

KERN EMB 100-3

KERN

Bilancia da laboratorio modello base con prestazioni straordinarie



Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilancia da laboratorio
Gruppo di prodotti	Bilance didattiche
Famiglia di prodotti	EMB

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	100 g
Divisione [d]	0,001 g
Riproducibilità	0,001 g
Linearità	± 0,005 g
Risoluzione	100.000
Range di tara	100 g
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	100 g (F1)
Possibili punti di regolazione	100 g
Tempo di stabilizzazione	2,5 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,005 g
Scorrimento massimo (15 minuti)	10 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	20 mg
Unità preimpostata	g
	g
Unità di misura	dwt
	ozt
	oz

Display

Tipo di display	LCD
-----------------	-----

Display retroilluminato	no
Display dimensioni	58×18 mm
Display altezza cifre	15 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	170×244×54 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	170×240×92 mm
Dimensioni anello protettivo antivento - all'interno (Ø×A)	96×35 mm
Dimensioni anello protettivo antivento - all'esterno (Ø×A)	105×35 mm
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	82 mm
Dimensioni superficie di pesata	82 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	plastica, verniciatura conduttiva
Materiale protettivo antivento	plastica
Materiale alloggiamento del display	Plastica

Funzioni

Pesate sottobilancia	Gancio (incluso nella consegna)
Protetta IP - unità completa	-
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	3 min
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Numero di tasti per il comando	2

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Batteria
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
	EURO
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	UK US CH
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	9 V, 300 mA
Tipo di batteria/accumulatore	Alcalino(-manganese)
Batteria	blocco di 9 V
Collegamento della batteria	Cuscinetto + Molla
Batteria tempo di carica	12 h
Batteria tensione	9 V
Accumulatore	KS-A01

KERN EMB 100-3



Bilancia da laboratorio modello base con prestazioni straordinarie

Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	50 h
Accumulatore tempo di carica	10 h
Accumulatore opzionale	Accu opzionale

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura di stoccaggio [Min]	-20 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	60 °C

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-127
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	220×290×147 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	0,85 kg
Peso lordo ca.	1,4 kg
Peso di spedizione	1,9 kg

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

