

# KERN BXC 3T-3M

# KERN

Roestvrijstalen vloerweegschaal met vastgeschroefd weegplateau (IP67) en roestvrijstalen afleesinrichting, (IP68), optioneel met ijking



## Categorie

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Merk             | KERN                 |
| Productcategorie | Industrieweegschaale |
| Productgroep     | Vloerweegschaal      |
| Productfamilie   | BXC                  |

## Meetsysteem

|   |   |
|---|---|
| Weegsysteem   | Rekmeetstrip  |
| Aantal weegbereiken   | 1   |
| Weegbereik [Max]  | 3000 kg   |
| Afreesbaarheid [d]  | 1 kg  |
| Reproduceerbaarheid   | 1 kg  |
| Linearisatie  | ± 1,5 kg  |
| Minimumgewicht [Min]  | 20 kg   |
| Conformiteitsbeoordeling mogelijk                             | ✓   |
| Resolutie   | 3.000   |
| Justermogelijkheden   | Justering met extern gewicht                            |
| Aanbevolen justergewicht                                      | 3000 kg (M1)  |
| Inslingertijd   | 3 s   |
| Linearisatie in punten  | 2   |
| Excentrische belasting bij 1/3 [Max]                          | 2,5 kg  |
| Weegcel - verbinding  | 6-draads  |
| Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit) | kg<br>g   |
| Bauart der Waage  | Weegschaal met één bereik<br>kg<br>g<br>ffa<br>PCS<br>% |
| Eenheden  | kg<br>g<br>ffa<br>PCS<br>%                              |

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Vooraf ingestelde eenheid | kg                 |
| Weegcel type              | ZEMIC BM8H 1.5 ton |

## Scherm

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Type display                    | LCD                            |
| Scherm type                     | LCD met achtergrondverlichting |
| Scherm achtergrondverlichting   | ✓                              |
| Scherm grootte                  | 160×60 mm                      |
| Scherm segmenten                | 6                              |
| Scherm cijferhoogte             | 48 mm                          |
| Talen voor gebruikersinterfaces | Engels<br>Symbolische taal     |

## Ontwerp

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Afmetingen afleesinrichting (B×D×H) | 232×150×77,3 mm   |
| Afmetingen weegoppervlak (B×D)      | 1500×1250 mm  |
| Afmetingen weegoppervlak            | 1500×1250 mm  |
| Afmetingen weegplateau (B×D×H)      | 1500×1250×85 mm   |
| Materiaal weegoppervlak             | edelstaal   |
| Materiaal plateau                   | edelstaal   |
| Materiaal displaybehuizing          | edelstaal   |
| Materiaal meetcel(len)              | edelstaal   |
| Materiaal onderbouw                 | edelstaal   |
| Waterpas                            | ✓   |
| Stelschroeven verstelbaar           | ✓   |
| Statief draaibaar                   | no  |
| Statief kantelbaar                  | no  |
| Wandhouder                          | ✓   |
| Afreesinrichting kabellengte        | 5 m   |
| Plattformkonstruktion               | Vastgeschroefde lastplaat; glad oppervlak (afschroefbaar) |
| Meetcellen - aantal                 | 4   |

## Functies

|   |                           |
|---|---------------------------|
| PreTare-functie                         | ✓                         |
| Totale geheugenfunctie                  | ✓                         |
| Recept/samenstellingsniveau             | Sum A                     |
| Percentage bepalen                      | ✓                         |
| Tolerantie wegen                        | ✓                         |
| Tolerantie wegen - signaal type         | akoestisch                |
| Alibigeheugen                           | optioneel intern geheugen |
| Alibigeheugen - aantal geheugenplaatsen | 250.000                   |

# KERN BXC 3T-3M

**KERN**

Roestvrijstalen vloerweegschaal met vastgeschroefd weegplateau (IP67) en roestvrijstalen afleesinrichting, (IP68), optioneel met ijking

|   |   |
|---|---|
| Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden                              | ✓   |
| Telfunctie  | ✓   |
| Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)  | 3.000   |
| Tel-referentiegewicht invoerbaar  | ✓   |
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks                                | 1 kg  |
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden | 10 kg   |
| Mogelijke referentiehoeveelheid   | 5, 10, 20, 50, n (willekeurig aantal stukken)         |
| Hold-functie  | ✓   |
| Bescherming IP - complete unit  | -   |
| Bescherming IP - scherm   | IP68  |
| Bescherming IP - plateau  | IP67  |
| Bescherming IP - meetcel  | IP68  |
| Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf   | 5 min<br>2 min<br>1 min<br>30 min<br>60 min<br>30 sec |
| Auto-Off interval(len) in netbedrijf  | off   |
| Tarreefunctie   | handmatig (meerdere keren)                            |
| Aantal toetsen voor bediening   | 7   |

## Interface

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Interfaces               | RS-232 (optioneel, factory)<br>Ethernet (optionele, factory)<br>WiFi (optionele, factory)<br>Alibigeheugen (optionele, factory)<br>analog (0 - 10 V) (optionele, factory)<br>analog (4 - 20 mA) (optionele, factory)<br>Bluetooth BLE (v4.0) (optionele, factory)<br>USB-Device (optionele, factory) |
| compatibel met EasyTouch | ✓  |

## Stroomvoorziening

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Bijgeleverde stroomvoorziening | Voedingseenheid |
|--------------------------------|-----------------|

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Voedingseenheid type   | Ingebouwde voedingseenheid    |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen | EURO                          |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]                             | 110 V - 240 V AC              |
| Stroomvoorziening afneembaar   | vast aangesloten              |
| Contactdoos voor voedingseenheid   | Kabel permanent geïnstalleerd |
| Type batterij/accu   | Li-Ion                        |
| Batterij   | geen batterij                 |
| Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting                             | 11 h                          |
| Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting                          | 22 h                          |
| Accu oplaadtijd  | 8 h                           |
| Accu optioneel   | Accu optioneel - intern       |

## 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 |

## Diensten

|  |         |
|--|---------|
| Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats     | 961-252 |
| Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking) | 965-232 |
| Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie                  | 963-132 |
| Artikelnummer voor conformiteitscertificaat          | 969-517 |

## Verpakking & verzending

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Levertijden                   | 2 d              |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 1615×1330×345 mm |
| Verzendmethode                | Expeditie        |
| Nettogewicht ca.              | 150 kg           |
| Brutogewicht ca.              | 205 kg           |
| Verzendgewicht                | 201 kg           |

# KERN BXC 3T-3M



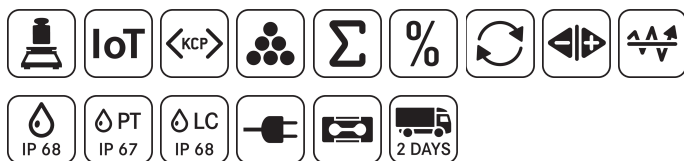
Roestvrijstalen vloerweegschaal met vastgeschroefd weegplateau (IP67) en roestvrijstalen afleesinrichting, (IP68), optioneel met ijking

## Productinformatie

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| GTIN/EAN-nummer     | 4045761481725         |
| Goederencode        | 84238220              |
| REACH classificatie | geen verboden stoffen |

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

