PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Broszura produktowa

05.09.2026

KERN EFC 100K-3

Waga platformowa ze zintegrowanym akumulatorem, jasnym wyświetlaczem LED i statywem dla optymalnej obsługi

POLSKI



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

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







CECHY

- Szalka wagi ze stali nierdzewnej, podstawa ze stali lakierowanej
- Wyjątkowa wielkość wyświetlacza: wysokość cyfr 52 mm, jasny i o wysokim kontraście, do wygodnego odczytu wartości ważenia także przy niekorzystnym oświetleniu
- Wysoka mobilność: dzięki zasilaniu akumulatorowemu oraz kompaktowej, lekkiej konstrukcji nadaje się do użytku w wielu lokalizacjach (produkcja, magazyn, wysyłka itd.)
- Ważenie z zakresem tolerancji (Checkweighing): sygnał optyczny i akustyczny wspomaga porcjowanie, dozowanie lub sortowanie
- Sumowanie wartości masy
- Interfejs danych RS-232 do podłączenia drukarki w standardzie

DANE TECHNICZNE

- Duży segmentowy wyświetlacz LED, wysokość cyfr 52 mm
- Wymiary platformy wagowej, stal nierdzewna, szer.×gł.×wys. 500×400×120 mm
- Wymiary miernika szer.×gł.×wys. 252×162×57 mm
- Waga netto ok. 11 kg
- Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia 0 °C/40 °C

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Przemysł
- Trudne warunki przemysłowe
- Produkcja
- Magazyn
- Wysyłka

PIKTOGRAMY

Standard



Opcja



PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia [Max]	Działka odcz. [d]	Wymiary Szalka	Waga netto ok.
EFC 30K-3	30 kg	0,002 kg	400×300 mm	8 kg
EFC 30K-3L	30 kg	0,002 kg	500×400 mm	11 kg
EFC 60K-3	60 kg	0,005 kg	400×300 mm	8 kg
EFC 60K-3L	60 kg	0,005 kg	500×400 mm	11 kg
EFC 100K-3	150 kg	0,01 kg	500×400 mm	11 kg
EFC 100K-3L	150 kg	0,01 kg	600×500 mm	20 kg
EFC 300K-2	300 kg	0,02 kg	600×500 mm	20 kg

AKCESORIA

Model	Opis
AFH 13	Konwerter RS232 na USB AFH 13
CFS-A01	Kabel interfejsowy RS-232 CFS-A01
KFB-A02	Pokrowiec ochronny KFB-A02
KFB-A02S05	Pokrowiec ochronny KFB-A02S05, zakres dostawy 5 sztuk
YKA-48	Zasilacz wtyczkowy YKA-48 (5 V 1000 mA | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | EURO, UK, CH)
YKC-01	Drukarka termiczna YKC-01
YKR-03	Akumulator YKR-03 (Li-Ion, 3,7 V, 4.000 mAh)
YKT-01	Drukarka igłowa YKT-01

OPROGRAMOWANIE

Model	Opis
SCD-4.0-DL	Oprogramowanie SCD-4.0-DL (zakres dostawy: link do pobrania dla 1 licencji)
SCD-4.0-DLS05	Oprogramowanie SCD-4.0-DLS05 (zakres dostawy: link do pobrania dla 5 licencji)
SCD-4.0-PRO-DL	Oprogramowanie SCD-4.0-PRO-DL (zakres dostawy: link do pobrania dla 1 licencji)

Model	Opis
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Oprogramowanie SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (zakres dostawy: link do pobrania dla 5 licencji)

USŁUGI

Model	Opis
961-249	Adiustacja w miejscu ustawienia 961-249 (Nie w połączeniu z legalizacją)
963-129	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-129
969-517	Potwierdzenie specyfikacji producenta (tylko w połączeniu ze świadectwem wzorcowania DAkkS) 969-517
970-016	Przedłużenie gwarancji (+3 lata) 970-016

Przegląd piktogramów KERN

	Adiustacja zewnętrzna: Ustawienie dokładności za pomocą zewnętrznego odważnika adiustacyjnego
	Interfejs danych RS-232: Do podłączenia drukarki, komputera lub innych urządzeń peryferyjnych w celu przesyłania danych na większe odległości. Możliwa sieć w topologii magistrali
	Liczenie sztuk: Wybieralne referencyjne liczby sztuk. Przełączanie wskazania ze sztuk na masę
	Funkcja sumowania: Wartości masy ważonych towarów mogą być sumowane, a suma wydrukowana
	Funkcja HOLD: Przy niespokojnych warunkach ważenia stabilna wartość ważenia jest obliczana przez uśrednianie
	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

POLSKI