

KERN FCB 24K2-2024a

KERN

Kompakte Tischwaage für schnelle, unkomplizierte Kontrollwiegungen



Max. Kriechen (15 Minuten)	8 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	16 g

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Display

Display-Art	LCD
Display Ziffernhöhe	25 mm

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	270×323×110 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	252×228×12,5 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Abmessungen Wägefläche (B×T)	253×228 mm

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	5
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min off
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Unterflurwägung	Keine
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	4 g
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	40 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 25, 50
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	6.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 300 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Tischwaage
Produktfamilie	FCB

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	24000 g
Ablesbarkeit [d]	2 g
Auflösung	12.000
Linearität	± 6 g
Reproduzierbarkeit	2 g
Voreingestellte Einheit	kg

Einheiten	kg
	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	mo
	lb
	oz
	ffa
tol	

Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	20 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	10 kg; 15 kg; 20 kg
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	30 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	10 g

KERN FCB 24K2-2024a



Kompakte Tischwaage für schnelle, unkomplizierte Kontrollwiegungen

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK US CH
Akku optional	Akku optional
Akku Ladezeit	10 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	5 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	10 h
Batterie	9 V Block
Batterie Betriebsdauer	12 h

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	330×400×190 mm
Nettogewicht	2,6 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	2,6 kg
Bruttogewicht ca.	3,6 kg
Versandgewicht	5 kg

Dienstleistungen

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

