PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

05.09.2026

KERN FOB 7K-4NL

Compacte orgaanweegschaal van roestvrij staal. Dankzij beschermingsgraad IP67 en gladde edelstalen oppervlakken zeer goed beschermd en hygiënisch te reinigen

NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

TOEPASSINGSVOORBEELD



KENMERKEN

- Zeer geschikt voor het bepalen van het specifieke gewicht van organen, weefsel enz. in de pathologie of in het laboratorium
- Door edelstaal beschermde behuizing, daardoor roestvrij en gemakkelijk te reinigen
- Stof- en spatwaterbescherming IP67 (alleen met batterij)
- Grote mobiliteit: dankzij batterijvoeding, compacte, vlakke constructie geschikt voor gebruik op meerdere plaatsen
- Werkbeschermhoes bij de levering inbegrepen

TECHNISCHE GEGEVENS

- Groot LCD scherm met achtergrondverlichting, cijferhoogte 25 mm
- Afmetingen weegoppervlak BxD 252×200 mm
- Totale afmetingen B×D×H 285×255×90 mm
- Batterijvoeding, 4×1.5 V AA standaard, bedrijfsduur voor max. 48 h
- Nettogewicht ca. 3,8 kg
- Toegestane omgevingstemperatuur 5 °C/35 °C

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- pathologie

PICTOGRAMMEN

Standaard



Optie



MODELLENOVERZICHT

Model	Weegbereik [Max]	Afleesbaarheid [d]	IJkeenheid [e]	Afmetingen weegplateau B×D×H	Totale afmetingen B×D×H	Geleverde hoeveelheid (weegschaal)	Nettogewicht ca.
FOB 7K-4NL	5000 g; 7500 g	0,5 g; 1 g					3,8 kg

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
346-76	Testgewicht 346-76 (OIML-klasse M1, Nominale waarde 5 kg, Blok Eco, gietijzer gelakt)
FOB-A02	Stekkeradapter FOB-A02 (15 V, 500 mA | 220 V - 240 V AC, 50 Hz | UK)
FOB-A13	Werkbeschermingskap FOB-A13
FOB-A13S05	Werkbeschermingskap FOB-A13S05, leveringsomvang vanaf 5 stuks
RFS-A02	Roestvrijstalen fruitschaal RFS-A02
YKA-29	Stekkeradapter YKA-29 (12 V, 500 mA | 100 - 240 V AC 50/60 Hz 0.8 A | EURO, CH)

DIENSTEN

Model	Beschrijving
961-248	Afstelling op de opstelplaats 961-248 (Niet in combinatie met ijking)
963-128	DAkkS Kalibratiecertificat 963-128
969-517	Bevestiging van de specificatie van de fabrikant (alleen in combinatie met DAkkS-kalibratiecertificaat) 969-517
970-014	Garantieverlenging (+3 jaar) 970-014

KERN Overzicht pictogrammen

	Externe afstelling: Nauwkeurigheid instellen door middel van extern afstelgewicht
	Eenheden kunnen worden omgeschakeld, bijvoorbeeld naar niet-metrische eenheden
	Stof- en spatwaterbescherming IP67
	Batterijgebruik: Voorbereid op batterijgebruik
	Weegprincipe Spanningsmeter: Elektrische weerstand op een elastisch vervormingslichaam
	Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag
	Plug-in voedingseenheid: 230V/50Hz. Standaard EU als standaard. Ook verkrijgbaar in standaard GB, USA of AUS op aanvraag
	Geaccrediteerde kalibratie (DKD): De duur van de geaccrediteerde kalibratie bedraagt 3 werkdagen

NEDERLANDS