

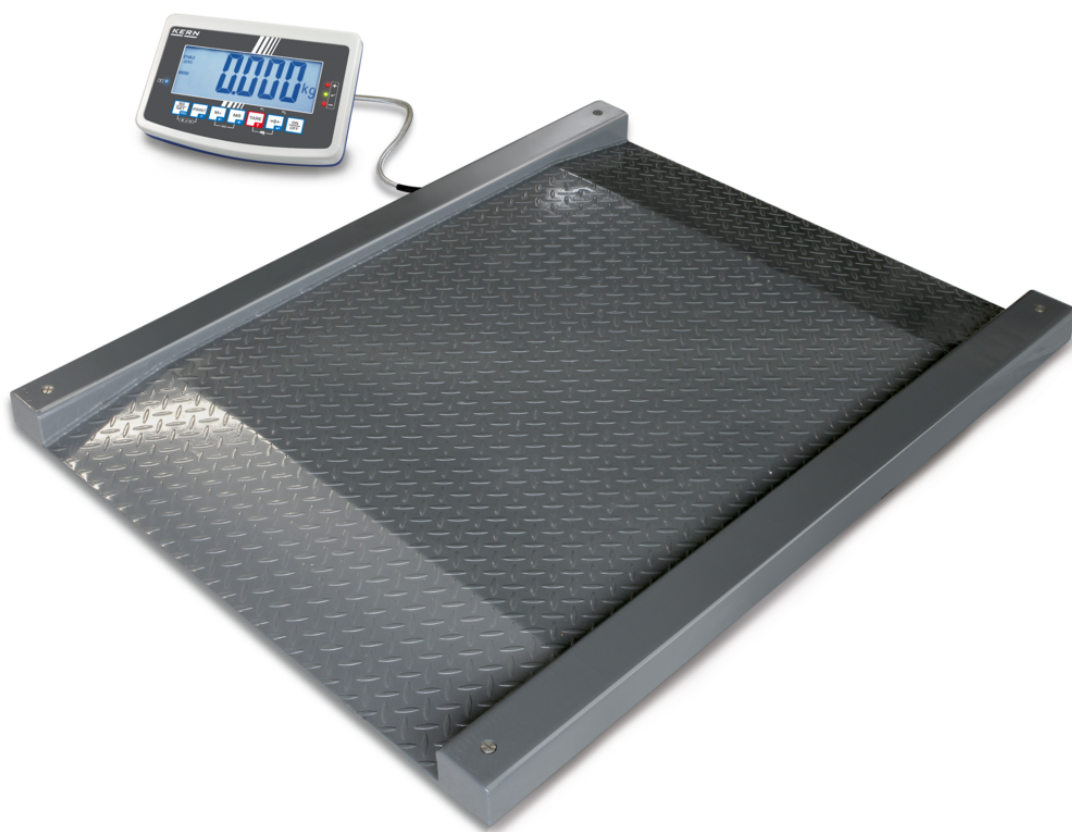
Broszura produktowa

07.08.2026

KERN NFB 1.5T0.5M

Waga przejazdowa (IP67) z miernikiem XXL, opcjonalnie z legalizacją

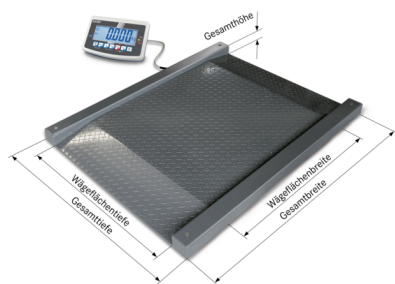
POLSKI



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

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



PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA



CECHY

- Waga przejazdowa do szybkiego ważenia np. wózków siatkowych, wózków na pranie, wózków półkowych, wózków kontenerowych, wózków magazynowych, wózków transportowych, skrzyń transportowych, wózków paletowych, pojemników na kółkach, pojemników na odpady itp.
- Wagi przejazdowe umożliwiają dokładne ważenie towarów w trakcie procesu produkcyjnego, bez konieczności przeładunku. Ważenie daje się dzięki temu doskonale wpisać w przepływ pracy i nie powstają znaczących strat czasu
- Niska wysokość platformy oraz zintegrowane rampy najazdowe po obu stronach ułatwiają wjazd
- Pomost wagowy: z antypoślizgowej stalowej blachy ryflowanej, 4 pokryte silikonem stalowe czujniki tensometryczne, ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP67
- Miernik: szczegóły patrz KERN KFB-TM
- Pokrowiec ochronny w zakresie dostawy

DANE TECHNICZNE

- Duży podświetlany wyświetlacz LCD, wysokość cyfr 52 mm
- Wymiary platformy wagowej, stal lakierowana, szer.xgł. 1000x1000 mm (bez ramp)
- Wymiary całkowite szer.xgł.xwys. 1600x1200x80 mm
- Wysokość konstrukcji w strefie przejazdu: 80 mm
- Wymiary miernika szer.xgł.xwys. 250x160x58 mm
- Długość kabla miernika ok. 5 m
- Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia -10 °C/40 °C

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Logistyka
- Trudne warunki przemysłowe
- Magazyn
- Kontrola jakości i kontrola przyjęcia towaru
- Wysyłka

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

REZERWOWE MODELE							
Model	Zakres ważenia	Działka odcz. legaliz.	Obc. min.	Długość kabla	Wymiary Szalka	Waga netto	
	[Max]	[d]	[e]	[Min]		ok.	
NFB 600K200LM	600 kg	0,2 kg	0,2 kg	4 kg	5 m	1200×1200 mm	165 kg
NFB 1.5T0.5M	1500 kg	0,5 kg	0,5 kg	10 kg	5 m	1000×1000 mm	130 kg

AKCESORIA

Model	Opis
AFH 13	Konwerter RS232 na USB AFH 13
BFB-A03	Kabel przyłączeniowy BFB-A03, długość kabla ok. 15 m
BFS-A06N	Para stóp BFS-A06N
BFS-A07	Statyw BFS-A07, wysokość statywu ok. 1040 mm
BIC-A07	Para stóp BIC-A07
CFS-A01	Kabel interfejsowy RS-232 CFS-A01
CFS-A03	Lampka sygnalizacyjna KERN CFS-A03
CFS-A04	Kabel interfejsowy RS-232 Y CFS-A04
KFB-A01	Akumulator KFB-A01 (Pb, 6 V, 1.2 Ah)

Model	Opis
KFB-A02	Pokrowiec ochronny KFB-A02
KFB-A02S05	Pokrowiec ochronny KFB-A02S05, zakres dostawy 5 sztuk
KFB-A03	Interfejs Bluetooth KFB-A03
KFB-A04	Moduł analogowy KFB-A04 (0 – 10 V)
KFB-A05	Moduł analogowy KFB-A05 (4 – 20 mA)
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)
YKA-11	Zasilacz wtyczkowy YKA-11 (12 V, 500 mA 100-240V~ 50/60Hz 190mA EURO, AUS, UK, US, CH)
YKC-01	Drukarka termiczna YKC-01
YKD-A02	Wyświetlacz wielkoformatowy YKD-A02
YKI-02	Adapter RS232-Bluetooth YKI-02
YKP-02	Statyw YKP-02, wysokość statywu 750-1000 mm

USŁUGI

Model	Opis
961-250	Adiustacja w miejscu ustawienia 961-250 (Nie w połączeniu z legalizacją)
963-130	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-130
965-230	Legalizacja / ocena zgodności wg NAWI (2014/31/UE) 965-230
965-403	Przedłużenie kabla 965-403 (< 4 m)
965-404	Przedłużenie kabla 965-404 (4–7 m)
965-405	Przedłużenie kabla 965-405 (7–20 m)
969-517	Potwierdzenie specyfikacji producenta (tylko w połączeniu ze świadectwem wzorcowania DAkkS) 969-517
970-108	Przedłużenie gwarancji (+ 2 lata) 970-108

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
	KERN Communication Protocol (KCP): Standaryzowany zestaw poleceń interfejsu dla wag KERN i innych przyrządów, umożliwiający odczyt i sterowanie wszystkimi istotnymi parametrami i funkcjami urządzenia. Urządzenia KERN z KCP można dzięki temu w prosty sposób integrować z komputerami, sterownikami przemysłowymi i innymi systemami cyfrowymi
	Liczenie sztuk: Wybieralne referencyjne liczby sztuk. Przełączanie wskazania ze sztuk na masę
	Funkcja sumowania: Wartości masy ważonych towarów mogą być sumowane, a suma wydrukowana
	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
	Funkcja HOLD: Przy niespokojnych warunkach ważenia stabilna wartość ważenia jest obliczana przez uśrednianie
	Czujnik tensometryczny: ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP67
	Skrzynka sumująca: ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP67
	Zasada ważenia tensometryczna: Opór elektryczny na sprężystym elemencie odkształcalnym
	Wysyłka paletowa spedycją: Czas wewnętrznego przygotowania produktu wynosi trzy dni
	Wzorcowanie akredytowane (DKD): Czas wzorcowania akredytowanego wynosi 3 dni robocze
	Interfejs danych Bluetooth: Do przesyłania danych do drukarki, komputera lub innych urządzeń peryferyjnych
	Interfejs analogowy: Do podłączenia odpowiedniego urządzenia peryferyjnego do analogowego przetwarzania wartości pomiarowych
	Zasilanie akumulatorowe: Zestaw z akumulatorem do wielokrotnego ładowania
	Ocena zgodności: Czas oceny zgodności wynosi 3 dni robocze