

Tischwaage KERN FKB



- Batteriebetrieb möglich, 6x 1,5V Size C nicht inklusive, Betriebsdauer ca. 70 h
- Nettogewicht ca. 6,5 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 10°C / 40°C

Große, hochauflösende Tischwaage, auch mit Eichzulassung [M]

Merkmale

- **PRE-TARE-Funktion** für manuellen Vorabzug eines bekannten Behältergewichts, nützlich bei Füllmengenkontrollen
- **Genaues Zählen:** Die automatische Referenzoptimierung verbessert stufenweise den Durchschnittswert des Teilgewichts
- nicht für FKB-M: **Frei programmierbare Wägeeinheit**, z.B. Anzeige direkt in Fadenlänge g/m, Papiergewicht g/m², o.ä.

Besonders variabel einsetzbar:

Dreibereichswaage KERN FKB 50K1TM. Details s.S. 52

Technische Daten

- Hinterleuchtetes LCD, Ziffernhöhe 18 mm
- Abmessungen Wägeplatte (Edelstahl) BxT 340x240 mm
- Gesamtabmessungen BxTxH 350x390x120 mm

Optionen

- **Arbeitsschutzhaube** über Tastatur und Gehäuse, serienmäßig, nachbestellbar, KERN FKB-A02
- nicht für FKB-M: **Akkubetrieb extern**, Betriebsdauer bis zu 25 h, Ladezeit ca. 10 h, KERN KS-A01
- **Matrix-Nadeldrucker**, KERN 911-013
- **1 Thermo-Drucker**, KERN YKB-01N
- **2 Statistik-Drucker**, KERN YKS-01

Weitere Details zu den Druckern siehe Seite 124

STANDARD



1 2

OPTION



STANDARD



OPTION



FACTORY



nur FKB-M

Modell	Wägebereich [Max] kg	Ablesbarkeit [d] g	Eichwert [e] g	Reproduzierbarkeit g	Linearität g	Kleinstes Teilgewicht [TG min] g/Stück	Optionen			
							Eichung		DKD Kalibrierschein	
							M KERN		DKD KERN	
FKB 6K0.02	6,1	0,02	-	0,02	± 0,1	0,02	-		963-128	
FKB 8K0.05	8,1	0,05	-	0,05	± 0,15	0,05	-		963-128	
FKB 16K0.05	16,1	0,05	-	0,05	± 0,15	0,05	-		963-128	
FKB 16K0.1	16,1	0,1	-	0,1	± 0,3	0,1	-		963-128	
FKB 36K0.1	36,1	0,1	-	0,1	± 0,5	0,1	-		963-128	
FKB 36K0.2	36,1	0,2	-	0,2	± 0,6	0,2	-		963-128	
FKB 65K0.2	65,1	0,2	-	0,2	± 1	0,2	-		963-129	
FKB 65K0.5	65,1	0,5	-	0,5	± 1,5	0,5	-		963-129	
Hinweis: Für eichpflichtige Anwendung Eichung bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.										
FKB 8K0.1M	8	0,1	1	0,1	± 0,3	0,1		950-117 (II)		963-128
FKB 15K0.1M	15	0,1	1	0,1	± 0,3	0,1		-		963-128
FKB 50K1TM	10 20 50	1 2 5	1 2 5	0,5 1 2,5	± 0,5 ± 1 ± 2,5	1		950-128 (III)		963-128
FKB 65K1M	65	1	10	0,5	± 0,5	1		950-118 (II)		963-129

KERN Piktogramme:

 Interne Justierautomatik (CAL): Einstellen der Genauigkeit durch internes motorgetriebenes Justiergewicht.	 Justierprogramm (CAL): Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig.	 Wägeeinheiten: Per Tastendruck umschaltbar z.B. auf nichtmetrische Einheiten. Weitere Details siehe Internet.
 Akku-Betrieb: Wiederaufladbares Set.	 Netzteil: In der Waage integriert. 230V/50Hz in D. Auf Bestellung auch in Standard GB, AUS oder USA lieferbar.	 Netzadapter: 230V/50Hz. Serienmäßig Standard D. Auf Bestellung auch in Standard GB, AUS oder USA lieferbar.
 Batterie-Betrieb: Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben.	 Stückzählen: Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigenumschaltung von Stück auf Gewicht.	 Staub- und Spritzwasserschutz IPxx Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben.
 Datenschnittstelle: Die Schnittstellenart ist im Piktogramm angegeben. Weitere Details siehe Lexikon.	 GLP/ISO-Protokollierung von Wägedaten mit Datum, Uhrzeit und Seriennummer. Nur mit KERN-Druckern.	 Tarieren: Rücksetzen der Anzeige auf „0“ bei belasteter Waage, z.B. Zu- oder Herauswiegen aus einem Behälter.
 Dynamisches Wägen: Erschütterungen werden zur Ermittlung eines stabilen Wägewerts ausgefiltert.	 Edelstahl: Die Waage ist gegen Korrosion geschützt.	 Gewährleistung: Die Gewährleistungsdauer ist im Piktogramm angegeben.
 Rezeptur: Getrennte Speicher für das Gewicht des Taragefäßes und der Rezeptur-Bestandteile (Netto-Total).	 Unterflurwägung: Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite.	 Eichung: Eichung möglich. Die Dauer der Bereitstellung der Eichung ist im Piktogramm angegeben.
 Prozentbestimmung: Feststellen der Abweichung in % vom Sollwert (100%).	 Wägen mit Toleranzbereich: (Checkweighing) Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z.B. beim Dosieren und Sortieren.	 DKD Kalibrierung: DKD-Kalibrierung möglich. Die Dauer der Bereitstellung der DKD-Kalibrierung ist im Piktogramm angegeben.
 Paketversand per Kurierdienst.	 Palettenversand per Spedition.	 [DMS] Details zu Wägeprinzipien siehe Lexikon.

KERN – Präzision ist unser Geschäft

Zur Sicherung der hohen Präzision Ihrer Waage bietet KERN Ihnen das für Ihre Waage passende Prüfgewicht-Paket an, bestehend aus Prüfgewicht, Etui und DKD-Kalibrierschein, als Nachweis der Richtigkeit. Die beste Voraussetzung für eine korrekte Waagenkalibrierung.

Im umfangreichen KERN-Prüfgewichtprogramm finden Sie Prüfgewichte in den internationalen OIML-Fehlergrenzenklassen E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 mit Gewichtswerten von 1 mg - 2000 kg.

Das KERN-Kalibrierlaboratorium für Prüfgewichte und elektronische Waagen ist seit 1994 DKD-akkreditiert und gehört heute zu den modernsten und bestausgestatteten DKD-Kalibrierlaboratorien für Prüfgewichte, Waagen und Kraftmessung in Europa.
(DKD = Deutscher Kalibrier-Dienst).

Dank des hohen Automatisierungsgrades kann KERN 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche DKD-Kalibrierungen von Prüfgewichten, Waagen und Kraftmessgeräten durchführen.

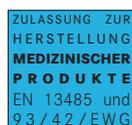
Leistungsumfang KERN Kalibrierdienstleistung:

- DKD-Kalibrierung von Waagen mit einer Höchstlast bis zu 6000 kg
- DKD-Kalibrierung von Gewichtsstücken im Bereich von 1 mg - 500 kg,
- Datenbankgestütztes Prüfmittelmanagement und Erinnerungsservice
- Kalibrierung von Kraftmessgeräten
- DKD-Kalibrierscheine in den Sprachen D, GB, F, I, E, NL, PL

Haben Sie noch Fragen zu Ihrer Wunschwaage, dem dazugehörigen Prüfgewicht oder der Kalibrierdienstleistung? Ihr KERN-Fachhändler hilft Ihnen jederzeit gerne weiter.

Ihr KERN Fachhändler:

KERN – Professional measuring. Messtechnik und Prüfdienstleistung aus einer Hand.



German Excellence Group
Member