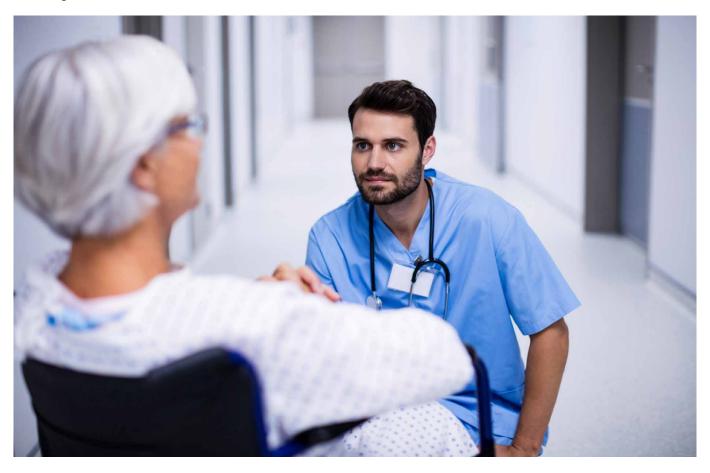


Stuhlwaage KERN MCB





KERN

Stuhlwaage KERN MCB









Merkmale

- · Eichklasse III (Eichung optional)
- Medizinzulassung nach 93/42/EWG oder VO (EU) 2017/745
- I Fahrbare Ausführung mit besonders komfortablen Feststellbremsen an allen vier R\u00e4dern
- Durch ihre vier Räder gewährleistet diese Stuhlwaage ein Höchstmaß an Mobilität im Verbringen zum Patienten. Dadurch wird eine höhere Zeiteffizienz des Klinikpersonals sowie eine verbesserte Sicherheit der Patienten erreicht, die in ihrem gewohnten Umfeld gewogen werden können
- Die vier lenkbaren Rollen ermöglichen durch ihren großen Querschnitt ein bequemes Überwinden von Türschwellen, Kanten und Spalten von Personenaufzügen
- Diese Stuhlwaage ist das ideale Messinstrument für Altenheime, Reha-Zentren und Kliniken mit hohem Patientenaufkommen, einschließlich Wiegungen im adipösen Bereich bis 300 kg
- Für gebrechliche Patienten bietet die bequeme, ergonomisch optimierte Sitzschale sicheren Halt während der Wiegung
- Zwei umklappbare Armlehnen und Fußstützen erleichtern das Platznehmen. Ideal für übergewichtige Patienten oder zum barrierefreien Umsetzen z. B. vom Bett auf die Stuhlwaage
- Hold-Funktion: Bei unruhig 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

OPTION

FACTORY

- BMI-Funktion zur Ermittlung von Untergewicht/ Normalgewicht/Übergewicht
- Ergonomisches Auswertegerät mit großem
 Tastenblock und kontrastreichem LCD-Display für bequemes Eingeben und Ablesen von Patientenwerten, wie z. B. Größe zur Berechnung des BMI
- Batterie- und Netzbetrieb möglich, Akkubetrieb optional
- Arbeitsschutzhaube im Lieferumfang enthalten

Technische Daten

- 3 LCD-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Abmessungen Auswertegerät B×T×H 210×110×50 mm
- Abmessungen Sitzfläche B×T 380×360 mm
- Gesamtabmessungen B×T×H 647×860×910 mm
- Batteriebetrieb möglich, 6×1.5 V AA, nicht inklusive, Betriebsdauer bis zu 50 h
- Externer Netzadapter serienmäßig
- Nettogewicht ca. 22 kg

Zubehör

- 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
- Akkubetrieb intern, Betriebsdauer bis zu 50 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 14 h, KERN FOB-A08
- Schnittstellenkabel RS-232 zum Anschluss eines externen Geräts, KERN MPS-A08
- Matrix-Nadeldrucker, KERN YKN-01
- Preisgünstiger Universal-Etikettendrucker zum Ausdruck von Wägewerten auf Thermoetiketten. ASCII-fähig. Komfortable Auto-Forward Funktion zum automatischen Springen von Etikett zu Etikett (nur bei KERN Standard Etiketten), KERN YKE-01
- Thermodrucker, KERN YKB-01N
- Weitere Details, umfangreiches Zubehör und passende Drucker siehe Internet

*In der EU ist bei Waagen mit Zweckbestimmung als Medizinprodukt die Eichung (Konformitätsbewertung nach NAWI 2014/31/EU) gesetzlich vorgeschrieben, bitte gleich mitbestellen. Hierzu benötigen wir Aufstellungsort und PLZ

Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit	Eichwert	Gesetzlich vorgeschrieben Eichung
KERN	[Max] kg	[d] kg	[e] kg	MIII KERN
MCB 300K100M	300	0,1	0,1	965-129



MOVE BATT MULTI

STANDARD





Justierprogramm CAL

Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig



Speicher

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



Datenschnittstelle RS-232

Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder Netzwerk



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



Datenschnittstelle USB

Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte



Datenschnittstelle Bluetooth*

Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten



Datenschnittstelle WLAN

Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten



Steuerausgang (Optokoppler, Digital I/O)

Zum Anschluss von Relais, Signallampen, Ventilen etc.



Statistik

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



PC Software

Zur Übertragung der Messdaten vom Gerät an einen PC



GLP/ISO-Protokoll intern

Die Waage gibt Wägewert, Datum und Uhrzeit aus, unabhängig vom angeschlossenen Drucker



GLP/ISO-Protokoll Printer

Mit Datum und Uhrzeit. Nur mit KERN-Druckern



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.



Stückzählen

Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigenumschaltung von Stück auf Gewicht



Summier-Level A

Die Gewichtswerte gleichartiger Wägegüter können aufaddiert und die Summe ausgedruckt werden



Wägeeinheiten

umschaltbar z. B. auf nichtmetrische Einheiten. Weitere Details siehe Internet



Wiegen mit Toleranz-

bereich (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

Rücksetzen der Anzeige auf 0



Hold-Funktion

Bei unruhig steenden, sitzenden oder liegenden Patienten wird über Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert ermittelt



Hold-Funktion

Bei unruhigen Wägebedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet



Staub- und Spritzwasserschutz IPxx

Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben.



Unterflurwägung

Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite



Batterie-Betrieb

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



Batterie-Betrieb wiederaufladbar

Für einen wiederaufladbaren Batterie-Betrieb vorbereitet



Akku-Betrieb

Wiederaufladbares Set



Universal-Steckernetzteil

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



Steckernetzteil

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



Integriertes Netzteil

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



Wägeprinzip Dehnungsmessstreifen

Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper



Peak-Hold-Funktion

Erfassung des Spitzenwertes innerhalb eines Messprozesses



Push und Pull

Das Messgerät kann Zugund Druckkräfte erfassen



Längenmessung Im Okular eingearbeitete

Skala



360° rotierbarer Mikroskopkopf



Monokulares Mikroskop Für den Einblick mit einem



Binokulares Mikroskop Für den Einblick mit beiden

Auge



Trinokulares Mikroskop

Für den Einblick mit beiden Augen und zusätzlicher Option auf den Anschluss einer Kamera



Abbe-Kondensor

Mit hoher numerischer Apertur, zur Lichtbündelung und -fokussierung



Halogen-Beleuchtung

Für ein besonders helles und kontrastreiches Bild



LED-Beleuchtung

Kalte, stromsparende und besonders langlebige Leuchtquelle



Fluoreszenzbeleuchtung für Auflichtmikroskope

Mit 100 W Hochdruckdampflampe und Filter



Fluoreszenzbeleuchtung für Auflichtmikroskope

Mit 3 W LED-Beleuchtung und Filter



(1)

DF

Phasenkontrasteinheit Für stärkere Kontraste

Dunkelfeldkondensor/ Einheit Kontrastverstärkung durch



indirekte Beleuchtung Polarisationseinheit

Zur Polarisierung des Lichtes



Infinity-System

Unendlich korrigiertes optisches System



Automatische Temperaturkompensation Für Messungen zwischen

10 °C und 30 °C Konformitätsbewertung +3 DAYS



angegeben

Paketversand per Kurierdienst Die Dauer der internen Produktbereitstellung in

Tagen ist im Piktogramm

Die Dauer der Eichung in

Tagen ist im Piktogramm



Palettenversand per Spedition

angegeben

Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben

Augen

^{*}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