

# KERN EHA 500-1

**KERN**

O modelo Allround com placa de pesagem de aço inoxidável para laboratório, indústria e o funcionamento em formação profissional



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

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]	0,1 g
Resolução	5.000
Linearidade	± 0,3 g
Reprodutibilidade	0,3 g
Zona de tara	500 g
Unidade pré-ajustada	g
Unidades de medição	g gn dwt ct oz
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	200 g (M1); 500 g (M1)
Possíveis pontos de ajuste	200 g; 500 g
Tempo transitório	3 s
Tempo de aquecimento	10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,3 g
Fluência máxima (15 minutos)	400 mg
Fluência máxima (30 minutos)	800 mg

Homologação	
Sinal CE	✓

Ecrã	
Tipo de exposição	LCD
Ecrã tipo	LCD
Ecrã tamanho	75×32 mm
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	22 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

Desenho	
Dimensões da caixa (L×P×A)	225×160×50 mm
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material da caixa	Plástico ABS
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	Plásticos
Dimensões superfície de pesagem (Ø)	105 mm
Pés de nivelamento ajustáveis	✓

Funções	
Número de teclas para operação	5
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/ acumulador	5 min
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Função de contagem	✓

Contagem	
Menor peso parcial na contagem de unidades	100 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	1 g
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	5.000

Fornecimento de energia	
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 - 240 V
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	9 V, 600 mA
Fonte de alimentação fornecida	Adaptador AC e função de bateria (bateria não incluída)

# KERN EHA 500-1

O modelo Allround com placa de pesagem de aço inoxidável para laboratório, indústria e o funcionamento em formação profissional

Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO UK CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO UK CH
Bateria	2×1.5 V AA
Tipo de bateria / acumulador	Alcalino(-manganês)
Conexão da bateria	Inserção da pilha
Bateria tiempo de carga	70 h

## Condições ambientais

Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °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)	245×204×76 mm
Peso líquido	0,5 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,50 kg
Peso bruto aprox.	0,70 kg
Peso de envio	0,8 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

