KERN **MBC 20K10M**

Formschöne Babywaage mit Medizinzulassung für den professionellen Einsatz in der medizinischen Diagnostik, optional mit Eichung



Erstellungsdatum: 23.10.2026

Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Medizinwaage
Produktgruppe	Babywaage
Produktfamilie	MBC

Messsystem	
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	20 kg
Ablesbarkeit [d]	0,01 kg
Reproduzierbarkeit	0,01 kg
Linearität	± 0,01 kg
Mindestlast [Min] (eichfähig)	0,2 kg
Auflösung	2.000
Tarierbereich	19,99 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	20 kg (M1)
Einschwingzeit	3 s
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,01 kg
Konformitätsbewertung möglich	✓
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	kg
Voreingestellte Einheit	kg
Anwärmzeit	10 min

Display	
Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	25 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform	
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	320×280×72 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	600×410×112 mm
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	200×130×60 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	600×280 mm
Abmessungen Wägefläche	600×280 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	600×280×55 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Kunststoff
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Transportsicherung - Anzugsmoment	0,1 Nm

Funktionen	
Hold-Funktion	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min 5 min 30 min 15 min
Tarierfunktion	manuell (einmalig und mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	6

Energieversorgung	
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar

KERN **MBC 20K10M**

Formschöne Babywaage mit Medizinzulassung für den professionellen Einsatz in der medizinischen Diagnostik, optional mit Eichung

Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Plus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.5 mm, lang 9.5 mm
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterie	6×1.5 V AA
Batterieanschluss	Batterie-Einsatz
Batterie Betriebsdauer	20 h
Akku	MBC-A08
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	20 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	40 h
Akku Ladezeit	12 h
Akku optional	Akku optional - intern
Batterie/Akku angeschlossen	nicht angeschlossen, beiliegend

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-248
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-128.
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

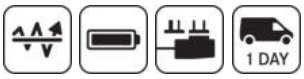
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	480×650×175 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,6 kg
Bruttogewicht ca.	6 kg
Versandgewicht	10,9 kg
Volumengewicht	10,9 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761192942
Warennummer (Zolltarifnummer)	84231090
Garantiezeit	24 mon
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY



CE
0297