PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

04.09.2026

KERN HCB 50K100

Könnyen kezelhető függő mérleg nagyobb terhekhez

MAGYAR



KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

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

JELLEMZŐK

- A mérleg a TÜV vizsgálati jellel megfelel az alábbi szabványok követelményeinek: EN 13155 (Laza teherfelvevők / törésbiztonság) és EN 61010-1 (Elektromos biztonság)
- 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), mérési frekvencia 5 Hz
- Karabiner (rozsdamentes acél) biztonsági zárral és horoggal (rozsdamentes acél), alapkivitelben

MŰSZAKI ADATOK

- LCD kijelző, számjegymagasság 12 mm
- Mérési egységek: kg, lb, N
- Teherfelvevő furatának átmérője 14 mm
- Teljes méretek Sz×M×Ma 82×43×153 mm
- Azonnal használatra kész: elemek mellékelve, 3×1.5 V AA, üzemidő akár 300 h
- Nettó tömeg kb. 0,30 kg
- Megengedett környezeti hőmérséklet 5 °C/35 °C

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Építőipar és építkezések
- Raktárlogisztika
- Műhelyek
- Élelmiszeripar
- Vadászat
- Kisállatok mérlegelése
- Kisállat-tenyésztés

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



Opció



MODELLÁTTEKINTÉS

Modell	Mérési tart.	Leolv.	Nettó tömeg
	[Max]	[d]	kb.
HCB 20K10	20 kg	0,01 kg	0,30 kg
HCB 50K100	50 kg	0,1 kg	0,30 kg
HCB 50K20	50 kg	0,02 kg	0,30 kg
HCB 99K50	99 kg	0,05 kg	0,30 kg
HCB 100K200	100 kg	0,2 kg	0,30 kg
HCB 200K100	200 kg	0,1 kg	0,30 kg
HCB 200K500	200 kg	0,5 kg	0,30 kg
HCB 0.5T-3	500 kg	1 kg	0,40 kg
HCB 1T-3	1000 kg	2 kg	0,60 kg

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
366-78	Kalibráló súly 366-78 (OIML M3 osztály, névleges érték 20 kg, Eco tömb alakú, lakkozott öntöttvas)
HCB-A01	Karabiner HCB-A01
HCB-A02	Horog HCB-A02
YHA-06	Horog darumérleghez YHA-06
YSC-04	Saklik darumérleghez YSC-04

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
961-248	Beállítás a felállítási helyre 961-248 (hitelesítéssel együtt nem lehetséges)
963-128H	DAkkS-kalibrációs tanúsítvány 963-128H
969-517	A gyártói specifikáció megerősítése (csak DAkkS-kalibrációs tanúsítvánnyal együtt) 969-517
970-011	Garanciahosszabbítás (+3 év) 970-011

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
	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