KERN EMB 6000-1



Einsteiger-Laborwaage mit enormen Wägeleistungen



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Schulwaage
Produktfamilie	EMB

Messsystem	
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	6000 g
Ablesbarkeit [d]	0,1 g
Auflösung	60.000
Linearität	± 0,3 g
Reproduzierbarkeit	0,1 g
Tarierbereich	6000 g
Voreingestellte Einheit	g
Einheiten	g dwt ozt oz
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	5 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	5 kg
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,5 g
Max. Kriechen (15 Minuten)	1 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	2 g
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 - Komplettgerät	kein IP-Schutz

Energieversorgung	
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 300 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO 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	12 h

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

1

KERN **EMB 6000-1**



Einsteiger-Laborwaage mit enormen Wägeleistungen

Verpackung & Versand	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	200×265×66 mm
Nettogewicht	0,52 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,55 kg
Bruttogewicht ca.	0,70 kg
Versandgewicht	0,7 kg

Dienstleistungen	
Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-248
Artikelnummer für DAkkS- Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD

















