

KERN HFD 10T-3IP

KERN

Robusta bilancia da gru ad alta risoluzione, anche classe di protezione IP67



Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilance da gru
Famiglia di prodotti	HFD

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a più campi
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	3000 kg; 6000 kg; 12000 kg
Divisione [d]	1 kg; 2 kg; 5 kg
Risoluzione	3.000, 3.000, 2.400
Linearità	± 2 kg; 4 kg; 10 kg
Riproducibilità	1 kg; 2 kg; 5 kg
Range di tara	11995 kg
Unità preimpostata	kg
Unità di misura	kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	12000 kg (M1)
Possibili punti di regolazione	12000 kg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	10 min; 10 min; 10 min
Carico eccentrico/off-centrico non possibile	✓
Scorrimento massimo (15 minuti)	10 kg
Scorrimento massimo (30 minuti)	20 kg
Cella di carico tipo	HS-16 15T
Collegamento della celle di carico	4-conduttori
Tolleranza (% da [Max])	0,2%
Fréquence de mesure interne	10 Hz

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Display

Tipo di display	LCD
Display dimensioni	115 x40 mm
Display retroilluminato	LED bianco
Display altezza cifre	30 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	194×160×129 mm
Dimensioni alloggiamento - larghezza (A)	194 mm
Dimensioni alloggiamento - profondo (B)	129 mm
Dimensioni alloggiamento - altezza/lunghezza (C)	160 mm
Dimensioni - altezza totale/lunghezza totale (D)	584 mm
Dimensioni gancio/al basso - diametro fori del dispositivo (G)	82,5 mm
Dimensioni - lunghezza interna (E)	521 mm
Dimensioni occhiello/top - diametro fori del dispositivo (F)	82,5 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	584×194×180 mm
Materiale alloggiamento	alluminio fuso
Materiale gancio di carico	acciaio forgiato non legato
Materiale sospensione	acciaio forgiato non legato
Materiale cella (celle) di carico	acciaio ad alta lega
Celle di carico - numero	1

Funzioni

Numero di tasti per il comando	5
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	selezionabile
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	3 min off 5 min 15 min
Funzionamento senza fili	✓
Visualizzazione capacità	✓
Funzione di tara	manualmente (una e più volte)

KERN HFD 10T-3IP

KERN

Robusta bilancia da gru ad alta risoluzione, anche classe di protezione IP67

Funzione Standby	✓
Funzionamento modulo radio	20 m
Livello di miscela/somma	Sum A
Funzione di memoria totale	✓
Protetta IP - unità completa	IP67

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	110 V - 240 V AC
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V DC, 2500 mA
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentazione in dotazione	Accumulatore e alimentazione
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO UK CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO UK CH
Accumulatore tempo di carica	12 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	30 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	70 h
Batteria	1×12 V, Type 23 A
Tipo di batteria/accumulatore	Li-Ion
Collegamento della batteria	Terminali a innesto
Batteria capacità	5.200 mAh

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)	720×270×270 mm
Peso netto	21 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	22 kg
Peso lordo ca.	24 kg
Peso di spedizione	23 kg

Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-252
--	---------

Numero di articolo per calibrazione DAkKS 963-133H

Numero di articolo per certificato di conformità 969-517

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

