

Brochura do produto

08.08.2026

KERN SET-07

EasyTouch Variable – Livre de variáveis

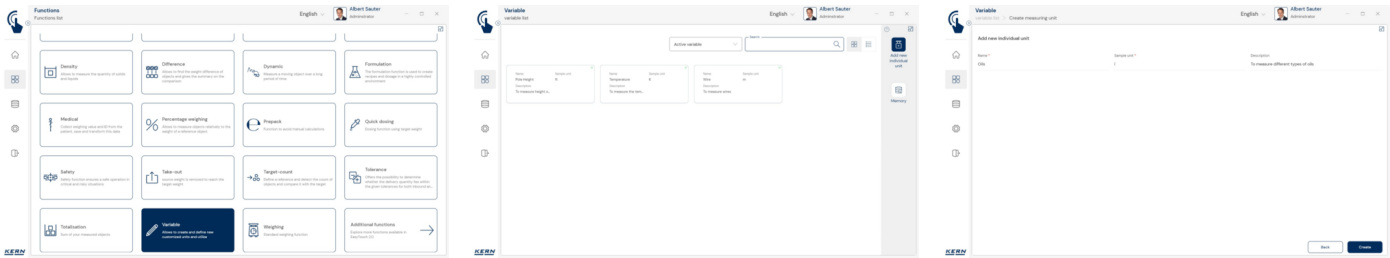
PORTUGUÊS

Software EasyTouch SET-07 **Variable**

CONTACTO

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

 +49 7433 9933-0
 info@kern-sohn.com
 www.kern-sohn.com



CARACTERÍSTICAS

- Indicação: O pré-requisito para esta set é o programa básico SET-01 Base
- Com este conjunto, as diferentes propriedades físicas dos objetos de pesagem podem ser definidas como uma unidade de medida, guardadas e utilizadas noutras partes do programa que estão linearmente relacionadas com o seu peso. Isto simplifica, por exemplo, a visualização ao determinar o peso ou o número de peças por cabo, fio ou comprimento de fio, papel, azulejo ou área de tecido, peso específico de líquidos ou mesmo conjuntos inteiros, tais como placas de circuito impresso montadas, artigos totalmente montados, etc.
- O resultado de pesagem é convertido automaticamente na unidade alvo e indicado como apresentado
- Uma nova fórmula de conversão pode ser introduzida de modo fácil e rápido. Esta pode referir-se a "g" ou "kg". Para além disso, a fórmula pode adicionalmente ser designada com um nome e uma descrição. A unidade do resultado convertido também pode ser definida livremente
- Fórmulas memorizadas podem facilmente ser selecionadas e aplicadas
- Uma vez criadas as unidades, como m, l ou metros quadrados, estas podem ser atribuídas a qualquer objeto de dados mestre. A fórmula de conversão do peso pesado na nova unidade também pode ser introduzida individualmente para cada objeto. Isto significa que o resultado da pesagem desses objetos de dados mestre é calculado e emitido corretamente na unidade individual, por exemplo, 100 g = 55 cm de fio
- Memória central de dados mestre: Na memória de dados mestre pode ser guardado um possível valor de tara da embalagem, box ou contentor típicos, que é depois deduzido automaticamente do resultado da pesagem
- ID de segurança: Oferece a possibilidade e memorizar cada resultado de pesagem pesado e memorizado com um número de ID característico (Dynamic Object ID) e um nome ID (Dynamic Object Name). A memorização pode ser iniciada de modo semiautomático ou completamente automático, a saber sempre que a balança foi descarregada e carregada de novo. Tal significa que o utilizador não tem de premir tecla nenhuma para memorizar massas e pode trabalhar com eficiência
- Função de impressão do PC e função de leitura do códigos de barras: Com o funcionamento da KERN EasyTouch num ambiente Windows® ou Android™, pode ser utilizada toda a infraestrutura de acessórios do PC/tablet. Em especial, a impressora standard Windows e a impressora de etiquetas do PC podem imprimir certificados de contagem abrangentes ou rótulos compactos autocolantes com o resultado de contagem conforme se determine individualmente

Modo Basic e Advanced: utilização simples e rápida no trabalho diário

- O EasyTouch é utilizado em muitas aplicações profissionais para apoiar processos de pesagem. Geralmente, o foco do utilizador está noutra atividade principal – o processo de pesagem é apenas um dos passos integrados. Portanto, deve ser tão simples, claro e tão isento de erros quanto possível
- O chamado modo Basic reduz a interface do utilizador ao essencial e garante uma operação simples e de fácil utilização. Procedimento no modo Basic: No modo Basic, o utilizador seleciona apenas o artigo desejado, por exemplo, através da leitura de um código de barras. Em seguida, o sistema executa automaticamente a função atribuída, como pesagem, contagem de unidades, verificações de tolerâncias ou outros processos específicos. Depois, os dados são guardados – e já está. Este procedimento automatizado minimiza as fontes de erro e otimiza visivelmente o decurso do trabalho
- No modo Advanced, todas as funções estão totalmente disponíveis. É ideal para utilizadores experientes que trabalham regularmente com requisitos mais complexos

Opções

- Função de memória central de dados Save Server (SET-10) para memorização suplementar de todos os dados de medição num índice central, local do servidor. Aqui são memorizados todos os dados de medição de todos os dados de medição de todos os sistemas de pesagem EasyTouch assim como de todas as Apps EasyTouch instaladas. Especial para utilizadores com vários sistemas de pesagem há aqui deste modo a vantagem de ter todos os dados de medição consolidados num só banco de dados e de ter de procurar dados de medição individuais de várias balanças numa só tabela. A memorização de dados Save Server também é segura quanto a manipulações e inalterável

Informações sobre a licença

- Abrangência da licença: Uma licença pode ser posta a funcionar num aparelho (PC, Laptop, Tablete Android)
- User: Numa licença podem ser registados um número ilimitado de utilizadores

- Balanças: Podem ser registadas e postas a funcionar um número ilimitado de balanças numa Licença
- Comunicação com o terminal da balança: A(s) balança(s) podem comunicar por conexão em série, USB, Bluetooth, Ethernet ou WiFi com o PC, Laptop ou Tablet

POR FAVOR, OBSERVE PARA O SEU PEDIDO

- O pré-requisito para esta set é o programa básico SET-01 Base

PICTOGRAMAS

De série



Opção



Visão geral dos pictogramas da KERN



EasyTouch: Adequado para ligação, transferência e controlo de dados por PC ou tablet



Gestão centralizada de utilizadores das funções KERN EasyTouch. Em relação a cada utilizador, devem ser guardados os dados mestre como, por exemplo, nome, apelido e imagem. A cada utilizador é atribuído um nível de utilizador, que dispõe de direitos configuráveis individualmente na app KERN EasyTouch. Por meio desta estrutura, podem ser criados o utilizador standard, o utilizador supervisor, etc. O login na app KERN EasyTouch é feito por meio de um nome de utilizador e uma palavra-passe.



Nesta memória são armazenados todos os dados de pesagem e dados de medição impressos e guardados. A memorização é feita ou por meio do aparelho de avaliação local ou central – para todos os sistemas de pesagem conectados – num diretório do servidor (Save-Data Server ou Save-Data Cloud). Os dados dinâmicos podem ser consultados e impressos a qualquer momento ou exportados em forma de tabela.



Todos os dados guardados são memorizados com segurança contra manipulação. As alterações dos dados mestre também são guardadas com segurança e à prova de manipulação em memórias dinâmicas de dados protegidas contra manipulação (Data Traceability).



Qualificação de aparelhos: Conceito de qualificação conforme às normas que abrange as seguintes prestações de serviços de validação: Qualificação da instalação (IQ), qualificação da função (OQ)



Função de memória central de dados para armazenamento suplementar de dados de medição num diretório central, local do servidor. Aqui são memorizados os dados de medição de todos os sistemas de pesagem conectados através de KERN EasyTouch, bem como de todas as funções KERN EasyTouch instaladas. Especialmente para os utilizadores com vários sistemas de pesagem, daqui resulta a vantagem de ter todos os dados de medição consolidados num só banco de dados e de procurar dados de medição individuais de várias balanças numa só tabela. O armazenamento de dados Save-Server também está protegido contra manipulações e é inalterável.