

Tischwaage der Serie / Laboratory balance serie FEH



Die Tischwaagen FEH-Serie sind ideal für den Einsatz in der Produktion, im Labor, in der Ein- und Ausgangskontrolle sowie für den mobilen Einsatz. Mit einer Ablesegenauigkeit von 0,01 g (beim Modell FEH 300) hat die Waage alle Eigenschaften einer Laborwaage. Im Lieferumfang der FEH 300 befindet sich auch ein Windfang-Schutzgehäuse aus Kunststoff. Zur Nivellierung verfügen alle Waagen dieser Serie über verstell- sowie arretierbare Standfüße und eine ins Gehäuse integrierte Wasserwaage. Diese Tischwaage verfügt über eine abnehmbare Edelstahl-Wägeplatte, was hilfreich beim Reinigen der Waage ist.

The laboratory balance FEH is a lightweight, rugged precision balance suitable for a wide range of weighing applications. The removable stainless steel pan allows the laboratory balance to be cleaned easily. The models FEH 300 and 3000 can be used for weighing as well as for pcs counting. For having correct stand, the laboratory balance is equipped with four adjustable feet. If the balance is used in a laboratory, it can be powered by the external mains adapter (included). In case the balance is mainly used as a mobile weighing instrument, it can be powered by AA batteries.

- Justierprogramm: Zum Einstellen der Genauigkeit, mittels optional erhältlicher Prüfgewichte
- Stückzählfunktion: mit Referenzstückzahlen von 10, 20, 50 oder 100 Stück (nur Modelle FEH 300 und PCE-BS-3000)
- Tarrfunktion über den halben Bereich (Mehrfach-Tara möglich)
- Automatische Display-Beleuchtung
- verschiedenste Wägeeinheiten per Tastendruck anwählbar
- Staub- und spritzwassergeschützt nach IP 54
- Netzadapter 240V im Lieferumfang
- Batteriebetrieb möglich
- Plattform aus Edelstahl, abnehmbar

- Adjustment program: to adjust accuracy be means of the optional control weights.
- Piece counting function with reference to choose between 10, 20, 50 or 100 pieces, change of piece indicator to weight / (only for models PCE BS 300 and PCE BS 3000)
- Tarring function in the middle of the range (it can be used several times)
- Automatic display lighting
- Different weighing units can be selected through the keypad
- Dust and water splash protection IP 54.
- Series mains adapter 230V Included
- Possibility of being battery powered.
- Removable stainless steel pan

Lieferumfang

Tischwaage FEH (eines der Modelle), Wägeplatte, Netzkabel, Bedienungsanleitung (FEH 300 zusätzlich mit Kunststoff Windschutz)

Contents

Laboratory Balance FEH (one of the models above), Weighing pan, Mains adapter, User manual (FEH 300 with draught shield)

Technische Daten / Specifications

Modell	Wägebereich / Maximum capacity [g]	Ablesbarkeit / Readability [g]	Reproduzierbarkeit / Repeatability [g]	Linearität. / Linearity [g]	Mindest-Stückgew. / PCS Counting [g]	Wägeplatte / Pan size [mm]
FEH 300	300	0,01	0,01	±0,03	0,02	Ø 95
FEH 3000	3000	0,1	0,1	±0,2	0,2	160 x 135
FEH 6000	6000	1	1	±2	---	160 x 135
Stückzählung / Operating temperature			mit Referenzstückzahlen von 10, 20, 50 oder 100 Stück			
Mindestgewicht bei Stückzählung / Minimum weight by PCS			Modell FEH 300 = 0,02 g / Model FEH 3000 = 0,2 g			
Anzeige / Display			15 mm LCD-Display			
Netzadapter / Power supply			240 V /50 Hz über Adapter, Batteriebetrieb mittels 6 x 1,5V AA / Mains power adapter or 6 x AA batteries			
Schutz / Protection			IP 54			
Abmessungen / Overall dimensions			165 x 245 x 70 mm			
Gewicht / Weight			ca. 600 g			