

KERN FPE 3K-3M

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

KERN®

Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	FPE 3K-3M
Modell-Reihe	FPE
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Food-Waagen
Produktgruppe	Tischwaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761488601
Geplanter Starttermin	2025-2HJ
Zolltarifnummer	84238129
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär

Wägekapazität	3.000 g
Ablesbarkeit	1 g
Eichwert (e)	1 g
Mindestlast (Min)	20 g

Technische Daten - Konstruktion

Material-Wägeplatte	Edelstahl
Libelle	Yes
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Wägefläche (d)	190×230 mm
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	190×230 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	288×233×102 mm

Material Gehäuse	Edelstahl, Kunststoff
------------------	-----------------------

Technische Daten - Anzeige

Höhe des Displays	25 mm
-------------------	-------

Technische Daten - Spannungsversorgung

Netzadapter/Adapter enthalten	EURO
Aufladezeit	4 h
Eingangsspannung	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Betriebszeit (Hintergrundbeleuchtung aus)	500 h
Wiederaufladbare Batterie	Akku optional

Technische Daten - Messsystem

Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 3 g
Empfohlenes Justiergewicht	3 kg (M1)
Reproduzierbarkeit	1 g
Wägeeinheiten	G;kg;PCS
Anzahl der Wägebereiche	1
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen

Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Luftfeuchtigkeit	85 %
Maximale Betriebstemperatur	40 °C

KERN FPE 3K-3M

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



Minimale Umgebungstemperatur	-10 °C
Minimale Luftfeuchtigkeit	5 %

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	340×295×165 mm
Bruttogewicht	2,8 kg
Nettogewicht	1,8 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	1,1 kg
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung	3.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	1 g
Minimales Stückgewicht	10 g

Technische Daten - Verifizierung

Eichung durch KERN möglich	Yes
Eichgültigkeitsklasse	III

Optionale Dienstleistungen

DAkKS Kalibrierung	963-127
Eichung	965-227

Funktionen

Standard



Option



Factory

