

KERN PLJ 4200-2F

KERN

Serie di bilance di precisione con portate enormi – ideale per contenitori tara pesanti o campioni grandi



Categoria

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

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	4200 g
Portata [Max] (ct)	21000 ct
Divisione [d]	0,01 g
Risoluzione	420.000
Linearità	± 0,04 g
Riproducibilità	0,02 g
Range di tara	4200 g
Unità preimpostata	g

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

USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%) 40 g

Possibilità di regolazione Aggiustamenti con peso interno (automatica)

Sistema di regolazione automatico
- Deviazione di temperatura standard 1,2 °C

Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	4 h
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,04 g
Scorrimento massimo (15 minuti)	100 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	200 mg

Omologazione

Marchio CE ✓

Display

Tipo di display	LCD grafico
Display dimensioni	132×38 mm
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre - cifra più piccola	4 mm
Display altezza cifre	15 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Inglese

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	210×340×120 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	210×340×120 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	Acciaio inox
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	160 mm
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio	0,1 Nm
Piedini di livellamento regolabili	✓

Funzioni

Numero di tasti per il comando	6
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off 5 min 2 min 15 min
Visualizzazione capacità	✓
Indicazione ora	✓
Funzione PreTare	✓
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Determinazione della densità	✓
Determinazione percentuale	✓
Funzione di conteggio	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓

KERN PLJ 4200-2F

KERN

Serie di bilance di precisione con portate enormi – ideale per contenitori tara pesanti o campioni grandi

Funzione Standby	✓
Livello di miscela/somma	Rez B (Totale netto, memoria con denominazioni in testo semplice + setpoint, anche per la stampa)
Composizione di miscele - numero di voci del database	99
Composizione di miscele - numero di ingredienti per voce del database	20
Pesate sottobilancia	No
Interfacce	RS-232 di serie

Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	50 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	500 mg
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓ 10, 25, 50, 100, n (qualsiasi numero di pezzi)
Numero pezzi di riferimento	
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	84.000

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	9 V DC, 1000 mA
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentazione in dotazione	Alimentatore EURO
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	AUS UK US CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO UK US CH

Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	15 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	40 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	500×360×420 mm
Peso netto	4,9 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	5,0 kg
Peso lordo ca.	8 kg
Peso di spedizione	15,1 kg

Servizi

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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

