

## BROCHURE DEL PRODOTTO

---

# KERN BFB 600K-1NM

Data: 29.04.2025

ITALIANO



Ponte di pesata con piatto di pesata avvitato (IP67) e apparecchio indicatore XXL, opzionalmente con omologazione

---

### CONTACT

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

Telefono : +49 7433 9933-0  
Fax : +49 7433 9933-149  
Email : [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



Scansiona qui per maggiori  
informazioni

## VETRINA DEI PRODOTTI



## DESCRIZIONE

- Piatto di pesata : superficie liscia, avvitato dall'alto, pertanto facile da sfilare, igienico e facile da pulire
- 4 celle di carico in acciaio legato, rivestite con silicone, protezione antipolvere ed antispruzzo IP67
- Apparecchio indicatore: per dettagli vedi KERN KFB-TM
- Base da tavolo con montaggio a muro per l'apparecchio indicatore di serie
- Sommare pesi e pezzi in numero complessivo
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

## SPECIFICHE TECNICHE

### Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	BFB 600K-1NM
Modello-Serie	BFB

Assortimento	KERN
Tipologia di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilance a piattaforma
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale

Codice EAN (Modello)	4045761194281
Modello precedente	BFB 600K-1NM-2018a
Modello successivo	BFC 600K-1M
Numero di tariffa doganale	84238220
CE Label	sì

### Dati tecnici - Primario

Capacità di pesatura	600 kg
Leggibilità	0,2 kg
Peso netto	140 kg
Dimensioni della piattaforma	1500×1250 mm
Lunghezza del cavo dell'indicatore	5 m
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	1500×1250×85 mm

### Dati tecnici - Costruzione

Dimensioni dell'alloggiamento del display (L×P×H)	250×160×58 mm
Piastra di pesatura del materiale	acciaio, verniciato
Materiale Costruzione della piattaforma	acciaio verniciato a polvere
Livella a bolla d'aria	sì
Piedi a vite girevoli	sì
Dimensioni del piatto di pesata (L×P)	1500×1250 mm
Montaggio a parete	sì
Indicatore di protezione IP	nessuna protezione IP
Cella di carico con protezione IP	IP67

### Dati tecnici - Display

Altezza del display	52 mm
Retroilluminazione	sì

### Dati tecnici - Alimentazione

Batteria	nessuna batteria
Adattatore di rete/adattatore incluso	CH;EURO;UK;US
Tempo di ricarica	10 h
Tensione di ingresso	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tempo di funzionamento (retroilluminazione spenta)	35 h
Batteria ricaricabile	Accu opzionale (factory)

### Dati tecnici - Sistema di misura

Metodo di calibrazione	Aggiustamenti con peso esterno
Linearità	± 0,4 kg
Peso di regolazione consigliato	600 kg (M2)
Ripetibilità	0,2 kg
Risoluzione	3.000
Tempo di stabilizzazione in condizioni di laboratorio	2 s
Intervallo di tara	-600 kg
Tempo di riscaldamento	10 min
Sistema di pesatura	Estensimetro
Unità di pesata	kg
connessione della cella di carico	4-conduttori

ITALIANO

## Dati tecnici - Condizioni ambientali

Umidità massima	80 %
Temperatura massima di esercizio	40 °C
Temperatura ambiente minima	-10 °C

## Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	1610×1320×330 mm
Peso lordo	195 kg
Peso netto	140 kg
Metodo di spedizione	Spedizioniere
Componenti dell'imballaggio - a peso - carta	100 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	1,2 kg
Componenti dell'imballaggio - in peso - polistirolo	0 g
Componenti per l'imballaggio - in peso - vetro	0 g
Componenti per l'imballaggio - in peso - legno	58,8 kg
Componenti per l'imballaggio - in peso - schiuma	0 g
Componenti per l'imballaggio - in peso - metallo	0 g
Tempo di consegna	2 d

## Dati tecnici - Verifica

Valore di verifica (e)	0,2 kg
Carico minimo (Min)	4 kg
Possibilità di verifica da parte di KERN	sì
Classe di verifica	III

## Servizi opzionali

Calibrazione DAkkS	963-130
Verifica	965-230

## FUNZIONI

### Standard



### Option



### Factory



## ACCESSORI

Modello	Descrizione
BFS-A07	Stativo KERN BFS-A07
KFB-A01	Funzionamento a batteria interno KERN KFB-A01
KFB-A02	Copertina rigida di protezione KERN KFB-A02
911-013	Stampante ad aghi KERN 911-013
PFB-A03	Alimentatore KERN PFB-A03
PFB-A02	Alimentatore KERN PFB-A02
PFB-A04	Alimentatore KERN PFB-A04
CFS-A03	Lampada luminosa KERN CFS-A03
CFS-A04	Interfaccia dati KERN CFS-A04
YKI-01	Adattatore Ethernet / RS-232 KERN YKI-01
YKN-01	Stampante ad aghi KERN YKN-01
BFB-A03	Cavo KERN BFB-A03
YKI-02	Adattatore RS-232 / Bluetooth KERN YKI-02
YKA-11	Alimentatore KERN YKA-11
BFS-A02N	Rampa KERN BFS-A02N
BFS-A04N	Intelaiatura per fossa KERN BFS-A04N
BFS-A06N	Coppia di piastre di fissaggio KERN BFS-A06N
KFB-A02S05	Copertina rigida di protezione KERN KFB-A02S05
YKP-02	Stativo KERN YKP-02
KFB-A04	Modulo analogico KERN KFB-A04
KFB-A03	Bluetooth set KERN KFB-A03
KFB-A05	Modulo analogico KERN KFB-A05
YKD-A02	Ampio display KERN YKD-A02
AFH 13	Convertitore KERN AFH 13
CFS-A01	Cavo di interfaccia CFS-A01
YKC-01	Stampante termica KERN YKC-01

## SERVIZI

Modello	Descrizione
965-230	Omologazione / Valutazione della conformità secondo NAWI (2014/31/UE) KERN 965-

Modello	Descrizione
	230
963-130	Calibrazione DAkKS 963-130
961-250	Regolazione in luogo di installazione 961-250
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkKS) 969-517
970-109	Estensione della garanzia (+2 anni) KERN 970-109

## PARTI DI RICAMBIO

Modello	Descrizione
KFB-A01	Funzionamento a batteria interno KERN KFB-A01
PFB-A03	Alimentatore KERN PFB-A03
PFB-A02	Alimentatore KERN PFB-A02
PFB-A04	Alimentatore KERN PFB-A04
RKFS-5001	Presca di collegamento KERN RKFS-5001
RKFPV20-9003	Rondella KERN RKFPV20-9003
RKFB-3001	Schermo LCD RKFB-3001
YKA-11	Alimentatore KERN YKA-11
KFP 600V20NM	Ponti di pesata KERN KFP 600V20NM
RKFPV20-8002	Libellula RKFPV20-8002
RKFP-5003	Cavo RKFP-5003
RKFP-1005	Cella di carico KERN RKFP-1005
RKFP-2001	RKFP-2001
RKFP-8005	Piede regolabile RKFP-8005
RKFB-TAM-4001	Lamina della tastiera KERN RKFB-TAM-4001
RKFB-TAM-8001	Copertura del display RKFB-TAM-8001
RKFB-TAM-2001	Consiglio principale RKFB-TAM-2001

## DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Capacità di pesatura	Leggibilità	Peso netto	Dimensioni della piattaforma	Lunghezza del cavo dell'indicatore	Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)
BFB 3T-3NM	3000 kg	1 kg	140 kg	1500×1250 mm	5 m	1500×1250×85 mm

Nome del modello	Capacità di pesatura	Leggibilità	Peso netto	Dimensioni della piattaforma	Lunghezza del cavo dell'indicatore	Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)
BFB 600K-1SNM	600 kg	0,2 kg	105 kg	1000×1000 mm	5 m	1000×1000×85 mm
BFB 600K-1NM	600 kg	0,2 kg	140 kg	1500×1250 mm	5 m	1500×1250×85 mm
BFB 6T-3M	6000 kg	2 kg	230 kg	1500×1500 mm	5 m	1500×1500×130 mm