KERN **FPE 15K-3M**

Einsteiger-Tischwaage mit Edelstahl-Wägeplatte und Checkweighing-Funktion, optional mit Eichung

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Tischwaage
Produktfamilie	FPE

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Anzahl Wägebereiche	1
Wägebereich [Max]	15 kg
Ablesbarkeit [d]	0,005 kg
Reproduzierbarkeit	0,005 kg
Linearität	± 0,015 kg
Mindestlast [Min]	0,1 kg
Konformitätsbewertung möglich	✓
Auflösung	3.000
Tarierbereich	15 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	15 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	15 kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,025 kg
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg g
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	kg g PCS
Voreingestellte Einheit	kg
Wägezelle Bauart	Alu IP65 Silikon-beschichtet

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Größe	100x35 mm
Display Segmente	7
Display Ziffernhöhe	25 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	288×233×102 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	288×233×102 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	190×230 mm
Abmessungen Wägefläche	190×230 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	230×190×20 mm
Material Gehäuse	Edelstahl, Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓

Funktionen

Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch
Kapazitätsanzeige	✓
Zählfunktion	✓
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	3.000
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	5 g
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	50 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 20, 50, 100, 200
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	selectable
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	selectable
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	4

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil

KERN **FPE 15K-3M**

Einsteiger-Tischwaage mit Edelstahl-Wägeplatte und Checkweighing-Funktion, optional mit Eichung

Netzteil Art	USB inkl. Steckernetzteil (trennbar)
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	5V, 1A
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker innen Plus; Øaußen 5,5mm; innen 2,1mm; lang 10mm
Batterie-/Akkuart	Li-Ion
Anzahl Batterie-Zellen	2
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	400 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	500 h
Akku Ladezeit	4 h

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	5 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	85 %
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	40 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,005 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-248
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-228
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	340×295×165 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	1,8 kg
Bruttogewicht ca.	2,8 kg
Versandgewicht	3,3 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761488618
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD

OPTION

FACTORY