

# KERN FCF 30K-3

Kompakte Tischwaage mit vielseitigen Funktionen und hoher Genauigkeit für Industrie, Gastronomie und Küche



|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Außermittige Belastung bei 1/3 [Max] | 5 g |
| Max. Kriechen (15 Minuten)           | 4 g |
| Max. Kriechen (30 Minuten)           | 8 g |

|                  |   |
|------------------|---|
| <b>Zulassung</b> |   |
| CE Zeichen       | ✓ |

|                     |       |
|---------------------|-------|
| <b>Display</b>      |       |
| Display-Art         | LCD   |
| Display Ziffernhöhe | 25 mm |

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| <b>Bauform</b>                        |                |
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H)           | 270×345×106 mm |
| Abmessungen komplett montiert (B×T×H) | 270×345×106 mm |
| Material Gehäuse                      | Kunststoff     |
| Material Wägeplatte                   | Edelstahl      |
| Abmessungen Wägefläche (B×T)          | 253×228 mm     |
| Libelle                               | ✓              |

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Funktionen</b>  |                     |
| Anzahl Tasten für Bedienung                                  | 5                   |
| Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb                         | 3 min               |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb              | 3 min               |
| Tarierfunktion   | manuell (mehrmalig) |
| Prozentbestimmung  | ✓                   |
| Zählfunktion   | ✓                   |
| Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen | ✓                   |
| Rezeptur-/Summierstufe                                       | Rez A (Netto-Total) |
| Unterflurwägung  | Keine               |
| IP-Schutz - Kompletgerät                                     | kein IP-Schutz      |

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>Zählen</b>  |                   |
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen  | 2 g               |
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 20 g              |
| Mögliche Referenzstückzahl(en)                                   | 5, 10, 20, 25, 50 |
| Zählaufösung (unter Laborbedingungen)                            | 15.000            |

|                  |                |
|------------------|----------------|
| <b>Kategorie</b> |                |
| Marke            | KERN           |
| Produktkategorie | Industriewaage |
| Produktgruppe    | Tischwaage     |
| Produktfamilie   | FCF            |

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| <b>Messsystem</b>          |                                 |
| Bauart der Waage           | Einbereichswaage                |
| Anzahl Wägebereiche        | 1                               |
| Wägesystem                 | Dehnungsmessstreifen            |
| Wägebereich [Max]          | 30000 g                         |
| Ablesbarkeit [d]           | 1 g                             |
| Auflösung                  | 30.000                          |
| Linearität                 | ± 3 g                           |
| Reproduzierbarkeit         | 1 g                             |
| Tarierbereich              | 30000 g                         |
| Voreingestellte Einheit    | kg                              |
| Einheiten                  | kg                              |
|                            | g                               |
|                            | dwt                             |
|                            | tl (Tw)                         |
|                            | tl (HK)                         |
|                            | ozt                             |
|                            | mo                              |
|                            | lb                              |
|                            | oz                              |
|                            | tol                             |
| Justiermöglichkeiten       | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 30 kg (M1)                      |
| Mögliche Justierpunkte     | 10 kg; 20 kg; 30 kg             |
| Einschwingzeit             | 3 s                             |
| Anwärmzeit                 | 120 min                         |

# KERN FCF 30K-3

# KERN

Kompakte Tischwaage mit vielseitigen Funktionen und hoher Genauigkeit für Industrie, Gastronomie und Küche

## Energieversorgung

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]                | 220 V - 240 V AC, 50 Hz |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]                   | 9 V, 300 mA             |
| Steckernetzteil Art                                    | Steckernetzteil         |
| mitgelieferte Stromversorgung                          | Netzteil                |
|  | EURO                    |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | UK<br>US<br>CH          |
| Akku optional  | Akku optional - intern  |
| Akku Ladezeit  | 16 h                    |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an                | 80 h                    |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus               | 120 h                   |
| Batterie   | 9 V Block               |
| Batterie-/Akkuart                                      | Alkali(-Mangan)         |
| Batterieanschluss                                      | Pad + Feder             |
| Batterie Betriebsdauer                                 | 20 h                    |

## Umgebungsbedingungen

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 80 %   |
| Umgebungstemperatur [Min] (°C)  | 5 °C   |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C)  | 35 °C  |
| Lagertemperatur [Min]           | -20 °C |
| Lagertemperatur [Max]           | 60 °C  |

## Verpackung & Versand

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Lieferzeit                     | 1 d            |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 335×400×185 mm |
| Nettogewicht                   | 2,61 kg        |
| Versandart                     | Paketdienst    |
| Nettogewicht ca.               | 2,8 kg         |
| Bruttogewicht ca.              | 3,4 kg         |
| Versandgewicht                 | 5 kg           |

## Dienstleistungen

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

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

