

Bilancia pesapersona KERN MPS

Bilancia pesapersona professionale con funzione BMI – con certificazione di approvazione e autorizzazione all'uso medico, per l'uso professionale nella diagnostica medica



KERN MPS-PM
con stativo



KERN MPS-M
con apparecchio
indicatore separato



Caratteristiche

- Classe di omologazione III (omologazione opzionale)
- Autorizzazione all'uso medico in base alla norma 93/42/CEE
- Grazie alle dimensioni compatte e al buon rapporto prezzo/prestazioni, questa serie è ideale per gli ambulatori presso studi medici e ospedali
- Apparecchio indicatore ergonomico con ampio tastierino e display LCD ad alto contrasto, per un facile inserimento e una comoda lettura dei valori del paziente, come ad es. l'altezza per il calcolo del BMI
- Stabile piattaforma di pesata con superficie antiscivolo, resistente all'abrasione
- Igienica e facile da pulire
- **1** Appoggio sicuro e antiscivolo grazie ai piedini in gomma ad altezza regolabile
- **1** Livella per un livellamento esatto della bilancia
- Funzione Hold:
Per pazienti inquieti in piedi viene calcolato e "congelato" un valore di pesata stabile mediante la determinazione di un valore medio. In tal modo rimane tempo sufficiente da dedicare ai pazienti, per poi leggere il valore di pesata in tutta calma

- Funzione BMI per la determinazione di sottopeso/peso normale/sovrappeso
- **2** Supporto a parete di serie per il montaggio a muro dell'apparecchio indicatore
- Possibilità di funzionamento a batteria e alimentazione a rete, funzionamento ad accumulatore opzionale
- Copertura rigida di protezione incl. nella fornitura

Dati tecnici

- Display LCD, altezza cifre 25 mm
- Dimensioni piatto di pesata L×P×A 275×295×58 mm
- Dimensioni apparecchio indicatore L×P×A 210×110×50 mm
- Solo MPS-PM: Dimensioni totali (incl. stativo) L×P×A 275×460×1015 mm
- Lunghezza cavo apparecchio indicatore (solo modelli senza stativo) ca. 120 cm
- Possibile funzionamento a batteria, 6×1,5 V AA, non comprese, autonomia fino a 50 h
- Alimentatore esterno, di serie
- Interfaccia dati RS-232 compreso
- Peso netto MPS-M ca. 4,8 kg; MPS-PM ca. 6 kg

Accessori

- **3** Statimetro meccanico, campo di misura 60–205 cm, da avvitare (davanti o dietro) allo stativo (MPS-PM) o per montaggio a parete, autorizzazione all'uso medico in base alla norma 93/42/CEE, KERN MSF 200
- Copertina rigida di protezione sull'apparecchio indicatore, fornitura 5 pezzi, KERN EOB-A02S05
- Panni per la pulizia, salviette senza alcool per la disinfezione con panno. Soddisfano i requisiti di legge per la sicurezza sul lavoro ai sensi delle norme TRGS 525/540. Contenuto della confezione 80 pezzi, salvietta da 20×22 cm, KERN MYC-01
- Funzionamento ad accumulatore interno, autonomia fino a 35 h, tempo di carica ca. 24 h, KERN FOB-A08
- Cavo d'interfaccia RS-232 per il collegamento di un apparecchio esterno, KERN MPS-A08
- Stampante a matrice ad aghi, KERN YKN-01
- Stampante per etichette, KERN YKE-01
- Stampante termica, KERN YKB-01N
- Per ulteriori dettagli, un'ampia gamma di accessori e stampanti adatte vedi Internet

DI SERIE SU RICH. FACTORY

* Nei paesi CE per le bilance destinate all'uso medico la omologazione è prescritta per legge, si prega di provvedere all'ordine insieme alla bilancia. A tal fine è necessario il luogo di utilizzo con CAP.

Modello	Portata [Max] kg	Divisione [d] kg	Divisione omologata [e] kg	Prescritta dalla legge Omologazione	
				KERN	
MPS 200K100M	200	0,1	0,1	965-129	
MPS 200K100PM	200	0,1	0,1	965-129	

Pittogrammi

<p>Programma di calibrazione CAL: Per la registrazione della precisione. Richiede un peso di calibrazione esterno</p>	<p>Funzione Hold: In caso di condizioni ambientali instabili, viene calcolato un valore di pesata stabile eseguendo una media dei valori rilevati</p>	<p>Microscopio binoculare: Per la visione con entrambi gli occhi</p>
<p>Memoria: Cap. die memoria interna della bilancia, es. per i tara, dati di pesata, dati di articoli, PLU ecc.</p>	<p>ZERO: azzerramento display</p>	<p>Microscopio trinoculare: Per la visione con entrambi gli occhi e un'ulteriore opzione per collegamento</p>
<p>Interfaccia dati RS-232: Per il collegamento della bilancia alla stampante, al PC o alla rete</p>	<p>Protezione antispruzzo ed antipolvere IPxx: Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma</p>	<p>Condensatore Abbe: Con elevata apertura numerica, per concentrazione e focalizzazione della luce</p>
<p>Uscite comando (accoppiatore ottico, Digital I/O): Per il collegamento di relè, spie, valvole, ecc.</p>	<p>Pesata sottobilancia: Possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia</p>	<p>Illuminazione alogena: Per un'immagine particolarmente chiara e ad alto contrasto</p>
<p>Statistica: il dispositivo calcola i dati statistici, il valore medio, la differenza standard in base ai valori di misurazione memorizzati</p>	<p>Funzionamento a pile: Predisposta per il funzionamento a pila. Il tipo di pila è indicato per ciascun tipo di apparecchio</p>	<p>Illuminazione a LED: Una fonte di luce fredda, a risparmio energetico e particolarmente durevole</p>
<p>Software PC: per il trasferimento di dati di misurazione dal dispositivo a un PC</p>	<p>Funzionamento ad accumulatore: Batteria ricaricabile</p>	<p>Illuminazione a fluorescenza per microscopi metallografici a luce riflessa: Con lampada ai vapori ad alta pressione da 100 W e filtro</p>
<p>GLP/ISO-Protokoll: Con data e ora. Solo con stampanti KERN</p>	<p>Alimentatore universale: con ingresso universale e adattatori per connettori opzionali per A) UE, CH; B) UE, CH, GB, USA</p>	<p>Illuminazione a fluorescenza per microscopi metallografici a luce riflessa: Con illuminazione a LED da 3 W e filtro</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>Alimentatore: 230V/50Hz standard UE. Su richiesta anche standard GB, AUS o USA</p>	<p>Inserto per campo oscuro: Per contrasto più elevato</p>
<p>Conteggio pezzi: Numero di riferimento per conteggio a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da numero di riferimento a massa</p>	<p>Alimentatore da rete: Integrato nella bilancia. 230 V/50Hz. Di serie standard UE. Richiedere informazioni sugli standards GB, AUS o USA</p>	<p>Condensatore di campo oscuro/Unità: Intensificazione del contrasto tramite illuminazione indiretta</p>
<p>Livello somma A: È possibile sommare i pesi di prodotti omogenei e stamparne il totale</p>	<p>Principio di pesatura: Estensimetro Resistenza elettrica su un corpo deformabile elastico</p>	<p>Unità di polarizzazione: Per la polarizzazione della luce</p>
<p>Unità di misura: Commutazione tramite tasto per esempio ad unità non metriche. Vedi modello bilancia</p>	<p>Funzione peak hold: rilevamento del valore di picco nell'ambito di un processo di misurazione</p>	<p>Sistema Infinity: Sistema ottico a correzione infinita</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>Push e Pull: lo strumento di misura è in grado di misurare forze di trazione e di compressione</p>	<p>Compensazione automatica di temperatura (ATC): Per misurazioni tra 10 °C e 30 °C</p>
<p>Funzione Hold: In presenza di pazienti inquieti in piedi, seduti o sdraiati viene calcolato un valore di pesata stabile eseguendo una media dei valori rilevati</p>	<p>Misurazione di lunghezza: Scala graduata integrata nell'oculare</p>	<p>Omologazione: Il tempo di approntamento dell'omologazione è specificato nel pittogramma</p>
<p>Microscopio monoculare: Per la visione con un sol occhio</p>	<p>Testa del microscopio girevole a 360°</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>Invio di pallet tramite spedizione: Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni</p>

Rivenditore specializzato KERN