KERN **PLS 4200-2F**

Bilancia di precisione di alta qualità con comodo display grafico ed enorme campo di pesata



Categoria

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

Sistema di misura

Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	4200 g
Divisione [d]	0,01 g
Riproducibilità	0,01 g
Linearitá	± 0,04 g
Risoluzione	420.000
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	4 kg (E2)
Possibili punti di regolazione	4 kg
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	4 h
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,03 g
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Unità di misura	g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz
Portata [Max] (ct)	21000 ct
Divisione carato [d] (ct)	0,1 ct
Scorrimento massimo (15 minuti)	100 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	200 mg
Unità preimpostata	g

Display

Tipo di display	LCD grafico
Display retroilluminato	sì
Display dimensioni	132×38 mm
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
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	160 mm
Dimensioni superficie di pesata	160 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio inossidabile
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓

Funzioni

Funzione di memoria totale	✓
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
Determinazione percentuale	✓
Determinazione della densità	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Pesate sottobilancia	Occhiello (incluso nella consegna)
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Indicazione ora	✓

KERN **PLS 4200-2F**

Bilancia di precisione di alta qualità con comodo display grafico ed enorme campo di pesata

Visualizzazione capacità	✓
Funzione Standby	✓
Funzione di conteggio	✓
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	84.000
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	50 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	500 mg
Numero pezzi di riferimento	10, 25, 50, 100, n (qualsiasi numero di pezzi)
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off 5 min 2 min 15 min
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Numero di tasti per il comando	6

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]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Alimentatore rimovibile	rimovibile
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	9 V DC, 1000 mA
Presa di corrente per l'alimentatore	Adattatore vuoto, interno più, Ø esterno 5,5 mm, Ø interno 2,1 mm, lungo 10,5 mm

Condizioni ambientali

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

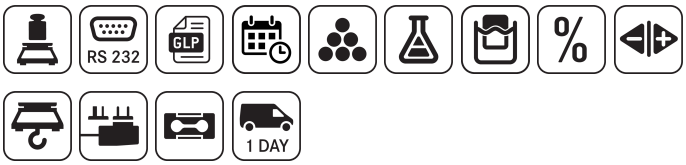
Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	450×320×300 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	3,2 kg
Peso lordo ca.	4,4 kg
Peso di spedizione	8,6 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761243323
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

