



TESTADOR DE DUREZA DE COMPRIMIDOS

EASYCHECK

www.erweka.com/pt/produtos/testadores-fisicos/testadores-de-dureza-de-comprimidos/easycheck/

EASYCHECK

TESTADOR DE DUREZA DE COMPRIMIDOS

O EasyCheck é o novo testador de combinação de comprimidos de nível básico que mede até 5 parâmetros.

O sistema compacto é 100% compatível com todas as farmacopeias comuns e é caracterizado, acima de tudo, por recursos de design inovadores e um foco claro no essencial: sua célula de carga integrada pesa as amostras automaticamente, o Oblong Slider® alinha automaticamente os oblongos de formato uniforme e a tela sensível ao toque intuitiva permite o armazenamento de até 100 produtos/métodos.

O EasyCheck oferece uma memória de teste para até 1 milhão de resultados diretamente no dispositivo, o recurso Audit Trail Light em conformidade com a norma 21 CFR Part 11 e uma função de exportação de dados em formato CSV e XML. O EasyCheck é o seu dispositivo básico para testes simples, totalmente automáticos e de alta precisão para até 5 parâmetros!



ERWEKA

Tablet combination tester
EasyCheck
Easy and fully automatic testing
of up to 5 parameters



EASYCHECK EM AÇÃO

EasyCheck — testador físico totalmente automatizado de 5 parâmetros para iniciantes.

REPRODUZIR VÍDEO →

www.erweka.com/files/435146/easycheck-fully-automated-entry-level-5-parameter-physical-tester.mp4

EASYCHECK

VISÃO GLOBAL



MEDIÇÃO DE PESO INTEGRADA

Uma célula de carga integrada determina automaticamente o peso do comprimido com máxima precisão e o atribui a amostras individuais.



OBLONG SLIDER®

A tecnologia deslizante alinha perfeitamente os oblongos de formato uniforme, facilitando a determinação da largura, do comprimento e da dureza do comprimido.



MEMÓRIA DE TESTE E TRILHA DE AUDITORIA

Armazenamento opcional para até 1 milhão de resultados de teste e exportação via LAN em formato CSV ou XML – Conexão opcional com software MC.NET fornecendo Audit Trail e garantindo conformidade com 21 CFR Parte 11.



COMPARTIMENTO ROTATIVO EM FORMA DE ESTRELA

Um compartimento rotativo em forma de estrela, claramente organizado, feito de aço inoxidável e alumínio, fornece 20 posições de teste para amostras e permite o controle visual completo dos processos de teste em todos os momentos.

EASYCHECK

OPERAÇÃO INTUITIVA

AMPLO CONJUNTO DE RECURSOS

Ao desenvolver a tela sensível ao toque do EasyCheck, pensamos nos recursos mais importantes para o usuário: criação, inicialização e documentação dos métodos de teste de maneira simples e descomplicada. A tela sensível ao toque é altamente intuitiva e permite a operação e o controle simples das funções complexas do dispositivo. As medições podem ser iniciadas e exibidas de forma rápida e prática.

Para facilitar a entrada de dados (por exemplo, para a criação de novos produtos), o dispositivo agora também oferece suporte a teclados USB, o que otimiza ainda mais o gerenciamento direto de dados no dispositivo.



ARMAZENAMENTO DO RESULTADO DO TESTE

Por padrão, o dispositivo armazena 100 produtos/métodos e tem uma memória de produto que pode armazenar até 1 milhão de resultados de testes, permitindo que os resultados anteriores sejam recuperados a qualquer momento.

Além disso, as amplas funções de calibração integradas e o recurso Audit Trail Light (registro de “o que, quem e quando”) garantem que você sempre tenha acesso a resultados de testes precisos e à extensa documentação de todas as etapas de trabalho – máxima facilidade de uso combinada com uma funcionalidade poderosa.

EASYCHECK

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- | Peso
- | Diâmetro/comprimento
- | Teste de dureza
- | Espessura
- | Largura

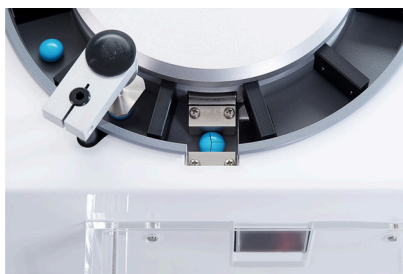
FERRAMENTA DE CALIBRAÇÃO AUTOMÁTICA

AUTOCAL 2.0

O sistema AutoCal 2.0 da ERWEKA é uma ferramenta de calibração para a calibração automática da estação do testador de dureza – sem pesos, PC externo e software.

A calibração nunca foi tão fácil: o pen drive USB AutoCal 2.0 é conectado à porta USB do TBH x25 e a célula de carga certificada conectada é inserida na estação de teste de dureza.

Todo o sistema (ajuste e calibração) é realizado mediante o teclado e a tela do testador de dureza. O dispositivo realiza o ajuste automaticamente e a calibração pode ser verificada no que diz respeito à linearidade, verificando até três pontos dentro da faixa de medição. Além disso, um relatório pode ser criado mediante a interface de impressora padrão.



Calibração automática da estação do testador de dureza.

EASYCHECK

DADOS TÉCNICOS

Peso	30 kg
Dimensions (H x W x D)	321 (646 mm com tampa acrílico aberta) x 360 (422 mm com recipiente de recolha) x 467 mm
Voltage	100 - 240 V / 50-60 hz / 150 W
Interfaces	USB A para impressora, USB B para PC, LAN (Ethernet - RJ45), slot de cartão SD
Controle	7" tela tátil, com suporte para teclados USB
Intervalo de medição: Hardness	3 - 500 N (± 1 N) (opcional 3 - 1000 N)
Intervalo de medição: Diâmetro / comprimento	2 - 26 mm ($\pm 0,05$ mm)
Intervalo de medição: espessura	Potenciômetro linear 2 - 10 mm ($\pm 0,05$ mm)
Intervalo de medição: Peso	Célula de pesagem integrada Sartorius 15,0 mg - 89 g ($\pm 0,0001$ g)
Intervalo de medição: Largura	2 - 10 mm ($\pm 0,05$ mm)
Princípio da medição: velocidade constante	0.05 - 3.00 mm / sec
Princípio da medição: força constante	10 - 100 N / sec

EASYCHECK

DOWNLOADS

FOLHETO EASYCHECK →

www.erweka.com/files/435454/easycheck.pdf

GUIA DE TESTADORES FÍSICOS →

www.erweka.com/files/435505/physical-testers-guide.pdf

VISÃO GERAL DOS EQUIPAMENTOS DE TESTE →

www.erweka.com/files/435493/tablet-test-equipment-overview.pdf

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO →

www.erweka.com/files/462669/ficha-tecnica-do-produto-easycheck.pdf

TESTADORES DE DUREZA DE COMPRIMIDOS →

www.erweka.com/files/435525/tablet-hardness-testers.pdf

EASYCHECK

CONTATO

www.erweka.com/pt/contact-services/contact-form/

prefilltext=contact_form.request&product=ER-P-TH-01

SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO

www.erweka.com/pt/contact-services/contact-form/

prefilltext=contact_form.quote_request&product=ER-P-TH-01



ERWEKA
a **VERDER** company

www.erweka.com/pt/produtos/testadores-fisicos/testadores-de-dureza-de-comprimidos/easycheck/

© ERWEKA – www.erweka.com / O conteúdo pode estar sujeito a alterações ou correções