

KERN HCD 300K-1

KERN

Hochauflösende Kranwaage für Lasten bis 300 kg



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Kranwaage
Produktfamilie	HCD

Messsystem	
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	300 kg
Ablesbarkeit [d]	0,1 kg
Reproduzierbarkeit	0,1 kg
Linearität	± 0,2 kg
Auflösung	3.000
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	200 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	300 kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Max. Kriechen (15 Minuten)	400 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	800 g
Exzentrische/Außermittige Belastung nicht möglich	✓
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg lb N
Toleranz (% von [Max])	0,2%
Wägezelle Bauart	Alu

Display	
Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	28 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform	
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	150×79×97 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	150×79×276 mm
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	150×79×97 mm
Abmessung Gehäuse - Breite (A)	150 mm
Abmessung Gehäuse - Tiefe (B)	79,3 mm
Abmessung Gehäuse - Höhe/ Länge (C)	97,7 mm
Abmessung - Gesamthöhe/ Gesamtlänge (D)	276,1 mm
Abmessung - innere Länge (E)	246,5 mm
Abmessung Öse/oben - Lochdurchmesser (F)	26 mm
Abmessung Haken/unten - Lochdurchmesser (G)	18 mm
Abmessung Öse/oben - Dicke (H)	9,6 mm
Abmessung Haken/unten - Dicke (I)	17 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Lasthaken	Edelstahl
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Lastzellen - Anzahl	1

Funktionen	
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebbedingungen	✓
Hold-Funktion	✓
Peak-Funktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min 5 min 10 min 30 min 20 min
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	3 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	4

Energieversorgung	
mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
Batterie-/ Akkart	Alkali(-Mangan)

KERN HCD 300K-1



Hochauflösende Kranwaage für Lasten bis 300 kg

Batterie	4×1.5 V AA
Batterie Betriebsdauer	100 h
Batterie-Spannung	6 V
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	20 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	50 h
Akku Ladezeit	12 h
Akku optional	Akku optional

Umgebungsbedingungen

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

Zulassung

CE Zeichen	✓
TÜV-geprüft	✓

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-249
Artikelnummer für DAkkS- Kalibrierung	963-129H
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	290×220×140 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	1,2 kg
Bruttogewicht ca.	1,6 kg
Versandgewicht	1,8 kg

Piktogramme

STANDARD



OPTION

