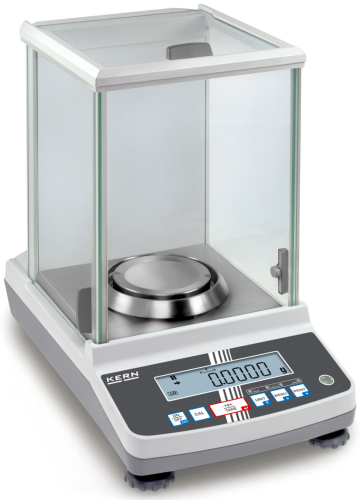
KERN **ACS 100-4**

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



Categoria

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

Sistema di misura

Sistema di pesata	Single-Cell
Portata [Max]	120 g
Divisione [d]	0,0001 g
Riproducibilità	0,0002 g
Riproducibilità tipica	0,00006 g
Linearitá	± 0,0003 g
Risoluzione	1.200.000
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	100 g (E2)
Possibili punti di regolazione	50 g
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	8 h
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,0005 g
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
USP Pesata minima tipica	120 mg
Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Unità di misura	g mg gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct oz ffa bat m PCS mom
Portata [Max] (ct)	600 ct
Scorrimento massimo (15 minuti)	1 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	2 mg
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	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)	120.000
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓

KERN **ACS 100-4**

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

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 USB-Device

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 UK US 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	✓

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)	392×570×520 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	6 kg
Peso lordo ca.	9 kg
Peso di spedizione	23,2 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761235694
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

