

KERN PBJ 2000-2M

Multifunktions-Laborwaage mit Single-Cell-Wiegesystem, optional mit Eichung



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	PBJ 2000-2M
Modell-Reihe	PBJ
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761492806
Geplanter Starttermin	2026-1HJ
Zolltarifnummer	90160010
CE Label	Yes
Herkunftsland	PH

Technische Daten - Primär

Wägekapazität	2.200 g
Ablesbarkeit	0,01 g
Reproduzierbarkeit	0,01 g
Linearität	± 0,02 g
Minimales Stückgewicht	100 mg
Wägefläche (d)	176×189 mm

Technische Daten - Konstruktion

Gehäuseabmessungen (B×T×H)	191×317×79 mm
Libelle	Yes
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Drehbare Schraubenfüße	Yes

Material des Gehäuses	Aluguss
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	176×189 mm

Technische Daten - Anzeige

Höhe des Displays	14 mm
Hintergrundbeleuchtung	Ja

Technische Daten - Spannungsversorgung

Netzadapter/Adapter enthalten	CH;EURO
Eingangsspannung	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig - 2x

Technische Daten - Messsystem

Kalibrierungsmethode	Justierung mit internem Gewicht (automatisch)
Mindestgewicht (USP)	20 g
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	2,5 s
Tara-Bereich	2.200 g
Anwärmzeit	120 min
Karat - maximale Kapazität	11.000 ct
Karat - Ablesung	0,1 ct

Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Luftfeuchtigkeit	80 %
Maximale Betriebstemperatur	30 °C

KERN PBJ 2000-2M

Multifunktions-Laborwaage mit Single-Cell-Wiegesystem, optional mit Eichung



Minimale
Umgebungstemperatur 10 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung
(B×T×H) 450×370×255 mm

Bruttogewicht 7 kg

Nettogewicht 5,0 kg

Versandart Paketdienst

Verpackungsbestandteil -
nach Gewicht - Papier 165 g

Verpackungsbestandteil -
nach Gewicht - Karton 1.517 g

Verpackungsbestandteil -
nach Gewicht - Kunststoff 30 g

Verpackungsbestandteil -
nach Gewicht - Styropor 0 g

Verpackungsbestandteil -
nach Gewicht - Glas 0 g

Verpackungsbestandteil -
nach Gewicht - Holz 0 g

Verpackungsbestandteil -
nach Gewicht - Schaumstoff 100 g

Verpackungsbestandteil -
nach Gewicht - Metall 0 g

Lieferzeiten 1 d

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung 220.000

Minimales Stückgewicht bei
Stückzählung (Labor) 10 mg

Technische Daten - Verifizierung

Eichwert (e) 0,1 g

Mindestlast (Min) 0,5 g

Eichung durch KERN möglich Yes

Eichgültigkeitsklasse II

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung 963-127

Eichung 965-216

Funktionen

Standard



Option

DAkkS

Factory

M