

# KERN PWS 8000-1

**KERN**

Bilancia di precisione ad alta risoluzione in acciaio inox con protezione IP



## Categoria

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

## Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Numero di portata	1
Sistema di pesata	Diapason
Portata [Max]	8200 g
Divisione [d]	0,1 g
Risoluzione	82.000
Linearità	± 0,1 g
Riproducibilità	0,1 g
Range di tara	8200 g
Unità preimpostata	g

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

USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%) 200 g

Possibilità di regolazione Aggiustamenti con peso esterno

Peso di calibrazione consigliato	2 kg (F1); 5 kg (F1)
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,3 g
Scorrimento massimo (15 minuti)	1 g
Scorrimento massimo (30 minuti)	2 g

## Omologazione

Marchio CE ✓

## Display

Tipo di display	LCD
Display dimensioni	109×27 mm
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre	16,5 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Linguaggio simbolico

## Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	310×205×85 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	320×205×90 mm
Materiale alloggiamento	acciaio inox
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	Acciaio inox
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	190×190 mm
Piedini di livellamento regolabili	✓

## Funzioni

Numero di tasti per il comando	9
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore	3 min
Visualizzazione capacità	✓
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	✓
Livello di miscela/somma	Rez A (Totale netto)
Pesate sottobilancia	Occhio (opzionale)
Interfacce	RS-232 di serie
Protetta IP - unità completa	IP65

# KERN PWS 8000-1

# KERN

Bilancia di precisione ad alta risoluzione in acciaio inox con protezione IP

## Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	100 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	1 g
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 30, 100
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	82.000

## Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5,95 V, 1 A
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO AUS UK US CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO AUS UK US CH
Batteria	4×1.5 V AA
Collegamento della batteria	Inserto per batteria

## Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	10 °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)	315×405×225 mm
Peso netto	2,808 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	3,0 kg
Peso lordo ca.	4,2 kg
Peso di spedizione	5,7 kg

## Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-128
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

