

Bilance per pacchi KERN EOS



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

**Caratteristiche**

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

**Dati tecnici**

- Grande display LCD, altezza cifre 25 mm
- Dimensioni piatto di pesata, acciaio inox L×P×A 950×500×58 mm
- Dimensioni apparecchio indicatore L×P×A 235×114×51 mm
- Lunghezza cavo apparecchio indicatore ca. 0,8 m
- Possibile funzionamento a batteria, 4×1.5 V AA non di serie, autonomia fino a 60 h
- Temperatura ambiente ammessa 5 °C/35 °C

**Accessori**

- **Copertina rigida di protezione**, fornitura 5 pezzi, KERN EOB-A04BS05
- **2 Stativo** per innalzare l'apparecchio indicatore, altezza stativo ca. 1000 mm, KERN EOB-A02B
- **Stuoia in gomma antiscivolo** L×P×A 945×505×5 mm, KERN EOE-A01

DI SERIE



SU RICHI.



Modello	Portata [Max] kg	Divisione [d] g	Riproducibilità g	Linearità g	Peso netto ca. kg	Su richiesta	
						Certificato DAKKS	
KERN						DAKKS KERN	
EOS 150K50XL	150	50	50	± 100	17	963-129	
EOS 300K100XL	300	100	100	± 200	17	963-129	

## Pittogrammi

<b>Aggiustamento interno:</b> Per la registrazione della precisione tramite peso di calibrazione interno a motore.	<b>KERN Communication Protocol (KCP):</b> 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 nei computer, nei comandi industriali e in altri sistemi digitali.	<b>Protezione antispruzzo ed antipolvere IPxx:</b> Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma. Vedi il glossario.
<b>Programma di calibrazione CAL:</b> Per la registrazione della precisione. Richiede un peso di calibrazione esterno.	<b>Protocollo GLP/ISO:</b> La bilancia fornisce numero di serie, identificativo utente, data e ora, indipendentemente dalla stampante collegata	<b>Acciaio inox:</b> La bilancia è a prova di corrosione
<b>Easy Touch:</b> Adatto per la connessione, Trasmissione e controllo dei dati tramite PC, tablet o smartphone	<b>Protocollo GLP/ISO:</b> Con data e ora. Solo con stampanti KERN	<b>Pesata sottobilancia:</b> Possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia
<b>Memoria:</b> Cap. die memoria interna della bilancia, es. per i tara, dati di pesata, dati di articoli, PLU ecc.	<b>Conteggio pezzi:</b> Numero di riferimento per conteggio a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da numero di riferimento a massa	<b>Funzionamento a pile:</b> Predisposta per il funzionamento a pila. Il tipo di pila è indicato per ciascun tipo di apparecchio
<b>Memoria Alibi (o fiscale):</b> Archiviazione elettronica sicura dei risultati di pesatura, conformemente alla norma 2014/31/UE.	<b>Miscela livello A:</b> I pesi dei componenti di miscela possono essere sommati ed il peso totale della miscela può essere stampato	<b>Funzionamento ad accumulatore:</b> Batteria ricaricabile
<b>Interfaccia dati RS-232:</b> Per il collegamento della bilancia alla stampante, al PC o alla rete	<b>Miscela livello B:</b> Memoria interna per miscele complete, con nome e valore nominale dei componenti della miscela. Guida utente sul display	<b>Alimentatore universale:</b> con ingresso universale e adattatori per connettori opzionali per A) UE, CH, GB; B) UE, CH, GB, USA; C) UE, CH, GB, USA, AUS
<b>Interfaccia dati RS-485:</b> 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	<b>Miscela livello C:</b> 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	<b>Alimentatore:</b> 230V/50Hz standard UE, CH. Su richiesta anche standard GB, USA o AUS
<b>Interfaccia dati USB:</b> Per il collegamento di bilancia a stampante, PC o altre periferiche	<b>Livello somma A:</b> È possibile sommare i pesi di prodotti omogenei e stamparne il totale	<b>Alimentatore da rete:</b> Integrato nella bilancia. 230 V/50Hz. Di serie standard UE. Richiedere informazioni sugli standards GB, USA o AUS
<b>Interfaccia dati Bluetooth*:</b> Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche	<b>Determinazione percentuale:</b> Determinazione dello scostamento percentuale dal valore nominale (100 %)	<b>Principio di pesatura: Estensimetro:</b> Resistenza elettrica su un corpo deformabile elastico
<b>Interfaccia dati WLAN:</b> Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche	<b>Unità di misura:</b> commutazione tramite tasto per esempio ad unità non metriche. Per ulteriori dettagli vedi l'Internet	<b>Principio di pesatura: Diapason:</b> Viene provocata l'oscillazione di una cassa di risonanza attraverso un impulso elettromagnetico correlato al peso
<b>Uscite comando (accoppiatore ottico, Digital I/O):</b> Per il collegamento di relè, spie, valvole, ecc.	<b>Pesata con approssimazione:</b> (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	<b>Principio di pesatura: Compensazione di forza elettromagnetica:</b> Bobina in un magnete permanente. Per pesata di altissima precisione
<b>Interfaccia analogica:</b> per collegare una periferica idonea per l'elaborazione analogica dei valori di misura	<b>Funzione Hold:</b> (Pesata di animali vivi) In caso di ambienti irrequieti viene calcolato un stabile valore medio di pesata	<b>Principio di pesatura: Tecnologia Single-Cell:</b> Evoluzione del principio della compensazione di forza elettromagnetica con una precisione elevatissima
<b>Interfaccia seconda bilancia:</b> Per il collegamento di una seconda bilancia	(Il marchio ed i loghi Bluetooth* sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e l'utilizzo di tali marchi da parte di KERN & Sohn GmbH avviene sotto licenza. Altri marchi e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.)	<b>Omologazione:</b> Il tempo di approntamento dell'omologazione è specificato nel pittogramma
<b>Interfaccia di rete:</b> Per il collegamento della bilancia a una rete Ethernet	<b>Calibrazione DAKKS:</b> Il tempo di approntamento della calibrazione DAKKS è specificato nel pittogramma	
<b>Trasmissione dati senza fili:</b> tra piattaforma di pesata ed apparecchio indicatore tramite modulo radio integrato	<b>Invio di pacchi tramite corriere:</b> Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni	
<b>Invio di pallet tramite spedizione:</b> 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 2500 kg 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:

Distribuito da: **Zetalab.it**  
**Zetalab s.r.l.**  
 Via Umberto Giordano, 5 - 35132 Padova  
 Tel 049 2021144 - Fax 049 2021143  
 www.zetalab.it - email: info@zetalab.it