PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

04.09.2026

# KERN HCN 100K200IP

Robust og kompakt hængevægt med høj beskyttelsesgrad mod støv og sprøjtevand

DANSK




## KONTAKT

**KERN & SOHN GmbH**
**Ziegelei 1**
**72336 Balingen**
**Tyskland**

**+49 7433 9933-0**
**info@kern-sohn.com**
**www.kern-sohn.com**








DANSK

## EGENSKABER

- Vægten opfylder med TÜV-prøvemærket kravene i normen: EN 13155 (Løse lastoptagere/ brudsikkerhed) og EN 61010-1 (Elektrisk sikkerhed)
- Kabinet i rustfrit stål, IP65-beskyttelse mod støv og stænkvand
- Ideel til hurtig kontrolvejning ved varemodtagelse og vareudlevering
- Uundværlig også i private hjem til vægtbestemmelse af fisk, vildt, frugt, cykeldele, kufferter osv.
- Hold-funktion: For bekvem aflæsning af vejeværdien kan visningen »fryses« på forskellig vis. Enten automatisk ved vejestilstand eller manuelt ved tryk på Hold-tasten
- Visning af spidsbelastning (Peak-Hold)
- Intern målefrekvens: 5 Hz
- Karabinhage (rustfrit stål) med sikkerhedslås som standard
- Krog (rustfrit stål) som standard

## TEKNISKE DATA

- LCD-display, cifferhøjde 12 mm
- Ekstra display på vægtens bagside
- Huldiameter lastoptag ca. 14 mm
- Klar til brug: batterier inkluderet, 2×1.5 V AA, driftstid op til 300 h
- Vejeenheder: kg, lb, N
- Samlede mål B×D×H 96×48×179 mm
- Nettovægt ca. 0,50 kg
- Tilladt omgivelsestemperatur 5 °C/35 °C

## VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Fødevareindustri
- Fiskeri
- Byggeri og byggepladser
- Lagerlogistik
- Landbrug og skovbrug

## PIKTOGRAMMER

Standard




Option




## MODELOVERSIGT

| Model | Vejeområde | Aflæsning | Nettovægt |
|---|---|---|---|
| | [Max] | [d] | ca. |
| HCN 50K100IP | 50 kg | 0,1 kg | 0,50 kg |
| HCN 100K200IP | 100 kg | 0,2 kg | 0,50 kg |
| HCN 200K500IP | 200 kg | 0,5 kg | 0,50 kg |

DANSK

## TILBEHØR

| Model | Beskrivelse |
|---|---|
| 366-89 | Kalibreringslod 366-89 (OIML-klasse M3, nominel værdi 50 kg, blok, lakeret støbejern) |
| HCB-A01 | Karabinhage HCB-A01 |
| HCB-A02 | Krog HCB-A02 |

## SERVICEYDELSER

| Model | Beskrivelse |
|---|---|
| 961-249 | Justering på opstillingsstedet 961-249 (Ikke i forbindelse med verifikation) |
| 963-129H | DAkkS-kalibreringscertifikat 963-129H |
| 969-517 | Bekræftelse af producentspecifikation (kun sammen med DAkkS-kalibreringscertifikat) 969-517 |
| 970-012 | Garantiforlængelse (+ 2 år) 970-012 |

# KERN piktogramoversigt

| | |
|---|---|
|  | Ekstern justering: Indstilling af nøjagtigheden via eksternt justeringslod |
|  | Enheder kan omskiftes, f.eks. til ikke-metriske enheder |
|  | Hold-funktion: Ved urolige vejeforhold beregnes en stabil vejeværdi ved middelværdidannelse |
|   | Støv- og stænkvandsbeskyttelse IP65 |
|  | Batteridrift: Forberedt til batteridrift |
|  | Vejeprincip strain gauge: Elektrisk modstand på et elastisk deformationslegeme |
|   | Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag |
|   | Akkrediteret kalibrering (DKD): Den akkrediterede kalibrering varer 3 arbejdsdage |

DANSK