

Plattformwaage KERN IFB



Robuste und enorm günstige Plattformwaage mit Eichzulassung [M]

Merkmale

- Industrie-Qualität: durch die stabile Konstruktion und robuste Ausführung ideal geeignet für den dauerhaften Einsatz im industriellen Umfeld
- Tischfuß inkl. Wandhalterung für das Anzeigergerät serienmäßig
- Dynamisches Wägen: per Tastendruck wird bei unruhigen Umgebungsbedingungen oder bei Tierwägung ein stabiler Mittelwert gebildet
- Wägen mit Toleranzbereich (Checkweighing):

- Eingabe eines oberen/unteren Grenzwerts. Ein optisches und akustisches Signal unterstützt das Portionieren, Dosieren und Sortieren
- Summieren von Gewichtswerten

Optionen

- **1** Stativ zum Hochsetzen des Anzeigeräts, Stativhöhe ca. 330 mm, **KERN IFB-A01** Stativhöhe ca. 600 mm, für Modelle mit Wägeplattengröße **C**, **D**, **KERN IFB-A02**

- Akkubetrieb intern, Betriebsdauer bis zu 8 h, Ladezeit ca. 12 h, nicht nachrüstbar, **KERN KFB-A01**
- **2** Standard-Drucker, **KERN YKB-01N**
- Etiketten-Drucker, **KERN YKL-01**
- **3** Statistik-Drucker, **KERN YKT-01**
- **4** Statistik-Drucker, **KERN YKS-01**

Technische Daten

- Großes hinterleuchtetes LCD-Display, Ziffernhöhe 52 mm
- Abmessungen Wägeplatte (Edelstahl):
A 300x240x100 mm
B 400x300x128 mm
C 500x400x137 mm, groß abgebildet
D 650x500x142 mm
- Abmessungen Anzeigergerät BxTxH 250x160x58 mm
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich -10°C / 40°C

STANDARD

CAL EXT | RS 232 | GLP PROTOCOL | TOL | MOVE | 230 V | DMS

2 | 3 | 4

FACTORY

STANDARD

OPTION
























FACTORY

ACCU | 1 DAY | 3 YEARS GUARANTY | DKD +3 DAYS | M +7 DAYS

| Modell | Wägebereich [Max] kg | Ablesbarkeit [d] g | Eichwert [e] g | Mindestlast [Min] g | Nettogewicht ca. kg | Wägeplatte | Optionen | | |
|----------------------|----------------------|--------------------|----------------|---------------------|---------------------|------------|----------|---------|---------------------|
| | | | | | | | Eichung | | DKD Kalibrierschein |
| | | | | | | | M | KERN | |
| IFB 6K1DM | 3 6 | 1 2 | 1 2 | 20 | 6 | A | 950-128 | 963-128 | |
| IFB 15K2DM | 6 15 | 2 5 | 2 5 | 40 | 6 | A | 950-128 | 963-128 | |
| IFB 15K2DLM | 6 15 | 2 5 | 2 5 | 40 | 10 | B | 950-128 | 963-128 | |
| IFB 30K5DM | 15 30 | 5 10 | 5 10 | 100 | 10 | B | 950-128 | 963-128 | |
| IFB 60K10DM | 30 60 | 10 20 | 10 20 | 200 | 10 | B | 950-129 | 963-129 | |
| IFB 60K10DLM | 30 60 | 10 20 | 10 20 | 200 | 16 | C | 950-129 | 963-129 | |
| IFB 150K20DM | 60 150 | 20 50 | 20 50 | 400 | 16 | C | 950-129 | 963-129 | |
| IFB 150K20DLM | 60 150 | 20 50 | 20 50 | 400 | 22 | D | 950-129 | 963-129 | |
| IFB 300K50DM | 150 300 | 50 100 | 50 100 | 1000 | 22 | D | 950-129 | 963-129 | |

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

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-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 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.



German Excellence Group
Member