

# KERN PCD 3000-2

Precisieweegschaal met hoge resolutie en verwijderbare display voor maximale flexibiliteit



tl (Singap, Malays)  
ct  
mo  
oz  
ffa  
tol

## Scherm

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Type display                    | LCD    |
| Scherm achtergrondverlichting   | ✓      |
| Scherm cijferhoogte             | 21 mm  |
| Talen voor gebruikersinterfaces | Engels |

## Ontwerp

|  |               |
|--|---------------|
| Afmetingen behuizing (B×D×H)           | 165×280×75 mm |
| Afmetingen apparaat (B×D×H)            | 165×280×75 mm |
| Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H) | 165×280×75 mm |
| Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)    | 140×46×75 mm  |
| Afmetingen weegoppervlak (B×D)         | 160×160 mm    |
| Afmetingen weegoppervlak               | 160×160 mm    |
| Afmetingen weegplateau (B×D×H)         | 161×161×7 mm  |
| Materiaal behuizing                    | kunststof     |
| Materiaal weegoppervlak                | edelstaal     |
| Materiaal displaybehuizing             | Kunststoffen  |
| Waterpas                               | ✓             |
| Stelschroeven verstelbaar              | ✓             |
| Statief hoogte                         | 250 mm        |
| Statief kantelbaar                     | ✓             |
| Afleesinrichting kabellengte           | 1,2 m         |

## Functies

|   |                      |
|---|----------------------|
| Recept/samenstellingsniveau   | Rez A (Netto-totaal) |
| Percentage bepalen  | ✓                    |
| Wegingen onder het weegplateau  | Geen                 |
| Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden                              | ✓                    |
| Telfunctie  | ✓                    |
| Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)  | 175.000              |
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks                                | 20 mg                |
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden | 200 mg               |
| Mogelijke referentiehoeveelheid   | 5, 10, 20, 25, 50    |
| Peak-functie  | ✓                    |

## Categorie

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Merk             | KERN                   |
| Productcategorie | Laboratoriumweegschaal |
| Productgroep     | Precisieweegschaal     |
| Productfamilie   | PCD                    |

## Meetsysteem

|                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Bauart der Waage                     | Weegschaal met één bereik    |
| Weegsysteem                          | Rekmeetstrip                 |
| Weegbereik [Max]                     | 3500 g                       |
| Afleesbaarheid [d]                   | 0,01 g                       |
| Reproduceerbaarheid                  | 0,02 g                       |
| Linearisatie                         | ± 0,05 g                     |
| USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)    | 40 g                         |
| Resolutie                            | 350.000                      |
| Tarrabereik                          | 3500 g                       |
| Justermogelijkheden                  | Justering met extern gewicht |
| Aanbevolen justergewicht             | 3 kg (F1)                    |
| Inslingertijd                        | 3 s                          |
| Opwarmtijd                           | 120 min                      |
| Excentrische belasting bij 1/3 [Max] | 0,05 g                       |
| Maximale kruip (15 minuten)          | 100 mg                       |
| Maximale kruip (30 minuten)          | 200 mg                       |
| Vooraf ingestelde eenheid            | g                            |

## Eenheden

g  
gn  
dwt  
tl (Tw)  
tl (HK)  
ozt

# KERN PCD 3000-2

# KERN

Precisieweegschaal met hoge resolutie en verwijderbare display voor maximale flexibiliteit

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf | 3 min<br>off               |
| Auto-Off interval(len) in netbedrijf            | off                        |
| Tarreefunctie                                   | handmatig (meerdere keren) |
| Aantal toetsen voor bediening                   | 5                          |

## Interface

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Interfaces                        | RS-232 standaard |
| EasyTouch (ET) - Type aansluiting | RS232            |

## Stroomvoorziening

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Bijgeleverde stroomvoorziening   | Voedingseenheid         |
| Plug-in voedingseenheid type   | Stekkeradapter          |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen | EURO<br>UK<br>US<br>CH  |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel                  | US                      |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]                             | 220 V - 240 V AC, 50 Hz |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]                             | 9 V, 300 mA             |
| Batterij   | 9 V Block               |
| Batterijaansluiting  | Insteekklemmen          |
| Batterij oplaadtijd  | 12 h                    |
| Accu   | PCD-A04                 |
| Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting                             | 12 h                    |
| Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting                          | 24 h                    |
| Accu oplaadtijd  | 10 h                    |
| Accu optioneel   | Accu optioneel          |

## Milieuomstandigheden

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Omgevingstemperatuur [Min]      | 5 °C   |
| Omgevingstemperatuur [Max]      | 35 °C  |
| Luchtvochtigheid omgeving [Max] | 80 %   |
| Opslagtemperatuur [Min]         | -20 °C |
| Opslagtemperatuur [Max]         | 60 °C  |

## Approval

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

## Diensten

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie | 963-127 |
|-------------------------------------|---------|

|   |         |
|---|---------|
| Artikelnummer voor conformiteitscertificaat | 969-517 |
|---|---------|

## Verpakking & verzending

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Levertijden                   | 1 d            |
| Afmetingen verpakking (BxDxH) | 245x360x170 mm |
| Nettogewicht                  | 1,939 kg       |
| Verzendmethode                | Pakketdienst   |
| Nettogewicht ca.              | 2,0 kg         |
| Brutogewicht ca.              | 2,8 kg         |
| Verzendgewicht                | 3 kg           |

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

