



Precisão e preço levados ao ponto certo - agora também com ajuste interno

Características

- Painel de controlo com ergonomia optimizada para destros e esquerdinos
- Parabrisas moderno com óptima visibilidade do objecto em pesagem
- Dimensões compactas muito útil em lugares com pouco espaço
- Determinação de percentagens: permite pesar um determinado valor (100%) e detectar desvios a este valor nominal
- Carro com margem de tolerância, ideal para porcionar, dosar, classificar
- **1** somente ALJ: Ajuste automático interno
- **2** somente ALS: Programa de afinação (CAL), para o ajustamento da precisão de pesagem, pesos de aferição contra pagamento adicional
- UNITS: Outras unidades de pesagem ver na Internet

Opções

- **3** Ionizador para neutralizar a carga electrostática, **KERN YBI-01**
- **4** Mesa de pesagem por absorver as vibrações e oscilações que, caso contrário, iriam falsificar os resultados de pesagem, **KERN YPS-01**
- **5** Impressora standard, **KERN YKB-01N**
- **6** Etiquetadora, **KERN YKL-01**
- **7** Impressora de estatísticas, **KERN YKT-01**
- **8** Impressora de estatísticas, **KERN YKS-01**

Dados técnicos

- Visor LCD retroiluminado, dígitos de 17 mm
- Dimensões do prato de pesagem ø 80 mm
- Dimensões (incl. pára-brisas): 210x340x330 mm
- Compartimento de pesagem: 160x140x205 mm
- Peso líquido aprox. 5,7 kg
- Temperatura ambiente admissível 5°C / 35°C

DE SÉRIE



DE SÉRIE



OPÇÃO



Modelo	Gama de pesagem [Max] g	Leitura [d] g	Reprodutibilidade g	Linearidade g	Peso parcial inferior [PP min] g/unidad	Opção Certificado DKD	
						DKD KERN	
ALS 160-4A	160	0,1	0,1	± 0,3	0,5	963-101	
ALS 250-4A	250	0,1	0,1	± 0,3	0,5	963-101	
ALJ 160-4A	160	0,1	0,1	± 0,3	0,5	963-101	
ALJ 250-4A	250	0,1	0,1	± 0,3	0,5	963-101	

Rebaixa

Novo modelo

 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: Computáveis 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 ou USA.	 Adaptador de corrente: 230 V/50Hz, de série, standard Alemanha. Mediante solicitação também standard GB 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 na definição do pictograma. Para mais detalhes, consultar 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.
 Programa para pesagem de animais: As vibrações são anuladas por filtragem.	 Aço inox: A balança encontra-se protegida contra corrosão.	 Garantia: O tempo de garantia está 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.	 Aferição possível: O tempo necessário para prontificar a aferição está indicado no pictograma.
 Determinação de percentagens: Indicação em % do desvio em relação ao peso de referência (100%), em vez de gramas.	 Pesagem com margem de tolerância: Valores limite superior e inferior programáveis, por ex. para dosificação e classificação.	 Calibração DKD possível: Período de tempo necessário para executar a Calibração DKD está indicado no pictograma.
 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.

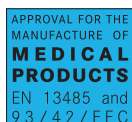
Serviços:

- Calibração DKD de balanças até capacidade máxima de 6 t
- 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



German Excellence Group
Member