



Standard



Interne Justierautomatik (CAL): Einstellen der Genauigkeit durch internes motorgetriebenes Justiergewicht.



Justierprogramm (CAL): Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig.



Stückzählen: Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigenschaltung von Stück auf Gewicht.



Datenschnittstelle: Die Schnittstellenart ist im Piktogramm angegeben. Definition siehe Seite 88.



GLP/ISO-Protokollierung von Wägedaten mit Datum, Uhrzeit und Ident.-Nummer. Nur mit KERN-Druckern, siehe Seite 88.



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



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



Wägen mit Toleranzbereich: Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z.B. beim Dosieren und Sortieren.



Unterflurwägung: Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite.



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

Option (Mehrpreis)



Akku-Betrieb: Wiederaufladbares Set.

KERN EW-N • EG-N Präzisionswaage

Preis-Leistungsverhältnis der Spitzenklasse

Bestell-Hotline:
siehe Katalogrückseite

STANDARD



nur EG-N



nur EW-N
nicht geeicht



nur mit Drucker



OPTION



B Ø 118 mm, abgebildet
C 170 x 142 mm
D 180 x 160 mm

Lieferzeit
1 Tag

3
Jahre
Garantie

OPTION

M
Eichung
+7 Tage

DKD
Kalib.schein
+4 Tage

Windschutz serienmäßig bei Modellen mit Wägeplattengröße B]. Abnehmbarer Deckel mit Öffnung zum Pipettieren. Wägeraum BxTxH 158x130x78 mm.

Kapazitätsanzeige Ein ansteigendes Leuchtband zeigt den noch verfügbaren Wägebereich an

Genaueres Zählen Die Referenzoptimierung verbessert stufenweise den Durchschnittswert des Teilgewichtes

Akku-Betrieb intern, Betriebsdauer ca. 32 h, Ladezeit ca. 12 h, Ladestandsanzeige im Display. AUTO-OFF nach 3 min zur Schonung des Akkus, abschaltbar. Für Modelle mit **Max** ≤ 820 g, 600 ct **KERN EG-A04** **Max** ≥ 2200 g **KERN EG-A06**

Arbeitsschutzhaube über Tastatur und Gehäuse serienmäßig. Nachbestellbar, für Wägeplattengrößen **B], C] KERN EG-A05** **D] KERN EG-A09**

Grenzwert-Programmierung für Kontrollwägungen. Eingabe in Gramm, Stück oder % möglich. Ein optisches Signal im Display hilft beim Dosieren oder Sortieren

Öse für Unterflurwägungen Für Wägeplattengrößen: **B], C] KERN EG-A07** **D] KERN EG-A08**

Interne Justierschaltung (CAL) über Drehknopf an der Seite garantiert hohe Genauigkeit und macht standort-unabhängig



Glas-Windschutz mit 3 Schiebetüren links, rechts und oben, Wägeraum BxTxH 150x140x130 mm, nachrüstbar bei Modellen mit Wägeplattengröße B], **KERN EG-A03**



1 Statistik-Drucker KERN YKT-01
Standard-Drucker KERN YKB-01
Alle Drucker siehe S. 88

24

KERN – ihr DKD-Kalibrierpartner

erstellt in seinem akkreditierten Prüflabor international gültige DKD-Kalibrierscheine für Waagen und Prüfgewichte.

KERN bietet ein umfangreiches Programm an Prüfgewichten in den internationalen Genauigkeitsklassen **E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3**, von 1 mg bis 2000 kg

DKD = Deutscher Kalibrier-Dienst



Ihr KERN-Fachhändler



Standard

- Interne Justierautomatik (CAL):** Einstellen der Genauigkeit durch internes motorgetriebenes Justiergewicht.
- Justierprogramm (CAL):** Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig.
- Stückzählen:** Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigumschaltung von Stück auf Gewicht.
- Datenschnittstelle:** Die Schnittstellenart ist im Piktogramm angegeben. Definition siehe Seite 88.
- GLP/ISO-Protokollierung** von Wägedaten mit Datum, Uhrzeit und Ident.-Nummer. Nur mit KERN-Druckern, siehe Seite 88.
- Prozentbestimmung:** Anzeige der Abweichung vom Referenzgewicht (100%) in % statt in Gramm.
- Wägeeinheiten:** Per Tastendruck umschaltbar z.B. auf nichtmetrische Einheiten. Siehe Waagenmodell.
- Wägen mit Toleranzbereich:** Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z.B. beim Dosieren und Sortieren.
- Unterflurwägung:** Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite.
- Netzadapter:** 230 V/50Hz. Serienmäßig Standard D. Auf Bestellung auch in Standard GB, AUS oder USA.

Option (Mehrpreis)

- Akku-Betrieb:** Wiederaufladbares Set.

Bestell-Hotline:
siehe Katalogrückseite

**Genau das Richtige
für Spezialisten**

**KERN EW-N•EW-C
Analysenwaage • Karatwaage**

STANDARD

- CAL EXT
- PC RS 232
- GLP nur mit Drucker
- UNIT
- U
- 230V

**Jetzt
mit Eichwert
0,001 g**



OPTION



EW 120-4NM



**Lieferzeit
1 Tag**

**3
Jahre
Garantie**

OPTION
 **Eichung
+7 Tage**

**DKD
Kalib.schein
+4 Tage**



**Bis 0,001 ct,
platzsparend,
eichfähig**

STANDARD

- CAL EXT
- PC RS 232
- UNIT
- 230V

OPTION
 AKU



EW 600-C3NM

Preissenkung

M

**Weitere Details
siehe Seite 24**

Eichwert e 1mg

Ideal für Apotheker, Juweliere und andere Anwender, die das geeichte Milligramm in der Anzeige benötigen

**Großer
Glas-Windschutz**
mit 3 Schiebetüren links, rechts und oben

**Karatanzeige aufs
1/1000 ct genau.**
Die hohe Genauigkeit spart bares Geld überall dort wo wertvolle Edelsteine gewogen werden

Windschutz
mit Schwenkmechanismus für schnellen und komfortablen Zugriff auf das Wägegut

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



Umschaltbar
von ct auf g per Tastendruck

Modell KERN	Wägebereich Max g	Ablesbarkeit d g	Eichwert e g	Reproduzierbarkeit g	Lineari- rität g	Wäge- platte	OPTIONEN alternativ				
							Eichung M II	Kalib.schein 963-xxx DKD	Prüf- gewicht zur Waage	Kalib.schein 962-xxx DKD	
EW 120-4NM	120	0,0002	0,001	0,0002	± 0,0008	A	2	-	-127	1707	-337
EW 220-3NM	220	0,001	0,01	0,001	± 0,002	B	2	-	-127	2768	-438
EW 420-3NM	420	0,001	0,01	0,001	± 0,003	B	2	-	-127	1908	-3A2
EW 620-2NM*	620	0,001	0,01	0,001	± 0,003	B	2	-	-101	1709	-339
EW 820-2NM*	820	0,01	0,1	0,01	± 0,01	C	2	-	-101	296E	-4A2
EW 2200-2NM	2200	0,01	0,1	0,01	± 0,01	D	2	-	-127	2772	-442
EW 4200-2NM	4200	0,01	0,1	0,01	± 0,02	D	2	-	-127	1912	-3A2
EW 6200-2NM*	6200	0,01	0,1	0,01	± 0,03	D	2	-	-102	1713	-343
EW 12000-1NM	12000	0,1	1	0,1	± 0,2	D	1	-117	-128	2774	-444
EW 600-C3NM	600	0,001	0,01	0,003	+/- 0,003	A	2	-	-121	1707	-337
EG 220-3NM	220	0,001	0,01	0,001	± 0,002	B	1	-116	-127	-	-
EG 420-3NM	420	0,001	0,01	0,001	± 0,003	B	1	-116	-127	-	-
EG 620-3NM*	620	0,001	0,01	0,001	± 0,004	B	1	-101	-101	-	-
EG 2200-2NM	2200	0,01	0,1	0,01	± 0,01	D	1	-116	-127	-	-
EG 4200-2NM	4200	0,01	0,1	0,01	± 0,02	D	1	-116	-127	-	-

- 1 Eichung im Werk**, wir benötigen Aufstellungsort mit PLZ.
- 2 Eichung nur am Gebrauchsort möglich.** *Eichklasse
- PCS** Stückzählen mit Referenz 10, 30, 50, 100 Stück.
- UNITS** Weitere Wägeeinheiten: siehe Internet.

Gesamtwaage (ohne Windschutz) bei Wägeplattengröße [A] - [C]: 182x235x75 mm. Bei Wägeplattengröße [D] BxTxH: 192x265x87 mm. Zulässige Umgebungstemperatur +10 ... +30 °C.

KERN - ihr DKD-Kalibrierpartner

erstellt in seinem akkreditierten Prüflabor international gültige DKD-Kalibrierscheine für Waagen und Prüfgewichte. KERN bietet ein umfangreiches Programm an Prüfgewichten in den internationalen Genauigkeitsklassen E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, von 1 mg bis 2000 kg

**DKD = Deutscher
Kalibrier-Dienst**



Ihr KERN-Fachhändler