PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

05.09.2026

KERN FOB 7K-4NL

Kompaktní váha na orgány z nerezové oceli, díky stupni krytí IP67 a hladkým povrchům z nerezové oceli obzvláště dobře chráněná a hygienicky snadno čistitelná

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

- Velmi vhodné pro stanovení měrné hmotnosti orgánů, tkání apod. v patologii nebo v laboratoři
- Provedení krytu a vážicí desky z nerezové oceli, proto nerezavějící a díky hladkým plochám snadno čistitelné
- Ochrana proti prachu a stříkající vodě IP67 (pouze při provozu na baterie)
- Vysoká mobilita: Díky provozu na baterie a kompaktní, lehké konstrukci vhodné pro použití na více místech
- Ochranný kryt je součástí dodávky

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Velký podsvícený LCD displej, výška číslic 25 mm
- Rozměry vážicí plochy Š×H 252×200 mm
- Celkové rozměry Š×H×V 285×255×90 mm
- Provoz na baterie, 4×1.5 V AA standardně, doba provozu až 48 h
- Čistá hmotnost cca 3,8 kg
- Přípustný rozsah okolních teplot 5 °C/35 °C

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

- Patologie

PIKTOGRAMY

Standardně



Volitelně



PŘEHLED MODELŮ

Model	Rozsah vážení [Max]	Čitelnost [d]	Ověř. dílek [e]	Rozměry plošiny Š×H×V	Celkové rozměry Š×H×V	Dodané množství (váha)	Čistá hmotnost cca
FOB 7K-4NL	5000 g; 7500 g	0,5 g; 1 g					3,8 kg

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
346-76	Kalibrační závaží 346-76 (třída OIML M1, jmenovitá hodnota 5 kg, blokový tvar Eco, lakovaná litina)
FOB-A02	Síťový adaptér FOB-A02 (15 V, 500 mA | 220 V - 240 V AC, 50 Hz | UK)
FOB-A13	Ochranný kryt FOB-A13
FOB-A13S05	Ochranný kryt FOB-A13S05, rozsah dodávky 5 ks
RFS-A02	Miska na ovoce z nerezové oceli RFS-A02
YKA-29	Síťový adaptér YKA-29 (12 V, 500 mA | 100-240V AC 50/60Hz 0.8A | EURO, CH)

SLUŽBY

Model	Popis
961-248	Justáž na místě instalace 961-248 (Ne ve spojení s ověřením)
963-128	Kalibrační list DAkkS 963-128
969-517	Potvrzení specifikace výrobce (pouze ve spojení s kalibračním listem DAkkS) 969-517
970-014	Prodloužení záruky (+3 roky) 970-014

KERN přehled piktogramů

	Externí justáž: Nastavení přesnosti pomocí externího justovacího závaží
	Přepínatelné jednotky, např. na nemetrické jednotky
	Ochrana proti prachu a stříkající vodě IP67
	Provoz na baterie: Připraveno pro provoz na baterie
	Princip vážení – tenzometr: Elektrický odpor na pružném deformačním tělese
	Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den
	Síťový adaptér: 230V/50 Hz. Standardně EU, CH. Na objednávku k dispozici i ve standardu GB, USA nebo AUS
	Akreditovaná kalibrace (DKD): Doba akreditované kalibrace činí 3 pracovní dny