

KERN MPS 200K100M

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



Bauform

Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	275×295×58 mm
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	216×110×47 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	275×295×58 mm
Material Gehäuse	Stahl, lackiert
Material Wägeplatte	Stahl, lackiert
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Wandhalterung	✓
Kabellänge	1,8 m
Auswertegerät Kabellänge	1,21 m

Funktionen

PreTare-Funktion	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebbedingungen	✓
Funktion zur BMI-Berechnung	✓
Hold-Funktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min off 4 min 5 min 2 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	20

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
----------------	--------------------

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Medizinwaage
Produktgruppe	Personenwaage
Produktfamilie	MPS

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	200 kg
Messbereich Größenmesser	70-100cm @ 0,1cm ± 0,5cm 100-200cm @ 0,1cm ± 1cm
Ablesbarkeit [d]	0,1 kg
Reproduzierbarkeit	0,1 kg
Linearität	± 0,1 kg
Mindestgewicht [Min]	2 kg
Auflösung	2.000
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	200 kg (M1)
Anwärmzeit	10 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,1 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
Konformitätsbewertung möglich	✓

Display

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

KERN MPS 200K100M

KERN

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

Batterie	6×1.5 V AA
Batterie Betriebsdauer	50 h
Akku	FOB-A08
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	35 h
Akku Ladezeit	14 h
Akku optional	Akku optional - intern

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
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

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	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	370×510×110 mm
Nettogewicht	4,1 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,2 kg
Bruttogewicht ca.	6 kg
Versandgewicht	5,7 kg

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

