

SECADORES A GÁS





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 GÁS

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

20kg | 30kg | 50kg

Sistemas de aquecimento

A gás



Sistema de aquecimento

- Sistema de aquecimento a gás através de câmara com tubo queimador, compatível com gás GLP ou gás natural
- Sistema equipado com misturador especial para controle da combustão, garantindo estabilidade térmica e eficiência no processo de secagem
- Acendimento automático através de usina de ignição, eletrodo e botão de ignição
- Entrada de gás controlada por válvula solenóide, com fornecimento de válvula reguladora de pressão

Estrutura e construção

- Equipamento em conformidade com a Nr12
- Cesto fabricado em aço galvanizado, equipado com batedeiras especiais que evitam o embolamento das roupas durante o funcionamento
- Porta frontal com amplo visor de vidro, permitindo acompanhamento visual do processo
- Equipamento totalmente fechado e robusto, desenvolvido para operação industrial contínua
- Gaveta coletora de felpas frontal, de fácil acesso para limpeza e manutenção

Tecnologia e desempenho

- Exaustor centrífugo de alto rendimento, independente do acionamento da transmissão, aumentando a circulação de ar e a eficiência da secagem
- Sistema de transmissão com motorreductor, reduzindo drasticamente a necessidade de manutenção
- Inversor de frequência, que evita arranques bruscos durante o funcionamento, aumentando significativamente a vida útil do equipamento e reduzindo o consumo de energia elétrica
- Painel de comando digital completo, com funcionamento automático e 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, que desliga automaticamente o motor em caso de abertura
- Equipamento projetado para oferecer segurança total ao operador e manutenção facilitada

Alimentação elétrica

- Trifásico - 220 V ou 380 V - 60 Hz



SECADOR A GÁS MODELO S-50G

50kg



Secadores a Gás	SG-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
Dados do Motor	
Número de polos	4
Rotação (RPM)	1800
Potência (CV)	2
Pressão da alimentação de gás (kgf/CM ²)	0,8
Sistema de aquecimento à gás	*
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
Exaustão Secador	
Tipo de exaustão	Simplex
Potência motor do exaustor (CV)	1
Dimensões dos Equipamentos	
Largura (mm)	1290
Altura (mm)	2025
Profundidade (mm)	1290
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