PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Broszura produktowa

04.09.2026

KERN EW 2200-2NM

Klasyk z solidnym kamertonowym systemem wagowym

POLSKI



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

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

CECHY

- Program adiustacji CAL do ustawienia dokładności, zewnętrzne odważniki wzorcowe dostępne oddzielnie, patrz odważniki wzorcowe
- Stabilne właściwości temperaturowe
- Krótki czas stabilizacji
- Wysoka odporność mechaniczna
- Wysoka odporność na obciążenie narożne
- Wskaźnik pojemności: rosnący wykres słupkowy pokazuje jeszcze dostępny zakres ważenia
- Sumowanie liczonych części
- Pokrowiec ochronny w zakresie dostawy

DANE TECHNICZNE

- Duży wyświetlacz LCD, wysokość cyfr 17 mm
- Wymiary szalki, szer.×gł. 180×160 mm, stal nierdzewna
- Wymiary całkowite szer.×gł.×wys. 180×235×75 mm
- Waga netto ok. 3,0 kg
- Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia 10 °C/30 °C

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Apteki
- Przemysł chemiczny
- Handel złotem i metalami szlachetnymi
- Przemysł kosmetyczny
- Zastosowania laboratoryjne

PIKTOGRAMY

Standard | Opcja | Fabrycznie



PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia [Max]	Działka odcz. [d]	Powtarzalność	Liniowość	Wymiary Szalka
EW 220-3NM	220 g	0,001 g	0,001 g	± 0,002 g	118 mm

Model	Zakres ważenia [Max]	Działka odcz. [d]	Powtarzalność	Liniowość	Wymiary Szalka
EW 420-3NM	420 g	0,001 g	0,001 g	± 0,003 g	118 mm
EW 620-3NM	620 g	0,001 g	0,001 g	± 0,003 g	118 mm
EW 820-2NM	820 g	0,01 g	0,01 g	± 0,01 g	170×140 mm
EW 2200-2NM	2200 g	0,01 g	0,01 g	± 0,01 g	180×160 mm
EW 4200-2NM	4200 g	0,01 g	0,01 g	± 0,02 g	180×160 mm
EW 6200-2NM	6200 g	0,01 g	0,01 g	± 0,03 g	180×160 mm
EW 12000-1NM	12000 g	0,1 g	0,1 g	± 0,2 g	180×160 mm

AKCESORIA

Model	Opis
315-112-407	Zestaw Safety Set 315-112-407, zawarte odważniki 100 g (M1); 2000 g (E2)
326-12	Odważnik kontrolny 326-12 (klasa OIML F1, wartość nominalna 2 kg, Eco-Form, stal nierdzewna polerowana)
474-926	Kabel interfejsowy RS-232 474-926
AFH 13	Konwerter RS232 na USB AFH 13
EG-A06	Akumulator EG-A06 (NiMH)
EG-A08	Zaczep do ważenia pod wagą EG-A08
EG-A09	Pokrowiec ochronny EG-A09
EG-A09S05	Pokrowiec ochronny EG-A09S05, zakres dostawy 5 sztuk
REWN-2001_2.0	Płytka drukowana REWN-2001_2.0
YKA-03N	Zasilacz wtyczkowy YKA-03N (9 V, 300 mA | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | EURO, UK, US, CH)
YKC-01	Drukarka termiczna YKC-01
YKG-01	Drukarka mozaikowa YKG-01
YKH-01	Drukarka termiczna YKH-01
YKI-02	Adapter RS232-Bluetooth YKI-02
YKI-10	Konwerter RS232-Ethernet YKI-10 (RS-232 w standardzie, Ethernet, RS-485)
YKI-11	Konwerter RS232-Ethernet YKI-11 (Ethernet, RS-232 w standardzie - 2x)
YKI-12	Konwerter RS232-WLAN YKI-12
YKT-01	Drukarka igłowa YKT-01
YPS-03	Stół antywibracyjny YPS-03
YPS-04	Płyta antywibracyjna KERN YPS-04 (400×450×60 mm, 30 kg)

Model	Opis
YPS-05	Płyta antywibracyjna KERN YPS-05 (565×450×60 mm, 42 kg)

OPROGRAMOWANIE

Model	Opis
SCD-4.0-DL	Oprogramowanie SCD-4.0-DL (zakres dostawy: link do pobrania dla 1 licencji)
SCD-4.0-DLS05	Oprogramowanie SCD-4.0-DLS05 (zakres dostawy: link do pobrania dla 5 licencji)
SCD-4.0-PRO-DL	Oprogramowanie SCD-4.0-PRO-DL (zakres dostawy: link do pobrania dla 1 licencji)
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Oprogramowanie SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (zakres dostawy: link do pobrania dla 5 licencji)

USŁUGI

Model	Opis
963-127	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-127
969-517	Potwierdzenie specyfikacji producenta (tylko w połączeniu ze świadectwem wzorcowania DAkkS) 969-517
970-105	Przedłużenie gwarancji (+ 2 lata) 970-105

Przegląd piktogramów KERN

	Adiustacja zewnętrzna: Ustawienie dokładności za pomocą zewnętrznego odważnika adiustacyjnego
	Interfejs danych RS-232: Do podłączenia drukarki, komputera lub innych urządzeń peryferyjnych w celu przesyłania danych na większe odległości. Możliwa sieć w topologii magistrali
	Liczenie sztuk: Wybieralne referencyjne liczby sztuk. Przełączanie wskazania ze sztuk na masę
	Wyznaczanie procentowe: Określenie odchyłki w % od wartości zadanej (100 %)
	Przełączalne jednostki, np. na jednostki niemetryczne
	Pomiar z zakresem tolerancji (Checkweighing): Programowalna górna i dolna wartość graniczna, np. do sortowania, porcjowania lub pomiaru powłok albo grubości materiałów. Proces jest wspierany sygnałem akustycznym i/lub optycznym
	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
	Zasada ważenia — widełki strunowe: Element rezonansowy drga elektromagnetycznie zależnie od obciążenia
	Wysyłka paczek kurierem: Czas wewnętrznego przygotowania produktu wynosi jeden dzień
	Ważenie podwieszane: Możliwość zawieszenia ładunku od spodu wagi
	Wzorcowanie akredytowane (DKD): Czas wzorcowania akredytowanego wynosi 3 dni robocze
	Zasilanie akumulatorowe: Zestaw z akumulatorem do wielokrotnego ładowania

POLSKI