

# KERN PCD 2500-2

# KERN

Bilancia di precisione ad alta risoluzione con indicatore removibile per massima flessibilità



Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	120 min
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	21 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Inglese

Design	
Dimensioni dispositivo (L×P×H)	165×280×75 mm
Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	140×46×75 mm
Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	165×280×75 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	161×161×7 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	165×280×75 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	160×160 mm
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	1,2 m
Piedini di livellamento regolabili	✓
Stativo altezza	250 mm
Stativo inclinabile	✓

Funzioni	
Numero di tasti per il comando	5
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	3 min off
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Determinazione percentuale	✓
Funzione di conteggio	✓
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓

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

Sistema di misura	
Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	2500 g
Divisione [d]	0,01 g
Risoluzione	250.000
Linearità	± 0,05 g
Riproducibilità	0,02 g
Range di tara	2500 g
Unità preimpostata	g

	g
	gn
	dwt
	tl (HK)
	ozt
Unità di misura	tl (Singap, Malays)
	ct
	mo
	oz
	ffa
	tol

USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	40 g
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	2 kg (F1)
Possibili punti di regolazione	500 g; 1 kg; 1,5 kg; 2 kg; 2,5 kg

# KERN PCD 2500-2

# KERN

Bilancia di precisione ad alta risoluzione con indicatore removibile per massima flessibilità

Funzione Peak	✓
Livello di miscela/somma	Rez A (Totale netto)
Pesate sottobilancia	No
Interfacce	RS-232 di serie

## Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	20 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	200 mg
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 20, 25, 50
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	125.000

## Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	9 V, 300 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	US
Accumulatore opzionale	Accu opzionale
Accumulatore tempo di carica	10 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	12 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	24 h
Batteria	blocco di 9 V
Collegamento della batteria	Terminali a innesto
Batteria tempo di carica	12 h

## Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °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)	246×357×160 mm
Peso netto	1,7 kg

Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,8 kg
Peso lordo ca.	2,4 kg
Peso di spedizione	2,8 kg

## Servizi

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

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

