

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 rapido
ao produto

Calandra Passadora Elétrica 1600 mm para Lavandaria

Informacoes do Produto

SKU:	UD2023.120	Modelo:	UD2023.120
Marca:	UDEX	EAN:	N/D
Peso:	50 kg	Dimensões:	2090 x 552 x 1073 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

Modelo	UD2023.120
Marca	UDEX
Energia	Elétrico
Instalação	De Chão
Tipo	Calandra

Potência

8–15 kW

Tensão

400V Trifásico

Descrição Resumida

Calandra passadora elétrica robusta para lavandarias industriais, com rolo de 1600 mm e superfície em cromo-duro. Garante alta eficiência e segurança.

Descrição Completa

Calandra Passadora Elétrica — Calandra Industrial — Principais Vantagens

Esta passadora elétrica é a escolha perfeita para operações de engomadoria de grandes volumes, assegurando um desempenho constante e resultados de excelência. Apresenta uma superfície de passagem em cromo-duro, que garante uma resistência notável à corrosão, com uma garantia de 2 anos, e uma durabilidade superior face à fricção diária.

Foi concebida para manter uma temperatura estável, mesmo com a introdução de tecidos húmidos, otimizando o processo de secagem e engomar. Os comandos eletromecânicos, simples e fiáveis, são de fácil reparação e utilizam acessórios compatíveis com o mercado local, minimizando o tempo de inatividade para a sua empresa.

A segurança é fundamental, incorporando um controlo eletrónico de temperatura com dois pontos de leitura e corte automático do aquecimento em caso de sobreaquecimento, protegendo tanto o equipamento como os seus operadores. A mesa de entrada em alumínio, com um perfil otimizado para uma inserção suave dos tecidos, destaca-se pela facilidade de limpeza e previne danos na roupa.

A operacionalidade é intuitiva através de um pedal que requer apenas uma leve pressão para iniciar e parar o equipamento, tornando-o ergonómico para uso contínuo em ambientes de lavagem industrial exigentes. O design robusto e descomplicado assegura a máxima segurança e uma manutenção simplificada.

Aplicações Profissionais

Esta máquina de engomar é perfeitamente adequada para lavandarias industriais de hotéis, hospitais, lares e outras instituições que demandam o tratamento de grandes quantidades de roupa de cama, mesa e banho. É ideal para estabelecimentos que procuram otimizar a eficiência energética e a produtividade, com uma capacidade de engomar até 50 kg de roupa por hora,

considerando uma humidade residual de 25%.

Funciona de forma excecional em ambientes que necessitam de um equipamento sólido e fiável para processar tecidos de diversas espessuras e composições, garantindo resultados impecáveis e consistentes, contribuindo para uma operação de lavagem eficiente e com baixo custo operacional. É a solução perfeita para governantes de unidades hoteleiras e gestores de lavandarias que procuram fiabilidade e produtividade.

Características Técnicas

Característica	Detalhe
Diâmetro do Rolo	300 mm
Comprimento do Rolo	1600 mm
Capacidade de Repassagem (humidade 25% recom.)	50 kg/h
Velocidade	2,7 - 4,3 m/min
Aquecimento	Elétrico
Potência de Aquecimento Elétrico	11,4 kW
Ventoinha Motor	0,53 kW
Tensão Elétrica	400/3 V
Dimensões do Equipamento (CxLxA)	2090 x 552 x 1073 mm
Dimensões da Embalagem (CxLxA)	2340 x 690 x 1300 mm
Peso Bruto	268 kg
Peso Líquido	221 kg
Superfície de Passagem	Cromo-duro
Garantia Anticorrosão	2 Anos

Perguntas Frequentes

P: Qual a frequência de manutenção dos comandos eletromecânicos desta passadora?

R: Os comandos eletromecânicos são projetados para robustez e baixa manutenção. Recomenda-se uma verificação periódica, seguindo o manual do utilizador, sendo que a sua simplicidade facilita qualquer intervenção necessária diretamente no local.

P: Esta calandra pode ser utilizada com diferentes tipos de tecidos?

R: Sim, a passadora é versátil e pode ser utilizada com uma vasta gama de tecidos comuns em hotelaria e restauração, desde algodão a misturas sintéticas, graças ao seu controlo eletrónico de temperatura que se ajusta às necessidades de cada material.

P: Qual o consumo elétrico médio da calandra?

R: Esta calandra tem um consumo elétrico de 11,4 kW para aquecimento e 0,53 kW para a ventoinha. O consumo horário efetivo dependerá do padrão de uso e das configurações de temperatura escolhidas, sendo um equipamento concebido para eficiência energética em operações de grande volume.

P: Quais as dimensões da Calandra Passadora Elétrica e o espaço necessário para a sua instalação?

R: A Calandra Passadora Elétrica possui dimensões de 2090x552x1073 mm (comprimento x largura x altura). Para a instalação, é crucial considerar um espaço adicional em redor do equipamento para manutenção e operação segura, bem como o espaço para o transporte da embalagem que tem 2340x690x1300 mm e um peso bruto de 268 kg.

P: Quais os requisitos elétricos para instalar a Calandra Passadora Elétrica?

R: Este equipamento requer uma ligação elétrica de 400V/3 fases (trifásica). O consumo elétrico para aquecimento é de 11,4 kW e a ventoinha do motor consome 0,53 kW. É fundamental que a instalação seja realizada por um profissional qualificado, garantindo a conformidade com as normas de segurança elétricas locais.