PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Broszura produktowa

04.09.2026

# KERN FXN 6K-3M

Waga stołowa, chroniona przez stal nierdzewną i stopień ochrony IP68, opcjonalnie z legalizacją

POLSKI

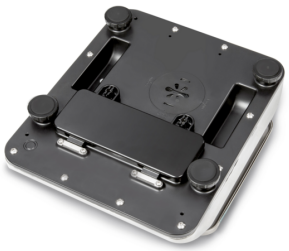




## KONTAKT

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

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



POLSKI

## CECHY

- Odpowiednia do podwyższonych wymagań higienicznych w przemyśle spożywczym
- Wspiera Państwa w systemie jakości zgodnym z HACCP
- Odpowiednia do trudnych zastosowań przemysłowych
- Obudowa i szalka wagi w wykonaniu ze stali nierdzewnej, dzięki czemu waga jest odporna na rdzę, a dzięki gładkim powierzchniom łatwa do czyszczenia
- Ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP68. Dzięki temu bardzo wytrzymała i trwała. Idealna do trudnych warunków otoczenia. Możliwe jest nawet zanurzenie wagi w wodzie
- Bardzo szybkie wskazanie: stabilne wartości ważenia w ciągu ok. 2 s
- Wysoka mobilność: dzięki zasilaniu bateryjnemu oraz kompaktowej, lekkiej konstrukcji nadaje się do użytku w wielu lokalizacjach (kuchnia, pomieszczenie sprzedaży, stołówka, laboratorium spożywcze itp.)
- Wgłębienia uchwytowe na spodzie do wygodnego transportu wagi
- Ważenie z zakresem tolerancji (Checkweighing): sygnał optyczny i akustyczny wspomaga porcjowanie, dozowanie lub sortowanie

## DANE TECHNICZNE

- Duży podświetlany wyświetlacz LCD, wysokość cyfr 25 mm
- Wymiary szalki, stal nierdzewna, szer.×gł. 236×195 mm
- Zasilanie bateryjne, 4×1,5 V Size D w standardzie, czas pracy do 500 h. funkcja AUTO-OFF oszczędzająca baterię
- Waga netto ok. 3,0 kg
- Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia -10 °C/40 °C

## GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Przemysł spożywczy
- Obszary higieniczne
- Zastosowania farmaceutyczne

## PROSIMY UWZGLĘDNIĆ PRZY ZAMÓWIENIU

- W obrocie gospodarczym istnieje urzędowy obowiązek legalizacji
- W przypadku zastosowań podlegających legalizacji prosimy o zamówienie legalizacji (ocena zgodności wg NAWI 2014/31/UE) od razu, późniejsza legalizacja pierwotna nie jest możliwa. Do legalizacji potrzebujemy pełnego adresu miejsca ustawienia

## PIKTOGRAMY

Standard




Opcja




Fabrycznie




POLSKI

## PRZEGLĄD MODELI

| Model | Zakres ważenia | Działka odcz. | Działka legaliz. | Obc. min. | Powtarzal-ność | Liniowość | Wymiary Szalka |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | [Max] | [d] | [e] | [Min] | | | |
| FXN 6K-3M | 6 kg | 0,002 kg | 0,002 kg | 0,04 kg | 0,002 kg | ± 0,002 kg | 236×195 mm |
| FXN 30K-2M | 30 kg | 0,01 kg | 0,01 kg | 0,2 kg | 0,01 kg | ± 0,01 kg | 236×195 mm |

## AKCESORIA

| Model | Opis |
|---|---|
| RFS-A02 | Szalka na owoce ze stali nierdzewnej RFS-A02 |

## USŁUGI

| Model | Opis |
|---|---|
| 961-248 | Adiustacja w miejscu ustawienia 961-248 (Nie w połączeniu z legalizacją) |
| 963-128 | Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-128 |
| 965-228 | Legalizacja / ocena zgodności wg NAWI (2014/31/UE) 965-228 |
| 969-517 | Potwierdzenie specyfikacji producenta (tylko w połączeniu ze świadectwem wzorcowania DAkkS) 969-517 |
| 970-017 | Przedłużenie gwarancji (+3 lata) 970-017 |

# Przegląd piktogramów KERN

| | |
|---|---|
|  | Adiustacja zewnętrzna: Ustawienie dokładności za pomocą zewnętrznego odważnika adiustacyjnego |
|  | Liczenie sztuk: Wybieralne referencyjne liczby sztuk. Przełączanie wskazania ze sztuk na masę |
|  | 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 |
|  | Ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP68 |
|  | 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 |
|  | Wzorcowanie akredytowane (DKD): Czas wzorcowania akredytowanego wynosi 3 dni robocze |
|  | Ocena zgodności: Czas oceny zgodności wynosi 3 dni robocze |

POLSKI