

lagoon® Advanced Care

WH6-14LAG & TD6-14LAC

A substituição ideal de qualquer operação de limpeza a seco



Características e benefícios



Cientes 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 principais			WH6-14LAG
Capacidade nominal, Roupa	fator de enchimento 1:9	kg	14
Lã	fator de enchimento 1:15	kg	7
Seda	fator de enchimento 1:18	kg	7
Tambor,	volume	litros	130
	diâmetro	∅ mm	650
Centrifugação		rpm	1115
Fator G			450
Alternativa de aquecimento	eletricidade	kW	13.0
Dados de consumo "lagoon"			
Tempo total	Lã Alta	min	21
	Lã Média	min	22
	Seda	min	16
	Sintético Mix Média	min	19
	Sintético Mix Baixo	min	16
	Cortinas	min	19
Consumo de água (fria+quente)			
	Lã Alta	litros	68
	Lã Média	litros	66
	Seda	litros	58
	Sintético Mix Média	litros	62
	Sintético Mix Baixo	litros	58
	Cortinas	litros	72
Consumo de energia (motor/aquecimento/água)			
	Lã Alta	kWh	0.85
	Lã Média	kWh	0.85
	Seda	kWh	0.40
	Sintético Mix Média	kWh	0.80
	Sintético Mix Baixo	kWh	0.70
	Cortinas	kWh	0.45
Dados de consumo ECO 60 1:9*			
Tempo total		min	65
Consumo de água (fria+quente)		litros	86+5
Consumo de energia (motor/aquecimento/água quente)		kWh	0.3/1.75/0.25
Humidade residual		%	45

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

Especificações principais			TD6-14LAC			
Capacidade nominal, Secar	fator de enchimento 1:18	kg	14.2			
Tambor,	volume	litros	255			
	diâmetro	∅ mm	755			
Alternativa de aquecimento	eletricidade	kW	13.5			
	gás	BTU/h (kW)	13.5			
	vapor a 700 kPa		15.0			
	bomba de calor	kW	6.5			
Dados de consumo "lagoon"			El	Gás	Vapor	Bomba de calor
Tempo total	Lã Alta*	min	23	25	25	25
	Lã Média*	min	20	22	22	22
	Sintético mix**	min	13	15	14	23
Dados de consumo***						
Tempo total		min	25.6	27.9	27.1	35.2
Consumo de energia (motor/aquecimento/água quente)		kWh	5.8	6.5	6.8	2.05
Evaporação		g/min	226	208	214	165
Energia/evaporação de água		kWh/l	1.00	1.12	1.17	0.35

* 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%.

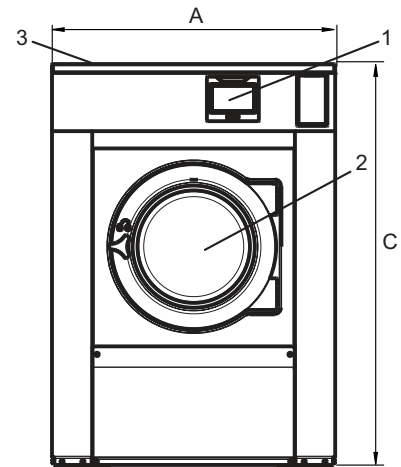
*** À capacidade nominal com carga de algodão a 100% com humidade inicial de 50% seca para 0%.

Ligações eléctricas					
Alternativa de aquecimento	Tensão da rede		Potência de aquecimento	Potência total	Fusível recomendado
	Hz		kW	kW	A
Aquecido electricamente	220-240V 1/1N -	50/60	4.8/13.0	5.2/13.4	25/63
	220-240V 3 -	50/60	4.8/13.0	5.2/13.4	16/35
	380-415V 3N/3 -	50/60	4.8/13.0	5.2/13.4	10/20
	440V 3 -	50/60	13.0	13.4	20
	480V 3 -	60	13.0	13.4	20
Vapor ou não aquecido	208-240V 1/1N -	50/60	*	1.2	10
	380-480V 1 - (**)	50/60	*	1.2	10

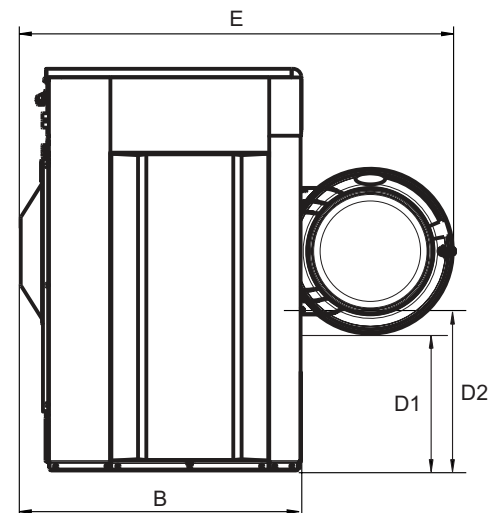
* A potência total e o fusível recomendado não dependem da potência de aquecimento nestes casos.

** Preparado para 3 -.

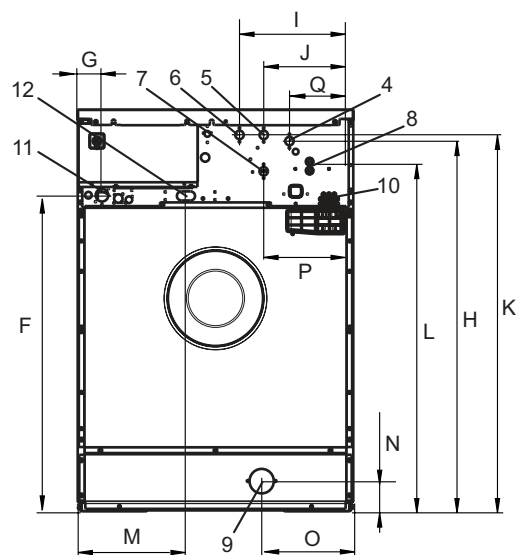
Ligações de água e vapor		WH6-14LAG
Válvulas de água	DN	20
Pressão da água	kPa	200-600
Capacidade a 300kPa	l/min	20
Válvula de drenagem	ø mm	75
Capacidade de drenagem	l/min	170
Válvula de vapor	DN	15
Pressão de vapor	kPa	300-600
Fornecimento de detergente líquido		5
Requisitos do chão		
Frequência da força dinâmica	Hz	18.6
Carga no chão na extracção máx.	kN	3.1 ± 0.5
Níveis de som		
Nível de potência/pressão sonora na extracção*	dB(A)	78/62
Nível de potência/pressão sonora na lavagem*	dB(A)	63/48
Emissão de calor		
% da potência instalada, máx.		5
Dados de expedição**		
Peso	Líquido, kg	263
Volume de expedição	m ³	1.37
Acessórios		
Base em aço		x
Conjuntos de tubos flexíveis para água ou vapor		x
Colector de algodão		x
Dimensões em mm		
A Largura		910
B Profundidade		820
C Altura		1325
D1		430
D2		490
E		1340
F		1045
G		80
H		1245
I		380
J		300
K		1205
L		1125
M		360
N		100
O		305
P		340
Q		215
1 Visor	7 Água fria/quente ou água reutilizada com pressão da rede (opção)	
2 Abertura da porta ø 395 mm	8 Água reutilizada do tanque/bomba ou abastecimento de detergente líquido	
3 Caixa de detergente	9 Dreno	
4 Água fria/quente (Caixa de detergente)	10 Abastecimento de detergente líquido	
5 Água fria	11 Ligação eléctrica	
6 Água quente	12 Ligação de vapor	



Parte da frente



Vista lateral



Parte de trás

* 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.

Ligações eléctricas

Alternativa de aquecimento	Tensão da rede		Potência de aquecimento kW	Potência total kW	Fusível recomendado A
	Hz	Hz			
Aquecido electricamente	220-230V 3 ~	50/60	13.5	14.5	50
	240V 3 ~	50/60	13.5	14.5	32
	380-415V 3N ~	50/60	13.5	14.5	25
	440V 3 ~	50/60	13.5	14.5	20
	480V 3 ~	60	13.5	14.5	20
Aquecida a gás /	220-240V 1 ~	50/60	*	1.2	10
Aquecida a vapor	220-240V 3 ~	50/60	*	1.0	10
	380-415V 3N ~	50/60	*	1.0	10
	440V 3 ~	50/60	*	1.0	10
	480V 3 ~	60	*	1.0	10

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

Ligações de vapor, gás e ar

			TD6-14LAC
Vapor	ISO 7/1-R		1"
Pressão do vapor	kPa		100-1000
Consumo de vapor	kg/h		25
Condensado	ISO 7/1-R		1"
Gás	ISO 7/1-R		1/2"
Pressão do gás	Gás natural	Pa	2000
		mbar	20
	Propano	Pa	2800-5000
		mbar	28-50
Saída de ar		Ø mm	200
Ar evacuado,	el. 13.5 kW		460
		gás 13.5 kW	460
		vapor 15.0 kW	460
			460
Quebra pressão	el. 13.5 kW	Max. Pa	650
		gás 13.5 kW	650
		vapor 15.0 kW	650

Níveis de som

Nível de potência/pressão sonora na secagem*	dB(A)	72/56
--	-------	-------

Emissão de calor

% da potência instalada, máx.	15
-------------------------------	----

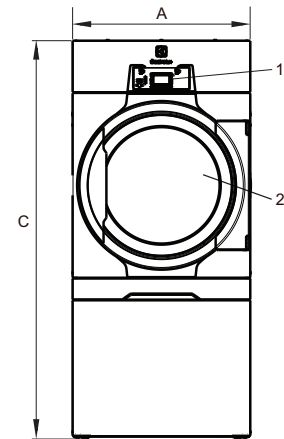
Dados de expedição**

Peso	kg	222
Volume de expedição	Em caixote, m ³	1.70

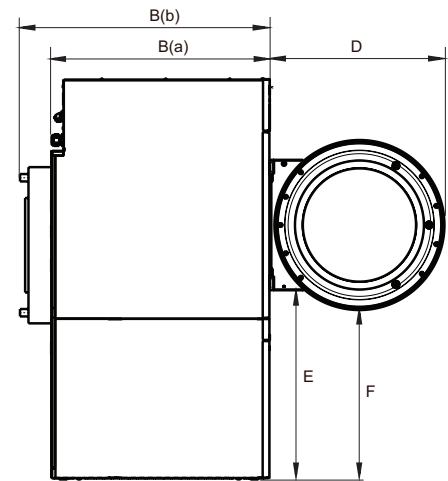
Dimensões em mm

A	Largura	790
A(a)	Profundidade, el e gás	965
B(b)	Profundidade, vapor	1105
C	Altura	1770
D		775
E		835
F		750
G		110
H		60
I		270
J		240
K		175
L		605
M		740
N		395

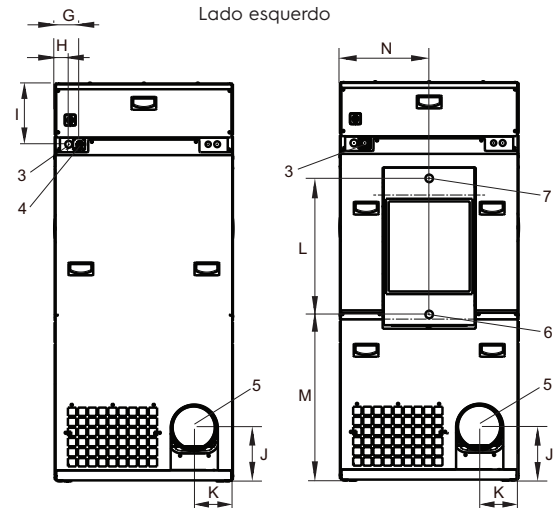
- 1 Painel de comando
- 2 Abertura da porta Ø 580 mm
- 3 Ligaçao eléctrica em máquinas com aquecimento a gás
- 4 Ligaçao a gás/Ligaçao eléctrica em máquinas com aquecimento elétrico
- 5 Ligaçao da saída do ar
- 6 Ligaçao do condensado
- 7 Ligaçao de vapor



Parte da frente



Lado esquerdo



EI, gás

Vapor

Lado de trás

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.

Ligações eléctricas					
Alternativa de aquecimento	Tensão da rede		Potência de aquecimento	Potência total	Fusível recomendado
	Hz		kW	kW	A
Bomba de calor	220-240V 1/1N - 50/60		*	5.5	25
	380-415V 3/3N - 50/60		*	6.5	10

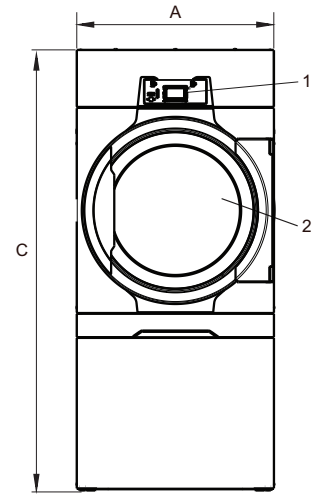
* A potência total e o fusível recomendado não dependem da potência de aquecimento nestes casos.

Níveis de som		TD6-14LAC
Nível de potência/pressão sonora na secagem*	dB(A)	72/56
Emissão de calor		
% da potência instalada, máx.		15
Dados de expedição**		
Peso	kg	275
Volume de expedição	Em caixote, m ³	1.70
Dimensões em mm		
A(a) Largura		790
B(a) Profundidade		965
B(b) Profundidade		990
C Altura		1770
D		775
E		835
F		750
G		110
H		270
I		125
J		260
1	Painel de operações	
2	Abertura da porta ø 580 mm	
3	Ligação eléctrica	
4	Ralo para água de condensac�o	

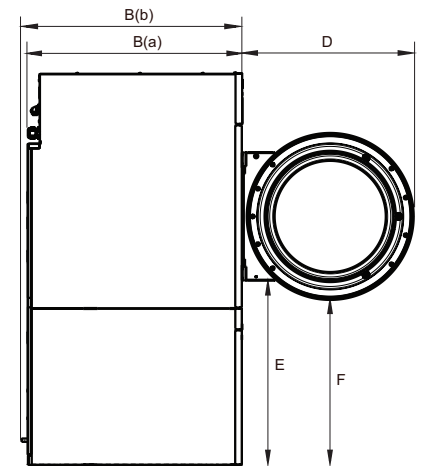
Painéis frontais e laterais em cinzento-prateado e azul-escuro (podem ser encomendadas amostras de cores com o número de peça 472998313).

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

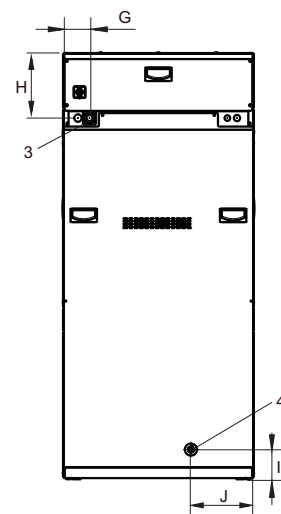
** Dados médios. Tamanho do caixote/volume da expedi o depende da configura o. Por favor, contacte a logística para as medidas exactas.



Parte da frente



Lado esquerdo



Lado de tr s



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: 100-240V- 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: WH6-14LAG
988918771

Altura: 230 mm

Material: Aço galvanizado, pintado de cinzento prata com painel frontal em aço inoxidável.

BASE; "fundação flutuante"

Adequado aos modelos: WH6-14LAG
988918772

Material: Aço galvanizado, pintado de cinzento prata com painel frontal em aço inoxidável.

Características: Uma "fundação flutuante" preenchida com betão elimina o ruído nas outras partes do edifício.

