

KERN HCN 200K500IP

KERN

Robuste und kompakte Hängewaage mit hohem Schutzgrad gegen Staub- und Spritzwasser



Erstellungsdatum: 20.06.2026

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Hängewaage
Produktfamilie	HCN

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	200 kg
Ablesbarkeit [d]	0,5 kg
Reproduzierbarkeit	0,5 kg
Linearität	± 1 kg
Auflösung	400

Justiermöglichkeiten

Justierung mit externem Gewicht

Empfohlenes Justiergewicht 100 kg (M3)

Exzentrische/Außermittige Belastung nicht möglich ✓

Einschwingzeit 2 s

Bauart der Waage Einbereichswaage

kg

Einheiten lb

N

Interne Messfrequenz 5 Hz

Toleranz (% von [Max]) 0,5%

Max. Kriechen (15 Minuten) 1 kg

Max. Kriechen (30 Minuten) 2 kg

Voreingestellte Einheit kg

Display

Display-Art LCD

Display Hinterleuchtung nein

Display Größe	40x17mm
Display Ziffernhöhe	12 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Englisch Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	96×48×179 mm
Abmessung Gehäuse - Breite (A)	95,6 mm
Abmessung Gehäuse - Tiefe (B)	48,4 mm
Abmessung Gehäuse - Höhe/ Länge (C)	179,2 mm
Abmessung Haken/unten - Lochdurchmesser (G)	29 mm
Abmessung Öse/oben - Dicke (H)	2 mm
Abmessung Haken/unten - Dicke (I)	13 mm
Material Gehäuse	Edelstahl
Material Lasthaken	Edelstahl
Material Displaygehäuse	Edelstahl
Material Lastzelle(n)	Edelstahl
Lastzellen - Anzahl	1

Funktionen

Unterflurwägung	Keine
Hold-Funktion	✓
IP-Schutz - Kompletgerät	IP65
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 AA
Batterieanschluss	Batterie-Einsatz
Batterie Betriebsdauer	300 h
Batterie-Kapazität	2.700 mAh
Batterie-Spannung	3 V
Anzahl Batterie-Zellen	2
Batterie - Einzelgewicht	22,6 g
Batterie-Kapazität (Wh)	4,05 Wh
Batterie - Lithium-Gehalt	0 g
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	300 h
Batterie/Akku angeschlossen	nicht angeschlossen, beiliegend

KERN HCN 200K500IP



Robuste und kompakte Hängewaage mit hohem Schutzgrad gegen Staub- und Spritzwasser

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °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)	150×220×73 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,50 kg
Bruttogewicht ca.	1,2 kg
Versandgewicht	1,1 kg
Volumengewicht	0,5 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761083950
Warennummer (Zolltarifnummer)	84238220
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

