

Manual do usuário

Modelo MX4

Homogeneizador MIXTY, é um equipamento para homogeneização e trituração de sais, tendo como princípio evitar a contaminação cruzada, devido ao sistema de frascos descartável, em formato de Y, eliminando o grau e tamis, otimizando o processo e reduzindo custos em farmácia de manipulação.

Segurança

- Cada frasco descartável comporta até 260cm³.
- Transporte e armazenamento, devem ser feitos em posição horizontal, de acordo com instruções na embalagem.
- Não levantar e não transportar segurando nas bandejas.
- Utilizar apenas métodos de limpeza especificados pelo fabricante.
- **Chave geral liga/desliga**, localizada atrás do equipamento, permite a parada imediata das bandejas e o desligamento total do equipamento.
- Desligar o equipamento antes de qualquer limpeza.
- Em caso de derrame de líquidos dentro do equipamento, desconectar imediatamente da rede elétrica, e contatar a empresa **Mixty**, para obter informações de procedimentos.
- Durante a operação não impedir o movimento das bandejas.
- Não instalar e não manusear o equipamento em ambientes corrosivos ou explosivos.
- Não deslocar o equipamento durante a operação.

Biossegurança

- Em caso de derrame de materiais contaminantes ou tóxicos, o usuário é responsável pela descontaminação/desinfecção do equipamento antes de proceder o envio para manutenção.

Instalação

- Desembalar o equipamento com cuidado, e guardar a embalagem original (podendo ser útil para transporte).
- Colocar o equipamento em uma superfície rígida e plana com espaço suficiente para manuseio.
- Antes de ligar, verificar a voltagem da rede elétrica,
- Chave 110V 220V localizada atrás do equipamento.

Manuseio

- **Ligar a chave liga/desliga** localizada atrás do equipamento.
- Fazer a pesagem dos sais diretamente no frasco descartável, fechando-o adequadamente. (evitar deixar resíduos nas extremidades do frasco descartável, para evitar vazamento).
- Abrir a tampa da bandeja, colocar o frasco descartável na cavidade, fechar e fazer o travamento da mesma.
- **Programar tempo +** : pressione o **botão +** do painel digital, a cada toque haverá incremento de 1 segundo, e segurando o botão pressionado, acionará o avanço de tempo rápido que irá até **9,59 minutos**.
- **Programar tempo -** : pressione o **botão -** do painel digital, a cada toque haverá decremento de 1 segundo, e segurando o botão pressionado, acionará o avanço de tempo rápido que irá até **0:00 minutos**.
- **Com o tempo programado**, pressione o **botão liga/desliga** para ligar o equipamento. Após ligado o contador digital irá decrementar o tempo até chegar **0:00 minutos**, iniciando a parada total do equipamento. Após a parada o display digital voltará ao tempo programado, pronto para recomeçar um novo ciclo.
- **Para desligar o equipamento durante o processo**: pressione o **botão liga/desl**. O display digital voltará ao tempo programado.



- **Programar velocidade de rotação da bandeja:** são 3 níveis de velocidade, **baixa, média e alta**. Com equipamento ligado (bandejas girando), a cada toque no **botão -** (rotação) haverá sucessivamente a troca de velocidade.
- **Programar intensidade de vibração da bandeja:** são 3 níveis de intensidade, **desligada, baixa, média e alta**, com equipamento ligado (bandejas girando), a cada toque no **botão +** (vibração) haverá sucessivamente a troca de intensidade de vibração.

Limpeza

Bandejas: resíduos na borracha de vedação, utilizar pincel médio para não danificar a mesma, Limpeza úmida, Utilizar detergente de coco com água (diluir 5% do detergente de coco).

- Limpeza úmida, Utilizar detergente de coco com água (diluir 5% do detergente de coco).
- **Gabinete:** utilizar um pano umedecido em água e detergente neutro para limpeza do equipamento, se necessário, utilizar álcool etílico hidratado 70° INPM.

Manutenção

- Caso o equipamento apresente quaisquer avarias em seu funcionamento ou tenha sido submetido a condições de uso, armazenamento ou transporte inadequados, contatar a **MIXTY** para realizar a manutenção.

Especificações técnicas:

- Agitação e Trituração horizontal com movimento de 360°
- Capacidade de 260cm³ para cada recipiente (frasco descartável).
- 3 Níveis de velocidade (rotação da bandeja).
- 3 Níveis de Vibração (vibração da bandeja), incluso parada.
- Estrutura em fibra ou Inox.
- Presilhas em metal de alta durabilidade.
- Baixo ruído: 90 dB.
- Dimensões: 50cm largura, 38cm altura e 27cm profundidade
- Peso: 9kg
- Consumo máximo: 50 W
- **Nunca ligar o equipamento sem antes verificar a voltagem correta.**

MIXTY EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIOS LTDA.

Rua Campos Mello, 234, Vila Mathias
CEP 11015-010, Santos - SP - Brasil
www.mixty.com.br