

# 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] (kalibreerbaar)	2 kg
Resolutie	3.000
Tarrabereik	300 kg
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	300 kg (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	300 kg
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
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

Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	6

## Interface

Interfaces	RS-232 (optioneel) Bluetooth (optionele) WiFi Alibigeheugen 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

Verzendvolume (gewicht)      132,4 kg

## Productinformatie

GTIN/EAN-nummer      4045761494046

Goederencode      84231090

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



0297