KERN **PNJ 12000-1M**

O novo standard em laboratório com o sistema de medição de diapasões robusto

Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança de laboratório
Grupo de produto	Balança de precisão
Família de produto	PNJ

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Diapasão
Gama de pesagem [Max]	12000 g
Gama de pesagem [Max] (ct)	60000 ct
Leitura [d]	0,1 g
Leitura quilate [d] (ct)	1 ct
Resolução	120.000
Linearidade	± 0,2 g
Reprodutibilidade	0,1 g
Zona de tara	12000 g
Unidade pré-ajustada	g
Unidades de medição	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) mo lb oz tol
Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	g ct
Peso mínimo [Min]	5 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Peso mínimo [Min] (ct)	50 ct
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso interno (automático)
Tempo transitório	3 s
Tempo de aquecimento	120 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,3 g

Homologação

Sinal CE	✓
Classe de precisão	II
Escala de verificação [e]	1 g
Escala de verificação [e] (ct)	10 ct
Avaliação da conformidade possível ex works	✓

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã tamanho	109×27 mm
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	16,5 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	196×293×89 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	190×190×89 mm
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	190×190 mm
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Nível de bolha	✓

Funções

Número de teclas para operação	5
Indicador de capacidade	✓
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Determinação de percentagens	✓
Função de contagem	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	visual
Interfaces	RS-232 de série
Protecção IP - ecrã	sem proteção IP
Protecção IP - plataforma	sem proteção IP

KERN **PNJ 12000-1M**

O novo standard em laboratório com o sistema de medição de diapasões robusto

Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	100 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	1 g
Pedo de referência para contagem introduzível	✓
Possível quantidade de referência	10, 30, 50, 100
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	120.000

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corriente [Max]	5,95 V, 1 A
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO AUS UK US CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO AUS UK US CH

Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Humidade ambiente [Max]	80 %

Embalagem e expedição

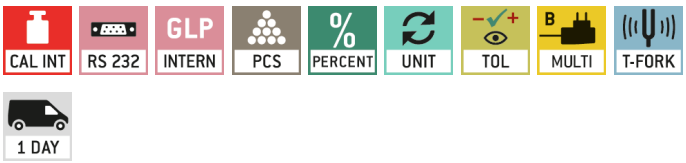
Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	325×410×220 mm
Peso líquido	3,624 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	3,8 kg
Peso bruto aprox.	5,0 kg
Peso de envio	5,9 kg

Serviços

Número do artigo para avaliação da conformidad (homologação)	965-217
Número do artigo para calibração DAkkS	963-128
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

FACTORY