

# KERN MCF 300K-1M

**KERN**

Mobiele, integreerbare stoelweegschaal met vier zwenkwielen voor medische diagnostiek, optioneel met kalibratie



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Medische weegschaal
Productgroep	Stoelweegschaal
Productfamilie	MCF

## Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	300 kg
Afreesbaarheid [d]	0,1 kg
Reproduceerbaarheid	0,1 kg
Linearisatie	± 0,1 kg
Minimumgewicht [Min]	2 kg
Conformiteitsbeoordeling mogelijk	✓
Resolutie	3.000
Tarrabereik	300 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	300 kg (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	300 kg
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,1 kg
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	kg
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	kg
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Weegcel type	DMS

## Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD
Scherm achtergrondverlichting	geen
Scherm grootte	100×40 mm
Scherm segmenten	6
Scherm cijferhoogte	25 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

## Ontwerp

Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	647×860×910 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	210×54×100 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	380×360 mm
Afmetingen weegoppervlak	380×360 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	465×530×410 mm
Materiaal behuizing	ABS-kunststof
Materiaal weegoppervlak	kunststof
Materiaal plateau	staal, gelakt
Materiaal displaybhuizing	kunststof
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Kabellengte	1,8 m
Afleesinrichting kabellengte	1,8 m
Platformkonstruktion	Stoelweegschaal
Meetcellen - aantal	1

## Functies

Alibigeheugen	intern geheugen
Alibigeheugen - aantal geheugenplaatsen	250.000
Functie voor de berekening van de BMI	✓
Hold-functie	✓
Bescherming IP - complete unit	-
Bescherming IP - scherm	geen IP-beveiliging
Bescherming IP - plateau	IP65
Bescherming IP - meetcel	IP65
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	off selecteerbaar 30 s, 1 min, 2 min, 5 min, 30 min, 60 min
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off selecteerbaar 30 s, 1 min, 2 min, 5 min, 30 min, 60 min

# KERN MCF 300K-1M

Mobiele, integreerbare stoelweegschaal met vier zwenkwielen voor medische diagnostiek, optioneel met kalibratie

Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	6

## Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel) Bluetooth (optionele) WiFi Alibigeheugen (optionele, factory) USB-Device (optionele) KUP
compatibel met EasyTouch	✓

## Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	AC-adapter & batterijfunctie (batterij niet inbegrepen)
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	6 V, 1 A
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen plus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,5 mm, lang 9,5 mm
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan) Li-Ion
Batterij	6× 1.5 V AA
Batterijaansluiting	Batterijhouder
Batterij oplaadtijd	20 h
Accu oplaadtijd	8 h
Accu optioneel	Accu optioneel
Batterij/accu aangesloten	niet aangesloten, geïsoleerd in het apparaat

## 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
-------------------------	-------

## 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	2 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	914×690×1050 mm
Verzendmethode	Expeditie
Nettogewicht ca.	22 kg
Brutogewicht ca.	38 kg
Verzendgewicht	132,4 kg

## Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761494046
REACH classificatie	geen verboden stoffen

# KERN MCF 300K-1M



Mobiele, integreerbare stoelweegschaal met vier zwenkwielen voor medische diagnostiek, optioneel met kalibratie

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY



CE  
0297