

## QUEIMADOR MEGASTAR HAUCK MS50

### LINHA DO PRODUTO:

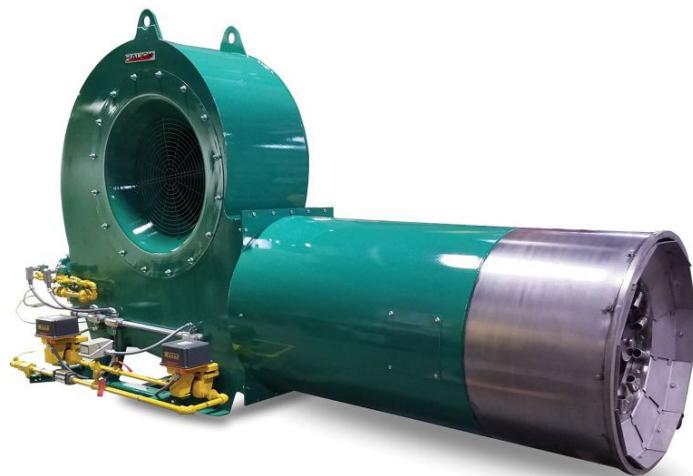
Megastar

### APLICAÇÃO GERAL DO PRODUTO:

Secagem rotativa de baixa temperatura

### INTRODUÇÃO:

Megastar é um queimador de ar de combustão total atomizado a combustível de baixa pressão projetado especificamente para aplicações de secagem rotativa de baixa temperatura com queima direta. Possui operação simples, poucas peças móveis e válvulas de combustível de acoplamento direto confiáveis e controle de ar VFD para repetibilidade superior. Ao ter controle total da relação ar e combustível, menos emissões são produzidas. A capacidade de moldagem por chama permite que o queimador seja adaptado a uma ampla gama de diferentes projetos de secadores, incluindo a versão de nariz longo que é projetada sob medida para requisitos específicos de secadores do cliente.



### PROPOSIÇÕES DE VALOR

Para aplicações que precisam de um queimador completo facilmente selecionável com prazos de entrega curtos e uma solução fácil de configurar com base em uma solução de montagem de plataforma para remessas rápidas de construção sob encomenda.

### PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Secadores de agregados rotativos a baixa temperatura
- Secadores rotativos para remediação de solo
- Secadores de areia rotativos
- Outras aplicações de secadores rotativos de baixa temperatura

### CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Ventilador de ar principal controlado por VFD
- Capacidade de recirculação de gases de combustão para requisitos de baixas emissões de NOx
- Modelagem de chama conveniente
- Amplo turndown
- Baixo ruído de combustão
- Opção de ar comprimido disponível para altitude
- Combustíveis queimados:
  - Óleo Combustível Leve e pesado
  - Gás natural / GLP / Entre outros

Estas informações devem ser utilizadas para orientação da descrição do produto. Em caso de dúvida técnica para instalação e aquisição do produto entre em contato com o departamento técnico da Inmar. Proibido a reprodução parcial ou total deste documento RR/08

Inmar- Caldeiras Industriais e Marítimas Eireli  
Rua Arthur Ianni, 35, Bairro Vila Ianni  
Itu/SP - CEP: 13313-150



## MERCADO-ALVO

- Usinas de Asfalto
- Secadores de Agregados
- Plantas de Remediação de Solos
- Secadores de Areia

## Lista de modelos:

Modelo	Descrição
MS50	50MM Btu/h Packaged Megastar
MS75	75MM Btu/h Packaged Megastar
MS100	100MM Btu/h Packaged Megastar
MS125	125MM Btu/h Packaged Megastar
MS150	150MM Btu/h Packaged Megastar

