# KERN **HCN 200K500IP**

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



**Datum van opstelling: 23.10.2026**

## Categorie

| | |
|---|---|
| Merk | KERN |
| Productcategorie | Industrieweegschaale |
| Productgroep | Hangweegschaal |
| Productfamilie | HCN |

## Meetsysteem

| | |
|---|---|
| Weegsysteem | Rekmeetstrip |
| Weegbereik [Max] | 200 kg |
| Afleesbaarheid [d] | 0,5 kg |
| Reproduceerbaarheid | 0,5 kg |
| Linearisatie | ± 1 kg |
| Resolutie | 400 |
| Justeermogelijkheden | Justering met extern gewicht |
| Aanbevolen justeergewicht | 100 kg (M3) |
| Excentrische/off-centrische belasting niet mogelijk | ✓ |
| Inslingertijd | 2 s |
| Bauart der Waage | Weegschaal met één bereik |
| Eenheden | kg<br>lb<br>N |
| Interne meetfrequentie | 5 Hz |
| Tolerantie (% van [Max]) | 0,5% |
| Maximale kruip (15 minuten) | 1 kg |
| Maximale kruip (30 minuten) | 2 kg |
| Vooraf ingestelde eenheid | kg |
| Opwarmtijd | 10 min |

## Scherm

| | |
|---|---|
| Type display | LCD |
| Scherm achtergrondverlichting | geen |
| Scherm grootte | 40×17 mm |
| Scherm cijferhoogte | 12 mm |
| Talen voor gebruikersinterfaces | Engels<br>Symbolische taal |

## Ontwerp

| | |
|---|---|
| Afmetingen behuizing (B×D×H) | 96×48×179 mm |
| Afmetingen behuizing - breedte (A) | 95,6 mm |
| Afmetingen behuizing - diep (B) | 48,4 mm |
| Afmetingen behuizing - hoogte/lengte (C) | 179,2 mm |
| Afmetingen haak/beneden - gatdiameter (G) | 29 mm |
| Afmetingen oog/top - dik (H) | 2 mm |
| Afmetingen haak/beneden - dik (I) | 13 mm |
| Materiaal behuizing | edelstaal |
| Materiaal lasthaak | edelstaal |
| Materiaal displaybehuizing | edelstaal |
| Materiaal meetcel(len) | edelstaal |
| Meetcellen - aantal | 1 |

## Functies

| | |
|---|---|
| Hold-functie | ✓ |
| Bescherming IP - complete unit | IP65 |
| Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf | 3 min |
| Tarreerfunctie | handmatig (meerdere keren) |
| Wegingen onder het weegplateau | Geen |
| Aantal toetsen voor bediening | 3 |

## Stroomvoorziening

| | |
|---|---|
| Bijgeleverde stroomvoorziening | Batterij |
| Type batterij/accu | Alkali(-mangaan) |
| Batterij | 2×1.5 V AA |
| Batterijaansluiting | Batterijhouder |
| Batterij oplaadtijd | 300 h |
| Batterij capaciteit | 2.700 mAh |
| Batterij spanning | 3 V |
| Aantal batterijcellen | 2 |
| Batterij – enkelgewicht | 22,6 g |

# KERN **HCN 200K500IP**

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

| | |
|---|---|
| Batterij – totaalgewicht in het artikel | 45,2 g |
| Batterijcapaciteit (Wh) | 4,05 Wh |
| Batterij – lithiumgehalte | 0 g |
| Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting | 300 h |
| Batterij/accu aangesloten | niet aangesloten, bijgevoegd |

## Milieuomstandigheden

| | |
|---|---|
| Omgevingstemperatuur [Min] | 5 °C |
| Omgevingstemperatuur [Max] | 35 °C |
| Luchtvochtigheid omgeving [Max] | 80 % |
| Opslagtemperatuur [Max] | 60 °C |

## Diensten

| | |
|---|---|
| Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats | 961-249 |
| Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie | 963-129H |
| Artikelnummer voor conformiteitscertificaat | 969-517 |

## Verpakking & verzending

| | |
|---|---|
| Levertijden | 1 d |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 150×220×73 mm |
| Verzendmethode | Pakketdienst |
| Nettogewicht ca. | 0,50 kg |
| Brutogewicht ca. | 1,2 kg |
| Verzendgewicht | 1,1 kg |
| Verzendvolume (gewicht) | 0,5 kg |

## Productinformatie

| | |
|---|---|
| GTIN/EAN-nummer | 4045761083950 |
| Goederencode | 84238220 |
| Garantietermijn | 24 mon |
| REACH classificatie | geen verboden stoffen |

## Pictogrammen

### STANDARD




### OPTION

