

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: 06/07/2026

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



Acesso rapido
ao produto



Calandra Passadeira a Gás Industrial 2080mm 50kg/h

Informacoes do Produto

SKU:	UD2021.524	Modelo:	UD2021.524
Marca:	UDEX	EAN:	N/D
Peso:	50 kg	Dimensões:	2600 x 780 x 1245 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

Modelo	UD2021.524
Marca	UDEX

Descricao Resumida

Calandra passadeira a gás industrial com rolo de 2080 mm e capacidade de 50 kg/h. Ideal para lavandarias profissionais e hotelaria, proporcionando engomagem eficiente e de alta qualidade.

Descricao Completa

calandra passadeira a gás — Calandra Roupa — Principais Vantagens

Concebida para o setor da hotelaria e restauração, esta passadeira de roupa a gás otimiza o processo de engomagem, proporcionando acabamentos impecáveis para vestuário profissional. A sua ampla superfície de contacto de 300° com os têxteis e o cilindro cromado garantem uma condução térmica excepcional, resultando numa qualidade superior e maior durabilidade dos tecidos.

Priorizando a segurança e a simplicidade de operação, o equipamento incorpora um botão único para stop de emergência e interruptor principal, uma barra de proteção de dedos e um sistema de transmissão direta que dispensa manutenção regular. O rolo compressor de peso elevado assegura uma engomagem de excelência, preservando a integridade das peças e melhorando a sua apresentação.

Graças a um microprocessador de fácil utilização que dispõe de indicador de velocidade de passagem e temperatura, e um motor com variador de frequência, esta máquina adapta-se com flexibilidade às suas exigências, otimizando o consumo de energia e de gás. O seu design pensado para a ergonomia permite uma instalação prática junto à parede, beneficiando de uma saída frontal de roupa e uma conduta de extração flexível, o que maximiza o espaço disponível na sua lavandaria profissional.

Aplicações Profissionais

Este equipamento é a solução ideal para lavandarias de grandes unidades hoteleiras, restaurantes, hospitais, casas de repouso e outros estabelecimentos que procuram uma máquina robusta e altamente eficaz para engomar grandes volumes de roupa. Com uma capacidade de produção de 50 kg por hora e velocidade ajustável, é perfeita para tratar lençóis, toalhas, fardamento e outras peças têxteis que exigem um acabamento de alta qualidade, garantindo sempre resultados irrepreensíveis.

Características Técnicas

Característica	Valor
Diâmetro do rolo	320 mm

Característica	Valor
Comprimento do rolo	2080 mm
Capacidade de repassagem (E)-(G)	70-72 kg/h
Velocidade	1-6 m/min
Aquecimento (Elétrico)	27,9 kW
Aquecimento (Gás)	30 kW
Motor do rolo	0,18 kW
Motor da ventoinha	0,095 kW
Outros motores	0,08 kW
Temperatura máxima	180 °C
Consumo de gás	3,13 m ³ /h
Tipo de gás	G20, G25, G30, G31, G110
Pressão máxima de gás	60 mBar
Tensão	3X380-415+N V
Dimensões (LxPxA)	2600x780x1245 mm
Dimensões da embalagem (LxPxA)	2610x765x1110 mm
Peso líquido	490 kg
Peso bruto	690 kg

Perguntas Frequentes

Qual a capacidade de engomagem desta calandra e que tipo de roupa pode processar? A calandra passadeira a gás possui uma capacidade de repassagem de 70-72 kg/h, sendo ideal para engomar grandes volumes de roupa plana como lençóis, toalhas e fardas em hotéis e restaurantes.

Quais os benefícios do cilindro cromado e das bandas de passagem a ferro NOMEX? O cilindro cromado garante uma distribuição de calor superior e uniforme, enquanto as bandas NOMEX oferecem resistência a altas temperaturas e grande durabilidade, promovendo uma engomagem eficiente e segura.

Como o design ergonómico contribui para a otimização do espaço na lavandaria? O design permite a instalação da calandra contra a parede, graças à saída frontal de roupa e a uma conduta de extração flexível, o que maximiza a área útil e melhora o fluxo de trabalho.

Que tipos de gás são compatíveis com este equipamento e quais os requisitos de instalação? A calandra é compatível com os tipos de gás G20, G25, G30, G31 e G110, com uma pressão máxima de 60 mBar. A instalação elétrica requer 3X380-415+N V e deve ser efetuada por profissionais qualificados.

Possui algum sistema de segurança ou de arrefecimento automático? Sim, o equipamento integra um stop de emergência e um interruptor principal de fácil acesso, barra de proteção de dedos e um sistema de arrefecimento automático para maior segurança do operador e prolongamento da vida útil do aparelho.