PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

05.09.2026

KERN MBC 20K10EM

Esteticky tvarovaná kojenecká váha s lékařským schválením pro profesionální použití v lékařské diagnostice, volitelně s ověřením

ČESKY



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Německo

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

PŘÍKLAD POUŽITÍ







VLASTNOSTI

- Třída přesnosti III (ověření volitelně)
- Schválení pro zdravotnické prostředky podle nařízení (EU) 2017/745
- Oblíbená v pediatrii: velká ložná plocha s optimálním ergonomickým zaoblením je ideální pro bezpečné vážení kojenců
- Speciální funkce pro neonatologická oddělení: rozdílová funkce pro výpočet přírůstku hmotnosti před příjmem potravy a po něm ("funkce kojení")
- Odolný plast ABS. Hygienický a snadno čistitelný
- Bezpečné a protiskluzové postavení díky gumovým nožkám
- Funkce Hold: U neklidně ležících pacientů se průměrováním určí stabilní hodnota vážení a „zafixuje“. Zbývá tak dost času věnovat se malému pacientovi a poté v klidu hodnotu vážení odečíst
- Konstrukčně shodné s MBC, avšak bez síťového adaptéru, zvláště vhodné pro mobilní použití, např. pro porodní asistentky

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Podsvícený LCD displej, výška číslic 25 mm
- Rozměry ložné plochy Š×H 600×280 mm
- Celkové rozměry Š×H×V 600×410×112 mm
- Celkové rozměry vč. výškoměru Š×H×V 920×480×175 mm
- Provoz na baterie, 6×1.5 V AA standardně, provozní doba až 20 h
- Čistá hmotnost cca 4,6 kg

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

- Lůžková zařízení
- Ambulantní zařízení
- Porodní asistentky
- Zdravotní ústavy
- Dětské jesle

UPOZORNĚNÍ K OBJEDNÁVCE

- V EU je u vah určených jako zdravotnický prostředek ověření (posouzení shody dle NAWI 2014/31/EU) ze zákona povinné, objednejte jej prosím současně s uvedením místa instalace a PSČ.

PIKTOGRAMY

Standardně | Volitelně | Factory



PŘEHLED MODELŮ

Model	Rozsah vážení [Max]	Čitelnost [d]	Ověř. dílek [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

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
346-78	Kalibrační závaží 346-78 (třída OIML M1, jmenovitá hodnota 20 kg, blok Eco, lakovaná litina)
MBC-A01	Výškoměr pro kojence MBC-A01
MBC-A02	Taška MBC-A02
MBC-A05	Doraz pro nohy a hlavu MBC-A05
MBC-A06	Ochranný kryt MBC-A06
MBC-A06S05	Ochranný kryt MBC-A06S05, rozsah dodávky 5 ks
MBC-A08	Akumulátor MBC-A08 (NiMH, 7,2 V, 2.200 mAh)
MYC-01	Ubrousky bez alkoholu pro dezinfekci otíráním MYC-01
YKA-43	Síťový adaptér YKA-43 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | EURO, AUS, UK, US, CH)
YKA-44	Síťový adaptér YKA-44 (12 V, 500 mA | 100 V - 240 V | EURO)

SLUŽBY

Model	Popis
961-230	Bezpečnostně technická kontrola (protokol STK) KERN 961-230
961-248	Justáž na místě instalace 961-248 (Ne ve spojení s ověřením)
963-128	Kalibrační list DAkkS 963-128

Model	Popis
965-128.	Ověření / posouzení shody podle NAWI (2014/31/EU) 965-128.
969-517	Potvrzení specifikace výrobce (pouze ve spojení s kalibračním listem DAkkS) 969-517
970-016	Prodloužení záruky (+3 roky) 970-016

KERN přehled piktogramů

	Funkce Hold: U neklidně stojících, sedících nebo ležících pacientů se průměrováním vypočte stabilní hodnota vážení
	Provoz na baterie: Připraveno pro provoz na baterie
	Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den
	Provoz na akumulátor: Dobíjecí sada
	Univerzální síťový adaptér: S univerzálním vstupem a volitelnými adaptéry vstupní zástrčky pro EU, CH, GB nebo EU, CH, GB, US nebo EU, CH, GB, US, AUS
	Posouzení shody: Doba posouzení shody činí 3 pracovní dny
	Výrobek splňuje platné požadavky EU