PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

05.09.2026

# KERN MPC 300K-1LM

Bilancia pesapersone compatta con autorizzazione all'uso medicale, per l'uso professionale nella diagnostica medica, omologazione opzionale

ITALIANO



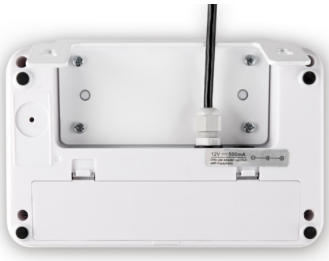

## CONTATTI

**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
- La più venduta per ambulatori medici, farmacie e ospedali
- 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
- Per modelli con [Max] = {300 kg e un piatto bilancia più grande. Particolarmente adatte per la pesatura di pazienti in sovrappeso che rientrano nel range di obesità. Maniglia per un comodo trasporto 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
- Visualizzazione precisa: Divisione [d] per 5 secondi aumentata di 1 cifra tramite un tasto
- Funzione BMI per la determinazione di sottopeso/peso normale/sovrappeso
- 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
- Rapporto GLP/ISO, stampa del valore di pesata, BMI ecc. con data e ora. Modulo di stampa conforme a FLP/GMP nelle lingue DE, EN, FR, solo in combinazione con cavo d'interfaccia RS-232 KERN CFS-A01 + MPC-A01 e stampante KERN YKB-01N
- 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 piattaforma di pesata L×P×A L×P×A 500×455×120 mm
- Dimensioni apparecchio indicatore L×P×A 200×130×60 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. 11 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




## PANORAMICA DEI MODELLI

| Modello | Portata [Max] | Divisione [d] | Divisione omologata [e] | Dimensioni piattaforma di pesata L×P×A | Peso netto ca. |
|---|---|---|---|---|---|
| MPC 300K-1LM | 300 kg | 0,1 kg | 0,1 kg | 500×455×120 mm | 11 kg |

## ACCESSORI

| Modello | Descrizione |
|---|---|
| AFH 13 | Convertitore RS232 a USB AFH 13 |
| CFS-A01 | Cavo d'interfaccia RS-232 CFS-A01 |
| MBC-A04-01 | Adattatore di scambio specifico per il paese MBC-A04-01 |
| MBC-A04-02 | Adattatore di scambio specifico per il paese MBC-A04-02 |
| MBC-A06 | Copertina rigida di protezione MBC-A06 |
| MBC-A06S05 | Copertina rigida di protezione MBC-A06S05, dotazione 5 pezzi |
| MBC-A08 | Batteria MBC-A08 (NiMH, 7,2 V, 2.200 mAh) |
| MPC-A01 | Interfaccia RS-232 MPC-A01 |
| 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) |

| Modello | Descrizione |
|---|---|
| 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 |
| YKH-01 | Stampante termica YKH-01 |
| YKI-02 | Adattatore Bluetooth RS232 YKI-02 |
| 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 |
| 961-249 | 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

| | |
|---|---|
| | 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 |
| | Funzionamento ad accumulatore: Batteria ricaricabile |
| 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 |
| 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