

Körperanalysenwaage KERN MFB

HOME CARE



Design Körperanalysenwaage zur Ermittlung von Körpergewicht, Körperfett, Körperwasser, Muskelmasse, Knochenanteil, BMI und Grundumsatz/Aktivitätsumsatz

Merkmale

- Ermittlung von Körperfett, Körperwasser, Muskelmasse in 0,1 %-Schritten sowie des Körpergewichts und Knochenanteils in 0,1 kg-Schritten
- Anzeige des Kalorienbedarfs zur Aufrechterhaltung des aktuellen Körpergewichts in Abhängigkeit von Aktivitätsgrad und Geschlecht
- Elegantes Design
- Stabile Glaswägeplatte mit 4 großen Kontaktflächen für maximale Präzision
- Hygienisch und leicht zu reinigen
- Besonders flache Bauweise erleichtert das Betreten
- Sicheres und rutschfreies Aufstellen durch GummifüÙe
- Einfachste Bedienung:
antippen – aufstellen – ablesen
- Speicher für bis zu 10 Personen (Geschlecht, Alter, Größe, Aktivitätsgrad)
- Integrierte AUTO-OFF Funktion zur Batterieschonung
- Einheitenumschaltung von kg auf lb möglich

- **1** Großes, kontrastreiches Display erleichtert das Ablesen
- **2** Lieferung in ansprechender Schmuckverpackung
- **Hinweis:** Dieses Modell wird nur im 5er-Set geliefert. D. h., der in der Tabelle angegebene Preis bezieht sich auf einen Lieferumfang von je 5 Stück. Einzellieferung nicht möglich

Technische Daten

- LCD-Display, Ziffernhöhe 35 mm
- Gesamtabmessungen B×T×H 300×300×25 mm
- Batterien inklusive, 2×CR2032, Betriebsdauer bis zu 100 h
- Nettogewicht ca. 2 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



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit	
	[Max] kg	[d] kg	
KERN			
MFB 150K100S05	182	0,1	

Piktogramme

 Justierprogramm CAL: Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig	 Hold-Funktion: Bei unruhigen Wägebbedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet	 Binokulares Mikroskop: Für den Einblick mit beiden Augen
 Speicher: Waageninterne Speicherplätze, z. B. für Taragewichte, Wägedaten, Artikeldaten, PLU usw.	 ZERO: Rücksetzen der Anzeige auf 0	 Trinokulares Mikroskop: Für den Einblick mit beiden Augen und zusätzlicher Option auf den Anschluss einer Kamera
 Datenschnittstelle RS-232: Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder Netzwerk	 Staub- und Spritzwasserschutz IPxx: Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben	 Abbe-Kondensator: Mit hoher numerischer Apertur, zur Lichtbündelung und -fokussierung
 Steuerausgang (Optokoppler, Digital I/O): Zum Anschluss von Relais, Signallampen, Ventilen etc.	 Unterflurwägung: Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite	 Halogen-Beleuchtung: Für ein besonders helles und kontrastreiches Bild
 Statistik: Das Gerät berechnet aus den gespeicherten Messwerten statistische Daten, wie Durchschnittswert, Standardabweichung etc.	 Batterie-Betrieb: Für Batterie-Betrieb vorbereitet. Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben	 LED-Beleuchtung: Kalte, stromsparende und besonders langlebige Leuchtquelle
 PC Software: Zur Übertragung der Messdaten vom Gerät an einen PC	 Akku-Betrieb: Wiederaufladbares Set	 Fluoreszenzbeleuchtung für Auflichtmikroskope: Mit 100 W Hochdruckdampflampe und Filter
 GLP/ISO-Protokoll: Mit Datum und Uhrzeit. Nur mit KERN-Druckern	 Universal-Netzadapter: Mit Universaleingang und optionalen Eingangsstecker-Adaptoren für A) EU, CH; B) EU, CH, GB, USA	 Fluoreszenzbeleuchtung für Auflichtmikroskope: Mit 3 W LED-Beleuchtung und Filter
 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, Industrie-steuerungen und andere digitale Systeme integrieren	 Netzadapter: 230V/50Hz. Serienmäßig Standard EU. Auf Bestellung auch in Standard GB, AUS oder USA lieferbar	 Phasenkontrasteinheit: Für stärkere Kontraste
 Stückzählen: Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigumschaltung von Stück auf Gewicht	 Netzteil: In der Waage integriert. 230V/50Hz in EU. Weitere Standards, wie z. B. GB, USA, AUS auf Anfrage	 Dunkelfeldkondensator/Einheit: Kontrastverstärkung durch indirekte Beleuchtung
 Summier-Level A: Die Gewichtswerte gleichartiger Wägegüter können aufaddiert und die Summe ausgedruckt werden.	 Wägeprinzip: Dehnungsmessstreifen Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper	 Polarisationseinheit: Zur Polarisierung des Lichtes
 Wägeeinheiten: Per Tastendruck umschaltbar z. B. auf nichtmetrische Einheiten. Weitere Details siehe Internet.	 Peak-Hold-Funktion: Erfassung des Spitzenwertes innerhalb eines Messprozesses	 Infinity-System: Unendlich korrigiertes optisches System
 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	 Push und Pull: Das Messgerät kann Zug- und Druckkräfte erfassen	 Automatische Temperaturkompensation: Für Messungen zwischen 10 °C und 30 °C
 Hold-Funktion: Bei unruhig stehenden, sitzenden oder liegenden Patienten wird über Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert ermittelt	 Längenmessung: Im Okular eingearbeitete Skala	 Eichung: Die Dauer der Eichung in Tagen ist im Piktogramm angegeben
 Monokulares Mikroskop: Für den Einblick mit einem Auge	 360° rotierbarer Mikroskopkopf	 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