

KERN EMB 3000-1

Einsteiger-Laborwaage mit enormen Wägeleistungen



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Schulwaagen

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	3000 g
Ablesbarkeit (g)	0,1 g
Auflösung	30.000
Tarierbereich	3000 g
Reproduzierbarkeit	0,1 g
Linearität	± 0,3 g
außermittige Belastung bei 1/3 Max	0,5 g
Empfohlenes Justiergewicht	3 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	3 kg
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht

Eichtechnische Daten

CE Zeichen	✓
------------	---

Bauform

Material Wägeplatte	Kunststoff
Wägefläche (rund) Durchmesser	150 mm
weighingAreaMkt	150 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Abmessungen Gehäuse (BxTxH)	170×245×39 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff

Display

Displayart	LCD
Display Ziffernhöhe - Groß	15 mm
Display - Größe	58x18 mm
Display - Hinterleuchtung	nein
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Funktionen

IP-Schutz (Komplettgerät)	kein IP-Schutz
Auto-Off (Batterie)	3 min
Tarierfunktion	manual (multi)
Unterflurwägung	Öse
Anzahl Tasten für Bedienung	2
Standstabilität	A (Laborwaagen: Nettogewicht < 1.5kg)
Dosierempfehlung	A (Laborwaagen: Dehnungsmessstreifen)

Energieversorgung

mitgeliefertes Netzteil	Batterie
Netzteil-Art	Steckernetzteil
Eingangsspannung Gerät / max. Strom	9 V, 300 mA
Akku optional	Akku optional
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	50 h
Akku-Ladezeit	10 h
Batterie	9 V Block
Batterie Betriebsdauer	12 h

Umgebungsbedingungen

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

Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung	265×207×116 mm
Nettogewicht ca.	0,55 kg
Bruttogewicht ca.	0,70 kg
Lieferzeit Gesamt	1 d
Art des Versands	Paketdienst

Dienstleistungen (optional)

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

KERN EMB 3000-1



Einsteiger-Laborwaage mit enormen Wägeleistungen

Piktogramme

STANDARD



OPTION

