



Teknik Katalog [Sistem Terazisi]

[PCE-ABT 220]

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
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

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

Dokunmatik ekranlı sistem terazisi**Ön cam / tartı aralığı, 220 g / ye kadar sistem terazisi****PC / 5 "dokunmatik ekran / Çözünürlük 0.1 mg bağlantı için RS232 arayüzü**

Sistem terazisi, 220 g'a kadar ölçüm aralığı ile yüksek hassasiyetli bir sistem 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 donatılmıştır. Bu, dokunmatik ekranlı sistem terazisi laboratuvar kullanımı için ideal kılar. Sistem terazisi ile hassas bir tartım yapmak için, taslak siper açılır, tartı örneği platform üzerine yerleştirilir ve daha sonra taslak siper, sistem terazisi kapatılır.

Sistem terazisinin tartı terazisi 80 mm çapa sahiptir, böylece laboratuvarında kullanılan Alüminyum numune veya Petri tabağı tam olarak tartı kabına sığar. Analitik terazi uzun vadeli hassasiyetini sağlamak için, terazinin dahili bir kalibrasyon fonksiyonu ile donatılmıştır. Kullanıcı için, dokunmatik ekran sistem terazisi, tek ağırlık kalibrasyonu ve harici ağırlıklara sahip çok noktalı kalibrasyonun yanı sıra iç kalibrasyon ağırlığına sahip hızlı bir kalibrasyon mevcuttur.

Genellikle, ölçüm kurulumunun arka planının eşit olmadığı görülür. Dahili RS232 arayüzü ile, dokunmatik sistem terazisi ile PC arasında doğrudan bağlantı kurulabilir. Böylece ölçülen veriler doğrudan sistem terazisinden bilgisayara aktarılabilir ve değerlendirilebilir.

Özellikle sistem terazisi vurgulamak için, geniş LCD dokunmatik ekran. Tartım sonucu burada büyük miktarlarda 5 "LC ekranda g, oz, ct ve mg cinsinden gösterilmektedir. Dokunmatik ekranın düz yüzeyi, mekanik düğmeleri olmadan, özellikle laboratuvarında sistem terazisinin temizlenmesini kolaylaştırır uygulamalar.

Özellikler

- 5 "dokunmatik ekran
- 220 g ağırlığa kadar
- 0.1 mg çözünürlük
- Parça sayma, yüzde ağırlık, yoğunluk tayini
- RS232 veri arayüzü
- 80 mm temas yüzeyi
- Değiştirilebilir birimler g, oz, ct, mg

Teknik Özellikler

Ölçüm Aralığı	0 ... 220 g
Çözünürlük	0,1 mg
Ölçüm Hassasiyeti	± 0,5 mg
Tekrarlama Hassasiyeti	± 0,2 mg
Doğrusallık	± 0,5 mg
Kalibrasyon	dahili
Dayanma Yüzeyi	Ø 80 mm Paslanmaz çelik tartı tavası
Ayarlama Süresi	< 4 s
Ayarlanabilir Birimler	g, oz, ct, mg
Çevresel Koşullar	10 ... 40 °C, <85 % n.o. yoğunlaşmayan
Dokunmatik Ekran	5"
Arayüz	RS232
Güç Kaynağı	220 V AC
Boyut	340 x 215 x 350 mm
Ağırlık	8,5 kg

Teslimat İçeriği;

- 1 x Dokunmatik Ekranlı Sistem Terazisi PCE-ABT 220,
- 1 x Bez Eldiven,
- 1 x Test Ağırlığı,
- 1 x Güç Kablosu,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.