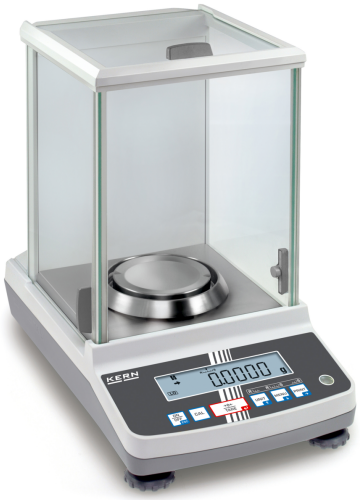
# KERN **ACJ 200-4M**

La più venduta tra le bilance analitiche, con sistema di pesata avanzato Single-Cell, opzionalmente con omologazione



## Categoria

| | |
|---|---|
| Marchio | KERN |
| Categoria di prodotto | Bilancia da laboratorio |
| Gruppo di prodotti | Bilancia analitica |
| Famiglia di prodotti | ACJ |

## Sistema di misura

| | |
|---|---|
| Sistema di regolazione automatico - Deviazione di temperatura standard | 2 °C |
| Sistema di pesata | Single-Cell |
| Portata [Max] | 220 g |
| Sistema di regolazione automatico - Intervallo di tempo standard | 4 h |
| Divisione [d] | 0,0001 g |
| Riproducibilità | 0,0002 g |
| Riproducibilità tipica | 0,00007 g |
| Linearitá | ± 0,0003 g |
| Peso minimo [Min] | 0,01 g |
| Possibilità di valutazione della conformità | ✓ |
| Risoluzione | 2.200.000 |
| Possibilità di regolazione | Aggiustamenti con peso interno (automatica)<br>Aggiustamenti con peso interno (manuale) |
| Peso di calibrazione consigliato | 200 g (E2) |
| Tempo di stabilizzazione | 3 s |
| Tempo di riscaldamento | 8 h |
| Carico decentrato a 1/3 [Max] | 0,0005 g |
| Unità (se l'unità è valutata in conformità) | g<br>mg<br>ct |
| Peso minimo [Min] (ct) | 0,1 ct |
| USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%) | 400 mg |
| USP Pesata minima tipica | 140 mg |
| Tipo di bilancia | Bilancia a portata unica |
| Unità di misura | g<br>mg<br>ct |
| Portata [Max] (ct) | 1100 ct |
| Divisione carato [d] (ct) | 0,001 ct |
| Unità preimpostata | g |

## Display

| | |
|---|---|
| Tipo di display | LCD |
| Display tipo | LCD |
| Display retroilluminato | no |
| Display dimensioni | 115×32 mm |
| Display altezza cifre | 14 mm |
| Linguaggi dell'interfaccia utente | Linguaggio simbolico |

## Design

| | |
|---|---|
| Dimensioni alloggiamento (L×P×A) | 213×333×338 mm |
| Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'interno (L×P×A) | 174×162×227 mm |
| Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'esterno (L×P×A) | 201×220×256 mm |
| Dimensioni superficie di pesata (Ø) | 91 mm |
| Dimensioni superficie di pesata | 91 mm |
| Materiale alloggiamento | alluminio fuso, plastica |
| Materiale piatto di pesata | acciaio inox |
| Materiale protettivo antivento | vetro |
| Materiale alloggiamento del display | plastica |
| Livella | ✓ |
| Piedini di livellamento regolabili | ✓ |

## Funzioni

| | |
|---|---|
| Funzione di memoria totale | ✓ |
| Livello di miscela/somma | Rez A (Totale netto) |
| Determinazione percentuale | ✓ |
| Determinazione della densità | ✓ |
| Pesata tolleranza | ✓ |
| Pesata tolleranza - tipo di segnale | visivo |
| Funzione Standby | ✓ |
| Funzione di conteggio | ✓ |
| Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio) | 220.000 |
| Peso di riferimento conteggio inseribile | ✓ |

# KERN **ACJ 200-4M**

La più venduta tra le bilance analitiche, con sistema di pesata avanzato Single-Cell, opzionalmente con omologazione

| | |
|---|---|
| Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi | 1 mg |
| Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali | 10 mg |
| Numero pezzi di riferimento | 5, 10, 20, 50, 100 |
| Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete | 0 - 99 min |
| Funzione di tara | manualmente (più volte) |
| Numero di tasti per il comando | 6 |

## Interfaccia

| | |
|---|---|
| Interfacce | RS-232 di serie<br>USB-Device |

## Alimentazione

| | |
|---|---|
| Alimentazione in dotazione | Alimentatore |
| Tipo di alimentatore | Alimentatore di rete |
| Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione | EURO<br>AUS<br>UK<br>US<br>CH |
| Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale | EURO<br>UK<br>US<br>CH |
| Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max] | 110 V - 230 V AC |
| Alimentatore rimovibile | rimovibile |
| Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max] | 12 V, 1 A |
| Presa di corrente per l'alimentatore | Adattatore vuoto, interno meno, Ø esterno 5,5 mm, Ø interno 2,1 mm, lungo 9,5 mm |

## Condizioni ambientali

| | |
|---|---|
| Temperatura ambiente [Min] | 10 °C |
| Temperatura ambiente [Max] | 30 °C |
| Umidità ambientale [Min] | 20 % |
| Umidità ambientale [Max] | 85 % |
| Temperatura di stoccaggio [Min] | -10 °C |
| Temperatura di stoccaggio [Max] | 50 °C |

## Omologazione

| | |
|---|---|
| Marchio CE | ✓ |
| Valutazione della conformità possibile ex works | ✓ |
| Classe di precisione | I |
| Divisione di verifica [e] | 0,001 g |
| Divisione di verifica [e] (ct) | 0,01 ct |

## Servizi

| | |
|---|---|
| Numero di articolo per valutazione della conformità (omologazione) | 965-201 |
| Numero di articolo per calibrazione DAkkS | 963-101 |
| Numero di articolo per certificato di conformità | 969-517 |

## Imballaggio e spedizione

| | |
|---|---|
| Tempi di consegna | 1 d |
| Dimensioni imballaggio (L×P×H) | 390×560×520 mm |
| Metodo di spedizione | Servizio pacchi |
| Peso netto ca. | 7 kg |
| Peso lordo ca. | 10 kg |
| Peso di spedizione | 22,7 kg |

## Informazioni sul prodotto

| | |
|---|---|
| GTIN/Numero EAN | 4045761235656 |
| Classificazione REACH | nessuna sostanza proibita |

## Pittogrammi

### STANDARD




### OPTION




### FACTORY

