

KERN EG 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	EG

Sistema di misura

Sistema di pesata	Diapason
Portata [Max]	420 g
Divisione [d]	0,001 g
Riproducibilità	0,001 g
Linearità	± 0,003 g
Peso minimo [Min]	0,02 g
Possibilità di valutazione della conformità	✓
Risoluzione	420.000
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso interno (manuale)
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	4 h
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,003 g
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	g ct
Peso minimo [Min] (ct)	0,2 ct
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Unità di misura	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays)

ct
mo
lb
oz
tol

Portata [Max] (ct)	2100 ct
Divisione carato [d] (ct)	0,01 ct
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 piattaforma	acciaio inossidabile
Materiale protettivo antivento	plastica
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓
Protettivo antivento opzionale	✓

Funzioni

Determinazione percentuale	✓
Pesata tolleranza	✓
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

KERN EG 420-3NM

KERN

Il classico con il robusto sistema di pesata a diapason

Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore	3 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	3 min
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 UK US CH
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Alimentatore rimovibile	rimovibile
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 %

Omologazione

Marchio CE	✓
Valutazione della conformità possibile ex works	✓
Classe di precisione	II

Divisione di verifica [e]	0,01 g
Divisione di verifica [e] (ct)	0,1 ct

Servizi

Numero di articolo per valutazione della conformità (omologazione)	965-216
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)	400×320×220 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,8 kg
Peso lordo ca.	3,4 kg
Peso di spedizione	5,6 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761212626
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

