

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



Hotelequip.pt

Calandra Industrial Automática Rolo Nomex Ø 300x1600mm

Informacoes do Produto

SKU:	MS0912.12.035	Modelo:	S-160/30 AV - vapor
Marca:	MAGNUS	EAN:	N/D
Peso:	50 kg	Dimensões:	2200 x 500 x 1100 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

Marca	MAGNUS
Modelo	S-160/30 AV - vapor
Diâmetro	21–30 cm
Tipo	Calandra

Descricao Resumida

Calandra industrial automática com rolo Nomex Ø 300x1600 mm, regulador de velocidade e sistema de aspiração. Ideal para lavandarias profissionais eficientes.

Descricao Completa

calandra industrial — Calandragem Profissional – Principais Vantagens

Esta passadora industrial foi concebida para otimizar o processo de engomagem em lavandarias de grande porte, garantindo resultados impecáveis e uma eficiência energética notável. O seu rolo com tecnologia "Nomex" assegura uma distribuição uniforme do calor e uma durabilidade superior, ideal para o tratamento contínuo de grandes volumes de roupa. A versatilidade do equipamento permite a sua instalação em diversos ambientes, incluindo aqueles com espaço limitado, aumentando a sua adaptabilidade.

A segurança e o controlo são elementos cruciais neste equipamento. Inclui um dispositivo de segurança robusto que protege as mãos do operador durante a utilização, minimizando riscos de acidentes. Além disso, o sistema de controlo eletrónico permite um ajuste preciso de todos os parâmetros de funcionamento, otimizando tanto o desempenho como o consumo de energia, o que se traduz em poupança operacional para o seu negócio.

Aplicações Profissionais

Perfeita para hotéis, pensões, hospitais, lavandarias industriais e outras operações de hotelaria e restauração (HORECA) onde a qualidade e a rapidez na engomagem de grandes quantidades de roupa são essenciais. Este equipamento garante resultados de engomagem de alta qualidade para lençóis, toalhas e outras peças de vestuário, contribuindo para a satisfação do cliente e para a imagem profissional do seu estabelecimento. A sua construção robusta e as características avançadas garantem um desempenho fiável e consistente, mesmo sob as mais exigentes condições de trabalho.

Características Técnicas

Dimensões (LPA)	2200x500x1100 mm
Diâmetro do Rolo	Ø 300 mm
Comprimento do Rolo	1600 mm
Potência Total	0.48 kW

Aquecimento a Vapor	10 – 12 bar
Alimentação Elétrica	400V/3/50 Hz
Capacidade (H.R. 10-15%)	32/50 kg/h
Capacidade (H.R. 20-25%)	26/37 kg/h
Velocidade do Rolo	2 – 4 m/min
Consumo de Ar	200 m³/h
Consumo de Vapor	35 kg/h
Saída de Vapor	55 mm
Peso Líquido	262 kg

Perguntas Frequentes

Que tipo de roupa pode ser processado nesta calandra? Esta calandra é ideal para engomar roupas planas, como lençóis, toalhas, fronhas e outras peças de tecido que exigem um acabamento liso e uniforme, sendo adequada para grandes volumes de lavanderia.

Como funciona o sistema de aspiração integrado? O sistema de aspiração integrado remove o vapor e a humidade do tecido durante o processo de engomagem, o que otimiza a secagem, acelera o trabalho e melhora a qualidade do acabamento da roupa.

Qual a importância do rolo com revestimento "Nomex"? O revestimento "Nomex" no rolo é crucial pela sua resistência a altas temperaturas e durabilidade. Garante uma condução térmica eficiente e uniforme, prevenindo o sobreaquecimento e o desgaste prematuro do rolo, além de proporcionar um engomar mais suave e eficaz.

O que acontece em caso de corte de energia? Em caso de falha de energia, a calandra dispõe de um dispositivo manual de elevação da concha. Este recurso de segurança permite a remoção imediata da roupa do rolo, evitando danos por calor prolongado ao tecido.

É possível ajustar a velocidade de engomagem? Sim, a calandra possui um regulador de velocidade que permite ao operador ajustar a velocidade do rolo. Isso proporciona um controlo preciso sobre o processo de engomagem, adaptando-o às necessidades específicas de cada tipo de tecido e nível de humidade.