# KERN **HFA 10T-3**

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

| | |
|---|---|
| Sistema di pesata | Estensimetro |
| Portata [Max] | 10000 kg |
| Divisione [d] | 5 kg |
| Riproducibilità | 5 kg |
| Linearitá | ± 10 kg |
| Risoluzione | 2.000 |
| Possibilità di regolazione | Aggiustamenti con peso esterno |
| Peso di calibrazione consigliato | 10000 kg (M3) |
| Tempo di stabilizzazione | 2 s |
| Tempo di riscaldamento | 10 min |
| Carico eccentrico/off-centrico non possibile | ✓ |
| Tipo di bilancia | Bilancia a portata unica |
| Unità di misura | kg<br>lb<br>N |
| Fréquence de mesure interne | 60 Hz |
| Tolleranza (% da [Max]) | 0,2% |
| Scorrimento massimo (15 minuti) | 10 kg |
| Scorrimento massimo (30 minuti) | 20 kg |
| Unità preimpostata | kg |
| Cella di carico tipo | acciaio inossidable rivestita in silicone |

## Display

| | |
|---|---|
| Tipo di display | LCD |
| Display retroilluminato | sì |
| Display dimensioni | 60×36 mm |
| Display altezza cifre - cifra più piccola | 2 mm |
| Display altezza cifre | 23 mm |
| Linguaggi dell'interfaccia utente | Inglese<br>Linguaggio simbolico |

## Design

| | |
|---|---|
| Dimensioni alloggiamento (L×P×A) | 90×71,6×275 mm |
| Dimensioni alloggiamento - larghezza (A) | 90 mm |
| Dimensioni alloggiamento - profondo (B) | 72 mm |
| Dimensioni alloggiamento - altezza/lunghezza (C) | 100 mm |
| Dimensioni - altezza totale/ lunghezza totale (D) | 275 mm |
| Dimensioni - lunghezza interna (E) | 185 mm |
| Dimensioni occhiello/top - diametro fori del dispositivo (F) | 40 mm |
| Dimensioni gancio/al basso - diametro fori del dispositivo (G) | 40 mm |
| Dimensioni occhiello/top - spessa (H) | 40 mm |
| Dimensioni gancio/al basso - spessa (I) | 40 mm |
| Materiale alloggiamento | acciaio |
| Materiale gancio di carico | acciaio |
| Materiale alloggiamento del display | acciaio |
| Materiale cella (celle) di carico | acciaio inossidabile |
| 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<br>5 min<br>30 min<br>15 min |
| Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete | 5 min<br>30 min<br>15 min |

# KERN **HFA 10T-3**

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 |
| Tipo di alimentatore | Alimentatore di rete |
| Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione | EURO<br>UK<br>US |
| Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale | EURO<br>UK<br>US<br>CH |
| Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max] | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max] | 9 V, 800 mA |
| Presa di corrente per l'alimentatore | Adattatore vuoto, interno più, esterno 3,5 mm, interno 1,5 mm |
| 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 |
| Batteria – Peso singolo | 79 g |
| Capacità della batteria (Wh) | 6,48 Wh |
| Accumulatore | HFA-A01 |
| Accumulatore autonomia - con retroilluminazione | 15 h |
| Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione | 30 h |
| Accumulatore tempo di carica | 12 h |
| Batteria/accumulatore collegato | collegato elettricamente fisso, non isolato |

## 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 | 961-252 |
| Numero di articolo per calibrazione DAkkS | 963-133H |
| Numero di articolo per certificato di conformità | 969-517 |

## Imballaggio e spedizione

| | |
|---|---|
| Tempi di consegna | 1 d |
| Dimensioni imballaggio (L×P×H) | 390×315×125 mm |
| Metodo di spedizione | Servizio pacchi |
| Peso netto ca. | 6 kg |
| Peso lordo ca. | 7 kg |
| Peso di spedizione | 6,507 kg |

## Informazioni sul prodotto

| | |
|---|---|
| GTIN/Numero EAN | 4045761144545 |
| Classificazione REACH | nessuna sostanza proibita |

## Pittogrammi

### STANDARD




### OPTION

