



# Teknik Katalog

## [Laboratuvar Terazisi]

[PCE-EP 30P1]

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) 212 471 11 50

TR

[www.pce-instruments.com/turkish](http://www.pce-instruments.com/turkish)  
[www.pce-instruments.com](http://www.pce-instruments.com)

**Çift aralıklı Laboratuvar Terazisi PCE-EP 30P1 / Yüksek çözünürlük / Sayma fonksiyonu / Toplama fonksiyonu / Ayrılabilir tripod / Akülü / Kap-Konteyner tartım fonksiyonu / Çift yönlü RS232 arayüzü**

Laboratuvar Terazisi, çok yönlü bir terazidir. Laboratuvar terazinin tripodu ve tripod yuvası, platformdan kolayca sökülebilir ve örneğin masa içine gömülebilir. Platform ve ekran arasındaki kablo takılı ve yaklaşık 1.6 m uzunluğundadır. Laboratuvar terazinin paslanmaz çelik göstergesi IP54 koruma sınıfına sahiptir. Gösterge; duvara, masaya veya platform tripotuna yerleştirilebilir. P2 - tartı yüzeyi: 400 x 500 mm'dir.

Sayma, toplama, brüt/net tartım, limit tartma fonksiyonu ve PEAK Hold fonksiyonu gibi standart fonksiyonlara ek olarak, laboratuvar teraziler iki özel fonksiyona sahiptir, bunlar dinamik tartımlar için filtre fonksiyonu ve kap/konteyner tartım fonksiyonudur. Çift yönlü RS232 arayüzü ile bilgisayar veya yazıcı ile rahat iletişim sağlar. Platform terazisinde tartılan değer sorgu komutu ile bilgisayar tarafından sorgulanabilir.

### Özellikler

- Tek Noktalı platform terazisi (1 yük hücresi)
- Çift aralıklı terazi 15/30 kg
- Ayarlanabilen ölçü birimi kg / ...
- Çift yönlü RS232 arayüzü
- AKü veya Güç kaynağı ile çalışma
- Ekran da IP54 koruması
- Tripod, çıkarılabilir ve tripod yuvası içerir
- Kapama zamanlayıcısı (devre dışı bırakılabilir)
- Hold fonksiyonu (ağırlık göstergesinin ekranda dondurulması)
- PEAK / MAX tartım fonksiyonu
- Toplama fonksiyonu
- Parça sayma fonksiyonu
- Hayvan tartım fonksiyonu
- Tartım fonksiyon limiti MIN / OK / MAX

- Kap/konteyner tartım fonksiyonu
- Filtre fonksiyonu

### Teknik Özellikler

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Ölçüm Aralığı                   | Maks. 1 = 15 kg / Maks. 2 = 30 kg  |
| Çözünürlük                      | 15 kg'a kadar = <b>2 gr</b><br>15 kg'dan ... 30 kg = <b>5 gr</b>   |
| Ölçüm Belirsizliği              | ± 3 d (üç kat çözünürlük)  |
| Platform Boyutu [P2]            | <b>400 x 500 mm</b>  |
| Dara Fonksiyonu                 | Tüm tartım aralığında  |
| Arayüz                          | RS-232 Çift Yönlü / D-SUB 9 Dişi<br><u>İsteğe bağlı:</u><br>Analog çıkış 4-20 mA 1/1000 +<br>4 Potansiyelsiz çıkış LO / OK / HI / Darbe<br>sinyali veya sürekli sinyal olarak sabit. |
| Ekran                           | 25 mm Rakam boyutlu LCD  |
| Birimler                        | kg / lb<br>ve kg / m gibi serbestçe ayarlanabilen tartım<br>birimi   |
| Göstergeye Giden Kablo Uzunluğu | Yaklaşık 160 cm  |
| Güç Kaynağı                     | 6V / 4.5Ah Akü veya 9 V / 1,2 A güç<br>adaptörü (dahil)<br>Güç tüketimi 70 mA  |
| Koruma Sınıfı                   | IP54   |
| Çalışma Sıcaklığı               | 0 ... + 40 ° C / %10 ... 80 bağıl nem  |
| Boyutlar                        | Bilgi indirme bölümünde bulabilirsiniz.  |
| Ağırlık                         | Yaklaşık 14 kg   |

---

**Teslimat İçeriđi:**

- 1 x Laboratuvar Terazisi,
- 1 x Ekran (Akü dahil),
- 1 x Tripod (Yuvası dahil),
- 1 x Güç Adaptörü,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.