

# KERN HFM 3T0.5

**KERN**

Robuuste industriële kraanweegschaal met heldere LED-display voor optimale aflezing in ongunstige omgevingsomstandigheden.



## Categorie

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Merk             | KERN                |
| Productcategorie | Industriewegschaale |
| Productgroep     | Kranweegschaal      |
| Productfamilie   | HFM                 |

## Meetsysteem

|                                                     |                              |
|-----------------------------------------------------|------------------------------|
| Bauart der Waage                                    | Weegschaal met één bereik    |
| Weegsysteem                                         | Rekmeetstrip                 |
| Weegbereik [Max]                                    | 3000 kg                      |
| Afreesbaarheid [d]                                  | 0,5 kg                       |
| Reproduceerbaarheid                                 | 1 kg                         |
| Linearisatie                                        | ± 2 kg                       |
| Resolutie                                           | 6.000                        |
| Tarrabereik                                         | -3000 kg                     |
| Justermogelijkheden                                 | Justering met extern gewicht |
| Aanbevolen justergewicht                            | 3000 kg (M1)                 |
| Mogelijke aanpassingspunten                         | 3000 kg                      |
| Inslingertijd                                       | 2 s                          |
| Opwarmtijd                                          | 30 min                       |
| Maximale kruip (15 minuten)                         | 2 kg                         |
| Maximale kruip (30 minuten)                         | 4 kg                         |
| Excentrische/off-centrische belasting niet mogelijk | ✓                            |
| Vooraf ingestelde eenheid                           | kg                           |
| Eenheden                                            | kg                           |
| Tolerantie (% van [Max])                            | 0,2%                         |

## Scherm

|              |     |
|--------------|-----|
| Type display | LED |
|--------------|-----|

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Scherm achtergrondverlichting   | LED    |
| Scherm cijferhoogte             | 30 mm  |
| Talen voor gebruikersinterfaces | Engels |

## Ontwerp

|                                              |                   |
|----------------------------------------------|-------------------|
| Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)       | 270×175×610 mm    |
| Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)          | 270×175×200 mm    |
| Afmetingen behuizing - breedte (A)           | 270 mm            |
| Afmetingen behuizing - diep (B)              | 200 mm            |
| Afmetingen behuizing - hoogte/lengte (C)     | 175 mm            |
| Afmetingen - totale hoogte/totale lengte (D) | 610 mm            |
| Afmetingen - binnenlengte (E)                | 540 mm            |
| Afmetingen oog/top - gatdiameter (F)         | 74 mm             |
| Afmetingen haak/beneden - gatdiameter (G)    | 40 mm             |
| Materiaal behuizing                          | gegoten aluminium |
| Materiaal lasthaak                           | staal, gelakt     |
| Materiaal displaybehuizing                   | Gegoten aluminium |
| Materiaal meetcel(len)                       | roestvast staal   |
| Meetcellen - aantal                          | 1                 |

## Functies

|                                                 |                                            |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Draadloze bediening                             | ✓                                          |
| Wegingen onder het weegplateau                  | Geen                                       |
| Bereik draadloze module                         | 20 m                                       |
| Hold-functie                                    | ✓                                          |
| Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf | off<br>5 min<br>10 min<br>30 min<br>20 min |
| Auto-Off interval(len) in netbedrijf            | selecteerbaar                              |
| Tarreefunctie                                   | handmatig (meerdere keren)                 |
| Aantal toetsen voor bediening                   | 4                                          |

## Stroomvoorziening

|                                                                            |                        |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Bijgeleverde stroomvoorziening                                             | Accu & Voeding         |
| Plug-in voedingseenheid type                                               | Stekkeradapter         |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen | EURO<br>UK<br>US<br>CH |

# KERN HFM 3T0.5

**KERN**

Robuuste industriële kraanweegschaal met heldere LED-display voor optimale aflezing in ongunstige omgevingsomstandigheden.

|                                                           |                               |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel | EURO<br>AUS<br>UK<br>US<br>CH |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]            | 110 V - 230 V AC              |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]            | 12 V, 500 mA                  |
| Type batterij/accu                                        | Pb                            |
| Batterij                                                  | 1×12 V, Type 23 A             |
| Batterijaansluiting                                       | Insteekklemmen                |
| Batterij oplaadtijd                                       | 50 h                          |
| Batterij capaciteit                                       | 10.000 mAh                    |
| Batterij spanning                                         | 6 V                           |
| Accu                                                      | 6 V, 10 Ah                    |
| Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting            | 50 h                          |
| Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting         | 50 h                          |
| Accu oplaadtijd                                           | 14 h                          |

## Milieuomstandigheden

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Omgevingstemperatuur [Min]      | 0 °C   |
| Omgevingstemperatuur [Max]      | 40 °C  |
| Luchtvochtigheid omgeving [Min] | 0 %    |
| Luchtvochtigheid omgeving [Max] | 80 %   |
| Opslagtemperatuur [Min]         | -20 °C |
| Opslagtemperatuur [Max]         | 60 °C  |

## Approval

|             |   |
|-------------|---|
| CE-teken    | ✓ |
| TÜV-gekeurd | ✓ |

## Diensten

|                                                  |          |
|--------------------------------------------------|----------|
| Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats | 961-252  |
| Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie              | 963-132H |
| Artikelnummer voor conformiteitscertificaat      | 969-517  |

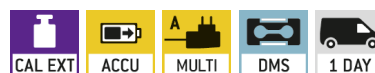
## Verpakking & verzending

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Levertijden                   | 1 d            |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 375×545×340 mm |
| Nettogewicht                  | 15,7 kg        |
| Verzendmethode                | Pakketdienst   |
| Nettogewicht ca.              | 16 kg          |

|                  |       |
|------------------|-------|
| Brutogewicht ca. | 18 kg |
| Verzendgewicht   | 18 kg |

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

