

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

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

Tipo di bilancia Bilancia a portata unica

Unità di misura	g
	dwt
	ozt
	oz

Scorrimento massimo (15 minuti) 10 mg

Scorrimento massimo (30 minuti) 20 mg

Unità preimpostata g

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
Tipo di alimentatore	Alimentatore di rete
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO 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
Presenza di corrente per l'alimentatore	Adattatore vuoto, interno meno, Ø interno 2,1 mm, Ø esterno 5,5 mm, lungo 12 mm
Tipo di batteria/accumulatore	Alcalino(-manganese)
Batteria	blocco di 9 V
Collegamento della batteria	Cuscinetto + Molla

KERN EMB 100-3

KERN

Bilancia da laboratorio modello base con prestazioni straordinarie

Batteria tempo di carica	16 h
Batteria tensione	9 V
Numero di celle della batteria	1
Batteria - Peso singolo	45,5 g
Batteria - Peso totale nell'articolo	45,5 g
Accumulatore	KS-A01
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	50 h
Accumulatore tempo di carica	10 h
Accumulatore opzionale	Accu opzionale
Batteria/accumulatore collegato	non collegato, allegato

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

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761098060
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

