

PLATTFORMWAAGE

PCE-EP 30P1



- » **Singlepoint Plattformwaage (1 Wiegezelle)**
- » **Zweibereichswaage 15/30 kg**
- » **frei einstellbare Messeinheit kg/...**
- » **bidirektionale RS-232 Schnittstelle**
- » **Akku- und Netzbetrieb**
- » **Display IP54 geschützt**
- » **Stativ inkl. Stativhalterung abnehmbar**
- » **Abschaltfunktion (deaktivierbar)**
- » **Holdfunktion (friert die Gewichtsanzeige ein)**
- » **PEAK / MAX Wiegefunktion**
- » **Summierfunktion**

Die robuste Plattformwaage ist ein wahres Multitalent. Das Stativ der Plattformwaage kann bequem zusammen mit der Stativhalterung von der Plattform getrennt werden und ggf. im Tisch versenkt werden. Das Kabel zwischen der Plattform und dem Display ist steckergebunden und ca. 1,6 m lang. Das Display der Plattformwaage ist in einem Edelstahlgehäuse mit der Schutzklasse IP54. Die Montage des Displays kann am Tisch, an der Wand oder am Stativ der Plattformwaage erfolgen.

Zusätzlich zu den Standardfunktionen, wie z.B. Zählfunktion, Summierfunktion, Brutto/Netto Wiegung, Grenzwertwiegefunktion und der PEAK Hold Funktion, hat die Plattformwaage noch zwei besondere Funktionen, wie die Filterfunktion für dynamische Wiegeungen und die Behälterwiegefunktion. Die bidirektionale RS-232 Schnittstelle, ermöglicht eine bequeme Kommunikation mit einem PC oder Drucker. Per Abfragebefehl kann das Gewicht der Plattformwaage vom PC abgefragt werden. Eine ähnliche Plattformwaage, jedoch in geeichter Form, bieten wir Ihnen mit der PCE-SD Serie an.

Spezifikation

Wägebereich

Messbereich [Max] 15 kg

Auflösung [d] 2 g

Genauigkeit $\pm 3 d$ (dreifache der Auflösung)

Wägebereich

Messbereich [Max] 30 kg

Auflösung [d] 5 g

Genauigkeit $\pm 3 d$ (dreifache der Auflösung)

Allgemeine technische Daten

Ausgänge 4 ... 20 mA

Messfunktionen MIN, MAX, HOLD, Peak

Messfunktionen (Zusatzinformation) Summierungsfunktion, Stückzählfunktion, Tierwiegefunktion, Behälterwiegefunktion, Filterfunktion

Einheit(en) kg, lb

Einheiten Zusatzinformation Frei einstellbare Wägeeinheit wie z.B. kg/m

Display Typ LCD

Zifferngröße [BxH] Höhe: 25 mm

Schnittstelle bidirektionale RS232

Automatische Abschaltung deaktivierbar Ja

Kabellänge 1,6 m

Waagentyp Zweibereichswaage

Tarierbereich Mehrfach tara über den vollen Wiegebereich

Schutzklasse (Gerät) IP54

Spannungsversorgung Akku: 6 V / 4,5 Ah
Netzteil: 9 V / 1,2 A

Steckertyp Gerät-Eurostecker

Gewicht 14000 g

Betriebsbedingungen 0 ... 40 °C, 10 ... 80 % r. F.

Lagerbedingungen 0 ... 40 °C, 10 ... 80 % r. F.

Abmessungen () mm