



NEW

5x



Personenwaage mit besonders großer und flacher Wägeplatte
für leichtes Betreten und maximale Sicherheit

Merkmale

- Diese Personenwaage ist das ideale Messinstrument für die Altenpflege, Paramedizin oder den Privatbereich, einschließlich Wiegen im adipösen Bereich bis 200 kg
- Sehr große Wägeplatte
- Hygienisch und leicht zu reinigen
- **1** Waage kann mittels Handgriff bequem transportiert und platzsparend verstaut werden
- **2** Besonders flache Bauweise erleichtert das Betreten
- Besonders große Trittpläche mit rutschfreier und abriebfester Oberfläche aus Kunststoff
- Einfachste Bedienung:
antippen – aufstellen – ablesen
- Integrierte AUTO-OFF Funktion zur Batterieschonung
- Einheitenumschaltung von kg auf lb möglich
- Großes, kontrastreiches Display, erleichtert das Ablesen

Technische Daten

- Großes LCD-Display, Ziffernhöhe 30 mm
- Gesamtabmessungen B×T×H
433×370×35 mm
- Batterien inklusive, 4× 1,5V AAA, Betriebsdauer bis zu 20 h
- Nettogewicht ca. 3 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 Medizinprodukten. Erfüllen die gesetzlichen Anforderungen zur Arbeitssicherheit gem. TRGS 525/540. Packungsinhalt 80 St., Größe 20×22 cm je Tuch, KERN MYC-01

STANDARD



OPTION



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit	
	[Max]	[d]	
KERN	kg	kg	
MPI 200K-1S05	200	0,1	

Piktogramme



Justierprogramm CAL:

Zum Einstellen der Genauigkeit.
Externes Justiergewicht notwendig.



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 Bluetooth*:

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.



Kabellose Daten-Übertragung:

zwischen der Wägeeinheit und Auswerteeinheit über integriertes Funkmodul.



GLP/ISO-Protokoll:

Mit Datum und Uhrzeit.
Nur mit KERN-Druckern.



Stückzählen:

Referenzstückzahlen wählbar.
Anzeigenumschaltung von Stück auf Gewicht.



Summier-Level A:

Die Gewichtswerte gleichartiger Wägegüter können aufaddiert und die Summe ausgedruckt werden.



Wägeeinheiten:

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



Wägen mit Toleranzbereich:

(Checkweighing) Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z. B. beim Sortieren und Portionieren. Der Vorgang wird durch ein akustisches oder optisches Signal unterstützt, siehe jeweiliges Modell



Hold-Funktion:

Bei unruhig stehenden, 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.



Edelstahl:

Die Waage ist gegen Korrosion geschützt.



Unterflurwägung:

Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite.



Batterie-Betrieb:

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



Akku-Betrieb:

Wiederaufladbares Set.



Batterie-Betrieb wiederaufladbar:

Für einen wiederaufladbaren Batterie-Betrieb vorbereitet.



Universal-Netzadapter:

Mit Universaleingang und optionalen Eingangsstecker-Adaptoren für A) EU, GB; C) EU, GB, CH, USA, AUS.



Netzadapter:

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



Netzteil:

In der Waage integriert. 230V/50Hz in EU. Weitere Standards, wie z. B. GB, USA, 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 Zug- und Druckkräfte erfassen.



Längenmessung:

Im Okular eingearbeitete Skala.



360° rotierbarer Mikroskopkopf



Monokulares Mikroskop:

Für den Einblick mit einem Auge.



Binokulares Mikroskop:

Für den Einblick mit beiden Augen.



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.



Phasenkontrasteinheit:

Für stärkere Kontraste.



Dunkelfeldkondensor/Einheit:

Kontrastverstärkung durch indirekte Beleuchtung



Polarisationseinheit:

Zur Polarisierung des Lichtes.



Infinity-System:

Unendlich korrigiertes optisches System.



Automatische Temperatorkompensation:

Für Messungen zwischen 10 °C und 30 °C



Eichung:

Die Dauer der Eichung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.



Paketversand per Kurierdienst:

Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.



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.