

Präzisionswaage KERN EW



Gold- und Laborwaage mit Eichzulassung [M]

Merkmale

- **Kurze Einschwingzeit:** Stabile Wägewerte innerhalb von ca. 2 sec
- **Kapazitätsanzeige:** Ein ansteigendes Leuchtband zeigt den noch verfügbaren Wägebereich an
- **Ringförmiger Windschutz** serienmäßig, nur für Modelle mit Wägeplattengröße **A**, Wägeraum ØxH 155x57 mm

Technische Daten

- Großes LCD-Display, Ziffernhöhe 17 mm
- Abmessungen Wägeplatte, Edelstahl
 - A** Ø 110 mm
 - B** Ø 140 mm
 - C** BxT 172x142 mm, groß abgebildet
- Gesamtabmessungen (ohne Windschutz) BxTxH 177x230x88 mm
- Nettogewicht ca. 1,7 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 10 °C / 30 °C

Zubehör

- **Arbeitsschutzhaube** über Tastatur und Gehäuse serienmäßig, nachrüstbar, KERN EG-A02
- **1 Großer Glaswindschutz** mit 3 Schieberegulern für komfortablen Zugang zum Wägegut. Wägeraum BxTxH 150x140x130 mm (nur KERN EW 150-3M), KERN EG-A01
- **2 Akkubetrieb intern**, Betriebsdauer bis zu 32 h, Ladezeit ca. 12 h, AUTO-OFF-Funktion zur Akkuschonung, KERN EW-A02
- **3 Datenschnittstelle**, KERN EW-A01
- **2 3** nur eine Option möglich
- **Passende Drucker** siehe Seite 130

STANDARD



OPTION



FACTORY



























Modell	Wägebereich [Max] g	Ablesbarkeit [d] g	Eichwert [e] g	Reproduzierbarkeit g	Linearität g	Wägeplatte	Optionen		
							Eichung		DKD Kalibrierschein
							M II KERN		DKD KERN
EW 150-3M	150	0,001	0,01	0,002	± 0,003	A	-		963-127
EW 600-2M	600	0,01	0,1	0,01	± 0,02	B	965-216		963-127
EW 1500-2M	1500	0,01	0,1	0,01	± 0,02	B	-		963-127
EW 3000-2M	3000	0,01	0,1	0,01	± 0,02	B	-		963-127
EW 6000-1M	6000	0,1	1	0,1	± 0,2	C	965-217		963-128

Hinweis: Für eichpflichtige Anwendung Eichung bitte gleich mitbestellen, eine nachträgliche Ersteichung ist nicht möglich. Für die Eichung benötigen wir die vollständige Adresse des Aufstellungsortes.

1 NUR SOLANGE VORRAT REICHT

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. Anzeigumschaltung 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-Prüfgewichteprogramm 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 Gewichtstücken im Bereich von 1 mg - 500 kg,
- Datenbankgestütztes Prüfmittelmangement und Erinnerungsservice
- Kalibrierung von Kraftmessgeräten
- DKD-Kalibrierscheine in den Sprachen D, GB, F, I, E, NL, PL

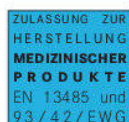
Haben Sie noch Fragen zu Ihrer Wunschwaage, dem dazugehörigen Prüfgewicht oder der Kalibrierdienstleistung? Ihr KERN-Fachhändler hilft Ihnen jederzeit gerne weiter.

Ihr KERN Fachhändler:

HeGo PolyForm

HeGo PolyForm
Auf der Insel 18
34388 Trendelburg / Germany
Phone: +49(0)5675 725 116
eMail:
www.hego-polyform.de

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



German Excellence Group
Member

HeGo PolyForm

Ihr persönlicher Ansprechpartner:

Karl-Heinz Jess



HeGo PolyForm
Auf der Insel 18
D 34388 Trendelburg
Tel.: 05675-725 116
eMail:
www.hego-polyform.de

Produkte für die Kunststoffindustrie

- Warmuft-, Trockenluft- und Aufsatztrockner
- Granulat- und Pulverfördergeräte
- Volumetrische Dosiergeräte
- Waagen aller Art (Bodenwaagen, Präzisionswaagen, Laborwaagen, Tischwaagen)
- Restfeuchtemessgeräte und Analysegeräte für den Wassergehalt in Kunststoffen
- Temperiergeräte von 95°C bis 180°C – Druckwassergeräte
- Temperiergeräte Öl bis 350°C, optional bis 400°C
- Heißkanalregelgeräte von 1-fach bis 196-fach
- Kaskadensteuerung (sequentielle Einspritzung)
- BDE System
- Sonstige Labor und Analysegeräte

HeGo POLYFORM