

Özellikler:

CTG-4101 Model cihazla ekstra prob ile hem demir dışı metallerin hemde demir esaslı malzemelerin üzerlerindeki boya ve kaplamaların kalınlıklarını ölçmek mümkündür.

Avantajları

1. Hızlı ölçüm ve geniş ölçme aralığı .
2. Yüksek hassasiyet sınırlama kalibrasyonundan sonra 1-2% ölçüm hassasiyeti
3. Stabil Ölçüm sonuçları ve kolay kullanım.
4. Tüm fonksiyonlar ve veriler ekranda görüntülenir.
5. Hem laboratuvarlarda hemde sahada kullanılabilir.
6. Tek ana ünite ile farklı problemler kullanılabilir.

Standart aksesuarlar

- Ana ünite,
- N1 veya F1 prob,
- 5 adet folyo,
- 1 adet düz plaka,
- pil ve kullanma talimatı

Ekstra aksesuarlar

- F1 prob
- N1 prob
- F400 prob
- N400 prob
- Mini Printer
- Yazılım kablo ile birlikte.



CTG-4101

MODEL	CTG-4101	
Kod No.	1150 103	
Uygulama Alanı	N PROB İLE Demir dışı metaller (Bakır, Alüminyum, Çinko gibi) üzerine yapılan kaplamalar (cila, vernik, boya, eloksal)	F PROB İLE Demir esaslı malzemeler (çelik, demir gibi) üzerine yapılan kaplamalar (çinko, alüminyum, bakır, kauçuk boya gibi)
Ölçüm Aralığı	F1, N1, F1/90 Prob ile 0 ~ 1250µm / F400, N4000 Prob ile 0 ~ 400µm	
Ölçüm Hatası	F1, N1, F1/90 Prob ile ± (2% H + 1) µm İki nokta kalibrasyonda %1 (H=Ölçülen değer) F400, N400 Prob ile ± (2% H + 0,7) µm İki nokta kalibrasyonda %1 (H=Ölçülen değer)	
Çözünürlük	0.1µm (Ölçme aralığı 100µm'a kadar)/ 1µm (Ölçme aralığı 100µm'dan fazla)	
Hafıza	5 farklı grup toplam 500 ölçüm değeri	
Kalibrasyon	Basit, Tek Nokta, çift nokta	
Ölçme Şekli	Tek Nokta, Tarama ile sürekli ölçüm	
Çalışma Sıcaklığı	0 ~ 40° C	
Güç	NI-MH Pili 9V	
Cihaz Kapanma	Manuel, Otomatik	
Limit Girme	Girilen limit aşıldığında alarm verir	
Boyutlar	150 x 80 x 30mm	
Ağırlık	300 gr	