PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Broszura produktowa

04.09.2026

# KERN EMB 6000-1

Waga laboratoryjna klasy podstawowej o ogromnych możliwościach ważenia

POLSKI




## KONTAKT

**KERN & SOHN GmbH**
**Ziegelei 1**
**72336 Balingen**
**Niemcy**

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

## CECHY

- Prosta i komfortowa obsługa za pomocą 2 przycisków
- Funkcja doważania upraszcza sporządzanie receptur
- Szczególnie płaska konstrukcja
- Gotowa do startu: Baterie w komplecie
- Hak do ważenia pod wagą w standardzie
- Wskazówka: z opcjonalnym zestawem pomocniczym do oznaczania gęstości KERN YDB-04 dobrze nadaje się także do zastosowań szkolnych i dydaktycznych, patrz akcesoria



## DANE TECHNICZNE

- Duży wyświetlacz LCD, wysokość cyfr 15 mm
- Wymiary szalki, tworzywo sztuczne, Ø 150 mm
- Zasilanie bateryjne, bateria 9 V w standardzie, czas pracy do 25 h
- Wymiary całkowite szer.×gł.×wys. 170×244×39 mm
- Waga netto ok. 0,55 kg
- Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia 5 °C/35 °C

## GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

Jako waga szkolna
- Nauczanie i kształcenie
- Placówki edukacyjne
- Przemysł kosmetyczny
- Zapewnienie jakości

Jako waga dla małych zwierząt
- Gabinety weterynaryjne
- Ważenie małych zwierząt
- Hodowla małych zwierząt

## PIKTOGRAMY

Standard




Opcja



## PRZEGLĄD MODELI

| Model | Zakres ważenia [Max] | Działka odcz. [d] | Powtarzalność | Liniowość | Wymiary Szalka |
|---|---|---|---|---|---|
| EMB 100-3 | 100 g | 0,001 g | 0,001 g | ± 0,005 g | 82 mm |
| EMB 200-2 | 200 g | 0,01 g | 0,01 g | ± 0,02 g | 105 mm |
| EMB 200-3 | 200 g | 0,001 g | 0,001 g | ± 0,005 g | 82 mm |
| EMB 500-1 | 500 g | 0,1 g | 0,1 g | ± 0,2 g | 150 mm |
| EMB 500-1BE | 500 g | 0,1 g | 0,1 g | ± 0,2 g | 150 mm |
| EMB 600-2 | 600 g | 0,01 g | 0,01 g | ± 0,03 g | 105 mm |
| EMB 1000-2 | 1000 g | 0,01 g | 0,01 g | ± 0,05 g | 150 mm |
| EMB 1200-1 | 1200 g | 0,1 g | 0,1 g | ± 0,3 g | 150 mm |
| EMB 2000-2 | 2000 g | 0,01 g | 0,01 g | ± 0,05 g | 150 mm |
| EMB 2200-0 | 2200 g | 1 g | 1 g | ± 2 g | 150 mm |
| EMB 3000-1 | 3000 g | 0,1 g | 0,1 g | ± 0,3 g | 150 mm |
| EMB 5.2K1 | 5200 g | 1 g | 1 g | ± 3 g | 150 mm |
| EMB 5.2K5 | 5200 g | 5 g | 5 g | ± 10 g | 150 mm |
| EMB 6000-1 | 6000 g | 0,1 g | 0,1 g | ± 0,3 g | 150 mm |



## AKCESORIA

| Model | Opis |
|---|---|
| 346-76 | Odważnik kontrolny 346-76 (klasa OIML M1, wartość nominalna 5 kg, blok Eco, żeliwo lakierowane) |
| KS-A01 | Akumulator (Li-Ion) zewnętrzny KS-A01 |
| YKA-03N | Zasilacz wtyczkowy YKA-03N (9 V, 300 mA \| 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz \| EURO, UK, US, CH) |

## USŁUGI

| Model | Opis |
|---|---|
| 963-128 | Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-128 |
| 969-517 | Potwierdzenie specyfikacji producenta (tylko w połączeniu ze świadectwem wzorcowania DAkkS) 969-517 |
| 970-013 | Przedłużenie gwarancji (+3 lata) 970-013 |

# Przegląd piktogramów KERN

| | |
|---|---|
|  | Adiustacja zewnętrzna: Ustawienie dokładności za pomocą zewnętrznego odważnika adiustacyjnego |
|  | Przełączalne jednostki, np. na jednostki niemetryczne |
|  | Ważenie podwieszane: Możliwość zawieszenia ładunku od spodu wagi |
|  | 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 |
|  | Zasilanie akumulatorowe: Zestaw z akumulatorem do wielokrotnego ładowania |
|  | 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 |

POLSKI