

KERN CIB 6K-4

KERN

Robuste Zählwaage mit großem Artikelspeicher, komfortabler Bedienphilosophie, Checkweighing-Display, Zählauflösung 30.000 Punkte



Display Ziffernhöhe 18 mm

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	350×330×120 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	315×215 mm
Abmessungen Wägefläche	315×215 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Auswertegerät Kabellänge	5 m

Funktionen

PreTare-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Zählfunktion	✓
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	30.000
Zähl-Referenzgewicht einbaubar	✓
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	200 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	2 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	free
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	34

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100V-240V AC 50/60Hz 0.4 Amax
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar

Erstellungsdatum: 12.09.2026

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Zählwaage
Produktfamilie	CIB

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	6 kg
Ablesbarkeit [d]	0,0005 kg
Reproduzierbarkeit	0,0005 kg
Linearität	± 0,0015 kg
Auflösung	12.000
Tarierbereich	6 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	5 kg (M1)
Einschwingzeit	2 s
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0025 kg
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	kg
Max. Kriechen (15 Minuten)	2 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	4 g
Voreingestellte Einheit	kg

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	blau, gelb, grün, rot
Display Segmente	6

KERN CIB 6K-4

KERN

Robuste Zählwaage mit großem Artikelspeicher, komfortabler Bedienphilosophie, Checkweighing-Display, Zählauflösung 30.000 Punkte

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12V, 1000mA
Strombuchse für Netzteil	Innen Plus, Außen Minus
Batterie-/Akkuart	Pb
Batterieanschluss	Steckklemmen
Akku	6 V, 4 Ah
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	90 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	160 h
Akku Ladezeit	14 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 %

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

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

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	385×395×147 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	3,6 kg
Bruttogewicht ca.	4,4 kg
Versandgewicht	4,5 kg
Volumengewicht	4,5 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761214897
Warennummer (Zolltarifnummer)	84238 129
Garantiezeit	24 mon

REACH-Einstufung

keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION



IHR FACHHÄNDLER

Toolcon.works 2

— WORKWEAR. TOOLS. MITARBEITER-SHOPS. —