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 Wiegungen 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	±3 d (dreifache der Auflösung)
Wägebereich	
Messbereich [Max]	30 kg
Auflösung [d]	5 g
Genauigkeit	±3 d (dreifache der Auflösung)

Allgemeine technische Daten	
Ausgänge	4 ... 20 mA, LO, OK, HI
Kabellänge	1,6 m
Messfunktionen	MIN, MAX, HOLD, Peak
Messfunktionen (Zusatzinformation)	Summierfunktion, 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
Waagentyp	Zweibereichswaage
Tarierbereich	Mehrfachtara über den vollen Wiegebereich
Schutzklasse (Gerät)	IP54
Spannungsversorgung	Akku: 6 V / 4,5 Ah Netzteil: 9 V / 1,2 A
Steckertyp	Gerät-Eurostecker
Akku/Batterie	1 x 6 V intern , Blei-Gel-Akku
Kapazität	4500 mAh
Betriebsbedingungen	0 ... 40 °C , 10 ... 80 % r. F.
Lagerbedingungen	0 ... 40 °C , 10 ... 80 % r. F.
Abmessungen (L x B x H)	500 x 400 x 600 mm
Gewicht	14000 g