

KERN EW 420-3NM

KERN

Il classico con il robusto sistema di pesata a diapason



Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,003 g
Scorrimento massimo (15 minuti)	10 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	20 mg

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Display

Tipo di display	LCD
Display dimensioni	109×22 mm
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre	17 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	180×235×75 mm
Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'interno (L×P×A)	158×130×78 mm
Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'esterno (L×P×A)	174×144×105 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	185×235×165 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale protettivo antivento	plastica
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	118 mm
Piedini di livellamento regolabili	✓
Protettivo antivento opzionale	✓

Funzioni

Numero di tasti per il comando	5
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	3 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore	3 min
Visualizzazione capacità	✓
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Determinazione percentuale	✓
Funzione di conteggio	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	visivo
Pesate sottobilancia	Occhiello (opzionale)
Interfacce	RS-232 di serie

Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilancia da laboratorio
Gruppo di prodotti	Bilancia di precisione
Famiglia di prodotti	EW-N

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Diapason
Portata [Max]	420 g
Divisione [d]	0,001 g
Risoluzione	420.000
Linearità	± 0,003 g
Riproducibilità	0,001 g
Unità preimpostata	g

Unità di misura	g
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	mo
	lb
	oz
	tol

USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	200 g (E2); 200 g (E2)
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	4 h

KERN EW 420-3NM

KERN

Il classico con il robusto sistema di pesata a diapason

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	10, 30, 50, 100
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	420.000

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V, 1 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 CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO AUS UK US CH
Accumulatore opzionale	Accu opzionale
Accumulatore tempo di carica	12 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	12 h
Tipo di batteria/accumulatore	NiCd

Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	10 °C
Temperatura ambiente [Max]	30 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-20 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	60 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	400×325×220 mm
Peso netto	1,358 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,4 kg
Peso lordo ca.	3,0 kg
Peso di spedizione	5,7 kg

Servizi

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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

