

# KERN EHA 500-1

# KERN

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



## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

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

## Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	225×160×50 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	ABS Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Kunststoff
Abmessungen Wägefläche (Ø)	105 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

## Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	5
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	5 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Zählfunktion	✓

## Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	100 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	1 g
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	5.000

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 - 240 V
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 600 mA
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)

## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Schulwaage
Produktfamilie	EHA

## Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Anzahl Wägebereiche	1
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	500 g
Ablesbarkeit [d]	0,1 g
Auflösung	5.000
Linearität	± 0,3 g
Reproduzierbarkeit	0,3 g
Tarierbereich	500 g
Voreingestellte Einheit	g
Einheiten	g gn dwt ct oz
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	200 g (M1); 500 g (M1)
Mögliche Justierpunkte	200 g; 500 g
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	10 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,3 g
Max. Kriechen (15 Minuten)	400 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	800 mg

# KERN EHA 500-1

# KERN

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

Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK CH
Batterie	2×1.5 V AA
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterieanschluss	Batterie-Einsatz
Batterie Betriebsdauer	70 h

## Umgebungsbedingungen

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

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	245×204×76 mm
Nettogewicht	0,5 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,50 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

