# KERN **HFM 5T0.5**

Robusto dinamometro industriale con display a LED luminoso per una lettura ottimale in condizioni ambientali sfavorevoli



## Categoria

| | |
|---|---|
| Marchio | KERN |
| Categoria di prodotto | Bilance industriali |
| Gruppo di prodotti | Bilance da gru |
| Famiglia di prodotti | HFM |

## Sistema di misura

| | |
|---|---|
| Sistema di pesata | Estensimetro |
| Portata [Max] | 5000 kg |
| Divisione [d] | 0,5 kg |
| Riproducibilità | 2,5 kg |
| Linearitá | ± 5 kg |
| Risoluzione | 10.000 |
| Range di tara | -5000 kg |
| Possibilità di regolazione | Aggiustamenti con peso esterno |
| Peso di calibrazione consigliato | 5000 kg (M1) |
| Tempo di stabilizzazione | 2 s |
| Tempo di riscaldamento | 30 min |
| Carico eccentrico/off-centrico non possibile | ✓ |
| Tipo di bilancia | Bilancia a portata unica |
| Unità di misura | kg |
| Tolleranza (% da [Max]) | 0,2% |
| Scorrimento massimo (15 minuti) | 2 kg |
| Scorrimento massimo (30 minuti) | 4 kg |
| Unità preimpostata | kg |

## Display

| | |
|---|---|
| Tipo di display | Segmenti LED |
| Display retroilluminato | LED |
| Display altezza cifre | 30 mm |
| Linguaggi dell'interfaccia utente | Inglese |

## Design

| | |
|---|---|
| Dimensioni completamente assemblato (L×P×A) | 310×230×800 mm |
| Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A) | 300×190×230 mm |
| Dimensioni alloggiamento - larghezza (A) | 300 mm |
| Dimensioni alloggiamento - profondo (B) | 230 mm |
| Dimensioni alloggiamento - altezza/lunghezza (C) | 190 mm |
| Dimensioni - altezza totale/ lunghezza totale (D) | 730 mm |
| Dimensioni - lunghezza interna (E) | 650 mm |
| Dimensioni occhiello/top - diametro fori del dispositivo (F) | 74 mm |
| Dimensioni gancio/al basso - diametro fori del dispositivo (G) | 55 mm |
| Materiale alloggiamento | alluminio fuso |
| Materiale gancio di carico | acciaio, laccato |
| Materiale alloggiamento del display | alluminio fuso |
| Materiale cella (celle) di carico | acciaio inossidabile |
| Celle di carico - numero | 1 |

## Funzioni

| | |
|---|---|
| Funzionamento senza fili | ✓ |
| Pesate sottobilancia | No |
| Funzionamento modulo radio | 20 m |
| Funzione Hold | ✓ |
| Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore | off<br>5 min<br>10 min<br>30 min<br>20 min |
| Funzione di tara | manualmente (più volte) |
| Numero di tasti per il comando | 4 |

## 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<br>CH |
| Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale | EURO<br>AUS<br>UK |

# KERN **HFM 5T0.5**

Robusto dinamometro industriale con display a LED luminoso per una lettura ottimale in condizioni ambientali sfavorevoli

| | |
|---|---|
| | US<br>CH |
| Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max] | 110 V - 230 V AC |
| Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max] | 12 V, 500 mA |
| Presa di corrente per l'alimentatore | Adattatore vuoto, interno più, Ø esterno 5,5 mm, Ø interno 2,1 mm, lungo 9,5 mm |
| Tipo di batteria/accumulatore | Pb |
| Batteria | 1×12 V, Type 23 A |
| Collegamento della batteria | Terminali a innesto |
| Batteria tempo di carica | 50 h |
| Batteria capacità | 10.000 mAh |
| Batteria tensione | 6 V |
| Numero di celle della batteria | 1 |
| Batteria – Peso singolo | 1748 g |
| Batteria – Peso totale nell'articolo | 1748 g |
| Capacità della batteria (Wh) | 60 Wh |
| Test superati secondo UN 38.3 | ✓ |
| Accumulatore | 6 V, 10 Ah |
| Accumulatore autonomia - con retroilluminazione | 50 h |
| Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione | 50 h |
| Accumulatore tempo di carica | 14 h |
| Batteria/accumulatore collegato | collegato elettricamente fisso, nessuna corrente di dispersione (isolato) |

## Condizioni ambientali

| | |
|---|---|
| Temperatura ambiente [Min] | 0 °C |
| Temperatura ambiente [Max] | 40 °C |
| Umidità ambientale [Min] | 0 % |
| 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 | 963-132H |
| Numero di articolo per certificato di conformità | 969-517 |

## Imballaggio e spedizione

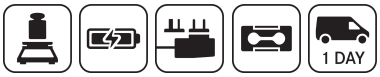
| | |
|---|---|
| Tempi di consegna | 1 d |
| Dimensioni imballaggio (L×P×H) | 400×810×455 mm |
| Metodo di spedizione | Servizio pacchi |
| Peso netto ca. | 18 kg |
| Peso lordo ca. | 28 kg |
| Peso di spedizione | 29,5 kg |

## Informazioni sul prodotto

| | |
|---|---|
| GTIN/Numero EAN | 4045761111707 |
| Classificazione REACH | nessuna sostanza proibita |

## Pittogrammi

### STANDARD




### OPTION

