

Bilance sospese KERN HDB-N · CH



KERN HDB-N



KERN CH



Pratiche, economica e sempre disponibili

Caratteristiche

- 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 Data Hold:** Per leggere in tutta comodità il valore della pesata, è possibile „congelare“ il display in vari modi: automaticamente all'arresto della bilancia o manualmente premendo il tasto Hold

Dati tecnici

HDB-N:

- **Gancio (acciaio inox)**, ribaltabile
- **Prontaa ll'uso:** Batterie comprese, 2 x 1.5 V AAA, autonomia fino a 180 h, Funzione AUTO-OFF per economizzare la batteria
- Unità di misura supplementari: kg, lb, N
- Temperatura ambiente ammessa 5 °C / 35 °C

CH:

- **Gancio (acciaio inox)**
- **Nastro di misurazione**, estraibile, lunghezza ca. 100 cm
- **Visualizzazione del picco di carico** (Peak-Hold), frequenza di misurazione 5 Hz
- **Prontaa ll'uso:** Batteria blocco a 9 V compresa, autonomia fino a 20 h. Funzione AUTO-OFF per economizzare le batterie, escludibile
- Unità di misura supplementari: kg, lb, N
- Temperatura ambiente ammessa 5 °C / 35 °C

DI SERIE



SU RICHIESTA



| Modello | Portata [Max] kg | Divisione [d] g | Display LCD altezza cifre mm | Dimensioni alloggiamento LxPxA mm | Altezza con gancio mm | Peso netto ca. kg | Su richiesta Certificato DKD | |
|-------------------|------------------------|-----------------------|------------------------------------|--|-----------------------------|----------------------------|--|--|
| | | | | | | | DKD KERN | |
| KERN | | | | | | | | |
| HDB 5K5N | 5 | 5 | 12 | 70x25x105 | 195 | 0,15 | 963-127 | |
| HDB 10K10N | 10 | 10 | 12 | 70x25x105 | 195 | 0,15 | 963-128 | |
| CH 15K20 | 15 | 20 | 11 | 90x30x175 | 270 | 0,25 | 963-128 | |
| CH 50K50 | 50 | 50 | 11 | 90x30x175 | 270 | 0,25 | 963-128 | |
| CH 50K100 | 50 | 100 | 11 | 90x30x175 | 270 | 0,25 | 963-128 | |

| | | |
|---|---|--|
|  Aggiustamento interno: per la registrazione della precisione tramite peso di calibrazione interno a motore. |  Programma di calibrazione (CAL): per la registrazione della precisione. Richiede un peso di calibrazione esterno. |  Memoria: Spazi di memoria interni alla bilancia, es. per pesi della tara, dati di pesata, dati degli articoli, PLU ecc. |
|  Interfaccia dati RS-232: Per il collegamento della bilancia alla stampante, al PC o alla rete |  Uscite comando (accoppiatore ottico, Digital I/O): per il collegamento di relè, spie, valvole, ecc. |  Interfaccia seconda bilancia: per il collegamento di una seconda bilancia |
|  Interfaccia di rete: per il collegamento della bilancia a una rete Ethernet. Nel prodotto KERN viene utilizzato un cavo adattatore RS-232/LAN universale. |  Protocollo GLP/ISO: dei dati di pesatura con data, ora e numero di identificazione. Solo con stampanti KERN. |  Conteggio pezzi: quantità di unità del campione di riferimento a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da massa a numero unità. |
|  Miscelazione: memorizzazione separata del peso del contenitore (tara) e dei componenti della miscela (totale netto). |  Determinazione percentuale: Determinazione dello scostamento percentuale dal valore nominale (100 %). |  Unità di misura: commutazione tramite tasto per esempio ad unità non metriche. Vedi modello bilancia. |
|  Pesatura con tolleranza: valore superiore ed inferiore programmabile. Per esempio per dosaggio ed assortimento e porzionatura. |  Pesate senza vibrazioni: (Pesata dinamica) le vibrazioni vengono eliminate per rilevare un valore di pesata stabile. |  Protezione da polvere e getti d'acqua IPxx: Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma. Vedasi il glossario. |
|  Acciaio: la bilancia è a prova di corrosione. |  Pesata sottobilancia: possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia. |  Funzionamento a batteria: Predisposta per il funzionamento a batteria. Il tipo di batteria è indicato per ciascun tipo di apparecchio. |
|  Funzionamento a batteria: set ricaricabile. |  Alimentatore: integrato nella bilancia. 230V/50Hz in Germania. Su richiesta anche standard GB, AUS o USA. |  Alimentatore da rete: 230 V/50Hz. Di serie standard D. Su richiesta anche standard GB, AUS, USA. |
|  Estensimetro: resistenza elettrica su un corpo deformabile elastico. |  Principio di pesatura a diapason: viene provocata l'oscillazione di una cassa di risonanza attraverso un impulso elettromagnetico correlato al peso. |  Compensazione di forza elettromagnetica: bobina in un magnete permanente. Per pesate di altissima precisione. |
|  Tecnologia Single-Cell: evoluzione del principio della compensazione di forza elettromagnetica con una precisione elevatissima. |  Omologazione: Il tempo di approntamento della taratura è specificato nel pittogramma. |  Calibrazione DKD: nel pittogramma è specificata la durata della calibrazione DKD espressa in giorni. |
|  Invio di pacchi tramite corriere: Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni. |  Invio di pallet tramite spedizione: Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni. |  Garanzia: Il periodo di garanzia è specificato nel pittogramma. |

La precisione è il nostro lavoro

Al fine di garantire l'elevato grado di precisione delle vostre bilance, KERN offre il pacchetto di pesi di calibrazione idoneo alla bilancia in uso, composto da peso di calibrazione, astuccio e certificato DKD di conformità, ad attestazione della sua correttezza. Il miglior presupposto per una corretta calibrazione delle bilance.

Il programma completo di pesi di calibrazione KERN comprende tutte le classi limite di errore OIML E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 con valori di peso da 1 mg - 2000 kg.

Il laboratorio di calibrazione DKD della KERN per pesi e bilance elettro- niche è accreditato DKD già dal 1994 ed oggi è uno dei laboratori di calibrazione DKD più moderni e attrezzati per bilance, pesi di calibrazione e dinamometri in Europa.

(DKD = Servizio di calibrazione tedesco ~ SIT)

Il vostro rivenditore KERN:

Grazie all'elevato livello d'automazione siamo in grado di eseguire, 24 ore su 24, 7 giorni su 7, calibrazioni DKD di bilance, pesi di calibrazione e dinamometri.

Prestazione dei servizi:

- Calibrazione DKD di bilance con portata massima fino a 6000 kg
- Calibrazione DKD dei singoli pesi da 1 mg fino 500 kg compresi
- Gestione dei mezzi di prova supportata da banca dati e servizio Memoria
- Calibrazione di dinamometri.
- Certificati di calibrazione nelle lingue D, GB, F, I, E, NL, PL

Avete domande sulla Vs. bilancia, il peso di calibrazione corrispondente oppure il servizio di calibrazione? Il vostro rivenditore KERN sarà lieto di offrirvi la propria consulenza.

KERN – Professional measuring. Tecnica di misurazione e servizi di prova presso un unico referente



German Excellence Group
Member