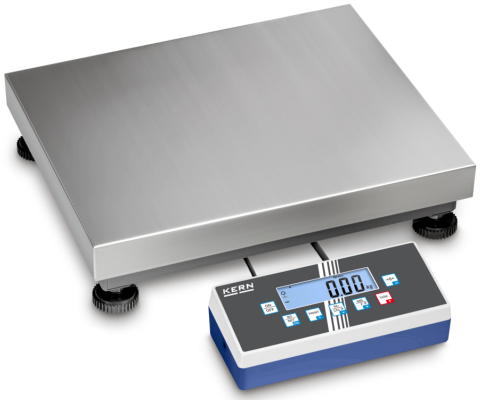
KERN **IOC 10K-3LM**

Bilance a piattaforma universali con molteplici possibilità di comunicazione, opzionalmente con omologazione



Categoria

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

Sistema di misura

Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	6 kg; 15 kg
Divisione [d]	0,002 kg; 0,005 kg
Riproducibilità	0,002 kg; 0,005 kg
Linearitá	± 0,002 kg; 0,005 kg
Peso minimo [Min]	0,04 kg; 0,1 kg
Possibilità di valutazione della conformità	✓
Risoluzione	3.000, 3.000
Range di tara	-15 kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	15 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	10 min; 10 min
Linearizzazione in punti	3
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,002 kg; 0,005 kg
Collegamento della celle di carico	4-conduttori
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg
Tipo di bilancia	Bilancia a più campi
Unità di misura	kg
Unità preimpostata	kg
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicone

Display

Tipo di display	LCD
Display tipo	LCD
Display retroilluminato	sì
Display dimensioni	110×35 mm
Display barrette	6
Display altezza cifre - cifra più piccola	25 mm
Display altezza cifre	25 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	268×115×80 mm
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	400×300 mm
Dimensioni superficie di pesata	400×300 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	400×300×110 mm
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio dolce
Materiale alloggiamento del display	plastica
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓
Stativo inclinabile	✓
Supporto a parete	✓
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio	0,1 Nm
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	3 m
Costruzione della piattaforma	Single-Cell
Celle di carico - numero	1

Funzioni

Funzione PreTare	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Determinazione percentuale	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Memoria fiscale	memoria interna opzionale
Memoria fiscale - numero di locazioni di memoria	250.000
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Funzione di conteggio	✓
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	30.000

KERN **IOC 10K-3LM**

Bilance a piattaforma universali con molteplici possibilità di comunicazione, opzionalmente con omologazione

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	500 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	5 g
Numero pezzi di riferimento	10, 20, 50, 100, 200
Protetta IP - unità completa	IP65
Protetta IP - display	IP65
Protetta IP - piattaforma	IP65
Protetta IP - cella di carico	IP65
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore	3 min off 5 min 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 (più volte)
Numero di tasti per il comando	7

Interfaccia

Interfacce	RS-232 di serie Ethernet (opzionale, factory) USB (opzionale, factory) WiFi (opzionale, factory) Memoria Alibi (opzionale, factory) USB-Host/Master (opzionale, factory)

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
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]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max
Alimentatore rimovibile	rimovibile
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V DC, 1000 mA
Presa di corrente per l'alimentatore	Interno più, esterno meno
Tipo di batteria/accumulatore	Pb
Batteria tempo di carica	100 h
Accumulatore	6 V; 1.3 Ah
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	26 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	43 h
Accumulatore tempo di carica	3 h
Accumulatore opzionale	Accu opzionale - interno
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]	80 %

Omologazione

Marchio CE	✓
Valutazione della conformità possibile ex works	✓
Classe di precisione	III
Divisione di verifica [e]	0,002 kg; 0,005 kg

Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-248
Numero di articolo per valutazione della conformità (omologazione)	965-228
Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-128
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	815×360×185 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	8 kg
Peso lordo ca.	9 kg
Peso di spedizione	10,9 kg

Informazioni sul prodotto

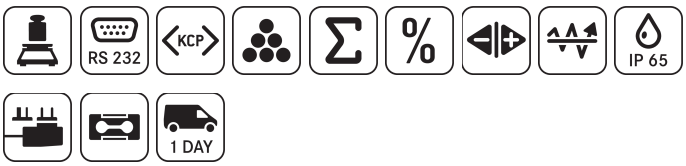
GTIN/Numero EAN	4045761207264
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

KERN **IOC 10K-3LM**

Bilance a piattaforma universali con molteplici possibilità di comunicazione, opzionalmente con omologazione

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

