



Teknik Katalog [Laboratuvar 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 laboratuvar terazisi**Ön cam / tartı aralığı, 220 g / ye kadar laboratuvar terazisi****PC / 5 "dokunmatik ekran / Çözünürlük 0.1 mg bağlantı için RS232 arayüzü**

Laboratuvar terazisi, 220 g'a kadar ölçüm aralığı ile yüksek hassasiyetli bir laboratuvar terazisidir. Laboratuvar terazisi 0,1 mg çözünürlüğe sahiptir. Bu düşük çözünürlük nedeniyle, bir odadaki en küçük hava türbülansı bile laboratuvar terazisinin tartım sonucunu etkileyebilir. Buna karşı koymak için, laboratuvar terazisi bir ön camla donatılmıştır. Bu, dokunmatik ekranlı laboratuvar teraziyi laboratuvar kullanımı için ideal kılar. Laboratuvar terazisi ile hassas bir tartım yapmak için, taslak siper açılır, tartı örneği platform üzerine yerleştirilir ve daha sonra taslak siper, laboratuvar terazisi kapatılır.

Laboratuvar terazisinin tartı terazisi 80 mm çapa sahiptir, böylece laboratuvarda 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 laboratuvar 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 laboratuvar terazisi ile PC arasında doğrudan bağlantı kurulabilir. Böylece ölçülen veriler doğrudan laboratuvar terazisinden bilgisayara aktarılabilir ve değerlendirilebilir.

Özellikle laboratuvar 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 laboratuvarda, laboratuvar 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 Laboratuvar Terazisi PCE-ABT 220,
- 1 x Bez Eldiven,
- 1 x Test Ağırlığı,
- 1 x Güç Kablosu,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.