

# KERN HDB 30K-2XL

# KERN

Komfortable Handhängewaage für schnelles und mobiles Wiegen



## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Hängewaage
Produktfamilie	HDB

## Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	30 kg
Ablesbarkeit [d]	0,02 kg
Reproduzierbarkeit	0,02 kg
Linearität	± 0,06 kg
Auflösung	1.500
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	20 kg (M1)
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Max. Kriechen (15 Minuten)	40 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	80 g
Exzentrische/Außermittige Belastung nicht möglich	✓
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg lb N
Interne Messfrequenz	5 Hz
Toleranz (% von [Max])	0,5%
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter

## Display

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

## Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	101×25×107 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	101×25×211 mm
Abmessung Gehäuse - Breite (A)	101,1 mm
Abmessung Gehäuse - Tiefe (B)	25,4 mm
Abmessung Gehäuse - Höhe/Länge (C)	106,9 mm
Abmessung - Gesamthöhe/Gesamtlänge (D)	210,8 mm
Abmessung Öse/oben - Lochdurchmesser (F)	5 mm
Abmessung Haken/unten - Dicke (I)	8 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Lasthaken	Stahl
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Lastzellen - Anzahl	1

## Funktionen

Unterflurwägung	Keine
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Hold-Funktion	✓
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
Peak-Funktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/Akkubetrieb	3 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	3

## Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterie	2×1.5 V AAA
Batterieanschluss	Batterie-Einsatz
Batterie Betriebsdauer	100 h
Batterie-Kapazität	1.200 mAh
Batterie-Spannung	1,5 V

# KERN HDB 30K-2XL



Komfortable Handhängewaage für schnelles und mobiles Wiegen

Akku Betriebsdauer -  
Hinterleuchtung aus 100 h

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	90 %
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

## Zulassung

CE Zeichen	✓
TÜV-geprüft	✓

## Dienstleistungen

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

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	225×150×70 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,25 kg
Bruttogewicht ca.	0,50 kg
Versandgewicht	0,5 kg

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

