



# Teknik Katalog [Beton Test Cihazı]

[PCE-HT 224E]

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)

**Dijital göstergeli beton test cihazı**

**OLED'li mekanik beton test cihazı / Ölçüm aralığı 10 ... 100 N / mm<sup>2</sup> / Depolanan verileri analiz etmek için yazılım / Mobil kullanım için dahili batarya / Test yükü 2,207 J / Beton yüzeylerin kalitesini ölçmek için**

Beton test cihazı, betonun dayanımını test etmek için ideal bir ölçüm cihazıdır. Beton test cihazı Schmidt prensibine göre ölçülür. Bu ölçüm yöntemine göre, beton kalitesi Beton test cihazı ile ölçülebilir. Böylece, Beton test cihazı inşaatta ve inşaat sektöründe temel uygulama alanına sahiptir. Beton test cihazı üzerindeki yerleşik mekanizma her zaman 2.207 Nm'lik aynı darbe enerjisini sağlar.

Beton testine ek olarak, Beton test cihazı ölçülen verileri de depolayabilir. Saklanan ölçüm verileri, bir ölçüm çalışmasından sonra beton test cihazından PC'ye aktarılabilir. Bunun için mini USB arayüzü Beton test cihazında mevcuttur. Beton test cihazından yapılan ölçümlerin değerlendirmesi, verilen PC yazılımı ile gerçekleştirilir.

**Özellikler**

- Ölçülen değerleri okumak için OLED
- PC bağlantısı için USB arayüzü
- Ölçüm aralığı 10 ... 100 N / mm<sup>2</sup>
- Betonun sertliğinin ölçülmesi
- Daha sonra analiz için veri depolama
- Mobil kullanım için şarj edilebilir pil

**Teknik Özellikler**

Ölçüm Aralığı	10 ... 100 N/mm <sup>2</sup>
Hassasiyet	±0,1 R
Ekran	OLED
Nominal Kinetik Enerji	2,207 Nm, 0,225 kgm
Arayüz	Bluetooth, Mikro-USB
Depolama	Her biri 256 ölçümden oluşan 1000 veri birimi
Çalışma Koşulları	- 40 ... 60 °C
Güç Kaynağı	3,7 V Li-ion Pil
Güç Kaynağı (Güç Adaptörü)	Birincil: 100 ... 240 VAC, 50 / 60 Hz İkincil: 5 VDC, 1 A
Boyut	280 x 75 x 60 mm
Ağırlık	Yaklaşık. 1,2 kg

**Teslimat İçeriđi;**

- 1 x Beton Test Cihazı PCE-HT 224E,
- 1 x Mini USB Kablosu,
- 1 x Zımpara Taşı,
- 1 x Yazılım CD'si,
- 1 x Şarj Cihazı,
- 1 x Taşıma antası,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.