



# Teknik Katalog

## [Devir Ölçüm Cihazı]

[PCE-T 238]

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

Mail: [info@pce-cihazlari.com.tr](mailto: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](http://www.pce-instruments.com/turkish)  
[www.pce-instruments.com](http://www.pce-instruments.com)

**Devir Ölçüm Cihazı PCE-T 238**

**Temaslı ve temassız ölçüm için ideal devir ölçüm cihazı / Yüzey hızlarının doğrulanması da mümkündür / 99,999 rpm / Pil ile çalışma / Dönme yönünden bağımsız hızlar için**

Devir ölçüm cihazı PCE-T 238, mobil kullanım sağlayan ve pille çalışan bir el cihazıdır. Devir ölçüm cihazı temaslı bir ölçüm kadar temassız ölçümler de yapmaktadır. Ayrıca yüzey hızının bir ölçümünü yapmak da mümkündür. Devir ölçüm cihazı, dakikada 99.999 devire kadar bir ölçüm sağlar. Bu ölçüm aralığı, optik devir ölçüm cihazı ile temassız ölçümlerle mümkündür. Temaslı ölçümlerde, dakikada 19,999 devire kadar olan değerler belirlenebilir ve yüzey hızının ölçümü, dakikada 1999,9 metreye kadar hız belirleme imkanı sunar. Bu ölçümler doğrudan devir ölçüm cihazı ile başlatılabilir ve fazla hazırlık gerektirmez.

Kullanıcı devir ölçüm cihazı kullanırken, dönme yönüne dikkat etmek zorunda değildir, çünkü bu cihaz bağımsız çalışır ve kullanılabilir. Bu nedenle, sadece makinelerin bakım ve bakımında kullanılmaktadır. Temassız ölçüm ayrıca ulaşması zor bileşenlerin hızını kontrol etmeyi mümkün kılar.

**Özellikler**

- Takometrenin lazerle temassız ölçümü
- Yüzey dişli ile m / dak temas ölçümü
- Sağlam ABS plastik gövde
- Farklı lastik ölçüm uçlarıyla (koni şekli ve huni şekli)
- Ulaşılması zor bileşenlerin hızının kontrol edilmesi mümkün
- Yön bağımsız
- Çalışma hızı

**Teknik Özellikler**

Ölçüm Aralığı Temassız Ölçüm	5 ... 99.999 U/dk
Ölçüm Aralığı ile Temaslı Ölçüm	0,5 ... 19.999 U/dk
Ölçüm Aralığı Yüzey Ölçümü	0,05 ... 1.999,9 m/dk
Çözünürlük U/dk	<1.000 U/dk: 0,1 ≥1.000 U/dk: 1
Çözünürlük m/dk	<100' m/dk: 0,01 ≥1000 m/dk: 1

Ekran	LCD, boyut: 32 mm x 28 mm, 5 basamak
Ölçüm Hassasiyeti	Tam ölçekten $\pm$ (Ölçüm değerinin % 0.1'i + 1 dijit)
Temassız Ölçüm Mesafesini Ölçme	Tipik olarak 5 ... 150 cm
Ölçümler	
Lazer	Sınıf II, güç: 1 mW
Çalışma Koşulları	0 ... +50 °C, <80 % bağıl nem
Depolama	Son değer, çağrı işlevli aşırı değerler
Veri Arayüzü	RS232
Güç Kaynağı	4 x 1,5 V AAA Pil
Güç Tüketimi	Temassız ölçüm: yaklaşık. DC 20 mA Temaslı ölçümü: yaklaşık. DC 9.5 mA
Boyut	165 x 50 x 33 mm
Ağırlık	182 g (piller dahil)

**Teslimat İçeriği;**

- 1 x Devir Ölçüm Cihazı PCE-T 238,
- 2 x Lastik Ölçüm Ucu (koni şekli),
- 1 x Lastik Ölçüm Ucu (huni şekli),
- 1 x Yansıtıcı Temas Şeridi (yaklaşık 60 cm),
- 4 x 1.5V Pil (AAA tipi),
- 1 x Kullanım Kılavuzu.