

Plattformwaagen KERN EOB · EOS



KERN EOB

KERN EOS

Der Bestseller unter den Paket- und Veterinärwaagen, auch mit XL-Plattform, jetzt mit höherer Auflösung

Merkmale

- **Einfache und komfortable 4-Tasten-Bedienung**
- **Wandhalterung** zur Wandmontage des Anzeigeräts, serienmäßig
- **Tierwägeprogramm:** Wenn sich das Tier während des Wiegens bewegt, wird mit der HOLD-Taste ein stabiler Mittelwert gebildet. Dieser Wert bleibt so lange „eingefroren“, bis die HOLD-Taste erneut gedrückt wird
- **UNITS:** Weitere Wägeeinheiten siehe Internet

EOS:

- Waage kann mittels 2 Rollen und 1 Handgriff bequem transportiert und platzsparend verstaut werden

Technische Daten

- Großes LCD-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Abmessungen Anzeigerät BxTxH 210x110x45 mm
- Kabellänge Anzeigerät ca. 1,8 m
- Batteriebetrieb möglich, 6x 1.5V AA nicht serienmäßig, Betriebsdauer ca. 60 h
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 10°C / 35°C

EOB:

- Abmessungen Wägeplatte BxTxH
- A** 315x305x65 mm
 - B** 550x550x65 mm, groß abgebildet
 - C** 945x505x65 mm

EOS:

- Abmessungen Wägeplatte (Edelstahl) BxTxH **D** 900x550x60 mm

Optionen

- **2 Stativ** zum Hochsetzen des Anzeigeräts, Stativhöhe ca. 950 mm, KERN MWS-A01

EOB:

- **Rutschfeste Gummimatte**, nur für Modelle mit Wägeplattengröße **A**, KERN EOE-A01
- **1 Stativ** zum Hochsetzen des Anzeigeräts, Stativhöhe ca. 450 mm, nur für Modelle mit Wägeplattengröße **A**, KERN EOB-A01N

EOS:

- **Rutschfeste Gummimatte** serienmäßig, nachbestellbar, KERN EOS-A01

STANDARD



STANDARD



OPTION



| Modell | Wägebereich [Max] kg | Ablesbarkeit [d] g | Reproduzierbarkeit g | Linearität g | Nettogewicht ca. kg | Wägeplatte | Option DKD Kalibrierschein | |
|---------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------|---------------------------|------------|-------------------------------|--|
| | | | | | | | DKD KERN | |
| KERN | | | | | | | | |
| EOB 15K5 | 15 | 5 | 5 | ± 10 | 4 | A | 963-128 | |
| EOB 35K10 | 35 | 10 | 10 | ± 20 | 4 | A | 963-128 | |
| EOB 60K20 | 60 | 20 | 20 | ± 40 | 4 | A | 963-129 | |
| EOB 60K20L | 60 | 20 | 20 | ± 40 | 13,5 | B | 963-129 | |
| EOB 150K50 | 150 | 50 | 50 | ± 100 | 4 | A | 963-129 | |
| EOB 150K50L | 150 | 50 | 50 | ± 100 | 13,5 | B | 963-129 | |
| EOB 150K50XL | 150 | 50 | 50 | ± 100 | 19,5 | C | 963-129 | |
| EOB 300K100A | 300 | 100 | 100 | ± 200 | 4 | A | 963-129 | |
| EOB 300K100L | 300 | 100 | 100 | ± 200 | 13,5 | B | 963-129 | |
| EOB 300K100XL | 300 | 100 | 100 | ± 200 | 19,5 | C | 963-129 | |
| EOS 150K50XL | 150 | 50 | 50 | ± 100 | 18,8 | D | 963-129 | |
| EOS 300K100XL | 300 | 100 | 100 | ± 200 | 18,8 | D | 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-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