

Stat Fax® 2600

Equipamento de Lavagem de Microplacas



Características

- ✓ Lava placas e strips com poços lisos, redondos e em V.
- ✓ Calibração automática, alinhamento e detecção da última linha.
- ✓ Memória não volátil até 50 protocolos personalizados; 6 programas pré programados.
- ✓ Ciclos de lavagem automática programáveis.
- ✓ Precisão com monitorização constante de vácuo e pressão.
- ✓ Começo rápido; 3 frascos e proteção de aerossóis.

Opções e acessórios

- ✓ Sonda de 12 e 16 tubos de distribuição.
- ✓ Frascos de lavagem, enxaguamento e de lixo extras.

Especificações do Stat Fax® 2600

Desempenho de Fluidos (sonda de 8 tubos de distribuição)

Volume residual:	< 3 μ L
Precisão de distribuição:	< 3% CV a 300 μ L
Tempo de processamento:	55 segundos por placa (aspiração e distribuição)
Materiais:	Aço inoxidável, Delrin, silicone, Nylon, PVC, polipropileno e HDPE

Electrónica

Mostrador:	LCD de duas linhas, alfa numérico, 24 caracteres/linha
Teclado:	16 teclas, tecla de membrana coberta, 4x4
Requisitos de Energia:	115 V ou 230 V AC, 1,5 A, 50-60 Hz
Microprocessador:	Z80A ou Z180
Memória não volátil:	Ram suportada por bateria suporta cerca de 50 protocolos de lavagem

Software

Programas de lavagem:	aspirar, distribuir, misturar, embeber - até 99 minutos e 99 segundos
Opções especiais:	Auto-alinhamento - detecta a geometria física da cabeça, da placa e do mecanismo de suporte Standby - Desliga as bombas e liberta o vácuo e pressão Auto-verificação - Faz testes internos de desempenho e auto-alinhamento Auxiliar - Seleção de tipo de poço, selecção de profundidade do poço e de distribuição automático ou manual, tempo de ciclo de placa constante, observação dos testes pré-programados, configurar auto-enxaguamento, definir hora e data

Outros

Frascos:	Lavagem e de lixo de 2 L, de enxaguamento de 1 L, de plástico com sensores de volume
Invólucro:	Pintado com retardante de fogo ABS. cobertura de plástico e base de metal.
Dimensões:	Aprox. 390x340x190 mm. Peso de 8,6 kg.
Certificações:	Listado em NRTL, marca CE

2600 Plus Características Extra

Frascos:	Lavagem 1, lavagem 2 e lixo (2 L), enxaguamento (1L), de plástico com sensores de volume
Função de mistura:	Tempo de mistura programável durante tempo de imersão
Seleção de linha:	Utilizador pode seleccionar linhas para lavar