



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

### Merkmale

- Einheitliche, komfortable KERN Bedienphilosophie, produktübergreifend konsistent in Design, Menüstruktur, Tastenfunktionen, Schnittstellen-Anschluss und Schnittstellenprotokoll
- Kompakte Abmessungen
- KERN Universal Port (KUP): erlaubt den Anschluss externer KUP Schnittstellenadapter, wie z. B. RS-232, USB, Bluetooth, WLAN oder Ethernet, zum Austausch von Daten und Steuerbefehlen, ohne Einbauaufwand. Wahlweise: RS-232, USB, Ethernet, WLAN, Bluetooth

- KERN Communication Protocol (KCP): Das KCP erlaubt die Abfrage und Fernsteuerung der Waage über externe Steuerungsgeräte oder Computer. Weitere Details zu KUP und KCP siehe Seite 18/19
- Dank Batteriebetrieb/Akkubetrieb (optional) und kompakter, leichter Bauweise geeignet zum Einsatz an mehreren Standorten
- Wiegen mit Toleranzbereich: Ein optisches und akustisches Signal unterstützt das Portionieren, Dosieren oder Sortieren
- Summieren von Gewichtswerten
- Arbeitsschutzhaube im Lieferumfang enthalten

### Technische Daten

- Hinterleuchtetes LCD-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Abmessungen Wägefläche, Edelstahl, B×T 252×225 mm
- Gesamtmaße B×T×H 322×267×91 mm
- Nettogewicht ca. 3,8 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich  
KERN FCB: 0 °C/40 °C  
KERN FCB-M: -10 °C/40 °C

### Zubehör

- Arbeitsschutzhaube, Lieferumfang 5 Stück, KERN YBA-A14S05
- Akkubetrieb intern, Betriebsdauer bis zu 48 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 8 h, KERN YKR-01
- **1** Signallampe zur optischen Unterstützung von Wägungen mit Toleranzbereich. Anschluss nur in Verbindung von KUP-01 (RS-232 Schnittstelle) möglich, KERN CFS-A03
- Externe Datenschnittstelle RS-232, Schnittstellenkabel inklusive, KERN KUP-01
- Externe Datenschnittstelle USB, Schnittstellenkabel inklusive, KERN KUP-03
- Schnittstellenadapter Ethernet, KERN KUP-04
- Schnittstellenadapter WLAN, KERN KUP-05
- Schnittstellenadapter Bluetooth, KERN KUP-06
- **2** Extension-Box, für den Anschluss von bis zu drei Schnittstellen parallel, KERN KUP-13
- Weitere Details, umfangreiches Zubehör und passende Drucker siehe *Zubehör*

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit	Eichwert	Mindestlast	Kleinstes Teilgewicht (Normal) g/Stück	Optionen	
						Eichung	DAKKS-Kalibrierschein
KERN						M III KERN	DAKKS KERN
FCB 6K-5	6	0,05	-	-	0,5	-	963-128
FCB 8K0.1	8	0,1	-	-	1	-	963-128
FCB 12K-4	12	0,1	-	-	1	-	963-128
FCB 12K1	12	1	-	-	10	-	963-128
FCB 30K-4	30	0,2	-	-	2	-	963-128
FCB 30K1	30	1	-	-	10	-	963-128
Mehrteilungswaage, schaltet bei zunehmender oder abnehmender Last automatisch in den nächstgrößeren oder -kleineren Wägebereich [Max] und Ablesbarkeit [d] um.							
FCB 6K-3DM	3   6	1   2	1   2	20	2	965-228	963-128
FCB 15K-3DM	6   15	2   5	2   5	40	5	965-228	963-128
FCB 30K-3DM	15   30	5   10	5   10	100	10	965-228	963-128

Hinweis: Für eichpflichtige Anwendung Eichung (Konformitätsbewertung nach NAWI 2014/31/EU) bitte gleich mitbestellen. Eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.

Neues Modell