PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Broszura produktowa

04.09.2026

KERN WTB 1K-4N

Mocna w branży spożywczej dzięki IP65 i specjalnemu wyświetlaczowi Checkweighing

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
- Ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP65 (tylko przy zasilaniu akumulatorowym)
- Bardzo szybkie wskazanie: stabilne wartości ważenia w ciągu ok. 2 s
- Drugi wyświetlacz z tyłu wagi
- Kompaktowe wymiary, korzystne przy ograniczonej ilości miejsca
- Innowacyjne ważenie z zakresem tolerancji (Checkweighing): Kolor wyświetlacza zmienia się zależnie od wyniku ważenia (za lekko/ ok/za ciężko) i wspiera w ten sposób porcjowanie, dozowanie i sortowanie
- Wysoka mobilność: dzięki zasilaniu akumulatorowemu (opcjonalnie) oraz kompaktowej, lekkiej konstrukcji nadaje się do użytku w wielu lokalizacjach
- Wgłębienia uchwytowe na spodzie do wygodnego transportu wagi
- Pokrowiec ochronny w zakresie dostawy

DANE TECHNICZNE

- Duży podświetlany wyświetlacz LCD, wysokość cyfr 25 mm
- Wymiary szalki, stal nierdzewna, szer.×gł. 263×203 mm
- Wymiary całkowite szer.×gł.×wys. 286×316×126,5 mm
- 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
WTB 1K-4N	1500 g	0,2 g	0,2 g	± 0,4 g	263×203 mm
WTB 3K-4N	3000 g	0,5 g	0,5 g	± 1 g	263×203 mm
WTB 6K-3N	6000 g	1 g	1 g	± 2 g	263×203 mm
WTB 10K-3N	15000 g	2 g	2 g	± 4 g	263×203 mm
WTB 30K-3N	30000 g	5 g	5 g	± 10 g	263×203 mm

POLSKI

AKCESORIA

Model	Opis
315-411-407	Zestaw Safety Set 315-411-407, zawarte odważniki 100 g (M1); 1000 g (M1)
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)
RFB-A01	Pokrowiec ochronny RFB-A01
RFB-A01S05	Pokrowiec ochronny RFB-A01S05, zakres dostawy 5 sztuk
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
961-247	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
970-014	Przedłużenie gwarancji (+3 lata) 970-014

Przegląd piktogramów KERN

	Adiustacja zewnętrzna: Ustawienie dokładności za pomocą zewnętrznego odważnika adiustacyjnego
	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 IP65
	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
	Zasilanie akumulatorowe: Zestaw z akumulatorem do wielokrotnego ładowania
	Wzorcowanie akredytowane (DKD): Czas wzorcowania akredytowanego wynosi 3 dni robocze

POLSKI