

KERN EMB 100-3

KERN

Balança de laboratório para principiantes com enormes desempenhos de pesagem



Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança de laboratório
Grupo de produto	Balança escolar
Família de produto	EMB

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	100 g
Leitura [d]	0,001 g
Resolução	100.000
Linearidade	± 0,005 g
Reprodutibilidade	0,001 g
Zona de tara	100 g
Unidade pré-ajustada	g
	g
	dwt
Unidades de medição	ozt
	oz
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	100 g (F1)
Possíveis pontos de ajuste	100 g
Tempo transitório	2,5 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 tamanho	58×18 mm
Ecrã retroiluminado	não
Ecrã altura de dígitos	15 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	170×244×54 mm
Dimensões protecção cilíndrica contra a declocação - dentro (Ø×A)	96×35 mm
Dimensões protecção cilíndrica contra a declocação - fora (Ø×A)	105×35 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	170×240×92 mm
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	material sintético, lacadas para boa condução dos líquidos
Material protecção contra a declocação	plástico
Dimensões superfície de pesagem (Ø)	82 mm

Funções

Número de teclas para operação	2
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	3 min
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Pesagens em suspensão	Gancho (incluído na entrega)
Protecção IP - unidade completa	-

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	9 V, 300 mA
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Bateria
	EURO
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	UK
	US
	CH

KERN EMB 100-3

KERN

Balança de laboratório para principiantes com enormes desempenhos de pesagem

Acumulador opcional	Acumulador opcional
Acumulador tiempo de carga	10 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	50 h
Bateria	9 V Block
Tipo de bateria / acumulador	Alcalino(-manganês)
Conexão da bateria	Almofada + Mola
Bateria tensão	9 V
Bateria tiempo de carga	12 h

Condições ambientais

Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °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)	220×290×147 mm
Peso líquido	0,83 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,85 kg
Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envio	1,9 kg

Serviços

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION

