

KERN HFD 3T-3M

KERN

Robuuste kraanweegschaal met hoge resolutie, optioneel met ijking



Categorie

| | |
|------------------|----------------------|
| Merk | KERN |
| Productcategorie | Industrieweegschaale |
| Productgroep | Kranweegschaal |
| Productfamilie | HFD |

Meetsysteem

| | |
|---|------------------------------|
| Weegsysteem | Rekmeetstrip |
| Weegbereik [Max] | 3000 kg |
| Afreesbaarheid [d] | 1 kg |
| Reproduceerbaarheid | 1 kg |
| Linearisatie | ± 1 kg |
| Minimumgewicht [Min] | 20 kg |
| Conformiteitsbeoordeling mogelijk | ✓ |
| Resolutie | 3.000 |
| Tarrabereik | 2999 kg |
| Justermogelijkheden | Justering met extern gewicht |
| Aanbevolen justergewicht | 3000 kg (M1) |
| Inslingertijd | 2 s |
| Opwarmtijd | 10 min |
| Weegcel - verbinding | 4-draads |
| Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit) | kg |
| Excentrische/off-centrische belasting niet mogelijk | ✓ |
| Bauart der Waage | Weegschaal met één bereik |
| Eenheden | kg |
| Interne meetfrequentie | 10 Hz |
| Tolerantie (% van [Max]) | 0,2% |
| Vooraf ingestelde eenheid | kg |
| Weegcel type | HS-16 5T |

Scherm

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Type display | LCD |
| Scherm achtergrondverlichting | LED wit |
| Scherm grootte | 115×40 mm |
| Scherm cijferhoogte | 30 mm |
| Talen voor gebruikersinterfaces | Symbolische taal |

Ontwerp

| | |
|--|-------------------------|
| Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H) | 457×194×145 mm |
| Afmetingen afleesinrichting (B×D×H) | 194×160×129 mm |
| Afmetingen behuizing - breedte (A) | 194 mm |
| Afmetingen behuizing - diep (B) | 129 mm |
| Afmetingen behuizing - hoogte/ lengte (C) | 160 mm |
| Afmetingen - totale hoogte/totale lengte (D) | 457 mm |
| Afmetingen - binnenlengte (E) | 413 mm |
| Afmetingen oog/top - gatdiameter (F) | 58 mm |
| Afmetingen haak/beneden - gatdiameter (G) | 58 mm |
| Afmetingen oog/top - dik (H) | 22 mm |
| Afmetingen haak/beneden - dik (I) | 22 mm |
| Materiaal behuizing | gegoten aluminium |
| Materiaal ophanging | onlegeerd gesmeed Staal |
| Materiaal lasthaak | onlegeerd gesmeed staal |
| Materiaal meetcel(len) | hooggelegeerd staal |
| Meetcellen - aantal | 1 |

Functies

| | |
|--|--|
| Draadloze bediening | ✓ |
| Capaciteitsaanduiding | ✓ |
| Bereik draadloze module | 20 m |
| Standby-functie | ✓ |
| Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf | 3 min off 5 min 15 min |
| Auto-Off interval(len) in netbedrijf | selecteerbaar |
| Tarreefunctie | handmatig (eenmaal en verschillende keren) |
| Aantal toetsen voor bediening | 5 |

KERN HFD 3T-3M

KERN

Robuuste kraanweegschaal met hoge resolutie, optioneel met ijking

Stroomvoorziening

| | |
|--|---|
| Bijgeleverde stroomvoorziening | Accu & Voeding |
| Voedingseenheid type | Stekkeradapter |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen | EURO UK CH |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel | EURO UK CH |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 110 V - 240 V AC |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 12 V, 2500 mA |
| Contactdoos voor voedingseenheid | Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,1 mm, lang 9,5 mm |
| Type batterij/accu | Li-Ion |
| Batterij | 1×12 V, Type 23 A |
| Batterijaansluiting | Insteekklemmen |
| Batterij capaciteit | 5.200 mAh |
| Aantal batterijcellen | 4 |
| Batterij - enkelgewicht | 193 g |
| Batterij - totaalgewicht in het artikel | 772 g |
| Batterijcapaciteit (Wh) | 38,48 Wh |
| Tests volgens UN 38.3 doorstaan | ✓ |
| Accu | 7,4 V, 5200 mAh |
| Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting | 30 h |
| Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting | 70 h |
| Accu oplaadtijd | 12 h |
| Batterij/accu aangesloten | vast elektrisch aangesloten, niet geïsoleerd |

Milieuomstandigheden

| | |
|---------------------------------|--------|
| Omgevingstemperatuur [Min] | -10 °C |
| Omgevingstemperatuur [Max] | 40 °C |
| Luchtvochtigheid omgeving [Min] | 0 % |
| Luchtvochtigheid omgeving [Max] | 80 % |

Approval

| | |
|--|------|
| CE-teken | ✓ |
| Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk | ✓ |
| Nauwkeurigheidsklasse | III |
| IJkeenheid [e] | 1 kg |

TÜV-gekeurd ✓

Diensten

| | |
|--|----------|
| Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats | 961-252 |
| Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking) | 965-132H |
| Artikelnummer voor DAkks-kalibratie | 963-132H |
| Artikelnummer voor conformiteitscertificaat | 969-517 |

Verpakking & verzending

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Levertijden | 1 d |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 725×275×270 mm |
| Verzendmethode | Pakketdienst |
| Nettogewicht ca. | 10 kg |
| Brutogewicht ca. | 12 kg |
| Verzendgewicht | 12 kg |

Productinformatie

| | |
|---------------------|-----------------------|
| GTIN/EAN-nummer | 4045761214095 |
| REACH classificatie | geen verboden stoffen |

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY

