

KERN PFB 200-3

KERN

Bilancia di precisione a visualizzazione rapida con comoda filosofia di funzionamento – ora anche con un corpo più grande per una maggiore stabilità



Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	200 g (F1)
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,005 g
Scorrimento massimo (15 minuti)	10 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	20 mg

Omologazione

Marchio CE



Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre	15 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	210×315×90 mm
Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'interno (L×P×A)	132×1125×65 mm
Dimensioni protettivo antivento rettangolare - all'esterno (L×P×A)	140×135×80 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	210×315×160 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale protettivo antivento	vetro
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	80 mm
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio	0,1 Nm
Materiale cella (celle) di carico	alluminio

Funzioni

Numero di tasti per il comando	7
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore	3 min
Visualizzazione capacità	✓
Funzione di tara	manualmente (una e più volte)
Determinazione percentuale	✓
Funzione di conteggio	✓
Livello di miscela/somma	Rez A (Totale netto)
Interfacce	RS-232 di serie Bluetooth BTC (v2.0)

Categoria

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

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	200 g
Portata [Max] (ct)	1000 ct
Divisione [d]	0,001 g
Divisione carato [d] (ct)	0,005 ct
Risoluzione	200.000
Linearità	± 0,005 g
Riproducibilità	0,002 g
Unità preimpostata	g

Unità di misura	g
	t
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	ct
	lb
	N
	oz
	tl (Cn)
	D
	mom
	bt

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

4 g

KERN PFB 200-3

KERN

Bilancia di precisione a visualizzazione rapida con comoda filosofia di funzionamento – ora anche con un corpo più grande per una maggiore stabilità

	(opzionale, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opzionale, factory)
Protetta IP - cella di carico	IP65

Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	2 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	20 mg
Numero pezzi di riferimento	10, 20, 50, 100, 200
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	100.000

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V, 500 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 UK US CH

Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Min]	0 %
Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	15 °C
Temperatura ambiente [Max]	30 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-20 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	60 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	375×280×275 mm
Peso netto	1,22 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,4 kg
Peso lordo ca.	2,4 kg
Peso di spedizione	5,8 kg

Servizi

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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

