

Ficha Tecnica

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

Hotelequip.pt

Rua Empresarial Nº 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 rápido
ao produto



Hotelequip.pt

Calandra Automática Elétrica Industrial Ø 400x3200mm

Informacoes do Produto

SKU:	MS0912.12.028	Modelo:	S-320/40 E
Marca:	MAGNUS	EAN:	N/D
Peso:	70 kg	Dimensões:	4115 x 940 x 1202 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

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

Descricao Resumida

Calandra automática elétrica industrial Ø 400x3200mm, ideal para lavandarias com alta produção. Garante engomagem eficiente e segura.

Descricao Completa

Calandra Industrial — Principais Vantagens

Concebida para otimizar os processos de engomagem em ambientes de lavanderia industrial, esta passadora elétrica oferece um desempenho excepcional e elevada eficiência. A sua estrutura robusta em chapa com pintura epóxi a pó garante durabilidade e resistência ao uso intensivo, enquanto a concha em alumínio tratado contribui para a poupança de energia.

A facilidade de uso é uma prioridade, com um sistema de alimentação que simplifica a introdução da roupa, e um pedal para controlo momentâneo do rolo. A segurança do operador é assegurada por um dispositivo de proteção das mãos, minimizando riscos durante a operação. A regulação automática da pressão da concha, que se adapta às dimensões do rolo e à espessura do tecido, assegura um acabamento impecável em cada peça. O controlo eletrónico permite monitorizar todos os parâmetros operacionais, otimizando o desempenho e reduzindo o consumo energético.

Aplicações Profissionais

Esta passadeira a rolo é a solução ideal para lavandarias de grande volume, como as encontradas em hotéis de luxo, unidades hospitalares, lares de idosos e grandes restaurações. A sua capacidade de engomar grandes quantidades de roupa de forma eficiente e uniforme agiliza a operação e garante acabamentos de alta qualidade, essenciais para a satisfação do cliente e a imagem do estabelecimento. É igualmente adequada para serviços de lavanderia externos que atendem a uma vasta gama de clientes comerciais.

A sua conceção permite a instalação encostada à parede, otimizando o espaço em instalações com dimensões limitadas. A funcionalidade de extração automática de vapor do interior do rolo assegura um ambiente de trabalho mais confortável e seco, além de contribuir para a longevidade dos equipamentos e da roupa.

Características Técnicas

Característica	Detalhe
Rolo	Ø 400×3200mm

Velocidade do rolo	1.8 – 4.4 m/min
Ruído	50 dB
Humidade relativa (40 – 45%)	70 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
Alimentação elétrica	400V/3/50 Hz
Potência de aquecimento	48.6 kW
Potência do motor	1.47 kW
Consumo de energia elétrica	29 kW/h

Perguntas Frequentes

Qual a durabilidade da concha em alumínio tratado?

A concha em alumínio tratado é projetada para uma durabilidade prolongada, resistindo ao desgaste e contribuindo para a eficiência energética do equipamento ao longo do tempo.

Como funciona o sistema de segurança para as mãos?

O sistema de segurança integrado atua como um mecanismo protetor, interrompendo imediatamente a operação em caso de aproximação inadequada das mãos, garantindo assim a integridade do utilizador.

É possível regular a pressão de engomagem?

Sim, a passadora permite a regulação da pressão de engomagem, adaptando-se automaticamente à espessura e ao tipo de tecido, para resultados consistentes e de alta qualidade.

O que acontece em caso de falha de energia?

Em caso de corte de energia, a calandra está equipada com um dispositivo manual de elevação da concha, que permite a remoção segura da roupa do rolo.

Esta calandra é adequada para ambientes com espaço limitado?

Sim, o design deste equipamento permite a sua instalação junto à parede, maximizando a utilização do espaço disponível na sua lavandaria profissional.