

Standard

CAL EXT **Justierprogramm CAL**, zum Einstellen der Genauigkeit. Externe Justiergewichte gegen Mehrpreis.

PCS **Stückzählen**: Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigumschaltung von Stück auf Gewicht.

RS 232 **Datenschnittstelle**: RS 232 C, bidirektional, zum Anschluß von Drucker oder PC.

REZ **Rezeptur**: Getrennte Speicher für das Gewicht des Taragefäßes und der Rezeptur-Bestandteile (Netto-Total).

% **Prozentbestimmung**: Anzeige der Abweichung vom Referenzgewicht (100%) in % statt in Gramm.

UNIT **Wä geeinheiten**: Per Tastendruck umschaltbar z.B. auf nichtmetrische Einheiten. Siehe Waagenmodell.

IP 54 **Staub- und Spritzwasserschutz**: Die Schutzart ist im Piktogramm angegeben.

230 V **Netzadapter**: 230 V / 50 Hz. Serienmäßig Standard D, auf Bestellung auch in Standard GB, AUS oder USA.

Option (Mehrpreis)

AKU **Akku-Betrieb**, extern, ca. 50 h, KERN KS-A01.

KERN CB Kompaktwaage

Für schnelle und genaue Wägungen zum Basispreis

STANDARD



Lieferzeit
1 Tag

2
Jahre
Garantie

OPTION
DKD
Zertifikat
+6 Tage

Batteriebetrieb möglich
Block-Batterie (9 V) nicht serienmäßig. AUTO-OFF Funktion nach 3 min ohne Laständerung zur Batterieschonung

Datentransfer
z.B. an Drucker oder PC

Arbeitsschutzhaube
über Tastatur und Gehäuse serienmäßig. Nachbestellbar, KERN CB-A02

Großes LCD-Display
mit Ziffernhöhe 25 mm

CAL EXT **Justierprogramm CAL**
Prüfgewichte gegen Mehrpreis

AKU **Akku-Betrieb**, extern, ca. 130 h, KERN KS-A01

Statistik-Drucker, KERN YKT-01
siehe Seite 57

Matrix-Nadeldrucker, KERN 911-013
siehe Seite 57

Modell	Ablesbarkeit d g	Wägebereich Max kg	Reproduzierbarkeit g	Linearität g	Kleinstes Teilgew. Stückzahl. g / Stück	Nettogewicht ca. kg	OPTION Zertifikat DKD für Waage, s. S. 59 KERN
KERN CB 3K0.5 N	0,5	3	0,5	± 1,5	1	2,5	963-127
CB 6K1 N	1	6	1	± 3	2	2,5	963-128
CB 12K1 N	1	12	1	± 3	2	2,5	963-128
CB 24K2 N	2	24	2	± 6	4	2,5	963-128

40 Gesamtwaage BxTxH 240x310x110 mm.
Zulässige Umgebungstemperatur +10 ... +40°C.

PCS: Stückzählen mit Referenz 5, 10, 25, 50 Stück.
UNITS: Weitere Einheiten lb, oz, ozt, dwt, tLH, tLT, mom, tol.

KERN - Ihr DKD Kalibrierpartner

erstellt DKD-Kalibrierzertifikate für Waagen und Prüfgewichte in eigenen akkreditierten Laboratorien. Sie sind international gültig.



KERN ist Hersteller von Prüfgewichten in den internationalen Genauigkeitsklassen E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, von 1 mg bis 2000 kg



DKD = **D**eutscher **K**alibrier-**D**ienst

Ihr Fachhändler

MS Laborgeräte

Münchäckerweg 46-48
D 69168 Wiesloch

Tel: 06222 / 93 56-60 * Fax: 06222 / 9356-66
www.MS-L.de * info@MS-L.de

KERN & SOHN GMBH

Postfach 40 52
D-72336 Balingen

Telefon 00 49 - [0] 74 33-99 33-0
Telefax 00 49 - [0] 74 33-99 33-146
e-mail: info@kern-sohn.com
Internet: www.kern-sohn.com



Messtechnische Daten	CB 3K0.5 N	CB 6K1 N	CB 12K1 N	CB 24K2 N
Reproduzierbarkeit	0,5g	1g	1g	2g
Linearität	+/-1,5g	+/-3g	+/-3g	+/-6g
Einschwingzeit	3s	3s	3s	3s
Empfindlichkeitsdrift, °C	66*10 ⁻⁶	66*10 ⁻⁶	66*10 ⁻⁶	66*10 ⁻⁶
Eichtechnische Daten				
Eichklasse	-	-	-	-
Eichwert	-	-	-	-
Mindestlast	-	-	-	-
Eichung im Werk möglich	-	-	-	-
Stückzählung				
Mindeststückgewicht	1g	2g	2g	4g
Referenzstückzahlen	5, 10, 25, 50	5, 10, 25, 50	5, 10, 25, 50	5, 10, 25, 50
Umgebungsbedingungen				
Zulässige Temperatur	+10... +40°C	+10... +30°C	+10... +30°C	+10... +30°C
Zulässige Luftfeuchtigkeit	max. 80% (nicht kondensierend)	max. 80% (nicht kondensierend)	max. 80% (nicht kondensierend)	max. 80% (nicht kondensierend)
Grundausrüstung				
Arbeitsschutzhaube	Ja	Ja	Ja	Ja
Akku	-	-	-	-
Batteriebetrieb	9V Blockbatterie, 12h Betriebsdauer	9V Blockbatterie, 12h Betriebsdauer	9V Blockbatterie, 12h Betriebsdauer	9V Blockbatterie, 12h Betriebsdauer
Auto-Off Funktion	Im Batterie-Modus nach 3min	Im Batterie-Modus nach 3min	Im Batterie-Modus nach 3min	Im Batterie-Modus nach 3min
Stand-by	-	-	-	-
Stromversorgung	EURO, UK, US, AUS; (DC 9V/300mA; minus inside)	EURO, UK, US, AUS; (DC 9V/300mA; minus inside)	EURO, UK, US, AUS; (DC 9V/300mA; minus inside)	EURO, UK, US, AUS; (DC 9V/300mA; minus inside)
Filterstufen	-	-	-	-
Typ der Waagenanzeige	LCD	LCD	LCD	LCD
Ziffernhöhe der Waagenanzeige	25mm	25mm	25mm	25mm
Fußschrauben, Dosenlibelle	-	-	-	-
Wägeeinheiten	g, kg, oz, ozt, lb, tH, tI, dwt, mo, tol	g, kg, oz, ozt, lb, tH, tI, dwt, mo, tol	g, kg, oz, ozt, lb, tH, tI, dwt, mo, tol	g, kg, oz, ozt, lb, tH, tI, dwt, mo, tol
Frei eingebare Wägeeinheiten	-	-	-	-
Internes Justiergewicht	-	-	-	-
Justiergewicht	-	-	-	-
Empfohlenes Prüfgewicht	1kg, 2kg, 3kg (M2)	2kg, 4kg, 6kg (M2)	4kg, 8kg, 12kg (M2)	10kg, 15kg, 20kg (M2)
Explosions-Schutz	-	-	-	-
Abmessungen / Materialien / Gewichte				
Abmessung Plattform (BxTxH / Ø, mm)	230x180	230x180	230x180	230x180
Abmessung Anzeigegerät (BxTxH, mm)	-	-	-	-
Abmessung Gehäuse (BxTxH, mm)	240x310x110	240x310x110	240x310x110	240x310x110
Gehäusematerial	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Abmess. Windschutz (BxTxH / ØxH, mm)	-	-	-	-
Material Windschutz	-	-	-	-
Abmessungen Verpackung (BxTxH, mm)	300x370x200	300x370x200	300x370x200	300x370x200
Bruttogewicht (kg)	2,9	2,9	2,9	2,9
Nettogewicht (kg)	2,5	2,5	2,5	2,5

Wichtige Hinweise:

- Unsere Waagen sind **nicht geeignet** für Räume mit Explosionsgefahr oder hoher Luftfeuchtigkeit bei Modellen mit Schutzgrad <IP 65.
- **Einschlägige elektrische Vorschriften beachten.**