



## Teknik Özellikler [Sistem Terazisi]

[PCE-ABT 220L]

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)

**Rüzgarlıklıklı Sistem Terazisi / 220 g'a kadar küçük numuneleri ölçmek için uygun / PC arayüzü / Basit çalıştırma / Hizalama için yerleşik seviye / İsteğe bağlı olarak ISO sertifikası / Kalibrasyon ağırlığı teslimata dahildir / Hemen kullanıma hazır**

Sistem terazisi, 220 g'a kadar ölçüm aralığı ile yüksek hassasiyetli bir endüstriyel terazisidir. Sistem terazisi 0,1 mg çözünürlüğe sahiptir. Bu düşük çözünürlük nedeniyle, bir odadaki en küçük hava türbülansı bile sistem terazisinin tartım sonucunu etkileyebilir. Buna karşı koymak için, sistem terazisi bir ön camla (rüzgarlık) donatılmıştır. Bu, dokunmatik ekranlı sistem terazisini laboratuvar kullanımı için ideal kılar. Bu şekilde en küçük rüzgar kuvvetlerinin sistem terazisinin ölçümü üzerinde hiçbir etkisinin olmaması sağlanır.

Sistem terazisi, RS232 arayüzü aracılığıyla doğrudan bir PC'ye bağlanabilir. Sistem terazisi için isteğe bağlı olarak sunulan yazılım ile ölçüm verileri bir tabloda görüntülenebilir. Yazılım aynı zamanda sistem terazisinde ölçülen değerleri grafiksel olarak görüntülemek için de kullanılabilir. Sistem terazisi tarafından kaydedilen ölçüm değerlerini dışa aktarma seçeneği de vardır. Bu şekilde, sistem terazisinin ölçülen değerleri sunumlara uygun şekilde entegre edilebilir, e-posta ile gönderilebilir veya basitçe yazdırılabilir.

Gerekirse, verilen kalibrasyon ağırlığı ile sistem terazisi kontrol edilebilir. Bu, sistem terazisinin mükemmel bir ölçüm sonucu vermesini sağlar. Sistem terazisi, operatör tarafından kalibrasyon ağırlığı kullanılarak çok kısa bir sürede de ayarlanabilir.

Sistem terazisinin mevcut konumu, bir kurulum konumunda belirlenebilir. Sistem terazisinin konumu uygun değilse, bu yükseklik ayarlı ayaklar kullanılarak yeniden ayarlanabilir. Bu, sistem terazisinin mevcut kurulum konumu ile uygun şekilde hizalanmasını sağlar.

## Özellikler

- Sabit tartım için rüzgar koruması
- PC bağlantısı için RS232 arayüzü
- Arka ışık
- 0.1 mg çözünürlük
- 80 mm tartım yüzeyi
- 220 g'a kadar tartım aralığı
- Laboratuvar terazisinin hizalama seviyesi
- Kalibrasyon ağırlığı teslimata dahildir

**Teknik Özellikler**

Ölçüm Aralığı	<b>0 ... 220 g</b>
Çözünürlük	<b>0,1 mg</b>
Tekrarlanabilirlik	0,2 mg
Doğrusallık	0,5 mg
Tepki Süresi	<4 saniye
Tartım Yüzeyi	Ø 80 mm paslanmaz çelik tartı plakası
Dara Aralığı	Tam ölçüm aralığı
Arayüz	RS232
Güç Kaynağı	220 V
Çalışma Koşulları	10 ... 40 °C
Boyut	340 x 215 x 350 mm
Ağırlık	7,5 kg

**Teslimat İçeriği;**

- 1 x Sistem Terazisi PCE-ABT 220L,
- 1 x Bez Eldiven,
- 1 x Test Ağırlığı,
- 1 x IEC Kablosu,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.