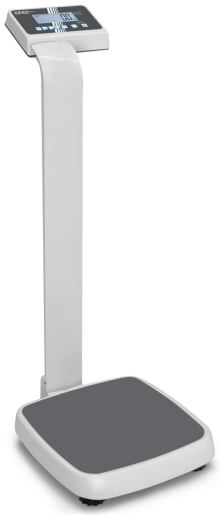
KERN **MPE 200K-1PEM**

Hoogwaardige personenweegschaal met BMI-functie en medische goedkeuring voor medisch gebruik, ijking optioneel



Datum van opstelling: 05.08.2026

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Medische weegschaal
Productgroep	Personenweegschaal
Productfamilie	MPE-E

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	250 kg
Afleesbaarheid [d]	0,1 kg
Reproduceerbaarheid	0,1 kg
Linearisatie	± 0,1 kg
Minimumgewicht [Min] (kalibreerbaar)	2 kg
Resolutie	2.500
Tarrabereik	-249,9 kg
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	200 kg (M1)
Inslingertijd	3 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,1 kg
Conformiteitsbeoordeling mogelijk	✓
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	2 mm
Scherm cijferhoogte	25 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	365×570×1030 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	200×55×128 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	365×360 mm
Afmetingen weegoppervlak	365×360 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	365×360×80 mm
Materiaal behuizing	staal, gelakt
Materiaal weegoppervlak	kunststof
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Waterpas	✓
Statief hoogte	940 mm

Functies

Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Functie voor de berekening van de BMI	✓
Hold-functie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	3 min 5 min 30 min 15 min
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	5 min 30 min selecteerbaar 15 min
Tarreerfunctie	handmatig (eenmaal en verschillende keren)
Aantal toetsen voor bediening	7

Interface

Interfaces	RS-232 standaard

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar

KERN **MPE 200K-1PEM**

Hoogwaardige personenweegschaal met BMI-functie en medische goedkeuring voor medisch gebruik, ijking optioneel

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 500 mA
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterij	6×1.5 V AA
Batterijaansluiting	Batterijhouder
Batterij oplaadtijd	20 h
Batterij capaciteit	2.700 mAh
Batterij spanning	18 V
Aantal batterijcellen	12
Batterij – enkelgewicht	22,6 g
Batterij – opbouw/vorm	Afzonderlijke cellen
Batterijcapaciteit (Wh)	4,05 Wh
Batterij – lithiumgehalte	0 g
Accu	MBC-A08
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	20 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	40 h
Accu oplaadtijd	12 h
Accu optioneel	Accu optioneel - intern
Batterij/accu aangesloten	niet aangesloten, bijgevoegd

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

Approval

CE-teken	✓
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓
Nauwkeurigheidsklasse	III
IJkeenheid [e]	0,1 kg
Goedkeuring conform 2017/745 (MDR, med.)	✓

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-249
Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-129
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-129
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

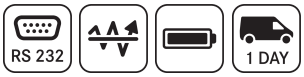
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	1010×290×445 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	11 kg
Brutogewicht ca.	15 kg
Verzendgewicht	26,1 kg
Verzendvolume (gewicht)	26,1 kg

Productinformatie

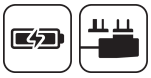
GTIN/EAN-nummer	4045761213517
Goederencode	84231090
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY



CE 0297