

KERN EHA 1000-1

KERN

Das kompakte Allroundmodell mit robuster Edelstahlwägeplatte für Labor, Industrie und den Lehrbetrieb



Erstellungsdatum: 22.06.2026

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Schulwaage
Produktfamilie	EHA

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Anzahl Wägebereiche	1
Wägebereich [Max]	1000 g
Ablesbarkeit [d]	0,1 g
Reproduzierbarkeit	0,3 g
Linearität	± 0,3 g
Auflösung	10.000
Tarierbereich	1000 g
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	500 g (M1); 1 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	500 g; 1 kg
Einschwingzeit	3 s
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,3 g
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	g gn dwt ct oz
Max. Kriechen (15 Minuten)	400 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	800 mg
Voreingestellte Einheit	g

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Größe	75x32mm
Display Segmente	6
Display Ziffernhöhe	22 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	225×160×50 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	120×120 mm
Abmessungen Wägefläche	120×120 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	120×120×7 mm
Material Gehäuse	ABS Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Kunststoff
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓

Funktionen

Zählfunktion	✓
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	10.000
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	100 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	1 g
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	5 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	5

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V

KERN EHA 1000-1

KERN

Das kompakte Allroundmodell mit robuster Edelstahlwägeplatte für Labor, Industrie und den Lehrbetrieb

Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 600 mA
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterie	2×1.5 V AA
Batterieanschluss	Batterie-Einsatz
Batterie Betriebsdauer	70 h

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

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

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	245×204×76 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,50 kg
Bruttogewicht ca.	0,75 kg
Versandgewicht	0,8 kg
Volumengewicht	0,8 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761229518
Warennummer (Zolltarifnummer)	84238129
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

