

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: 21/06/2026

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



Acesso rapido
ao produto



Máquina de Lavar Roupa Industrial 18 kg Alta Centrifugação

Informacoes do Produto

SKU:	MS0903.12.035	Modelo:	GWH 180E
Marca:	MAGNUS	EAN:	N/D
Peso:	18 kg	Dimensões:	970 x 1000 x 1460 cm

Imagens do Produto



Especificacoes

Marca	MAGNUS
Modelo	GWH 180E

Descricao Resumida

Lavadora industrial de alta centrifugação com 18 kg de capacidade, ideal para lavandarias profissionais. Eficiência energética e personalização de programas.

Descrição Completa

Concebida para a máxima eficiência e durabilidade, esta lavadora industrial destaca-se num ambiente profissional exigente. Com uma capacidade robusta de 18 kg, oferece uma performance de centrifugação superior, garantindo que a sua lavandaria funcione com a máxima produtividade e economia de tempo. A sua construção robusta e tecnologia avançada asseguram uma operação fiável e resultados de lavagem impecáveis.

máquina de lavar roupa industrial — Lavadora Industrial — Principais Vantagens

- Controlador eletrónico Wavy®: uma interface de utilizador adaptável e intuitiva, permitindo a criação e personalização ilimitada de programas de lavagem para se ajustar a todas as necessidades.
- Controlo preciso da velocidade do tambor: tecnologia de inversor com sensor para otimizar os ciclos de lavagem e protecção dos tecidos.
- Segurança certificada: sistemas de segurança redundantes, testados por laboratório credenciado, garantem a tranquilidade na operação diária.
- Independência de fixação: a sua concepção robusta permite que não necessite de ser fixada ao chão, oferecendo flexibilidade na instalação.
- Facilidade de carga e descarga: a porta do tambor com abertura de 180° simplifica o processo, permitindo que um trolley seja encostado à máquina para maior ergonomia.
- Manutenção simplificada: o design interno otimizado assegura um acesso fácil aos componentes para uma manutenção rápida e eficiente.
- Sistema de pesagem patenteado (DWS): pesa automaticamente a roupa, regulando de forma inteligente os consumos de água e energia.
- Gestão inteligente de água: três entradas de água (quente, morna e fria) com gestão automática e mistura pelo controlador Wavy®.
- Preparada para automação: inclui programa self-service de série e possibilidade de sistema de pagamento opcional (moedores eletromecânico/eletrónico e sistema de pagamento central).
- Dosagem de detergente: preparação para 13 entradas de detergente líquido opcional e dispensador com 4 compartimentos de série.
- Certificação de higiene: programa de lavagem a 60°C, em conformidade com a norma ISO9398, ideal para requisitos sanitários rigorosos.

Aplicações Profissionais

Esta máquina de lavar de alta centrifugação é a solução ideal para lavandarias industriais, hotéis, hospitais, lares e outras instalações que requerem um desempenho de lavagem superior e uma operação contínua. A sua capacidade de 18 kg e as funcionalidades avançadas tornam-na perfeita para gerir grandes volumes de roupa, garantindo uma higiene impecável e uma eficiência energética notável. Permite otimizar os seus processos e reduzir custos operacionais de forma significativa.

Características Técnicas

Capacidade de Carga (min. – máx.)	9 – 18 kg / 10 – 20 kg (1:10 / 1:9)
Capacidade do Tambor	180 L – Ø 730 x 450 mm
Diâmetro da Porta	Ø 460 mm
Centrifugação RPM	20 – 60 / 970
Fator G de Centrifugação	400
Nível de Ruído	< 65 dB
Dimensões (LPA)	970 x 1000 x 1460 mm
Peso Líquido	385 kg
Peso Bruto	400 kg
Potência de Aquecimento (somente com água quente)	Sim
Potência de Aquecimento Elétrico Standard	18 kW
Controlo Eletrónico do Motor	Sim
Potência do Motor	3.36 kW
Voltagem Standard	380 – 415 V 3 N ~ 50/60 Hz
Consumo de Água Quente	38.5 L
Consumo de Água Morna	38.5 L
Consumo de Água Fria	77 L
Consumo de Energia Elétrica	5.168 kW/h
Duração do Ciclo de Consumo	56 min
Controlador Wavy®	Sim

Sistema Elétrico de Esgoto	3"
Químicos Fornecidos – Doseador de Detergente	Sim
Químicos Fornecidos – Preparado para Detergente Líquido	Sim

Perguntas Frequentes

Qual a capacidade máxima de roupa que esta máquina suporta?

Esta máquina de lavar de alta centrifugação foi concebida para lidar com uma carga máxima de 18 kg, otimizando o volume de lavagem em ambientes profissionais.

Esta máquina necessita de fixação permanente ao chão?

Não, uma das vantagens notáveis desta máquina de lavar é que não necessita ser fixada ao chão, oferecendo maior flexibilidade de instalação na sua lavandaria.

O controlador eletrónico Wavy® permite personalizar os programas?

Sim, o controlador eletrónico Wavy® oferece uma capacidade ilimitada para criar e personalizar programas de lavagem, adaptando-se perfeitamente às suas necessidades específicas.

Qual a faixa de consumo de água para os diferentes programas?

O consumo de água varia consoante a temperatura programada: 38.5 L para água quente, 38.5 L para água morna e 77 L para água fria, otimizando o uso de recursos.

É possível integrar um sistema de pagamento para auto-serviço?

Sim, esta máquina está preparada para a instalação de um sistema de pagamento opcional, incluindo moedeiros eletromecânicos, eletrónicos e centrais, ideal para operações de auto-serviço.