KERN FCD 30K-2



Tischwaage mit integriertem Akku für maximale Unabhängigkeit und einem praktischen Druckeranschluss



| Kategorie | |
|------------------|----------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Industriewaage |
| Produktgruppe | Tischwaage |
| Produktfamilie | FCD |

| Messsystem | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Bauart der Waage | Einbereichswaage |
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 30000 g |
| Ablesbarkeit [d] | 1 g |
| Auflösung | 30.000 |
| Linearität | ± 30 g |
| Reproduzierbarkeit | 10 g |
| Voreingestellte Einheit | kg |
| Einheiten | kg g Ib PCS % Ib:oz |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 30 kg (M2) |
| Mögliche Justierpunkte | 30 kg |
| Einschwingzeit | 3 s |
| Anwärmzeit | 120 min |
| Außermittige Belastung bei 1/3 [Max] | 50 g |
| Max. Kriechen (15 Minuten) | 4 g |
| Max. Kriechen (30 Minuten) | 8 g |
| | |

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

| Display | |
|---------------------------------|---------------|
| Display-Art | LCD |
| Display Größe | 145x25 mm |
| Display Hinterleuchtung | weiß |
| Display Ziffernhöhe | 25 mm |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Symbolsprache |

| Bauform | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H) | 340×320×110 mm |
| Abmessungen Wägeplattform (B×T×H) | 300×230×12,5 mm |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Abmessungen Wägefläche (B×T) | 230×300 mm |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Libelle | ✓ |

| Funktionen | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Anzahl Tasten für Bedienung | 2 |
| Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb | off |
| Tarierfunktion | manuell (mehrmalig) |
| Zählfunktion | ✓ |
| Toleranzwägung | ✓ |
| Toleranzwägung - Signalart | akustisch optisch |
| Rezeptur-/Summierstufe | Sum A |
| Schnittstellen | RS-232 serienmäßig |

| Zählen | |
|---|-------|
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 5 g |
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 50 g |
| Zähl-Referenzgewicht eingebbar | ✓ |
| Mögliche Referenzstückzahl(en) | free |
| Zählauflösung (unter Laborbedingungen) | 6.000 |

| Energieversorgung | |
|--|------------------------------|
| Eingangspannung Netzteil / Strom [Max] | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |

1

KERN FCD 30K-2



Tischwaage mit integriertem Akku für maximale Unabhängigkeit und einem praktischen Druckeranschluss

| Eingangspannung Gerät / Strom [Max] | 5V, 1A |
|---|------------------|
| Steckernetzteil Art | Steckernetzteil |
| mitgelieferte Stromversorgung | Akku & Netzteil |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO UK |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | EURO UK CH |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 30 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 50 h |
| Batterie-/Akkuart | Li-lon |
| Batterie-Kapazität | 4.000 mAh |
| Batterie-Spannung | 3,7 V |

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

| Verpackung & Versand | |
|--------------------------------|----------------|
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 415×375×185 mm |
| Nettogewicht | 3,08 kg |
| Versandart | Paketdienst |
| Nettogewicht ca. | 3,2 kg |
| Bruttogewicht ca. | 4,0 kg |
| Versandgewicht | 5,8 kg |

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

Piktogramme

STANDARD





OPTION

