

DESCRIPTIVO TÉCNICO DE PRODUTO

Emissão: 29/02/2024 | Revisão: 01

1. DADOS DO PRODUTO

Nome do Produto: PROCESSADOR DE LÂMINAS MODELO TPK FÊNIX

NCM: 9027.89.99

Códigos Produto:

PRODUTO	REGISTRO ANVISA	CÓDIGO REFERÊNCIA
TPK FÊNIX	10237610245	10.1249

2. IMAGEM



3. DESCRIÇÃO

O Processador de Lâminas TPK FÊNIX tem por finalidade o processamento de amostras de material celular coletado, separando sangue, muco e outros debrís, permitindo a preparação de uma lâmina em monocamada. Durante o processamento, as células são homogeneizadas e dispersas trazendo representatividade celular na

DESCRIPTIVO TÉCNICO DE PRODUTO

Emissão: 29/02/2024 | Revisão: 01

lâmina preparada. É um equipamento não invasivo, destinado a Laboratórios de Anatomia Patológica e Citopatologia, Análises Clínicas e Hospitais.

4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Processador de Lâminas, para preparo automático das lâminas do sistema de citologia em base líquida. Painel de operações localizado na base do equipamento, com visor em LCD onde são mostradas as mensagens durante o processamento das amostras. Porta do gabinete com abertura segura, que permite a colocação de itens à frente do equipamento, trazendo praticidade e agilidade no fluxo de trabalho.

Bivolt automático

Dimensões do gabinete: 46 x 33 x 57mm.

Peso: 18,0kg

Velocidade de processamento: 360 lâminas para turno de trabalho de 8 horas

Acessórios, que acompanham

- 1 Sistema de Resíduos: contempla frasco plástico de resíduos e mangueira de resíduos;
- 1 Suporte para Frasco de Resíduos confeccionado em ferro, tem por finalidade posicionar corretamente o frasco de resíduo;
- 1 Frasco de Fixação: utilizado para receber a lâmina pós processamento. Deve ser usado com o líquido preservante;
- 1 Kit para Manutenção.

Insumos que acompanham

- 1 Pré-Filtro: utilizado para acoplar o filtro
- 4 Absorventes;
- 1 Graxa a base de silicone: Utilizada para lubrificação dos *o'rings* presentes no pré-filtro.

Insumos adquiridos separadamente: filtro, lâmina de vidro, líquido preservante.

5. APRESENTAÇÃO COMERCIAL E EMBALAGEM

Embalado em caixa de papel ondulado.

6. INSTALAÇÃO E INSTRUÇÕES DE USO

O TPK FÊNIX deve ser montado e instalado em base plana, com espaço de aproximadamente de 70 x 80 cm, de acordo com as orientações do Manual de Instruções. A instalação em rede elétrica deverá ser feita utilizando um "No Break" de no mínimo 200VA.

DESCRIPTIVO TÉCNICO DE PRODUTO

Emissão: 29/02/2024 | Revisão: 01

Colocar o frasco contendo o líquido preservante e o material coletado, sem necessidade de qualquer preparo ou manuseio prévio da amostra coletada, no processador TPK FÊNIX e executar todos os procedimentos de forma automatizada de acordo com o Manual de Instruções.

Todo o processo de preparo da lâmina, exceto a coloração que é feita em equipamento separado, deve ser realizado em um único equipamento, sem necessidade de equipamentos periféricos.

7. GARANTIA

Um (1) ano a partir da data de fabricação.

8. ARMAZENAMENTO

Armazenar em local livre de umidade, elevado do solo.

9. ADVERTÊNCIAS, PRECAUÇÕES E CONTRAINDICAÇÕES

- Manusear somente com EPI (luvas, máscara, óculos) aplicáveis;
- ATENÇÃO! O SISTEMA DE RESÍDUOS deve ser posicionado em local seguro e livre de interferências;
- Não compartilhar a bancada com equipamentos que emitam vibração mecânica, como por exemplo centrífugas, vórtex, entre outros;
- Não utilizar abrasivo, palha de aço, solventes orgânicos, thinner, xilol ou compostos corrosivos na limpeza do processador.

10. CERTIFICAÇÕES

Empresa com controle e garantia total de qualidade de acordo com as normativas nacionais da RDC 665/2022 e internacionais da ISO 13.485:2016.

11. FABRICANTE

Kolplast CI LTDA

Estrada Municipal Benedito de Souza, 418. Bairro da Mina, Itupeva – SP.

Indústria Brasileira