

Bilancia per pacchi KERN EOB



## Bilancia per pacchi completa con robusto piatto di pesata in acciaio inox – anche con piattaforma XL e grandi campi di pesatura

### 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 uno stabile valore medio di pesata
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura
- Adattatore di rete universale esterno in dotazione

### Dati tecnici

- Grande display LCD, altezza cifre 25 mm
- Dimensioni piatto di pesata, acciaio inox
  - A** L×P×A 315×305×57 mm
  - B** L×P×A 550×550×58 mm, raffigurato in grande
  - C** L×P×A 950×500×58 mm
- Dimensioni apparecchio indicatore L×P×A 235×114×51 mm
- Possibile funzionamento a batteria, 4×1.5 V AA non incluso nella fornitura, autonomia fino a 60 h
- Temperatura ambiente ammessa 5 °C/35 °C

### Accessori

- Copertina rigida di protezione sull'apparecchio indicatore, dotazione 5 pezzi, KERN EOB-A04BS05
- **1** Stativo per innalzare l'apparecchio indicatore, altezza stativo ca. 1000 mm, KERN EOB-A02B
- **2** Stativo per innalzare l'apparecchio indicatore, per modelli con dimensioni piatto di pesata **A**, altezza stativo ca. 480 mm, KERN EOB-A01N
- **3** Tappetino in gomma antiscivolo, L×P×A 945×505×5 mm, KERN EOE-A01

DI SERIE



SU RICH.



Modello	Portata	Divisione	Riproducibilità	Linearità	Lunghezza del cavo (cavo a spirale)	Peso netto ca.	Piatto di pesata	Su richiesta Certificato DAKKS KERN
KERN	[Max] kg	[d] g	g	g	ca. m	kg		
EOB 15K5	15	5	5	± 10	1,8 m	3,8	<b>A</b>	963-128
EOB 35K10	35	10	10	± 20	1,8 m	3,8	<b>A</b>	963-128
EOB 60K20	60	20	20	± 40	1,8 m	3,8	<b>A</b>	963-129
EOB 60K20L	60	20	20	± 40	2,7 m	13	<b>B</b>	963-129
EOB 150K50	150	50	50	± 100	1,8 m	3,8	<b>A</b>	963-129
EOB 150K50L	150	50	50	± 100	2,7 m	13	<b>B</b>	963-129
EOB 150K50XL	150	50	50	± 100	2,7 m	17	<b>C</b>	963-129
EOB 300K100A	300	100	100	± 200	1,8 m	3,8	<b>A</b>	963-129
EOB 300K100L	300	100	100	± 200	2,7 m	13	<b>B</b>	963-129
EOB 300K100XL	300	100	100	± 200	2,7 m	17	<b>C</b>	963-129

<p><b>Aggiustamento interno</b> Per la registrazione della precisione tramite peso di calibrazione interno a motore</p>	<p><b>Uscite comando (accoppiatore ottico, Digital I/O)</b> Per il collegamento di relè, spie, valvole, ecc.</p>	<p><b>Determinazione percentuale</b> Determinazione dello scostamento percentuale dal valore nominale (100 %)</p>	<p><b>Principio di pesatura Estensimetro</b> Resistenza elettrica su un corpo deformabile elastico</p>
<p><b>Programma di calibrazione CAL</b> Per la registrazione della precisione. Richiede un peso di calibrazione esterno</p>	<p><b>Interfaccia analogica</b> per collegare una periferica idonea per l'elaborazione analogica dei valori di misura</p>	<p><b>Unità di misura</b> commutabili, ad esempio in unità non metriche. Per ulteriori dettagli vedi l'Internet</p>	<p><b>Principio di pesatura Diapason</b> Viene provocata l'oscillazione di una cassa di risonanza attraverso un impulso elettromagnetico correlato al peso</p>
<p><b>EasyTouch</b> Adatto per la connessione, Trasmissione e controllo dei dati tramite PC o tablet</p>	<p><b>Interfaccia seconda bilancia</b> Per il collegamento di una seconda bilancia</p>	<p><b>Pesata con approssimazione (Checkweighing)</b> 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</p>	<p><b>Principio di pesatura Compensazione di forza elettromagnetica</b> Bobina in un magnete permanente. Per pesata di altissima precisione</p>
<p><b>Memoria</b> Cap. die memoria interna della bilancia, es. per i tara, dati di pesata, dati di articoli, PLU ecc.</p>	<p><b>Interfaccia di rete</b> Per il collegamento della bilancia a una rete Ethernet</p>	<p><b>Funzione Hold</b> (Pesata di animali vivi) In caso di ambienti irrequieti viene calcolato un stabile valore medio di pesata</p>	<p><b>Principio di pesatura Tecnologia Single-Cell</b> Evoluzione del principio della compensazione di forza elettromagnetica con una precisione elevatissima</p>
<p><b>Memoria Alibi (o fiscale)</b> Archiviazione elettronica sicura dei risultati di pesatura, conformemente alla norma 2014/31/UE</p>	<p><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</p>	<p><b>Protezione antispruzzo ed antipolvere IPxx</b> Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma. Vedi il glossario</p>	<p><b>Valutazione della conformità</b> Il tempo di approntamento della valutazione della conformità è specificato nel pittogramma</p>
<p><b>KERN Universal Port (KUP)</b> consente il collegamento di adattatori di interfaccia KUP esterni, ad esempio RS-232, RS-485, SB, Bluetooth, WIFI, analogico, Ethernet ecc. per lo scambio di dati e comandi di controllo, senza sforzo di installazione</p>	<p><b>Protocollo GLP/ISO interno</b> La bilancia emette il valore del peso, la data e l'ora, indipendentemente dalla stampante collegata</p>	<p><b>Pesata sottobilancia</b> Possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia</p>	<p><b>Calibrazione DAkkS (DKD)</b> Il tempo di approntamento della calibrazione DAkkS è specificato nel pittogramma</p>
<p><b>Interfaccia dati RS-232</b> Per il collegamento della bilancia alla stampante, al PC o alla rete</p>	<p><b>Protocollo GLP/ISO printer</b> Con data e ora. Solo con stampanti KERN</p>	<p><b>Funzionamento a pile</b> Predisposta per il funzionamento a pila. Il tipo di pila è indicato per ciascun tipo di apparecchio</p>	<p><b>Calibrazione di fabbrica (ISO)</b> Il tempo di approntamento della calibrazione di fabbrica è specificato nel pittogramma</p>
<p><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</p>	<p><b>Conteggio pezzi</b> Numero di riferimento per conteggio a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da numero di riferimento a massa</p>	<p><b>Funzionamento ad accumulatore</b> Batteria ricaricabile</p>	<p><b>Invio di pacchi tramite corriere</b> Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni</p>
<p><b>Interfaccia dati USB</b> Per il collegamento di bilancia a stampante, PC o altre periferiche</p>	<p><b>Miscela livello A</b> I pesi dei componenti di miscela possono essere sommati ed il peso totale della miscela può essere stampato</p>	<p><b>Alimentatore di rete universale</b> con ingresso universale e adattatori per connettori opzionali per A) UE, CH, GB B) UE, CH, GB, US C) UE, CH, GB, US, AUS</p>	<p><b>Invio di pallet tramite spedizione</b> Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni</p>
<p><b>Interfaccia dati Bluetooth*</b> Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche</p>	<p><b>Miscela livello B</b> Memoria interna per miscele complete, con nome e valore nominale dei componenti della miscela. Guida utente sul display</p>	<p><b>Alimentatore di rete</b> 230V/50Hz standard UE, CH. Su richiesta anche standard GB, USA o AUS</p>	
<p><b>Interfaccia dati WIFI</b> Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche</p>	<p><b>Livello somma A</b> È possibile sommare i pesi di prodotti omogenei e stamparne il totale</p>	<p><b>Alimentazione interna</b> Integrato nella bilancia. 230 V/50Hz. Di serie standard UE. Richiedere informazioni sugli standards GB, US o AUS</p>	

\* 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.