

# 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 características podem diferir ligeiramente do mostrado na imagem.



Acesso rapido  
ao produto



## Lavadora de Roupa Industrial 15kg Alta Centrifugação Elétrica

### Informacoes do Produto

|               |            |                   |                     |
|---------------|------------|-------------------|---------------------|
| <b>SKU:</b>   | UD2021.016 | <b>Modelo:</b>    | UD2021.016          |
| <b>Marca:</b> | UDEX       | <b>EAN:</b>       | N/D                 |
| <b>Peso:</b>  | 15 kg      | <b>Dimensões:</b> | 795 x 945 x 1245 cm |

### Imagens do Produto



### Especificacoes

|               |            |
|---------------|------------|
| <b>Modelo</b> | UD2021.016 |
| <b>Marca</b>  | UDEX       |

### Descricao Resumida

Máquina de lavar roupa elétrica de alta centrifugação com capacidade para 15kg e 1075 rpm. Ideal para lavandarias industriais e uso profissional.

## Descricao Completa

### máquina de lavar roupa industrial — Lavadora Industrial — Principais Vantagens

Este equipamento para tratamento de têxteis, de alta centrifugação, foi cuidadosamente concebido para atender às rigorosas exigências do setor hoteleiro e da restauração. Com uma robusta capacidade de 14/15 kg, assegura uma higienização exemplar de grandes volumes de peças, otimizando os procedimentos diários em qualquer negócio e garantindo resultados impecáveis.

A sua construção distintiva apresenta aço inoxidável no painel superior e frontal, bem como no tambor e na cuba, proporcionando notável durabilidade e padrões de higiene essenciais em ambientes de trabalho intensivo. O controlador programável Aries, de interface intuitiva, facilita a gestão personalizada dos ciclos de higienização, enquanto o dispensador de detergente, patenteado, assegura uma dosagem precisa para máximo desempenho. A elevada velocidade de centrifugação, atingindo 1075 rotações por minuto, reduz significativamente os tempos de secagem, traduzindo-se numa substancial poupança energética e numa maior celeridade no processamento da roupa. Além disso, a válvula de esgoto de generoso diâmetro ( $\varnothing$  76 mm) facilita a drenagem, e o acesso frontal conveniente a todas as componentes cruciais simplifica substancialmente a manutenção, assegurando a longevidade do equipamento e um funcionamento ininterrupto.

### Aplicações Profissionais

Este aparelho é a escolha ideal para hotéis, restaurantes, lavandarias de grande escala, lares de idosos, hospitais e qualquer estabelecimento que necessite de processar elevados volumes de roupa de forma consistente. A sua elevada capacidade e a eficiência elétrica tornam-na perfeita para operações de média a grande dimensão, onde a resistência e o desempenho são cruciais para a viabilidade económica da empresa.

### Características Técnicas

| Característica               | Detalhe    |
|------------------------------|------------|
| Capacidade de lavagem máxima | 15 kg      |
| Volume do tambor             | 135 Litros |

| Característica                    | Detalhe         |
|-----------------------------------|-----------------|
| Diâmetro/Profundidade do tambor   | 620 / 450 mm    |
| Abertura da porta                 | 410 mm          |
| Velocidade de lavagem             | 49 rpm          |
| Velocidade de centrifugação       | 1075 rpm        |
| Fator G                           | 400 G           |
| Potência de aquecimento elétrica  | 12 kW           |
| Pressão de vapor                  | 1-8 bar         |
| Potência do motor                 | 1,5 kW          |
| Tensão elétrica                   | 3x400+N V       |
| Temperatura máxima de água quente | 90°C            |
| Ligação de água                   | BSP 3/4"        |
| Válvula de drenagem               | Ø 76 mm         |
| Entrada de água                   | 20 L/min        |
| Ligação de vapor                  | BSP 1/2"        |
| Dimensões (LxPxA)                 | 795x945x1245 mm |
| Dimensões da embalagem (LxPxA)    | 835x985x1365 mm |
| Peso bruto                        | 275 kg          |
| Peso líquido                      | 255 kg          |

## Perguntas Frequentes

### Qual a capacidade máxima de roupa que esta máquina consegue processar?

Esta lavadora industrial tem uma capacidade de higienização para até 15 kg, sendo assim ideal para grandes volumes de roupa em ambientes profissionais que exigem alta produtividade.

### Como a alta centrifugação beneficia o meu negócio?

A centrifugação a 1075 rpm, com um fator G de 400, remove significativamente mais água da roupa, minimizando o tempo de secagem. Isso resulta numa economia substancial de energia e numa maior

rapidez no processamento, aumentando a eficiência operacional da sua lavanderia.

**Esta máquina é fácil de manter?**

Sim, esta lavadora foi concebida para uma manutenção simplificada, permitindo acesso frontal e direto a todas as partes importantes. A construção robusta em aço inoxidável contribui para a durabilidade, reduzindo a necessidade de intervenções frequentes e assegurando uma vida útil prolongada.

**É possível aquecer a água com vapor?**

Sim, o equipamento oferece a flexibilidade de aquecimento da água tanto via sistema elétrico de 12 kW quanto por ligação a vapor, suportando pressões entre 1 e 8 bar. Esta versatilidade permite adaptar os ciclos de lavagem às necessidades específicas e otimizar o consumo energético.

**Quais são os requisitos de instalação elétrica e de água para este equipamento?**

Esta máquina exige uma ligação elétrica trifásica (3x400+N V) e possui uma potência de motor de 1,5 kW. Para a conexão hídrica, dispõe de uma entrada de água BSP 3/4" com caudal de 20 L/min, e uma saída de drenagem com válvula de Ø 76 mm.