

# KERN HFD 6T-3M

**KERN**

Robusta bilancia da gru ad alta risoluzione, opzionalmente con omologazione



## Categoria

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

## Sistema di misura

|                                              |                                |
|----------------------------------------------|--------------------------------|
| Sistema di pesata                            | Estensimetro                   |
| Portata [Max]                                | 6000 kg                        |
| Divisione [d]                                | 2 kg                           |
| Riproducibilità                              | 2 kg                           |
| Linearità                                    | ± 2 kg                         |
| Peso minimo [Min]                            | 40 kg                          |
| Possibilità di valutazione della conformità  | ✓                              |
| Risoluzione                                  | 3.000                          |
| Range di tara                                | 5998 kg                        |
| Possibilità di regolazione                   | Aggiustamenti con peso esterno |
| Peso di calibrazione consigliato             | 6000 kg (M1)                   |
| Tempo di stabilizzazione                     | 2 s                            |
| Tempo di riscaldamento                       | 10 min                         |
| Collegamento della celle di carico           | 4-conduttori                   |
| Unità (se l'unità è valutata in conformità)  | kg                             |
| Carico eccentrico/off-centrico non possibile | ✓                              |
| Tipo di bilancia                             | Bilancia a portata unica       |
| Unità di misura                              | kg                             |
| Fréquence de mesure interne                  | 10 Hz                          |
| Tolleranza (% da [Max])                      | 0,2%                           |
| Unità preimpostata                           | kg                             |
| Cella di carico tipo                         | HS-16 8T                       |

## Display

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Tipo di display                   | LCD                  |
| Display retroilluminato           | LED bianco           |
| Display dimensioni                | 115×40 mm            |
| Display altezza cifre             | 30 mm                |
| Linguaggi dell'interfaccia utente | Linguaggio simbolico |

## Design

|                                                                |                             |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)                    | 518×194×151 mm              |
| 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)               | 518 mm                      |
| Dimensioni - lunghezza interna (E)                             | 467 mm                      |
| Dimensioni occhiello/top - diametro fori del dispositivo (F)   | 68,3 mm                     |
| Dimensioni gancio/al basso - diametro fori del dispositivo (G) | 68,3 mm                     |
| Dimensioni occhiello/top - spessa (H)                          | 25,4 mm                     |
| Dimensioni gancio/al basso - spessa (I)                        | 25,4 mm                     |
| Materiale alloggiamento                                        | alluminio fuso              |
| Materiale sospensione                                          | acciaio forgiato non legato |
| Materiale gancio di carico                                     | acciaio forgiato non legato |
| Materiale cella (celle) di carico                              | acciaio ad alta lega        |
| Celle di carico - numero                                       | 1                           |

## Funzioni

|                                                                           |                              |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Funzionamento senza fili                                                  | ✓                            |
| Visualizzazione capacità                                                  | ✓                            |
| Funzionamento modulo radio                                                | 20 m                         |
| Funzione Standby                                                          | ✓                            |
| Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore | 3 min off<br>5 min<br>15 min |
| Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete  | selezionabile                |

# KERN HFD 6T-3M

**KERN**

Robusta bilancia da gru ad alta risoluzione, opzionalmente con omologazione

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Funzione di tara               | manualmente (una e 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>CH                                                                |
| Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale                 | EURO<br>UK<br>CH                                                                |
| Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]                   | 110 V - 240 V AC                                                                |
| Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]                   | 12 V, 2500 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                                           | Li-Ion                                                                          |
| Batteria                                                                | 1×12 V, Type 23 A                                                               |
| Collegamento della batteria                                             | Terminali a innesto                                                             |
| Batteria capacità                                                       | 5.200 mAh                                                                       |
| Numero di celle della batteria                                          | 4                                                                               |
| Batteria - Peso singolo                                                 | 193 g                                                                           |
| Batteria - Peso totale nell'articolo                                    | 772 g                                                                           |
| Capacità della batteria (Wh)                                            | 38,48 Wh                                                                        |
| Test superati secondo UN 38.3                                           | ✓                                                                               |
| Accumulatore                                                            | 7,4 V, 5200 mAh                                                                 |
| Accumulatore autonomia - con retroilluminazione                         | 30 h                                                                            |
| Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione                       | 70 h                                                                            |
| Accumulatore tempo di carica                                            | 12 h                                                                            |
| Batteria/accumulatore collegato                                         | collegato elettricamente fisso, non isolato                                     |

## Condizioni ambientali

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Temperatura ambiente [Min] | -10 °C |
| Temperatura ambiente [Max] | 40 °C  |
| Umidità ambientale [Min]   | 0 %    |
| Umidità ambientale [Max]   | 80 %   |

## Omologazione

|            |   |
|------------|---|
| Marchio CE | ✓ |
|------------|---|

|                                                 |      |
|-------------------------------------------------|------|
| Valutazione della conformità possibile ex works | ✓    |
| Classe di precisione                            | III  |
| Divisione di verifica [e]                       | 2 kg |
| Testato TÜV                                     | ✓    |

## Servizi

|                                                                    |          |
|--------------------------------------------------------------------|----------|
| Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione       | 961-252  |
| Numero di articolo per valutazione della conformità (omologazione) | 965-132H |
| Numero di articolo per calibrazione DAkKS                          | 963-132H |
| Numero di articolo per certificato di conformità                   | 969-517  |

## Imballaggio e spedizione

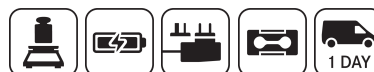
|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Tempi di consegna              | 1 d             |
| Dimensioni imballaggio (L×P×H) | 725×270×265 mm  |
| Metodo di spedizione           | Servizio pacchi |
| Peso netto ca.                 | 15 kg           |
| Peso lordo ca.                 | 17 kg           |
| Peso di spedizione             | 17 kg           |

## Informazioni sul prodotto

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| GTIN/Numero EAN       | 4045761214101             |
| Classificazione REACH | nessuna sostanza proibita |

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

