

# 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: 10/06/2026

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



Acesso rapido  
ao produto



## Máquina Lavar Roupa Barreira Sanitária Elétrica 180L

### Informacoes do Produto

<b>SKU:</b>	UD2021.200	<b>Modelo:</b>	UD2021.200
<b>Marca:</b>	UDEX	<b>EAN:</b>	N/D
<b>Peso:</b>	18 kg	<b>Dimensões:</b>	900 x 1145 x 1455 cm

### Imagens do Produto



### Especificacoes

<b>Modelo</b>	UD2021.200
<b>Marca</b>	UDEX

### Descricao Resumida

Máquina de lavar roupa de barreira sanitária elétrica com 180L de capacidade. Tambor em inox e alta centrifugação (939 rpm). Ideal para máxima higiene.

## Descrição Completa

### Máquina de lavar roupa barreira sanitária — Lavadora Industrial — Principais Vantagens

Desenvolvida para contextos que exigem os mais elevados parâmetros de assepsia, esta lavadora de roupa de barreira sanitária elétrica é a solução ideal para lavandarias hospitalares em unidades de saúde, casas de repouso e outros estabelecimentos que priorizam a higiene. A sua construção robusta e a funcionalidade de barreira asseguram a separação efetiva da roupa suja e dos têxteis limpos, prevenindo qualquer contaminação cruzada e salvaguardando a saúde dos utentes e do pessoal.

Equipamento com o programador Aries Elite, totalmente configurável, é possível ajustar os programas de higienização a variados tipos de tecidos e níveis de sujidade, otimizando o consumo de água e de energia. A elevada velocidade de centrifugação de 939 rpm, com um fator G de 370, garante uma remoção de água eficiente, diminuindo significativamente o tempo de secagem e os custos operacionais da lavandaria.

O design em aço inoxidável e a ampla abertura da porta agilizam as operações de carga e descarga, melhorando o fluxo de trabalho. A facilidade de acesso a todos os componentes essenciais da máquina simplifica a manutenção, assegurando uma longevidade e um desempenho consistentes.

### Aplicações Profissionais

Este equipamento de lavagem de roupa de barreira sanitária é indispensável em lavandarias de grande volume, como em clínicas, lares de terceira idade e hotéis que operam com elevados níveis de exigência sanitária. É igualmente apropriada para lavandarias comerciais e serviços de restauração que necessitam de processar grandes quantidades de roupa com a máxima eficácia e rigor. Este modelo foi concebido para o processamento de vestuário de cama, batas médicas e uniformes em unidades hospitalares, minimizando o risco de recontaminação.

### Características Técnicas

Característica	Detalhe
Capacidade do Tambor (1/10)	18 kg

Característica	Detalhe
Capacidade do Tambor (1/9)	20 kg
Volume do Tambor	180 Litros
Diâmetro-Profundidade do Tambor	750-409 mm
Velocidade de Lavagem	42 rpm
Velocidade de Centrifugação	939 rpm
Fator G	370
Aquecimento Elétrico	12/18 kW
Vapor	3-8 bar
Potência do Motor	2,2 kW
Tensão Elétrica	3x400+N V
Ligação de Água	3/4" BSP
Ligação de Vapor	1/2" BSP
Válvula de Drenagem	Ø 76 mm
Dimensões (LxPxA)	900x1145x1455 mm
Dimensões da Embalagem (LxPxA)	1010x1235x1610 mm
Peso Bruto	485 kg
Peso Líquido	430 kg

## Perguntas Frequentes

### **P: Qual a importância do sistema de barreira sanitária integrado?**

R: O sistema de barreira sanitária é vital para prevenir a contaminação cruzada em contextos como a saúde. Assegura que a roupa limpa e a roupa suja são processadas em áreas completamente separadas, garantindo os mais elevados padrões de higiene e segurança para todos os envolvidos.

### **P: De que forma a alta rotação de centrifugação beneficia a minha unidade de lavanderia?**

R: Uma centrifugação potente, como os 939 rpm desta máquina, extrai uma quantidade superior de água dos têxteis, resultando em tempos de secagem muito mais curtos. Isto traduz-se numa considerável redução dos gastos energéticos e dos custos operacionais globais da lavanderia.

**P: É fácil configurar esta máquina para diversas exigências de lavagem?**

R: Sim, o programador Aries Elite, presente neste modelo, é totalmente personalizável. Permite ajustar e guardar ciclos de lavagem específicos para diferentes tipos de roupa, graus de sujidade e requisitos particulares de cada carga, proporcionando grande flexibilidade e resultados ótimos de lavagem e desinfeção.

**P: Quais as dimensões da Máquina de Lavar Roupa Barreira Sanitária Elétrica de 180 Litros?**

R: A máquina possui dimensões de 900x1145x1455 mm, sendo importante considerar o espaço disponível para a sua instalação na lavandaria industrial. Adicionalmente, as dimensões da embalagem para transporte são 1010x1235x1610 mm, com um peso bruto de 485 kg, o que deve ser tido em conta para a logística de entrega.

**P: Que tipos de acessórios são compatíveis com esta máquina de lavar roupa de barreira sanitária?**

R: A máquina inclui conexões preparadas para detergentes líquidos, permitindo a integração com sistemas de dosagem automática. Além disso, a sua construção robusta em aço inoxidável e a válvula de drenagem de grande diâmetro são características que facilitam a adaptação a diferentes necessidades de lavandaria industrial, como adição de sistemas de filtragem ou recuperação de água, embora estes devam ser verificados quanto à compatibilidade específica.