

KERN PBS 6000-2

Multifunktions-Laborwaage mit Single-Cell-Wägesystem



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	PBS 6000-2
Modell-Reihe	PBS
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761492943
Vorgängermodell	PBS 6.200-2M
Geplanter Starttermin	2026-1HJ
Zolltarifnummer	90160010
CE Label	Yes
Herkunftsland	PH

Technische Daten - Primär

Wägekapazität	6.200 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 (BxTxH)	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 externem Gewicht
Mindestgewicht (USP)	20 g
Empfohlenes Justiergewicht	6 kg (E2)
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	2,5 s
Anwärmzeit	4 h

Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Luftfeuchtigkeit	80 %
Maximale Betriebstemperatur	30 °C
Minimale Umgebungstemperatur	10 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

KERN PBS 6000-2

Multifunktions-Laborwaage mit Single-Cell-Wägesystem



Abmessungen Verpackung (B×T×H)	450×370×255 mm
Bruttogewicht	4,4 kg
Nettogewicht	3,4 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

DAkKS Kalibrierung

963-104

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung	620.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	10 mg

Optionale Dienstleistungen

Funktionen

Standard



Option

DAkKS