

KERN ALJ 210-5A

KERN

Bilancia semimicro a portata unica di grande portata, display grafico e comoda funzione miscela



Categoria

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

Sistema di misura

| | |
|--|---|
| Sistema di pesata | Compensazione magnetica |
| Portata [Max] | 210 g |
| USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%) | 100 mg |
| Divisione [d] | 0,00001 g |
| Sistema di regolazione automatico - Deviazione di temperatura standard | 1,2 °C |
| Sistema di regolazione automatico - Intervallo di tempo standard | 3 h |
| Riproducibilità | 0,00005 g |
| Linearità | ± 0,0001 g |
| Risoluzione | 21.000.000 |
| Possibilità di regolazione | Aggiustamenti con peso interno (automatica) |
| Peso di calibrazione consigliato | 200 g (E2) |
| Possibili punti di regolazione | 200 g |
| Tempo di stabilizzazione | 10 s |
| Carico decentrato a 1/3 [Max] | 0,00003 g |
| Portata [Max] (ct) | 1050 ct |
| Tipo di bilancia | Bilancia a portata unica |
| Unità di misura | g mg gn dwt |

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| | tl (Tw) |
| | tl (HK) |
| | ozt |
| | tl (Singap, Malays) |
| | ct |
| | mo |
| | lb |
| | oz |
| Scorrimento massimo (15 minuti) | 0,1 mg |
| Scorrimento massimo (30 minuti) | 0,2 mg |
| Unità preimpostata | g |
| Divisione carato [d] (ct) | 0,001 ct |

Display

| | |
|---|--|
| Tipo di display | LCD grafico |
| Display tipo | LCD Grafico |
| Display retroilluminato | sì |
| Display dimensioni | 132×38 mm |
| Display altezza cifre - cifra più piccola | 4 mm |
| Display altezza cifre | 15 mm |
| Linguaggi dell'interfaccia utente | Tedesco Inglese Francese Spagnolo Italiano Portoghese |

Design

| | |
|--|----------------------|
| Dimensioni alloggiamento (L×P×A) | 210×340×330 mm |
| Dimensioni completamente assemblato (L×P×A) | 210×340×330 mm |
| Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'interno (L×P×A) | 160×170×225 mm |
| Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'esterno (L×P×A) | 172×185×245 mm |
| Dimensioni anello protettivo antivento - all'esterno (Ø×A) | 127×30 mm |
| Dimensioni superficie di pesata (Ø) | 80 mm |
| Dimensioni superficie di pesata | 80 mm |
| Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A) | 240×170×185 mm |
| Materiale alloggiamento | plastica |
| Materiale piatto di pesata | acciaio inox |
| Materiale piattaforma | acciaio inossidabile |
| Materiale protettivo antivento | vetro |
| Materiale alloggiamento del display | plastica |
| Livella | ✓ |
| Piedini di livellamento regolabili | ✓ |

Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio 0,1 Nm

Funzioni

| | |
|--|---|
| Funzione PreTare | ✓ |
| Livello di miscela/somma | Rez B (Totale netto, memoria con denominazioni in testo semplice + setpoint, anche per la stampa) |
| Composizione di miscele - numero di voci del database | 99 |
| Composizione di miscele - numero di ingredienti per voce del database | 20 |
| Determinazione percentuale | ✓ |
| Funzione di dosaggio | ✓ |
| Determinazione della densità | ✓ |
| Pesata tolleranza | ✓ |
| Pesata tolleranza - tipo di segnale | acusticamente visivo |
| Pesate sottobilancia | No |
| Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili | ✓ |
| Indicazione ora | ✓ |
| Visualizzazione capacità | ✓ |
| Funzione Standby | ✓ |
| Funzione di conteggio | ✓ |
| Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio) | 210.000 |
| Peso di riferimento conteggio inseribile | ✓ |
| 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 | 10, 25, 50, 100, input |
| Funzione Peak | ✓ |
| Memoria - dimensione totale | 99 GB |
| Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete | off 5 min 2 min 15 min |
| Funzione di tara | manualmente (più volte) |
| Numero di tasti per il comando | 6 |

Interfaccia

Interfacce RS-232 di serie

Alimentazione

| | |
|---|--|
| Alimentazione in dotazione | Alimentatore |
| Tipo di alimentatore | Alimentatore di rete |
| Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione | EURO AUS UK US CH |
| Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale | EURO AUS UK US CH |
| Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max] | dipendente dal paese |
| Alimentatore rimovibile | rimovibile |
| Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max] | 24 V 1 A |
| Presenza di corrente per l'alimentatore | Adattatore vuoto, interno più, Ø esterno 5,5 mm, Ø interno 2,1 mm, lungo 10,5 mm |

Condizioni ambientali

| | |
|---------------------------------|--------|
| Temperatura ambiente [Min] | 5 °C |
| Temperatura ambiente [Max] | 35 °C |
| Umidità ambientale [Min] | 20 % |
| Umidità ambientale [Max] | 80 % |
| Utilizzare la temperatura [Min] | 5 °C |
| Utilizzare la temperatura [Max] | 35 °C |
| Temperatura di stoccaggio [Min] | -10 °C |
| Temperatura di stoccaggio [Max] | 40 °C |

Omologazione

Marchio CE ✓

Servizi

| | |
|--|---------|
| 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) | 520×420×535 mm |
| Metodo di spedizione | Servizio pacchi |
| Peso netto ca. | 6 kg |
| Peso lordo ca. | 9 kg |

KERN ALJ 210-5A

KERN

Bilancia semimicro a portata unica di grande portata, display grafico e comoda funzione miscela

Peso di spedizione 23,4 kg

Peso volumetrico della spedizione 23,4 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN 4045761252882

Numero merceologico 90160010

Classificazione REACH nessuna sostanza proibita

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

