

# KERN PES 31000-1M

**KERN**<sup>®</sup>

Robusta bilancia di precisione per applicazioni da laboratorio ed industriali



## Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotti	Bilance da laboratorio
Gruppo di prodotti	Bilance di precisione

## Sistema di misurazione

Sistema di pesata	Diapason
Portata (Max)	31000 g
Divisione (g)	0,1 g
Risoluzione	310.000
Campo di azzeramento	31000 g
Riproducibilità	0,1 g
Linearità	± 0,4 g
Carico decentrato a 1/3 Max	0,3 g
Peso di calibrazione consigliato	20 kg (F1); 10 kg (F1)
Tempo di stabilizzazione	3 s
Intervallo di riscaldamento	120 min
UPS Pesée minimum (k = 2, U = 0.1%)	200 g

## Data tecnici di taratura

Classe di omologazione	II
Marchio CE	✓

## Formato

Materiale del piatto di pesata	acciaio inox
Superficie di pesata (rettangolare)	250×220 mm
weighingAreaMkt	250×220 mm
Materiale dell'alloggiamento	Alluminio fuso
Dimensioni alloggiamento (senza parti removibili)	260×330×113 mm
Piedini regolabili girevoli	✓

## Display

Tipo di display	Fluorescente
Altezza cifre display - Grande	13 mm
Display - Retroilluminazione	no

## Funzioni

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	500 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	5 g
Risoluzione di conteggio	62.000
Numero unità di riferimento	5, 10, 30, 100

## Funzioni

Pesata percentuale	✓
Funzione standby	✓
Funzione di memoria somma	✓
Pesata con tolleranza	✓
Funzione di conteggio	✓
Visualizzazione capacità	✓
Auto-Off (batteria)	3 min
Funzione tara	manual (multi)
Pesature sottobilancia	Keine
Numero di tasti di comando	6
Stabilità verticale	C (Laborwaagen: Nettogewicht > 5 kg)
Suggerimento di dosatura	B (Laborwaagen: Schwinggabel)
Pesata con tolleranza - Tipi di notifiche	optisch

## Alimentazione

Alimentatore in dotazione	Alimentatore
Tipo di alimentatore	Alimentatore di rete
Tensione di ingresso alimentatore / corrente max.	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensione di ingresso dispositivo / corrente max.	12 V, 1 A
Batteria opzionale	Accu opzionale
Accumulatore	PES-A01
Durata operativa batteria - Retroilluminazione spenta	32 h
Durata operativa batteria - Retroilluminazione attiva	6 h
Tempo di carica batteria	15 h

# KERN PES 3 1000-1M



Robusta bilancia di precisione per applicazioni da laboratorio ed industriali

## Condizioni ambientali

Umidità dell'aria ambientale (max) 80 %

Temperatura ambiente minima 10 °C

Temperatura ambiente (max) 30 °C

## Imballaggio e spedizione

Dimensioni dell'imballaggio 410×520×190 mm

Peso netto ca. 10 kg

Peso lordo ca. 12 kg

Tempi di consegna totali 1 d

## Dienstleistungen (optional)

DAkkS/DKD - articolo 963-128

Articolo Certificato di conformità 969-517

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

