



CYGNI MIDI – Central de inclusão

- Sistema : Eletrônico
- Voltagem : 110V – EP-31-20121 / 220V - EP-31-20122
- Display : LCD (digital) -Sensível ao toque
- Medida : 1070mm (larg.) x 440mm (alt.) x 670mm (prof.)
- Peso : 80 kg (peso líq.) 100 kg (peso bruto)

Aplicação

Central de inclusão CYGNI MIDI, estação de trabalho para inclusão em parafina com sistema composto de duas unidades modulares; 1) Dispensador de Parafina com placa aquecida e placa fria integrada; 2) Placa Fria. Ideal para uso em laboratório de rotina e pesquisa.

Características Gerais

Equipamento para inclusão de parafina e congelamento rápido, sistema modular composto por um módulo de placa fria e outro com placa aquecida e dispensador de parafina, podendo ser utilizados em conjunto ou separadamente, possuindo sistema de acionamento e desligamento para todos os dias da semana (24hs) conforme necessidade do usuário.

Módulo frio:

- Controle eletrônico de temperatura independente ambiente até -20°C individual
- Placa construída em aço inox para solidificação de blocos de parafina ou cassetes plásticos.
- Sistema de gás refrigerante livre de CFC, não agredindo a camada de ozônio
- Sistema exclusivo de escoamento de água, evitando o acúmulo de água na superfície da placa
- Módulo independente, com sistema de proteção contra variação de energia.
- Comando liga e desliga integrados no painel frontal ou através da unidade central.
- Área total para acomodação de aproximadamente 70 base moldes/cassetes
- Dimensões 34cm (l) x 52cm (p) x 38cm (a), peso 24kilos.

Módulo dispensador (central):

- Painel frontal Touch Screen – Timer eletrônico, controle por toque, com programação para acionamento ou desligamento automático do equipamento (todos os dias da semana – início e final – 24hs). Possibilidade de acionamento automático ou manual de acordo com a programação desejada pelo usuário.
- Controle eletrônico de temperatura independente para o reservatório da parafina (30°C à 99°C), placa aquecida (30°C à 99°C), dois reservatórios com tampa e plataforma de manuseio (30°C à 99°C).
- Controle da placa fria integrada ao Módulo dispensador feito automaticamente pelo equipamento após o acionamento/início da utilização (peltier / até -20°C em ambiente com temperatura média de 25°C).
- Todas as temperaturas são exibidas no painel/display do equipamento.
- Dispensador de parafina com reservatório (tanque) com capacidade de 6 litros, filtro interno e indicador de volume, dispensa por torneira com acionamento do sistema de dispensa da parafina por pedal ou manual, sendo que a torneira possui um sistema regulador para fluxo de parafina.
- Compartimentos aquecidos integrados com capacidade de 3,3 litros (um dos maiores da categoria), sendo; 1) Compartimento esquerdo para cassetes; 2) Compartimento direito para moldes, suficiente para pré-aquecimento de aproximadamente 200 blocos com 4cm de altura (aproximado) ou 100 cassetes.
- Módulo independente, com sistema de proteção contra variação de energia.

Distribuidor exclusivo:

Erviegas Química Fina e Plásticos Ltda



Alameda Plutão, 593 - Indaiatuba - SP - 13347-656- Tel (11) 5034.2227 - Fax (11) 5034.2228e-mail: erviegas@grupoerviegas.com.br - www.grupoerviegas.com.br – CNPJ: 46.271.011/0001-07
EasyPath é marca registrada da empresa Erviegas

- Coleta de resíduos de forma integrada ao compartimento aquecido esquerdo que também acomoda cassetes em parafina líquida. Ponto de resfriamento integrado frontal para orientação da amostra na inclusão.
- Superfície com área para descanso de mão.
- Porta pinça aquecido, integrado, com conectores para 6 pinças aquecíveis, acessível de ambos os lados e de fácil limpeza. Como opcional para aquisição, pinças aquecíveis.
- Iluminação LED e Lupa para visualização de pequenos fragmentos.
- Superfície de trabalho de grande área para manipulação e inclusão das amostras.
- Dimensão dimensões 76cm (l) x 52cm (p) x 38cm (a), peso 26kilos.

Acompanha

Manual de instruções em Português, pedal acionador, 2 cabos elétricos, 15 moldes de aço inox com tamanhos variados e demais acessórios para funcionamento do equipamento.

Garantia

Contra defeitos de fabricação por um período de 12 meses da emissão da nota fiscal, danos por uso indevido no manuseio não cobertos pela garantia. Para cumprimento da garantia o material deverá ser posto fabrica ou distribuidor. Manual em português.

Assistência Técnica - Permanente.

Distribuidor exclusivo:



Erviegas Química Fina e Plásticos Ltda

Alameda Plutão, 593 - Indaiatuba - SP - 13347-656- Tel (11) 5034.2227 - Fax (11) 5034.2228e-mail:
 erviegas@grupoerviegas.com.br - www.grupoerviegas.com.br – CNPJ: 46.271.011/0001-07
EasyPath é marca registrada da empresa Erviegas

Distribuidor exclusivo:



Erviegas Química Fina e Plásticos Ltda

Alameda Plutão, 593 - Indaiatuba - SP - 13347-656- Tel (11) 5034.2227 - Fax (11) 5034.2228e-mail:
erviegas@grupoerviegas.com.br - www.grupoerviegas.com.br – CNPJ: 46.271.011/0001-07
EasyPath é marca registrada da empresa Erviegas