PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Broszura produktowa

04.09.2026

KERN FXN 3K-4N

Waga stołowa, chroniona przez stal nierdzewną i stopień ochrony IP68

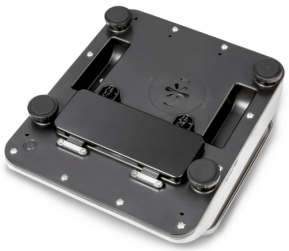
POLSKI



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 200 h. funkcja AUTO-OFF oszczędzająca baterię
- Waga netto ok. 3,2 kg
- Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia -10 °C/40 °C

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Przemysł spożywczy
- Obszary higieniczne
- Zastosowania farmaceutyczne

PIKTOGRAMY

Standard



Opcja



PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia [Max]	Działka odcz. [d]	Powtarzalność	Liniowość	Wymiary Szalka
FXN 3K-4N	3 kg	0,0005 kg	0,0005 kg	± 0,001 kg	236×195 mm
FXN 30K-3N	30 kg	0,005 kg	0,005 kg	± 0,01 kg	236×195 mm

AKCESORIA

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

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
970-017	Przedłużenie gwarancji (+3 lata) 970-017

POLSKI

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