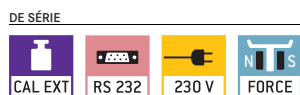


Medidor de humidade KERN MLB-N



Elevado padrão do medidor de humidade com visor de suporte gráfico



KERN	MLB 50-3N
Leitura [d]	0,001 g / 0,01 %
Gama de pesagem [Max]	50 g
Reprodutibilidade numa pesagem de 2 g	0,5 %
Reprodutibilidade numa pesagem de 10 g	0,02 %
Indicação após a dessecação (Indicação comutável em qualquer momento)	
Humidade [%] = Perda de peso (GV) do peso inicial (PI)	0 - 100 %
Extracto seco [%] = Peso restante (RG) do peso inicial (PI)	100 - 0 %
ATRO [%] [(SG-RG) : RG] · 100%	0 - 999 %
Amplitude de temperatura	50° - 160°C com intervalos de 1°C
Modos de dessecação	<ul style="list-style-type: none"> Dessecação standard Dessecação suave Fase de pré-aquecimento pode ser ligada
Crítérios de desconexão	<ul style="list-style-type: none"> Depois de transcorrido o tempo estabelecido (10 min - 9 h 50 min) Depois de alcançada a constante de peso por unidade de tempo determinada (1 - 59 seg)
Consulta dos valores medidos	Intervalo definível entre 1 e 180 seg. (Só em ligação com a impressora KERN YKB-01 ou um PC)
Dimensões LxPxA	210x335x156 mm
peso líquido	aprox. 6 kg

Características

- Projectores halogéneo de vidro de quartzo 400 W
- Visor LCD retro-iluminado, dígitos de 14 mm
- 1 Indicação da humidade em %
- 2 Teor actual de humidade em %
- 3 Impressão de humidade em %
- 4 Tipo de dessecação *padrão*
- 5 Modo de desconexão
- 6 Tempo de dessecação até ao momento
- 7 Temperatura actual
- 8 Processo de dessecação activo
- O último valor medido permanece visualizado no visor até ser apagado e substituído por um novo valor medido
- 9 10 pratinhos para amostras incluídos
- Tabela de aplicações: Com muitos exemplos ligados à prática, apresentados no manual de instruções

Opções

- 9 Pratinhos para amostras em alumínio, Ø 92 mm. Pacotes de 80 unidades, KERN MLB-A01
- Filtro redondo de fibra de vidro, por ex., para amostras efervescentes e com formação de crosta. Pacotes de 80 unidades, KERN RH-A02
- Kit de calibração de temperatura composto por uma sonda térmica e um dispositivo indicador, KERN MLB-A11
- Cobertura de protecção de série, pode ser encomendada, KERN ALS-A02
- Impressora matricial de agulhas, KERN 911-013
- Impressora térmica, KERN YKB-01N

 Mecanismo automático de afinação interna (CAL): Assegura o ajustamento da precisão de pesagem através de um peso interno com accionamento motriz.	 Programa de afinação (CAL): Para o ajustamento da precisão de pesagem. Necessita um peso padrão externo.	 Unidades de pesagem: Comutáveis premindo uma tecla, por ex. para unidades não métricas. Para mais informações, ver modelos de balanças.
 Funcionamento com pilhas recarregáveis: Jogo de pilhas recarregáveis.	 Bloco de alimentação: Incorporado na balança. 230V/50Hz na Alemanha. Mediante solicitação também standard GB, AUS ou USA.	 Adaptador de corrente: 230 V/50Hz, de série, standard Alemanha. Mediante solicitação também standard GB, AUS ou USA.
 Funcionamento a pilhas: O tipo de pilha necessário encontra-se indicado no respectivo aparelho.	 Contagem de peças: Número de peças de referência seleccionável. Comutação das unidades de peças para pesos.	 Protecção contra a poeira e os salpicos de água IPxx: A classe de protecção encontra-se indicada no pictograma.
 Interface de dados: O tipo de interface encontra-se indicado no pictograma Definição. Para mais detalhes, ver o dicionário.	 Protocolização GLP/ISO da data e hora de pesagem, com número de identificação. Só com impressoras KERN.	 Tarar: Repor os valores indicados a "0" com a balança ainda carregada, por ex. para efectuar pesagens adicionais/subtractivas num recipiente.
 Função de pesagem dinâmica: As oscilações do são anuladas por filtragem	 Aço inox: A balança encontra-se protegida contra corrosão.	 Garantia: Período de garantia indicado no pictograma.
 Receita: Espaços de memória separados para o peso do recipiente tarado e das partes da composição (Liq.-Total).	 Pesagens suspensas: Possibilidade de suspensão da carga na parte inferior da balança.	 Verificação (metrologia legal) inicial de fábrica: Tempo necessário para a aferição/verificação CE [M].
 Determinação de percentagens: Visualização em % do desvio em relação ao peso de referência (100%)	 Pesagem com margem de tolerância: Valores limite superior e inferior programáveis, por ex. para dosificação e classificação.	 Certificação de calibração DKD: Tempo necessário para a certificação de calibração DKD.
 Envio de encomenda com os serviços dos correios.	 Envio de paletes por transportadoras.	 [DMS] Detalhes sobre os princípios de pesagem, ver o dicionário.

KERN – Precisão é o nosso negócio

De forma a assegurar a elevada precisão da sua balança, a KERN oferece-lhe o pacote de pesos de calibração adequado à sua balança, constituído por pesos padrão, estojo e certificado de calibração DKD, como atestado de precisão.

No amplo programa KERN encontrará pesos padrão nas classes de precisão internacionais OIML E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 com valores de pesos entre 1 mg e 2000 kg.

O laboratório de calibração DKD da KERN para balanças electrónicas e pesos está acreditado pelo DKD (Serviço de Aferição Alemão) desde 1994, fazendo parte hoje dos laboratórios de calibrações DKD mais modernos e mais bem equipados para balanças, pesos padrão e dinamómetros a nível europeu.

(DKD = Servicio de Calibración Alemán ENAC)

Graças ao elevado nível de automatização, podemos realizar calibrações DKD de balanças, massas calibradas e dinamómetros 24 horas por dia e 7 dias por semana.

Serviços:

- Calibração DKD de balanças até capacidade máxima de 6000 kg
- Calibração DKD de pesos na gama entre 1 mg e 500 kg
- Gestão de meios de verificação com apoio de base de dados e serviço de aviso de renovação
- Calibração de dinamómetros
- Certificados de calibração DKD nos idiomas D, GB, F, I, E, NL, PL

Tem questões sobre os nossos balanças, o peso padrão adequado ou sobre serviço de calibração? O seu revendedor especializado pessoal terá o maior prazer em o apoiar.

Seu revendedor especializado:

KERN – Professional measuring. Técnica de medição e serviço de calibração de uma só fonte

