

Plattformwaage KERN DE-D



Multifunktionsmodell mit IP65-Auswertegerät!

Merkmale

- **Hohe Mobilität:** Dank Batteriebetrieb/Akkubetrieb (optional), kompakter, flacher Bauweise und geringem Eigengewicht geeignet zum Einsatz an mehreren Standorten (Produktion, Lager, Versand, ...)
- **Anzeigegerät vielseitig positionierbar:** z.B. freistehend oder an die Wand geschraubt (optional)
- **Anzeigegerät: IP65.** Geschützt gegen Staub und Spritzwasser (nur im Batterie- oder Akkubetrieb)
- **PRE-TARE-Funktion** für manuellen Vorabzug eines bekannten Behältergewichts, nützlich bei Füllmengenkontrollen
- Mit der **Rezepturfunktion** lassen sich verschiedene Bestandteile einer Mischung zuwiegen. Zur Kontrolle kann das Gesamtgewicht aller Bestandteile aufgerufen werden
- **Frei programmierbare Wägeeinheit**, z.B. Anzeige direkt in Fadenlänge g/m, Papiergewicht g/m², o.ä.
- **UNITS:** Weitere Wägeeinheiten siehe Internet

Plattformwaage KERN DE-D



Technische Daten

- Großes hinterleuchtetes LCD, Ziffernhöhe 25 mm
- Abmessungen Wägeplatte (Edelstahl) BxTxH
 - A** 318x308x75 mm
 - B** 318x308x85 mm
 - C** 522x406x100 mm
 - D** 522x403x90 mm
 - E** 650x500x105 mm, groß abgebildet
- Abmessungen Anzeigergerät BxTxH 225x110x45 mm
- Batteriebetrieb möglich, 9V Block, nicht serienmäßig
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 5°C / 35°C

Optionen

- **Arbeitsschutzhaube** über dem Anzeigergerät, serienmäßig, nachbestellbar, KERN DE-A12
- **Akkubetrieb intern**, Betriebsdauer bis zu 15 h, Ladezeit ca. 10 h, KERN NDE-A02
- **Halterung** zum Festschrauben des Anzeigergeräts an die Plattform, KERN DE-A11
- **Wandhalterung** zur Wandmontage des Anzeigergeräts, KERN DE-A13
- **1 Stativ** zum Hochsetzen des Anzeigergeräts, Stativhöhe ca. 450 mm, KERN DE-A10
- **3 Matrix-Nadeldrucker**, KERN 911-013
- **4 Thermo-Drucker**, KERN YKB-01N

- **5 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



OPTION



STANDARD



























OPTION



6

Modell KERN	Wägebereich [Max] kg	Ablesbarkeit [d] g	Reproduzierbarkeit g	Linearität g	Kleinstes Teilgewicht [TG min] g/Stück	Kabellänge ca. m	Nettogewicht ca. kg	Wägeplatte	Option DKD Kalibrierschein DKD KERN
DE 6K1D	3 6	1 2	1 2	± 3 ± 6	4	1,4	4	A	963-128
DE 15K2D	6 15	2 5	2 5	± 6 ± 15	10	1,4	4	A	963-128
DE 35K5D	15 35	5 10	5 10	± 15 ± 30	10	1,4	4	A	963-128
DE 35K5DL	15 35	5 10	5 10	± 15 ± 30	10	1,4	16	D	963-128
DE 60K10D	30 60	10 20	10 20	± 30 ± 60	20	1,4	4	A	963-129
DE 60K10DL	30 60	10 20	10 20	± 30 ± 60	20	1,4	16	D	963-129
DE 150K20D	60 150	20 50	20 50	± 60 ± 150	40	1,4	4	A	963-129
DE 150K20DL	60 150	20 50	20 50	± 60 ± 150	40	1,4	16	D	963-129
DE 150K20DXL	60 150	20 50	20 50	± 60 ± 150	40	1,4	28	E	963-129
DE 300K50D	150 300	50 100	50 100	± 150 ± 300	100	1,4	16	D	963-129
DE 300K50DL	150 300	50 100	50 100	± 150 ± 300	200	1,4	28	E	963-129
Feinanzeige									
DE 6K0.5A	6	0,5	0,5	± 1,5	1	1,4	4	A	963-128
DE 12K1A	12	1	1	± 3	2	1,4	4	A	963-128
DE 24K2A	24	2	2	± 6	4	1,4	4	A	963-128
DE 60K5A	60	5	5	± 15	10	1,4	4	A	963-129
DE 120K10A	120	10	10	± 30	20	1,4	4	A	963-129
DE 15K0.2D	6 15	0,2 0,5	0,2 0,5	± 0,8 ± 2	0,4	1	4	B	963-128
DE 35K0.5D	15 35	0,5 1	0,5 1	± 2 ± 4	1	1	4	B	963-128
DE 60K1D	30 60	1 2	1 2	± 4 ± 8	2	1	4	B	963-129
DE 60K1DL	30 60	1 2	1 2	± 4 ± 8	2	1,4	16	C	963-129
DE 150K2D	60 150	2 5	2 5	± 8 ± 20	4	1	4	B	963-129
DE 150K2DL	60 150	2 5	2 5	± 8 ± 20	4	1,4	16	C	963-129
DE 300K5DL	150 300	5 10	5 10	± 20 ± 40	10	1,4	16	C	963-129

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-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 Gewichtsstücken 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:

WAAGEN

.DE

Gerhard Heister
 Telefon +49 (0) 2235 95 21 54
 Fax +49 (0) 2235 95 21 55
 Funk +49 (0) 172 295 74 90
 eMail heister@waagen.de

Waagen & Wägesysteme

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

