

Produktbroschüre

05.09.2026

KERN FCE 3K1N

Einsteiger-Tischwaage – mobil, handlich, leicht

DEUTSCH



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com

ANWENDUNGSBEISPIEL



MERKMALE

- Einfache und komfortable 2-Tasten-Bedienung
- Sehr schnelle Anzeige: stabile Wägewerte innerhalb von ca. 3 s
- Geeignet als kompakte Brief- und Paketwaage, speziell bei beengten Platzverhältnissen
- Geeignet als Sortier-, Kommissionier- oder einfache Kontrollwaage in Produktion oder Versand
- Arbeitsschutzhaube im Lieferumfang enthalten

TECHNISCHE DATEN

- Großes LCD-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Abmessungen Wägefläche, Kunststoff, B×T 253×228 mm
- Gesamtabmessungen B×T×H 270×323×110 mm
- Batteriebetrieb möglich, 9 V Block nicht im Lieferumfang enthalten, Betriebsdauer bis zu 12 h, AUTO-OFF-Funktion zur Batterieschonung
- Nettogewicht ca. 2,4 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 5 °C/35 °C

HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- Industrielle Anwendungen
- Lagerlogistik
- Kommissionierung
- Gastronomie
- Werkstätten

PIKTOGRAMME

Standard



Option



MODELLÜBERSICHT

Modell	Wägebereich [Max]	Ablesbarkeit [d]	Reproduzierbarkeit	Linearität	Abmessungen Wägefläche
FCE 3K1N	3000 g	1 g	2 g	± 3 g	253×228 mm
FCE 6K2N	6000 g	2 g	2 g	± 4 g	253×228 mm
FCE 15K5N	15000 g	5 g	10 g	± 15 g	253×228 mm
FCE 30K10N	30000 g	10 g	10 g	± 30 g	253×228 mm

ZUBEHÖR

Modell	Beschreibung
FCB-A01	Akku FCB-A01 (NiMH)
FCF-A01	Arbeitsschutzhaube FCF-A01
FCF-A01S05	Arbeitsschutzhaube FCF-A01S05, Lieferumfang 5 Stück
YKA-03N	Steckernetzteil YKA-03N (9 V, 300 mA 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz EURO, UK, US, CH)

DIENSTLEISTUNGEN

Modell	Beschreibung
961-247	Justage auf Aufstellungsort 961-247 (Nicht in Verbindung mit Eichung)
963-127	DAkKS-Kalibrierschein 963-127
969-517	Bestätigung der Herstellerspezifikation (nur in Verbindung mit DAkKS-Kalibrierschein) 969-517
970-012	Garantieverlängerung (+ 2 Jahre) 970-012

KERN Piktogramm-Übersicht

	Externe Justage: Einstellen der Genauigkeit durch externes Justiergewicht
	Batterie-Betrieb: Für Batterie-Betrieb vorbereitet
	Universal-Steckernetzteil: Mit Universaleingang und optionalen Eingangsstecker-Adaptern für EU, CH, GB oder EU, CH, GB, US oder EU, CH, GB, US, AUS
	Wägeprinzip Dehnungsmessstreifen: Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper
	Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag
	Akku-Betrieb: Wiederaufladbares Set
	Akkreditierte Kalibrierung (DKD): Die Dauer der akkreditierten Kalibrierung beträgt 3 Arbeitstage