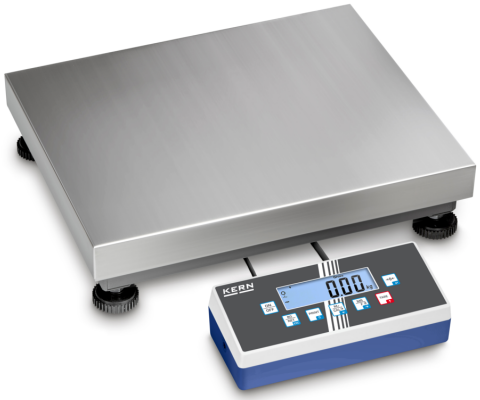
# KERN **IOC 6K-3M**

Bilance a piattaforma universali con molteplici possibilità di comunicazione, opzionalmente con omologazione



## Categoria

| | |
|---|---|
| Marchio | KERN |
| Categoria di prodotto | Bilance industriali |
| Gruppo di prodotti | Bilancia a piattaforma |
| Famiglia di prodotti | IOC |

## Sistema di misura

| | |
|---|---|
| Sistema di pesata | Estensimetro |
| Portata [Max] | 3 kg; 6 kg |
| Divisione [d] | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Riproducibilità | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Linearitá | ± 0,001 kg; 0,002 kg |
| Peso minimo [Min] | 0,02 kg; 0,04 kg |
| Possibilità di valutazione della conformità | ✓ |
| Risoluzione | 3.000, 3.000 |
| Range di tara | -6 kg |
| Possibilità di regolazione | Aggiustamenti con peso esterno |
| Peso di calibrazione consigliato | 6 kg (M1) |
| Tempo di stabilizzazione | 2 s |
| Tempo di riscaldamento | 10 min; 10 min |
| Linearizzazione in punti | 3 |
| Carico decentrato a 1/3 [Max] | 0,001 kg; 0,002 kg |
| Collegamento della celle di carico | 4-conduttori |
| Unità (se l'unità è valutata in conformità) | kg |
| Tipo di bilancia | Bilancia a più campi |
| Unità di misura | kg |
| Unità preimpostata | kg |
| Cella di carico tipo | alluminio IP65 rivestita in silicone |

## Display

| | |
|---|---|
| Tipo di display | LCD |
| Display tipo | LCD |
| Display retroilluminato | sì |
| Display dimensioni | 110×35 mm |
| Display barrette | 6 |
| Display altezza cifre - cifra più piccola | 25 mm |
| Display altezza cifre | 25 mm |
| Linguaggi dell'interfaccia utente | Linguaggio simbolico |

## Design

| | |
|---|---|
| Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A) | 268×115×80 mm |
| Dimensioni superficie di pesata (L×P) | 300×300 mm |
| Dimensioni superficie di pesata | 300×300 mm |
| Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A) | 300×300×110 mm |
| Materiale piatto di pesata | acciaio inox |
| Materiale piattaforma | acciaio dolce |
| Materiale alloggiamento del display | plastica |
| Materiale cella (celle) di carico | alluminio |
| Livella | ✓ |
| Piedini di livellamento regolabili | ✓ |
| Stativo inclinabile | ✓ |
| Supporto a parete | ✓ |
| Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio | 0,1 Nm |
| Apparecchio indicatore lunghezza cavo | 3 m |
| Costruzione della piattaforma | Single-Cell |
| Celle di carico - numero | 1 |

## Funzioni

| | |
|---|---|
| Funzione PreTare | ✓ |
| Livello di miscela/somma | Sum A |
| Determinazione percentuale | ✓ |
| Pesata tolleranza | ✓ |
| Pesata tolleranza - tipo di segnale | acusticamente visivo |
| Memoria fiscale | memoria interna opzionale |
| Memoria fiscale - numero di locazioni di memoria | 250.000 |
| Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili | ✓ |
| Funzione di conteggio | ✓ |
| Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio) | 24.000 |

# KERN **IOC 6K-3M**

Bilance a piattaforma universali con molteplici possibilità di comunicazione, opzionalmente con omologazione

| | |
|---|---|
| Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi | 250 mg |
| Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali | 2,5 g |
| Numero pezzi di riferimento | 10, 20, 50, 100, 200 |
| Protetta IP - unità completa | IP65 |
| Protetta IP - display | IP65 |
| Protetta IP - piattaforma | IP65 |
| Protetta IP - cella di carico | IP65 |
| Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore | 3 min<br>off<br>5 min<br>30 min<br>15 min |
| Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete | 3 min<br>off<br>5 min<br>30 min<br>15 min |
| Funzione di tara | manualmente (più volte) |
| Numero di tasti per il comando | 7 |

## Interfaccia

| | |
|---|---|
| Interfacce | RS-232 di serie<br>Ethernet (opzionale, factory)<br>USB (opzionale, factory)<br>WiFi (opzionale, factory)<br>Memoria Alibi (opzionale, factory)<br>USB-Host/Master (opzionale, factory) |

## Alimentazione

| | |
|---|---|
| Alimentazione in dotazione | Alimentatore |
| 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>UK<br>US |
| Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max] | 100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max |
| Alimentatore rimovibile | rimovibile |
| Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max] | 12 V DC, 1000 mA |
| Presa di corrente per l'alimentatore | Interno più, esterno meno |
| Tipo di batteria/accumulatore | Pb |
| Batteria tempo di carica | 100 h |
| Accumulatore | 6 V; 1.3 Ah |
| Accumulatore autonomia - con retroilluminazione | 26 h |
| Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione | 43 h |
| Accumulatore tempo di carica | 3 h |
| Accumulatore opzionale | Accu opzionale - interno |
| 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] | 0,001 kg; 0,002 kg |

## Servizi

| | |
|---|---|
| Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione | 961-248 |
| Numero di articolo per valutazione della conformità (omologazione) | 965-228 |
| Numero di articolo per calibrazione DAkkS | 963-128 |
| Numero di articolo per certificato di conformità | 969-517 |

## Imballaggio e spedizione

| | |
|---|---|
| Tempi di consegna | 1 d |
| Dimensioni imballaggio (L×P×H) | 710×365×180 mm |
| Metodo di spedizione | Servizio pacchi |
| Peso netto ca. | 6 kg |
| Peso lordo ca. | 7 kg |
| Peso di spedizione | 9,3 kg |

## Informazioni sul prodotto

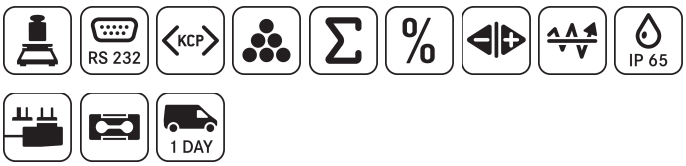
| | |
|---|---|
| GTIN/Numero EAN | 4045761207240 |
| Classificazione REACH | nessuna sostanza proibita |

# KERN **IOC 6K-3M**

Bilance a piattaforma universali con molteplici possibilità di comunicazione, opzionalmente con omologazione

## Pittogrammi

### STANDARD




### OPTION




### FACTORY

