

NUETRACTION-32

Sistema de Purificação de Ácido Nucléico



Indicado para purificação de ácido nucleico altamente purificado de tecido vegetal e animal, sangue total, bactérias, plasmídeo, vírus, soro livre, amostras forenses, organismo marinho, fitoterapia, fungo etc.



BIG FISH
Hangzhou Bigfish Bio-tech Co., Ltd.

NUETRACTION-32

Sistema de purificação de ácido nucléico.

Padronização e Resultado estável

O sistema de controle de nível industrial garante estabilidade 7 x 24 horas de trabalho. O software possui um padrão integrado de programas de purificação de ácido nucléico. Os usuários também podem editar programas livremente de acordo com seus requisitos. Operação automática e padrão garantem estabilidade de resultados sem erros artificiais.

Automação total e alto rendimento:

Com o procedimento de purificação automática, este instrumento pode processar até 32 amostras por corrida, que é 4-5 vezes mais rápido que o procedimento manual.

Operação simples e fácil:

Equipado com tela touch screen, lâmpada UV, sistema de controle de temperatura de bloco, este instrumento torna a operação mais fácil, e o experimento mais seguro, lise mais suficiente e melhor resultado. Módulo de internet é opcional, o que permite acesso remoto deste instrumento.

Sistema seguro anti-contaminação:

Sistema de operação inteligente que controla estritamente a contaminação entre poços. O tubo de plástico para extração é descartável e a lâmpada UV é usada para minimizar a contaminação entre diferentes baterias.

Especificações

- › **Nome do produto:** Sistema de purificação de ácido nucléico.
- › **Modelo:** BFEX- 32.
- › **Kits compatíveis:** Kits baseados em esferas magnéticas.
- › **Calibração de ponto original:** Calibração de software (sem necessidade de desmontar o equipamento).
- › **Tela de operação:** touch screen de 10 polegadas.
- › **Sistema operacional:** 7 x 24 horas.
- › **Volume processamento:** 20 – 1000 µL.
- › **Transferência de amostra:** 1 – 32.
- › **Gerenciamento de programa:** Novo, editar e excluir programas, livre entrada e exclusão de programas.
- › **Uniformidade de poços:** CV<3%.
- › **Retenção de esferas magnéticas:** ≥ 99%.
- › **Alcance de temperatura:** RT. ~ 125°C.
- › **Tamanho:** 64×61×41cm.
- › **Peso:** 40 kg.
- › **Modo de mistura:** Multi-modos/ rápido / médio / lento.
- › **Modo de adsorção múltiplo magnético:** Normal/ segmento / ciclo.
- › **Fonte energia:** AC 110~240V 50/60Hz.
- › **Desinfecção:** Lâmpada UV.
- › **Temperatura de trabalho:** 10~40°C.
- › **Sistema de filtro HEPA (Sistema exaustão):** Configuração padrão.
- › **Umidade de trabalho:** ≤90%.
- › **Reconhecimento face e voz:** Opcional.
- › **Scanner de código:** Opcional.

Registro na Anvisa/MS nº: XXXXXXXXXXXXX



www.biobrasilbiotecnologia.com.br
atendimento@biobrasilbiotecnologia.com.br
+55 62 3387 5359 | 62 3387 5319
Anápolis • GO

