

Ficha Tecnica

Precisa de Ajuda? Ligue: (+351) 916 542 211

Hotelequip.pt

Rua Empresarial N° 8A, Zona Industrial Ponte Seca
2510-752 Gaeiras, Portugal

Ficha tecnica gerada em: 23/05/2026

O produto final e as características podem diferir ligeiramente do mostrado na imagem.



Acesso rapido
ao produto



Secador Industrial a Gás com Controlador WAVY®, 18 kg

Informacoes do Produto

SKU:	MS0911.12.085	Modelo:	GD450G
Marca:	MAGNUS	EAN:	N/D
Peso:	18 kg	Dimensões:	970 x 990 x 1810 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

Marca	MAGNUS
Modelo	GD450G

Descricao Resumida

Secador industrial a gás de 18 kg com controlador WAVY®, otimiza o processo de secagem com programas personalizáveis e alta eficiência energética.

Descrição Completa

Secador a Gás Industrial — Otimização e Fiabilidade Têxtil

Este secador industrial a gás de 18 kg, equipado com o avançado controlador WAVY®, representa a vanguarda em soluções de lavanderia para todos os negócios, desde hotéis a lares e ginásios. Concebido para oferecer uma experiência de secagem superior, este equipamento garante eficiência energética, durabilidade e uma adaptabilidade incomparável. A automatização dos tempos e temperaturas de secagem assegura uma gestão otimizada dos recursos, ao mesmo tempo que a construção robusta e as características de segurança redundante proporcionam tranquilidade diária.

A incorporação de um inversor de tambor e uma segunda sonda de temperatura de série permite um controlo preciso e uniforme em cada ciclo. A porta com abertura de 180° simplifica as operações de carga e descarga, elevando a produtividade da sua equipa. Este equipamento de secagem foi meticulosamente construído para satisfazer as exigências de volume e desempenho, otimizando os custos operacionais e prolongando a vida útil da roupa, tornando-o uma escolha inteligente para qualquer estabelecimento que procure excelência na gestão têxtil.

Aplicações Profissionais

Perfeito para lavandarias de grande volume, este secador de roupa foi desenvolvido para operar de forma contínua em ambientes de hotelaria, restaurantes, lavandarias self-service e instituições de saúde, onde a rapidez e a qualidade da secagem são cruciais. A sua capacidade de programa de auto-serviço torna-o ideal para empreendimentos que desejam oferecer conveniência aos seus clientes. A manutenção simplificada assegura um funcionamento ininterrupto, fundamental para a continuidade operacional de qualquer negócio focado na eficiência e no serviço de lavanderia.

Características Técnicas

Característica	Detalhe
Capacidade de Carga (1:25)	18 kg
Capacidade de Carga (1:20)	22.5 kg
Capacidade de Carga (1:18)	25 kg

Característica	Detalhe
Capacidade do Tambor	450 l – Ø 940x640 mm
Diâmetro da Porta	Ø 612 mm
Rotação do Tambor	40 R.P.M.
Nível de Ruído	<55 dB
Dimensões (LPA)	970x990x1810 mm
Peso Líquido	287 kg
Peso Bruto	302 kg
Controlador WAVY	Sim
Potência do Motor do Tambor	0.55 kW
Potência do Motor do Ventilador	1.1 kW
Alimentação Elétrica	380 – 415 V 3 N ~ 50/60 Hz
Máquinas de Lavar – Ideal com	GWH180
Potência de Aquecimento – Gás (duplo estágio)	16 – 24 kW
Consumo de Evaporação	14.21 l/h
Consumo Elétrico	0.5 kW/l
Consumo de Gás (G20)	2.6 m ³ /h
Consumo de Gás (G31)	1 kg/h

Perguntas Frequentes

1. Qual a capacidade de carga deste secador industrial?

Este secador industrial tem uma capacidade de carga nominal de 18 kg (considerando a proporção 1:25), adequada para operações de lavanderia de médio a grande porte que exigem alta capacidade e eficiência.

2. O que torna o controlador WAVY® uma vantagem?

O controlador WAVY® oferece uma interface de utilizador flexível e intuitiva, permitindo a criação ilimitada de programas de secagem personalizados e a gravação de todos os dados de trabalho para uma gestão otimizada e monitorização eficiente do processo.

3. Este equipamento é económico a nível de consumo de energia?

Sim, o design do secador inclui isolamento térmico de fibra cerâmica de 25 mm e um sistema de controlo automático de temperaturas para garantir um baixo consumo de energia. O grande fluxo de ar e o exaustor filtrado em inox otimizam ainda mais a eficiência energética.

4. Quais as características de segurança que este secador possui?

O secador foi concebido com segurança redundante, incluindo mecanismos de proteção na abertura do tambor, no painel do filtro de inspeção e no controlo da temperatura de exaustão, assegurando um ambiente de trabalho seguro para os operadores.

5. A manutenção deste equipamento é complexa?

Não, a manutenção deste secador foi simplificada; a posição ergonómica dos componentes internos permite um acesso fácil e rápido para inspeção e limpeza, minimizando o tempo de inatividade e garantindo a longevidade do aparelho.