



TESTADOR DE DESINTEGRAÇÃO

ZT 320

www.erweka.com/pt/produtos/testadores-fisicos/testador-de-desintegracao/zt-320/

ZT 320

TESTADOR DE DESINTEGRAÇÃO

Na série de testadores de desintegração ZT 320, as estações de teste (de 1 a 4) são acionadas individualmente. Para garantir uma qualidade excepcional e a maior facilidade de uso, cada estação de teste é controlada por seu próprio teclado. Depois de programar o tempo de execução do teste necessário, o conjunto do rack de cestas com as amostras carregadas é baixado automaticamente para o meio. Após o término do tempo de execução predefinido ou quando o botão de parada é pressionado, o rack da cesta é levantado do meio para evitar a desintegração adicional das amostras (opcional).

A temperatura exibida na tela de LED é a medida pelo sensor de temperatura externo padrão, localizado dentro do banho de água ou do meio de teste. O conjunto opcional do rack de cestas tipo “B” com três tubos de ensaio maiores pode ser instalado em todos os testadores de desintegração ZT 220/320.

Opcionalmente, o conjunto do rack de cestas é movido para dentro do meio quando o botão de início é pressionado e automaticamente levantado após a conclusão do tempo de execução predefinido ou quando o botão de parada é pressionado. Todos os parâmetros de execução de teste registrados podem ser copiados mediante a interface de impressora USB. O tempo real de desintegração pode ser adicionado manualmente depois.



ZT 320

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS



DE 1 A 4 RACKS

A série ZT 320 está disponível com até 4 racks para cestas com 3 ou 6 estações de teste.



ALTURA DO CURSO

55 ± 2 mm de altura do curso



SISTEMA DE AQUECIMENTO INTEGRADO DE FLUXO CONTÍNUO

Precisão ± 0,2°C, faixa de temperatura de 30 a 50°C



ATÉ 100 AMOSTRAS POR TESTE

AMPLA GAMA DE ACESSÓRIOS ADICIONAIS

ACESSÓRIOS

A série ZT 320 também pode ser equipada com racks de cestas "Quick-Clean" 100% compatível com USP/EP/JP e cestas tipo "B" com três tubos de ensaio maiores. Obviamente, estão disponíveis todos os manuais e ferramentas de validação necessários, bem como os comprimidos PQ da ERWEKA com tempos de desintegração especificados.



A SÉRIE ZT 320 PODE SER PERSONALIZADA DE ACORDO COM SUAS NECESSIDADES

OPÇÕES

- | Cestas tipo A (6 tubos de vidro) ou tipo B (3 tubos de vidro maiores)
- | Elevação e abaixamento automatizados do(s) conjunto(s) do rack de cestas no início/conclusão do tempo de execução predefinido de cada estação de teste. Essa opção garante a interrupção da desintegração das amostras ao concluir o tempo de execução predefinido.
- | Recipiente de armazenamento do rack de preaquecimento e desintegração do meio localizado no banho de água (somente ZT 321 e 323)
- | Cesta Quick-Clean (100% compatível com USP/EP/JP) para limpeza rápida das estações de teste. Não são necessárias ferramentas para montagem/desmontagem.
- | Cestas com 3 estações de teste com um diâmetro interno de 30 mm, de acordo com EP, tipo "B"
- | Estabilizador de água com indicador de cor

ZT 320

DADOS TÉCNICOS

Peso	23 (ZT 321) / 33 (ZT 322) / 47,5 (ZT 323) / 51,5 (ZT 324) kg
Dimensions (H x W x D)	660 x 430 (ZT 321-322) / 750 (ZT 323-324) x 400 mm
Voltage	110/220/240 V; 50-60 Hz
Fuses	15 A / 3.15 A
Interfaces	RS-232
Estações de teste	1 / 2 / 3 / 4 (ZT 321-324)
Controle	Display LED com teclado de folha
Altura do curso	55 ± 2 mm
Velocidade de acidente	30 ± 1 batidas/min
Aquecimento	Sistema de aquecimento de fluxo integrado (precisão ± 0,2 °C)
Intervalo de temperatura	30 °C - 50 °C (± 0,2 °C)
Tempo de execução	Até 99 h, 59 min, 59 s ± 1 s

ZT 320

DOWNLOADS

Physical Testers Guide

INGLÊS PDF →

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

Tablet Test Equipment Overview

INGLÊS PDF →

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

Product data sheet ZT 320 Series

PORTUGUÊS PDF →

www.erweka.com/files/462667/ficha-tecnica-do-produto-zt-320-series.pdf

ZT Series

INGLÊS PDF → www.erweka.com/files/435467/zt-series.pdf

ZT 320

CONTATO →

www.erweka.com/pt/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=ER-P-DT-11

SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO →

www.erweka.com/pt/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=ER-P-DT-11

CONFIGURAR SEU SISTEMA →

configurator.erweka.com/#/product/zt



ERWEKA
a **VERDER** company

www.erweka.com/pt/produtos/testadores-fisicos/testador-de-desintegracao/zt-320/

© ERWEKA – www.erweka.com / Content may be subject to modifications or corrections