



Quando ogni centimetro conta: statimetri meccanici con autorizzazione all'uso medicale, per l'uso professionale nella diagnostica medica

MSB 80

- 1 Statimetro meccanico portatile
- Autorizzazione all'uso medicale in base alla norma 93/42/CEE
- Per bambini piccoli fino ad un'altezza max. di 80 cm
- Grandi superfici di battuta lo rendono facilmente maneggevole (applicazione, spostamento, lettura)
- Scala di misura con 0 di inizio a sinistra e a destra, ovvero utilizzabile in entrambe le direzioni
- Si ripone in poco posto grazie alla divisibilità dell'asta per misura

MBA-A01

- 2 Statimetro meccanico portatile
- Autorizzazione all'uso medicale in base alla norma 93/42/CEE
- Per bambini piccoli fino ad un'altezza max. di 80 cm
- Costruzione robusta
- Dimensioni compatte
- Igienica e facile da pulire
- Lettura sulla scala con battuta spostabile, ribaltabile
- Grandi superfici di battuta lo rendono facilmente maneggevole (applicazione, spostamento, lettura)

MSC 100

- 3 Statimetro meccanico portatile
- Autorizzazione all'uso medicale in base alla norma 93/42/CEE
- Per bambini piccoli fino ad un'altezza max. di 100 cm
- Lettura sulla scala con battuta spostabile
- Robusto profilo di alluminio
- Facilmente trasportabile in spazio ridotto, grazie alla paletta richiudibile

MSF 200

- 4 Statimetro meccanico
- Autorizzazione all'uso medicale in base alla norma 93/42/CEE
- Lettura sulla scala con battuta spostabile, ribaltabile
- Da montare alle bilance KERN MPS-PM (vedi pagina 10), MPB-P (vedi pagina 39) o per il montaggio a parete/muro
- Robusto profilo di alluminio

DI SERIE



Modello	Campo di misura	Divisione	Dimensioni statimetro L×P×A	Peso netto ca.
KERN	cm (inch)	mm (inch)	mm	kg
MSB 80	10 - 80	1	880×330×100	0,70
MBA-A01	30 - 80 (11½ - 31½)	1 (¼)	850×240×60	0,40
MSC 100	6,5 - 100 (2½ - 39¼)	1 (¼)	1020×290×50	0,70
MSF 200	60 - 205 (23½ - 78¾)	1 (¼)	53×40×1000	0,80

KERN Pittogrammi

 Programma di calibrazione CAL: Per la registrazione della precisione. Richiede un peso di calibrazione esterno	 ZERO: azzeramento display	 Microscopio monocolare: Per la visione con un sol occhio
 Memoria: Cap. die memoria interna della bilancia, es. per i tara, dati di pesata, dati di articoli, PLU ecc.	 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	 Microscopio binocolare: Per la visione con entrambi gli occhi
 Interfaccia dati RS-232: Per il collegamento della bilancia alla stampante, al PC o alla rete	 Funzione Hold: In caso di condizioni ambientali instabili, viene calcolato un valore di pesata stabile eseguendo una media dei valori rilevati	 Microscopio trinocolare: Per la visione con entrambi gli occhi e un'ulteriore opzione per collegamento
 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	 Protezione antispruzzo ed antipolvere IPxx: Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma , cfr. DIN EN 60529:2000-09, IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013	 Condensatore Abbe: Con elevata apertura numerica, per concentrazione e focalizzazione della luce
 Interfaccia dati Bluetooth*: Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche	 Pesata sottobilancia: Possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia	 Illuminazione alogena: Per un'immagine particolarmente chiara e ad alto contrasto
 Interfaccia dati WIFI: Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche	 Funzionamento a pile: Predisposta per il funzionamento a pila. Il tipo di pila è indicato per ciascun tipo di apparecchio	 Illuminazione a LED: Una fonte di luce fredda, a risparmio energetico e particolarmente durevole
 Uscite comando (accoppiatore ottico, Digital I/O): Per il collegamento di relè, spie, valvole, ecc.	 Funzionamento ad accumulatore: Batteria ricaricabile	 Illuminazione a fluorescenza per microscopi metallografici a luce riflessa: Con lampada ai vapori ad alta pressione da 100 W e filtro
 Statistica: il dispositivo calcola i dati statistici, il valore medio, la differenza standard in base ai valori di misurazione memorizzati	 Funzionamento a batteria ricaricabile: predisposto per il funzionamento a batteria ricaricabile	 Illuminazione a fluorescenza per microscopi metallografici a luce riflessa: Con illuminazione a LED da 3 W e filtro
 Software PC: per il trasferimento di dati di misurazione dal dispositivo a un PC	 Alimentatore di rete universale: con ingresso universale e adattatori per connettori opzionali per A) UE, CH B) UE, CH, GB, USA	 Inserto per campo oscuro: Per contrasto più elevato
 Protocollo GLP/ISO: Con data e ora. Solo con stampanti KERN	 Alimentatore di rete: 230V/50Hz standard UE. Su richiesta anche standard GB, AUS o USA	 Condensatore di campo oscuro/Unità: Intensificazione del contrasto tramite illuminazione indiretta
 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	 Alimentazione interna: Integrato nella bilancia. 230 V/50Hz. Di serie standard UE. Richiedere informazioni sugli standards GB, AUS o USA	 Unità di polarizzazione: Per la polarizzazione della luce
 Conteggio pezzi: Numero di riferimento per conteggio a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da numero di riferimento a massa	 Principio di pesatura: Estensimetro Resistenza elettrica su un corpo deformabile elastico	 Sistema Infinity: Sistema ottico a correzione infinita
 Livello somma A: È possibile sommare i pesi di prodotti omogenei e stamparne il totale	 Funzione peak hold: rilevamento del valore di picco nell'ambito di un processo di misurazione	 Compensazione automatica di temperatura (ATC): Per misurazioni tra 10 °C e 30 °C
 Unità di misura: Commutazione per esempio ad unità non metriche. Vedi modello bilancia	 Push e Pull: lo strumento di misura è in grado di misurare forze di trazione e di compressione	 Omologazione: Il tempo di approntamento dell'omologazione è specificato nel pittogramma
 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	 Misurazione di lunghezza: Scala graduata integrata nell'oculare	 Invio di pacchi tramite corriere: Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni
	 Testa del microscopio girevole a 360 °	 Invio di pallet tramite spedizione: Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni