

KERN ALS 250-4A

KERN

Bilancia analitica con elevata capacità di pesatura, display grafico e comoda funzione di ricetta



Peso di calibrazione consigliato	250 g (E2)
Tempo di stabilizzazione	4 s
Tempo di riscaldamento	8 h
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,0004 g
Scorrimento massimo (15 minuti)	1 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	2 mg

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Display

Tipo di display	LCD grafico
Display dimensioni	132×38 mm
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre - cifra più piccola	4 mm
Display altezza cifre	15 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Inglese

Design

Dimensioni alloggiamento (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 completamente assemblato (L×P×A)	210×340×330 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale protettivo antivento	vetro
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	80 mm
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio	0,1 Nm
Piedini di livellamento regolabili	✓

Funzioni

Numero di tasti per il comando	6
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off 5 min 2 min 15 min
Visualizzazione capacità	✓
Funzione PreTare	✓
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Determinazione della densità	✓
Determinazione percentuale	✓
Funzione di conteggio	✓
Pesata tolleranza	✓

Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilancia da laboratorio
Gruppo di prodotti	Bilancia analitica
Famiglia di prodotti	ALS-A

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Compensazione magnetica
Portata [Max]	250 g
Portata [Max] (ct)	1250 ct
Divisione [d]	0,0001 g
Divisione carato [d] (ct)	0,001 ct
Risoluzione	2.500.000
Linearità	± 0,0003 g
Riproducibilità	0,0001 g
Unità preimpostata	g

Unità di misura	g mg gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz
-----------------	--

USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	200 mg
-------------------------------------	--------

Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
----------------------------	--------------------------------

KERN ALS 250-4A

KERN

Bilancia analitica con elevata capacità di pesatura, display grafico e comoda funzione di ricetta

Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Funzione Standby	✓
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
Pesate sottobilancia	No
Interfacce	RS-232 di serie

Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	1 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	10 mg
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Numero pezzi di riferimento	10, 25, 50, 100, n (qualsiasi numero di pezzi)
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	250.000

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	dipendente dal paese
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	24 V 1 A
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO AUS UK US CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO UK US CH

Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Max]	80 %
--------------------------	------

Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	40 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	400×515×615 mm
Peso netto	6,2 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	7 kg
Peso lordo ca.	9 kg
Peso di spedizione	25,3 kg

Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-101
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

