

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



Hotelequip.pt

Triturador de Detritos para Cozinhas Industriais 400V - 600 kg/h

Informacoes do Produto

SKU:	UD2103.009	Modelo:	UD2103.009
Marca:	UDEX	EAN:	N/D
Peso:	600 kg	Dimensões:	700 x 700 x 850 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

Marca	UDEX
Modelo	UD2103.009

FAQ

Q: Quais as dimensões e o espaço necessário para a instalação deste triturador de detritos? A: O triturador possui dimensões de 700x700x850 mm. É essencial considerar este espaço para uma instalação adequada, além de prever área para manutenção e acesso à entrada de detritos. Pode ser fornecido com ou sem móvel, adaptando-se melhor ao espaço disponível., Q: Quais são os requisitos elétricos para o funcionamento deste equipamento? A: Este triturador de detritos requer uma tensão de 400 V e possui uma potência de 7,5 HP. É fundamental que a instalação elétrica do local suporte estas especificações para garantir o funcionamento seguro e eficiente do equipamento., Q: Como é realizada a manutenção e limpeza do triturador de detritos? A: A limpeza e manutenção devem ser realizadas regularmente segundo as instruções do fabricante. Este equipamento é projetado para durabilidade, mas a manutenção preventiva é crucial para assegurar a sua longevidade e desempenho ótimo. Contacte-nos para mais detalhes sobre os procedimentos recomendados., Q: Este triturador pode ser utilizado em cozinhas profissionais de grande volume, como hospitais ou hotéis? A: Sim, o triturador de detritos modelo B701 foi especificamente concebido para comunidades de grande dimensão, como hotéis, restaurantes e hospitais. A sua elevada capacidade de eliminação de 400-600 kg/h e função de dupla pulverização tornam-no ideal para ambientes com alta produção de resíduos orgânicos.

Importado em

20/04/2026

Focus Keyword

Triturador de Detritos, Triturador Elétrico 400V, Equipamento HORECA

Importado por

ruimedalha@hotelequip.pt

WooCommerce ID

12823

Alt Text Imagens

Triturador Detritos B 701 380v Com Movei Triturador de detritos industrial B 701 380V em móvel de aço inoxidável com botões de controlo coloridos.

Outros Atributos

Marca: UDI

Título Original

Triturador Detritos B 701 380v Com Movei

Estado WooCommerce

publish

Estado Optimização

published

Categoria Proposta (IA)

PREPARAÇÃO DINÂMICA > Triturador Detritos Lixo

Categorias Secundárias

PREPARAÇÃO DINÂMICA

Upsells (SKU | Título)

HRFD10L10LTRIF600E,HRFD10L10L600E,HRFDG8L8L600E

Uso Profissional - Dicas	Verifique regularmente a tensão das correias de transmissão para garantir que o sistema de absorção de choque mantém a eficácia contra bloqueios acidentais., Mantenha um fluxo de água constante durante a operação para facilitar a liquefação dos detritos e evitar obstruções no sistema de esgoto industrial., Realize uma limpeza profunda do grupo de martelos no final de cada turno para evitar a calcificação de resíduos e garantir o equilíbrio dinâmico do rotor., Instale o equipamento sobre uma base nivelada e estável, dada a sua massa líquida de 330 kg, para minimizar vibrações estruturais durante o processamento intensivo.
Uso Profissional - Perfis	Diretores de Food & Beverage (F&B) de complexos hoteleiros, Gestores de Operações em Unidades de Saúde e Hospitais, Chefes de Cozinha Executivos de Cozinhas Centrais e Catering
Descrição Curta Original	<p>O triturador de lixo modelo B701 destina-se a comunidades de dimensões muito grandes: hotéis, restaurantes e hospitais, etc.
 É um equipamento que possui uma função de pulverização dupla, ou seja, o esmagamento é efetuado em duas etapas: primeiro ele esmaga com um grupo de martelos e uma série de pequenas colunas em aço temperado e, em seguida, há o esmagamento fino.
 Essas máquinas possuem uma colocação mecânica original que as diferencia de todas as outras máquinas presentes no mercado, de fato: o motor está ligado às partes rotativas do triturador com correias que formam um elemento de almofada muito útil quando objetos muito grandes ou muito pesados são introduzidos na máquina.</p>
Descrição Original (1/2)	<p>Dimensões: 700x700x850 mm
 Sem Móvel N
 Com Móvel S
 Diâmetro Entrada 170 mm
 Peso líquido: 330 kg
 Capacidade eliminação 400-600 kg/h
 Potência: 7,5 Hp</p> <p>Tensão: 400 V</p>
Cross-sells (SKU Título)	HRFD10L600S,HRFD10L10L600S
Uso Profissional - Casos de Uso	Unidades de Catering e Refeitórios Industriais: Durante o processo de 'dishwashing' e limpeza de tabuleiros, os resíduos alimentares são processados de imediato a um ritmo de até 600 kg/h, evitando a acumulação de odores e a proliferação de pragas em zonas críticas de preparação., Cozinhas de Grandes Unidades Hoteleiras: Utilizado na zona de preparação de legumes e carnes para eliminar sobras de pré-confeção, reduzindo a necessidade de câmaras frigoríficas dedicadas exclusivamente ao lixo orgânico antes da recolha municipal., Serviços de Nutrição Hospitalar: Implementado para o processamento rápido de dietas não consumidas, onde a higiene é prioritária, permitindo que os detritos sejam liquefeitos e encaminhados de forma estanque, minimizando o risco de contaminação cruzada.

Uso Profissional - Introdução

Este triturador de detritos de alta performance, com alimentação trifásica de 400V e motor de 7,5 Hp, representa uma solução industrial robusta para a gestão de resíduos orgânicos em unidades de grande escala. Através de um sistema de dupla pulverização com martelos de aço temperado e transmissão por correias, o equipamento assegura a redução drástica do volume de lixo, garantindo conformidade com normas de higiene HACCP e otimizando os custos operacionais de recolha e armazenamento em cozinhas de alto débito.

Capacidade (kg)

Mais de 80 kg

Instalação

De Chão

Tensão

400V Trifásico

Tipo

Triturador

Potência

8–15 kW

Descricao Resumida

Triturador elétrico de detritos 400V de alta capacidade para restaurantes e hotelaria, com dupla pulverização. Processa até 600 kg/h.

Descricao Completa

Concebido para a gestão eficiente de resíduos orgânicos em estabelecimentos de grande escala, este triturador elétrico de detritos é a solução ideal para hotéis, restaurantes e hospitais. A sua engenharia avançada de dupla pulverização garante uma redução drástica do volume de lixo, otimizando a sustentabilidade e a higiene operacional. Este equipamento robusto opera de forma contínua e eficaz, essencial em ambientes de alta produção.

O sistema de esmagamento incorpora martelos e colunas em aço temperado para uma pré-trituração precisa, seguida de um processamento fino que transforma os detritos em partículas minúsculas. Com uma capacidade de processamento entre 400 a 600 kg por hora, a sua cozinha profissional beneficiará de uma gestão de resíduos rápida e extremamente eficiente. A ligação por correias ao motor assegura uma durabilidade excecional, protegendo o equipamento contra impactos acidentais e minimizando a necessidade de manutenção.

Triturador de Detritos — Principais Vantagens

- **Redução Volumétrica Avançada:** A tecnologia de dupla pulverização otimiza o espaço de armazenamento de lixo, tornando a gestão de resíduos mais eficiente.
- **Operação de Alta Capacidade:** Processa até 600 kg de detritos por hora, ideal para cozinhas de grande volume e fluxo contínuo.
- **Durabilidade Superior:** A transmissão por correias protege o motor e as partes rotativas, prolongando a vida útil do equipamento e reduzindo custos de manutenção.
- **Sustentabilidade e Higiene:** Contribui para a gestão ambiental, minimizando o volume de resíduos e mantendo os mais altos padrões de higiene.
- **Concebido para Ambientes Exigentes:** Construção robusta adaptada às necessidades de hotéis, restaurantes e hospitais.

Aplicações Profissionais

Este equipamento hidráulico é excelente para unidades de restauração de grande porte, como refeitórios industriais, hotéis com serviço de restauração e complexos hospitalares, onde a produção de lixo orgânico é constante e elevada. Permite uma eliminação eficaz de resíduos alimentares durante o "dishwashing" e a pré-preparação, evitando acumulação de cheiros desagradáveis e a proliferação de pragas, crucial para a manutenção dos padrões HACCP.

Características Técnicas

Característica	Detalhe
Dimensões (CxLxA)	700x700x850 mm
Diâmetro de Entrada	170 mm
Peso Líquido	330 kg
Capacidade de Eliminação	400-600 kg/h
Potência	7,5 Hp
Tensão	400 V
Com Móvel	Sim

Perguntas Frequentes

Qual a principal vantagem da dupla pulverização?

A dupla pulverização permite uma redução significativa do volume dos detritos, otimizando o espaço de armazenamento e facilitando o processo de eliminação. Esta abordagem em duas fases garante um processamento mais eficiente e completo.

Este triturador é adequado para que tipo de estabelecimentos?

É ideal para grandes cozinhas em hotéis, restaurantes e hospitais, ou qualquer instituição com elevadas necessidades de processamento de resíduos alimentares, graças à sua robustez e alta capacidade de eliminação.

Como a ligação por correias contribui para a durabilidade do equipamento?

A ligação do motor por correias atua como um sistema de amortecimento, protegendo as partes rotativas do triturador contra o desgaste provocado por impactos severos ou a introdução de objetos de maior dimensão, aumentando assim a sua longevidade.

Quais as dimensões e o espaço necessário para a instalação deste triturador de detritos?

O triturador possui dimensões de 700x700x850 mm. É essencial considerar este espaço para uma instalação adequada, além de prever área para manutenção e acesso à entrada de detritos. Pode ser fornecido com ou sem móvel, adaptando-se melhor ao espaço disponível.

Quais são os requisitos elétricos para o funcionamento deste equipamento?

Este triturador de detritos requer uma tensão de 400 V e possui uma potência de 7,5 HP. É fundamental que a instalação elétrica do local suporte estas especificações para garantir o funcionamento seguro e eficiente do equipamento.