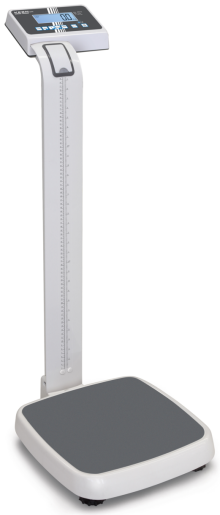
KERN **MPE 200K-1HEM**

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



Datum van opstelling: 24.10.2026

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Medische weegschaal
Productgroep	Personenweegschaal
Productfamilie	MPE-E

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	250 kg
Meetbereik lengtemeetlat (cm)	3- 80cm @ 0,1cm ± 0,5cm 89-205cm @ 0,1cm ± 1cm
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
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Opwarmtijd	10 min

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	5 mm
Scherm cijferhoogte	25 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	365×570×2134 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
Afleesinrichting kabellengte	1,8 m

Functies

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

KERN **MPE 200K-1HEM**

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

Interface

Interfaces	RS-232 standaard

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
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 – totaalgewicht in het artikel	271,2 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 [Min]	5 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Opslagtemperatuur [Min]	-20 °C
Opslagtemperatuur [Max]	60 °C

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

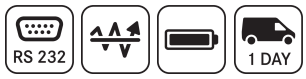
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	1010×290×445 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	12 kg
Brutogewicht ca.	14 kg
Verzendgewicht	26,1 kg
Verzendvolume (gewicht)	26,1 kg

Productinformatie

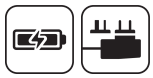
GTIN/EAN-nummer	4045761213500
Goederencode	84231090
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



FACTORY



CE
0297