

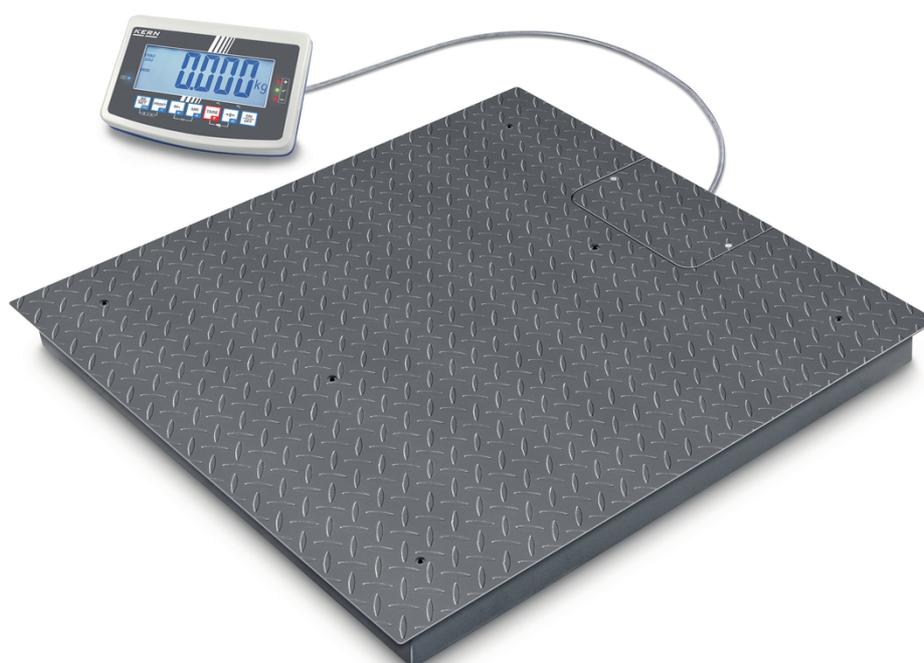
## BROCHURE DEL PRODOTTO

---

# KERN BFB 6T-3M

Data: 29.04.2025

ITALIANO



Ponte di pesata con piatto di pesata in lamiera striata d'acciaio 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

## DESCRIZIONE

- Piatto di pesata saldata, in acciaio, lamiera striata
- 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 6T-3M
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)	4045761197336
Modello precedente	BFB 6T-3M-2018a
Modello successivo	BFC 6T-3M
Numero di tariffa doganale	84238920
CE Label	sì

### Dati tecnici - Primario

Capacità di pesatura	6000 kg
Leggibilità	2 kg
Peso netto	230 kg
Dimensioni della piattaforma	1500×1500 mm

Lunghezza del cavo dell'indicatore	5 m
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	1500×1500×130 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)	1500×1500 mm
Montaggio a parete	sì
Indicatore di protezione IP	IP34
Cella di carico con protezione IP	IP67

### Dati tecnici - Display

Altezza del display	52 mm
---------------------	-------

Retroilluminazione sì

Temperatura massima di esercizio 40 °C

## Dati tecnici - Alimentazione

Batteria	nessuna batteria
Adattatore di rete/adattatore incluso	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)

Temperatura ambiente minima -10 °C

Umidità minima 0 %

## Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	1550×1550×350 mm
Peso lordo	280 kg
Peso netto	230 kg
Metodo di spedizione	Spedizioniere
Componenti dell'imballaggio - a peso - carta	100 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	200 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - polistirolo	0 g
Componenti per l'imballaggio - in peso - vetro	0 g
Componenti per l'imballaggio - in peso - legno	9,8 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 - Sistema di misura

Metodo di calibrazione	Aggiustamenti con peso esterno
Linearità	± 2 kg
Peso di regolazione consigliato	6000 kg (M2)
Ripetibilità	2 kg
Risoluzione	3.000
Tempo di stabilizzazione in condizioni di laboratorio	2 s
Intervallo di tara	-6000 kg
Tempo di riscaldamento	10 min
Sistema di pesatura	Estensimetro
Unità di pesata	kg
connessione della cella di carico	4-conduttori

## Dati tecnici - Verifica

Valore di verifica (e)	2 kg
Carico minimo (Min)	40 kg

## Dati tecnici - Condizioni ambientali

Umidità massima	80 %
-----------------	------

Possibilità di verifica da parte di KERN	sì
Classe di verifica	III

## Servizi opzionali

Calibrazione DAkks	963-132
Verifica	965-232

## 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

Modello	Descrizione
YKN-01	Stampante ad aghi KERN YKN-01
BFS-A10	Coppia di piastre di fissaggio KERN BFS-A10
BFS-A11	Rampa KERN BFS-A11
BFB-A03	Cavo KERN BFB-A03
YKI-02	Adattatore RS-232 / Bluetooth KERN YKI-02
YKA-11	Alimentatore KERN YKA-11
KFB-A02S05	Copertina rigida di protezione KERN KFB-A02S05
KFB-A04	Modulo analogico KERN KFB-A04
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
965-232	Omologazione / Valutazione della conformità secondo NAWI (2014/31/UE) KERN 965-232
963-132	Calibrazione DAkkS 963-132
961-252	Regolazione in luogo di installazione 961-252
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-111	Estensione della garanzia (+2 anni) KERN 970-111

## 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	Presa di collegamento KERN RKFS-5001
KFP 6000V20M	Ponti di pesata KERN KFP 6000V20M
RKFB-3001	Schermo LCD RKFB-3001

Modello	Descrizione
YKA-11	Alimentatore KERN YKA-11
RKFPV20-8002	Libellula RKFPV20-8002
RKFP-5003	Cavo RKFP-5003
RKFPV20-8010	Piede regolabile RKFPV20-8010
RKFP-1008	Cella di carico KERN RKFP-1008
RKFP-2001	RKFP-2001
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
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