

KERN EG 4200-2NM

KERN

Il classico con il robusto sistema di pesata a diapason



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

Sistema di misura	
Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Diapason
Portata [Max]	4200 g
Portata [Max] (ct)	21000 ct
Divisione [d]	0,01 g
Divisione carato [d] (ct)	0,1 ct
Risoluzione	420.000
Linearità	± 0,02 g
Riproducibilità	0,01 g
Unità preimpostata	g
Unità di misura	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz tol
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	g ct
Peso minimo [Min]	0,5 g
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Peso minimo [Min] (ct)	5 ct

Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso interno (manuale)
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	4 h
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,03 g

Omologazione	
Marchio CE	✓
Classe di precisione	II
Divisione di verifica [e]	0,1 g
Divisione di verifica [e] (ct)	1 ct
Valutazione della conformità possibile ex works	✓

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 completamente assemblato (L×P×A)	180×235×75 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	Acciaio inox
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	180×160 mm
Piedini di livellamento regolabili	✓

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	✓
Pesate sottobilancia	Occhiello (opzionale)
Interfacce	RS-232 di serie

KERN EG 4200-2NM

KERN

Il classico con il robusto sistema di pesata a diapason

Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	10 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	100 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 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

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	410×325×230 mm
Peso netto	3,87 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	4,0 kg
Peso lordo ca.	6 kg
Peso di spedizione	6,1 kg

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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

