

Babywaage KERN MBA

Kompakte Babywaage mit spezieller Safe-Guard-Liegefläche mit Eich- und Medizinzulassung für den professionellen mobilen oder stationären Einsatz in der medizinischen Diagnostik



NEW

**Ihr KERN Fachhändler**

---

APPROVED MEDICAL DEVICE



## Merkmale

- Eichklasse III (Eichung optional)
- Medizinzulassung nach 93/42/EWG
- Modernes Design
- Safe-Guard-Liegefläche: die spezielle, besonders vertiefte Liegefläche mit hochgezogenen Seitenwangen bietet optimale Voraussetzungen zum sicheren Wiegen von Säuglingen
- Große, unempfindliche Kunststoff-Liegefläche, ohne Ecken und Kanten, dadurch besonders hygienisch und leicht zu reinigen
- Leichte, kompakte Bauweise, dadurch leicht zu transportieren und zu verstauen
- Sicheres und rutschfreies Aufstellen durch höhenverstellbare GummifüÙe
- Einfache Bedienung
- Data-Hold-Funktion: zum bequemen Ablesen der Gewichtsanzeige
- Integrierte AUTO-OFF Funktion zur Batterieschonung

## Technische Daten

- LCD-Display, Ziffernhöhe 25 mm
- Abmessungen Liegefläche B×T 600×260 mm
- Gesamtabmessungen B×T×H 600×360×141 mm
- Batterien inklusive, 6×1,5 V AA, Betriebsdauer bis zu 20 h
- Nettogewicht ca. 4 kg

## Zubehör

- Mechanischer Größenmessstab zum Befestigen an der Waage, Messbereich 80 cm, Teilung 1 mm, KERN MBA-A01
- Datenschnittstelle WLAN zur kabellosen Datenübertragung von Waage zu PC, Tablet oder Smartphone, KERN YMI-A01
- 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
- Netzadapter extern, 100-240 V, 50/60 Hz, Standard EU, CH, UK, KERN YKA-43



\* 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	Ablesbarkeit	Eichwert	Gesetzlich vorgeschrieben	
				Eichung	
KERN	[Max] kg	[d] kg	[e] kg		
MBA 10K-3M	15	0,005	0,005	KERN	965-128.

## Piktogramme



**Justierprogramm CAL:**  
Zum Einstellen der Genauigkeit.  
Externes Justiergewicht notwendig



**Datenschnittstelle WLAN:**  
Zur Datenübertragung von Waage zu Drucker, PC oder anderen Peripheriegeräten



**Wägeprinzip: Dehnungsmessstreifen**  
Elektrischer Widerstand auf einem elastischen Verformungskörper



**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



**Hold-Funktion:** Bei unruhig stehenden, sitzenden oder liegenden Patienten wird über Mittelwertbildung ein stabiler Wägewert ermittelt



**Eichung:**  
Die Dauer der Eichung in Tagen ist im Piktogramm angegeben



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



**Paketversand per Kurierdienst:**  
Die Dauer der internen Produktbereitstellung in Tagen ist im Piktogramm angegeben