



# ***AUTOCLAVE HORIZONTAL***

## ***AB-42***

Utilizado para esterilização e secagem de materiais e utensílios diversos.

## Características Técnicas

### AB-42

- Câmara interna: Em aço inoxidável AISI 316;
- Capacidade: 42 Litros;
- Possui: 3 bandejas medindo L=220xP=580mm;
- Tampa: Com anel de vedação em borracha de silicone;
- Voltagem: 110 ou 220 Volts;
- Dimensões internas: 300x600;
- Segurança: Sensor que impede o funcionamento do equipamento com a tampa aberta;
- Opcional: Impressora térmica;

### Benefícios e Vantagens

- Linha AB - capacidade de 25 e 42 litros
- Caldeira cilíndrica
- Câmara interna em aço inoxidável resistente à corrosão
- Painel com botão liga/desliga
- Controlador microprocessado com 10 programas
- Ciclo Leak Test opcional
- Tempo de esterilização de até 99 minutos
- Tempo de secagem de até 99 minutos
- Secagem gravitacional ou com bomba de vácuo
- Temperatura de trabalho programável de 90° a 135°C
- Pressão de operação: 1,0 a 2,3 Bar
- Pressão de teste hidrostático = 3,0 Bar
- Eliminação automática do ar interno
- Sensor de temperatura
- Sensor de nível
- Dispositivos de segurança contra sobrepressão, temperatura e segurança elétrica
- Porta com proteção térmica
- Abastecimento de água automático

- Impressora opcional para registro e controle dos dados dos ciclos realizados
- Equipamento não indicado para esterilização de meio de cultura