



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: **Stuoia 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

- **Copertura 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: **Stuoia in gomma antiscivolo**, L×P×A 945×505×5 mm, KERN EOE-A01
- KERN EOS: **Stuoia 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 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 standard 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	 Princípio 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 %)	 Princípio di pesatura: Diapason Viene provocata l'oscillazione di una cassa di risonanza attraverso un impulso eletromagnetico 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	 Princípio di pesatura: Compensazione di forza eletromagnetica 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	 Princípio di pesatura: Tecnologia Single-Cell Evoluzione del principio della compensazione di forza eletromagnetica 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 nei computer, nei comandi industriali e in altri sistemi digitali.	 Invio di pacchi tramite corriere: Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'appontamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni
 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 nei computer, nei comandi industriali e in altri sistemi digitali.	 Invio di pallet tramite spedizione: Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'appontamento 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: