PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

04.09.2026

KERN HCN 50K100IP

Robusta e compatta bilancia sospesa con elevata classe di protezione da polvere e schizzi d'acqua

ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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







CARATTERISTICHE

- La bilancia è conforme con la certificazione di prova TÜV alla norma EN 13155 (Attrezzature amovibili di presa del carico/ resistenza alla rottura) e EN 61010-1 (Sicurezza elettrica
- Ideale per la rapida pesata di controllo all'entrata e all'uscita merci
- Insostituibile anche in ambito privato per la determinazione del peso di pesce, selvaggina, frutta, componenti di biciclette, valigie ecc.
- Funzione Hold: Per leggere in tutta comodità il valore di pesata, è possibile „congelare" il display in vari modi: automaticamente con valore di pesata stabile o manualmente premendo il tasto Hold
- Visualizzazione del picco di carico (Peak-Hold)
- Frequenza interna di misurazione:5 Hz
- Moschettone (acciaio inossidabile) con fermo di sicurezza di serie
- Gancio (acciaio inossidabile) di serie

DATI TECNICI

- Display LCD, altezza cifre 12 mm
- Secondo display sul retro della bilancia
- Diametro fori del dispositivo di sollevamento carichi ca. 14 mm
- Pronto all'uso: batterie comprese, 2×1.5 V AA, autonomia fino a 300 h
- Unità di pesata: kg, lb, N
- Dimensioni totali L×P×A 96×48×179 mm
- Peso netto ca. 0,50 kg
- Temperatura ambiente ammessa 5 °C/35 °C

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Industria alimentare
- Pesca
- Edilizia e cantieri
- Logistica di magazzino
- Agricoltura e selvicoltura

PITTOGRAMMI

Di serie



Opzione



PANORAMICA DEI MODELLI

Modello	Portata	Divisione	Peso netto
	[Max]	[d]	ca.
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

ACCESSORI

Modello	Descrizione
356-79	Peso di prova 356-79 (classe OIML M2, valore nominale 50 kg, Blocco Eco, ghisa laccata)
HCB-A01	Moschettone HCB-A01
HCB-A02	Gancio HCB-A02

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-248	Regolazione in luogo di installazione 961-248 (Non in combinazione con omologazione)
963-128H	Certificato di calibrazione DAkkS 963-128H
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-012	Estensione della garanzia (+2 anni) 970-012

Panoramica dei pittogrammi KERN

	Aggiustamento esterno: Per il aggiustamento della precisione tramite peso di aggiustamento esterno
	Unità di misura commutabili, ad esempio su unità non metriche
	Funzione Hold: In caso di condizioni ambientali instabili, viene calcolato un valore di pesata stabile eseguendo una media dei valori rilevati
	Protezione da polvere e spruzzi d'acqua IP65
	Funzionamento a batteria: Predisposta per Il funzionamento a pila
	Principio di pesatura Estensimetro: Resistenza elettrica su un corpo defor mabile elastico
	Consegna pacchi tramite corriere: il tempo di preparazione interna del prodotto è di un giorno
	Taratura accreditata (DKD): la durata della taratura accreditata è di 3 giorni lavorativi