

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: 22/05/2026

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



Acesso rapido
ao produto



Calandra Passadora de Roupa Elétrica 2000 mm 50 kg/h

Informacoes do Produto

SKU:	UD2021.570	Modelo:	UD2021.570
Marca:	UDEX	EAN:	N/D
Peso:	50 kg	Dimensões:	2750 x 1620 x 1568 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

Modelo	UD2021.570
Marca	UDEX

Descricao Resumida

Calandra de roupa elétrica robusta, capacidade de 50 kg/h e rolo de 2000 mm, ideal para lavandarias industriais e hotelaria.

Descrição Completa

Calandra Passadora Roupa — Calandra de Roupa — Principais Vantagens

Esta passadora de roupa elétrica foi desenvolvida para otimizar os procedimentos de lavanderia em espaços profissionais, assegurando um engomado de excelência e alta produtividade. Com um design robusto e funcionalidades inovadoras, é a solução indicada para estabelecimentos que necessitam de um rendimento contínuo e fiável.

A alargada superfície de contacto entre o cilindro e as peças de roupa, com um ângulo de 300°, garante resultados exemplares e uniformes. A segurança dos utilizadores é uma prioridade, incorporando proteção para os dedos e um botão de emergência de fácil acesso. Adicionalmente, as correias de passagem em NOMEX oferecem longevidade e resistência a temperaturas elevadas, aumentando a durabilidade do equipamento.

Equipada com um microprocessador intuitivo, o equipamento permite programar até 20 ciclos de engomagem, adaptando-se a diversos tipos de tecido e requisitos específicos. Funcionalidades como o arrefecimento automático e o sistema de dobragem de reduzida manutenção contribuem para a simplificação do fluxo de trabalho e para a minimização dos gastos operacionais.

Aplicações Profissionais

Este equipamento de engomagem é a escolha perfeita para lavandarias industriais, unidades hoteleiras, hospitais, lares de idosos e outras instituições que processam grandes quantidades de têxteis. A sua capacidade de engomar até 50 kg de roupa por hora, combinada com um rolo de 2000 mm de comprimento, torna-a fundamental para operações de média e grande escala, onde a rapidez e a qualidade são cruciais. É particularmente recomendada para a engomagem de lençóis, toalhas e outras peças de grandes dimensões, garantindo um acabamento perfeito e uma apresentação cuidada.

Para hotéis de 4 e 5 estrelas, a calandra profissional é essencial no processamento eficiente de lençóis, edredões e atalhados, assegurando a constante disponibilidade de roupa de cama e banho com uma apresentação impecável, um fator decisivo para a experiência positiva do hóspede. A sua alta capacidade permite gerir a procura intensa em períodos de grande afluência, mantendo a qualidade e a uniformidade. Em unidades de cuidados de saúde e residências sénior, a necessidade de um processamento rápido e higiénico de roupa é crítica. Esta máquina permite engomar uniformes, lençóis e batas, não só para uma apresentação exemplar, mas também para auxiliar no

controlo de infeções, submetendo os tecidos a temperaturas elevadas. A robustez da máquina assegura a sua fiabilidade em longos turnos de funcionamento. Para lavandarias industriais e serviços de aluguer de têxteis, a calandra elétrica é a peça central para o tratamento de toalhas de mesa, guardanapos e fardamento. A possibilidade de programar até 20 ciclos permite adaptar-se a diferentes tipos de tecido e acabamentos desejados, otimizando a produção e garantindo a satisfação do cliente final.

Características Técnicas

Característica	Detalhe
Diâmetro do Rolo	502 mm
Comprimento do Rolo	2000 mm
Capacidade de Engomagem (Elétrica)	50 kg/h
Velocidade	1.5 - 8 m/min
Potência de Aquecimento Elétrico	37.2 kW
Potência do Motor do Rolo	0.37 kW
Potência do Motor da Ventoinha	0.18 kW
Tensão	3x380-415V + N
Dimensões (LxPxA)	2750x1620x1568 mm
Dimensões da Embalagem (LxPxA)	2885x1290x1890 mm
Peso Líquido	1150 (E) / 1200 (V) / 1290 (G) kg
Peso Bruto	1460 (E) / 1510 (V) / 1600 (G) kg

Perguntas Frequentes

Qual a capacidade de produção desta calandra passadora de roupa?

Esta calandra elétrica possui uma capacidade de engomagem de 50 kg de roupa por hora, tornando-a ideal para volumes de trabalho exigentes em ambientes profissionais.

É fácil de operar e programar?

Sim, o microprocessador intuitivo permite programar até 20 ciclos distintos, adaptando-se às suas necessidades específicas de lavanderia e diferentes tipos de tecido.

Quais as principais características de segurança do equipamento?

O equipamento incorpora proteção para os dedos e um botão de emergência de fácil acesso,

garantindo a máxima segurança do operador durante o uso. Adicionalmente, possui uma função de arrefecimento automático para proteção e durabilidade.

Que tipo de requisitos elétricos são necessários para esta calandra?

Esta calandra requer uma tensão de alimentação trifásica de 3x380-415V + N. A potência elétrica para aquecimento é de 37,2 kW, enquanto os motores do rolo e da ventoinha consomem 0,37 kW e 0,18 kW, respetivamente. Recomenda-se a verificação da compatibilidade da instalação elétrica existente e a consulta de um eletricitista qualificado, se aplicável, para garantir um funcionamento seguro e eficiente.

Como é realizada a manutenção e limpeza desta calandra passadora de roupa?

A manutenção desta calandra é facilitada por um sistema de dobragem simplificado que minimiza a necessidade de intervenções em cintas ou rolos. Inclui também filtros de pó de fácil extração para uma limpeza rápida. Para a limpeza diária, siga as instruções do manual do utilizador e utilize produtos adequados para equipamentos de lavandaria industrial, nomeadamente para as cintas NOMEX, para preservar a vida útil do equipamento e garantir o seu correto funcionamento.