# KERN **CXB 30K10NM**

Einsteigermodell ins Profi-Zählen, Zählauflösung 30.000 Punkte, optional mit Eichung

**Erstellungsdatum: 02.10.2026**

## Kategorie

| | |
|---|---|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Industriewaage |
| Produktgruppe | Zählwaage |
| Produktfamilie | CXB |

## Messsystem

| | |
|---|---|
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 30000 g |
| Ablesbarkeit [d] | 10 g |
| Reproduzierbarkeit | 10 g |
| Linearität | ± 20 g |
| Mindestlast [Min] (eichfähig) | 200 g |
| Auflösung | 3.000 |
| Tarierbereich | 30000 g |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 20 kg (M1); 10 kg (M1) |
| Einschwingzeit | 2 s |
| Außermittige Belastung bei 1/3 [Max] | 30 g |
| Bauart der Waage | Einbereichswaage |
| Einheiten | kg<br>g |
| Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet) | g |
| Voreingestellte Einheit | g |
| Anwärmzeit | 10 min |

## Display

| | |
|---|---|
| Display-Art | LCD |
| Display Hinterleuchtung | ja |
| Display Ziffernhöhe | 18 mm |

## Bauform

| | |
|---|---|
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H) | 300×330×110 mm |
| Abmessungen Wägefläche (B×T) | 300×225 mm |
| Abmessungen Wägefläche | 300×225 mm |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Libelle | ✓ |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |

## Funktionen

| | |
|---|---|
| Zählfunktion | ✓ |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/Akkubetrieb | selectable |
| Tarierfunktion | manuell (mehrmalig) |
| Unterflurwägung | Keine |
| Zählauflösung (unter Laborbedingungen) | 3.000 |
| Zähl-Referenzgewicht eingebbar | ✓ |
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 10 g |
| Mögliche Referenzstückzahl(en) | free |
| Rezeptur-/Summierstufe | Netto-Total |
| Anzahl Tasten für Bedienung | 20 |
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 100 g |
| Toleranzwägung - Signalart | akustisch |

## Energieversorgung

| | |
|---|---|
| mitgelieferte Stromversorgung | Akku & Netzteil |
| Netzteil Art | Eingebautes Netzteil |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | UK<br>CH |
| Eingangspannung Netzteil / Strom [Max] | 220 V - 240 V AC, 50 Hz |
| Stromversorgung abnehmbar | abnehmbar |
| Strombuchse für Netzteil | Kaltgerätekabel |
| Batterie-/Akkuart | Pb |

# KERN **CXB 30K10NM**

Einsteigermodell ins Profi-Zählen, Zählauflösung 30.000 Punkte, optional mit Eichung

| | |
|---|---|
| Batterieanschluss | Steckklemmen |
| Batterie – Einzelgewicht | 741,8 g |
| Akku | 6 V, 4 Ah |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 60 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 200 h |
| Akku Ladezeit | 8 h |
| Batterie/Akku angeschlossen | fest elektrisch angeschlossen, nicht isoliert |

## Umgebungsbedingungen

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | -10 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 40 °C |
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] | 15 % |
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 85 % |

## Dienstleistungen

| | |
|---|---|
| Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort | 961-248 |
| Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung) | 965-228 |
| Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung | 963-128 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |

## Verpackung & Versand

| | |
|---|---|
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 375×395×175 mm |
| Versandart | Paketdienst |
| Nettogewicht ca. | 4,0 kg |
| Bruttogewicht ca. | 4,4 kg |
| Versandgewicht | 5,2 kg |
| Volumengewicht | 5,2 kg |

## Produktinformationen

| | |
|---|---|
| GTIN/EAN-Nummer | 4045761162655 |
| Warennummer (Zolltarifnummer) | 84238129 |
| Garantiezeit | 24 mon |
| REACH-Einstufung | keine Stoffe über der zulässigen Konzentration |

## Piktogramme

### STANDARD

### OPTION

### FACTORY