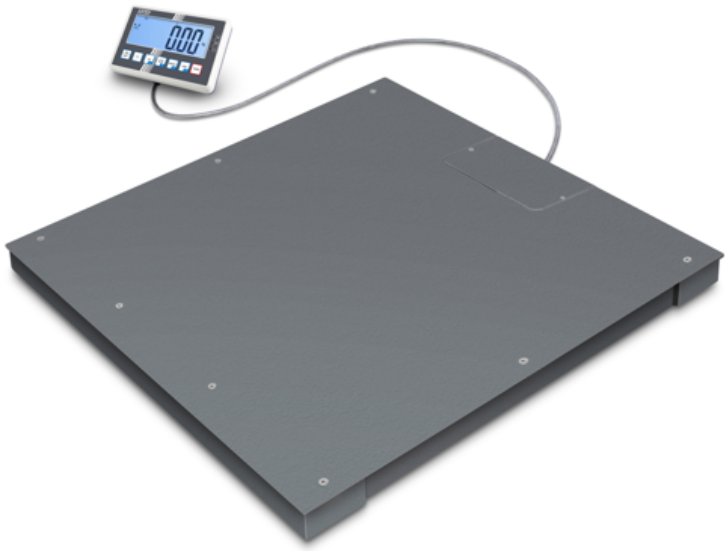
KERN BFC 1T-5DS

Bilancia da pavimento alta risoluzion e con piatto di pesata avvitato (IP67)



Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato	
Modello codice articolo	BFC 1T-5DS
Modello-Serie	BFC
Assortment	Bilance
Segment	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilance da pavimento
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale
Codice EAN (Modello)	4045761492493
Data di inizio prevista	2026-1HJ
Numero di tariffa doganale	84238220
CE Label	Yes
Paese di origine	CN

Dati tecnici - Primario	
Capacità di pesatura	500 kg;1.000 kg
Leggibilità	0,02 kg;0,05 kg
Peso netto	95 kg
Dimensioni della piattaforma	1.000×1.000 mm

Dati tecnici - Costruzione	
Dimensioni dell'alloggiamento del display (L×P×H)	220×150×66,5 mm
Piastra di pesatura del materiale	Acciaio verniciato a polvere
Livella a bolla d'aria	Yes
Piedi a vite girevoli	Yes
Dimensioni del piatto di pesata (L×P)	1.000×1.000 mm
Lunghezza del cavo dell'indicatore	5 m
Montaggio a parete	Yes
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	1.000×1.000×85 mm
Indicatore di protezione IP	Nessuna protezione IP
Piattaforma di protezione IP	IP67
Cella di carico con protezione IP	IP67

Dati tecnici - Display	
Altezza del display	48 mm
Retroilluminazione	Sì

Dati tecnici - Alimentazione	
Batteria	3V CR2.032
Adattatore di rete/adattatore incluso	CH;EURO;UK;US
Tempo di ricarica	8 h
Tensione di ingresso	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tempo di funzionamento (retroilluminazione spenta)	22 h
Batteria ricaricabile	Accu opzionale - interno
Interfacce	Alibi Speicher (optional, factory);Analog (0 - 10 V) (optional);Analog (4 - 20 mA) (optional);Bluetooth BLE (v4.0) (optional);Ethernet (optional);KUP;RS-232 (optional);USB-Device (optional);WLAN (optional)

KERN BFC 1T-5DS

Bilancia da pavimento alta risoluzion e con piatto di pesata avvitato (IP67)

Dati tecnici - Sistema di misura	
Metodo di calibrazione	Aggiustamenti con peso esterno
Linearità	± 0,06 kg;0,15 kg
Peso di regolazione consigliato	1.000 kg (M1)
Ripetibilità	0,02 kg;0,05 kg
Risoluzione	25.000, 20.000
Tempo di stabilizzazione in condizioni di laboratorio	3 s
Tempo di riscaldamento	30 min; 30 min
Sistema di pesatura	Estensimetro
Unità di pesata	%;ffa;g;kg;lb;PCS
Linearità (in punti)	2
connessione della cella di carico	6-Leiter

Dati tecnici - Condizioni ambientali	
Umidità massima	80 %
Temperatura massima di esercizio	40 °C
Temperatura ambiente minima	-10 °C
Umidità minima	0 %

Dati tecnici - Imballaggio e spedizione	
Dimensioni imballo (L×P×H)	1.120×1.080×360 mm
Peso lordo	135 kg
Peso netto	95 kg
Metodo di spedizione	Spedizioniere
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	740 g
Componenti per l'imballaggio - in peso - legno	36,26 g
Tempo di consegna	3 d

Dati tecnici - Dati di conteggio	
Risoluzione del conteggio	50.000
Peso minimo del pezzo al conteggio (Laboratorio)	20 g
Peso minimo del pezzo	200 g

Servizi opzionali	
Calibrazione DAkkS	963-130

Funzioni

Standard



Option



Factory

