PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Broszura produktowa

05.09.2026

KERN EFS 3000-1

Doskonała waga szkolna do zajęć eksperymentalnych – prosta obsługa, sztaplowanie oszczędzające miejsce

POLSKI



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

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







POLSKI

CECHY

- Prosta i wygodna obsługa 2 przyciskami, dzięki czemu waga dobrze nadaje się także do zastosowań szkolnych i dydaktycznych
- Funkcja doważania upraszcza sporządzanie receptur
- Szczególnie płaska konstrukcja
- Bezpieczne, nieślizgające się ustawienie dzięki gumowym nóżkom
- Możliwość układania w stos w celu oszczędnego przechowywania
- Praktyczne zasilanie bateryjne za pomocą standardowych baterii zapewnia dużą elastyczność i niezależność od zasilaczy sieciowych, gniazdek, ładowarek itp.

DANE TECHNICZNE

- Duży wyświetlacz LCD, wysokość cyfr 15 mm
- Wymiary szalki; tworzywo sztuczne, szer.×gł. 134×127 mm
- Wymiary całkowite szer.×gł.×wys. 145×205×46,5 mm
- Zasilanie bateryjne, 4×1,5 V AA w standardzie, czas pracy do 200 h
- Zintegrowana funkcja AUTO-OFF chroniąca baterie
- Waga netto ok. 0,55 kg
- Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia 10 °C/40 °C

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Nauczanie i kształcenie
- Placówki edukacyjne
- Standardowe analizy laboratoryjne
- Gabinety weterynaryjne

PIKTOGRAMY

Standard



Opcja



PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia [Max]	Działka odcz. [d]	Powtarzalność	Liniowość	Wymiary Szalka
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

AKCESORIA

Model	Opis
315-412-407	Zestaw Safety Set 315-412-407, zawarte odważniki 100 g (M1); 2000 g (M1)
YKA-27	Zasilacz wtyczkowy YKA-27 (5,9V, 1A | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | EURO, UK, US, CH)

USŁUGI

Model	Opis
961-247	Adiustacja w miejscu ustawienia 961-247 (Nie w połączeniu z legalizacją)
963-127	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-127
969-517	Potwierdzenie specyfikacji producenta (tylko w połączeniu ze świadectwem wzorcowania DAkkS) 969-517
970-011	Przedłużenie gwarancji (+3 lata) 970-011

Przegląd piktogramów KERN

	Adiustacja zewnętrzna: Ustawienie dokładności za pomocą zewnętrznego odważnika adiustacyjnego
	Przełączalne jednostki, np. na jednostki niemetryczne
	Zasilanie bateryjne: Przystosowana do zasilania bateryjnego
	Zasada ważenia tensometryczna: Opór elektryczny na sprężystym elemencie odkształcalnym
	Wysyłka paczek kurierem: Czas wewnętrznego przygotowania produktu wynosi jeden dzień
	Uniwersalny zasilacz wtyczkowy: Z uniwersalnym wejściem i opcjonalnymi adapterami wtyczek wejściowych dla EU, CH, GB lub EU, CH, GB, US lub EU, CH, GB, US, AUS
	Wzorcowanie akredytowane (DKD): Czas wzorcowania akredytowanego wynosi 3 dni robocze