PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Broszura produktowa

04.09.2026

KERN HCD 100K-2

Waga dźwigowa o wysokiej rozdzielczości do ładunków do 150 kg

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)
- Pełnowartościowa waga dźwigowa do dolnych i średnich zakresów obciążeń. Masywne wykonanie zapewnia dodatkowe bezpieczeństwo (sprawdzone przez TÜV). Dzięki dużemu wyświetlaczowi LCD i seryjnie dostarczanemu pilotowi zdalnego sterowania można ją pewnie odczytywać i obsługiwać również z większej odległości
- Wysoka mobilność: dzięki zasilaniu bateryjnemu/akumulatorowemu (opcjonalnie) oraz kompaktowej, lekkiej konstrukcji nadaje się do użytku w wielu lokalizacjach (produkcja, magazyn, wysyłka itd.)
- Wskaźnik stanu naładowania baterii, optycznie przez diodę LED
- Funkcja Hold: W celu wygodnego odczytu wartości ważenia wskazanie można na różne sposoby „zamrozić“. Albo automatycznie przy ustabilizowaniu wagi, albo ręcznie przez naciśnięcie przycisku Hold
- Tarowanie: zerowanie wskazania na „0“ przy obciążonej wadze. Odejmowane lub dokładane ładunki są teraz wyświetlane bezpośrednio
- Duży, kontrastowy wyświetlacz ułatwia odczyt
- Funkcja stand-by: automatyczne wyłączanie wyświetlacza po 5 min bez zmiany obciążenia. Automatyczna aktywacja po naciśnięciu dowolnego przycisku
- Hak z zamknięciem zabezpieczającym, obrotowy
- Szekla i hak ze stali niklowanej
- Pilot na podczerwień w standardzie, zasięg do 20 m, szer.×gł.×wys. 65×24×100 mm, baterie w komplecie

DANE TECHNICZNE

- Wyświetlacz LCD, wysokość cyfr 28 mm
- Gotowa do pracy: baterie w zestawie, 4×1,5 V AA, czas pracy do 100 h
- Precyzja: 0,2% z [Max]
- Jednostki ważenia: kg, lb, N
- Waga netto ok. 1,2 kg
- Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia 5 °C/40 °C

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

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

PIKTOGRAMY

Standard



Opcja



POLSKI

PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia [Max]	Działka odcz. [d]	Waga netto ok.
HCD 60K-2	60 kg	0,02 kg	1,2 kg
HCD 100K-2D	60 kg; 150 kg	0,02 kg; 0,05 kg	1,2 kg
HCD 100K-2	150 kg	0,05 kg	1,2 kg
HCD 300K-2D	150 kg; 300 kg	0,05 kg; 0,1 kg	1,2 kg
HCD 300K-1	300 kg	0,1 kg	1,2 kg

AKCESORIA

Model	Opis
346-81	Odważnik kontrolny 346-81 (klasa OIML M1, wartość nominalna 100 kg, odważnik dużej masy, stal, lakierowana)
HCD-A01	Akumulator HCD-A01 (NiMH)

USŁUGI

Model	Opis
961-249	Adiustacja w miejscu ustawienia 961-249 (Nie w połączeniu z legalizacją)
963-129H	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-129H
969-517	Potwierdzenie specyfikacji producenta (tylko w połączeniu ze świadectwem wzorcowania DAkkS) 969-517
970-013	Przedłużenie gwarancji (+3 lata) 970-013

Przegląd piktogramów KERN

	Adiustacja zewnętrzna: Ustawienie dokładności za pomocą zewnętrznego odważnika adiustacyjnego
	Przełączalne jednostki, np. na jednostki niemetryczne
	Funkcja HOLD: Przy niespokojnych warunkach ważenia stabilna wartość ważenia jest obliczana przez uśrednianie
	Zasilanie bateryjne: Przystosowana do zasilania bateryjnego
	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