# KERN **MWA 300K-1PM**

Rolstoelweegschaal met twee geïntegreerde oprijplaten voor makkelijk oprijden – met medische goedkeuring voor het professionele gebruik in de medische diagnostiek, ijking optioneel



**Datum van opstelling: 20.06.2026**

## Categorie

| | |
|---|---|
| Merk | KERN |
| Productcategorie | Medische weegschaal |
| Productgroep | Rolstoelweegschaal |
| Productfamilie | MWA |

## Meetsysteem

| | |
|---|---|
| Weegsysteem | Rekmeetstrip |
| Weegbereik [Max] | 300 kg |
| Afleesbaarheid [d] | 0,1 kg |
| Reproduceerbaarheid | 0,1 kg |
| Linearisatie | ± 0,1 kg |
| Minimumgewicht [Min] (kalibreerbaar) | 2 kg |
| Resolutie | 3.000 |
| Tarrabereik | -299,9 kg |
| Justeermogelijkheden | Justering met extern gewicht |
| Aanbevolen justeergewicht | 300 kg (M1) |
| 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 |

## 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) | 1180×1130×1180 mm |
| Afmetingen afleesinrichting (B×D×H) | 200×130×60 mm |
| Afmetingen weegoppervlak (B×D) | 880×840 mm |
| Afmetingen weegoppervlak | 880×840 mm |
| Afmetingen weegplateau (B×D×H) | 995×945×40 mm |
| Materiaal behuizing | staal, gelakt |
| Materiaal weegoppervlak | staal, gelakt |
| Materiaal displaybehuizing | kunststof |
| Waterpas | ✓ |
| Statief hoogte | 940 mm |
| Wandhouder | ✓ |
| Afleesinrichting kabellengte | 3 m |

## Functies

| | |
|---|---|
| Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden | ✓ |
| Functie voor de berekening van de BMI | ✓ |
| Hold-functie | ✓ |
| Bescherming IP - meetcel | IP65 |
| Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf | 3 min<br>5 min<br>30 min<br>15 min |
| Tarreerfunctie | handmatig (eenmaal en verschillende keren) |
| Aantal toetsen voor bediening | 6 |

## Interface

| | |
|---|---|
| Interfaces | RS-232 standaard |

## Stroomvoorziening

| | |
|---|---|
| Bijgeleverde stroomvoorziening | AC-adapter & batterijfunctie (batterij niet inbegrepen) |
| Voedingseenheid type | Stekkeradapter |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen | EURO<br>UK<br>CH |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel | EURO<br>AUS |

# KERN **MWA 300K-1PM**

Rolstoelweegschaal met twee geïntegreerde oprijplaten voor makkelijk oprijden – met medische goedkeuring voor het professionele gebruik in de medische diagnostiek, ijking optioneel

| | |
|---|---|
| | UK<br>US<br>CH |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Stroomvoorziening afneembaar | afneembaar |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 12 V, 500 mA |
| 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) |
| Batterij | 6×1.5 V AA |
| Batterijaansluiting | Batterijhouder |
| Batterij oplaadtijd | 20 h |
| 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 |

## 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) | 1255×1100×285 mm |
| Verzendmethode | Expeditie |
| Nettogewicht ca. | 80 kg |
| Brutogewicht ca. | 90 kg |
| Verzendgewicht | 90 kg |

## Productinformatie

| | |
|---|---|
| GTIN/EAN-nummer | 4045761193048 |
| Goederencode | 84231090 |
| REACH classificatie | geen verboden stoffen |

## Pictogrammen

### STANDARD




### OPTION



### FACTORY



CE 0297