

KERN EW 420-3NM

Il classico con il robusto sistema di pesata a diapason

KERN



Categoria

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

Sistema di misura

Sistema di pesata	Diapason
Portata [Max]	420 g
Divisione [d]	0,001 g
Riproducibilità	0,001 g
Linearità	± 0,003 g
Risoluzione	420.000
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
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,003 g
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica

Unità di misura

g
gn
dwt
tl (Tw)
tl (HK)
ozt
tl (Singap, Malays)
ct
lb
oz
to
mom

Scorrimento massimo (15 minuti)	10 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	20 mg
Unità preimpostata	g

Display

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

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	180×235×75 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	185×235×165 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 superficie di pesata (Ø)	118 mm
Dimensioni superficie di pesata	118 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale protettivo antivento	plastica
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓
Protettivo antivento opzionale	✓

Funzioni

Determinazione percentuale	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	visivo
Pesate sottobilancia	Occhiello (opzionale)
Visualizzazione capacità	✓
Funzione di conteggio	✓
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	420.000
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
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	3 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	3 min

KERN EW 420-3NM

KERN

Il classico con il robusto sistema di pesata a diapason

Funzione di tara	manualmente (più volte)
Numero di tasti per il comando	5

Interfaccia

Interfacce	RS-232 di serie
------------	-----------------

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
	AUS
	UK
	US
	CH

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
---	-------------------------

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V, 1 A
---	-----------

Presa di corrente per l'alimentatore	Adattatore vuoto interno meno, Ø esterno 5,2 mm, Ø interno 1,7 mm, lungo 9,4 mm
--------------------------------------	---

Tipo di batteria/accumulatore	NiCd
-------------------------------	------

Accumulatore	EG-A04
--------------	--------

Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	12 h
---	------

Accumulatore tempo di carica	12 h
------------------------------	------

Accumulatore opzionale	Accu opzionale
------------------------	----------------

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	10 °C
----------------------------	-------

Temperatura ambiente [Max]	30 °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)	400×325×220 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,4 kg
Peso lordo ca.	3,0 kg
Peso di spedizione	5,7 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761028784
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

