PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Broszura produktowa

04.09.2026

KERN HFM 1T0.1

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

POLSKI

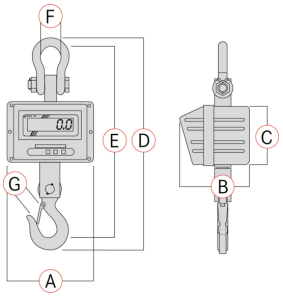


KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

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





POLSKI

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. Odejmowane 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.×gł.×wys. 48×10×95 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.×gł.×wys. 270×175×620 mm
- Waga netto ok. 14 kg
- Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia 0 °C/40 °C

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

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

PIKTOGRAMY

Standard



Opcja



POLSKI

PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia [Max]	Działka odcz. [d]	Waga netto 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
346-84	Odważnik kontrolny 346-84 (klasa OIML M1, wartość nominalna 1000 kg, odważnik dużej masy, stal, lakierowana)
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
961-250	Adiustacja w miejscu ustawienia 961-250 (Nie w połączeniu z legalizacją)
963-130H	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-130H

Model	Opis
969-517	Potwierdzenie specyfikacji producenta (tylko w połączeniu ze świadectwem wzorcowania DAkkS) 969-517
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

POLSKI