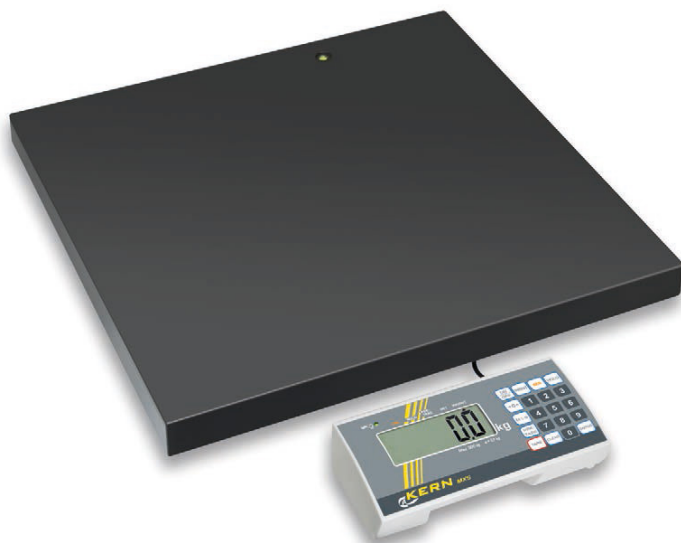


Bilancia a piattaforma per obesi KERN MXS

APPROVED MEDICAL DEVICE



Bilancia a piattaforma per pazienti obesi – con certificazione di approvazione e autorizzazione all'uso medico, per l'uso professionale nella diagnostica medica

Caratteristiche

- Classe di omologazione III (omologazione opzionale)
- Autorizzazione all'uso medico in base alla norma 93/42/CEE
- Bilancia ideale in bariatrica per pesare pazienti obesi, grazie alla piattaforma di pesata stabile, alle dimensioni grandi e all'altezza ridotta, che agevola la salita o il posizionamento di una sedia ecc.
- Stabile piattaforma di pesata con superficie antiscivolo e resistente all'abrasione
- Appoggio sicuro e antiscivolo grazie ai piedini in gomma ad altezza regolabile. Livella per un livellamento esatto della bilancia
- Pesata senza vibrazioni: le vibrazioni vengono eliminate per rilevare un stabile valore di pesata, ideale per pazienti irrequieti
- Funzione Data Hold: con valore di pesata stabilizzato il peso visualizzato viene automaticamente "congelato" fino a quando viene premuto il tasto HOLD. Resta pertanto tempo sufficiente da dedicare al paziente, per poi leggere con calma il valore di pesata
- Funzione BMI per il calcolo del peso ideale/sovrappeso

- Apparecchio indicatore ergonomico con ampio tastierino e display LCD ad alto contrasto, per un migliore inserimento e una comoda lettura dei valori del paziente, come ad es. l'altezza per il calcolo del BMI
- Supporto a parete di serie per il montaggio al muro dell'apparecchio indicatore
- Possibilità di funzionamento a batteria e alimentazione di rete

Dati tecnici

- Display LCD, altezza cifre 25 mm
- Dimensioni piatto di pesata LxPxA 550x550x62 mm
- Dimensioni apparecchio indicatore LxPxA 210x110x50 mm
- Lunghezza cavo apparecchio indicatore ca. 170 cm
- Possibile funzionamento a batteria, 6 x 1,5V AA, non comprese, autonomia fino a 70 h
- Alimentatore (esterno) di serie
- Peso netto ca. 14,5 kg

Accessori

- Stativo per innalzare l'apparecchio indicatore, altezza stativo ca. 950 mm, KERN MWS-A01
- Statimetro meccanico, campo di misurazione 60 – 200 cm, per il montaggio a parete, KERN MSF 200
- Copertina rigida di protezione sull'apparecchio indicatore, KERN EOB-A02
- Panni per la pulizia, salviette senza alcool per la disinfezione con panno, ad azione rapida, basate su moderni composti di ammonio quaternario, anche contro i papovavirus. Particolarmente delicate sui materiali, pertanto adatte per la disinfezione di prodotti medicali sensibili all'alcool. Soddisfano i requisiti di legge per la sicurezza sul lavoro ai sensi delle norme TRGS 525/540. Contenuto della confezione 80 pezzi, salvietta da 20x22 cm, KERN MYC-01
- Stampante termica per la stampa di valori di pesata, striscette di carta larghe 112 mm, dimensioni alloggiamento LxPxA 165x140x50, adattatore di rete 230V/50Hz di serie, KERN YKB-01N
- Cavo d'interfaccia RS-232 per il collegamento di un apparecchio esterno, KERN MPS-A08

DI SERIE



SU RICHIESTA



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		Su richiesta Certificato DAKKS	
				KERN	965-129	DAKKS KERN	963-129
MXS 300K100M	300	0,1	0,1	KERN	965-129	DAKKS KERN	963-129

FINO A ESAURIMENTO DELLE SCORTE

Pittogrammi



Programma di calibrazione CAL:
Per la registrazione della precisione.
Richiede un peso di calibrazione esterno.



Protezione antispruzzo ed antipolvere IPxx:
Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma.



Illuminazione alogena
Per un'immagine particolarmente chiara e ad alto contrasto



Interfaccia dati RS-232:
Per il collegamento della bilancia alla stampante, al PC o alla rete.



Acciaio inox:
La bilancia è a prova di corrosione.



Illuminazione a LED
Una fonte di luce fredda, a risparmio energetico e particolarmente durevole



Interfaccia dati RS-485: Per il collegamento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche. Elevata tolleranza alle interferenze elettromagnetiche.



Pesata sottobilancia:
Possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia.



Illuminazione a fluorescenza per microscopi metallografici a luce riflessa
Con lampada ai vapori ad alta pressione da 100 W e filtro



Interfaccia dati Bluetooth:
Per il trasferimento della bilancia a stampante, PC o altre periferiche.



Funzionamento a pile:
Predisposta per il funzionamento a batteria. Il tipo di batteria è indicato per ciascun tipo di apparecchio.



Illuminazione a fluorescenza per microscopi metallografici a luce riflessa
Con illuminazione a LED da 3 W e filtro



Uscite comando (accoppiatore ottico, Digital I/O):
Per il collegamento di relè, spie, valvole, ecc.



Funzionamento ad accumulatore:
Set ricaricabile.



Inserto per campo oscuro
Per contrasto più elevato



Statistica:
il dispositivo calcola i dati statistici, il valore medio, la differenza standard in base ai valori di misurazione memorizzati



Alimentatore:
230V/50Hz standard UE. Su richiesta anche standard GB, AUS o USA.



Unità di polarizzazione
Per la polarizzazione della luce



Software PC:
per il trasferimento dei dati di misurazione al dispositivo a un PC.



Alimentatore da rete:
Integrato nella bilancia. 230 V/50Hz. Di serie standard UE. Richiedere informazioni sugli standards GB, AUS o USA.



Sistema Infinity
Sistema ottico a correzione infinita



Protocollo GLP/ISO:
Con valore di pesata, data e ora. Solo con stampanti KERN.



Estensimetro:
Resistenza elettrica su un corpo deformabile elastico.



Compensazione automatica di temperatura (ATC)
Per misurazioni tra 10 °C e 30 °C



Conteggio pezzi:
Numero di riferimento per conteggio a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da numero di riferimento a massa.



Funzione peak hold:
rilevamento del valore di picco nell'ambito di un processo di misurazione.



Omologazione:
Il tempo di approntamento dell'omologazione è specificato nel pittogramma.



Livello somma A:
È possibile sommare i valori di peso di prodotti di tipo omogeneo e stamparne il totale.



Push e Pull:
lo strumento di misura è in grado di misurare forze di trazione e di compressione.



Calibrazione DAKkS:
Nel pittogramma è specificata la durata della calibrazione DAKkS espressa in giorni.



Unità di misura:
Commutazione tramite tasto per esempio ad unità non metriche. Vedi modello bilancia.



Testa del microscopio girevole a 360°



Invio di pacchi tramite corriere:
Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni.



Pesata con tolleranza:
Valore superiore ed inferiore programmabile. Per esempio per dosaggio, assortimento e porzionatura.



Microscopio binoculare
Per la visione con entrambi gli occhi



Invio di pallet tramite spedizione:
Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni.



Pesata senza vibrazioni:
In caso di condizioni ambientali instabili, viene calcolato un valore di pesatura stabile eseguendo una media dei valori rilevati



Microscopio trinoculare
Per la visione con entrambi gli occhi e un'ulteriore opzione per collegamento



Garanzia:
Il periodo di garanzia è specificato nel pittogramma.



Pesata senza vibrazioni:
In caso di condizioni ambientali instabili, viene calcolato un valore di pesatura stabile eseguendo una media dei valori rilevati



Condensatore Abbe
Con elevata apertura numerica, per concentrazione e focalizzazione della luce

Rivenditore specializzato KERN