



Einsteiger-Laborwaage mit enormen Wägeleistungen

Merkmale

- Startbereit: Batterien inklusive. AUTO-OFF Funktion zur Batterieschonung, abschaltbar
- Zuwiegefunktion vereinfacht Rezeptieren
- Besonders flache Bauweise
- Sicheres und rutschfreies Aufstellen durch GummifüÙe

Optionen

- **1** Edelstahl-Wägeplatte, (nur für Modelle mit WägeplattengröÙe **B**), **KERN EMB-A02**
- Netzadapter (extern) nicht serienmäÙig, nachbestellbar, **KERN 440-902**

Technische Daten

- Großes LCD-Display, Ziffernhöhe 15 mm
- Abmessungen Wägeplatte (Kunststoff):
 - A** ø 82 mm
 - B** ø 105 mm
 - C** ø 150 mm, groß abgebildet
- Gesamtabmessungen BxTxH 170x240x39 mm
- Nettogewicht ca. 0,5 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 5°C / 35°C

STANDARD

CAL EXT

UNDER

BATT

0.00 TARE

DMS

OPTION

230 V

STANDARD

1 DAY

2 YEARS GUARANTY

OPTION

DKD +3 DAYS

Modell	Wägebereich [Max] g	Ablesbarkeit [d] g	Reproduzierbarkeit g	Linearität g	Wägeplatte		Option	
							DKD Kalibrierschein	
KERN							DKD KERN	
EMB 100-3	100	0,001	0,001	± 0,003	A		963-127	
EMB 200-3	200	0,001	0,001	± 0,003	A		963-127	
EMB 200-2	200	0,01	0,01	± 0,02	B		963-127	
EMB 600-2	600	0,01	0,01	± 0,03	B		963-127	
EMB 1000-2	1000	0,01	0,01	± 0,03	C		963-127	
EMB 2000-2	2000	0,01	0,01	± 0,03	C		963-127	
EMB 500-1	500	0,1	0,1	± 0,2	C		963-127	
EMB 1200-1	1200	0,1	0,1	± 0,3	C		963-127	
EMB 2200-0	2200	1	1	± 2	C		963-127	
EMB 5.2K1	5200	1	1	± 3	C		963-128	
EMB 5.2K5	5200	5	5	± 10	C		963-128	
EMB 6000-1	6000	0,1	0,1	± 0,3	C		963-128	

■ Preissenkung

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 oder USA lieferbar.



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



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



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-Prüfgewichtsprogramm 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 6 t
- 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.

