

lagoon® Advanced Care

WH6-14LAG & TD6-14LAC

La solución para los nuevos tintoreros



Características y ventajas

**Los clientes volverán una y otra vez**

Resultados excelentes en prendas de todo tipo gracias a los detergentes y los programas especializados

**Delicado con las prendas delicadas**

Suave con los tejidos finos y las lanas que únicamente se pueden limpiar en seco, con una menor acción mecánica. Aprobado por Woolmark

**Rápida recuperación de la inversión**

Mayor factor de carga, menos tratamiento previo, acabado más fácil y procesamiento más rápido

**Sostenible y ecológico**

Limpieza a base de agua sin ninguna de las desventajas del PERC, las cuales pueden ser perjudiciales para sus trabajadores

**Limpio y seco en 1 hora**

Gracias a los detergentes, la mejora en el proceso y la maquinaria, las prendas salen completamente secas de la secadora, sin colgarlas.

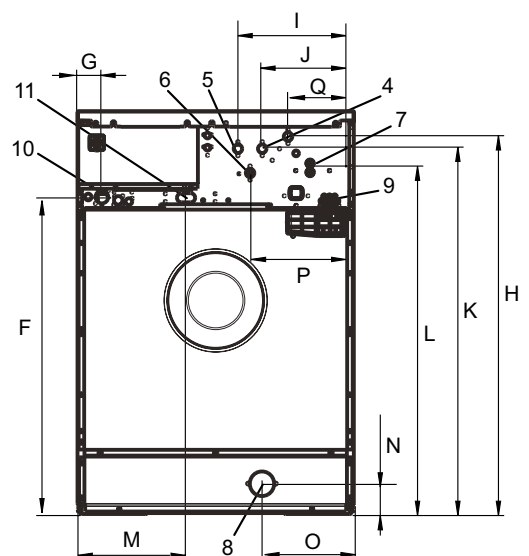
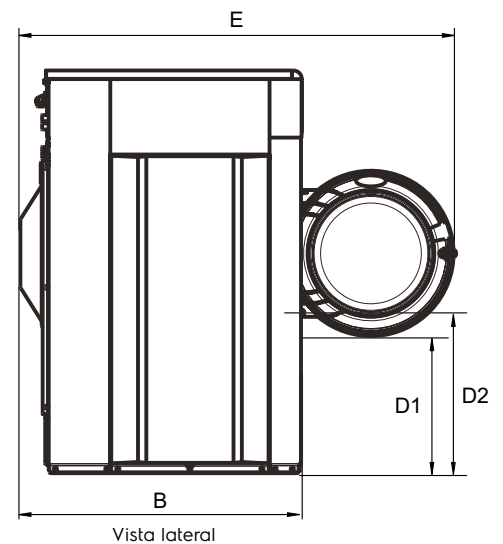
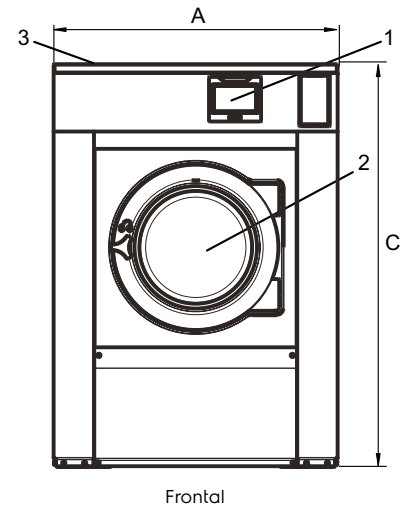
Especificaciones principales				WH6-14LAG
Capacidad máx.	Lavandería	factor de llenado 1:9	kg	14
	Lana	factor de llenado 1:15	kg	7
	Seda	factor de llenado 1:18	kg	7
Capacidad máx.	Secado	factor de llenado 1:18	kg	130
Volumen del tambor			litros	650
	diámetro		Ø mm	1115
Centrifugado			rpm	13.0
Factor G				
Alternativas de calentamiento estándar	electricidad		kW	21
Datos de consumo "lagoon 6W02CH"				
Tiempo total	Lana alto centrifug		min.	22
	Lana medio centrifug		min.	16
	Seda		min.	19
	Sint. mix centrif medio		min.	16
	Sint. mix bajo centr		min.	19
	Cortinas		min.	
Consumo de agua (fría+caliente)				68
	Lana alto centrifug	litros		66
	Lana medio centrifug	litros		58
	Seda	litros		62
	Sint. mix centrif medio	litros		58
	Sint. mix bajo centr	litros		72
	Cortinas	litros		
Consumo de energía (motor/calentamiento/agua)				0.85
	Lana alto centrifug	kWh		0.85
	Lana medio centrifug	kWh		0.40
	Seda	kWh		0.80
	Sint. mix centrif medio	kWh		0.70
	Sint. mix bajo centr	kWh		0.45
	Cortinas	kWh		
Datos de consumo "Normal 60°C"				
Tiempo total		min		65
Consumo de agua (fría+caliente)		litros		86+5
Consumo de energía (motor/calentamiento/agua caliente)		kWh		0.3/1.75/0.25
Humedad residual		%		45
Evaporación		g/min		
Energía de agua evaporada		kWh/l		

TD6-14LAC			
			14.2
			255
			755
			13.5
			13.5
			15.0
			6.5
	21	23	22
	18	20	19
	13	14	14
	25.6	27.9	27.1
	5.8	6.5	7.1
	226	208	214
	1.00	1.12	1.23
			29
			26
			25
			35.2
			2.05
			165
			0.35

Conexión eléctrica					
Alternativa calentamiento	Tensión principal		Potencia calorífica	Potencia total	Fusible recomendado
		Hz	kW	kW	A
Calentamiento eléctrico	220-240V 1/IN ~	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 o sin calentamiento	220-480V 1 ~	50/60	-	1.2	10

* La potencia total y el fusible recomendado no dependen de la potencia calorífica en dichos casos.

Conexiones de agua y vapor		WH6-14LAG
Válvulas de agua	DN	20
Presión del agua	kPa	200-600
Capacidad a 300 kPa	l/min	20
Válvula de descarga	ø mm	75
Capacidad de descarga	l/min	170
Válvula de vapor	DN	15
Presión de vapor	kPa	300-600
Tomas para detergente líquido		5
Requisitos del suelo		
Frecuencia de la fuerza dinámica	Hz	18.6
Carga sobre el suelo en extracción máxima	kN	3.1 ± 0.5
Niveles de sonido		
Nivel de potencia/presión del sonido durante el centrifugado*	dB(A)	78/62
Nivel de potencia/presión del sonido durante el lavado*	dB(A)	63/48
Emisión de calor		
% de potencia instalada, máx.		5
Datos de transporte**		
Peso	kg neto	263
Volumen de transporte	m ³	1.37
Accesorios		
Base para elevar la máquina		x
Kit de mangueras de entrada de agua y/o vapor		x
Colector de pelusa		x
Dimensiones en mm		
A Anchura		910
B Profundidad		821
C Altura		1326
D1		430
D2		491
E		1339
F		1044
G		80
H		1243
I		382
J		302
K		1203
L		1123
M		358
N		99
O		303
P		342
Q		217
1 Pantalla	7 Reutilización del agua	
2 Abertura de la puerta ø 395 mm	8 Válvula de descarga	
3 Cubeta del detergente	9 Suministro de detergente líquido	
4 Agua fría	10 Conexión eléctrica	
5 Agua caliente	11 Conexión de vapor	
6 Agua fría/caliente		



* Niveles de potencia del sonido medidos conforme a la norma ISO 60704.

** Datos medios. El peso/volumen de transporte una vez embalado depende de la configuración. Póngase en contacto con el departamento de logística para conocer las medidas exactas.

Conexión eléctrica

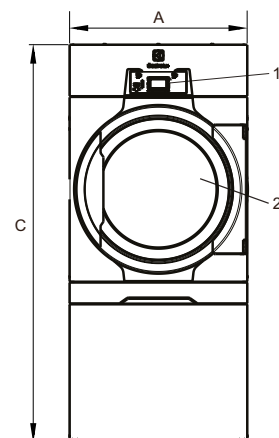
Alternativa calentamiento	Tensión principal	Hz	Potencia calorífica kW	Potencia total kW	Fusible recomendado A
Calentamiento eléctrico	220-230V 3 ~	50/60	13.5	14.5	50
	240V 3 ~	50/60	13.5	14.5	35
	380-415V 3N ~	50/60	13.5	14.5	25
	440V 3 ~	50/60	13.5	14.5	20
	480V 3 ~	60	13.5	14.5	20
Calentado por gas /	220-240V 1 ~	50/60	*	1.2	10
Calentado por 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

* La potencia total y el fusible recomendado no dependen de la potencia calorífica en dichos casos.

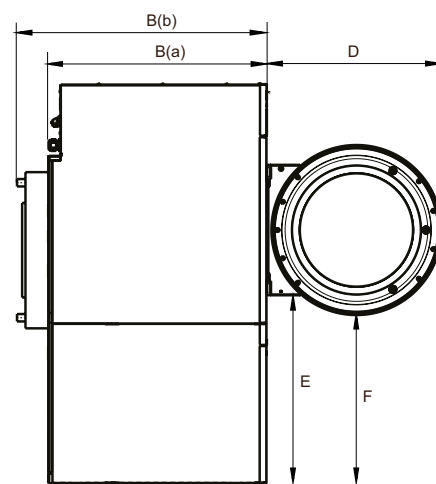
Conexiones de evacuación, gas y vapor			TD6-14LAC
Toma de vapor	ISO 7/1-R		1"
Presión de vapor		kPa	100-1000
Consumo de vapor		kg/h	65
Salida de condensados	ISO 7/1-R		1"
Gas	ISO 7/1-R		1/2"
Presión de gas	Gas natural	Pa	2000
		mbar	20
	Propano	Pa	2800-5000
		mbar	28-50
Evacuación		ø mm	200
Aire evacuado,	el. 13.5 kW	m³/h	360
	gas 13.5 kW		360
	vapor 15.0 kW		420
Pérdida de carga	el. 13.5 kW	Max. Pa	650
	gas 13.5 kW		650
	vapor 15.0 kW		650
Niveles de sonido			
Nivel de potencia/presión del sonido durante el secado*			
		dB(A)	72/56
Emisión de calor			
% de potencia instalada, máx.			15
Datos de transporte**			
Peso		kg	222
Volumen de transporte	embalada, m³		1.70
Dimensiones en mm			
A	Anchura		790
B(a)	Profundidad, electricidad y gas		965
B(b)	Profundidad, vapor		1105
C	Altura		1771
D			773
E			836
F			750
G			110
H			62
I			270
J			240
K			174
L			605
M			739
N			396
1	Panel de mandos		
2	Apertura de la puerta ø 580 mm		
3	Conexión eléctrica en máquinas con calor de gas		
4	Conexión de gas/eléctrica en máquinas con calor eléctrico		
5	Conexión de salida		
6	Conexión de condensado		
7	Conexión de vapor		

* Niveles de potencia del sonido medidos conforme a la norma ISO 60704.

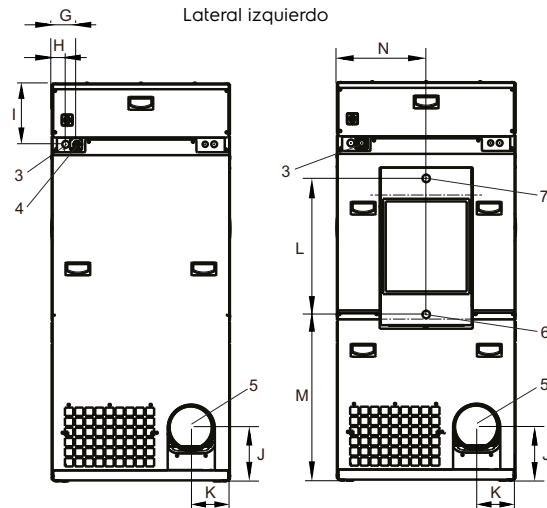
** Datos medios. El peso/volumen de transporte una vez embalado depende de la configuración. Póngase en contacto con el departamento de logística para conocer las medidas exactas.



Frontal



Lateral izquierdo



El, gas

Vapor

Parte trasera

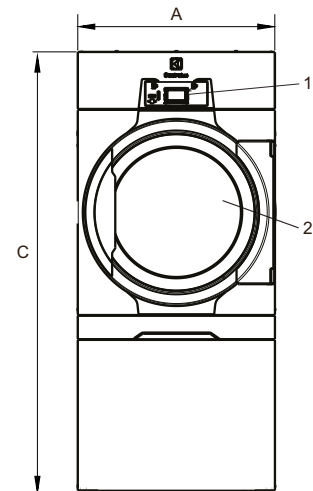
Conexión eléctrica				
Alternativa calentamiento	Tensión principal	Potencia calorífica	Potencia total	Fusible recomendado
	Hz	kW	kW	A
Bomba calorífica	220-240V 1/1N ~ 50/60	*	5.5	25
	380-415V 3/3N ~ 50/60	*	6.5	10

* La potencia total y el fusible recomendado no dependen de la potencia calorífica en dichos casos.

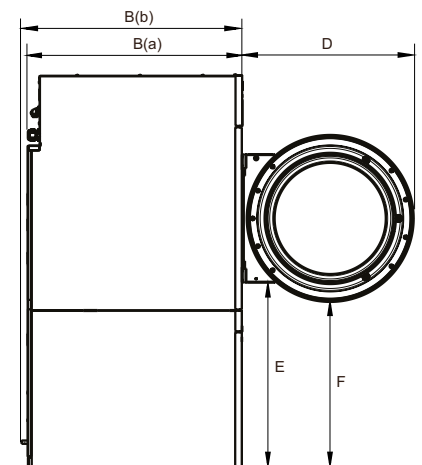
Niveles de sonido		TD6-14LAC
Nivel de potencia/presión del sonido durante el secado*	dB(A)	72/56
Emisión de calor		
% de potencia instalada, máx.		15
Datos de transporte**		
Peso	kg	275
Volumen de transporte embalado,	m ³	1.70
Dimensiones en mm		
A(a) Anchura		790
B(a) Profundidad		965
B(b) Profundidad		992
C Altura		1771
D		773
E		836
F		750
G		110
H		270
I		123
J		262
1 Panel de mando		
2 Apertura de puerta ø 580 mm		
3 Conexión eléctrica		
4 Desagüe de agua condensada		

* Niveles de potencia del sonido medidos conforme a la norma ISO 60704.

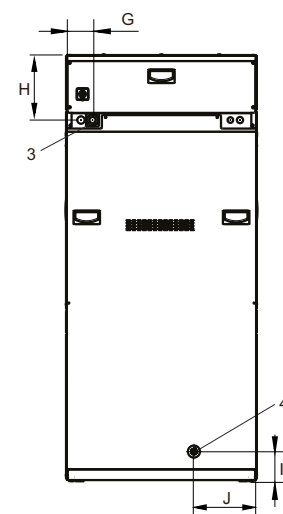
** Datos medios. El peso/volumen de transporte una vez embalado depende de la configuración. Póngase en contacto con el departamento de logística para conocer las medidas exactas.



Frontal



Lateral izquierdo



Parte trasera



PNC Jetsave	Descripción
988930001	Kit completo con 2 bombas, 550 ml/min
988930002	Kit completo con 3 bombas, 550 ml/min
988930003	Kit completo con 4 bombas, 550 ml/min
988930004	Kit completo con 5 bombas, 550 ml/min

Accesorios PNC	Descripción
988916611	Sonda de bajo nivel sencilla
432930071	Cable de CONEXIÓN prolongador (6 m)
432930072	Cable de DATOS prolongador (6 m)
988980031	Interfaz ID para bombas peristálticas de terceros u opción para alarma de bajo nivel
432930065	Kit de uniones

Alimentación
Desde lavadora centrifugadora: 100-240V- 50/60 Hz / 0.1A (Max)

Suministro de agua
Mín. 1,8 bar Máx. 6 bar

Nombre y descripción de Electrolux	Envase de 20 litros	Envase de 10 litros
W01 - lagoon Sensitive Detergent Detergente profesional para fibras naturales/animales	432731085	432731086
W03 - lagoon Sensitive Conditioner Suavizante profesional para fibras naturales/animales	432731087	432731088
W02 - lagoon Delicate Detergent Detergente universal profesional para prendas delicadas	432731089	432731090

Para obtener más información, incluida la de agentes antimanchas, consulte la documentación sobre el detergente Lagoon



BASE con frente y laterales cerrados

Disponible para los modelos: WH6-20LAG

988918871

Altura: 230 mm

Material: Acero galvanizado pintado en gris plateado con panel frontal de acero inoxidable.

BASE "cimentación flotante"

Disponible para los modelos: WH6-20LAG
988918872

Material:

Acero galvanizado pintado en gris plateado con panel frontal de acero inoxidable.

Características:

La "cimentación flotante", que se rellena de hormigón, amortigua el ruido para que no se oiga en otras partes del establecimiento.

