

# KERN HCB 50K100

**KERN**

Handliche Hängewaage für erhöhte Lasten



## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Hängewaage
Produktfamilie	HCB

## Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	50 kg
Ablesbarkeit [d]	0,1 kg
Auflösung	500
Linearität	± 0,2 kg
Reproduzierbarkeit	0,1 kg
Voreingestellte Einheit	kg

Einheiten	kg
	lb
	N

Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	20 kg (M3)
Mögliche Justierpunkte	20 kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Exzentrische/Außermittige Belastung nicht möglich	✓
Max. Kriechen (15 Minuten)	200 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	400 g
Wägezelle Bauart	Alu
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Toleranz (% von [Max])	0,5%
Interne Messfrequenz	5 Hz

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	nein
Display Ziffernhöhe	12 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

## Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	82×43×153 mm
Abmessung Gehäuse - Breite (A)	82 mm
Abmessung Gehäuse - Tiefe (B)	43 mm
Abmessung - Gesamthöhe/ Gesamtlänge (D)	153 mm
Abmessung Öse/oben - Dicke (H)	4 mm
Abmessung Haken/unten - Lochdurchmesser (G)	14 mm
Abmessung - innere Länge (E)	117 mm
Abmessung Öse/oben - Lochdurchmesser (F)	14 mm
Abmessung Haken/unten - Dicke (I)	4 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Lasthaken	Edelstahl
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Lastzellen - Anzahl	1

## Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	3
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	off 4 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Hold-Funktion	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebbedingungen	✓
Peak-Funktion	✓
IP-Schutz - Lastzelle	kein IP-Schutz

## Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
Batterie	3×1.5 V AA
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterieanschluss	Pad + Feder
Batterie-Spannung	4,5 V
Batterie Betriebsdauer	300 h

# KERN HCB 50K100



Handliche Hängewaage für erhöhte Lasten

## Umgebungsbedingungen

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

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	215×150×85 mm
Nettogewicht	0,262 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,30 kg
Bruttogewicht ca.	0,90 kg
Versandgewicht	0,89 kg

## Dienstleistungen

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

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

