

# lagoon® Advanced Care

WH6-20LAC & TD6-20LAC

A substituição ideal de qualquer operação de limpeza a seco





# Características e benefícios



## Clientes fidelizados

Excelentes resultados para todo o tipo de tecidos devido a detergentes especializados e programas dedicados



# Com delicados

Suave em tecidos finos e roupas de lã com etiqueta de limpeza a seco devido à ação menos mecânica. Com aprovação Woolmark



# Rápido retorno do investimento

Com um melhor fator de carga, menos pré-tratamento de manchas, acabamento mais fácil e tempos de processo mais rápido



#### Sustentável e ecológico

A limpeza a água sem as desvantagens de PERC, que pode ser perigoso para o pessoal de serviço que pode ser perigoso para os funcionários



#### Seco em 1 hora

Produtos químicos e processos inteligentes significam que as roupas estão completamente secas sem passarem pelo secador



Especificações p	rincipo	sis		WH6-20LAC
Capacidade nominal,	Roupa Lã Seda	fator de enchimento 1:9 fator de enchimento 1:15 fator de enchimento 1:18	kg kg kg	20 14 10
Tambor,	volume		litros	180
Centrifugação Fator G	diâmetro		ø mm rpm	725 1055 450
Alternativa de aquecir	mento ele	tricidade	kW	18.0
Dados de consumo "I	agoon"			
Tempo total Lã Alt	a		min	22
Lã Me	édia		min	23
Seda			min	16
	ico Mix M		min	20
	ico Mix B	aixo	min	17
Cortir			min	20
Consumo de água (fri			19	
Lã Alt			litros	110
Lã Me Seda	edia		litros litros	106
	ico Mix M	ládia	litros	80 85
	ico Mix B		litros	80
Cortir		dixo	litros	95
Consumo de energia (		uecimento/água)	1100	/5
Lã Alt		, e e e e , e g e e ,	kWh	0.15/1.0
Lã Me	édia		kWh	0.15/1.0
Seda			kWh	0.05/0.6
Sintét	ico Mix M	1édia	kWh	0.15/1.0
Sintét	ico Mix B	aixo	kWh	0.05/0.95
Cortir	nas		kWh	0.05/0.7
Dados de consumo E	CO 60 1:9	*		
Tempo total			min	65
Consumo de água (fri			litros	113+10
	motor/ac	juecimento/água quente)	kWh	0.5/2.2/0.55
Humidade residual			%	45
* Temperatura da água fria 15°C e q	uente 65°C.			

Especificações principais			TD6-20LAC		
Capacidade nominal, Secar fator de enchimento 1:18 kg Tambor, volume litros diâmetro ø mm Alternativa de aquecimento eletricidade kW gás BTU/h (kW) vapor a 700 kPa bomba de calor kW				20 360 755 18.0 21.0 25.0 6.5	
Dados de consumo "lagoon"		EI	Gás	Vapor	Bomba de calor
Tempo total Lã Alta* Lã Média* Sintético mix**	min min min	26 23 31	25 22 30	22 20 27	31 28 29
Dados de consumo***					
Tempo total min Consumo de energia (motor/aquecimento/água quente) kWh Evaporação g/min Energia/evaporação de água kWh/l  * 1:30 carga 100% carga de lã a 30% humidade inicial seca a 0%. ** 1:40 carga 100% carga de sintéticos a 20% humidade inicial seca a 0%. ** À capacidade nominal com carga de algodão a 100% com humidade inicial de 50% seca para 0%.		27 8.2 302 1.00	26 9.3 321 1.13	23 9.6 352 1.17	44 2.99 185 0.36

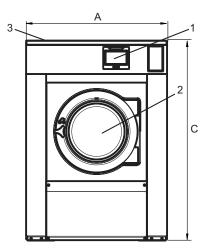


Ligações elé	ctricas				
Alternativa de aquecimento	Tensão da rede	Hz	Potência de aquecimento kW	Potência total kW	Fusível recomendado A
Aquecido electricamente	220-240V 3 ~ 380-415V 3N/3 ~ 440V 3 ~ 480V 3 ~	50/60 50/60 60	18.0 18.0 18.0 18.0	18.5 18.5 18.5 18.5	50 35 25 25
Vapor ou não aquecido	208-240V 1/1N ~ 380-480V 1 ~ (**)		*	2.5 2.5	10 10

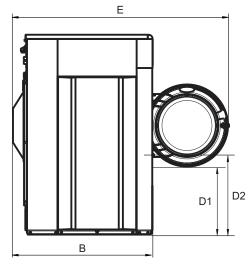
- A potência total e o fusível recomendado não dependem da potência de aquecimento nestes casos.
- \*\* Preparado para 3 ~.

Ligações de água e vapor		WH6-20LAC
Válvulas de água Pressão da água Capacidade a 300kPa Válvula de drenagem Capacidade de drenagem Válvula de vapor Pressão de vapo Fornecimento de detergente líquido	DN kPa I/min ø mm I/min DN kPa	20 200-600 30 75 170 15 300-600 5
Requisitos do chão		
Frequência da força dinâmica Carga no chão na extracção máx.	Hz kN	17.6 4.2 ± 1.0
Níveis de som		
Nível de potência/pressão sonora na extração* Nível de potência/pressão sonora na lavagem*	dB(A) dB(A)	84/68 66/50
Emissão de calor		
% da potência instalada, máx.		5
Dados de expedição**		
Peso L Volume de expedição	íquido, kg m³	354 1.66
Acessórios		
Base em aço Conjuntos de tubos flexíveis para água ou Colector de cotão	x x x	
Dimensões em mm		
A Largura B Profundidade C Altura D1 D2 E F G H I J K L M N O P Q	g frig /quen	970 945 1410 460 525 1510 1130 150 1330 400 300 1290 1210 350 100 335 340 215

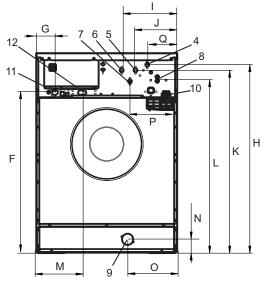
- 1 Visor 2 Abertura da porta ø 435 mm
- Caixa de detergente
- Água fria/quente (Caixa de detergente)
- Água fria
- Água quente
- 7 Água fria/quente ou
- água reutilizada com pressão da rede (opção)
- Água reutilizada do tanque/bomba ou abastecimento de detergente líquido
- 10 Abastecimento de detergente líquido
- 11 Ligação elétrica
- 12 Ligação de vapor
- Níveis de potência sonora medidos em conformidade com ISO 60704.
- Dados médios. Tamanho do caixote/volume da expedição depende da configuração. Por favor, contacte a logística para as medidas exactas.



Parte da frente



Vista lateral



Parte de trás



Ligações eléctricas					
Alternativa de aquecimento	Tensão da rede	Hz	Potência de aquecimento kW	Potência total kW	Fusível recomendado A
Aquecido electricamente	220-230V 3 ~ 240V 3 ~ 380-415V 3N ~ 440V 3 ~ 480V 3 ~	50/60 50/60 50/60 50/60 60	18.0 18.0 18.0 18.0 18.0	19.0 19.0 19.0 19.0 19.0	50 50 32 32 25
Aquecida a gás / Aquecida a vapor		50/60 50/60 50/60 60	* * *	1.0 1.0 1.0 1.0	10 10 10 10

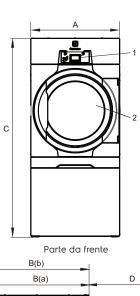
 $<sup>^{\</sup>star}$  A potência total e o fusível recomendado não dependem da potência de aquecimento nestes casos.

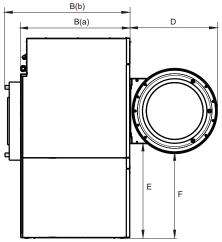
1:			TD ( 001 ) 0
Ligações de vapor, gás e ar			TD6-20LAC
Vapor Pressão do vapor Consumo de vapo Condensado Gás Pressão do gás	or	ISO 7/1-R kPa kg/h ISO 7/1-R ISO 7/1-R	1" 100-1000 35 1" 1/2"
Saída de ar Ar evacuado, Quebra pressão	Gás natural Propano  el. 18.0 kW gás 21.0 kW vapor 25.0 kW el. 18.0 kW gás 21.0 kW vapor 25.0 kW	Pa mbar Pa mbar ø mm m³/h Max. Pa	2000 20 2800-5000 28-50 200 525 600 690 650 650
Níveis de som			
Nível de potência, secagem*	/pressão sonora n	dB(A)	72/56
Emissão de calor			
% da potência insl	alada, máx.		15
Dados de expediç	ção**		
Peso Volume de expedi	ção Em	kg caixote, m³	243 2.07
Dimensões em mr	n		
A Largura A(a) Profundidade B(b) Profundidade C Altura D E F G H I J K L M N			790 1200 1340 1770 775 835 750 110 60 270 240 175 605 740 395

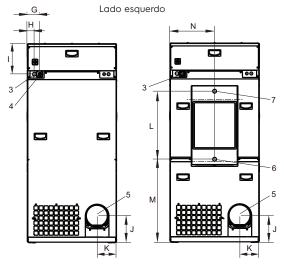
- Painel de comando
- Abertura da porta ø 580 mm
- Ligação elétrica em máquinas com aquecimento a gás
- Ligação a gás/Ligação elétrica em máquinas com aquecimento elétrico
- Ligação da saída do ar Ligação do condensado
- Ligação de vapor

Painéis frontais e laterais em cinzento-prateado e azul-escuro (podem ser encomendadas amostras de cores com o número de peça 472998313).

- Níveis de potência sonora medidos em conformidade com ISO 60704.
- Dados médios. Tamanho do caixote/volume da expedição depende da configuração. Por favor, contacte a logística para as medidas exactas.







El, gás Vapor

Lado de trás



Ligações eléc	tricas				
Alternativa de aquecimento	Tensão da rede	Hz	Potência de aquecimento kW	Potência total kW	Fusível recomendado A
Bomba de calor	220-240V 1/1N ~ 380-415V 3/3N ~		*	5.5 6.5	25 10

 $<sup>^{\</sup>star}$  A potência total e o fusível recomendado não dependem da potência de aquecimento nestes casos.

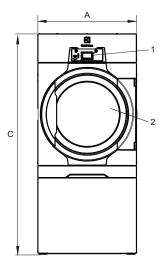
Níveis de som	TD6-20LAC
Nível de potência/pressão sonora na secagem* dB(A)	72/56
Emissão de calor	
% da potência instalada, máx.	15
Dados de expedição**	
Peso kg Volume de expedição Em caixote, m³	308 2.15
Dimensões em mm	
A(a) Largura B(a) Profundidade B(b) Profundidade C Altura D E F G H I	790 1200 1230 1770 775 835 750 110 270 125 260

- Painel de operações Abertura da porta ø 580 mm 2 3
- Ligação eléctrica
- Ralo para água de condensação

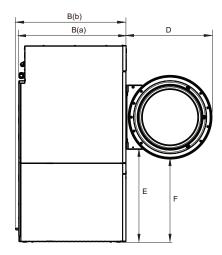
Painéis frontais e laterais em cinzento-prateado e azul-escuro (podem ser encomendadas amostras de cores com o número de peça 472998313).

\* Níveis de potência sonora medidos em conformidade com ISO 60704.

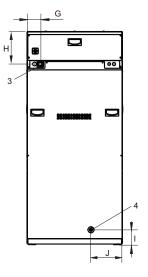
- Dados médios. Tamanho do caixote/volume da expedição depende da configuração. Por favor, contacte a logística para as medidas exactas.



Parte da frente



Lado esquerdo



Lado de trás





PNCs Jetsave	Descrição
988930001	Kit completo com 2 bombas, 550 ml/min
988930002	Kit completo com 3 bombas, 550 ml/min
988930003	Kit completo com 4 bombas, 550 ml/min
988930004	Kit completo com 5 bombas, 550 ml/min

PNCs dos acessórios	Descrição
988916611	Sonda de nível baixo simples
432930071	Extensão de cabo de ALIMENTAÇÃO (6 m)
432930072	Extensão de cabo de DADOS (6 m)
988930031	Interface ID para bombas peristálticas de terceiros ou opção para alarme de nível baixo
432930065	Kit de união

# Alimentação de energia

Da máquina de lavar e centrifugar: 100-240 $V^{\sim}$  50/60 Hz / 0.1A (Max)

# Alimentação de água

Mín. 1,8 bar Máx. 6 bar

Nome e descrição Electrolux Professional	Embalagem de 20 litros	Embalagem de 10 litros
W01 - lagoon Sensitive Detergent Detergente profissional para fibras naturais/animais	432731085	432731086
W03 - lagoon Sensitive Conditioner Amaciador profissional para fibras naturais/animais	432731087	432731088
W02 - lagoon Delicate Detergent Detergente profissional delicado universal	432731089	432731090

Para mais informações incluindo tira-nódoas, consulte a Ficha de Dados do Produto do detergente lagoon









## BASE; frente e lados fechados



Adequado aos modelos: WH6-20LAC

988918871

230 mm Altura:

Material: Aço galvanizado, pintado de

cinzento prata com painel frontal

em aço inoxidável.

BASE; "fundação flutuante"



Adequado aos modelos:

988918872

WH6-20LAC

Material:

Aço galvanizado, pintado de cinzento

prata com painel frontal em aço inoxidá-

Características:

Uma "fundação flutuante" preenchida com betão elimina o ruído nas outras

partes do edifício.

