

KERN EHA 500-2

KERN

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



Zulassung

CE Zeichen ✓

Display

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
Material Lastzelle(n) Aluminium
Lastzellen - Anzahl 1
Fußschrauben drehbar ✓
Libelle ✓

Funktionen

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

Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen 10 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen 100 mg
Zählaufösung (unter Laborbedingungen) 50.000

Energieversorgung

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
Wägesystem Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max] 500 g
Ablesbarkeit [d] 0,01 g
Auflösung 50.000
Linearität ± 0,03 g
Reproduzierbarkeit 0,03 g
Tariertbereich 500 g
Voreingestellte Einheit g

Einheiten g
gn
dwt
ct
oz

Justiermöglichkeiten Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht 200 g (F2); 500 g (F2)
Mögliche Justierpunkte 200 g; 500 g
Einschwingzeit 3 s
Anwärmzeit 120 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max] 0,03 g
Max. Kriechen (15 Minuten) 40 mg
Max. Kriechen (30 Minuten) 80 mg

KERN EHA 500-2



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. | 0,75 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

