

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: 22/07/2026

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
Capacidade (kg)	41–80 kg
Energia	Elétrico
Instalação	De Chão
Tipo	Calandra

Potência

Mais de 15 kW

Descrição 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 lavandaria 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 atoalhados, 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 lavanderia industrial, nomeadamente para as cintas NOMEX, para preservar a vida útil do equipamento e garantir o seu correto funcionamento.