# KERN HDB 30K-2XL



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
Auflösung	1.500
Linearität	± 0,06 kg
Reproduzierbarkeit	0,02 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg Ib N
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	20 kg (M1)
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Exzentrische/Außermittige Belastung nicht möglich	1
Max. Kriechen (15 Minuten)	40 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	80 g
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)	101×25×107 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
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	101×25×211 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Lasthaken	Stahl
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Lastzellen - Anzahl	1
Funktionen	
Anzahl Tasten für Bedienung	3
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Hold-Funktion	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei	/
unruhigen Wägebedingungen	_
Peak-Funktion	<b>✓</b>
Unterflurwägung	Keine
Energieversorgung	
mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
Akku Betriebsdauer -	180 h
Hinterleuchtung aus	
Batterie (Aldusant	2×1.5 V AAA
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterieanschluss	Batterie-Einsatz

1

## KERN HDB 30K-2XL



### Komfortable Handhängewaage für schnelles und mobiles Wiegen

Batterie-Kapazität	1.200 mAh
Batterie-Spannung	1,5 V
Batterie Betriebsdauer	180 h

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

Verpackung & Versand	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	225×150×70 mm
Nettogewicht	0,239 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,25 kg
Bruttogewicht ca.	0,50 kg
Versandgewicht	0,5 kg

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

### Piktogramme

#### **STANDARD**













**OPTION** 

