

ULTRASONİK KALINLIK ÖLÇÜM CİHAZI

İki farklı ölçüm metodu "Single" ve "Scan"

ULTRASONİK KALINLIK ÖLÇER AT300

İki farklı ölçüm metodu: "Single" ve "Scan"

Single modu: Sadece dokunma noktasındaki değer ölçülür.

Scan modu: Belli bir alanda cihaza minimum nokta taraması yaptırılır.

Ölçüm Aralığı: 0,75..300 mm

20 farklı dosya kaydı (her dosyaya 99 kayıt olanağı)

Metal, plastik, seramik, kompozit, epoksi, cam ve diğer ultrasonik dalgayı ileten malzemelerde dahil olmak üzere geniş bir yelpazede ölçüm gerçekleştirebilir. Özellikleri sayesinde çoğu endüstriyel alanda farklı kullanım alanları vardır.

Ham malzemeleri, bileşenleri, montajı yapılmış makina parçalarını ölçebilir. İlave olarak korozyon sebebi ile kalınlık kaybı olabilecek hemen hemen her tür boruların, basınçlı tankların izlenmesinde kullanılabilir.



Uygulama Alanları:

- ◆ Demir-Çelik Endüstrisi
- ◆ Plastik Sanayii
- ◆ Seramik ve Cam Sanayii
- ◆ Otomobil Endüstrisi
- ◆ Makine Sanayii

ULTRASONİK KALINLIK ÖLÇER AT300

GENEL ÖZELLİKLER

- Gösterge:** 4.5 dijit LCD, arkadan aydınlatmalı
- Ölçüm aralığı:** 0.75..... 300 mm
- Ses Hızı:** 1000-9999 m/sn
- Çözünürlük:** 0.1/0.01 mm
- Tolerans:** \pm (% 0.5kalınlık + 0.04) mm
- Çalışma sıcaklığı:** -10...60°C
- Test Frekansı:** Single modda dakika da 4 ölçüm okuma,
Scan modda dakika da 10 ölçüm okuma
- Kalibrasyon:** 4.00 mm tümleşik çelik
- Kaydetme kapasitesi:** 20 farklı dosya kaydı (her dosyaya 99 kayıt olanağı)
- Mod:** Single Mod ve Scan Mod
- Arayüz:** Opsiyonel RS232, mini-printer
- Birimler:** Metrik / İnç
- Besleme:** 3 V (2 adet alkalın pil)
- Boyutlar:** 150 x 74 x32 mm
- Ağırlık:** 245 g



İMES sanayi Sitesi B Blok 204. Sk. No:40 Y. Dudullu

Ümraniye-İSTANBUL

Tel: 0216 540 7300 · Faks: 0216 5407303

info@aktek.com.tr · Web: www.aktek.com.tr

Bayii ;