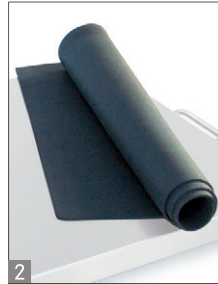


Paketwaagen KERN EOB-F · EOS-F



KERN EOB-F



KERN EOS-F

Funk-Plattformwaagen für maximale Flexibilität – jetzt mit neuen Plattformgrößen

Merkmale

- **Auswertegerät mit integriertem Funkmodul** zur drahtlosen Kommunikation mit der Wägeplattform: ideal für Wägungen von kontaminiertem Wägegut, Wägungen in lauter Umgebung oder bei räumlicher Trennung. Reichweite ca. 20 m
- **Touchless-Tare-Funktion:** ein Wink genügt. Nie wieder mit verschmutzten Handschuhen die Waage bedienen
- **Arbeiten im Verbund:** 3 Frequenzen zur Parallelnutzung mehrerer Wägeplattformen mit dem selben Auswertegerät
- **Hohe Mobilität** dank Batteriebetrieb bei Auswertegerät und Plattform
- **Einfache und komfortable 4-Tasten-Bedienung**
- **Edelstahl-Wägeplatte**, Unterbau Stahl lackiert
- **Wandhalterung** zur Wandmontage des Auswertegeräts serienmäßig

• Erschütterungsfreies Wägen:

bei unruhigen Wägebedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet

EOS-F:

- **2 Rollen und Haltegriff** zum bequemen Transport der Waage

Technische Daten

- Großes LCD-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Abmessungen Wägeplatte, Edelstahl, BxTxH
 - A 315x305x65 mm
 - B 550x550x65 mm
 - C 900x550x60 mm
- Abmessungen Auswertegerät BxTxH 210x110x45 mm
- Batteriebetrieb möglich, 6 x 1.5 V AA nicht serienmäßig, Betriebsdauer bis zu 70 h
- Zulässiger Umgebungstemperaturbereich 10 °C / 35 °C

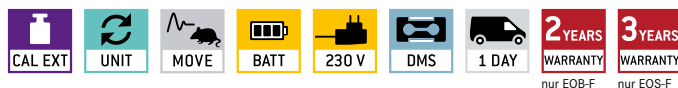
Zubehör

- **Arbeitsschutzhaube** über Tastatur und Gehäuse, nachrüstbar, KERN EOB-A02
- **Stativ** zum Hochsetzen des Auswertegeräts, Stativhöhe ca. 480 mm, nur für Modelle mit Wägeplattengröße A, nachrüstbar, KERN EOB-A01N
- **Stativ** zum Hochsetzen des Auswertegeräts, Stativhöhe ca. 950 mm, nachrüstbar, KERN MWS-A01

EOS-F:

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

STANDARD








































OPTION



| Modell | Wägebereich [Max] kg | Ablesbarkeit [d] g | Reproduzierbarkeit g | Linearität g | Wägeplatte | Option DAkKS-Kalibrierschein | |
|----------------|----------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------|------------|---------------------------------|---|
| | | | | | | DAkKS KERN | |
| KERN | | | | | | | |
| EOB 35K-2F | 35 | 10 | 10 | ± 20 | A | 963-128 | |
| EOB 60K-2F | 60 | 20 | 20 | ± 40 | A | 963-129 | |
| EOB 60K-2LF | 60 | 20 | 20 | ± 40 | B | 963-129 | |
| EOB 150K-2F | 150 | 50 | 50 | ± 100 | A | 963-129 | ↓ |
| EOB 150K-2LF | 150 | 50 | 50 | ± 100 | B | 963-129 | |
| EOB 300K-1LF | 300 | 100 | 100 | ± 200 | B | 963-129 | |
| EOS 150K50XLF | 150 | 50 | 50 | ± 100 | C | 963-129 | |
| EOS 300K100XLF | 300 | 100 | 100 | ± 200 | C | 963-129 | |

↓ Preissenkung

KERN Piktogramme:

| | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|
|  CAL INT | Interne Justierautomatik: Einstellen der Genauigkeit durch internes motorgetriebenes Justiergewicht. |  RECIPE A | Rezeptur-Level A: Die Gewichtswerte der Rezeptur-Bestandteile können aufaddiert und das Gesamtgewicht der Rezeptur ausgedruckt werden. |  UNDER | Unterflurwägung: Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite. |
|  CAL EXT | Justierprogramm CAL: Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig. |  RECIPE B | Rezeptur-Level B: Interner Speicher für komplette Rezepturen mit Name und Sollwert der Rezeptur-Bestandteile. Displayunterstützte Benutzerführung. |  BATT | Batterie-Betrieb: Für Batterie-Betrieb vorbereitet. Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben. |
|  MEMORY | Speicher: Waageninterne Speicherplätze, z. B. für Taragewichte, Wägedaten, Artikel-daten, PLU usw. |  RECIPE C | Rezeptur-Level C: Interner Speicher für komplette Rezepturen mit Name und Sollwert der Rezeptur-Bestandteile. Displayunterstützte Benutzerführung, Rückrechnungsfunktion, Multiplikations-Funktion, Barcodeerkennung. |  ACCU | Akku-Betrieb: Wiederaufladbares Set. |
|  RS 232 | Datenschnittstelle RS-232: Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder Netzwerk. |  SUM A | Summier-Level A: Die Gewichtswerte gleichartiger Wägegüter können aufaddiert und die Summe ausgedruckt werden. |  230 V | Netzadapter: 230V/50Hz. Serienmäßig Standard EU. Auf Bestellung auch in Standard GB, AUS oder USA lieferbar. |
|  RS 485 | Datenschnittstelle RS-485: Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte. Hohe Toleranz gegenüber elektromagnetischen Störungen. |  SUM C | Summier-Level C: Interner Speicher für komplette Rezepturen mit Name und Sollwert der Rezeptur-Bestandteile. Displayunterstützte Benutzerführung, Rückrechnungsfunktion, Multiplikations-Funktion, Barcodeerkennung. |  230 V | Netzteil: In der Waage integriert. 230V/50Hz Standard EU. Weitere Standards, wie z. B. GB, AUS oder USA auf Anfrage. |
|  USB | Datenschnittstelle USB: Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte. |  DMS | Dehnungsmessstreifen: Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper. |  T-FORK | Stimmgabel-Prinzip: Ein Resonanzkörper wird lastabhängig elektromagnetisch in Schwingung versetzt. |
|  BT | Datenschnittstelle Bluetooth: Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten. |  FORCE | Elektromagnetische Kraftkompensation: Spule in einem Permanentmagneten. Für genaueste Wägungen. |  SC TECH | Single-Cell-Technologie: Weiterentwicklung des Kraftkompensationsprinzips mit höchster Präzision. |
|  WLAN | Datenschnittstelle WLAN: Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten. |  PERCENT | Prozentbestimmung: Feststellen der Abweichung in % vom Sollwert (100 %). |  TOL | Wägen mit Toleranzbereich: (Checkweighing) Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z. B. beim Sortieren und Portionieren. |
|  SWITCH | Steuerausgang (Optokoppler, Digital I/O): Zum Anschluss von Relais, Signallampen, Ventilen etc. |  MOVE | Erschütterungsfreies Wägen: (Tierwägeprogramm) Bei unruhigen Wägebedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet. |  1 DAY | Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben. |
|  DUAL | Zweitwaagenschnittstelle: Zum Anschluss einer zweiten Waage. |  IP | Staub- und Spritzwasserschutz IPxx: Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben. Siehe Lexikon. |  2 DAYS | Palettenversand per Spedition: Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben. |
|  LAN | Netzwerkschnittstelle: Zum Anschluss der Waage an ein Ethernet-Netzwerk. Bei KERN durch einen universell anschließbaren RS-232/LAN Konverter möglich. |  ATEX | Explosionsschutz ATEX: Geeignet für den Einsatz in Gefährdeten Industrieumgebungen, in denen Explosionsgefahr besteht. Die ATEX-Kennzeichnung ist beim jeweiligen Gerät angegeben. |  3 YEARS WARRANTY | Gewährleistung: Die Gewährleistungsdauer ist im Piktogramm angegeben. |
|  GLP INTERN | GLP/ISO-Protokoll: Die Waage gibt Wägewert, Datum und Uhrzeit aus, unabhängig vom angeschlossenen Drucker. |  INOX | Edelstahl: Die Waage ist gegen Korrosion geschützt. | | |
|  GLP PRINTER | GLP/ISO-Protokoll: Mit Wägewert, Datum und Uhrzeit. Nur mit KERN-Druckern, siehe Zubehör. | | | | |
|  PCS | Stückzählen: Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigenumschaltung von Stück auf Gewicht. | | | | |

KERN – Präzision ist unser Geschäft

Zur Sicherung der hohen Präzision Ihrer Waage bietet KERN Ihnen das für Ihre Waage passende Prüfgewicht in den OIML Fehlergrenzenklassen E1 – M3 von 1mg – 2000kg an. Zusammen mit einem DAkKS-Kalibrierschein, die beste Voraussetzung für eine korrekte Waagenkalibrierung.

Das KERN-Kalibrierlabor für Prüfgewichte und elektronische Waagen gehört zu den modernsten und bestausgestatteten DAkKS-Kalibrierlaboratorien für Prüfgewichte, Waagen und Kraftmessung in Europa. Dank des hohen Automatisierungsgrades kann KERN 24 Stunden am Tag, 7 Tage

die Woche DAkKS-Kalibrierungen von Prüfgewichten, Waagen und Kraftmessgeräten durchführen.

Leistungsumfang KERN Kalibrierlabor:

- DAkKS-Kalibrierung von Waagen mit einer Höchstlast bis zu 6t
- DAkKS-Kalibrierung von Gewichtsstücken im Bereich von 1mg – 500kg,
- Datenbankgestütztes Prüfmittelmanagement und Erinnerungsservice
- Kalibrierung von Kraftmessgeräten
- DAkKS-Kalibrierscheine in den Sprachen D, GB, F, I, E, NL

Ihr KERN Fachhändler: