

KERN ADJ 100-4

KERN

Il leader nel prezzo per quanto riguarda le bilance analitiche con calibrazione interna



Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilancia da laboratorio
Gruppo di prodotti	Bilancia analitica
Famiglia di prodotti	ADJ

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Compensazione magnetica
Portata [Max]	120 g
Portata [Max] (ct)	600 ct
Divisione [d]	0,0001 g
Divisione carato [d] (ct)	0,001 ct
Risoluzione	1.200.000
Linearità	± 0,0004 g
Riproducibilità	0,0002 g
Range di tara	120 g
Unità preimpostata	g
	g
Unità di misura	ct
	lb
	oz
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso interno (automatica)
Peso di calibrazione consigliato	120 g (E2)
Possibili punti di regolazione	100 g; 120 g
Sistema di regolazione automatico - Deviazione di temperatura standard	2 °C

Sistema di regolazione automatico - Intervallo di tempo standard	3 h
Tempo di stabilizzazione	4 s
Tempo di riscaldamento	8 h
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,0005 g
Scorrimento massimo (15 minuti)	1 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	2 mg

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre	16 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	230×310×330 mm
Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'interno (L×P×A)	170×160×205 mm
Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'esterno (L×P×A)	175×175×230 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale protettivo antivento	vetro
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	90 mm
Piedini di livellamento regolabili	✓

Funzioni

Numero di tasti per il comando	6
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Determinazione percentuale	✓
Funzione di conteggio	✓
Funzione Standby	✓
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
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 20, 50, 100
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	120.000

KERN ADJ 100-4

KERN

Il leader nel prezzo per quanto riguarda le bilance analitiche con calibrazione interna

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 - 265 V; 50 - 60 Hz; 2,0 A
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V; 2 A
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO UK US
	EURO
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	UK US CH

Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Min]	20 %
Umidità ambientale [Max]	85 %
Temperatura ambiente [Min]	10 °C
Temperatura ambiente [Max]	30 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-10 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	40 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	375×524×412 mm
Peso netto	5 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	5,0 kg
Peso lordo ca.	8 kg
Peso di spedizione	16,2 kg

Servizi

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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

