

Präzisionswaage KERN PCB



Die wirtschaftliche Lösung für kluge Rechner

Präzisionswaage KERN PCB



Merkmale

- **PRE-TARE-Funktion** für manuellen Vorabzug eines bekannten Behältergewichts, nützlich bei Füllmengenkontrollen
- **Frei programmierbare Wägeeinheit**, z.B. Anzeige direkt in Fadenlänge g/m, Papiergewicht g/m², o.ä.
- **Ringförmiger Windschutz** serienmäßig, nur für Modelle mit Wägeplattengröße **A**, Wägeraum ØxH 90x40 mm

Technische Daten

- Hinterleuchtetes LCD-Display, Ziffernhöhe 15 mm
- Abmessungen Wägeplatte (Edelstahl*)
 - A** ø 81 mm
 - B** ø 105 mm*
 - C** 130x130 mm*
 - D** 150x170 mm*, groß abgebildet

- Batteriebetrieb möglich, 9V Block, nicht inklusive. AUTO-OFF Funktion zur Batterieschonung, abschaltbar
- Gesamtabmessungen (ohne Windschutz) BxTxH 163x245x79 mm
- Nettogewicht ca. 1,1 kg
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 5°C / 35°C

Optionen

- **Arbeitsschutzhaube** über Tastatur und Gehäuse, serienmäßig, nachbestellbar, für Modelle mit Wägeplattengröße
 - A** KERN PCB-A02
 - B** KERN PCB-A03
 - C** KERN PCB-A04
 - D** KERN PCB-A05

- **Haken für Unterflurwägungen** für hängende Lasten, serienmäßig, nachbestellbar, KERN 440-A01
- **Akkubetrieb intern**, Betriebsdauer bis zu 48 h, Ladezeit ca. 8 h. AUTO-OFF Funktion zur Akkuschonung, abschaltbar, KERN PCB-A01
- **Matrix-Nadeldrucker**, KERN 911-013
- **1 Thermo-Drucker**, KERN YKB-01N
- **2 Statistik-Drucker**, KERN YKS-01
- **Individuelle Kopfdaten:** mittels der kostenlosen Software SHM-01 können bei den Druckern 911-013 und YKB-01N 4 Kopfzeilen auf dem Ausdruck festgelegt werden

Weitere Details zu den Druckern siehe Seite 124

STANDARD



1 2

OPTION

STANDARD



























OPTION



Modell	Wägebereich [Max] g	Ablesbarkeit [d] g	Reproduzierbarkeit g	Linearität g	Kleinstes Teilegewicht [TG min] g/Stück	Nettogewicht ca. kg	Wägeplatte	Option	
								DKD Kalibrierschein	
KERN								DKD	
PCB 100-3	100	0,001	0,001	± 0,003	0,002	1,1	A	KERN	
PCB 250-3	250	0,001	0,001	± 0,003	0,002	1,1	A		963-127
PCB 350-3	350	0,001	0,001	± 0,003	0,002	1,1	A		963-127
PCB 200-2	200	0,01	0,01	± 0,02	0,02	1,1	B		963-127
PCB 1000-2	1000	0,01	0,01	± 0,03	0,02	1,4	C		963-127
PCB 2500-2	2500	0,01	0,01	± 0,03	0,02	1,4	C		963-127
PCB 3500-2	3500	0,01	0,01	± 0,03	0,02	1,4	C		963-127
PCB 1000-1	1000	0,1	0,1	± 0,2	0,2	1,4	C		963-127
PCB 2000-1	2000	0,1	0,1	± 0,2	0,2	1,4	C		963-127
PCB 6000-1	6000	0,1	0,1	± 0,3	0,2	2	D		963-128
PCB 10000-1	10000	0,1	0,1	± 0,3	0,2	2	D		963-128
PCB 6000-0	6000	1	1	± 2	2	2	D		963-128

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. 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.
 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-Prüfgewichtprogramm 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.

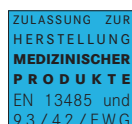
Leistungsumfang KERN Kalibrierdienstleistung:

- DKD-Kalibrierung von Waagen mit einer Höchstlast bis zu 6000 kg
- DKD-Kalibrierung von 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.



German Excellence Group
Member