PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

30.10.2026

KERN MBC 20K10EM

Mooie babyweegschaal met medische goedkeuring voor professioneel gebruik in de medische diagnostiek, ijking optioneel

NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com

TOEPASSINGSVOORBEELD







KENMERKEN

- Ijkklasse III (Ijking optioneel)
- Medische goedkeuring volgens verordening (EU) 2017/745
- In de pediatrie: het grote ligvlak met de optimale, ergonomische afronding is ideaal voor het veilig wegen van zuigelingen
- Speciale functie voor neonatologie-afdelingen: Verschilfunctie voor het berekenen van de gewichtstoename voor en na voedselinname ("borstvoedingsfunctie")
- Robuuste ABS-kunststof. Gemakkelijk en hygiënisch te reinigen
- Veilig en tegen wegglijden beveiligde opstelling dankzij rubber voetjes
- Hold-functie: bij onrustig patiënten wordt met behulp van de gemiddelde-waarde-bepaling een stabiele weegwaarde vastgelegd en "bevroren". Daardoor blijft er voldoende tijd over aandacht te besteden aan kleine patiënten en vervolgens rustig de weegwaarde af te lezen
- Identiek aan MBC, maar zonder voedingsadapter, vooral geschikt voor mobiel gebruik bijv. voor verloskundigen

TECHNISCHE GEGEVENS

- LCD-scherm met achtergrondverlichting, cijferhoogte 25 mm
- Afmetingen ligvlak B×D 600×280 mm
- Totale afmetingen B×D×H 600×410×112 mm
- Totale afmetingen incl. Lengtemeetlat B×D×H 920×480×175 mm
- Batterijvoeding, 6×1.5 V AA standaard, bedrijfsduur voor max. 20 h
- Nettogewicht ca. 4,6 kg

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Residentiële instellingen
- Poliklinische instellingen
- Verloskundigen
- Gezondheidsdiensten
- Kindercrèches of peuteropvang

GELIEVE OP TE LETTEN VOOR UW BESTELLING

- In de EU is het ijken van weegschalen voor medisch gebruik wettelijk verplicht (conformiteitsverklaring conform NAWI 2014/31/EU). Voeg de verificatie toe aan uw bestelling, onder vermelding van het gebruiksadres en de postcode.

PICTOGRAMMEN

Standaard | Optie | Factory



MODELLENOVERZICHT

Model	Weegbereik [Max]	Afleesbaarheid [d]	IJkeenheid [e]
MBC 15K2DEM	6 kg; 15 kg	0,002 kg; 0,005 kg	0,002 kg; 0,005 kg
MBC 20K10EM	20 kg	0,01 kg	0,01 kg

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
346-78	Testgewicht 346-78 (OIML-klasse M1, Nominale waarde 20 kg, Blok Eco, gietijzer gelakt)
MBC-A01	Babymaatmeter MBC-A01
MBC-A02	Tas MBC-A02
MBC-A05	Voet hoofdstop MBC-A05
MBC-A06	Werkbeschermingskap MBC-A06
MBC-A06S05	Werkbeschermingskap MBC-A06S05, leveringsomvang vanaf 5 stuks
MBC-A08	Batterij MBC-A08 (NiMH, 7,2 V, 2.200 mAh)
MYC-01	Alcoholvrije doekjes voor wisdesinfectie MYC-01
YKA-43	Stekkeradapter YKA-43 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | EURO, AUS, UK, US, CH)
YKA-44	Stekkeradapter YKA-44 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | EURO)

DIENSTEN

Model	Beschrijving
961-230	Veiligheidstechnische controle (STK-protocol) KERN 961-230
961-248	Afstelling op de opstelplaats 961-248 (Niet in combinatie met ijking)
963-128	DAkkS Kalibratiecertificat 963-128

Model	Beschrijving
965-128.	liking / Conformiteitsbeoordeling volgens NAWI (2014/31/EU) 965-128.
969-517	Bevestiging van de specificatie van de fabrikant (alleen in combinatie met DAkkS-kalibratiecertificaat) 969-517
970-016	Garantieverlenging (+3 jaar) 970-016

KERN Overzicht pictogrammen

	Hold-functie: Bij onrustig staande, zittende of liggende patiënten wordt met behulp van het vastleggen van een gemiddelde waarde een stabiele weegwaarde bepaald
	Batterijgebruik: Voorbereid op batterijgebruik
	Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag
	Werking op batterijen: oplaadbare set
	Universele plug-in voedingseenheid: Met universele ingang en optionele ingangsstekkeradapters voor EU, CH, GB of EU, CH, GB, US of EU, CH, GB, US, AUS
	Conformiteitsbeoordeling: De duur van de conformiteitsbeoordeling bedraagt 3 werkdagen
	Product voldoet aan de toepasselijke EU-vereisten

NEDERLANDS