

# KERN FCD 6K-3

# KERN

Tischwaage mit integriertem Akku für maximale Unabhängigkeit und einem praktischen Druckeranschluss



## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Tischwaage
Produktfamilie	FCD

## Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	6000 g
Ablesbarkeit [d]	0,2 g
Auflösung	30.000
Linearität	± 4 g
Reproduzierbarkeit	2 g
Voreingestellte Einheit	kg

Einheiten	kg
	g
	lb
	PCS
	%
	lb:oz

Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	6 kg (M2)
Mögliche Justierpunkte	6 kg
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	10 g
Max. Kriechen (15 Minuten)	800 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	1,6 g

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

Display-Art	LCD
Display Größe	145x25 mm
Display Hinterleuchtung	weiß
Display Ziffernhöhe	25 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

## Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	340×320×110 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	300×230×12,5 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Abmessungen Wägefläche (B×T)	230×300 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

## Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	2
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	off
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

## Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 g
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 g
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	free
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	6.000

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
---	---------------------------

# KERN FCD 6K-3

# KERN

Tischwaage mit integriertem Akku für maximale Unabhängigkeit und einem praktischen Druckeranschluss

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	5V, 1A
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK CH
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	30 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	50 h
Batterie-/Akkuart	Li-Ion
Batterie-Kapazität	4.000 mAh
Batterie-Spannung	3,7 V

## Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	0 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

## Verpackung & Versand

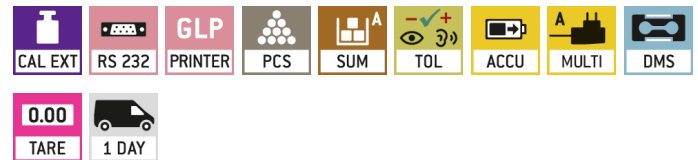
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	415×375×185 mm
Nettogewicht	3,1 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	3,2 kg
Bruttogewicht ca.	4,0 kg
Versandgewicht	5,8 kg

## Dienstleistungen

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

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

