

# KERN HFD 3T-3

**KERN**

Robuuste kraanweegschaal met hoge resolutie



## Categorie

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

## Meetsysteem

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Bauart der Waage                                    | Multibereik-weegschaal       |
| Weegsysteem   | Rekmeetstrip                 |
| Weegbereik [Max]                                    | 600 kg; 1500 kg; 3000 kg     |
| Afreesbaarheid [d]                                  | 0,2 kg; 0,5 kg; 1 kg         |
| Resolutie   | 3.000, 3.000, 3.000          |
| Linearisatie  | ± 0,4 kg; 1 kg; 2 kg         |
| Reproduceerbaarheid                                 | 0,2 kg; 0,5 kg; 1 kg         |
| Tarrabereik   | 2999 kg                      |
| Vooraf ingestelde eenheid                           | kg                           |
| Eenheden  | kg                           |
| Justermogelijkheden                                 | Justering met extern gewicht |
| Aanbevolen justergewicht                            | 3000 kg (M1)                 |
| Mogelijke aanpassingspunten                         | 3000 kg                      |
| Inslingertijd                                       | 2 s                          |
| Opwarmtijd  | 10 min; 10 min; 10 min       |
| Excentrische/off-centrische belasting niet mogelijk | ✓                            |
| Maximale kruip (15 minuten)                         | 4 kg                         |
| Maximale kruip (30 minuten)                         | 8 kg                         |
| Weegcel type  | HS-16 5T                     |
| Weegcel - verbinding                                | 4-draads                     |
| Tolerantie (% van [Max])                            | 0,2%                         |
| Interne meetfrequentie                              | 10 Hz                        |

## Approval

|          |   |
|----------|---|
| CE-teken | ✓ |
|----------|---|

## Scherm

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Type display                    | LCD              |
| Scherm grootte                  | 115 x40 mm       |
| Scherm achtergrondverlichting   | LED wit          |
| Scherm cijferhoogte             | 30 mm            |
| Talen voor gebruikersinterfaces | Symbolische taal |

## Ontwerp

|  |                           |
|--|---------------------------|
| 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 haak/beneden - gatdiameter (G)    | 58 mm                     |
| Afmetingen - binnenlengte (E)                | 413 mm                    |
| Afmetingen oog/top - gatdiameter (F)         | 58 mm                     |
| Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)       | 457×194×145 mm            |
| Materiaal behuizing                          | gegoten aluminium         |
| Materiaal lasthaak                           | ongelegeerd gesmeed staal |
| Materiaal ophanging                          | ongelegeerd gesmeed Staal |
| Materiaal meetcel(len)                       | hooggelegeerd staal       |
| Meetcellen - aantal                          | 1                         |

## Functies

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

# KERN HFD 3T-3

# KERN

Robuuste kraanweegschaal met hoge resolutie

Totale geheugenfunctie ✓

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingadapter / stroom [Max] 110 V - 240 V AC

Ingangsspanning voedingadapter / stroom [Max] 12 V, 2500 mA

Plug-in voedingseenheid type Stekkeradapter

Bijgeleverde stroomvoorziening Accu & Voeding

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen  
EURO  
UK  
CH

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel  
EURO  
AUS  
UK  
US  
CH

Accu oplaadtijd 12 h

Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting 30 h

Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting 70 h

Batterij 1×12 V, Type 23 A

Type batterij/accu Li-Ion

Batterijaansluiting Insteekklemmen

Batterij capaciteit 5.200 mAh

Batterij spanning 7,4 V

## Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Min] 0 %

Luchtvochtigheid omgeving [Max] 80 %

Omgevingstemperatuur [Min] -10 °C

Omgevingstemperatuur [Max] 40 °C

## Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N) 1 d

Afmetingen verpakking (B×D×H) 725×270×265 mm

Nettogewicht 10 kg

Verzendmethode Pakketdienst

Nettogewicht ca. 10 kg

Brutogewicht ca. 13 kg

Verzendgewicht 13 kg

## Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats 961-252

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie 963-132H

Artikelnummer voor conformiteitscertificaat 969-517

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

