PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

05.09.2026

KERN MPN 200K-1M

Bilance pesapersone professionali integrabili per il trasferimento wireless dei dati di pesata a sistemi EMR oppure EHR – anche in caso di pazienti in sovrappeso tendenti all'obesità

ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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







CARATTERISTICHE

- Classe di omologazione III (omologazione opzionale)
- Autorizzazione all'uso medicale in base al regolamento (UE) 2017/745
- Grazie all'interfaccia WiFi integrata questo modello è predisposto per il trasferimento in modalità wireless dei valori di pesata direttamente nella cartella clinica digitale del paziente. Si evitano in questo modo eventuali errori di documentazione o di trasferimento, che possono verificarsi nel trasferimento manuale dei dati. Grazie a questa tecnologia questo modello può essere integrato nei sistemi EMR o EHR preesistenti o futuri e si configura quindi da subito come un ottimo investimento per il vostro futuro
- KERN Universal Port (KUP): consente il collegamento a un adattatore per interfaccia KUP esterno, come per es. RS-232, USB, Bluetooth, WiFi oppure Ethernet, per lo scambio di dati e comandi, senza necessità di montaggio
- Per modelli con [Max] = {250 kg e un piatto bilancia più grande. Particolarmente adatte per la pesatura di pazienti in sovrappeso che rientrano nel range di obesità
- Ideale per ospedali, cliniche e ambulatori medici
- Versione robusta per l'uso quotidiano in ambito professionale
- Igienica e facile da pulire
- Appoggio sicuro e antiscivolo grazie ai piedini in gomma ad altezza regolabile
- Livella per un livellamento esatto della bilancia
- Apparecchio indicatore posizionabile in modo versatile, ad. es. autoportante o avvitato al muro. Supporto a parete per il montaggio a muro di serie
- Grande pedana con superficie antiscivolo e anti-abrasione in materiale plastico, per stare in piedi in tutta sicurezza
- Funzione Hold: In presenza di pazienti inquieti in posizione eretta, 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
- Funzione genitore-figlio: il peso del genitore, determinato tramite pesata, viene azzerato. Successivamente il genitore ed il bambino vengono pesati insieme ed il peso del bambino viene visualizzato direttamente sul display. Particolarmente comodo per bambini piccoli, che così possono essere pesati in modo sicuro e protetto, in braccio al genitore
- Funzione BMI per la determinazione di sottopeso/peso normale/sovrappeso
- Visualizzazione precisa: Divisione [d] per 5 secondi aumentata di 1 cifra tramite un tasto
- Possibilità di funzionamento a batteria e alimentazione a rete, funzionamento ad accumulatore opzionale

DATI TECNICI

- Grande display LCD, altezza cifre 25 mm
- Dimensioni piattaforma di pesata L×P×A L×P×A 365×370×80 mm
- Dimensioni apparecchio indicatore L×P×A 210×54×100 mm
- Lunghezza cavo apparecchio indicatore ca. 1,8 m
- 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. 9 kg

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Strutture residenziali
- Strutture ambulatoriali
- Case di riposo e RSA
- Uffici d'igiene pubblica
- Servizio di medicina aziendale

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



CE
0297

PANORAMICA DEI MODELLI

Modello	Portata [Max]	Divisione [d]	Divisione omologata [e]	Dimensioni piattaforma di pesata L×P×A	Peso netto ca.
MPN 200K-1M	250 kg	0,1 kg	0,1 kg	365×370×80 mm	9 kg
MPN 300K-1LM	300 kg	0,1 kg	0,1 kg	400×500×120 mm	12 kg

ACCESSORI

Modello	Descrizione
KUP-01	Interfaccia RS-232 KUP-01
KUP-03	Interfaccia USB-Device KUP-03-2026e
KUP-04	Interfaccia Ethernet KUP-04
KUP-06	Interfaccia Bluetooth BLE KUP-06
KUP-13	Scatola di estensione KUP-13
MYC-01	Salviette senza alcool per la disinfezione con panno MYC-01
YKA-51	Alimentatore di rete YKA-51 (6 V, 1 A | 100 V - 240 V)
YKC-01	Stampante termica YKC-01
YKG-01	Stampante a matrice di punti YKG-01
YKH-01	Stampante termica YKH-01
YMM-03	Memoria Alibi fiscale con orologio in tempo reale YMM-03
YMR-01	Batteria YMR-01 (Li-Ion, ,)

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)
SET-01	Software KERN EasyTouch SET-01-2025a Base
SET-01	Software KERN EasyTouch SET-01 Base
SET-04	Software KERN EasyTouch SET-04-2025a Density
SET-04	Software KERN EasyTouch SET-04 Density
SET-05	Software KERN EasyTouch SET-05-2025a Dynamic
SET-05	Software KERN EasyTouch SET-05 Dynamic
SET-06	Software KERN EasyTouch SET-06-2025a Classification
SET-06	Software KERN EasyTouch SET-06 Classification
SET-07	Software KERN EasyTouch SET-07-2025a Variable
SET-07	Software KERN EasyTouch SET-07 Variable
SET-08	Software KERN EasyTouch SET-08-2025a Take-out

Modello	Descrizione
SET-08	Software KERN EasyTouch SET-08 Take-out
SET-10	Software KERN EasyTouch SET-10 Save Server
SET-11	Software KERN EasyTouch SET-11-2025a Safety
SET-11	Software KERN EasyTouch SET-11 Safety
SET-14	Software KERN EasyTouch SET-14-2025a Individual Print
SET-14	Software KERN EasyTouch SET-14 Individual Print
SET-16	Software KERN EasyTouch SET-16-2025a Batch and Statistics
SET-16	Software KERN EasyTouch SET-16 Batch and Statistics
SET-17	Software KERN EasyTouch SET-17-2025a PrePack
SET-17	Software KERN EasyTouch SET-17 PrePack
SET-18	Software KERN EasyTouch SET-18-2025a Container Master
SET-18	Software KERN EasyTouch SET-18 Container Master
SET-21	Software KERN EasyTouch SET-21-2025a Formulation
SET-21	Software KERN EasyTouch SET-21 Formulation
SET-22	Software KERN EasyTouch SET-22-2025a Difference
SET-22	Software KERN EasyTouch SET-22 Difference
SET-31	Software KERN EasyTouch SET-31-2025a Tolerance
SET-31	Software KERN EasyTouch SET-31 Tolerance
SET-32	Software KERN EasyTouch SET-32-2025a Count
SET-32	Software KERN EasyTouch SET-32 Count
SET-33	Software KERN EasyTouch SET-33-2025a Target Count
SET-33	Software KERN EasyTouch SET-33 Target Count
SET-35	Software KERN EasyTouch SET-35-2025a Assembly Count
SET-35	Software KERN EasyTouch SET-35 Assembly Count
SET-37	Software KERN EasyTouch SET-37-2025a Export Manager
SET-37	Software KERN EasyTouch SET-37 Export Manager
SET-39	Software KERN EasyTouch SET-39 Data Interface
SET-40	Software KERN EasyTouch SET-40 Protect
SET-46	Software KERN EasyTouch SET-46-2025a Backup Scheduler
SET-46	Software KERN EasyTouch SET-46 Backup Scheduler
SET-51	Software KERN EasyTouch SET-51-2025a Audit Logs

Modello	Descrizione
SET-51	Software KERN EasyTouch SET-51 Audit Logs
SET-52	Software KERN EasyTouch SET-52-2025a Inventory
SET-52	Software KERN EasyTouch SET-52 Inventory
SET-261	Software KERN EasyTouch SET-261 Audio Management
SET-311	Software KERN EasyTouch SET-311-2025a Quick Key
SET-311	Software KERN EasyTouch SET-311 Quick Key
SET-411	Software KERN EasyTouch SET-411-2025a Hotkeys
SET-411	Software KERN EasyTouch SET-411 Hotkeys

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-230	Controllo tecnico di sicurezza (protocollo STK) KERN 961-230
961-249	Regolazione in luogo di installazione 961-249 (Non in combinazione con omologazione)
963-129	Certificato di calibrazione DAkkS 963-129
965-129	Omologazione / Valutazione della conformità secondo NAWI (2014/31/UE) 965-129
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-102	Estensione della garanzia (+2 anni) 970-102

Panoramica dei pittogrammi KERN

IoT	Bilance KERN della linea IoT – soluzioni di pesatura intelligenti per il futuro digitale
	KERN Universal Port (KUP): consente il collegamento di adattatori di interfaccia KUP esterni, ad esempio RS-232, RS-485, USB, Bluetooth, WiFi, analogico, Ethernet ecc. per lo scambio di dati e comandi di controllo, senza sforzo di installazione
	Interfaccia dati WiFi: per trasferimento di dati a stampanti, PC o altre periferiche
KCP	KERN Communication Protocol (KCP): 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
	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
1 DAY	Consegna pacchi tramite corriere: il tempo di preparazione interna del prodotto è di un giorno
	EasyTouch: Adatto per la connessione, trasmissione e controllo dei dati tramite PC o tablet
RS 232	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
	Interfaccia dati USB: per il collegamento a stampanti, PC o altre periferiche
	Interfaccia dati Bluetooth: per il collegamento a stampanti, PC o altre periferiche
	Interfaccia di rete: Per il collegamento del strumento di misura a una rete Ethernet
	Funzionamento ad accumulatore: Batteria ricaricabile
	Memoria Alibi (o fiscale): Archiviazione elettronica sicura dei risultati di misurazione, conformementealla norma 2014/31/UE
M	Valutazione della conformità: la durata della valutazione della conformità è di 3 giorni lavorativi
CE 0297	Il prodotto è conforme ai requisiti UE applicabili

ITALIANO