

KERN MPS 200K100PM

KERN

Stilvolle 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	MPS

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	200 kg
Ablesbarkeit [d]	0,1 kg
Auflösung	2.000
Linearität	± 0,1 kg
Reproduzierbarkeit	0,1 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
Mindestgewicht [Min]	2 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	200 kg (M1)
Anwärmzeit	10 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,1 kg
Messbereich Größenmesser	60-100cm @ 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 Ziffernhöhe	27 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	215×110×45 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	275×295×58 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	275×445×1020 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Stahl, lackiert
Material Wägeplatte	Stahl, lackiert
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Stativhöhe	1000 mm

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	20
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min off 4 min 5 min 2 min
PreTare-Funktion	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Hold-Funktion	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Funktion zur BMI-Berechnung	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)

KERN MPS 200K100PM

KERN

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

Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK US CH
Akku optional	Akku optional - intern
Akku Ladezeit	14 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	35 h
Batterie	6× 1.5 V AA
Batterie Betriebsdauer	50 h

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	1180×400×330 mm
Nettogewicht	6,6 kg
Versandart	Paketservice
Nettogewicht ca.	7 kg
Bruttogewicht ca.	11 kg
Versandgewicht	31,2 kg

Dienstleistungen

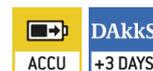
Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-249
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-129
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-129
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

