

Homogeneizador de amostras

Código: EC2019

Marca Nova Biotecnologia



Descritivo

O Homogeneizador de amostras EC2019 permite homogeneizar ou fragmentar amostras de tecido biológico animal ou vegetal, como por exemplo plantas, sementes, pequenos ossos, entre outros.

Com capacidade para 16 tubos de 1,5 mL é possível homogeneizar a amostra em minutos sem o risco de contaminação cruzada.

O Homogeneizador de amostras EC – 2019 é ideal para amostras sensíveis ao calor. Utiliza um motor especial que consome menos energia, produzindo menos calor, mantendo as amostras à temperatura ambiente durante a homogeneização.

Contém ajuste de velocidade e tempo para proporcionar um melhor desempenho recomendado para cada tipo de amostra.



(11) 4243-2356



novabiotecnologia.com.br



vendas@novabiotecnologia.com.br



R. Pasadena, 235 - Parque Industrial San José
Cotia/SP - Cep: 06715-864

Modo de uso

Colocar os tubos de 1,5 mL contendo as amostras.

É recomendado completar com tubos de 1,5 mL vazios caso não utilize todos os poços disponíveis.

Selecione o tempo de execução e a velocidade, feche a tampa e pressione o botão “iniciar”.

A agitação vigorosa provoca a homogeneização da amostra.

Especificações técnicas

Agitação: Agitação vigorosa em uma faixa de frequências e em várias direções, para homogeneização completa até mesmo das amostras mais difíceis.

Capacidade: Processa até 16 amostras simultaneamente em tubos de 1,5 mL tipo eppendorff.

Resfriamento: Sistema de resfriamento que reduz o aquecimento de amostras com ar ambiente. A oscilação do tubo de amostra ao ar livre garante um bom resfriamento convectivo.

Controle de velocidade: ajustável para cada tipo de amostra.

Fonte de alimentação: Bi- Volt 110 – 220 Volts

Dimensões: Largura: 19,5 cm/ Comprimento: 22,0 cm/ Altura: 19,0 cm/ Peso; 2.200 Kg

Garantia: 12 meses

Fabricado: Nova Biotecnologia - Brasil



(11) 4243-2356



novabiotecnologia.com.br



vendas@novabiotecnologia.com.br



R. Pasadena, 235 - Parque Industrial San José
Cotia/SP - Cep: 06715-864