PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Productbrochure

05.09.2026

KERN EFS 200-1S05

Een ruimtewonder – stapelbare schoolweegschaal voor experimenteel onderwijs

NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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







NEDERLANDS

KENMERKEN

- Eenvoudige en comfortabele 2-toetsbediening,
  daarom ook goed geschikt voor school en praktijkonderwijs
- Bijweegfunctie vergemakkelijkt recepteren
- Bijzonder vlakke constructie
- Veilig en tegen wegglijden beveiligde opstelling dankzij rubber voetjes
- Stapelbaar voor plaatsbesparend opbergen
- Veel flexibiliteit, dankzij het feit dat de weegschaal werkt op in de handel verkrijgbare batterijen en niet met voedingsadapters, stekkerdozen, opladers enz.

TECHNISCHE GEGEVENS

- Groot LCD-scherm, cijferhoogte 15 mm
- Afmetingen weegoppervlak; kunststof, BxD 134×127 mm
- Totale afmetingen B×D×H 145×205×46,5 mm
- Batterijvoeding, 4×1.5 V AA standaard, bedrijfsduur voor max. 200 h
- Geïntegreerde AUTO-OFF-functie om de batterijen te sparen
- Nettogewicht ca. 0,45 kg
- Toegestane omgevingstemperatuur 10 °C/40 °C

BELANGRIJKSTE TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Onderwijs en opleiding
- opleidingsinstituten
- Standaard laboratoriumanalyses
- Dierartspraktijken

GELIEVE OP TE LETTEN VOOR UW BESTELLING

- De aangegeven prijs heeft betrekking op een leveringsomvang à 5 stuks. Levering per stuk niet mogelijk

PICTOGRAMMEN

Standaard



Optie



MODELLENOVERZICHT

Model	Weegbereik [Max]	Afleesbaarheid [d]	Reproduceerbaarheid	Linearisatie	Afmetingen weegoppervlak
EFS 200-1	220 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	134×127 mm
EFS 200-1S05	220 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	134×127 mm
EFS 500-2	500 g	0,01 g	0,01 g	± 0,03 g	134×127 mm
EFS 600-1	620 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	134×127 mm
EFS 600-1S05	620 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	134×127 mm
EFS 2000-0	2200 g	1 g	1 g	± 3 g	134×127 mm
EFS 2000-0S05	2200 g	1 g	1 g	± 3 g	134×127 mm
EFS 3000-1	3000 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	134×127 mm
EFS 5000-0	5200 g	1 g	1 g	± 3 g	134×127 mm
EFS 5000-0S05	5200 g	1 g	1 g	± 3 g	134×127 mm

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
315-408-404	Veiligheidsset 315-408-404, inbegrepen gewichten 10 g (M1); 200 g (M1)
347-08	Testgewicht 347-08 (OIML-klasse M1, Nominale waarde 200 g, Knop, edelstaal fijn gedraaid)
357-08	Testgewicht 357-08 (OIML-klasse M2, Nominale waarde 200 g, Knop, edelstaal fijn gedraaid)
YKA-27	Stekkeradapter YKA-27 (5,9V, 1A | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | EURO, UK, US, CH)

DIENSTEN

Model	Beschrijving
961-247S05	Afstelling op de opstelplaats (set à 5 stuks) 961-247S05 (Niet in combinatie met ijking)
963-127S05	DAkkS Kalibratiecertificat (set à 5 stuks) 963-127S05
969-517	Bevestiging van de specificatie van de fabrikant (alleen in combinatie met DAkkS-kalibratiecertificaat) 969-517
970-013	Garantieverlenging (+3 jaar) 970-013

KERN Overzicht pictogrammen

	Externe afstelling: Nauwkeurigheid instellen door middel van extern afstelgewicht
	Eenheden kunnen worden omgeschakeld, bijvoorbeeld naar niet-metrische eenheden
	Batterijgebruik: Voorbereid op batterijgebruik
	Weegprincipe Spanningsmeter: Elektrische weerstand op een elastisch vervormingslichaam
	Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag
	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
	Geaccrediteerde kalibratie (DKD): De duur van de geaccrediteerde kalibratie bedraagt 3 werkdagen

NEDERLANDS