

KERN ABT 100-5NM

KERN

Il modello premium con sistema di pesata Single-Cell



Sistema di regolazione automatico
- Deviazione di temperatura standard 0,5 °C

Sistema di regolazione automatico
- Intervallo di tempo standard 4 h

Tempo di stabilizzazione 10 s

Tempo di riscaldamento 8 h

Carico decentrato a 1/3 [Max] 0,00015 g

Omologazione

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

Display

Tipo di display	LCD
Display altezza cifre	14 mm

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	217×356×338 mm
Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'interno (L×P×A)	168×172×223 mm
Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'esterno (L×P×A)	200×240×260 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale alloggiamento	metallo
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale protettivo antivento	vetro
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	80 mm
Piedini di livellamento regolabili	✓

Funzioni

Numero di tasti per il comando	6
Visualizzazione capacità	✓
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Determinazione percentuale	✓
Funzione di conteggio	✓
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Funzione Standby	✓
Livello di miscela/somma	Rez A (Totale netto)
Funzione di memoria totale	✓
Pesate sottobilancia	Gancio (incluso nella consegna)
Interfacce	RS-232 di serie

Categoria

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

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Single-Cell
Portata [Max]	101 g
Portata [Max] (ct)	505 ct
Divisione [d]	0,00001 g
Divisione carato [d] (ct)	0,0001 ct
Risoluzione	10.100.000
Linearità	± 0,00015 g
Riproducibilità	0,00005 g
Range di tara	101 g
Unità preimpostata	g
Unità di misura	g ct
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	g ct
Peso minimo [Min]	0,001 g
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	100 mg
Peso minimo [Min] (ct)	0,01 ct
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno Aggiustamenti con peso interno (automatica) Aggiustamenti con peso interno (manuale)

KERN ABT 100-5NM

KERN

Il modello premium con sistema di pesata Single-Cell

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, 20, 50, 100
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	101.000

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	110 V - 230 V AC
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V DC, 1000 mA
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentazione in dotazione	Alimentatore
	EURO
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	AUS UK US CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO AUS UK US CH

Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	10 °C
Temperatura ambiente [Max]	30 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-10 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	50 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	433×684×647 mm
Peso netto	7,529 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	8 kg
Peso lordo ca.	13 kg
Peso di spedizione	38,3 kg

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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

