

Kullanım Kılavuzu Takometre PCE-T236



İçindekiler

1	Güvenlik	3
2	Teknik Özellikler	3
3	ÇALIŞTIRMA / ÖLÇÜM	3
3.1	Optik modda ölçüm	3
3.2	Temaslı ölçüm.....	3
3.3	Yüzey hızı ölçümü.....	4
3.4	Hafıza fonksiyonu	4
4	PİL DURUMU / PİL DEĞİŞTİRME	4
5	Geri Dönüşüm	4
6	İletişim	5

1 Güvenlik

Cihaz çalıştırılmadan önce kullanım kılavuzu dikkatlice okunmalıdır. Kullanım kılavuzunda belirtilen talimatlara uyulmaması halinde cihazda oluşabilecek hasarlardan biz sorumlu değiliz.

- Cihaz sadece izin verilen ortam sıcaklık aralığında kullanılmalıdır.
- Cihaz çalıştırılmadan önce ortam sıcaklığına uyum sağlaması beklenmelidir.
- Cihaz gövdesi sadece PCE cihazlarının yetkili teknik servisi tarafından açılabilir.
- Cihaz sadece nemli bir bezle ve pH nötr bir temizlik ürünüyle temizlenmelidir.

2 Teknik Özellikler

Ölçüm aralıkları	5 ... 99,999 rpm (optik devir sayımı) 0,5 ... 19,999 rpm (temaslı ölçüm) 0,05 ... 1999 m/dk (temaslı ölçüm) 0,2 ... 6569 ft/dk (temaslı ölçüm)
Çözünürlük	0,5 ... 999,9 = 0,1 rpm; 99999'a kadar = 1,0 rpm (optik devir sayımı) 0,5 ... 999,9 = 0,1 rpm; 19,999'a kadar = 1,0 rpm (temaslı ölçüm) 0,5 ... 99,99 = 0,01 m/dk; 1999' a kadar = 0,1 m/dk (temaslı ölçüm) 0,2 ... 999,9 = 0,1 ft/dk; 6560'a kadar = 1 ft/dk (temaslı ölçüm)
Hassasiyet	Ölçüm değerinin \pm % 0,05; \pm 1 dijital
Ölçüm mesafesi	Maksimum 300 mm (optik devir sayımı ile)
Hafıza	Son değer, MAX ve MIN değerler
Güç kaynağı	4 adet 1,5 V AA (minyon) pil
Çalışma sıcaklığı	0 ... + 50 °C
Gövde	ABS plastik
Ekran	LCD ekran, 5 pozisyonlu, ölçüm çeşidine göre otomatik olarak döner
Boyutlar	65 x 215 x 38 mm
Ağırlık	300 gr

3 ÇALIŞTIRMA / ÖLÇÜM

3.1 Optik modda ölçüm

Photo pozisyonunda düğmeyi "r.p.m" e getiriniz. Disk veya bantta ölçüm için parlak veya karanlık bölgelere cihazı çalıştırmadan önce dikkat ediniz. Eğer yoksa yansıtıcı bir şerit yapıştırınız. Cihaz karanlık/net limitleri kaydettiğinde ekranın sol üst kısmında bir sembol yanıp söner. Optimum bir ölçüm yakalamak için ölçüm en az 5 saniye sürmelidir. Çeşitli karanlık/net (yansıtıcı şeritler) bölgeler varsa ölçüm sonucu bu bölgelerin miktarına bölünür.

3.2 Temaslı ölçüm

Devir sayımı: Düğmeyi "rpm/contact" a getiriniz. Adaptöre ilgili ölçüm başlığını takınız. Plastik ve lastik adaptör birleşiktir ve kolaylıkla ayrılabilir.

Başlığı banta koyunuz ve "ON/OFF" a basarak cihazı çalıştırınız.

Dikkat: Yüksek hızlar için kaza riski vardır. Yaklaşık 5 sn saniye sonra ölçüm sonucu okunabilir veya ek olarak "on/off" düğmesiyle "Memory" tuşuyla kaydedilmiş değerler ekrana getirilebilir.

3.3 Yüzey hızı ölçümü

Tekerleği adaptör kısmına takınız ve düğmeyi “m/min” veya “ft/min” e getiriniz. “On/Off” düğmesini basılı tutarak tekerleği ölçülecek yüzeyin üzerine hareket yönünde hafifçe tutunuz. **Dikkat:** Yüksek hızlar için kaza riski vardır. Yaklaşık 5 sn saniye sonra ölçüm sonucu okunabilir veya ek olarak “on/off” düğmesiyle “Memory” tuşuyla kaydedilmiş değerler ekrana getirilebilir.

3.4 Hafıza fonksiyonu

3 ölçüm değeri depolanır; son değer (LA), maksimum değer (UP) ve minimum değer (dn). Bu değerler “MEMORY” tuşu ve “on/off” tuşuyla ekrana getirilebilir. Memory tuşuna basılıp on / off tuşu serbest bırakılır. “LA” değerini ekrana getirildikten sonra tuş serbest bırakılır ve tekrar basılırsa “UP” değeri gösterilir. Cihaz tekrar başlatıldığında cihaz yeni değerleri kaydeder.

4 PİL DURUMU / PİL DEĞİŞTİRME

Ekranda “OL” sembolü belirtildiğinde piller değiştirilmelidir. Bu durumda daha fazla ölçüm gerçekleştirilemez.

1. İki tane yıldız vidayı sökünüz (kapağın üstünde)
2. Şimdi kapağı çıkartınız.
3. Kullanılmış pilleri çıkartıp yenilerini takınız.
4. Kapağı tekrar yerine takınız (pillerin bağlantı kablosunun kapak ile sıkışmadığından emin olunuz).
5. Vidaları yerine takınız.

Bu linkte ölçüm cihazlarının listesi bulunmaktadır:

<http://www.pce-cihazlari.com.tr/oelcuem-teknolojisi/oelcuem-cihazlari.htm>

Bu linkte kontrol ve regülasyon sistemleri listesi bulunmaktadır:

<http://www.pce-cihazlari.com.tr/kontrol-teknolojisi.htm>

Bu linkte terazilerin listesi bulunmaktadır:

<http://www.pce-cihazlari.com.tr/terazi-baskuel-teknolojisi.htm>

Bu linkte laboratuvar enstrümanları listesi bulunmaktadır:

<http://www.pce-cihazlari.com.tr/laboratuvar-teknolojisi.htm>

DİKKAT: “Bu cihazın ATEX koruması yoktur, bu yüzden potansiyel patlayıcı ortamlarda kullanılmamalıdır (toz, patlayıcı gazlar).”

5 Geri Dönüşüm

Toksik olmalarından dolayı piller, ev türü atıklarla birlikte atılamazlar. Geri dönüşüm için pil toplama noktalarına bırakmalıdır.

Pil toplama noktası:

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd. Şti.

Halkalı Merkez Mah.

Pehlivan Sok. No.6/C

Küçükçekmece / İstanbul

Cihazdan düzgün bir şekilde kurtulmak için bize gönderebilirsiniz. Cihazın parçalarını değerlendirebiliriz ya da cihaz, mevcut düzenlemelere uygun olarak bir geri dönüşüm şirketine gönderilir.

6 İletişim

Eğer ürün yelpazemiz veya ölçüm cihazı ile ilgili sorularınız olursa PCE Teknik Cihazları ile irtibata geçiniz.

Posta:

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd. Şti
Halkalı Merkez Mah.
Pehlivan Sok. No.6/C
34303
Küçükçekmece / İstanbul

Telefon:

0212 471 11 47

Faks:

0212 705 53 93

E-Posta:

info@pce- cihazlari.com.tr

WEEE-Reg.-Nr.DE69278128



Bütün PCE Ürünleri CE ve RoHS
sertifikalıdır.