

KERN PNS 3000-2

KERN

Il nuovo standard nel laboratorio con il robusto sistema di pesata a diapason



Categoria

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

Sistema di misura

Sistema di pesata	Diapason
Portata [Max]	3200 g
Divisione [d]	0,01 g
Riproducibilità	0,01 g
Linearità	± 0,02 g
Risoluzione	320.000
Range di tara	3200 g

Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	3 kg (F1)
Possibili punti di regolazione	3 kg
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	120 min
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
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	mo
	lb

oz
tol

Portata [Max] (ct)	16000 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
Display retroilluminato	sì
Display dimensioni	109×27 mm
Display altezza cifre	16,5 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	196×293×89 mm
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	190×190 mm
Dimensioni superficie di pesata	190×190 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	190×190×89 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓

Funzioni

Determinazione percentuale	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	visivo
Visualizzazione capacità	✓
Funzione di conteggio	✓
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	320.000
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	10 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	100 mg
Numero pezzi di riferimento	10, 30, 50, 100
Protetta IP - display	nessuna protezione IP
Protetta IP - piattaforma	nessuna protezione IP
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	3 min
Funzione di tara	manualmente (più volte)

KERN PNS 3000-2

KERN

Il nuovo standard nel laboratorio con il robusto sistema di pesata a diapason

Numero di tasti per il comando 5

Peso di spedizione 5,5 kg

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
AUS
UK
US
CH

Tensione di ingresso
alimentatore / elettricità [Max] 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Tensione di ingresso
alimentatore / elettricità [Max] 5,95 V, 1 A

Presa di corrente per
l'alimentatore Adattatore vuoto, interno
più, Ø esterno 4,75 mm,
Ø interno 1,7 mm, lungo
9,5 mm

Batteria tensione 3 V

Batteria - Peso singolo 6,6 g

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min] 5 °C

Temperatura ambiente [Max] 40 °C

Umidità ambientale [Max] 80 %

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) 325×410×205 mm

Metodo di spedizione Servizio pacchi

Peso netto ca. 2,8 kg

Peso lordo ca. 3,8 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN 4045761184015

Classificazione REACH nessuna sostanza
proibita

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

