

Ficha Técnica

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

Hotelequip.pt

Rua Empresarial N° 8A, Zona Industrial Ponte Seca
2510-752 Gaeiras, Portugal

Ficha técnica gerada em: 22/07/2026

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



Acesso rápido
ao produto



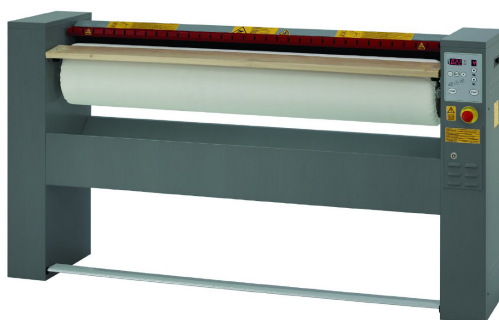
Hotelequip.pt

Calandra Passadora Elétrica I30-160 – Rolo 1600mm

Informações do Produto

SKU:	UD2021.664	Modelo:	UD2021.664
Marca:	UDEX	EAN:	N/D
Peso:	50 kg	Dimensões:	2200 x 500 x 1100 cm

Imagens do Produto



Especificações

Modelo	UD2021.664
Marca	UDEX
Energia	Elétrico
Instalação	De Chão
Tipo	Calandra
Tensão	400V Trifásico

Descricao Resumida

Calandra passadora profissional com rolo de 1600mm para lavandarias de hotéis e restauração. Oferece engomar eficiente, segura e com baixo consumo energético.

Descricao Completa

Calandra Industrial Elétrica — Principais Vantagens

A passadora de roupa industrial I30-160 é uma solução robusta e altamente eficiente para o tratamento de têxteis em estabelecimentos de restauração e hotelaria. Concebida para garantir uma passagem de roupa impecável, ela oferece um desempenho superior com um consumo energético otimizado, ideal para operações contínuas e de alto volume. O seu design, pensado ao detalhe, proporciona um manuseamento seguro e resultados de engomagem homogêneos, elevando a qualidade do serviço oferecido aos seus clientes.

Equipada com um sistema de regulação PID da temperatura, esta máquina de engomar assegura uma distribuição uniforme do calor e uma redução significativa do consumo de eletricidade. Os elementos de aquecimento de longa duração e o perfil de alumínio extrudado anodizado contribuem para evitar a perda de temperatura, garantindo uma qualidade superior na engomagem e uma durabilidade excepcional do equipamento. A manutenção é simplificada, graças à acessibilidade de todos os componentes vitais e a uma diminuição no número de peças mecânicas em movimento.

A segurança do operador é uma prioridade, com a integração de um protetor de dedo padrão e um mecanismo de desligamento automático quando o sistema opera de forma autónoma. Esta calandra foi criada para ir de encontro às exigências dos ambientes profissionais mais rigorosos, proporcionando eficiência, fiabilidade e um acabamento de lavandaria de excelência. É a escolha ideal para o seu negócio.

Aplicações Profissionais

Este equipamento de engomagem elétrico é ideal para lavandarias industriais, hotéis, hospitais, lares de idosos e qualquer estabelecimento que necessite processar grandes volumes de roupa engomada. A sua capacidade de repassagem e o comprimento do rolo tornam-na perfeita para tratar lençóis, toalhas e outras peças de grandes dimensões, assegurando uma operação contínua e resultados profissionais de alta qualidade.

Características Técnicas

Característica	Detalhe
Diâmetro do Rolo	290 mm
Comprimento do Rolo	1600 mm
Capacidade de Repassagem	32-50 kg/h (humidade residual 20-25%)
Velocidade	2-4 m/min (média 3,9 m/min)
Aquecimento	Elétrico
Ventoinha Motor	Não
Consumo Elétrico	13,7 kW/h
Tensão Elétrica	400/3 V
Dimensões (LxPxA)	2200x500x1100 mm
Dimensões da Embalagem	2280x590x1260 mm
Peso Bruto	300 kg
Peso Líquido	262 kg

Perguntas Frequentes

Qual o principal benefício da regulação PID de temperatura?

A regulação PID da temperatura assegura uma distribuição de calor mais consistente e um consumo de energia mais eficiente. Isso resulta numa engomagem de alta qualidade e na consequente redução dos custos operacionais para a sua empresa.

Esta calandra é adequada para grandes volumes de roupa?

Sim, com uma capacidade de repassagem de 32-50 kg/h e um comprimento de rolo de 1600 mm, esta calandra é ideal para lavandarias industriais e grandes estabelecimentos de hotelaria. É perfeita para processar volumes elevados de roupa de forma eficaz.

Como é garantida a segurança do operador?

A segurança é assegurada por um protetor de dedo padrão e por um dispositivo de desligamento automático que atua quando a máquina deteta ausência de operação. Estes mecanismos protegem o utilizador durante todo o processo de engomagem, minimizando riscos.

Quais as dimensões da Calandra Passadora Industrial Elétrica I30-160 e o espaço necessário para instalação?

A calandra I30-160 possui dimensões de 2200x500x1100 mm (largura x profundidade x altura). Para a instalação, é crucial considerar um espaço adicional que permita as ligações elétricas e facilite a

operação e manutenção, especialmente na movimentação dos têxteis durante o processo de passagem.

Quais são os requisitos de instalação elétrica para a Calandra Passadora Industrial Elétrica I30-160?

A calandra I30-160 requer uma tensão elétrica de 400/3 V e tem um consumo elétrico de 13,7 kW/h. É imprescindível que a instalação seja realizada por um técnico qualificado, garantindo a conformidade com as normas de segurança e a capacidade da rede elétrica do local para suportar esta carga, evitando assim qualquer problema futuro.