PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

04.09.2026

KERN HCB 50K20

Handhangweegschaal voor grotere lasten

NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

NEDERLANDS

KENMERKEN

- Met het keurmerk TÜV de weegschaal is getest volgens EN 13155 (Afneembare hijsgereedschappen/Breukvast) en EN 61010-1 (Elektrische veiligheid)
- 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), Meetfrequentie 5 Hz
- Karabijnhaak (edelstaal) met veiligheidssluiting en aak (edelstaal) standaard

TECHNISCHE GEGEVENS

- LCD-scherm, cijferhoogte 12 mm
- Weegeenheden: kg, lb, N
- Diameter lastopname 14 mm
- Totale afmetingen B×D×H 82×43×153 mm
- Startklaar: incl. batterij, 3×1.5 V AA, bedrijfsduur max. 300 h
- Nettogewicht ca. 0,30 kg
- Toegestane omgevingstemperatuur 5 °C/35 °C

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Bouwsector en bouwplaatsen
- Magazijnlogistiek
- Werkplaatsen
- Levensmiddelenindustrie
- Jacht
- Wegen van kleine dieren
- Kleindierfokkerijen

PICTOGRAMMEN

Standaard



Optie



MODELLENOVERZICHT

Model	Weegbereik	Afleesbaarheid	Nettogewicht
	[Max]	[d]	ca.
HCB 20K10	20 kg	0,01 kg	0,30 kg
HCB 50K100	50 kg	0,1 kg	0,30 kg
HCB 50K20	50 kg	0,02 kg	0,30 kg
HCB 99K50	99 kg	0,05 kg	0,30 kg
HCB 100K200	100 kg	0,2 kg	0,30 kg
HCB 200K100	200 kg	0,1 kg	0,30 kg
HCB 200K500	200 kg	0,5 kg	0,30 kg
HCB 0.5T-3	500 kg	1 kg	0,40 kg
HCB 1T-3	1000 kg	2 kg	0,60 kg

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
366-78	Testgewicht 366-78 (OIML-klasse M3, Nominale waarde 20 kg, Blok Eco, gietijzer gelakt)
HCB-A01	Karabijnhaak HCB-A01
HCB-A02	Haak HCB-A02
YHA-06	Haak voor kraanweegschaal YHA-06
YSC-04	Boei voor kraanweegschaal YSC-04

DIENSTEN

Model	Beschrijving
961-248	Afstelling op de opstelplaats 961-248 (Niet in combinatie met ijking)
963-128H	DAkkS Kalibratiecertificat 963-128H
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
	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

NEDERLANDS