

Babywaage KERN MBD

HOME CARE



Ergonomisch optimierte Babywaage mit großer Liegefläche

Merkmale

- Modernes Design
- Große, ergonomisch optimierte Liegefläche zum sicheren Wiegen von Säuglingen
- Unempfindliche Kunststoff-Liegefläche
- Hygienisch und leicht zu reinigen
- Besonders flache und leichte Bauweise, dadurch leicht zu transportieren und zu verstauen
- Sicheres und rutschfreies Aufstellen durch GummifüÙe
- Einfache Bedienung
- Data-Hold-Funktion: zum bequemen Ablesen der Gewichtsanzeige
- Spezielle Funktion für Neonatologie-Stationen: Differenzfunktion zur Berechnung der Gewichtszunahme vor und nach der Nahrungsaufnahme
- Interner Wägewertspeicher für einen Wägewert
- Integrierte AUTO-OFF Funktion zur Batterieschonung
- Einheitenumschaltung von kg auf lb möglich
- **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 30 mm
- Abmessungen Liegefläche B×T 560×225 mm
- Gesamtabmessungen B×T×H 650×350×55 mm
- Batterien inklusive, 2×1,5 V AAA, Betriebsdauer bis zu 20 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 Produkten. Erfüllen die gesetzlichen Anforderungen zur Arbeitssicherheit gem. TRGS 525/540. Packungsinhalt 80 St., Größe 20×22 cm je Tuch, KERN MYC-01
- **1** Tragetasche für den mobilen Einsatz, ein Tragegriffe und ein Schultergurt sorgen für eine bequeme Handhabung.
Hinweis: Dieses Modell wird nur im 5er-Set geliefert. D. h., der angegebene Preis bezieht sich auf einen Lieferumfang von je 5 Stück. Einzellieferung nicht möglich, KERN YTB-01S05
- **2** Rucksack für den mobilen Einsatz, 2 gepolsterte Tragegurte und Tragegriffe für eine sichere und bequeme Handhabung, zusätzliches, großes Reißverschlussfach zum Verstauen von Gegenständen.
Hinweis: Dieses Modell wird nur im 5er-Set geliefert. D. h., der angegebene Preis bezieht sich auf einen Lieferumfang von je 5 Stück. Einzellieferung nicht möglich, KERN YTB-02S05

STANDARD



Modell	Wägebereich	Ablesbarkeit	
	[Max] kg	[d] kg	
KERN MBD 20K-2S05	15	0,01	

Piktogramme



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



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:
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 Geräte-
funktionen erlaubt. KERN Geräte mit KCP
kann man so ganz einfach in Computer,
Industriesteuerungen und andere digitale
Systeme integrieren



Stückzählen:
Referenzstückzahlen wählbar.
Anzeigumschaltung 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 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



ZERO:
Rücksetzen der Anzeige auf 0



Staub- und Spritzwasserschutz IPxx:
Die Schutzklasse ist im Piktogramm
angegeben vgl. DIN EN 60529:2000-09,
IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013



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



Universal-Steckernetzteil:
Mit Universaleingang und optionalen
Eingangsstecker-Adaptoren für A) EU, CH;
B) EU, CH, GB, USA



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



Integriertes 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-Kondensator:
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 Hochdruckdampfampe
und Filter



**Fluoreszenzbeleuchtung für
Auflichtmikroskope:**
Mit 3 W LED-Beleuchtung und Filter



Phasenkontrasteinheit:
Für stärkere Kontraste



Dunkelfeldkondensator/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



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