

Broszura produktowa

08.08.2026

KERN FFN 15K5IPM

Uniwersalna waga stołowa chroniona dzięki stali nierdzewnej i stopniowi ochrony IP65, opcjonalnie także 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

- Odpowiednia do podwyższonych wymagań higienicznych w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym i chemicznym
- Wspiera Państwa w systemie jakości zgodnym z HACCP
- Odpowiednia do trudnych zastosowań przemysłowych
- Ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP65 (tylko przy zasilaniu akumulatorowym)
- Wysoka mobilność: dzięki zasilaniu akumulatorowemu oraz kompaktowej, lekkiej konstrukcji nadaje się do użytku w wielu lokalizacjach (kuchnia, pomieszczenie sprzedaży, stołówka, laboratorium spożywcze itp.)
- Obudowa i szalka wagi w wykonaniu ze stali nierdzewnej, dzięki czemu waga jest odporna na rdzę, a dzięki gładkim powierzchniom łatwa do czyszczenia
- Wgłębienia uchwytowe na spodzie do wygodnego transportu wagi

DANE TECHNICZNE

- Duży podświetlany wyświetlacz LCD, wysokość cyfr 25 mm
- Wymiary szalki, stal nierdzewna, szer.xgł. 233x193 mm
- Wymiary całkowite szer.xgł.xwys. 243x300x127 mm
- Zasilanie akumulatorowe wewnętrzne, w zakresie dostawy, czas pracy do 50 h bez podświetlenia, czas ładowania ok. 12 h
- Waga netto ok. 4,0 kg
- Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia -10 °C/40 °C

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Przemysł spożywczy
- Obszary higieniczne
- Zastosowania farmaceutyczne

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		Obc. min. [Min]	Powtarzal- ność	Liniowość	Wymiary Szalka
		Działka odcz. [d]	legaliz. [e]				
FFN 1K-4NM	1,5 kg	0,0005 kg	0,0005 kg	0,01 kg	0,0005 kg	± 0,0005 kg	233×193 mm
FFN 3K1IPM	3 kg	0,001 kg	0,001 kg	0,02 kg	0,001 kg	± 0,001 kg	233×193 mm
FFN 6K2IPM	6 kg	0,002 kg	0,002 kg	0,04 kg	0,002 kg	± 0,002 kg	233×193 mm
FFN 15K5IPM	15 kg	0,005 kg	0,005 kg	0,1 kg	0,005 kg	± 0,005 kg	233×193 mm
FFN 25K10IPM	25 kg	0,01 kg	0,01 kg	0,2 kg	0,01 kg	± 0,01 kg	233×193 mm

AKCESORIA

Model	Opis
PFB-A02	Zasilacz wtyczkowy PFB-A02 (12 V, 500 mA 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz EURO, CH)
PFB-A03	Zasilacz wtyczkowy PFB-A03 (12 V, 500 mA 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz UK)
PFB-A04	Zasilacz wtyczkowy PFB-A04 (12 V, 500 mA 100 V - 240 V US)
PFB-A05	Zasilacz wtyczkowy PFB-A05 (9 V, 800 mA 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz AUS)
RFS-A02	Szalka na owoce ze stali nierdzewnej RFS-A02
WTB-A01N	Akumulator WTB-A01N
YKA-11	Zasilacz wtyczkowy YKA-11 (12 V, 500 mA 100-240V~ 50/60Hz 190mA EURO, AUS, UK, US, CH)

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
970-015	Przedłużenie gwarancji (+3 lata) 970-015

Przegląd piktogramów KERN

	Adiustacja zewnętrzna: Ustawienie dokładności za pomocą zewnętrznego odważnika adiustacyjnego
	Przełączalne jednostki, np. na jednostki niemetryczne
	Ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP65
	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
	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