



EASY-RIPE®

Gerador de Etileno para
Amadurecimento e Desverdecimento

Modelo 220 VCA



CONFIÁVEL E FÁCIL DE USAR

Basta colocar o Easy-Ripe® em um local conveniente na sala de amadurecimento. Despeje o Ethy-Gen® II Concentrate e selecione uma taxa de conversão. Conecte a uma rede elétrica aterrada e ligue. A produção de etileno começa em poucos minutos!



EXPERIÊNCIA

Desde 1973, fornecemos à indústria de produtos frescos a capacidade de produzir seu próprio etileno para o amadurecimento de frutas. Nós criamos o gerador de etileno original para amadurecimento de frutas e continuamos a fornecer tecnologias de amadurecimento inovadoras e seguras.

NOSSA PRIORIDADE SEGURANÇA E EFICIÊNCIA NA SALA DE AMADURECIMENTO

- Produz níveis de etileno consistentes, não pressurizados e seguros para amadurecimento e desverdecimento uniformes
- Nenhuma mistura com gás inerte é necessária pois nosso sistema é inerentemente seguro
- Fácil de fazer apenas a quantidade de etileno necessária para a sala de destino, não é necessário armazenar grandes quantidades de gás comprimido no local
- Cada frasco de Ethy-Gen® II fabrica 0,365 de metros cúbicos de etileno, suficiente para amadurecer várias cargas de frutas
- Não há resíduos como resultado da nossa aplicação de etileno
- A saída de etileno ajustável permite adaptação a qualquer necessidade de PPM e qualquer tamanho de sala



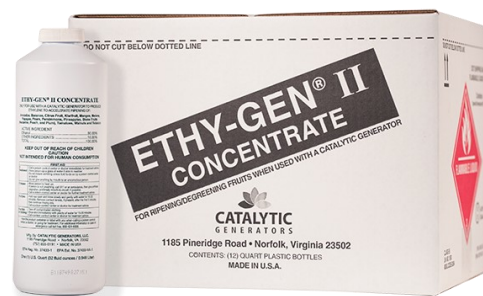
CATALYTICGENERATORS.COM

ETHY-GEN® II CONCENTRADO PARA AMADURECIMENTO

Formulado especialmente para geradores catalíticos, o Ethy-Gen® II é a maneira eficiente e pura para criar etileno.

Nós fabricamos o Ethy-Gen® II apenas com os ingredientes mais puros disponíveis, não há produção de subprodutos prejudiciais ao serem convertidos em etileno em um de nossos Geradores Catalíticos. Ele é composto de um ingrediente ativo totalmente natural, baseado em grãos, livre de OGM e é permitido para uso em frutas tropicais orgânicas, incluindo bananas. Foi aprovado nos requisitos regulamentares de muitas agências governamentais, incluindo a EPA dos EUA e a CRD do Reino Unido.

O Ethy-Gen® II está disponível no mundo todo, no caso, contendo frascos de 12 a 1 quarto (0,946 litro). Os frascos são codificados por código quanto a rastreabilidade e são invioláveis e selados para segurança e pureza.



the ripening advantage™

ESPECIFICAÇÕES DO EASY-RIPE®

TENSÃO

230 VCA/0,66 A/160 W/50-60 Hz

TIPO DE PLUGUE DE ALIMENTAÇÃO

230 VCA: europeu CEE 7-7
(Outros tipos disponíveis mediante solicitação)

VOLUME DO TANQUE DO ETHY-GEN® II

2,0 Litros

PRODUÇÃO DE ETILENO

Aproximadamente 0,36 m³ de etileno resultará da conversão de um litro de Ethy-Gen® II em um período mínimo de 12 horas.

OPÇÕES DE CONTROLE DE ENTRADA

- Ethernet: Modbus TCP/IP
- Tensão pulsada: 3-12VCC

INDICADORES DE OPERAÇÃO

O monitoramento de conversão de etileno com uma luz de indicação bastante visível mostra o status de operação da unidade; uma luz verde deixa bem evidente a produção de etileno, ou uma luz vermelha fornecerá um alerta na ocorrência rara de um mau funcionamento.

MONTAGEM

Coloque no chão ou solicite um sistema opcional de montagem na parede.

TAMANHO DA SALA

O etileno é explosivo a 27.000 ppm; sempre utilize nossos geradores em salas de amadurecimento de 45 m³ ou mais. Ao usar nosso equipamento conforme as instruções, níveis explosivos de etileno em salas de amadurecimento não são possíveis.

TAXA DE CONVERSÃO

Ajustável: Um litro Ethy-Gen® II converte a etileno por um período de 12 / 24 / 36 / 48 horas (taxa selecionável pelo usuário; taxas adicionais e personalizadas disponíveis).

DIMENSÕES

- Gerador: 31 CM X 24 CM X 25 CM
- Envio: 39 CM X 36 CM X 36 CM

PESO

- Gerador: 5,8 KG
- Pesagem de transporte: 6,35 KG

CONFORMIDADE

- TÜV SÜD, Z1A 06 05 26083 001

CONFORMIDADE CE

- 73/23/CEE: Diretiva CE de Baixa Tensão
- 89/336/EEC: Diretiva CE de Compatibilidade Eletromagnética



PREÇO ACESSÍVEL E VANTAJOSO

O Easy-Ripe® e o Ethy-Gen II® estão disponíveis para locação ou compra diretamente conosco ou com nossa rede mundial de distribuidores.

SUPORTE TÉCNICO

Nossa consultoria em produtos e amadurecimento está disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana, por telefone, e-mail ou pela web, e teremos o prazer de fazer visitas ao local para auxiliar nossos clientes.

1185 Pineridge Road
Norfolk, VA 23502 USA
800.446.8100 Toll Free North America
+1.757.855.0191 Telephone
+1.757.855.4155 Fax
info@catalyticgenerators.com



CATALYTICGENERATORS.COM