

KERN SFB 100K-2HM

KERN

Bilancia a piattaforma in acciaio inox con protezione IP65/IP67, display alto e opzionalmente con omologazione



Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilancia a piattaforma in acciaio inox
Famiglia di prodotti	SFB

Sistema di misura

Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	150 kg
Divisione [d]	0,05 kg
Riproducibilità	0,05 kg
Linearità	± 0,05 kg
Peso minimo [Min]	1 kg
Possibilità di valutazione della conformità	✓
Risoluzione	3.000
Range di tara	150 kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	150 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	10 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,05 kg
Collegamento della celle di carico	6-conduttori
Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Unità di misura	kg
Unità preimpostata	kg
Cella di carico tipo	acciaio inossidabile IP67 rivestita in silicone

Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	sì
Display barrette	5 + 1/2
Display altezza cifre	52 mm

Design

Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	400×460×590 mm
Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	266×165×96 mm
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	400×300 mm
Dimensioni superficie di pesata	400×300 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	400×300×111 mm
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio inossidabile
Materiale alloggiamento del display	acciaio inossidabile
Materiale cella (celle) di carico	acciaio inossidabile
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓
Stativo altezza	400 mm
Stativo inclinabile	✓
Supporto a parete	✓
Lunghezza cavo	0 m
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	0 m
Lunghezza consentita cavo del apparecchio indicatore [Max]	30 m

Funzioni

Funzione di memoria totale	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Funzione di conteggio	✓
Numero pezzi di riferimento	10, 20, 50, 100, 200
Protetta IP - display	IP65
Protetta IP - piattaforma	nessuna protezione IP
Protetta IP - cella di carico	IP67
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	3 min off 5 min

KERN SFB 100K-2HM



Bilancia a piattaforma in acciaio inox con protezione IP65/IP67, display alto e opzionalmente con omologazione

	30 min 15 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	3 min off 5 min 30 min 15 min
Funzione di tara	manualmente (una e più volte)
Numero di tasti per il comando	7

Interfaccia

Interfacce	RS-232 (opzionale, factory) Bluetooth BTC (v2.0) (opzionale, factory) analogica (0 - 10 V) (opzionale, factory) analogica (4 - 20 mA) (opzionale, factory)
------------	---

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Accumulatore e alimentazione
Tipo di alimentatore	Alimentatore di rete
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO UK US CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO UK US
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	110 V - 230 V AC
Alimentatore rimovibile	rimovibile
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V, 500 mA
Presa di corrente per l'alimentatore	Adattatore vuoto, interno più, Ø esterno 5,5 mm, Ø interno 2,1 mm, lungo 9,5 mm
Tipo di batteria/accumulatore	Pb
Collegamento della batteria	Terminali a innesto
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	20 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	35 h
Accumulatore tempo di carica	12 h
Batteria/accumulatore collegato	collegato elettricamente fisso, non isolato

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Umidità ambientale [Min]	0 %
Umidità ambientale [Max]	95 %
Temperatura di stoccaggio [Min]	-20 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	60 °C

Omologazione

Marchio CE	✓
Valutazione della conformità possibile ex works	✓
Classe di precisione	III
Divisione di verifica [e]	0,05 kg

Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-249
Numero di articolo per valutazione della conformità (omologazione)	965-229
Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-129
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	795×465×220 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	10 kg
Peso lordo ca.	15 kg
Peso di spedizione	16,3 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761247918
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

KERN SFB 100K-2HM

KERN

Bilancia a piattaforma in acciaio inox con protezione IP65/IP67, display alto e opzionalmente con omologazione

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

