

KERN EMB 100-3

KERN

Einsteiger-Laborwaage mit enormen Wägeleistungen



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Schulwaage
Produktfamilie	EMB

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	100 g
Ablesbarkeit [d]	0,001 g
Auflösung	100.000
Linearität	± 0,005 g
Reproduzierbarkeit	0,001 g
Tarierbereich	100 g
Voreingestellte Einheit	g

Einheiten	g
	dwt
	ozt
	oz

Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	100 g (F1)
Mögliche Justierpunkte	100 g
Einschwingzeit	2,5 s
Anwärmzeit	120 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,005 g
Max. Kriechen (15 Minuten)	10 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	20 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)	170×244×54 mm
Abmessungen ringförmiger Windschutz - Innen (Ø×H)	96×35 mm
Abmessungen ringförmiger Windschutz - Außen (Ø×H)	105×35 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	170×240×92 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Kunststoff, ableitfähig lackiert
Material Windschutz	Kunststoff
Abmessungen Wägefläche (Ø)	82 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 Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung 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-/ Akkart	Alkali(-Mangan)
Batterieanschluss	Pad + Feder

KERN EMB 100-3



Einsteiger-Laborwaage mit enormen Wägeleistungen

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

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	220×290×147 mm
Nettogewicht	0,83 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,85 kg
Bruttogewicht ca.	1,4 kg
Versandgewicht	1,9 kg

Dienstleistungen

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

