

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: 22/07/2026

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



Acesso rapido
ao produto



Calandra Automática a Vapor Ø400x3200mm

Informacoes do Produto

SKU:	MS0912.12.029	Modelo:	S-320/40 V
Marca:	MAGNUS	EAN:	N/D
Peso:	85 kg	Dimensões:	4115 x 940 x 1202 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

Marca	MAGNUS
Modelo	S-320/40 V
Diâmetro	31–40 cm
Instalação	De Chão
Tipo	Calandra
Potência	Mais de 15 kW

Descricao Resumida

Calandra automática a vapor, Ø 400x3200 mm. Ideal para lavandarias industriais, oferece durabilidade, eficiência energética e engomagem perfeita.

Descricao Completa

Calandra industrial a vapor — Calandra de Roupa — Principais Vantagens

Concebido para lavandarias industriais e estabelecimentos hoteleiros, este passador automático a vapor oferece um desempenho superior na finalização de peças de roupa. A sua estrutura robusta com pintura epoxy a pó garante uma longa vida útil, enquanto a concha em alumínio tratado assegura durabilidade e otimização energética. É um equipamento essencial para otimizar os seus processos de engomagem, permitindo um acabamento impecável e profissional.

A tecnologia avançada permite a regulação da pressão, adaptando-se automaticamente às dimensões do rolo e à espessura da peça a tratar. O sistema de isolamento térmico em fibra cerâmica maximiza a eficiência e minimiza a dissipação de calor, resultando em menor consumo de energia e custos operacionais reduzidos. A utilização de rolamentos de alta qualidade no rolo contribui para um funcionamento suave e silencioso.

Este equipamento foi desenhado a pensar na segurança e facilidade de utilização. Inclui um dispositivo de proteção das mãos do utilizador e uma unidade de alimentação que simplifica a introdução da roupa. Em caso de falha de energia, um dispositivo manual permite a elevação da concha, protegendo as peças e o equipamento. Um pedal de paragem momentânea do rolo facilita a organização e ajuste das peças durante a engomagem. O controlo eletrónico monitoriza todos os parâmetros para uma performance otimizada, enquanto o revestimento do rolo com sistema Maxpress e tela Nomex garante o melhor contacto e resultados.

Aplicações Profissionais

Esta passadora automática é ideal para lavandarias industriais de grande volume, hotéis, hospitais e outras instituições que necessitam de engomar grandes quantidades de roupa de forma eficiente e profissional. A sua capacidade e funcionalidade permitem otimizar os tempos de processamento, garantindo um serviço de lavanderia de excelência. É a solução perfeita para quem procura alta produtividade e resultados impecáveis no acabamento têxtil, suportando uma carga de trabalho intensiva e contínua.

Características Técnicas

Rolo

Ø 400×3200 mm

Velocidade do Rolo	1.8 – 4.4 m/min
Ruído	50 dB
Humidade Relativa (40 – 45%)	85 kg/h
Dimensões (LPA)	4115x940x1202 mm
Peso Líquido	760 kg
Peso Bruto	850 kg
Motor do Rolo	0.92 kW
Inversor	Sim
Motor de Aspiração	0.18 kW
Potência de Aquecimento	37.2 kW
Potência do Motor	1.47 kW
Consumo de Energia Elétrica	1 kW/h
Consumo de Vapor	60 – 70 kg/h
Pressão de Vapor	10 – 12 bar
Ligação de Vapor	3/4 inch IN/OUT

Perguntas Frequentes

1. Qual a durabilidade da concha em alumínio tratado?

A concha, fabricada em alumínio especificamente tratado, foi concebida para oferecer uma durabilidade excecional mesmo em ambientes de utilização intensiva, contribuindo para uma vida útil prolongada do equipamento.

2. Como funciona a regulação da pressão para otimização da engomagem?

A calandra permite ajustar a pressão de maneira automática. Esta funcionalidade inteligente garante que a pressão da concha se adapte perfeitamente tanto ao tamanho do rolo quanto à espessura da peça a engomar, otimizando o resultado final.

3. Quais são as características de segurança deste equipamento?

Para a proteção do utilizador, a calandra incorpora um dispositivo de segurança projetado para evitar acidentes com as mãos durante manobras incorretas, além de um sistema manual de elevação da concha em caso de falha elétrica.

4. Esta calandra pode ser instalada junto a uma parede?

Sim, o design desta passadora de roupa permite uma instalação versátil. A zona de trabalho frontal foi especificamente concebida para que o equipamento possa ser encostado a uma parede, otimizando o espaço na sua lavandaria.

5. Como é feito o controlo e extração do vapor?

O controlo eletrónico da calandra assegura a monitorização de todos os parâmetros, incluindo a otimização da extração de vapor do interior do rolo. Esta regulação automática garante um ambiente de trabalho mais eficiente e confortável.