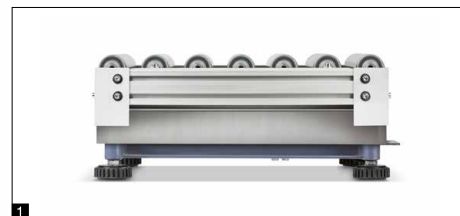




DI SERIE



Trasportatore a rulli KERN YRO-01 / YRO-02 / YRO-03

Grazie agli scorrevoli supporti KERN per trasportatori a rulli KERN YRO la vostra bilancia a piattaforma si trasformerà in un robusto sistema di misura per determinare in modo rapido e flessibile il peso nei percorsi di trasporto.

Particolarmente adatto per l'utilizzo nelle linee di produzione o spedizione, dove il tempo è denaro. Qui le merci o i pacchi possono essere pesati quando passano sulla bilancia o presso la stazione fissa; i prodotti pesanti, grazie al trasportatore a rulli sono spostati sulla bilancia, pesati e poi trasferiti al successivo trasportatore a rulli.

- **1** Basta inserire il supporto per trasportatore a rulli su una piattaforma (p. es. KERN IFB, IFC, IFS, IXC, SXC, KBP, KFP) ed è fatta!
- Robusto telaio con profilo in alluminio. La struttura modulare consente uno smontaggio agevole ai fini della pulizia o della sostituzione di singoli componenti
- Rulli di guida in acciaio scorrevoli, zincati a fuoco e muniti di cuscinetti a sfere
- Rulli conduttori
- Idoneo per l'utilizzo in ambienti asciutti
- Distanza dei rulli ca. 30 mm
- Senso di marcia longitudinale
- Consegna: 1 supporto per trasportatore a rulli (senza bilancia)
- Siamo lieti di adattare il trasportatore a rulli alla vostra bilancia, regolare la tolleranza di precarico o di accensione, ecc. Richiedete la vostra offerta individuale, il vostro interlocutore personale. KERN sarà lieto di aiutarvi



Modello	Dimensioni totali L×P×A	Adatto per piattaforme con dimensioni piatto di pesata L×P	Peso netto ca.
KERN	mm	mm	kg
YRO-01	405×305×130	400×300	6
YRO-02	505×405×130	500×400	9
YRO-03	655×505×130	650×500	12

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