

# KERN PCD 10K-3

# KERN

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)	165×165×73 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	2 g
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	20 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 25, 50
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	5.000

## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen

## Messsystem

Ablesbarkeit [d]	1 g
Wägebereich [Max]	10000 g
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	5 g
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	2 kg
Reproduzierbarkeit	1 g
Linearität	± 3 g
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Auflösung	10.000
Tarierbereich	10000 g
Einheiten	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt mo lb oz ffa tol
Voreingestellte Einheit	g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	30 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	10 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	2 kg; 5 kg; 7 kg; 10 kg

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

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

# KERN PCD 10K-3



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 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)	250×360×165 mm
Nettogewicht ca.	1,8 kg
Bruttogewicht ca.	2,6 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-248
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

