

# Ficha Tecnica

Precisa de Ajuda? Ligue: (+351) 916 542 211



Hotelequip.pt

Rua Empresarial Nº 8A, Zona Industrial Ponte Seca  
2510-752 Gaeiras, Portugal



Acesso rápido  
ao produto

Ficha tecnica gerada em: 22/07/2026

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

## Triturador de Resíduos Industrial B701 400-600 kg/h

### Informacoes do Produto

|        |            |            |                    |
|--------|------------|------------|--------------------|
| SKU:   | UD2103.078 | Modelo:    | UD2103.078         |
| Marca: | UDEX       | EAN:       | N/D                |
| Peso:  | 600 kg     | Dimensões: | 700 x 700 x 850 cm |

### Imagens do Produto



### Especificacoes

|        |            |
|--------|------------|
| Marca  | UDEX       |
| Modelo | UD2103.078 |

## FAQ

Q: Quais as dimensões e o espaço necessário para a instalação do triturador de resíduos B701 com móvel? A: O triturador de resíduos B701 com móvel apresenta dimensões de 700x700x850 mm. Para uma instalação adequada, é crucial garantir espaço suficiente para operação e futuras manutenções, incluindo acesso facilitado à parte traseira e lateral do equipamento para inspeções técnicas e limpeza., Q: Quais são os requisitos de energia elétrica para o funcionamento do triturador de resíduos B701? A: Este triturador de resíduos requer uma tensão de 400 V e uma potência de 7,5 hp para o seu funcionamento. É imprescindível que as instalações elétricas do local cumpram estas especificações, com um ponto de alimentação adequado e seguro, dimensionado para a carga exigida., Q: Como é realizada a manutenção e limpeza do triturador de detritos B701 para garantir o seu bom desempenho? A: A limpeza e manutenção do triturador B701 devem ser efetuadas regularmente, seguindo as recomendações do fabricante. É fundamental desligar o equipamento da corrente elétrica antes de qualquer intervenção. A função de pulverização dupla facilita a trituração, contudo, a inspeção periódica de martelos e correias é crucial para assegurar a eficiência e prolongar a vida útil do equipamento., Q: O triturador B701 possui garantia e qual o período de assistência técnica disponível? A: Sim, o triturador B701 beneficia da garantia padrão de equipamentos profissionais, cobrindo defeitos de fabrico. Para detalhes específicos sobre o período de garantia e a rede de assistência técnica, por favor, contacte o nosso serviço de apoio ao cliente. Estamos disponíveis para esclarecer todas as suas questões e garantir o suporte necessário., Q: Este triturador de resíduos inclui quais acessórios e é compatível com equipamentos adicionais? A: O triturador B701 é fornecido com um móvel integrado e um detector de metais, essenciais para a sua operação otimizada e segura. A compatibilidade com outros equipamentos ou acessórios adicionais pode ser verificada mediante consulta às especificações técnicas detalhadas ou através do nosso apoio comercial, que o poderá auxiliar na escolha de complementos adequados às suas necessidades operacionais.

**Importado em**

20/04/2026

**Focus Keyword**

Triturador de Resíduos Industrial, Triturador de Lixo B701, Triturador de Detritos com Detector de Metais

**Importado por**

ruimedalha@hotelequip.pt

**WooCommerce ID**

12841

**Alt Text Imagens**

Triturador Detritos B701 Com Movel+detector Metais  
Triturador de detritos industrial B701 em aço inox com móvel e detetor de metais para cozinha profissional.

**Outros Atributos**

Marca: UDI

**Título Original**

Triturador Detritos B701 Com Movel+detector Metais

**Estado WooCommerce**

publish

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Estado Otimização</b>          | published                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Categoria Proposta (IA)</b>    | PREPARAÇÃO DINÂMICA > Triturador Detritos Lixo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Categorias Secundárias</b>     | PREPARAÇÃO DINÂMICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Upsells (SKU   Título)</b>     | EX19058896                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Uso Profissional - Dicas</b>   | Realize uma inspeção semanal à tensão das correias de transmissão para garantir que o sistema de amortecimento mecânico mantém a eficácia contra bloqueios súbitos., Aproveite a pulverização fina para reduzir os custos de transporte de resíduos, uma vez que a compactação orgânica pós-trituração diminui significativamente o número de contentores necessários., Forme a equipa de limpeza para nunca desativar o detetor de metais, assegurando que pequenos utensílios de cozinha não danifiquem os martelos de aço temperado., Mantenha um fluxo de água constante durante a operação para facilitar a fluidez da massa triturada e evitar a sedimentação de resíduos no interior da câmara.                                |
| <b>Uso Profissional - Perfis</b>  | Diretores de Food & Beverage de cadeias hoteleiras, Gestores de Facilities em hospitais e complexos escolares, Chefes Executivos de unidades de produção alimentar industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Descrição Curta Original</b>   | <p>O triturador de lixo modelo B701 destina-se a comunidades de dimensões muito grandes: hotéis, restaurantes e hospitais, etc.</p> <p>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.</p> <p>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> |
| <b>Descrição Original (1/2)</b>   | <p>Dimensões: 700x700x850 mm</p> <p>Com Móvel S</p> <p>Peso líquido: 330 kg</p> <p>Capacidade Dissipação 400-600 kg</p> <p>Potência: 7,5 hp</p> <p>Tensão: 400 V</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Cross-sells (SKU   Título)</b> | EX19000758,EX19000756,EX19000757,EX19000755                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

Uso Profissional - Casos de Uso

Unidades Hospitalares e Cantinas de Grande Escala: O B701 processa de forma contínua os excedentes alimentares e resíduos de preparação de centenas de refeições diárias, evitando a acumulação de odores e a proliferação de pragas em zonas críticas de saúde. O detetor de metais integrado é vital para prevenir danos mecânicos causados por talheres que possam cair acidentalmente no fluxo de descarte., Resorts e Hotéis com Elevada Taxa de Ocupação: Utilizado para centralizar a gestão de resíduos orgânicos provenientes de múltiplos pontos de venda (restaurantes, buffets e banquetes), reduzindo a frequência de recolha externa e libertando espaço de armazenamento refrigerado de lixo. A transmissão por correias garante uma operação mais silenciosa e resiliente a picos de carga durante eventos de grande dimensão., Cozinhas Industriais e Centros de Produção Alimentar: Integrado na linha de preparação dinâmica, o equipamento transforma subprodutos orgânicos em massa fina, facilitando o encaminhamento para sistemas de compostagem industrial ou biodigestores. A construção robusta em móvel de suporte permite uma integração ergonómica e estável em fluxos de trabalho intensos de 24/7.

Uso Profissional - Introdução

O triturador industrial B701 é uma solução de alta performance para a gestão de resíduos orgânicos em unidades de grande volume, permitindo o processamento de até 600 kg/h com máxima segurança operacional. Equipado com um sistema de pulverização dupla em aço temperado e detetor de metais integrado, este equipamento reduz drasticamente o volume de detritos, otimizando os custos logísticos e garantindo a conformidade com as normas de higiene e segurança alimentar em ambientes B2B exigentes.

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Capacidade (kg) | Mais de 80 kg  |
| Instalação      | De Chão        |
| Tipo            | Triturador     |
| Potência        | 8–15 kW        |
| Tensão          | 400V Trifásico |

Descricao Resumida

Triturador industrial de resíduos de 7,5 hp com capacidade de 400-600 kg/h, móvel e detetor de metais, ideal para cozinhas profissionais.

Descricao Completa

## Triturador de Resíduos B701 — Principais Vantagens

Concebido para responder às exigências de estabelecimentos com elevado volume de produção, como hotéis, restaurantes de grande porte e hospitais, o triturador de detritos modelo B701 apresenta uma solução robusta e altamente eficiente para a gestão de desperdícios orgânicos e mistos. A sua notável capacidade de processamento, que varia entre 400 a 600 kg por hora, garante uma gestão contínua e incisiva do lixo, otimizando o fluxo de trabalho na sua cozinha profissional.

Este equipamento distigua-se pelo seu avançado sistema de pulverização dupla, que assegura uma fragmentação em duas fases, maximizando a eficácia do processo. Numa etapa inicial, o resíduo é grosseiramente fragmentado por um conjunto de martelos e colunas de aço temperado, seguida de uma moagem fina que reduz o volume ao mínimo, facilitando consecutivamente a eliminação ou a reciclagem dos detritos. A incorporação de um detetor de metais eleva o nível de segurança operacional, protegendo as componentes internas do equipamento e prevenindo a contaminação de resíduos processados.

A engenharia mecânica inovadora, com motor conectado por correias às partes rotativas, funciona como um sistema de amortecimento essencial. Esta particularidade protege o picador de resíduos contra danos causados pela introdução accidental de objetos excessivamente grandes ou pesados, prolongando a vida útil e minimizando os custos de manutenção, consolidando assim um investimento seguro e duradouro para o seu negócio.

## Aplicações Profissionais

Este aparelho é ideal para cozinhas industriais de grande dimensão, refeitórios de grandes empresas, hospitais e unidades hoteleiras com um elevado número de hóspedes, bem como restaurantes com alta afluência. Representa a escolha perfeita para otimizar a gestão de resíduos alimentares e outros detritos orgânicos, contribuindo para a manutenção de ambientes mais higiénicos e processos de trabalho mais fluidos e eficientes. Garante conformidade com as normas de segurança alimentar e ambiental, sendo um triturador indispensável que se integra na perfeição em qualquer linha de preparação dinâmica.

## Características Técnicas

| Característica           | Valor          |
|--------------------------|----------------|
| Dimensões (LxPxA)        | 700x700x850 mm |
| Peso Líquido             | 330 kg         |
| Capacidade de Dissipação | 400-600 kg/h   |
| Potência                 | 7,5 hp         |

| Característica    | Valor |
|-------------------|-------|
| Tensão            | 400 V |
| Móvel Incluído    | Sim   |
| Detetor de Metais | Sim   |

### Perguntas Frequentes

#### Qual a capacidade de processamento do triturador B701?

O triturador B701 tem uma capacidade de processamento de detritos entre 400 a 600 kg por hora, sendo ideal para grandes volumes de resíduos em estabelecimentos comerciais.

#### Este equipamento possui algum sistema de segurança contra objetos indesejados?

Sim, o triturador B701 está equipado com um detetor de metais integrado e um sistema mecânico com correias que atuam como amortecedor, protegendo o equipamento de objetos estranhos ou excessivamente pesados, garantindo assim uma maior durabilidade e segurança.

#### Para que tipo de estabelecimentos é este triturador mais adequado?

Este triturador profissional é especialmente concebido para comunidades de grandes dimensões, como hotéis, restaurantes e hospitais, onde a gestão eficiente de resíduos é crucial para manter os padrões de higiene e eficiência operacional.

#### Quais as dimensões e o espaço necessário para a instalação do triturador de resíduos B701 com móvel?

O triturador de resíduos B701 com móvel apresenta dimensões de 700x700x850 mm. Para uma instalação adequada, é crucial garantir espaço suficiente para operação e futuras manutenções, incluindo acesso facilitado à parte traseira e lateral do equipamento para inspeções técnicas e limpeza.

#### Como é realizada a manutenção e limpeza do triturador de detritos B701 para garantir o seu bom desempenho?

A limpeza e manutenção do triturador B701 devem ser efetuadas regularmente, seguindo as recomendações do fabricante. É fundamental desligar o equipamento da corrente elétrica antes de qualquer intervenção, e a inspeção periódica de martelos e correias é crucial para assegurar a eficiência e prolongar a vida útil do equipamento.