PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

04.09.2026

KERN NIB 300K-1

Compatta e robusta bilancia bilico a passaggio – particolarmente mobile grazie a maniglia, rotelle e struttura leggera

ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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







ESEMPIO DI APPLICAZIONE



CARATTERISTICHE

- Le bilance per carrelli consentono di pesare con precisione le merci durante il processo di produzione, senza doverle trasbordare. In questo modo il processo di pesata si integra perfettamente nel flusso di lavoro e non vi sono consistenti perdite di tempo. Ideale per pesare rapidamente carrelli a rete in filo d‘acciaio, carrelli a ripiani, carri per container, carrelli con pianale, carrelli da trasporto, carrelli elevatori, carrelli impilatori, contenitori di rifiuti ecc.
- Versione bassa della piattaforma nonchè rampe integrate su entrambi i lati per una facile salita
- Ponte di pesata: acciaio, verniciato a polvere, 4 celle di pesata in alluminio rivestite in silicone, protezione dalla polvere e dagli schizzi d'acqua IP67
- Livella per un livellamento esatto della bilancia
- La bilancia può essere spostata per mezzo di ruote industriali particolarmente robuste e riposta in poco spazio
- Supporto a parete per il montaggio a parete dell'apparecchio indicatore di serie, solo per modelli senza stativo
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

DATI TECNICI

- Grande display LCD retroilluminato, altezza cifre 25 mm
- Dimensioni superficie di pesata, acciaio, verniciato a polvere, L×P 800×800 mm (senza rampe)
- Altezza nella zona di transito: 40 mm
- Dimensioni alloggiamento L×P×A 1100×1000×80 mm
- Dimensioni apparecchio indicatore L×P×A 235×114×51 mm
- Lunghezza cavo apparecchio indicatore ca. 5 m
- Possibile funzionamento a batteria, 4×1.5 V AA non incluso nella fornitura, autonomia fino a 60 h
- Temperatura ambiente ammessa -10 °C/40 °C

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Magazzini
- Logistica di magazzino
- Preparazione degli ordini
- Applicazioni industriali

PITTOGRAMMI

Di serie



Opzione



PANORAMICA DEI MODELLI

Modello	Portata [Max]	Divisione [d]	Lunghezza del cavo	Dimensioni superficie di pesata	Peso netto ca.
NIB 300K-1	300 kg	0,1 kg	5 m	800×800 mm	40 kg
NIB 600K-2	600 kg	0,2 kg	5 m	800×800 mm	40 kg

ACCESSORI

Modello	Descrizione
EOB-A02B	Stativo EOB-A02B , Altezza stativo ca. 1000 mm
EOB-A04B	Copertina rigida di protezione EOB-A04B
EOB-A04BS05	Copertina rigida di protezione EOB-A04BS05, dotazione 5 pezzi
EOC-A04	Supporto a parete per il montaggio a muro dell'apparecchio indicatore EOC-A04
YKA-16	Alimentatore di rete YKA-16 (9 V, 100 mA | 100 V - 240 V | EURO, AUS, UK, US, CH)

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-249	Regolazione in luogo di installazione 961-249 (Non in combinazione con omologazione)
963-129	Certificato di calibrazione DAkkS 963-129
965-403	Prolunga del cavo 965-403 (< 4 m)
965-404	Prolunga del cavo 965-404 (4–7 m)
965-405	Prolunga del cavo 965-405 (7–20 m)

Modello	Descrizione
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-104	Estensione della garanzia (+2 anni) 970-104

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
	Piattaforma: Protezione da polvere e spruzzi d'acqua IP67
	Cella di carico: Protezione da polvere e spruzzi d'acqua IP67
	Funzionamento a batteria: Predisposta per Il funzionamento a pila
	Alimentatore di rete universale: Con ingresso universale e adattatori per connettori opzionali per EU, CH, GB o EU, CH, GB, US o EU, CH, GB, US, AUS
	Principio di pesatura Estensimetro: Resistenza elettrica su un corpo defor mabile elastico
	Spedizione pallet tramite corriere: il tempo di preparazione interna del prodotto è di tre giorni
	Taratura accreditata (DKD): la durata della taratura accreditata è di 3 giorni lavorativi