

Broszura produktowa

08.08.2026

# KERN HCD 300K-1

Waga dźwigowa o wysokiej rozdzielczości do ładunków do 300 kg

POLSKI



## KONTAKT

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Niemcy

+49 7433 9933-0  
✉ [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
🌐 [www.kern-sohn.com](http://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 baterijnemu/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. Odejmovane 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.xgł.xwys. 65x24x100 mm, baterie w komplecie

## DANE TECHNICZNE

- Wyświetlacz LCD, wysokość cyfr 28 mm
- Gotowa do pracy: baterie w zestawie, 4x1,5 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



## PRZEGLĄD MODELI

| Model       | Zakres ważenia | Działka odcz.    | Waga netto |
|-------------|----------------|------------------|------------|
|             | [Max]          | [d]              | 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                                                                                                        |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 346-82  | Odważnik kontrolny 346-82 (klasa OIML M1, wartość nominalna 200 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 baterijnego                                                  |
|  | 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                         |