

# KERN EMS 6K1

# KERN

Low-cost-laboratoriumweegschaal met groot weegplateau



| Categorie        |                        |
|------------------|------------------------|
| Merk             | KERN                   |
| Productcategorie | Laboratoriumweegschaal |
| Productgroep     | Schoolweegschaal       |
| Productfamilie   | EMS                    |

| Meetsysteem                          |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Bauart der Waage                     | Weegschaal met één bereik    |
| Weegsysteem                          | Rekmeetstrip                 |
| Weegbereik [Max]                     | 6000 g                       |
| Af leesbaarheid [d]                  | 1 g                          |
| Resolutie                            | 6.000                        |
| Linearisatie                         | ± 3 g                        |
| Reproduceerbaarheid                  | 1 g                          |
| Tarrabereik                          | 6000 g                       |
| Vooraf ingestelde eenheid            | g                            |
| Eenheden                             | g<br>dwt<br>ozt<br>oz        |
| Justermogelijkheden                  | Justering met extern gewicht |
| Aanbevolen justergewicht             | 6 kg (M1)                    |
| Mogelijke aanpassingspunten          | 6 kg                         |
| Inslingertijd                        | 3 s                          |
| Opwarmtijd                           | 30 min                       |
| Excentrische belasting bij 1/3 [Max] | 5 g                          |
| Maximale kruip (15 minuten)          | 4 g                          |
| Maximale kruip (30 minuten)          | 8 g                          |

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

| Scherm                          |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Type display                    | LCD              |
| Scherm achtergrondverlichting   | geen             |
| Scherm cijferhoogte             | 25 mm            |
| Talen voor gebruikersinterfaces | Symbolische taal |

| Ontwerp                        |               |
|--------------------------------|---------------|
| Afmetingen behuizing (B×D×H)   | 200×280×65 mm |
| Materiaal displaybehuizing     | Kunststoffen  |
| Materiaal behuizing            | kunststof     |
| Materiaal weegoppervlak        | kunststof     |
| Afmetingen weegoppervlak (B×D) | 175×190 mm    |

| Functies  |                            |
|---|----------------------------|
| Aantal toetsen voor bediening                   | 5                          |
| Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf | 3 min                      |
| Tarreefunctie                                   | handmatig (meerdere keren) |
| Percentage bepalen                              | ✓                          |
| Telfunctie                                      | ✓                          |
| Recept/samenstellingsniveau                     | Rez A (Netto-totaal)       |
| Bescherming IP - complete unit                  | -                          |

| Tellen  |                   |
|---|-------------------|
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks                                | 2 g               |
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden | 20 g              |
| Mogelijke referentiehoeveelheid   | 5, 10, 20, 25, 50 |
| Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)  | 3.000             |

| Stroomvoorziening  |                         |
|--|-------------------------|
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]                             | 220 V - 240 V AC, 50 Hz |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]                             | 9 V, 300 mA             |
| Plug-in voedingseenheid type   | Stekkeradapter          |
| Bijgeleverde stroomvoorziening   | Voedingseenheid         |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen | EURO<br>UK<br>US<br>CH  |

# KERN EMS 6K1



Low-cost-laboratoriumweegschaal met groot weegplateau

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Accu optioneel      | Accu optioneel   |
| Batterij            | 9 V Block        |
| Type batterij/accu  | Alkali(-mangaan) |
| Batterijaansluiting | 9v blok          |
| Batterij oplaadtijd | 40 h             |

## Milieuomstandigheden

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Luchtvochtigheid omgeving [Min] | 40 %   |
| Luchtvochtigheid omgeving [Max] | 80 %   |
| Omgevingstemperatuur [Min]      | 5 °C   |
| Omgevingstemperatuur [Max]      | 35 °C  |
| Opslagtemperatuur [Min]         | -20 °C |
| Opslagtemperatuur [Max]         | 60 °C  |

## Verpakking & verzending

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Afreesbaarheid kracht [d] (N) | 1 d            |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 310×240×160 mm |
| Nettogewicht                  | 1,22 kg        |
| Verzendmethode                | Pakketdienst   |
| Nettogewicht ca.              | 1,4 kg         |
| Brutogewicht ca.              | 1,8 kg         |
| Verzendgewicht                | 2,4 kg         |

## Diensten

|  |         |
|--|---------|
| Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats | 961-248 |
| Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie              | 963-128 |
| Artikelnummer voor conformiteitscertificaat      | 969-517 |

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

