

KERN IFC 150K20DM

KERN

Robusta bilancia industriale con un massimo di tre interfacce, opzionalmente anche con omologazione



Categoria

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

Sistema di misura

Possibilità di valutazione della conformità	✓
Tipo di bilancia	Bilancia a più campi
Numero di portata	2
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	60 kg; 150 kg
Divisione [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Risoluzione	3.000, 3.000
Linearità	± 0,02 kg; 0,05 kg
Riproducibilità	0,02 kg; 0,05 kg
Unità preimpostata	kg
Unità di misura	kg
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg g
Peso minimo [Min]	0,4 kg; 1 kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	150 kg (M1)
Possibili punti di regolazione	50 kg; 100 kg; 150 kg
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	10 min; 10 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,1 kg; 0,25 kg
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicone
Collegamento della celle di carico	6-conduttori

Omologazione

Marchio CE	✓
Approvazione del modello per valutazione della conformità	✓
Classe di precisione	III
Divisione di verifica [e]	0,02 kg; 0,05 kg
Valutazione della conformità possibile ex works	✓

Display

Tipo di display	LCD
Display tipo	LCD con retroilluminazione
Display dimensioni	160×60 mm
Display retroilluminato	sì
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)	500×400×124 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio, laccato
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	500×400 mm
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	3 m
Lunghezza consentita cavo del apparecchio indicatore [Max]	20 m
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Celle di carico - numero	1
Piedini di livellamento regolabili	✓
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 30 min

KERN IFC 150K20DM



Robusta bilancia industriale con un massimo di tre interfacce, opzionalmente anche con omologazione

	60 min 30 sec
Visualizzazione capacità	✓
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	✓
Memoria fiscale	memoria interna opzionale
Memoria fiscale - numero di locazioni di memoria	250.000
Interfacce	RS-232 (opzionale) Ethernet (opzionale) Memoria Alibi (opzionale, factory) 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	5 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	50 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, 50 / 60 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5,9V, 1A
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
	EURO
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	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)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	555×930×215 mm
Peso netto	11 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	11 kg
Peso lordo ca.	17 kg
Peso di spedizione	22,2 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

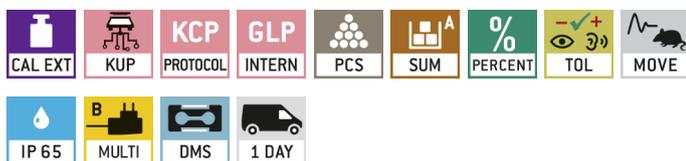
KERN IFC 150K20DM



Robusta bilancia industriale con un massimo di tre interfacce, opzionalmente anche con omologazione

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

