

KERN IFB 600K-2-2023e

KERN

Robusta bilancia industriale con un massimo di tre interfacce



Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilancia a piattaforma
Famiglia di prodotti	IFB

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Numero di portata	1
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	600 kg
Divisione [d]	0,02 kg
Risoluzione	30.000
Linearità	± 0,06 kg
Riproducibilità	0,02 kg
Unità preimpostata	kg

Unità di misura	kg
	g
	gn
	dwt
	ozt
	lb
	oz
ffa	

Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg
	g

Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	600 kg (M1)
Possibili punti di regolazione	600 kg
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,1 kg
Scorrimento massimo (15 minuti)	80 g
Scorrimento massimo (30 minuti)	160 g

Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicone
Collegamento della celle di carico	6-conduttori

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Display

Tipo di display	LCD
Display tipo	LCD con retroilluminazione
Display dimensioni	160×60 mm
Display retroilluminato	sì
Display barrette	6
Display altezza cifre	50 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Inglese Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	220×145×65 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	800×600×192 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio, verniciato a polvere
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	800×600 mm
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	3 m
Lunghezza consentita cavo del apparecchio indicatore [Max]	3 m
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Celle di carico - numero	1
Piedini di livellamento regolabili	✓
Livella	✓
Supporto a parete	✓
Stativo rotabile	no
Stativo inclinabile	no

Funzioni

Numero di tasti per il comando	7
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	5 min 2 min 1 min

KERN IFB 600K-2-2023e

Robusta bilancia industriale con un massimo di tre interfacce

	30 min 60 min 30 sec
Funzione PreTare	✓
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Funzione Hold	✓
Determinazione percentuale	✓
Funzione di conteggio	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Funzione di memoria totale	✓
Interfacce	RS-232 (opzionale) Ethernet (opzionale) analogica (0 - 10 V) (opzionale) analogica (4 - 20 mA) (opzionale) Bluetooth BLE (v4.0) (opzionale) USB-Device (opzionale) KUP WiFi (opzionale)
Protetta IP - unità completa	-
Protetta IP - display	nessuna protezione IP
Protetta IP - cella di carico	IP65
Protetta IP - piattaforma	nessuna protezione IP

Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	20 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	200 g
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 20, 50, n (qualsiasi numero di pezzi)
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	30.000

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	6 V, 1 A
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO UK US CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO UK US CH
Accumulatore opzionale	Accu opzionale - interno
Accumulatore tempo di carica	8 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	20 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	48 h
Batteria	nessuna batteria
Tipo di batteria/accumulatore	Li-Ion

Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Min]	0 %
Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	2 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	1250×800×380 mm
Peso netto	43 kg
Metodo di spedizione	Spedizioniere
Peso netto ca.	44 kg
Peso lordo ca.	70 kg
Peso di spedizione	76 kg

Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-250
Numero di articolo per calibrazione DAkKS	963-130
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

KERN IFB 600K-2-2023e



Robusta bilancia industriale con un massimo di tre interfacce

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

