



Lavadora 50TS™

Semiautomação ELISA



DIAGNÓSTICOS

Lavadora 50TS™

Semiautomação ELISA

A **Lavadora de Microplacas 50TS™** possui design inovador, com visor colorido e sensível ao toque fornece uma interface visual com as programações do software interno, tornando a criação rápida e intuitiva dos protocolos e execuções das rotinas. Seu formato compacto oferece o melhor desempenho para lavar microplacas de 96 poços ou tiras de 8 poços, sendo uma escolha acessível para automatizar a etapa de lavagem de várias aplicações em laboratórios clínicos e de pesquisa.



Especificações técnicas:

GERAIS	
Peso	9.8 Kg
Dimensões	35.6L x 40.6 P x 16.5 A (cm)
Energia	100 a 240 VAC, 50/60 Hz, Consumo: 40W
Esterilização	Química
Agitação	Programável em minutos e segundos até 30 minutos 5 intensidades de 15 a 19 Hz
Tempo de imersão/molho	Programável em minutos e segundos até 30 minutos
Interface do usuário	Tela sensível ao toque (<i>touchscreen</i>) de cristal líquido 4.3"
<i>Software</i> interno	Armazenamento de até 75 protocolos Rotinas de manutenção pré-programadas Permite criar, editar ou executar protocolos customizados
Automação	Não é compatível com sistemas de automação
LAVAGEM	
Tipos de microplacas	96 poços
Dispensador/pente de lavagem	96 poços, pente simples com 8 canais de dispensação
Faixa de volume	25 a 3.000 µl
Fornecimento de fluido	Bomba seringa de deslocamento positivo
Ciclos de lavagem	1 - 10
Volume do frasco fornecido	2L
Velocidade de lavagem	96 poços, pente simples com 8 canais, 3x de 300 µl/poço: ≤ 130 segundos
Precisão de dispensação	≤ 3.0% CV
Volume residual	≤ 2.0 ul/poço
Capacidade	96 poços: dispensa/aspiração de 8 canais (1 x 8)
APLICAÇÕES	
<ul style="list-style-type: none"> • Ensaios celulares • ELISA 	
REGULATÓRIO	
Com marcação CE e TUV. Para uso em Diagnóstico <i>In Vitro</i> .	

LINKS INTERATIVOS:



Suporte Assessoria Científica e Técnica
41 99979-0136



Comercial, Atendimento e Informações
41 99928-0068



comercial@gmdiagnosticos.com.br



www.gmdiagnosticos.com.br



DIAGNÓSTICOS



41 3089-2070