KERN MPE 200K-1HEM



Hochwertige Personenwaage mit BMI-Funktion sowie Medizinzulassung für den professionellen Einsatz in der medizinischen Diagnostik, optional mit Eichung



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Medizinwaage
Produktgruppe	Personenwaage
Produktfamilie	MPE-E

Messsystem	
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	250 kg
Ablesbarkeit [d]	0,1 kg
Auflösung	2.500
Linearität	± 0,1 kg
Reproduzierbarkeit	0,1 kg
Tarierbereich	249,9 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg
Mindestgewicht [Min]	2 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	200 kg (M1)
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	10 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,1 kg
Messbereich Größenmesser	90-100cm @ 0,1cm ± 0,5cm 100-205cm @ 0,1cm ± 1cm

Zulassung	
CE Zeichen	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,1 kg
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Medizinzulassung	✓

Display	
Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	5 mm
Display Ziffernhöhe	25 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform	
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	200×55×128 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	365×360×80 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	365×570×2134 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Stahl, lackiert
Material Wägeplatte	Kunststoff
Abmessungen Wägefläche (B×T)	365×360 mm
Libelle	✓
Stativhöhe	940 mm

Funktionen	
Anzahl Tasten für Bedienung	7
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	3 min 5 min 30 min 15 min
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min 5 min 30 min 15 min
Tarierfunktion	manuell (einmalig und mehrmalig)
Hold-Funktion	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	/
Funktion zur BMI-Berechnung	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

1

KERN MPE 200K-1HEM



Hochwertige Personenwaage mit BMI-Funktion sowie Medizinzulassung für den professionellen Einsatz in der medizinischen Diagnostik, optional mit Eichung

Energieversorgung	
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
Akku optional	Akku optional - intern
Akku Ladezeit	12 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	20 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	40 h
Batterie	6×1.5 V AA
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterieanschluss	Batterie-Einsatz
Batterie-Spannung	9 V
Batterie Betriebsdauer	20 h

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

Verpackung & Versand	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	1010×290×445 mm
Nettogewicht	11,13 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	12 kg
Bruttogewicht ca.	14 kg
Versandgewicht	26,1 kg

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

