PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

05.09.2026

KERN MTA 400K-1M

Robusta bilancia pesapersone per una sensazione di sicurezza – con autorizzazione all'uso medicale, per l'uso professionale nella diagnostica medica, omologazione opzionale

ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

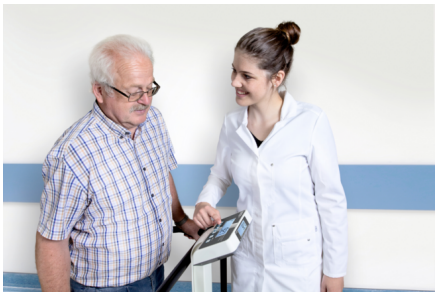
+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com





ESEMPIO DI APPLICAZIONE





CARATTERISTICHE

- Classe di omologazione III (omologazione opzionale)
- Autorizzazione all'uso medicale in base al regolamento (UE) 2017/745
- Ideale per case di cura, reparti di geriatria, medicina interna e così via
- La struttura solida permette ai pazienti infermi e deboli di reggersi o appogiarsi in modo sicuro e al contempo una precisa determinazione del peso
- Grande pedana per stare in piedi in tutta sicurezza; igienica e facile da pulire
- Accesso alla piattaforma particolarmente agevole grazie alla ridotta altezza di soli 30 mm
- Livella per un livellamento esatto della bilancia
- Funzione Hold: In presenza di pazienti inquieti in posizione eretta o da seduti, viene calcolato e "congelato" un valore di pesatura stabile mediante la determinazione di un valore medio. In tal modo rimane tempo sufficiente da dedicare al paziente, per poi leggere il valore di pesa in tutta calma
- Pratico secondo display sul retro della bilancia, che consente una facile lettura da parte di pazienti e del personale medico
- Funzione BMI per la determinazione di sottopeso/peso normale/sovrappeso
- Possibilità di funzionamento a batteria e alimentazione a rete, funzionamento ad accumulatore opzionale
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

DATI TECNICI

- Grande display LCD retroilluminato, altezza cifre 25 mm
- Dimensioni apparecchio indicatore L×P×A 200×55×128 mm
- Dimensioni superficie di pesata L×P 600×600 mm
- Dimensioni piattaforma di pesata L×P×A 780×680×68 mm
- Dimensioni totali L×P×A 780×680×1100 mm
- Possibile funzionamento a batteria, 6×1.5 V AA non incluso nella fornitura, autonomia fino a 20 h
- Alimentatore esterno, di serie
- Peso netto ca. 42 kg

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Strutture residenziali
- Strutture ambulatoriali
- Case di riposo e RSA
- Strutture di riabilitazione
- Strutture per persone con disabilità

SI PREGA DI NOTARE PER IL VOSTRO ORDINE

- Nell'UE, la taratura (valutazione della conformità secondo NAWI 2014/31/UE) delle bilance destinate all'uso come dispositivi medici è richiesta dalla legge; nell'ordine si prega di specificare il luogo di installazione e il codice postale.

PITTOGRAMMI

Di serie | Opzione | Factory



PANORAMICA DEI MODELLI

Modello	Portata [Max]	Divisione [d]	Divisione omologata [e]
MTA 400K-1M	300 kg; 400 kg	0,1 kg; 0,2 kg	0,1 kg; 0,2 kg

ACCESSORI

Modello	Descrizione
AFH 13	Convertitore RS232 a USB AFH 13
CFS-A01	Cavo d'interfaccia RS-232 CFS-A01

Modello	Descrizione
MBC-A08	Batteria MBC-A08 (NiMH, 7,2 V, 2.200 mAh)
MPE-A01	Copertina rigida di protezione MPE-A01
MPE-A01S05	Copertina rigida di protezione MPE-A01S05, dotazione 5 pezzi
MYC-01	Salviette senza alcool per la disinfezione con panno MYC-01
YKA-43	Alimentatore di rete YKA-43 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | EURO, AUS, UK, US, CH)
YKA-44	Alimentatore di rete YKA-44 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | EURO)
YKC-01	Stampante termica YKC-01
YKG-01	Stampante a matrice di punti YKG-01
YKI-02	Adattatore Bluetooth RS232 YKI-02
YKI-10	Adattatore Ethernet RS232 YKI-10 (RS-232 di serie, Ethernet, RS-485)
YKI-11	Adattatore Ethernet RS232 YKI-11 (Ethernet, RS-232 di serie - 2x)
YKI-12	Adattatore WiFi RS232 YKI-12
YKT-01	Stampante ad aghi YKT-01

SOFTWARE

Modello	Descrizione
SCD-4.0-DL	Software SCD-4.0-DL (Materiale in dotazione: link per scaricare 1 licenza)
SCD-4.0-DLS05	Software SCD-4.0-DLS05 (Materiale in dotazione: Link per scaricare 5 licenze)
SCD-4.0-PRO-DL	Software SCD-4.0-PRO-DL (Materiale in dotazione: link per scaricare 1 licenza)
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Software SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (Materiale in dotazione: Link per scaricare 5 licenze)

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-230	Controllo tecnico di sicurezza (protocollo STK) KERN 961-230
961-250	Regolazione in luogo di installazione 961-250 (Non in combinazione con omologazione)
963-130	Certificato di calibrazione DAkkS 963-130
965-130	Omologazione / Valutazione della conformità secondo NAWI (2014/31/UE) 965-130
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-109	Estensione della garanzia (+2 anni) 970-109

Panoramica dei pittogrammi KERN

	Aggiustamento esterno: Per il aggiustamento della precisione tramite peso di aggiustamento esterno
	Interfaccia dati RS-232: per il collegamento a stampanti, PC o altre periferiche per il trasferimento dei dati su lunghe distanze. Possibilità di rete con topologia bus
	Funzione Hold: In presenza di pazienti inquieti in piedi, seduti o sdraiati viene calcolato un valore di pesatura stabile mediante la determinazione di un valore medio
	Funzionamento a batteria: Predisposta per Il funzionamento a pila
	Alimentatore di rete universale: Con ingresso universale e adattatori per connettori opzionali per EU, CH, GB o EU, CH, GB, US o EU, CH, GB, US, AUS
	Principio di pesatura Estensimetro: Resistenza elettrica su un corpo defor mabile elastico
	Spedizione pallet tramite corriere: il tempo di preparazione interna del prodotto è di due giorni
	Funzionamento ad accumulatore: Batteria ricaricabile
	Valutazione della conformità: la durata della valutazione della conformità è di 3 giorni lavorativi

ITALIANO