

# KERN EMS 3000-2

Low-Cost-Laborwaage mit großer Wägeplatte

# KERN



## Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	200×280×48 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	175×190 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Kunststoff

## Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	5
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)

## 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
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	150.000

## 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
Akku optional	Akku optional
Batterie	9 V Block
Batterie Betriebsdauer	40 h

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	40 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C

## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Schulwaagen

## Messsystem

Ablesbarkeit [d]	0,01 g
Wägebereich [Max]	3000 g
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,05 g
Reproduzierbarkeit	0,02 g
Linearität	± 0,05 g
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Auflösung	300.000
Tarierbereich	3000 g
Einheiten	g dwt ozt oz
Voreingestellte Einheit	g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	3 kg (F2)
Mögliche Justierpunkte	3 kg

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

Display Ziffernhöhe	25 mm
Display Hinterleuchtung	nein
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

# KERN EMS 3000-2



Low-Cost-Laborwaage mit großer Wägeplatte

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Versandart	Paketdienst
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	310×234×164 mm
Nettogewicht ca.	1,6 kg
Bruttogewicht ca.	2,0 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-127
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

