

# KERN MCN 200K-1M

**KERN**

Mobile integrationsfähige Stuhlwage zum drahtlosen Übertragen der Wägedaten an EMR- oder EHR-Systeme



Erstellungsdatum: 22.06.2026

## Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Medizinwaage
Produktgruppe	Stuhlwage
Produktfamilie	MCN

## Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	250 kg
Ablesbarkeit [d]	0,1 kg
Reproduzierbarkeit	0,1 kg
Linearität	± 0,1 kg
Mindestlast [Min] (eichfähig)	2 kg
Auflösung	2.500
Tarierbereich	250 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	250 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	250 kg
Einschwingzeit	3 s
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,1 kg
Konformitätsbewertung möglich	✓
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	kg
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg
Voreingestellte Einheit	kg
Wägezelle Bauart	DMS

## Display

Display-Art	LCD
Terminal - Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	nein
Display Größe	100x40 mm
Display Segmente	6
Display Ziffernhöhe	25 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

## Bauform

Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	625×979×956 mm
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	210×54×100 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	390×360 mm
Abmessungen Wägefläche	390×360 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	435×380×515 mm
Material Gehäuse	ABS Kunststoff
Material Wägeplatte	Kunststoff
Material Plattform	Stahl, lackiert
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Transportrollen	✓
Kabellänge	1,8 m
Auswertegerät Kabellänge	1,8 m
Plattformkonstruktion	Stuhlwage

## Funktionen

Alibispeicher	intern auf Speicher
Alibispeicher - Anzahl Speicherplätze	250.000
Funktion zur BMI-Berechnung	✓
Hold-Funktion	✓
IP-Schutz - Kompletgerät	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Plattform	IP65
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	off selectable 30s, 1 min, 2 min, 5 min, 30 min, 60 min
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	off selectable 30s, 1 min, 2 min, 5 min, 30 min, 60 min

# KERN MCN 200K-1M



Mobile integrationsfähige Stuhlwaage zum drahtlosen Übertragen der Wägedaten an EMR- oder EHR-Systeme

Tarierfunktion	manuell (einmalig und mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	6

## Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 (optional) Bluetooth (optional) WLAN Alibi Speicher USB-Device (optional) KUP
kompatibel mit EasyTouch	✓

## Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	6V, 1A
Strombuchse für Netzteil	Hohlstecker, innen Plus, Ø außen 5.5 mm, Ø innen 2.5 mm, lang 9.5 mm
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan) Li-Ion
Batterie	6× 1.5 V AA
Batterieanschluss	Batterie-Einsatz
Batterie Betriebsdauer	20 h
Akku Ladezeit	8 h
Akku optional	Akku optional
Batterie/Akku angeschlossen	nicht angeschlossen, im Gerät isoliert

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	5 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

## Zulassung

CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,1 kg
Zulassung nach 2017/745 (MDR, med.)	✓

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-249
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-129
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-129
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	2 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	1080×690×1080 mm
Versandart	Spedition
Nettogewicht ca.	24 kg
Bruttogewicht ca.	36 kg
Versandgewicht	161 kg
Volumengewicht	161 kg

## Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761242746
Warennummer (Zolltarifnummer)	84231090
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

# KERN MCN 200K-1M



Mobile integrationsfähige Stuhlwaage zum drahtlosen Übertragen der Wägedaten an EMR- oder EHR-Systeme

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY



CE  
0297