

# KERN EMB 5.2K5

Einsteiger-Laborwaage mit enormen Wägeleistungen

# KERN



## Kategorie

|                  |            |
|------------------|------------|
| Marke            | KERN       |
| Produktkategorie | Laborwaage |
| Produktgruppe    | Schulwaage |
| Produktfamilie   | EMB        |

## Messsystem

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Bauart der Waage        | Einbereichswaage     |
| Wägesystem              | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max]       | 5200 g               |
| Ablesbarkeit [d]        | 5 g                  |
| Auflösung               | 1.040                |
| Linearität              | ± 10 g               |
| Reproduzierbarkeit      | 5 g                  |
| Tarierbereich           | 5200 g               |
| Voreingestellte Einheit | g                    |

## Einheiten

g  
dwt  
ozt  
oz

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Justiermöglichkeiten                 | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht           | 5 kg (M1)                       |
| Mögliche Justierpunkte               | 5 kg                            |
| Einschwingzeit                       | 2,5 s                           |
| Anwärmzeit                           | 10 min                          |
| Außermittige Belastung bei 1/3 [Max] | 10 g                            |
| Max. Kriechen (15 Minuten)           | 10 g                            |
| Max. Kriechen (30 Minuten)           | 20 g                            |

## Zulassung

|            |   |
|------------|---|
| CE Zeichen | ✓ |
|------------|---|

## Display

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Display-Art                     | LCD           |
| Display Größe                   | 58x18 mm      |
| Display Hinterleuchtung         | nein          |
| Display Ziffernhöhe             | 15 mm         |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Symbolsprache |

## Bauform

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H) | 170×244×39 mm |
| Material Gehäuse            | Kunststoff    |
| Material Wägeplatte         | Kunststoff    |
| Abmessungen Wägefläche (Ø)  | 150 mm        |

## Funktionen

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Anzahl Tasten für Bedienung                     | 2                       |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb | 3 min                   |
| Tarierfunktion                                  | manuell (mehrmalig)     |
| Unterflurwägung                                 | Haken (im Lieferumfang) |
| IP-Schutz - Kompletgerät                        | kein IP-Schutz          |

## Energieversorgung

|   |                 |
|---|-----------------|
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]            | 9 V, 300 mA     |
| Steckernetzteil Art                             | Steckernetzteil |
| mitgelieferte Stromversorgung                   | Batterie        |
|   | EURO            |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | UK<br>US<br>CH  |
| Akku optional                                   | Akku optional   |
| Akku Ladezeit                                   | 10 h            |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus        | 50 h            |
| Batterie  | 2×1.5 V AA      |
| Batterie-/Akkuart                               | Alkali(-Mangan) |
| Batterieanschluss                               | Pad + Feder     |
| Batterie-Spannung                               | 3 V             |
| Batterie Betriebsdauer                          | 40 h            |

## Umgebungsbedingungen

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 80 %   |
| Umgebungstemperatur [Min] (°C)  | 0 °C   |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C)  | 40 °C  |
| Lagertemperatur [Min]           | -20 °C |
| Lagertemperatur [Max]           | 60 °C  |

# KERN EMB 5.2K5



Einsteiger-Laborwaage mit enormen Wägeleistungen

## Verpackung & Versand

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Lieferzeit                     | 1 d           |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 205×264×67 mm |
| Nettogewicht                   | 0,52 kg       |
| Versandart                     | Paketdienst   |
| Nettogewicht ca.               | 0,55 kg       |
| Bruttogewicht ca.              | 0,70 kg       |
| Versandgewicht                 | 0,7 kg        |

## Dienstleistungen

|   |         |
|---|---------|
| Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort | 961-248 |
| Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung          | 963-128 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat      | 969-517 |

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

