KERN **CXB 6K0.5**

Einsteigermodell ins Profi-Zählen, Zählauflösung 30.000 Punkte

Erstellungsdatum: 03.10.2026

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Zählwaage
Produktfamilie	CXB

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	6000 g
Ablesbarkeit [d]	0,5 g
Reproduzierbarkeit	0,5 g
Linearität	± 1 g
Auflösung	12.000
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	5 kg (M1)
Einschwingzeit	2 s
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	1,5 g
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	g
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	g
Max. Kriechen (15 Minuten)	2 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	4 g
Voreingestellte Einheit	g
Anwärmzeit	30 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

Summenspeicher-Funktion	✓
Zählfunktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	selectable
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Unterflurwägung	Keine
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	12.000
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	500 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	free
Rezeptur-/Summierstufe	Netto-Total
Anzahl Tasten für Bedienung	20
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	5 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 CH
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Strombuchse für Netzteil	Kaltgerätekabel

KERN **CXB 6K0.5**

Einsteigermodell ins Profi-Zählen, Zählauflösung 30.000 Punkte

Batterie-/Akkuart	Pb
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 DAkkS-Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	380×400×175 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,0 kg
Bruttogewicht ca.	4,4 kg
Versandgewicht	5,3 kg
Volumengewicht	5,3 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761085497
Warennummer (Zolltarifnummer)	84238129
Garantiezeit	24 mon
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD

OPTION