

Dinamometre PCE-FM 500N



Dinamometre PCE-FM 500N

500 N'ye kadar çekme ve basma kuvveti ölçümü / Dahili yük hücresi / Veri aktarımı için USB arayüzü

Dinamometre PCE-FM 500N, çekme ve basma kuvvetlerini N, Kg ve lb cinsinden hızlı ve hassas bir şekilde ölçülmesini sağlayan mikroişlemci kontrollü bir cihazdır. Dinamometrenin ekranı, sayılar büyük boyutlu olarak görüntülediği için kolay okunabilir. Dinamometrede çekme ve basma testleri için dahili yük hücresi ve M20 vida dişi bulunur. M20 vida dişi ile dinamometre, diğer braketlere, test tesisi ve test standlarına vidalanabilir. Dinamometre, dahili pil ya da harici güç kaynağı ile çalışabilir.

Dinamometrede veri aktarımı için bir USB arayüzü bulunur. USB arayüzü ve yazılım aracılığıyla veriler hızlı ve kolay bir şekilde bilgisayara aktarılabilir. Opsiyonel olarak mevcut olan montaj plakası ile yük hücresi test tezgahlarına uyarlanabilir. Bu test standları, kalite kontrol ve laboratuvar testleri ya da ürün geliştirmede çekme ve basma kuvveti ölçümü için idealdir.

- ▶ Farklı şekilli ölçüm adaptörü
- ▶ Değerlendirme yazılımı dahil
- ▶ Test standlarına monte edilebilir
- ▶ Peak ölçümü
- ▶ Güç adaptörü ile güç kaynağı
- ▶ Uzatma çubuğu teslimat içeriğine dahil
- ▶ USB arayüzü ile değerlendirme
- ▶ Hızlı ölçüm değeri gösterimi

Teknik özellikler

Ölçüm Aralığı	5 ... 500 N
Çözünürlük	0.1 N
Basınç Kalibrasyonu	1 Mpa
Yük Hücresi	M6 bağlantı ile Entegre yük hücresi
Ölçüm Aralığı	1 ... 100% tam ölçekli
Hassasiyet	± 0.5%
Ölçüm Birimi	N, kg, lb
Ekran	LCD
Güç Kaynağı	Dahili pil, güç adaptörü 12 V / 1 A
Çevre Koşulları	10 ... 30 °C
Bağıl Nem	15 ... 80% bağıl nem
Ağırlık	1 kg

Çalışma Koşulları

Cihazın titreşim kaynaklarının ya da aşındırıcı maddelerin yakınında kullanılmamalıdır.

Ek bilgi

Kullanım Kılavuzu



Teknik Katalog



Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change