

# KERN EMB 500-1



Einsteiger-Laborwaage mit enormen Wägeleistungen



Abmessungen Gehäuse (BxTxH)	170×244×39 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	Haken
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	35 h

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

Verpackung & Versand	
Abmessungen Verpackung	265×200×65 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

Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaagen
Produktgruppe	Schulwaagen

Messsystem	
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	500 g
Ablesbarkeit (g)	0,1 g
Auflösung	5.000
Tarierbereich	500 g
Reproduzierbarkeit	0,1 g
Linearität	± 0,2 g
außermittige Belastung bei 1/3 Max	0,5 g
Empfohlenes Justiergewicht	500 g (M1)
Mögliche Justierpunkte	500 g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	10 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht

Eichtechnische Daten	
Periodische Nacheichung für Italien	False
CE Zeichen	✓

Bauform	
Material Wägeplatte	Kunststoff
Wägefläche (rund) Durchmesser	150 mm
weighingAreaMkt	150 mm
Material Gehäuse	Kunststoff

# KERN EMB 500-1



Einsteiger-Laborwaage mit enormen Wägeleistungen

Artikelnr. Justage auf 961-247  
Aufstellungsort  
Artikel Konformitätszertifikat 969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

