

# KERN HFA 1T-4

# KERN

Compatta bilancia da gru con display incorporato, utilizzabile anche per la misurazione della forza di trazione



## Categoria

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

## Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	1000 kg
Divisione [d]	0,5 kg
Riproducibilità	0,5 kg
Linearità	± 1 kg
Risoluzione	2.000
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	1000 kg (M3)
Possibili punti di regolazione	1000 kg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	10 min
Scorrimento massimo (15 minuti)	1 kg
Scorrimento massimo (30 minuti)	2 kg
Carico eccentrico/off-centrico non possibile	✓
Unità preimpostata	kg
	kg
Unità di misura	lb
	N
Fréquence de mesure interne	60 Hz
Tolleranza (% da [Max])	0,2%
Cella di carico tipo	alluminio rivestita in silicone

## Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre - cifra più piccola	2 mm
Display altezza cifre	23 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Inglese Linguaggio simbolico

## Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	90×55×255 mm
Dimensioni alloggiamento - larghezza (A)	90 mm
Dimensioni alloggiamento - profondo (B)	62 mm
Dimensioni alloggiamento - altezza/lunghezza (C)	100 mm
Dimensioni - altezza totale/lunghezza totale (D)	255 mm
Dimensioni - lunghezza interna (E)	165 mm
Dimensioni occhiello/top - diametro fuori del dispositivo (F)	27 mm
Dimensioni gancio/al basso - diametro fuori del dispositivo (G)	27 mm
Dimensioni occhiello/top - spessa (H)	30 mm
Dimensioni gancio/al basso - spessa (I)	30 mm
Materiale alloggiamento	alluminio
Materiale gancio di carico	boccola in acciaio inossidabile
Materiale alloggiamento del display	Acciaio
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Celle di carico - numero	1

## Funzioni

Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	visivo
Pesate sottobilancia	No
Visualizzazione capacità	✓
Funzione Hold	✓
Funzione Peak	✓
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	3 min 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	5 min 30 min 15 min

# KERN HFA 1T-4

# KERN

Compatta bilancia da gru con display incorporato, utilizzabile anche per la misurazione della forza di trazione

Funzione di tara	manualmente (più volte)
Numero di tasti per il comando	5

## Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Accumulatore e alimentazione
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO UK US
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO UK US CH
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	9 V, 800 mA
Tipo di batteria/accumulatore	NiMH
Batteria	3×1.5 V AA
Collegamento della batteria	Cuscinetto + Molla
Batteria tempo di carica	30 h
Batteria capacità	1.800 mAh
Batteria tensione	3,6 V
Accumulatore	HFA-A01
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	15 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	30 h
Accumulatore tempo di carica	12 h

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura di stoccaggio [Min]	-20 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	60 °C

## Omologazione

Marchio CE	✓
Testato TÜV	✓

## 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

## Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	400×330×130 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,8 kg
Peso lordo ca.	2,8 kg
Peso di spedizione	3,4 kg

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

