PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

04.09.2026

KERN HCN 100K200IP

Robusztus és kompakt függő mérleg magas fokú por- és fröccsenő víz elleni védelemmel

MAGYAR



KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

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







MAGYAR

JELLEMZŐK

- A mérleg a TÜV vizsgálati jellel megfelel az alábbi szabványok követelményeinek: EN 13155 (Laza teherfelvevők / törésbiztonság) és EN 61010-1 (Elektromos biztonság)
- Rozsdamentes acél ház, IP65 védelem por és fröccsenő víz ellen
- Ideális a gyors ellenőrző mérlegeléshez az áruk be- és kiadásánál
- Magánhasználatban is nélkülözhetetlen halak, vadhús, gyümölcsök, kerékpáralkatrészek, bőröndök stb. tömegének meghatározásához
- Hold funkció: A mérési érték kényelmes leolvasásához a kijelzés többféleképpen „befagyasztható". Vagy automatikusan, a mérleg nyugalmi állapotában, vagy manuálisan, a Hold gomb megnyomásával
- Csúcsterhelés-kijelzés (Peak-Hold)
- Belső mérési frekvencia: 5 Hz
- Karabiner (rozsdamentes acél) biztonsági zárral, alapkivitelben
- Horog (rozsdamentes acél), alapkivitelben

MŰSZAKI ADATOK

- LCD kijelző, számjegymagasság 12 mm
- Másodlagos kijelző a mérleg hátoldalán
- Teherfelvevő furatának átmérője kb. 14 mm
- Azonnal használatra kész: elemek mellékelve, 2×1.5 V AA, üzemidő akár 300 h
- Mérési egységek: kg, lb, N
- Teljes méretek Sz×M×Ma 96×48×179 mm
- Nettó tömeg kb. 0,50 kg
- Megengedett környezeti hőmérséklet 5 °C/35 °C

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Élelmiszeripar
- Halászat
- Építőipar és építkezések
- Raktárlogisztika
- Mezőgazdaság és erdészet

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



Opció



MODELLÁTTEKINTÉS

Modell	Mérési tart.	Leolv.	Nettó tömeg
	[Max]	[d]	kb.
HCN 50K100IP	50 kg	0,1 kg	0,50 kg
HCN 100K200IP	100 kg	0,2 kg	0,50 kg
HCN 200K500IP	200 kg	0,5 kg	0,50 kg

MAGYAR

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
366-89	Kalibráló súly 366-89 (OIML M3 osztály, névleges érték 50 kg, tömb alakú, lakkozott öntöttvas)
HCB-A01	Karabiner HCB-A01
HCB-A02	Horog HCB-A02

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
961-249	Beállítás a felállítási helyen 961-249 (hitelesítéssel nem kombinálható)
963-129H	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-129H
969-517	A gyártói specifikáció megerősítése (csak DAkkS-kalibrációs tanúsítvánnyal együtt) 969-517
970-012	Garanciahosszabbítás (+ 2 év) 970-012

KERN piktogram-áttekintés

	Külső beállítás: a pontosság beállítása külső beállító súllyal
	Egységek átkapcsolhatók, pl. nem metrikus egységekre
	Hold funkció: Nyugtalan mérlegelési körülmények között átlagképzéssel stabil mérési érték számítható
	Por- és fröccsenő víz elleni védelem IP65
	Elemes üzem: Elemes üzemre előkészítve
	Mérési elv: nyúlásmérő bélyeg – elektromos ellenállás rugalmas alakváltozó testen
	Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe
	Akkreditált kalibrálás (DKD): az akkreditált kalibrálás időtartama 3 munkanap