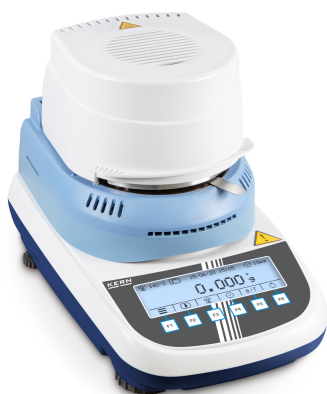


KERN DLB 160-3A

KERN

Medidor de humidade com visor gráfico intuitivo e orientação passo-a-passo do utilizador em 6 idiomas



Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança de laboratório
Grupo de produto	Medidor de humidade
Família de produto	DLB

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	160 g
Leitura [d]	0,001 g
Leitura humidade [d] (%)	0,01%
Incremento de temperatura	1 °C
Reprodutibilidade	0,001 g
Reprodutibilidade com um peso de amostra de 2 g	0,15%
Reprodutibilidade com um peso de amostra de 10 g	0,05%
Linearidade	± 0,003 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Peso mínimo [Min]	0,02 g
Resolução	160.000
Zona de tara	160 g
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	100 g (E2)
Possíveis pontos de ajuste	100 g
Temperatura pontos de calibração	80 °C; 150 °C
Tempo transitório	4 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
Unidade pré-ajustada	g
Unidades de medição	g mg % rH % Matéria seca
Temperatura [Min] (°C)	35 °C
Temperatura [Max] (°C)	160 °C

Ecrã

Tipo de exposição	gráfico LCD
Ecrã tipo	gráfico LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã tamanho	132×38 mm
Ecrã altura de dígitos - dígito mais pequeno	4 mm
Ecrã altura de dígitos	11 mm
Idiomas da interface do utilizador	Alemão Inglês Francês Espanhol Italiano Português

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	215×345×235 mm
Dimensões superfície de pesagem (Ø)	100 mm
Dimensões superfície de pesagem	100 mm
Material da caixa	plástico
Material caixa do ecrã	Plásticos
Nível de bolha	✓
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Capacidade de produção de calor (W)	400

Funções

Função Standby	✓
Perfis de aquecimento	Secagem normal Secagem rápida
Critérios de desactivação	controlado por tempo automático manual
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Número de teclas para operação	6

Interface

Interfaces	RS-232 de série
------------	-----------------

KERN DLB 160-3A

KERN

Medidor de humidade com visor gráfico intuitivo e orientação passo-a-passo do utilizador em 6 idiomas

Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha tipo	Unidade de fornecimento de energia incorporada
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO CH
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	220 V - 240 V AC; 50 Hz, 60 Hz

Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Humidade ambiente [Min]	45 %
Humidade ambiente [Max]	75 %

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Serviços

Número do artigo para calibração DAkkS	963-127
Número do artigo para calibração de fábrica (temperatura)	964-305
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	280×450×400 mm
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	4,8 kg
Peso bruto aprox.	7 kg
Peso de envio	10,1 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION

