

Broszura produktowa

07.08.2026

KERN HFM 3T0.5

Wytrzymała przemysłowa waga dźwigowa z jasnym wyświetlaczem LED do optymalnego odczytu w niekorzystnych warunkach otoczenia

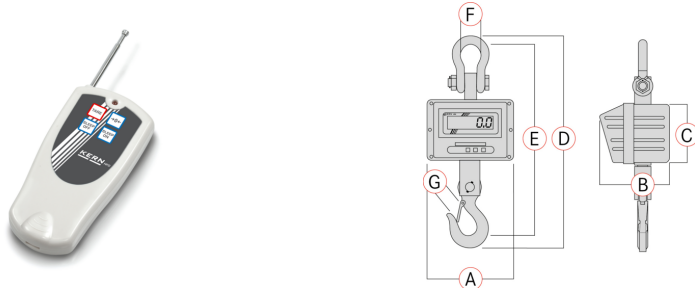
POLSKI



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

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



CECHY

- Waga ze znakiem kontrolnym TÜV spełnia wymagania norm: EN 13155 (zawiesia luźne / bezpieczeństwo na złamanie) i EN 61010-1 (bezpieczeństwo elektryczne)
- Urządzenie profesjonalne do wymagających zastosowań w produkcji, kontroli jakości, logistyce itd. Dzięki stabilnej konstrukcji stalowej i solidnemu wykonaniu idealnie nadaje się do trwałego stosowania w środowisku przemysłowym
- Wysoka mobilność: dzięki zasilaniu akumulatorowemu oraz kompaktowej, lekkiej konstrukcji nadaje się do użytku w wielu lokalizacjach (produkcja, magazyn, wysyłka itd.)
- Dopasowanie działki odczytowej do niespokojnych warunków otoczenia za naciśnięciem przycisku (3 stopnie do wyboru)
- Funkcja Hold: dla wygodnego odczytu wartości ważenia wskazanie można „zamrozić” przez naciśnięcie przycisku Hold
- Tarowanie: zerowanie wskazania na „0” przy obciążonej wadze. Odejmovane lub dokładane ładunki są teraz wyświetlane bezpośrednio
- Hak z zamknięciem zabezpieczającym, obrotowy
- Pilot radiowy w standardzie. Zasięg do 20 m. Wszystkie funkcje są dostępne do wyboru (z wyjątkiem ON/OFF). szer.xgł.xwys. 48x10x95 mm. Baterie w komplecie 12 V, typ 23A

DANE TECHNICZNE

- Wyjątkowa wielkość wyświetlacza, segmentowy wyświetlacz LED, wysokość cyfr 30 mm, do wygodnego odczytu wartości ważenia
- Zasilanie akumulatorowe wewnętrzne, w zakresie dostawy, czas pracy do 50 h bez podświetlenia, czas ładowania ok. 14 h
- Precyzja: 0,2% z [Max]
- Jednostki ważenia: kg
- Wymiary całkowite szer.xgł.xwys. 270x175x610 mm
- Waga netto ok. 16 kg
- Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia 0 °C/40 °C

GLÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- Przemysł i produkcja
- Budownictwo i budowy
- Logistyka magazynowa
- Przemysł energetyczny i surowcowy
- Przemysł złomowy i recyklingowy

PIKTOGRAMY

Standard



Opcja



PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia	Działka odcz.	Waga netto
	[Max]	[d]	ok.
HFM 1T0.1	1000 kg	0,1 kg	14 kg
HFM 3T0.5	3000 kg	0,5 kg	16 kg
HFM 5T0.5	5000 kg	0,5 kg	18 kg
HFM 10T1	10000 kg	1 kg	34 kg

AKCESORIA

Model	Opis
HFM-A01	Akumulator HFM-A01 (Pb, 6 V, 10 Ah)
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)

USŁUGI

Model	Opis
961-252	Adiustacja w miejscu ustawienia 961-252 (Nie w połączeniu z legalizacją)
963-132H	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-132H
969-517	Potwierdzenie specyfikacji producenta (tylko w połączeniu ze świadectwem wzorcowania DAkkS) 969-517

Model	Opis
970-105	Przedłużenie gwarancji (+ 2 lata) 970-105

Przegląd piktogramów KERN



Adiustacja zewnętrzna: Ustawienie dokładności za pomocą zewnętrznego odważnika adiustacyjnego



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