

KERN PBS 4200-2M

KERN

Bilancia da laboratorio multifunzione con sistema di pesata Single-Cell



Categoria

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

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Single-Cell
Portata [Max]	4200 g
Divisione [d]	0,01 g
Risoluzione	420.000
Linearità	± 0,02 g
Riproducibilità	0,01 g
Unità preimpostata	g
Unità di misura	kg g
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	4 kg (E2)
Tempo di stabilizzazione	2,5 s
Tempo di riscaldamento	4 h
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,05 g
Scorrimento massimo (15 minuti)	100 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	200 mg

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre	14 mm

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	200×320×85 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	170×180×5 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale alloggiamento	alluminio fuso
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	180×190 mm
Piedini di livellamento regolabili	✓

Funzioni

Numero di tasti per il comando	6
Visualizzazione capacità	✓
Funzione PreTare	✓
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Determinazione della densità	✓
Funzione di dosaggio	✓
Determinazione percentuale	✓
Funzione di conteggio	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	visivo
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Funzione Standby	✓
Funzione Peak	✓
Livello di miscela/somma	Rez A (Totale netto)
Pesate sottobilancia	Gancio (incluso nella consegna)
Interfacce	RS-232 di serie

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, 25, 50, 100, n (qualsiasi numero di pezzi)
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	420.000

KERN PBS 4200-2M

KERN

Bilancia da laboratorio multifunzione con sistema di pesata Single-Cell

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V DC, 1000 mA
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

Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	10 °C
Temperatura ambiente [Max]	30 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-10 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	50 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	450×370×255 mm
Peso netto	3,18 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	3,2 kg
Peso lordo ca.	5,0 kg
Peso di spedizione	8,5 kg

Servizi

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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

