

# KERN FCB 6K-3DM

Die neue FCB: Kontroll- und Portionierwaage mit bis zu drei Schnittstellen, optional mit Eichung

# KERN®



## Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	FCB 6K-3DM
Modell-Reihe	FCB
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Food-Waagen
Produktgruppe	Tischwaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761475533
Vorgängermodell	GAB 6K1DNM
Planned start date	2024-2HJ
Zolltarifnummer	84238129

## Technische Daten - Primär

Wägekapazität	3000 g; 6000 g
Ablesbarkeit	1 g; 2 g
Eichwert (e)	1 g; 2 g
Mindestlast (Min)	20 g

## Technische Daten - Konstruktion

Material-Wägeplatte	Edelstahl
Libelle	Yes
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Wägefläche (d)	252×225 mm
Abmessungen der Wägeplatte (B×T)	252×225 mm
Abmessungen komplett montiert	325×270×105 mm
Material Gehäuse	Kunststoff

IP-Schutz-Anzeige	Kein IP-Schutz
IP-Schutz Wägezelle	IP65

## Technische Daten - Anzeige

Höhe des Displays	25 mm
-------------------	-------

## Technische Daten - Spannungsversorgung

Betriebszeit	20 h
Netzadapter/Adapter enthalten	CH;EURO;UK;US
Aufladezeit	8 h
Eingangsspannung	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Betriebszeit (Hintergrundbeleuchtung aus)	48 h
Wiederaufladbare Batterie	Akku optional

## Technische Daten - Messsystem

Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 1 g; 2 g
Ablesbarkeit	1 g; 2 g
Empfohlenes Justiergewicht	6 kg (M1)
Reproduzierbarkeit	1 g; 2 g
Wägeeinheiten	%;ct;dwt;ffa;g;gn;kg;lb;oz;PC S
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen

## Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Luftfeuchtigkeit	80 %
---------------------------	------

# KERN FCB 6K-3DM

Die neue FCB: Kontroll- und Portionierwaage mit bis zu drei Schnittstellen, optional mit Eichung

# KERN®

Maximale Betriebstemperatur	40 °C
Minimale Umgebungstemperatur	-10 °C
Minimale Luftfeuchtigkeit	0 %

Eichung 965-228

## Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	395×335×200 mm
Bruttogewicht	4,6 kg
Nettogewicht	3,8 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	426 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	426 g
Lieferzeiten	1 d

## Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung	30000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	200 mg
Minimales Stückgewicht	2 g

## Technische Daten - Verifizierung

Eichwert E	1 g; 2 g
Mindestlast Min	20 g
Eichzulassung nach 2014/31/EU	Yes
Eichung durch KERN möglich	Yes
Eichgültigkeitsklasse	III

## Optionale Dienstleistungen

DAkKS Kalibrierung	963-128
--------------------	---------

## Funktionen

### Standard



### Option



### Factory

