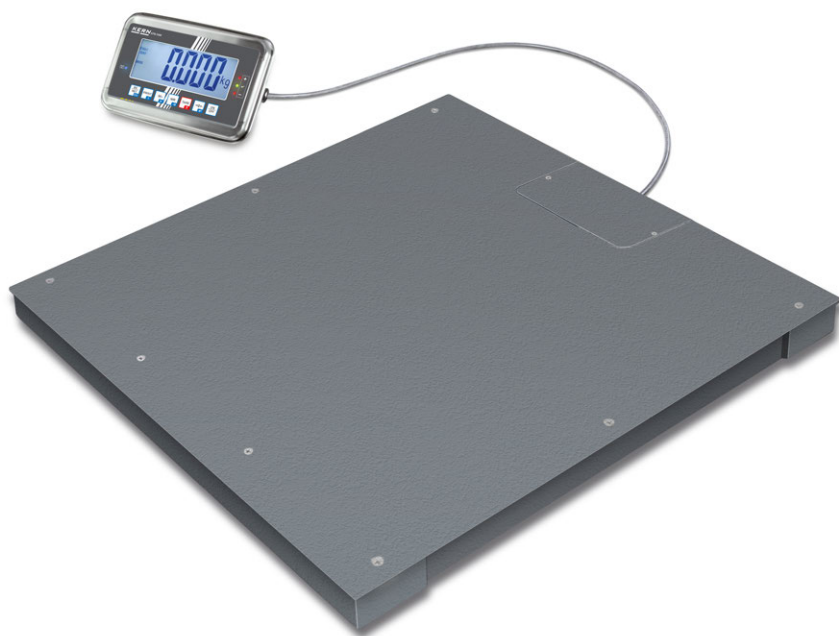


Bilancia da pavimento KERN BFA



Ponte di pesata con piatto di pesata avvitato (IP67) ed apparecchio indicatore in acciaio inox (IP65), con certificazione di approvazione [M]

Caratteristiche

- **Standard per l'industria pesante** adatto per applicazioni industriali gravose
- **1 Piatto di pesata A, B avvitato da sopra**, quindi facile da rimuovere, igienico e semplice da pulire
- **2 Ponte di pesata:** acciaio, verniciato, dimensioni piatto di pesata C, D in acciaio zigrinato saldato, 4 celle di carico in acciaio, rivestite con silicone, protezione antipolvere ed antispruzzo IP67. Piattaforma di pesata disponibile come componente senza apparecchio indicatore, per dettagli vedi KERN KFP-V20 IP67
- **Comodo livellamento della piattaforma di pesata e accesso alla junction box** da sopra
- **3 Apparecchio indicatore:** acciaio inox, protezione antipolvere ed antispruzzo IP65
- **Base da tavolo con supporto murale** per l'apparecchio indicatore di serie

Dati tecnici

- Grande display LCD retroilluminato, altezza cifre 52 mm
- Dimensioni piatto di pesata LxPxA
 - A 1000x1000x85 mm
 - B 1500x1250x85 mm
 - C 1500x1500x80 mm
 - D 1500x1500x130 mm
- Dimensioni apparecchio indicatore LxPxA 266x165x96 mm
- Lunghezza cavo apparecchio indicatore ca. 5 m
- Funzionamento ad accumulatore interno, autonomia fino a 35 h senza retroilluminazione, tempo di carica ca. 12 h
- Temperatura ambiente ammessa -10 °C/40 °C

Accessori

- **4 Stativo** per innalzare l'apparecchio indicatore, altezza stativo ca. 800 mm, KERN BFS-A07

- **Coppia di piastre di fissaggio** per il fissaggio al pavimento del ponte di pesata, per modelli con dimensioni piatto di pesata
 - A, B, C KERN BFS-A06N
 - D KERN BFS-A10
- **Rampa di salita**, acciaio, verniciato, per modelli con dimensioni piatto di pesata
 - A KERN BFS-A01N
 - B KERN BFS-A02N
 - C KERN BFS-A09
 - D KERN BFS-A11
- **Stabile intelaiatura per fossa**, acciaio, verniciato, per modelli con dimensioni piatto di pesata
 - A KERN BFS-A03N
 - B KERN BFS-A04N
 - C KERN BFS-A08
 - D KERN BFS-A12
- **Funzionamento ad accumulatore interno**, autonomia fino a 35 h senza retroilluminazione, tempo di carica ca. 12 h, KERN GAB-A04
- **Interfaccia dati RS-232**, cavo d'interfaccia compreso, ca. 1,5 m, non montabile successivamente, KERN KFN-A01
- **Ampio display con massime dimensioni**, solo in combinazione con interfaccia dati KFN-A1, KERN YKD-A02
- **Cavo di lunghezza speciale** 15 m, tra apparecchio indicatore e piattaforma, non montabile successivamente ai modelli omologati, KERN BFB-A03
- Per ulteriori dettagli, un'ampia gamma di accessori e stampanti adatte vedi *Accessori*

Nota: Ponti di pesata omologati devono essere fissati al pavimento. a scelta mediante una rampa di salita, coppia di piastre di fissaggio o un'intelaiatura per fossa

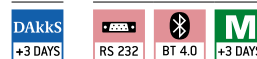
1 Trasporto tramite spedizioniere. Richiedere i relativi dimensioni, peso lordo e spese di spedizione

DI SERIE



SU RICHI.

FACTORY



Modello	Portata [Max] kg	Divisione = Divisione omol. [d] = [e] kg	Carico min. [Min] kg	Peso netto ca. kg	Piatto di pesata	Su richiesta	
						Omologazione	Certificato DAkkS
						M M KERN	DAkkS KERN
BFA 600K-1SNM	600	0,2	4	105	A	965-230	963-130
BFA 600K-1NM	600	0,2	4	135	B	965-230	963-130
BFA 1T-4SNM	1500	0,5	10	100	A	965-230	963-130
BFA 1T-4NM	1500	0,5	10	135	B	965-230	963-130
BFA 3T-3NM	3000	1	20	135	B	965-232	963-132
BFA 3T-3LM	3000	1	20	160	C	965-232	963-132
BFA 6T-3M	6000	2	40	210	D	965-232	963-132

Nota: Per impiego con obbligo di omologazione si prega di ordinare l'omologazione insieme alla bilancia; non è possibile effettuare una prima omologazione successivamente. Per l'omologazione necessitiamo l'indirizzo completo del luogo di utilizzo.

1 FINO AD ESAURIMENTO DELLE SCORTE

Pittogrammi

	Aggiustamento interno: Per la registrazione della precisione tramite peso di calibrazione interno a motore.		KERN Communication Protocol (KCP): È un set standardizzato di comandi d'interfaccia per le bilance KERN e altri strumenti, che consente di richiamare e controllare tutte le funzioni rilevanti e le funzionalità del dispositivo. Gli strumenti KERN dotati di KCP possono essere quindi facilmente integrati nei computer, nei comandi industriali e in altri sistemi digitali.		Protezione antispruzzo ed antipolvere IPxx: Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma. Vedi il glossario.
	Programma di calibrazione CAL: Per la registrazione della precisione. Richiede un peso di calibrazione esterno.		Protocollo GLP/ISO: La bilancia fornisce numero di serie, identificativo utente, data e ora, indipendentemente dalla stampante collegata		Acciaio inox: La bilancia è a prova di corrosione
	Easy Touch: Adatto per la connessione, Trasmissione e controllo dei dati tramite PC, tablet o smartphone		Protocollo GLP/ISO: Con data e ora. Solo con stampanti KERN		Pesata sottobilancia: Possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia
	Memoria: Cap. die memoria interna della bilancia, es. per i tara, dati di pesata, dati di articoli, PLU ecc.		Conteggio pezzi: Numero di riferimento per conteggio a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da numero di riferimento a massa		Funzionamento a pile: Predisposta per il funzionamento a pila. Il tipo di pila è indicato per ciascun tipo di apparecchio
	Memoria Alibi (o fiscale): Archiviazione elettronica sicura dei risultati di pesatura, conformemente alla norma 2014/31/UE.		Protocollo GLP/ISO: Con data e ora. Solo con stampanti KERN		Funzionamento ad accumulatore: Batteria ricaricabile
	Interfaccia dati RS-232: Per il collegamento della bilancia alla stampante, al PC o alla rete		Miscela livello A: I pesi dei componenti di miscela possono essere sommati ed il peso totale della miscela può essere stampato		Alimentatore universale: con ingresso universale e adattatori per connettori opzionali per A) UE, CH, GB; B) UE, CH, GB, USA; C) UE, CH, GB, USA, AUS
	Interfaccia dati RS-485: Per il collegamento di bilancia a stampante, PC o altre periferiche. Adatto per la trasmissione di dati su distanze più lunghe. Possibile rete in topologia a bus		Miscela livello B: Memoria interna per miscele complete, con nome e valore nominale dei componenti della miscela. Guida utente sul display		Alimentatore: 230V/50Hz standard UE, CH. Su richiesta anche standard GB, USA o AUS
	Interfaccia dati USB: Per il collegamento di bilancia a stampante, PC o altre periferiche		Miscela livello C: Memoria interna per miscele complete, con nome e valore nominale dei componenti della miscela. Guida utente sul display, moltiplicatrice, regolazione ricetta in caso di sovradosaggio o riconoscimento codice a barre		Alimentatore da rete: Integrato nella bilancia. 230 V/50Hz. Di serie standard UE. Richiedere informazioni sugli standards GB, USA o AUS
	Interfaccia dati Bluetooth*: Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche		Livello somma A: È possibile sommare i pesi di prodotti omogenei e stamparne il totale		Principio di pesatura: Estensimetro: Resistenza elettrica su un corpo deformabile elastico
	Interfaccia dati WLAN: Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche		Determinazione percentuale: Determinazione dello scostamento percentuale dal valore nominale (100 %)		Principio di pesatura: Diapason: Viene provocata l'oscillazione di una cassa di risonanza attraverso un impulso elettromagnetico correlato al peso
	Uscite comando (accoppiatore ottico, Digital I/O): Per il collegamento di relè, spie, valvole, ecc.		Unità di misura: commutazione tramite tasto per esempio ad unità non metriche. Per ulteriori dettagli vedi l'Internet		Principio di pesatura: Compensazione di forza elettromagnetica: Bobina in un magnete permanente. Per pesata di altissima precisione
	Interfaccia analogica: per collegare una periferica idonea per l'elaborazione analogica dei valori di misura		Pesata con approssimazione: (Checkweighing) Valore limite superiore ed inferiore programmabile, per esempio per assortimento e porzionatura. Il processo è supportato da un segnale acustico oppure ottico, si veda il rispettivo modello		Principio di pesatura: Tecnologia Single-Cell: Evoluzione del principio della compensazione di forza elettromagnetica con una precisione elevatissima
	Interfaccia seconda bilancia: Per il collegamento di una seconda bilancia		Funzione Hold: (Pesata di animali vivi) In caso di ambienti irrequieti viene calcolato un stabile valore medio di pesata		Omologazione: Il tempo di approntamento dell'omologazione è specificato nel pittogramma
	Interfaccia di rete: Per il collegamento della bilancia a una rete Ethernet				Calibrazione DAKkS: Il tempo di approntamento della calibrazione DAKkS è specificato nel pittogramma
	Trasmissione dati senza fili: tra piattaforma di pesata ed apparecchio indicatore tramite modulo radio integrato				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

*Il marchio ed i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e l'utilizzo di tali marchi da parte di KERN & Sohn GmbH avviene sotto licenza. Altri marchi e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.

La precisione è il nostro lavoro

A garanzia dell'elevata precisione delle bilance, KERN offre il peso di calibrazione idoneo alla bilancia in uso in tutte le classi limite di errore OIML E1-M3 con valori di peso da 1 mg - 2500 kg. Insieme con un certificato DAKkS il miglior presupposto per una corretta calibrazione delle bilance.

Il laboratorio di calibrazione DAKkS della KERN per pesi e bilance elettroniche oggi è uno dei laboratori di calibrazione DAKkS più moderni e attrezzati per bilance, pesi di calibrazione e dinamometri in Europa. Grazie all'elevato livello d'automazione siamo in grado di eseguire, 24 ore su 24, 7 giorni su 7, calibrazioni DAKkS di bilance, pesi di calibrazione e dinamometri.

Prestazione dei servizi:

- Calibrazione DAKkS di bilance con portata massima fino a 50 t
- Calibrazione DAKkS dei singoli pesi da 1 mg fino 2500 kg compresi
- Determinazione di volume e misurazione suscettività (proprietà magnetiche) per pesi
- Gestione dei mezzi di prova supportata da banca dati e servizio memoria
- Calibrazione di dinamometri
- Certificati di calibrazione nelle lingue DE, GB, FR, IT, ES, NL, PL
- Valutazioni della conformità e riomologazione di bilance e pesi

Il vostro rivenditore KERN: