



Teknik Katalog [Dinamometre]

[PCE-TM 80]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

Sıkma torkunu 147 Ncm'ye kadar ölçmeye yarayan cihaz / Bilgisayar için arayüz ve yazılım (opsiyonel) / Peak-Hold Fonksiyonu / Harici Tork Sensörü / Farklı birimlerden seçim yapma / Çözünürlük seçimi

Dinamometre PCE-TM 80, harici Sensörü ile vidaların, aktarım millerinin, komponentlerin vb. tork ölçümü içindir. PCE-TM 80, hassas tork ölçümü için ekonomik bir çözümdür. Elektronik cihaz sağa ve sola dönerek çalışır; dönme momenti için çok idealdir. Bu cihaz uygulamaya göre, çözünürlüğü bir basamak büyütme imkanı sunmaktadır. Dinamometre, pik değer (Peak) yanı sıra maksimum ve minimum değerleri gösterir. Opsiyonel alabileceğiniz yazılım aracılığıyla verileri gerçek zamanlı ve sürekli olarak bilgisayara ya da laptopa aktarabilirsiniz. Dijital dinamometre, sağlam gövdelidir ve bu sayede uzun süre doğru ölçüm yapabilir. Burada dinamometre ve bu cihaza benzer çeşitli cihazlar hakkında daha fazla bilgiyi bulabilirsiniz. Bu dinamometrenin teknik bilgileri için aşağıdaki teknik özelliklere bakınız.

Özellikler:

- 0 ... 147 Ncm ölçüm aralığı
- 3 birim seçilebilir (Ncm, kgfcm, lbfm)
- RS-232 dijital Çıkış
- Harici Tork Sensörü
- Yazılım opsiyonel olarak alınabilir
- Seçilebilir Çözünürlük
- Otomatik bağlantı kesme
- Maksimum değer tutma (Peak-Hold)
- ISO-Kalibrasyon Sertifikasını opsiyonel olarak alınabilir.

Teknik Özellikler

Ölçüm Aralığı	147,1 Ncm / 13,02 lbfm / 15 kgfcm
Çözünürlük	0,1 Ncm / 0,01 lbfm / 0,01 kgfcm
Yüksek Çözünürlük	1 Ncm / 0,1 lbfm / 0,1 kgfcm
Hassasiyet	±1,5 % +5 dijits
Pik Değer Tutma (Peak)	evet
Ek Fonksiyonlar	Data-Hold / Min-Maks / Peak-Hold
Gösterge Birimleri	Ncm, kgfcm, lbfm
Aşırı Yük Koruması	maks. 150 %
Çıkış	RS-232
Yazılım	opsiyonal
Ekran	LCD
Çalışma Sıcaklığı	0 ... +50 °C, 80 % n.o. altında
Güç Kaynağı	9 V Blok Pil
Ağırlık	yaklaşık 225 gr.
- Cihaz	yaklaşık 665 gr.
Boyutlar	180 x 72 x 32 mm
- Cihaz	Ø 48 x 160 mm

Teslimat İçeriği;

- 1 x PCE-TM 80,
- 1 x Harici Sensör,
- 1 x Mandren Anahtarı,
- 1 x Plastik Taşıma Çantası,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.