

Hangweegschalen KERN HDB-N · CH



KERN HDB-N



KERN CH



Praktisch, niet duur en binnen handbereik

Kenmerken

- **Data-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

Technische gegevens

HDB-N:

- **Haak (edelstaal)**, inklapbaar
- **Startklaar:** Inclusief batterijen, 2 x 1.5 V AAA, bedrijfsduur ca. 180 h, AUTO-OFF-functie om de batterije te sparen, Vorkhefwagen met reserveaccu, desgewenst met aantal-stuks-functie (VHT) of ijkgoedkeuring (VHM) uitschakelbaar
- Overige weegeenheden: kg, lb, N
- Toegestane omgevingstemperatuur 5 °C / 35 °C

CH:

- **Haak (edelstaal)**
- **Meetlint**, uittrekbaar, Meetlengte ca. 100 cm

- **Weergave maximale belasting** (Peak-Hold), meetfrequentie 5 Hz
- **Startklaar:** 9 V Block meegeleverd, bedrijfsduur ca. 20 h. AUTO-OFF-functie om de batterijen te sparen, uitschakelbaar
- Overige weegeenheden: kg, lb, N
- Toegestane omgevingstemperatuur 5 °C / 35 °C

STANDAARD



OPTIE



Model	Weeg- bereik [Max] kg	Aflees- baarheid [d] g	LCD-scherm cijferhoogte mm	Afmetingen behuizing BxDxH mm	Hoogte met haak mm	Netto- gewicht ca. kg	Optie DKD-kalib. certificaat	
							DKD KERN	
KERN								
HDB 5K5N	5	5	12	70x25x105	195	0,15	963-127	
HDB 10K10N	10	10	12	70x25x105	195	0,15	963-128	
CH 15K20	15	20	11	90x30x175	270	0,25	963-128	
CH 50K50	50	50	11	90x30x175	270	0,25	963-128	
CH 50K100	50	100	11	90x30x175	270	0,25	963-128	

KERN Pictogrammen

 Interne justerautomaat (CAL): precisie-afstelling van de weegschaal vindt plaats d.m.v. een interne robot.	 Justeerprogramma (CAL): voor precisie-afstelling. Een separaat justergewicht is noodzakelijk.	 Memory: In de weegschaal geïntegreerde geheugenplaatsen, bv. voor tarragewichten, weeggegevens, artikelgegevens, PLU enz.
 Gegevens interface RS-232: Voor de aansluiting van de weegschaal op een printer, pc of netwerk	 Interfaces (optische koppeling, digitale I/O): voor het aansluiten van relais, waarschuwing-lampjes, ventielen, etc.	 Interface voor tweede weegschaal: voor de aansluiting van een tweede weegschaal.
 Netwerkitinterface: Voor de aansluiting van de weegschaal op het Ethernet-netwerk. Bij KERN door een universeel aansluitbare RS-232/LAN-converter mogelijk.	 GLP/ISO-protocol: van weeggegevens met vermelding van datum, tijd en ident.-nr. Alleen met printers van KERN.	 Telwegen: selectie artikelen. Indicatie is omschakelbaar van tellen naar gewicht.
 Receptuur: receptuur en meerdere tarra's te programmeren in het weegschaalgeheugen (netto-totaal).	 Percentage bepalen: Vaststellen van de afwijking in % van de gewenste waarde (100 %).	 Weegeenheden: d.m.v. toetsdruk omschakelbaar bijv. naar niet-metrische eenheden. Zie weegschaalmodel.
 Wegen binnen een tolerantieband: (Checkweeging) boven- en onderwaarde programmeerbaar, bijv. bij doseren e sorteren en porties verdelen.	 Schokvrij wegen: (Dierenweegprogramma) Trillingen worden eruit gefilterd om een stabiele weegwaarde te verkrijgen.	 Stof- en spatwaterbescherming IPxx: de IP-bescherming wordt in het pictogram aangegeven. Zie lexicon.
 Edelstaal: de weegschaal is tegen corrosie beschermd.	 Weging onder het weegplateau: mogelijkheid voor lastophanging aan de onderkant van de weegschaal.	 Batterijvoeding: Geschikt voor batterijvoeding. Het juiste batterijtype wordt bij het betreffende toestel aangegeven.
 Accuvoeding: de accu is oplaadbaar.	 Netadapter: 230V/50Hz. Seriematig standaard NL, op aanvraag ook in andere uitvoeringen.	 Netadapter: in de weegschaal geïntegreerd. 230V/50Hz in NL. Op aanvraag ook in standard GB, AUS, USA.
 Rekmeetstrip: elektrische weerstand op een vervormingsobject.	 Stemvorkprincipe: Een resonantieobject wordt lastafhankelijk elektromagnetisch in trilling gezet.	 Elektromagnetische krachtcompensatie: spoel in een permanente magneet. Voor zeer nauwkeurige wegingen.
 Single-Cell-technologie: verdere ontwikkeling van het krachtcompensatieprincipe met zeer hoge nauwkeurigheid.	 Ijking mogelijk: De duur van de beschikbaarstelling van de ijking is in het pictogram aangegeven.	 DKD-kalibratie: De duur van de DKD-kalibratie in dagen is in het pictogram aangegeven.
 Pakketverzending: De duur van de interne productlevertijd in dagen is in het pictogram aangegeven.	 Palletverzending: De duur van de interne productlevertijd in dagen is in het pictogram aangegeven.	 Garantie: De garantieperiode wordt in het pictogram aangegeven.

KERN – Precisie is ons vakgebied

Om de hoge nauwkeurigheid van uw weegschaal te garanderen biedt KERN u het bij uw weegschaal passende testgewichtenpakket aan, bestaande uit testgewicht, etui en DKD-kalibratiecertificaat als bewijs van juistheid. De beste voorwaarde voor een correcte kalibratie van uw weegschaal.

In het uitgebreide assortiment aan KERN-testgewichten vindt u testgewichten van de internationale OIML-nauwkeurigheidsgrensklassen E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 met gewichtswaarden van 1 mg - 2000 kg.

Het KERN DKD-kalibratielaboratorium voor elektronische weegschalen en gewichten is sinds 1994 DKD-geaccrediteerd en is hedentendage een van de modernste en best uitgeruste DKD-kalibratielaboratoria voor weegschalen, testgewichten en kracht in Europa. (DKD = Duitse Meetkundige Dienst ~ RVA).

Onze speciaalzaken KERN:

Dankzij de hoge automatiseringsgraad kunnen wij 24 uur per dag, 7 dagen per week DKD-kalibraties van weegschalen, testgewichten en krachtmeters uitvoeren.

Ons dienstenaanbod:

- DKD-kalibratie van weegschalen met een maximale last van 6000 kg
- DKD-kalibratie van gewichtstukken in het bereik van 1 mg – 500 kg
- Op databanken gebaseerd management van testmiddelen en herinneringsservice
- Kalibratie van krachtmeters
- DKD-kalibratiecertificaten in de talen D, GB, F, I, E, NL, PL

Heeft u vragen over onze weegschalen, het corresponderende testgewicht of kalibratiediensten? Onze speciaalzaken staan u graag terzijde.

KERN – Professional measuring. Meettechniek en testdiensten van één partner

