

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 a Gás Industrial 2000mm 80kg/h

Informacoes do Produto

SKU:	UD2021.604	Modelo:	UD2021.604
Marca:	UDEX	EAN:	N/D
Peso:	80 kg	Dimensões:	1790 x 2850 x 1760 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

Modelo	UD2021.604
Marca	UDEX
Capacidade (kg)	41–80 kg
Energia	Gás
Tipo	Calandra

Descricao Resumida

Calandra passadora a gás industrial, 2000mm de rolo e capacidade de 80kg/h. Ideal para lavandarias de alta produtividade, hotéis e hospitais.

Descricao Completa

Calandra Passadora a Gás — Calandra Passadora — Principais Vantagens

Esta engomadeira industrial a gás foi meticulosamente concebida para redefinir a eficiência e a qualidade no tratamento de roupa em ambientes comerciais gravosos. Com uma impressionante capacidade de processamento de até 80 kg por hora, este equipamento assegura uma produtividade superior, tornando-o indispensável para lavandarias de grande escala, estabelecimentos hoteleiros e unidades hospitalares.

A sua conceção inovadora, que permite a inserção e remoção de roupa tanto pela parte frontal como pela traseira, aliada a uma vasta superfície de contacto de 300° com o tecido, garante um acabamento exemplar em cada peça. O sistema de arrefecimento automático integrado contribui para a longevidade do aparelho e reforça a segurança durante a operação diária.

A segurança dos utilizadores é uma prioridade, como evidenciado pela inclusão de proteções para os dedos e um botão de paragem de emergência. A durabilidade do equipamento é assegurada pelas resistentes cintas de passagem NOMEX e por um sistema de dobragem que minimiza a necessidade de manutenção, dispensando fitas ou rolos, o que se traduz em menos interrupções e custos reduzidos com peças de reposição.

Um programador intuitivo, com 20 programas pré-definidos, e a indicação clara de velocidade e temperatura simplificam a utilização. A versatilidade do equipamento é amplificada pela possibilidade de inverter o sentido de rotação do cilindro e por opções de dobragem ajustáveis, adaptando-se perfeitamente às características de diversos tecidos e às exigências de cada volume de trabalho.

Aplicações Profissionais

Este equipamento de engomar é a solução ideal para empresas que demandam um tratamento de roupa eficaz e com resultados de excelência. Apresenta-se como a escolha perfeita para lavandarias de grande capacidade, hotéis e resorts com elevado fluxo de hóspedes, hospitais e outras infraestruturas de vasto porte que necessitam de processar grandes volumes de têxteis. A sua capacidade de engomagem e as suas funcionalidades avançadas permitem um fluxo de trabalho contínuo e produzem resultados profissionais, cruciais para manter os mais elevados padrões de higiene e apresentação na indústria da restauração e hotelaria.

Características Técnicas

Característica	Detalhe
Diâmetro do Rolo	502 mm
Comprimento do Rolo	2000 mm
Capacidade de Engomagem (Gás)	80 kg/h
Velocidade	1,5-8 m/min
Aquecimento Elétrico	37,2 kW
Aquecimento a Gás	50 kg/h
Vapor	49 kg/h
Motor do Rolo	0,37 kW
Motor da Ventoinha	0,5 kW
Tensão	3 x 380-415V + N
Dimensões (AxLxP)	1790x2850x1760 mm
Dimensões da Embalagem	1440x2985x2080 mm
Peso Líquido (Gás)	1700 kg
Peso Bruto (Gás)	2050 kg

Perguntas Frequentes

Qual a capacidade de engomagem desta calandra industrial a gás?

Este equipamento oferece uma capacidade de engomagem impressionante de até 80 kg por hora, assegurando um alto rendimento para lavandarias industriais com grandes volumes de roupa a processar. A sua eficiência é ideal para manter um fluxo de trabalho constante.

Para que tipo de estabelecimentos esta calandra é mais recomendada?

É perfeitamente adequada para uma variedade de estabelecimentos profissionais, como hotéis, hospitais, lavandarias industriais e qualquer negócio que precise de engomar grandes quantidades de roupa com alta eficiência e qualidade profissional. Proporciona resultados impecáveis consistentemente.

Que características de segurança estão incorporadas neste equipamento?

A calandra integra várias medidas de segurança, incluindo proteções para os dedos e um botão de

emergência para prevenir acidentes. Além disso, o sistema de arrefecimento automático otimiza a operação segura e fiável do equipamento a longo prazo.

Quais os requisitos de instalação elétrica e de gás para esta calandra passadora?

Para o funcionamento, a calandra requer uma ligação elétrica de 3 x 380-415V + N. Em relação ao gás, o equipamento vem preparado para aquecimento a gás, sendo essencial que a instalação respeite as normas de segurança vigentes e seja realizada por técnicos qualificados para garantir a devida segurança e eficiência.

Como é feita a manutenção e limpeza desta calandra industrial?

A calandra foi desenhada com filtros de pó de fácil extração, simplificando significativamente a limpeza regular. O sistema de dobragem, que não utiliza fitas ou rolos, minimiza a necessidade de manutenção frequente. Recomenda-se a limpeza periódica do rolo e das cintas para garantir um desempenho máximo e prolongar a vida útil do equipamento.