
- * Dijital arkadan aydınlatmalı ekran ile hatasız okuma
- * Ekstra kablo ile Bilgisayar ile bağlantı.
- * Ölçümlerin 99 farklı grupta saklanması
- * İstatistik veriler.

Teknik Özellikler:

1. Ölçme Prensipleri: Manyetik İndüksiyon (F-probe) ve eddy current (N-probe);
2. Ölçme Aralığı: 0 to 1300um
3. Hassasiyet: \pm (Okunan değerin 3% +2um)
4. Çözünürlük: 0um~999um (1um), 1000um~1300um (0.01mm)
5. Birimler: um, mm ve mils
6. Alarm: Kullanıcı ölçmek istediği değere göre uyarıcı bir alarm kurabilir. Bu değeri aştığında veya değer içerisinde kaldığında LCD ekran üzerinde görünecektir
7. Minimum Eğrilik Radyusu: Konvex 1.5mm ve Konkav 25mm
8. Minimum Ölçüm Aralığı: Çap 6mm
9. Minimum alt parça Kalınlığı: F-probe: 0.5mm(0.02"), N-probe: 0.3mm(0.012")
10. Bilgisayar Arayüzü: USB
11. Güç Kaynağı: Two 1.5v AAA pil;
12. Ağırlık: 92g