

# Máquina de lavar e centrifugar

## WH6-20CV



### Poupança excecional e utilização sem esforço



### As pessoas primeiro

Design ergonómico certificado com uma abordagem centrada no ser humano para uma experiência do utilizador excecional

- Microprocessador ClarusVibe e controlo TS de 7": intuitivo, programas totalmente editáveis, multilíngue, estatísticas no ecrã, controlo total das bombas de detergente
- Ligação muito fácil às Jetsave e Dosave com um cabo para alimentação elétrica e um para sinais de dosagem
- Ligação simples a todas as bombas genéricas
- Ligação a até 15 bombas



### Poupança a longo prazo

Características inovadoras concebidas para assegurar o consumo de água, energia e detergente mais baixo possível, para poupar dinheiro e tempo e adotar um estilo de vida sustentável

- Automatic Savings (Poupança automática) A máquina pesa a roupa de cama e ajusta o nível de água de acordo com a carga, para poupar água e energia abaixo de uma carga completa
- Intelligent Dosing (Dosagem inteligente) assegura que será automaticamente adicionada a quantidade precisa de químicos de acordo com o peso da carga, poupando em químicos
- Power Balance (Equilíbrio de potência) mede, corrige o desequilíbrio e ajusta a força G em tempo real, maximizando a secagem e poupando dinheiro e tempo no processo de secagem



### Controlo total

Monitorização do desempenho e do estado do equipamento em qualquer lugar, o que lhe permitirá agir e melhorar o seu negócio

- Lavadoras conectáveis a OnE Laundry, o assistente pessoal para validação de higiene, gestão de processos e gestão das receitas



### Higiene Avançada Global

Pacote do programa Global Advanced Hygiene<sup>I</sup> com redução log 6 comprovada<sup>II</sup> desinfeção de têxteis através do processo de lavagem, cumprindo os critérios de todos os padrões locais aprovados



As imagens apresentadas são apenas uma representação do produto e podem ocorrer variações.

- I. Programas disponíveis na biblioteca padrão de todos os produtos, excluindo produtos para segmentos específicos onde a temperatura da água não pode ser controlada.
- II. A redução Log 6 é igual a 99,9999% da redução da infetividade viral. A eficácia da redução do SRA-CoV-2 e outros agentes patogénicos no processo é confirmada pelo RISE (The Research Institute of Sweden) com base nos dados laboratoriais da Electrolux Professional.

## Acessórios e opções principais

- Distribuidor de detergente com carregamento frontal, posicionado a uma altura ergonómica para fácil acesso, excelente visibilidade; 6 compartimentos com códigos de cores tornam a dosagem fácil e flexível com compartimentos dedicados para químicos líquidos ou em pó, bem como lixívia e amaciador; compartimentos amovíveis asseguram fácil manutenção
- Integrated Savings (Poupança integrada) vai medindo a carga em tempo real, garantindo a otimização da carga e a máxima produtividade. A IS oferece também uma vida útil alargada através da função de proteção contra sobrecarga exclusiva, já que a máquina não liga se estiver sobrecarregada; irá também reduzir o consumo de água e energia abaixo de uma carga completa
- Conexão a sistema de reservas/pagamento ou mecanismo de moedas

Especificações principais		WH6-20CV			
Capacidade nominal, fator de enchimento 1:9	kg/lb	20 / 45			
Tambor, volume	litros	180			
Tambor, diâmetro	ø mm	725			
Centrifugação	rpm	1054			
Factor G		450			
Alternativas de aquecimento padrão	eletricidade, kW	18.0			
	vapor	x			
Dados de consumo "ECO 60°C" <sup>1</sup>	não aquecida	x			
		EI		Vapor <sup>2</sup>	
		Carga completa, 20 kg	Meia carga, 9 kg <sup>3</sup>	Carga completa, 20 kg	Meia carga, 9 kg <sup>3</sup>
Tempo total	Mín	60	54	60	54
Consumo de água (fria+quente)	litros	113+10	56+5	123+0	61+0
Consumo de energia (motor/aquecimento/água quente)	kWh	0,50/2,20/0,55	0,45/1,15/0,25	0,50	0,45
Consumo de vapor	kg	-	-	4,1	2,10
Humidade residual	%	45	46	45	46

1. Temperatura da água fria 15°C e quente 65°C.

2. Dependendo da pressão do vapor.

3. Programas com PA.

Produzida em conformidade com as normas ISO 9001 e ISO 14001.

Certificada com o certificado CB para Diretiva de Baixa tensão e marca S em conformidade com a Diretiva Relativa às Máquinas. Classe de proteção IP X4D.

Ligações elétricas					
Alternativa de aquecimento	Tensão da rede	Hz	Potência de aquecimento kW	Potência total kW	Fusível recomendado A
Aquecido eletricamente	220-240V 3~	50/60	18,0	18,5	50
	380-415V 3N/3~	50/60	18,0	18,5	32
	440V 3~	50/60	18,0	18,5	25
	480V 3~	60	18,0	18,5	25
Não aquecido/ /Aquecido a vapor	208-240V 1/1N~	50/60	<sup>1</sup>	2,5	10
	380-480V 1~ <sup>2</sup>	50/60	<sup>1</sup>	2,5	10

1. A potência total e o fusível recomendado não dependem da potência de aquecimento nestes casos.

2. Preparado para 3~

Ligações de água e vapor <sup>1</sup>		WH6-20CV
Válvulas de água	DN	20
Pressão da água	kPa	200-600
Capacidade a 300 kPa	l/min	30
Válvula de descarga	∅ mm	75
Capacidade de descarga	l/min	170
Válvula do vapor	DN	15
Pressão do vapor	kPa	300-600
Alimentação com detergente líquido		5

Requisitos do pavimento		
Frequência da força dinâmica	Hz	17.6
Carga no chão durante a centrifugação máx.	kN	4.2 ± 1.0

Níveis do som		
Nível de potência/pressão sonora na extração <sup>2</sup>	dB(A)	84/68
Nível de potência/pressão sonora na lavagem <sup>2</sup>	dB(A)	66/50

Emissão de calor	
% da potência instalada, máx.	5

Dados de expedição <sup>3</sup>		
Peso	líquido, kg	354
Volume de expedição	m <sup>3</sup>	1.66

Acessórios		
Base em aço		x
Kits de mangueiras de água ou vapor		x
Depósito de algodão		x
1. Visor	8. Água reutilizada do depósito/bomba ou alimentação de detergente líquido	
2. Abertura da porta ∅ 435 mm	9. Descarga	
3. Caixa de detergente	10. Alimentação com detergente líquido	
4. Água fria/quente (Caixa de detergente)	11. Ligação elétrica	
5. Água fria	12. Ligação de vapor	
6. Água quente		
7. Água fria/quente ou água reutilizada com pressão de rede (opção)		

1. A máquina de lavar e centrifugar está equipada com um airgap AB do tipo integrado de acordo com a norma EN 61770.

2. Níveis de potência sonora medidos em conformidade com ISO 60704.

3. Dados médios. Tamanho do caixote/volume da expedição depende da configuração. Por favor, contacte a logística para as medidas exatas.

Amostras de cores cinzento-prateado e azul-escuro podem ser encomendadas com o número de peça 472998315.

