PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

30.10.2026

KERN HCN 100K200IP

Robuuste en compacte hangweegschaal met hoge beschermingsgraad tegen stof - en spatwater

NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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







KENMERKEN

- Met het keurmerk TÜV de weegschaal is getest volgens EN 13155 (Afneembare hijsgereedschappen/Breukvast) en EN 61010-1 (Elektrische veiligheid)
- Behuizing edelstaal-bescherming tegen stof en spuitwater IP65
- Ideaal voor de snelle controleweging bij de goederenontvangst en -verzending
- De ideale weegschaal voor hangende lasten bij ambachtelijk werk en in industrie en nijverheid
- Hold-functie: Voor het gemakkelijk aflezen van de weegwaarde kan de display op verschillende manieren worden „bevroren". Hetzij automatisch bij weegstilstand, hetzij handmatig door het indrukken van de Hold-toets
- Weergave maximale belasting (Peak-Hold)
- Interne meetfrequentie:5 Hz
- Karabijnhaak (edelstaal) met standaard veiligheidsgrendel
- Haak (edelstaal) standaard

TECHNISCHE GEGEVENS

- LCD-scherm, cijferhoogte 12 mm
- Tweede display aan de achterzijde van de weegschaal
- Diameter lastopname ca. 14 mm
- Startklaar: incl. batterij, 2×1.5 V AA, bedrijfsduur max. 300 h
- Weegeenheden: kg, lb, N
- Totale afmetingen B×D×H 96×48×179 mm
- Nettogewicht ca. 0,50 kg
- Toegestane omgevingstemperatuur 5 °C/35 °C

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Levensmiddelenindustrie
- Visserij
- Bouwsector en bouwplaatsen
- Magazijnlogistiek
- Landbouw en bosbouw

PICTOGRAMMEN

Standaard



Optie



MODELLENOVERZICHT

Model	Weegbereik	Afleesbaarheid	Nettogewicht
	[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

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
366-79	Testgewicht 366-79 (OIML-klasse M3, Nominale waarde 50 kg, Blok Eco, gietijzer gelakt)
HCB-A01	Karabijnhaak HCB-A01
HCB-A02	Haak HCB-A02

DIENSTEN

Model	Beschrijving
961-249	Afstelling op de opstelplaats 961-249 (Niet in combinatie met ijking)
963-129H	DAkkS Kalibratiecertificat 963-129H
969-517	Bevestiging van de specificatie van de fabrikant (alleen in combinatie met DAkkS-kalibratiecertificaat) 969-517
970-012	Garantieverlenging (+2 jaar) 970-012

KERN Overzicht pictogrammen

	Externe afstelling: Nauwkeurigheid instellen door middel van extern afstelgewicht
	Eenheden kunnen worden omgeschakeld, bijvoorbeeld naar niet-metrische eenheden
	Hold-functie: Als de weegomstandigheden onstabiel zijn, wordt een stabiele gewichtswaarde berekend door het gemiddelde te nemen
	Stof- en spatwaterbescherming IP65
	Batterijgebruik: Voorbereid op batterijgebruik
	Weegprincipe Spanningsmeter: Elektrische weerstand op een elastisch vervormingslichaam
	Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag
	Geaccrediteerde kalibratie (DKD): De duur van de geaccrediteerde kalibratie bedraagt 3 werkdagen