

# KERN EMB 500-1BE

# KERN

Einsteiger-Laborwaage mit enormen Wägeleistungen



## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Schulwaage
Produktfamilie	EMB

## Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	500 g
Ablesbarkeit [d]	0,1 g
Auflösung	5.000
Linearität	± 0,2 g
Reproduzierbarkeit	0,1 g
Tarierbereich	500 g
Voreingestellte Einheit	g

## Einheiten

g  
dwt  
ozt  
oz

Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	500 g (M2)
Mögliche Justierpunkte	500 g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	10 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,5 g
Max. Kriechen (15 Minuten)	400 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	800 mg

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

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

## Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	170×244×39 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Kunststoff
Abmessungen Wägefläche (Ø)	150 mm

## Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	2
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Unterflurwägung	Haken (im Lieferumfang)
IP-Schutz - Kompletgerät	kein IP-Schutz

## Energieversorgung

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 300 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK US CH
Akku optional	Akku optional
Akku Ladezeit	10 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	50 h
Batterie	9 V Block
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterieanschluss	Pad + Feder
Batterie-Spannung	9 V
Batterie Betriebsdauer	35 h

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

# KERN EMB 500-1BE



Einsteiger-Laborwaage mit enormen Wägeleistungen

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	205×266×75 mm
Nettogewicht	0,52 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,55 kg
Bruttogewicht ca.	0,70 kg
Versandgewicht	0,8 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-247
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-127
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

