

PCE Deutschland GmbH
Im Langel 4
D-59872 Meschede
Deutschland
Tel: 02903 976 99 0
Fax: 02903 976 99 29
info@pce-instruments.com
www.pce-instruments.com/deutsch

Laborwaage / Zweibereichswaage / höhere Auflösung / Zählfunktion / Summierfunktion / abnehmbares Stativ / Akkubetrieb / Behälterwiegefunktion / bidirektionale RS-232 Schnittstelle

Die robuste Industrie - 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.

- Singelpoint Plattformwaage (1 Wiegezelle)
- Zweibereichswaage 60/150 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
- Stückzählfunktion
- Tierwiegefunktion
- Grenzwertwiegefunktion MIN / OK / MAX
- Behälterwiegefunktion
- Filterfunktion

Technische Daten

Messbereich	Max. 1 = 60 kg / Max. 2 = 150 kg
Auflösung	bis 60 kg = 10 g von 60 kg ... 150 kg = 20 g
Messunsicherheit	± 3 d (dreifache der Auflösung)
Plattformgröße **[P1]**	**400 x 500 mm**
Tarafunktion	Mehrfachtara über den vollen Wiegebereich
Schnittstelle	RS-232 Bidirektional / D-SUB 9 Weiblich
Optional:	*- Analogausgang 4-20 mA 1/1000 +* *- 4 Potenzialfreie Ausgänge LO / OK / HI / Stabil als Impulssignal bzw. Dauersignal einstellbar.*
Display	LCD mit 25 mm Ziffernhöhe
Messeinheiten	kg / lb und frei einstellbare Wägeeinheit wie z.B. kg/m
Kabellänge zum Display	ca. 160 cm / steckergebunden
Spannungsversorgung	6 V / 4,5 Ah Akku oder 9 V / 1,2 A Netzteil (inkl.) Stromverbrauch ca. 70 mA
Schutzklasse	IP54
Arbeitstemperatur	0 ... + 40 °C / 10 ... 80 % r.F.
Abmessung	siehe Download-Datei "Skizze"
Gewicht	ca. 14 kg

Lieferumfang
1x Plattform, 1x Display (inkl. Akku), Stativ inkl. Halterung, Netzteil, Anleitung