

Standard

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

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

UNIT Wägeeinheiten: Per Tastendruck umschaltbar z.B. auf nichtmetrische Einheiten. Siehe Waagenmodell.

230 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 CM-C Karatwaage

Präzision auf 0,01 ct im Taschenformat

STANDARD



Wägegefäß inklusive



Windschutz gegen Luftbewegungen, inklusive

Prüfgewicht inklusive
Option: Mit DKD-Gewichte-Zertifikat, s. S. 59, KERN 960-477



Umschaltbar von ct auf g per Tastendruck

Klappdeckel als Druck- und Staubschutz

Startbereit
Batterien Size AAA (2x 1,5 V) inklusive. AUTO-OFF Funktion nach 4 min ohne Laständerung zur Batterieschonung

Lieferzeit 1 Tag

2 Jahre Garantie

OPTION DKD Zertifikat +6 Tage

Modell	Ablesbarkeit	Wägebereich	OPTION Zertifikat DKD
KERN	ct g	Max ct g	KERN
CM 50-C2 N	0,01 0,002	50 10	963-127

Gesamtwaage BxTxH 85x130x25 mm.
Nettogewicht ca. 180 g.

KERN EW-C Karatwaage

Kompakt-Karatwaage bis 0,001 ct, transportabel und platzsparend

STANDARD



Edelsteinschale aus Edelstahl, Ø 60 mm, Höhe 15 mm, KERN EW-A05



Akku-Betrieb, intern, Betriebsdauer ca. 32 h, Ladezeit ca. 12 h, Ladezustandsanzeige im Display, KERN EG-A04



Umschaltbar von ct auf g per Tastendruck

Windschutz mit nach oben schwenkbarer Frontklappe

Lieferzeit 1 Tag

3 Jahre Garantie

OPTION M Eichung +7 Tage

OPTION DKD Zertifikat +6 Tage

Prüfgewicht inklusive
Option: Mit DKD-Gewichte-Zertifikat, s. S. 59, KERN 960-477



Innovativer Schwenk-Mechanismus für schnellen und komfortablen Zugang zur Waagschale

Modell	Ablesbarkeit	Wägebereich	Eichwert	Mindestlast	Reproduzierbarkeit	Linearität	Wägeplatte	OPTION alternativ
KERN	ct g	Max ct g	e	Min	ct	ct	Edelstahl mm	Eichung M I Zertifikat DKD
EW 600-C3 NM	0,001 0,001	600 120	0,01	0,1	0,003	± 0,003	Ø 80	KERN 2 KERN 963-121

14

2 Eichung nur am Gebrauchsort möglich.

Gesamtwaage inkl. Windschutz BxTxH 185x235x165 mm.
Nettogewicht ca. 2 kg.

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		EW 600-C3 NM
Reproduzierbarkeit		0,003ct
Linearität		+/-0,003ct
Einschwingzeit		3s
Empfindlichkeitsdrift, °C		1*10 ⁻⁶
Eichtechnische Daten		
Eichklasse		I
Eichwert		0,01ct
Mindestlast		0,1ct
Eichung im Werk möglich		-
Stückzählung		
Mindeststückgewicht		-
Referenzstückzahlen		-
Umgebungsbedingungen		
Zulässige Temperatur		+10... +30°C
Zulässige Luftfeuchtigkeit		max. 80% (nicht kondensierend)
Grundausstattung		
Arbeitsschutzhaube		Ja
Akku		Option: intern, 32h Betriebsdauer, 12h Ladezeit
Batteriebetrieb		-
Auto-Off Funktion		-
Stand-by		-
Stromversorgung		Euro, UK, US, AUS (9V DC/200mA; minus inside)
Filterstufen		4
Typ der Waagenanzeige		LCD
Ziffernhöhe der Waagenanzeige		16,5mm
Fußschrauben, Dosenlibelle		Ja
Wägeeinheiten		ct, g
Frei einbaubare Wägeeinheiten		-
Internes Justiergewicht		-
Justiergewicht		50g (F2)
Empfohlenes Prüfgewicht		-
Explosions-Schutz		-
Abmessungen / Materialien / Gewichte		
Abmessung Plattform (BxTxH / Ø, mm)		80
Abmessung Anzeigegerät (BxTxH, mm)		-
Abmessung Gehäuse (BxTxH, mm)		182x235x80
Gehäusematerial		Kunststoff
Abmess. Windschutz (BxTxH / ØxH, mm)		144x172x90
Material Windschutz		Kunststoff
Abmessungen Verpackung (BxTxH, mm)		300x250x220
Bruttogewicht (kg)		2,7
Nettogewicht (kg)		1,6

Wichtige Hinweise:

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