PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

04.09.2026

KERN HCN 50K100IP

Robustní a kompaktní závěsná váha s vysokým stupněm ochrany proti prachu a stříkající vodě

ČESKY



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Německo

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







VLASTNOSTI

- Váha splňuje se zkušební značkou TÜV požadavky normy: EN 13155 (Výměnné úchyty břemene/ bezpečnost proti lomu) a EN 61010-1 (Elektrická bezpečnost)
- Kryt z nerezové oceli, ochrana IP65 proti prachu a stříkající vodě
- Ideální pro rychlé kontrolní vážení při příjmu a výdeji zboží
- Nepostradatelná i v soukromé sféře ke zjišťování hmotnosti ryb, zvěře, ovoce, součástí kol, kufrů atd.
- Funkce Hold: Pro pohodlné odečtení hodnoty vážení lze zobrazení „zmrazit“ několika způsoby. Buď automaticky při ustálení vážení, nebo ručně stisknutím tlačítka Hold
- Zobrazení špičkového zatížení (Peak-Hold)
- Interní měřicí frekvence: 5 Hz
- Karabina (nerezová ocel) s bezpečnostním uzávěrem standardně
- Hák (nerezová ocel), standardně

TECHNICKÉ ÚDAJE

- LCD displej, výška číslic 12 mm
- Druhý displej na zadní straně váhy
- Průměr otvoru pro uchycení zátěže cca 14 mm
- Připraveno k provozu: baterie v balení, 2×1.5 V AA, provozní doba až 300 h
- Jednotky vážení: kg, lb, N
- Celkové rozměry Š×H×V 96×48×179 mm
- Čistá hmotnost cca 0,50 kg
- Přípustný rozsah okolních teplot 5 °C/35 °C

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

- Potravinářský průmysl
- Rybářství
- Stavebnictví a staveniště
- Skladová logistika
- Zemědělství a lesnictví

PIKTOGRAMY

Standardně



Volitelně



PŘEHLED MODELŮ

Model	Rozsah vážení	Čitelnost	Čistá hmotnost
	[Max]	[d]	cca
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

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
356-79	Kalibrační závaží 356-79 (třída OIML M2, jmenovitá hodnota 50 kg, blok Eco, lakovaná litina)
HCB-A01	Karabina HCB-A01
HCB-A02	Hák HCB-A02

SLUŽBY

Model	Popis
961-248	Justáž na místě instalace 961-248 (Ne ve spojení s ověřením)
963-128H	Kalibrační list DAkkS 963-128H
969-517	Potvrzení specifikace výrobce (pouze ve spojení s kalibračním listem DAkkS) 969-517
970-012	Prodloužení záruky (+ 2 roky) 970-012

KERN přehled piktogramů

	Externí justáž: Nastavení přesnosti pomocí externího justovacího závaží
	Přepínatelné jednotky, např. na nemetrické jednotky
	Funkce Hold: Při neklidných podmínkách vážení se průměrováním vypočítá stabilní hodnota vážení
	Ochrana proti prachu a stříkající vodě IP65
	Provoz na baterie: Připraveno pro provoz na baterie
	Princip vážení – tenzometr: Elektrický odpor na pružném deformačním tělese
	Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den
	Akreditovaná kalibrace (DKD): Doba akreditované kalibrace činí 3 pracovní dny