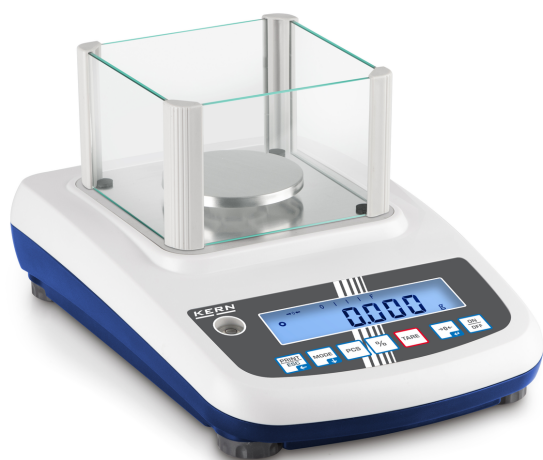


KERN PFB 300-3

KERN

Balança de precisão de indicação rápida com filosofia de utilização confortável - agora com uma caixa maior para maior estabilidade



Peso de aferição recomendado	300 g (F1)
Tempo transitório	3 s
Tempo de aquecimento	120 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,005 g
Fluência máxima (15 minutos)	10 mg
Fluência máxima (30 minutos)	20 mg

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	15 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	210×315×90 mm
Dimensões protecção rectangular contra a declocação - dentro (L×P×A)	132×1125×65 mm
Dimensões protecção rectangular contra a declocação - fora (L×P×A)	140×135×80 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	210×315×160 mm
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Material protecção contra a declocação	vidro
Dimensões superfície de pesagem (Ø)	80 mm
Trava de transporte - aperto de torque	0,1 Nm
Material célula(s) de carga	alumínio

Funções

Número de teclas para operação	7
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	3 min
Indicador de capacidade	✓
Função de tarar	manualmente (uma e várias vezes)
Determinação de percentagens	✓
Função de contagem	✓
Nível de receita/summing	Rez A (Net-Total)

Categoria

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

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	300 g
Gama de pesagem [Max] (ct)	1500 ct
Leitura [d]	0,001 g
Leitura quilate [d] (ct)	0,005 ct
Resolução	300.000
Linearidade	± 0,005 g
Reprodutibilidade	0,002 g
Unidade pré-ajustada	g

Unidades de medição	g
	t
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	ct
	lb
	N
	oz
	tl (Cn)

USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	4 g
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo

KERN PFB 300-3

KERN

Balança de precisão de indicação rápida com filosofia de utilização confortável - agora com uma caixa maior para maior estabilidade

Interfaces	RS-232 de série
	Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory)
	Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory)

Proteção IP - célula de carga	IP65
-------------------------------	------

Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	2 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	20 mg
Possível quantidade de referência	10, 20, 50, 100, 200
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	150.000

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	12 V, 500 mA
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 UK US CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO UK US CH

Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	0 %
Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	15 °C
Temperatura ambiente [Max]	30 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-20 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	60 °C

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	375×280×275 mm
Peso líquido	2 kg

Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	2,0 kg
Peso bruto aprox.	2,4 kg
Peso de envio	5,8 kg

Serviços

Número do artigo para calibração DAkkS	963-127
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

