

KERN EMB 2000-2V

KERN

Balança escolar com função integrada de determinação da densidade



Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos - dígito mais pequeno	15 mm
Ecrã altura de dígitos	15 mm

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	175×250×55 mm
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	material sintético
Dimensões superfície de pesagem (Ø)	150 mm

Funções

Número de teclas para operação	9
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria / acumulador	3 min
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Determinação da densidade	✓
Pesagens em suspensão	Gancho (incluído na entrega)
Interfaces	RS-232 de série

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	230 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	Fonte de alimentação e bateria incluídas
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	US
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)
Bateria tensão	9 V

Categoria

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

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	2000 g
Gama de pesagem [Max] (ct)	10000 ct
Leitura [d]	0,01 g
Leitura quilate [d] (ct)	0,05 ct
Resolução	200.000
Linearidade	± 0,05 g
Reprodutibilidade	0,02 g
Unidade pré-ajustada	g
Unidades de medição	g ct
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	2 kg (F1)
Tempo transitório	2,5 s
Tempo de aquecimento	120 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,05 g
Fluência máxima (15 minutos)	100 mg
Fluência máxima (30 minutos)	200 mg

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

KERN EMB 2000-2V

Balança escolar com função integrada de determinação da densidade

Bateria tiempo de carga	12 h
-------------------------	------

Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	5 %
Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-10 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	40 °C

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	220×290×150 mm
Peso líquido	0,89 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,90 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

