

SECADORES A VAPOR





Temos orgulho em ser uma empresa 100% brasileira.



Com duas décadas de experiência, o Grupo Guar se consolidou como referência nacional na produção de equipamentos de lavanderia industrial e soluções para esterilização médico-hospitalar.

Fundado em 2006, o grupo une tecnologia, qualidade e aprendizado contínuo, levando inovação do Brasil para toda a América Latina.

guaragrupo.com.br



Somos referência nacional na fabricação de equipamentos para lavanderia industrial. Com sólida experiência no mercado, desenvolvemos soluções de alta performance voltadas para operações que exigem eficiência, robustez e redução de custos operacionais.

Nossa linha é projetada com tecnologia aplicada à produtividade, atendendo desde demandas específicas até operações de grande porte, sempre com foco em durabilidade, segurança e desempenho contínuo.

Mais do que fabricar máquinas, entregamos soluções. Contamos com uma equipe especializada para orientar cada cliente na escolha do equipamento ideal, garantindo decisões técnicas e resultados consistentes.

Explore nosso portfólio e descubra como a Guar transforma processos em performance.

guaraequipamentos.com.br

SECADORES A VAPOR

A Secadora Industrial Guará foi desenvolvida para oferecer alta performance na etapa de secagem, combinando eficiência térmica, robustez estrutural e segurança operacional. Projetada para lavanderias industriais que exigem produtividade contínua, o equipamento entrega ciclos estáveis, controle preciso e longa vida útil.

Capacidades disponíveis

30kg | 50kg | 100kg

Sistemas de aquecimento

A vapor

Sistema de aquecimento

- Sistema de aquecimento a vapor através de câmara térmica, composta por tubulação de cobre com aletas de alumínio para melhor dissipação do calor
- Câmara equipada com filtro de tela incorporado, aumentando significativamente a vida útil da câmara de aquecimento
- Sistema com válvula solenóide para controle automático da entrada de vapor
- Sistema de by-pass na saída do condensador, equipado com filtro tipo Y e purgador termodinâmico

Estrutura e construção

- Cesto fabricado em aço galvanizado, equipado com batedeiras especiais que evitam o embolamento das roupas durante o ciclo de secagem
- Porta frontal em alumínio repuxado, com amplo visor de vidro para visualização interna do processo
- Equipamento totalmente fechado e estruturalmente robusto, proporcionando maior segurança operacional
- Gaveta coletora de felpas frontal, de fácil acesso para limpeza e manutenção

Tecnologia e desempenho

- Exaustor centrífugo de alto rendimento, aumentando significativamente a eficiência e produtividade da secagem
- Painel de comando digital completo, com funcionamento automático
- Controle preciso da temperatura de aquecimento e do tempo de ciclo de secagem

Segurança e operação

- Alarme sonoro indicador de fim de ciclo
- Microinterruptor de segurança na porta, desligando automaticamente o motor em caso de abertura
- Equipamento projetado para oferecer segurança total ao operador e facilidade de manutenção

Alimentação elétrica

- Trifásico - 220 V ou 380 V - 60 Hz

Itens opcionais

- Garantia estendida
- Manutenção preventiva programada
- Sensor de umidade



SECADOR A VAPOR MODELO S-50V

50kg



Secadores a Vapor	SV-50
Capacidade de carga (kg)	50
Fator de carga (dm ³ / kg)	1:25
Diâmetro do cesto (mm)	1175
Comprimento do cesto (mm)	1140
Volume do cesto (dm ³)	1236
Rotação do cesto (RPM)	35
<hr/>	
Dados do Motor	
Número de polos	4
Rotação (RPM)	1800
Potência (CV)	2
Sist. de aquecimento trocador de calor (Kcal/h)	50.000
Bitola do cabo mm ²	2,5(220 ou 380)
Disjuntor indicado	10A(220) ou 6A(380)
Tensão do equipamento (V)	220 ou 380 trifásico
<hr/>	
Exaustão Secador	
Pressão de trabalho do vapor (kgf/CM ²)	8 à 12
Potência motor do exaustor (CV)	1
<hr/>	
Dimensões dos Equipamentos	
Largura (mm)	1290
Altura (mm)	2025
Profundidade (mm)	1290
<hr/>	
Peso dos Equipamentos	
Peso bruto aproximado (kg)	450



GUARÃ
EQUIPAMENTOS

Estr. Municipal Antônio Cavinatto, 790 - Bairro dos Pereiras
Limeira - SP - **19 3442.2196** - guaraequipamentos.com.br