

## Rollstuhlwaage KERN MWB



## Kompakte Rollstuhlwaage mit zwei integrierten Auffahrrampen für bequemes Auffahren

### Merkmale

- Besonders geeignet für das Wiegen von Patienten in Rollstühlen, durch die beidseitig befahrbare Plattform mit niedriger Bauhöhe
- **1** Die große Wägeplatte aus Stahl eignet sich ebenfalls ideal zum Wiegen von Patienten im Adipositasbereich
- Ideal auch zum schnellen Wiegen von z. B. Wäschen, Containerwagen, Rollbehältern etc.
- Sicheres und rutschfreies Aufstellen durch höhenverstellbare GummifüÙe
- **2** Libelle zum exakten Nivellieren der Waage serienmäßig
- Hold-Funktion: Bei unruhig stehenden oder sitzenden 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
- BMI-Funktion zur Ermittlung von Untergewicht/ Normalgewicht/Übergewicht
- **3** Waage kann mittels zwei Rollen und zwei Handgriffen bequem transportiert und platzsparend verstaut werden
- Wandhalterung zur Wandmontage des Auswertegeräts serienmäßig
- Arbeitsschutzhaube im Lieferumfang enthalten

### Technische Daten

- Großes, hinterleuchtetes LCD-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Abmessungen Wägefläche B×T 800×800 mm
- Abmessungen Auswertegerät B×T×H 200×130×60 mm
- Kabellänge Auswertegerät ca. 3 m
- Gesamtabmessungen B×T×H 1066×1000×80 mm
- Batterien inklusive, 6×1.5 V AA, Betriebsdauer bis zu 40 h
- Nettogewicht ca. 60 kg

### Zubehör

- Arbeitsschutzhaube über dem Auswertegerät, Lieferumfang 5 Stück, KERN MBC-A06S05
- Reinigungstücher, alkoholfreie Tücher zur Wischdesinfektion, schnell wirksam, auf Basis von modernen quartären Ammoniumverbindungen, auch gegen Papova-Viren. Besonders materialschonend, dadurch gut geeignet zur Desinfektion von alkoholempfindlichen Produkten. Erfüllen die gesetzlichen Anforderungen zur Arbeitssicherheit gem. TRGS 525/540. Packungsinhalt 100 St., Größe 20×22 cm je Tuch, KERN MYC-01

### STANDARD



**1**

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit
KERN	[Max] kg	[d] kg
MWB 300K-1	300	0,1

**CAL EXT**  
**Justierprogramm CAL**  
 Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig

**MEMORY**  
**Speicher**  
 Waageninterne Speicherplätze, z. B. für Taragewichte, Wägedaten, Artikeldaten, PLU usw.

**RS 232**  
**Datenschnittstelle RS-232**  
 Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder Netzwerk

**RS 485**  
**Datenschnittstelle RS-485**  
 Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte. Geeignet für die Datenübertragung über größere Strecken. Netzwerk in Bus-Topologie möglich

**USB**  
**Datenschnittstelle USB**  
 Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte

**BT**  
**Datenschnittstelle Bluetooth\***  
 Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten

**WLAN**  
**Datenschnittstelle WLAN**  
 Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten

**SWITCH**  
**Steuerausgang (Optokoppler, Digital I/O)**  
 Zum Anschluss von Relais, Signallampen, Ventilen etc.

**STATISTIC**  
**Statistik**  
 Das Gerät berechnet aus den gespeicherten Messwerten statistische Daten, wie Durchschnittswert, Standardabweichung etc.

**SOFTWARE**  
**PC Software**  
 Zur Übertragung der Messdaten vom Gerät an einen PC

**GLP INTERN**  
**GLP/ISO-Protokoll intern**  
 Die Waage gibt Wägewert, Datum und Uhrzeit aus, unabhängig vom angeschlossenen Drucker

**GLP PRINTER**  
**GLP/ISO-Protokoll Printer**  
 Mit Datum und Uhrzeit. Nur mit KERN-Druckern

**KCP PROTOCOL**  
**KERN Communication Protocol (KCP)**  
 Ist ein standardisierter Schnittstellen-Befehlssatz für KERN-Waagen und andere Instrumente, der das Abrufen und Steuern aller relevanten Parameter und Gerätefunktionen erlaubt. KERN Geräte mit KCP kann man so ganz einfach in Computer, Industriesteuerungen und andere digitale Systeme integrieren.

**PCS**  
**Stückzählen**  
 Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigumschaltung von Stück auf Gewicht

**SUM**  
**Summier-Level A**  
 Die Gewichtswerte gleichartiger Wägegüter können aufaddiert und die Summe ausgedruckt werden

**UNIT**  
**Wägeeinheiten**  
 umschaltbar z. B. auf nicht-metrische Einheiten. Weitere Details siehe Internet

**TOL**  
**Wiegen mit Toleranzbereich (Checkweighing)**  
 Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z. B. zum Sortieren und Portionieren. Der Vorgang wird durch ein akustisches oder optisches Signal unterstützt, siehe jeweiliges Modell

**ZERO**  
**ZERO**  
 Rücksetzen der Anzeige auf 0

**MOVE**  
**Hold-Funktion**  
 Bei unruhig stehenden, sitzenden oder liegenden Patienten wird über Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert ermittelt

**MOVE**  
**Hold-Funktion**  
 Bei unruhigen Wägebedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet

**IP**  
**Staub- und Spritzwasserschutz IPxx**  
 Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben.

**UNDER**  
**Unterflurwägung**  
 Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite

**BATT**  
**Batterie-Betrieb**  
 Für Batterie-Betrieb vorbereitet. Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben

**RECHARGE**  
**Batterie-Betrieb wiederaufladbar**  
 Für einen wiederaufladbaren Batterie-Betrieb vorbereitet

**ACCU**  
**Akku-Betrieb**  
 Wiederaufladbares Set

**MULTI**  
**Universal-Steckernetzteil**  
 mit Universaleingang und optionalen Eingangsstecker-Adaptern für  
 A) EU, CH, GB  
 B) EU, CH, GB, US  
 C) EU, CH, GB, US, AUS

**230 V**  
**Steckernetzteil**  
 230 V/50 Hz. Serienmäßig Standard EU, CH. Auf Bestellung auch in Standard GB, US oder AUS lieferbar

**230 V**  
**Integriertes Netzteil**  
 In der Waage integriert. 230 V/50 Hz in EU. Weitere Standards, wie z. B. GB, US, AUS auf Anfrage

**DMS**  
**Wägeprinzip Dehnungsmessstreifen**  
 Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper

**PEAK**  
**Peak-Hold-Funktion**  
 Erfassung des Spitzenwertes innerhalb eines Messprozesses

**PUSH/PULL**  
**Push und Pull**  
 Das Messgerät kann Zug- und Druckkräfte erfassen

**SCALE**  
**Längenmessung**  
 Im Okular eingearbeitete Skala

**360°**  
**360° rotierbarer Mikroskopkopf**

**360°**  
**Monokulares Mikroskop**  
 Für den Einblick mit einem Auge

**BINO**  
**Binokulares Mikroskop**  
 Für den Einblick mit beiden Augen

**TRINO**  
**Trinokulares Mikroskop**  
 Für den Einblick mit beiden Augen und zusätzlicher Option auf den Anschluss einer Kamera

**ABBE**  
**Abbe-Kondensator**  
 Mit hoher numerischer Apertur, zur Lichtbündelung und -fokussierung

**HAL**  
**Halogen-Beleuchtung**  
 Für ein besonders helles und kontrastreiches Bild

**LED**  
**LED-Beleuchtung**  
 Kalte, stromsparende und besonders langlebige Leuchtquelle

**FL-HBO**  
**Floreszenzbeleuchtung für Auflichtmikroskope**  
 Mit 100 W Hochdruckdampflampe und Filter

**FL-LED**  
**Floreszenzbeleuchtung für Auflichtmikroskope**  
 Mit 3 W LED-Beleuchtung und Filter

**PH**  
**Phasenkontrasteinheit**  
 Für stärkere Kontraste

**DF**  
**Dunkelfeldkondensator/ Einheit**  
 Kontrastverstärkung durch indirekte Beleuchtung

**POLAR**  
**Polarisationseinheit**  
 Zur Polarisierung des Lichtes

**INFINITY**  
**Infinity-System**  
 Unendlich korrigiertes optisches System

**ATC**  
**Automatische Temperaturkompensation**  
 Für Messungen zwischen 10 °C und 30 °C

**+3 DAYS**  
**Konformitätsbewertung**  
 Die Dauer der Eichung in Tagen ist im Piktogramm angegeben

**1 DAY**  
**Paketversand per Kurierdienst**  
 Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben

**2 DAYS**  
**Palettenversand per Spedition**  
 Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben

\*Der Name Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Warenzeichen und gehören der Bluetooth SIG, Inc.. Jedwede Verwendung dieser Warenzeichen durch die KERN & SOHN GmbH erfolgt unter Lizenz. Andere Warenzeichen oder Markennamen sind eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Besitzer.