

# KERN PCB 2000-1

Der Standard im Labor



## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen

## Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	2000 g
Ablesbarkeit (g)	0,1 g
Auflösung	20.000
Reproduzierbarkeit	0,1 g
Linearität	± 0,2 g
außermittige Belastung bei 1/3 Max	0,3 g
Empfohlenes Justiergewicht	2 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	500 g; 1 kg; 1,5 kg; 2 kg
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	30 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	200 g

## Eichtechnische Daten

CE Zeichen	✓
------------	---

## Bauform

Material Wägeplatte	Edelstahl
Wägefläche (rechteckig)	130×130 mm
weighingAreaMkt	130×130 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Abmessungen Gehäuse (BxTxH)	166×249×80 mm

Libelle	✓
---------	---

## Display

Displayart	LCD
Display Ziffernhöhe - Groß	21 mm
Display - Hinterleuchtung	ja

## Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	200 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	2 g
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	10.000
Referenzstückzahl	5, 10, 20, 25, 50

## Funktionen

Prozentwägung	✓
Tierwägung / Zappelfilter	✓
Zählfunktion	✓
Tarierfunktion	manual (multi)
Unterflurwägung	Haken
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Anzahl Tasten für Bedienung	5
Standstabilität	A (Laborwaagen: Nettogewicht < 1.5kg)
Dosierempfehlung	A (Laborwaagen: Dehnungsmessstreifen)

## Energieversorgung

mitgeliefertes Netzteil	Netzteil
Netzteil-Art	Steckernetzteil
Eingangsspannung Netzteil / max. Strom	100-240V AC 50/60Hz 0.5A
Eingangsspannung Gerät / max. Strom	9 V, 300 mA
Akku optional	Akku optional
Akku	PCB-A01
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	48 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	24 h
Akku-Ladezeit	8 h
Batterie	9 V Block
Batterie Betriebsdauer	20 h

# KERN PCB 2000-1



Der Standard im Labor

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchte Umgebung (max)	80 %
Umgebungstemperatur (min)	5 °C
Umgebungstemperatur (max)	35 °C

## Verpackung & Versand

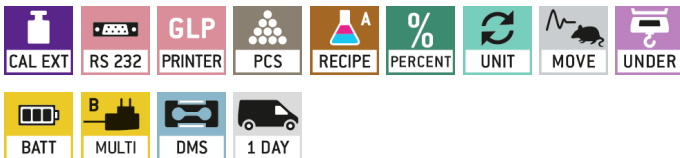
Abmessungen Verpackung	230×357×180 mm
Nettogewicht ca.	1,4 kg
Bruttogewicht ca.	1,8 kg
Lieferzeit Gesamt	1 d
Art des Versands	Paketdienst

## Dienstleistungen (optional)

DAkKS-Kalibrierung Artikelnummer	963-127
Artikelnr. Justage auf Aufstellungsort	961-247
Artikel Konformitätszertifikat	969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

