



I classici tra le bilance per pacchi e per uso veterinario, anche con piattaforma XL e grandi portate

Merkmale

- **Piatto di pesata in acciaio inox**, sottostruttura in acciaio verniciato
- **Semplice e pratico comando a 4 tasti**
- **Supporto a parete** per il montaggio a muro dell'apparecchio indicatore, di serie
- **Funzione Hold:** In caso di ambienti irrequieti viene calcolato un stabile valore medio di pesata
- KERN EOS: La bilancia può essere comodamente trasportata grazie a **rotelle** ed **maniglia** e riposta in poco spazio
- **Copertura rigida di protezione** inclusa nella fornitura
- KERN EOS: **Stuoio in gomma antiscivolo** incluso nella fornitura

Technische Daten

- Grande display LCD, altezza cifre 25 mm
- Dimensioni piatto di pesata L×P×A
 - A** 315×305×55 mm
 - B** 550×550×75 mm, raffigurato in grande
 - C** 550×550×75 mm
 - D** 900×550×60 mm
- Dimensioni apparecchio indicatore L×P×A 215×110×50 mm
- Lunghezza cavo apparecchio indicatore ca. 2 m
- Possibile funzionamento a batteria, 6×1.5 V AA non di serie, autonomia fino a 60 h
- Temperatura ambiente ammessa 10 °C/35 °C

Zubehör

- **Copertina rigida di protezione** per apparecchio indicatore, fornitura 5 pezzi, KERN EOB-A02S05
- **1 Stativo** per innalzare l'apparecchio indicatore, altezza stativo ca. 950 mm, KERN MWS-A01
- **2 KERN EOB: Stativo** per innalzare l'apparecchio indicatore, per modelli con dimensioni piatto di pesata **A**, altezza stativo ca. 450 mm, KERN EOB-A01N
- KERN EOB: **Stuoio in gomma antiscivolo**, L×P×A 945×505×5 mm, KERN EOE-A01
- KERN EOS: **Stuoio in gomma antiscivolo**, L×P×A 900×550×5 mm, KERN EOS-A01

DI SERIE



SU RICH.



| Modello | Portata [Max] kg | Divisione [d] g | Riproducibilità g | Linearità g | Peso netto ca. kg | Piatto di pesata | Su richiesta | |
|---------------|------------------------|-----------------------|----------------------|----------------|-------------------------|------------------|-------------------|---------|
| | | | | | | | Certificato DAkkS | |
| | | | | | | | DKD KERN | |
| KERN | | | | | | | | |
| EOB 15K5 | 15 | 5 | 5 | ± 10 | 4,0 | A | | 963-128 |
| EOB 35K10 | 35 | 10 | 10 | ± 20 | 4,0 | A | | 963-128 |
| EOB 60K20 | 60 | 20 | 20 | ± 40 | 4,8 | A | | 963-129 |
| EOB 60K20L | 60 | 20 | 20 | ± 40 | 14 | B | ↓ | 963-129 |
| EOB 150K50 | 150 | 50 | 50 | ± 100 | 4,8 | A | | 963-129 |
| EOB 150K50L | 150 | 50 | 50 | ± 100 | 14 | B | ↓ | 963-129 |
| EOB 150K50XL | 150 | 50 | 50 | ± 100 | 19 | C | | 963-129 |
| EOB 300K100A | 300 | 100 | 100 | ± 200 | 4,6 | A | | 963-129 |
| EOB 300K100L | 300 | 100 | 100 | ± 200 | 14 | B | ↓ | 963-129 |
| EOB 300K100XL | 300 | 100 | 100 | ± 200 | 19 | C | | 963-129 |
| EOS | | | | | | | | |
| EOS 150K50XL | 150 | 50 | 50 | ± 100 | 19 | D | | 963-129 |
| EOS 300K100XL | 300 | 100 | 100 | ± 200 | 19 | D | | 963-129 |

↓ Prezzo ridotto

| | | |
|--|---|--|
|  Aggiustamento interno: Per la registrazione della precisione tramite peso di calibrazione interno a motore. |  Protocollo GLP/ISO: La bilancia fornisce numero di serie, identificativo utente, data e ora, indipendentemente dalla stampante collegata |  Pesata sottobilancia: Possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia |
|  Programma di calibrazione CAL: Per la registrazione della precisione. Richiede un peso di calibrazione esterno. |  Protocollo GLP/ISO: Con data e ora. Solo con stampanti |  Funzionamento a pile: Predisposta per il funzionamento a pila. Il tipo di pila è indicato per ciascun tipo di apparecchio |
|  Memoria: Cap. die memoria interna della bilancia, es. per i tara, dati di pesata, dati di articoli, PLU ecc. |  Conteggio pezzi: Numero di riferimento per conteggio a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da numero di riferimento a massa |  Funzionamento ad accumulatore: Batteria ricaricabile |
|  Memoria Alibi (o fiscale): Archiviazione elettronica sicura dei risultati di pesatura, conformemente alla norma 2014/31/UE. |  Miscela livello A: I pesi dei componenti di miscela possono essere sommati ed il peso totale della miscela può essere stampato |  Alimentatore universale: con ingresso universale e adattatori per connettori opzionali per A) UE, GB B) UE, GB, CH, USA C) UE, GB, CH, USA, AUS |
|  Interfaccia dati RS-232: Per il collegamento della bilancia alla stampante, al PC o alla rete |  Miscela livello B: Memoria interna per miscele complete, con nome e valore nominale dei componenti della miscela. Guida utente sul display |  Alimentatore: 230V/50Hz standard UE. Su richiesta anche standard GB, USA o AUS |
|  Interfaccia dati RS-485: Per il collegamento di bilancia a stampante, PC o altre periferiche. Adatto per la trasmissione di dati su distanze più lunghe. Possibile rete in topologia a bus |  Miscela livello C: Memoria interna per miscele complete, con nome e valore nominale dei componenti della miscela. Guida utente sul display, moltiplicatrice, regolazione ricetta in caso di sovradosaggio o riconoscimento codice a barre |  Alimentatore da rete: Integrato nella bilancia. 230 V/50Hz. Di serie standard UE. Richiedere informazioni sugli standards GB, USA o AUS |
|  Interfaccia dati USB: Per il collegamento di bilancia a stampante, PC o altre periferiche |  Livello somma A: È possibile sommare i pesi di prodotti omogenei e stamparne il totale |  Principio di pesatura: Estensimetro Resistenza elettrica su un corpo deformabile elastico |
|  Interfaccia dati Bluetooth*: Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche |  Determinazione percentuale: Determinazione dello scostamento percentuale dal valore nominale (100 %) |  Principio di pesatura: Diapason Viene provocata l'oscillazione di una cassa di risonanza attraverso un impulso elettromagnetico correlato al peso |
|  Interfaccia dati WLAN: Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche |  Unità di misura: commutazione tramite tasto per esempio ad unità non metriche. Per ulteriori dettagli vedi l'Internet |  Principio di pesatura: Compensazione di forza elettromagnetica Bobina in un magnete permanente. Per pesata di altissima precisione |
|  Uscite comando (accoppiatore ottico, Digital I/O): Per il collegamento di relè, spie, valvole, ecc. |  Pesata con approssimazione: (Checkweighing) Valore limite superiore ed inferiore programmabile, per esempio per assortimento e porzionatura. Il processo è supportato da un segnale acustico oppure ottico, si veda il rispettivo modello |  Principio di pesatura: Tecnologia Single-Cell Evoluzione del principio della compensazione di forza elettromagnetica con una precisione elevatissima |
|  Interfaccia seconda bilancia: Per il collegamento di una seconda bilancia |  Funzione Hold: (Pesata di animali vivi) In caso di ambienti irrequieti viene calcolato un stabile valore medio di pesata |  Omologazione: Il tempo di approntamento dell'omologazione è specificato nel pittogramma |
|  Interfaccia di rete: Per il collegamento della bilancia a una rete Ethernet |  Protezione antispruzzo ed antipolvere IPxx: Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma. Vedi il glossario. |  Calibrazione DAkKS (DKD): Il tempo di approntamento della calibrazione DAkKS è specificato nel pittogramma |
|  Trasmissione dati senza fili: tra piattaforma di pesata ed apparecchio indicatore tramite modulo radio integrato |  KERN Communication Protocol (KCP) è un set standardizzato di comandi d'interfaccia per le bilance KERN e altri strumenti, che consente di richiamare e controllare tutte le funzioni rilevanti e le funzionalità del dispositivo. Gli strumenti KERN dotati di KCP possono essere quindi facilmente integrati nel computer, nei comandi industriali e in altri sistemi digitali. |  Invio di pacchi tramite corriere: Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni |
| | |  Invio di pallet tramite spedizione: Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni |

La precisione è il nostro lavoro

A garanzia dell'elevata precisione delle bilance, KERN offre il peso di calibrazione idoneo alla bilancia in uso in tutte le classi limite di errore OIML E1-M3 con valori di peso da 1 mg - 2500 kg. Insieme con un certificato DAkKS il miglior presupposto per una corretta calibrazione delle bilance.

Il laboratorio di calibrazione DAkKS della KERN per pesi e bilance elettroniche oggi è uno dei laboratori di calibrazione DAkKS più moderni e attrezzati per bilance, pesi di calibrazione e dinamometri in Europa. Grazie all'elevato livello d'automazione siamo in grado di eseguire, 24 ore su 24, 7 giorni su 7, calibrazioni DAkKS di bilance, pesi di calibrazione e dinamometri.

Prestazione dei servizi:

- Calibrazione DAkKS di bilance con portata massima fino a 50 t
- Calibrazione DAkKS dei singoli pesi da 1 mg fino 2500kg compresi
- Determinazione di volume e misurazione suscettività (proprietà magnetiche) per pesi
- Gestione dei mezzi di prova supportata da banca dati e servizio memoria
- Calibrazione di dinamometri
- Certificati di calibrazione nelle lingue DE, GB, FR, IT, ES, NL, PL
- Valutazioni della conformità e riomologazione di bilance e pesi

Il vostro rivenditore KERN: