PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbroschüre

04.09.2026

# KERN MPB 300K100P

Personenwaage mit BMI-Funktion

DEUTSCH



## KONTAKT


**KERN & SOHN GmbH**
**Ziegelei 1**
**72336 Balingen**
**Germany**

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

## MERKMALE

- Stabile Wägeplatte aus Stahl mit rutschfreier und abriebfester Oberfläche
- Hygienisch und leicht zu reinigen
- Sicheres und rutschfreies Aufstellen durch Gummifüße
- Hold-Funktion: Bei unruhig stehenden Patienten wird über Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert ermittelt und „eingefroren“. So bleibt genügend Zeit, sich dem Patienten zu widmen und anschließend in Ruhe den Wägewert abzulesen
- Einfache und komfortable 4-Tasten-Bedienung
- BMI-Funktion zur Ermittlung von Untergewicht/Normalgewicht/Übergewicht
- Eltern-Kind-Funktion per TARA-Taste: Das durch Wägung ermittelte Gewicht des Elternteils wird per Knopfdruck (über TARA) auf Null gestellt. Anschließend wird das Elternteil gemeinsam mit dem Kind gewogen. Der nun im Display angezeigte Wert entspricht dem Gewicht des Kindes. Besonders angenehm für Kleinkinder, die dadurch sicher und geborgen auf dem Arm des Elternteils gewogen werden können
- Wandhalterung zur Wandmontage des Auswertegeräts serienmäßig, nur für Modelle ohne Stativ
- Batterie- und Netzbetrieb möglich



## TECHNISCHE DATEN

- LCD-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Abmessungen Wägeplattform B×T×H 315×300×55 mm
- Abmessungen Auswertegerät B×T×H 210×110×45 mm
- Kabellänge Auswertegerät ca.
- Gesamtabmessungen B×T×H 315×450×1000 mm
- Batteriebetrieb möglich, 6×1.5 V AA nicht im Lieferumfang enthalten, Betriebsdauer bis zu 170 h
- Netzadapter extern, serienmäßig
- Nettogewicht ca. 7 kg

## HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- Fitnessstudios
- Wellness- und Spaeinrichtungen
- Betriebliche Gesundheitsförderung
- Öffentliche Einrichtungen
- Apotheken und Sanitätshäuser (non-medical)

## PIKTOGRAMME

Standard




## MODELLÜBERSICHT

| Modell | Wägebereich [Max] | Ablesbarkeit [d] | Eichwert [e] | Abmessungen Wägeplattform B×T×H | Gesamtabmessungen B×T×H | Liefermenge (Waage) | Nettogewicht ca. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MPB 300K100 | 300 kg | 0,1 kg | | 315×300×60 mm | 315×300×60 mm | | 4,6 kg |
| MPB 300K100P | 300 kg | 0,1 kg | | 315×300×55 mm | 315×450×1000 mm | | 7 kg |

## ZUBEHÖR

| Modell | Beschreibung |
|---|---|
| MPB-A02 | Steckernetzteil MPB-A02 (12 V, 500 mA \| 230 V AC, 50 Hz \| UK) |
| MSF 200 | Personengrößenmesser MSF 200, Max. Länge 210 cm, Ablesbarkeit 0,1 cm |
| YKA-29 | Steckernetzteil YKA-29 (12 V, 500 mA \| 100-240V AC 50/60Hz 0.8A \| EURO, CH) |

## DIENSTLEISTUNGEN

| Modell | Beschreibung |
|---|---|
| 961-249 | Justage auf Aufstellungsort 961-249 (Nicht in Verbindung mit Eichung) |
| 963-129 | DAkkS-Kalibrierschein 963-129 |
| 969-517 | Bestätigung der Herstellerspezifikation (nur in Verbindung mit DAkkS-Kalibrierschein) 969-517 |
| 970-017 | Garantieverlängerung (+3 Jahre) 970-017 |

# KERN Piktogramm-Übersicht



Externe Justage: Einstellen der Genauigkeit durch externes Justiergewicht



Hold-Funktion: Bei unruhig stehenden, sitzenden oder liegenden Patienten wird über Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet



Batterie-Betrieb: Für Batterie-Betrieb vorbereitet



Universal-Steckernetzteil: Mit Universaleingang und optionalen Eingangsstecker-Adaptern für EU, CH, GB oder EU, CH, GB, US oder EU, CH, GB, US, AUS




Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung beträgt einen Tag

DEUTSCH