PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

04.09.2026

KERN HCD 60K-2

Bilancia da gru ad alta risoluzione per carichi fino a 60 kg

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
- Pregiata bilancia da gru per zone di carico da basse a medie. La realizzazione massiccia aumenta la sicurezza (omologata TÜV). Grazie al grande display LCD e al telecomando di serie in dotazione è possibile leggere i risultati e controllare la bilancia anche da una grande distanza
- Massima mobilità: grazie all'alimentazione a batteria/funzionamento ad accumulatore (opzionale), alla struttura compatta ed al peso ridotto, adatta per l'uso in luoghi diversi (produzione, stoccaggio, spedizione ecc.)
- Indicatore del livello batteria, ottico con LED
- 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
- Tarare: Azzeramento del display a bilancia carica. I carichi rimossi o aggiunti vengono visualizzati direttamente
- Grande display per facilitare la lettura dei valori
- Funzione standby: Spegnimento automatico del display dopo 5 minuti senza cambio del carico. Attivazione automatica con pressione su un tasto qualsiasi
- Gancio con fermo di sicurezza, girevole
- Maniglia e gancio in acciaio nichelato
- Telecomando ad infrarossi di serie, funzionamento fino a 20 m, L×P×A 65×24×100 mm, batteria compresa

DATI TECNICI

- Display LCD, retroilluminato, altezza cifre 28 mm
- Pronto all'uso: batterie comprese, 4×1.5 V AA, autonomia fino a 100 h
- Precisione: 0,2% di [Max]
- Unità di pesata: kg, lb, N
- Dimensioni totali L×P×A 150×79×276 mm
- Peso netto ca. 1,2 kg
- Temperatura ambiente ammessa 5 °C/40 °C

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Logistica di magazzino
- Industria e produzione
- Edilizia e cantieri
- Industria delle materie prime ed energetiche
- Industria e riciclaggio dei rottami ferrosi

PITTOGRAMMI

Di serie



Opzione



PANORAMICA DEI MODELLI

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

ACCESSORI

Modello	Descrizione
346-79	Peso di prova 346-79-2023a (classe OIML M1, valore nominale 50 kg, Blocco Eco, ghisa laccata)
HCD-A01	Batteria HCD-A01 (NiMH)

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-249	Regolazione in luogo di installazione 961-249 (Non in combinazione con omologazione)
963-129H	Certificato di calibrazione DAkkS 963-129H
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-013	Estensione della garanzia (+3 anni) 970-013

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
	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
	Funzionamento ad accumulatore: Batteria ricaricabile
	Taratura accreditata (DKD): la durata della taratura accreditata è di 3 giorni lavorativi

ITALIANO