PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Broszura produktowa

05.09.2026

KERN FPE 3K-3M

Waga stołowa dla początkujących z szalką ze stali nierdzewnej i funkcją Checkweighing, opcjonalnie z legalizacją

POLSKI



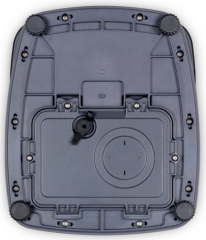
KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

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







PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA



CECHY

- Ważenie z zakresem tolerancji (Checkweighing): Sygnał optyczny wspiera porcjowanie, dozowanie lub sortowanie
- Szalka wagi ze stali nierdzewnej, łatwa i higieniczna w czyszczeniu
- Zintegrowana funkcja liczenia sztuk z możliwością zapisania masy sztuki
- Funkcja Sleep: Waga po ustawionym czasie braku aktywności automatycznie przechodzi w tryb oszczędzania energii

DANE TECHNICZNE

- Duży podświetlany wyświetlacz LCD, wysokość cyfr 25 mm
- Wymiary szalki, stal nierdzewna, szer.×gł. 190×230 mm
- Waga netto ok. 1,8 kg
- Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia -10 °C/40 °C

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Przemysł spożywczy
- Gastronomia
- Dietetyka
- Placówki edukacyjne

PROSIMY UWZGLĘDNIĆ PRZY ZAMÓWIENIU

- 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



PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia [Max]	Działka odcz. [d]	Działka legaliz. [e]	Obc. min. [Min]	Powtarzalność	Liniowość	Wymiary Szalka
FPE 15K-3	15 kg	0,001 kg			0,001 kg	± 0,003 kg	190×230 mm
FPE 15K-3M	15 kg	0,005 kg	0,005 kg	0,1 kg	0,005 kg	± 0,015 kg	190×230 mm
FPE 30K-2M	30 kg	0,01 kg	0,01 kg	0,2 kg	0,01 kg	± 0,03 kg	190×230 mm
FPE 30K-3	30 kg	0,002 kg			0,002 kg	± 0,006 kg	190×230 mm
FPE 3K-3M	3000 g	1 g	1 g	20 g	1 g	± 3 g	190×230 mm
FPE 3K-4	3000 g	0,2 g			0,2 g	± 0,6 g	190×230 mm
FPE 6K-3	6000 g	0,5 g			0,5 g	± 1,5 g	190×230 mm
FPE 6K-3M	6000 g	2 g	2 g	40 g	2 g	± 6 g	190×230 mm

AKCESORIA

Model	Opis
YKR-07-A	Akumulator YKR-07-A (Li-Ion, 3,7 V, 4.000 mAh)

USŁUGI

Model	Opis
961-247	Adiustacja w miejscu ustawienia 961-247 (Nie w połączeniu z legalizacją)
963-127	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-127
965-227	Legalizacja / ocena zgodności wg NAWI (2014/31/UE) 965-227
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
	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
	Zasilacz wtyczkowy: 230V/50 Hz. W standardzie EU, CH. Na zamówienie dostępny także w standardzie GB, USA lub AUS
	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
	Wzorcowanie akredytowane (DKD): Czas wzorcowania akredytowanego wynosi 3 dni robocze
	Ocena zgodności: Czas oceny zgodności wynosi 3 dni robocze