

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 caracteristicas podem diferir ligeiramente do mostrado na imagem.



Acesso rapido
ao produto



Hotelequip.pt

Calandra Passadora a Vapor Industrial – 3200mm

Informacoes do Produto

SKU:	UD2021.590	Modelo:	UD2021.590
Marca:	UDEX	EAN:	N/D
Peso:	120 kg	Dimensões:	3950 x 1620 x 1568 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

Modelo	UD2021.590
Marca	UDEX
Tipo	Calandra

Descricao Resumida

Calandra passadora a vapor de 3200mm, ideal para lavandarias industriais. Oferece alta capacidade de 120kg/h e segurança otimizada.

Descricao Completa

Calandra Passadora a Vapor — Calandra a Vapor — Principais Vantagens

Esta calandra passadora a vapor foi criada para otimizar o processamento de roupa em estabelecimentos industriais, como lavandarias de grande volume, hotéis, hospitais e lares de idosos. A sua superfície de contacto de 300° com o rolo assegura um engomar excecional e um tratamento ágil de grandes quantidades de peças, contribuindo para uma eficiência superior no fluxo de trabalho do seu negócio.

Equipada com cintas de passagem NOMEX de alta durabilidade e um sistema de dobragem inovador que dispensa cintas ou rolos adicionais, este equipamento reduz significativamente a necessidade de manutenção, garantindo uma operação contínua e fiável. O arrefecimento automático e as diversas configurações de dobragem proporcionam uma flexibilidade e conveniência inigualáveis, adaptando-se a diferentes necessidades e tipos de tecidos.

A segurança é uma prioridade, incorporando proteção de dedos e um botão de emergência para a proteção dos operadores, cumprindo as mais rigorosas normas de segurança. O microprocessador intuitivo, com 20 programas personalizáveis, permite um controlo preciso da velocidade de passagem e da temperatura, adaptando-se perfeitamente aos requisitos específicos de cada tecido e volume de trabalho.

Aplicações Profissionais

Este equipamento é ideal para instalações que lidam com grandes volumes de roupa, como lavandarias industriais, unidades hoteleiras de grande dimensão, hospitais e instituições de cuidados prolongados. A sua robustez e versatilidade permitem o tratamento rápido e eficaz de roupa de cama, atalhados e outras peças de grandes dimensões. A máquina é indispensável para operações que procuram maximizar o desempenho e garantir resultados de engomadoria de alta qualidade, otimizando os processos e reduzindo os custos operacionais.

Características Técnicas

Característica	Detalhe
Diâmetro do Rolo	502 mm

Característica	Detalhe
Comprimento do Rolo	3200 mm
Capacidade de Repassagem	120 kg/h
Velocidade de Passagem	1,5-8 m/min
Aquecimento Elétrico	64,8 kW
Geração de Vapor	88 kg/h
Motor do Rolo	0,37 kW
Motor da Ventoinha	2 x 0,18 kW
Tensão	3x380-415V + N
Dimensões (CxLxA)	3950 x 1620 x 1568 mm
Dimensões Embalagem (CxLxA)	4085 x 1290 x 1890 mm
Peso Líquido	1590 kg (Elétrico), 1620 kg (Vapor), 1680 kg (Gás)
Peso Bruto	1990 kg (Elétrico), 2020 kg (Vapor), 2080 kg (Gás)

Perguntas Frequentes

Qual é o tipo de aquecimento desta calandra?

Esta calandra utiliza aquecimento a vapor, o que a torna eficiente e ideal para lavandarias com acesso a esta fonte de energia, garantindo uma ótima poupança energética e um desempenho consistente.

Esta calandra dispõe de sistemas de segurança para o operador?

Sim, a calandra inclui proteção de dedos e um botão de emergência, assegurando a máxima segurança durante todas as fases de operação, o que é crucial em ambientes de trabalho agitados.

Que tipo de roupa pode ser processado neste equipamento?

É adequada para uma vasta gama de roupa, incluindo roupa de cama, atalhados e outras peças de tecidos diversos, com capacidade para processar grandes volumes de forma eficiente e com resultados de alta qualidade.

Quais são os requisitos de instalação elétrica e de vapor?

Esta calandra requer uma tensão elétrica de 3x380-415V + N, com aquecimento elétrico de 64,8 kW ou a vapor de 88 kg/h. É fundamental que a instalação esteja em conformidade com as normas de

segurança vigentes e que o fornecimento de vapor seja adequado para o desempenho ideal.

Como se realiza a manutenção e limpeza desta calandra passadora?

A manutenção é facilitada por elementos como os filtros de pó de fácil extração e o sistema de dobragem que minimiza a necessidade de intervenções. Recomenda-se seguir as diretrizes do manual do utilizador para manutenções programadas, garantindo a durabilidade e a eficiência do equipamento.