

# KERN HFD 1T-4IP

**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]	300 kg; 600 kg; 1500 kg
Divisione [d]	0,1 kg; 0,2 kg; 0,5 kg
Risoluzione	3.000, 3.000, 3.000
Linearità	± 0,2 kg; 0,4 kg; 1 kg
Riproducibilità	0,1 kg; 0,2 kg; 0,5 kg
Range di tara	1499,5 kg
Unità preimpostata	kg
Unità di misura	kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	1500 kg (M1)
Possibili punti di regolazione	1000 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)	2 kg
Scorrimento massimo (30 minuti)	4 kg
Cella di carico tipo	HS-16 3T
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)	422 mm
Dimensioni gancio/al basso - diametro fori del dispositivo (G)	50,8 mm
Dimensioni - lunghezza interna (E)	384 mm
Dimensioni occhiello/top - diametro fori del dispositivo (F)	50,8 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	422×194×129 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 1T-4IP

# 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, 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	9 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	9 kg
Peso lordo ca.	10 kg
Peso di spedizione	10,5 kg

## Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-250
--	---------

Numero di articolo per calibrazione DAkKS 963-130H

Numero di articolo per certificato di conformità 969-517

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

