

KERN EFS 500-2

KERN

O milagre em economia de espaço - balança escolar empilhável para o ensino experimental



Categoria

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

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Número de campos de pesagem	1
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	500 g
Leitura [d]	0,01 g
Resolução	50.000
Linearidade	± 0,03 g
Linearização em pontos	2
Reprodutibilidade	0,01 g
Unidade pré-ajustada	g
Unidades de medição	g gn dwt ozt lb oz
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	500 g (F2)
Possíveis pontos de ajuste	500 g
Tempo transitório	2,5 s
Tempo de aquecimento	120 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,05 g
Fluência máxima (15 minutos)	40 mg
Fluência máxima (30 minutos)	80 mg

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã tipo	LCD
Ecrã tamanho	55×23 mm
Ecrã retroiluminado	não
Ecrã altura de dígitos	15 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	145×205×46,5 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	130×125×10 mm
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	material sintético
Material plataforma	Plásticos
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	134×127 mm

Funções

Número de teclas para operação	2
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria / acumulador	3 min off 1 min 30 sec
Indicador de capacidade	✓
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Protecção IP - unidade completa	-

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	5,9V, 1A
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Bateria
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO UK US CH
Bateria	4×1.5 V AA
Tipo de bateria / acumulador	Alcalino(-manganês)

KERN EFS 500-2

KERN

O milagre em economia de espaço - balança escolar empilhável para o ensino experimental

Conexão da bateria	Almofada + Mola
Bateria tensão	6 V
Bateria tiempo de carga	200 h

Condições ambientais

Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	255×200×70 mm
Peso líquido	0,43 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,45 kg
Peso bruto aprox.	0,60 kg
Peso de envio	0,7 kg

Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-247
Número do artigo para calibração DAkkS	963-127
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

