

KERN PCD 3000-2



Hochauflösende Präzisionswaage mit abnehmbarem Auswertegerät für maximale Flexibilität



Display Hinterleuchtung	ja
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	140×46×75 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	165×280×75 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	161×161×7 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	165×280×75 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	160×160 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Stativ Höhe	250 mm
Stativ neigbar	✓
Auswertegerät Kabellänge	1,2 m
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	5
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min off
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Peak-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Unterflurwägung	Keine
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	20 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	200 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 25, 50
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	175.000

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen

Messsystem

Ablesbarkeit [d]	0,01 g
Wägebereich [Max]	3500 g
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,05 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	40 g
Reproduzierbarkeit	0,02 g
Linearität	± 0,05 g
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Auflösung	350.000
Tarierbereich	3500 g
Einheiten	g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo oz ffa tol
Voreingestellte Einheit	g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	3 kg (F1)

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Display

Display Ziffernhöhe	21 mm
---------------------	-------

KERN PCD 3000-2



Hochauflösende Präzisionswaage mit abnehmbarem Auswertegerät für maximale Flexibilität

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] 9 V, 300 mA

Steckernetzteil Art Steckernetzteil

mitgeliefertes Steckernetzteil Netzteil

Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang EURO UK US CH

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional US

Akku optional Akku optional

Akku PCD-A04

Akku Ladezeit 10 h

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an 12 h

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus 24 h

Batterie 9 V Block

Batterie Betriebsdauer 12 h

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] 80 %

Umgebungstemperatur [Min] (°C) 5 °C

Umgebungstemperatur [Max] (°C) 35 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit 1 d

Versandart Paketdienst

Abmessungen Verpackung (B×T×H) 245×360×170 mm

Nettogewicht ca. 2,0 kg

Bruttogewicht ca. 2,8 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung 963-127

Artikelnummer für Konformitätszertifikat 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

