

Babywaage KERN MBB

APPROVED MEDICAL DEVICE



Babywaage mit Eich- und Medizinzulassung für den professionellen mobilen oder stationären Einsatz in der medizinischen Diagnostik

Merkmale

- Eichklasse III (Eichung optional)
- Medizinzulassung nach 93/42/EWG
- Große, ergonomisch optimierte Liegefläche zum sicheren Wiegen von Säuglingen
- **M** Liegefläche abnehmbar, dadurch auch als Kleinkindwaage verwendbar
- Robuster ABS-Kunststoff. Hygienisch und leicht zu reinigen
- Sicheres und rutschfreies Aufstellen durch höhenverstellbare GummifüÙe. Libelle zum exakten Nivellieren der Waage serienmäßig
- Erschütterungsfreies Wägen: Vibrationen werden zur Ermittlung eines stabilen Wägewertes ausgefiltert, ideal für unruhig liegende Babys
- Data-Hold-Funktion: bei Wägestillstand wird die Gewichtsanzeige automatisch bis zur Betätigung der HOLD-Taste „eingefroren“. So bleibt genügend Zeit sich dem kleinen Patienten zu widmen und anschließend in Ruhe den Wägewert abzulesen
- Wandhalterung zur Wandmontage des Auswertegeräts serienmäßig
- Batterie- und Netzbetrieb möglich, Akkubetrieb optional

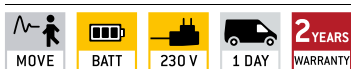
Technische Daten

- LCD-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Abmessungen Liegefläche BxT 550x240 mm
- Abmessungen Wägeplatte BxTxH 250x250x70 mm
- Abmessungen Auswertegerät BxTxH 210x110x50 mm
- Gesamtabmessungen BxTxH 560x288x136 mm
- Kabellänge Auswertegerät ca. 50 cm
- Batteriebetrieb möglich, 6 x 1,5V AA, nicht inklusive, Betriebsdauer bis zu 120 h
- Netzadapter (extern) serienmäßig
- Nettogewicht ca. 4 kg

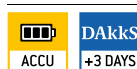
Zubehör

- Tragetasche für den mobilen Einsatz, KERN MBB-A02
- Stativ zum Hochsetzen des Auswertegeräts, Stativhöhe ca. 450 mm, KERN EOB-A01
- Arbeitsschutzhaube über dem Auswertegerät, KERN EOB-A02
- 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 20x22 cm je Tuch, KERN MYC-01
- Akkubetrieb intern, Betriebsdauer bis zu 50 h ohne Hinterleuchtung, Ladezeit ca. 24 h, KERN FOB-A08

STANDARD



OPTION



FACTORY



* In der EU ist bei Waagen mit Zweckbestimmung als Medizinprodukt die Eichung gesetzlich vorgeschrieben, bitte gleich mitbestellen. Hierzu benötigen wir Aufstellungsort und PLZ.

Modell	Wägebereich [Max] kg	Ablesbarkeit [d] kg	Eichwert [e] kg	Gesetzlich vorgeschrieben		Option	
				Eichung		DAkKS-Kalibrierschein	
KERN				M		DAkKS	
MBB 15K2DM	6 15	0,002 0,005	0,005	KERN		KERN	
				965-128		963-128	

Piktogramme

Justierprogramm CAL: Zum Einstellen der Genauigkeit. Externes Justiergewicht notwendig.	Staub- und Spritzwasserschutz IPxx: Die Schutzklasse ist im Piktogramm angegeben.	Halogen-Beleuchtung Für ein besonders helles und kontrastreiches Bild
Datenschnittstelle RS-232: Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder Netzwerk.	Edelstahl: Die Waage ist gegen Korrosion geschützt.	LED-Beleuchtung Kalte, stromsparende und besonders langlebige Leuchtquelle
Datenschnittstelle RS-485: Zum Anschluss der Waage an Drucker, PC oder andere Peripheriegeräte. Hohe Toleranz gegenüber elektromagnetischen Störungen.	Unterflurwägung: Möglichkeit der Lastaufnahme an der Waagen-Unterseite.	Fluoreszenzbeleuchtung für Auflichtmikroskope Mit 100 W Hochdruckdampflampe und Filter
Datenschnittstelle Bluetooth: Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten.	Batterie-Betrieb: Für Batterie-Betrieb vorbereitet. Der Batterietyp ist beim jeweiligen Gerät angegeben.	Fluoreszenzbeleuchtung für Auflichtmikroskope Mit 3 W LED-Beleuchtung und Filter
Steuerausgang (Optokoppler, Digital I/O): Zum Anschluss von Relais, Signallampen, Ventilen etc.	Akku-Betrieb: Wiederaufladbares Set.	Phasenkontrasteinheit Für stärkere Kontraste
Statistik: Das Gerät berechnet aus den gespeicherten Messwerten statistische Daten, wie Durchschnittswert, Standardabweichung etc.	Netzadapter: 230V/50Hz. Serienmäßig Standard EU. Auf Bestellung auch in Standard GB, AUS oder USA lieferbar.	Polarisationseinheit Zur Polarisierung des Lichtes
PC Software: Zur Übertragung der Messdaten vom Gerät an einen PC.	Netzteil: In der Waage integriert. 230V/50Hz in EU. Weitere Standards, wie z. B. GB, USA, AUS auf Anfrage.	Infinity-System Unendlich korrigiertes optisches System
GLP / ISO-Protokoll: Mit Wägewert, Datum und Uhrzeit. Nur mit KERN-Druckern.	Dehnungsmessstreifen: Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper.	Automatische Temperaturkompensation Für Messungen zwischen 10 °C und 30 °C
Stückzählen: Referenzstückzahlen wählbar. Anzeigenumschaltung von Stück auf Gewicht.	Peak-Hold-Funktion: Erfassung des Spitzenwertes innerhalb eines Messprozesses.	Eichung: Die Dauer der Eichung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.
Summier-Level A: Die Gewichtswerte gleichartiger Wägegüter können aufaddiert und die Summe ausgedruckt werden.	Push und Pull: Das Messgerät kann Zug- und Druckkräfte erfassen.	DAkKS-Kalibrierung: Die Dauer der DAkKS-Kalibrierung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.
Wägeeinheiten: Per Tastendruck umschaltbar z. B. auf nicht-metrische Einheiten. Weitere Details siehe Internet.	360 ° rotierbarer Mikroskopkopf	Paketversand per Kurierdienst: Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.
Wägen mit Toleranzbereich: (Checkweighing) Oberer und unterer Grenzwert programmierbar, z. B. beim Sortieren und Portionieren.	Binokulares Mikroskop Für den Einblick mit beiden Augen	Palettenversand per Spedition: Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben.
Erschütterungsfreies Wägen: Bei unruhigen Wägebbedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet.	Trinokulares Mikroskop Für den Einblick mit beiden Augen und zusätzlicher Option auf den Anschluss einer Kamera	Gewährleistung: Die Gewährleistungsdauer ist im Piktogramm angegeben.
Erschütterungsfreies Wägen: Bei unruhigen Wägebbedingungen wird durch Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert errechnet.	Abbe-Kondensator Mit hoher numerischer Apertur, zur Lichtbündelung und -fokussierung	

Ihr KERN Fachhändler