

lagoon® Advanced Care

Essential set

El complemento ideal para cualquier operación de limpieza en seco

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**

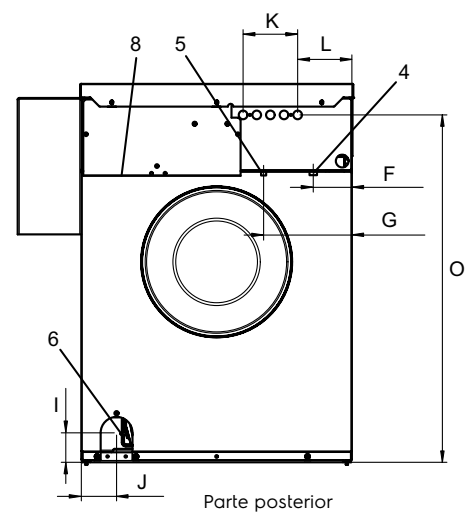
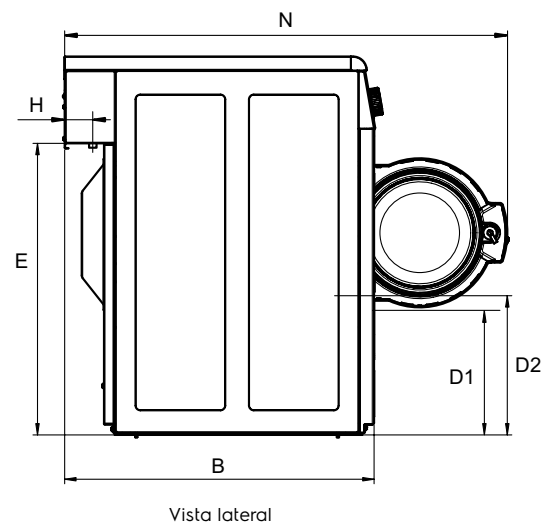
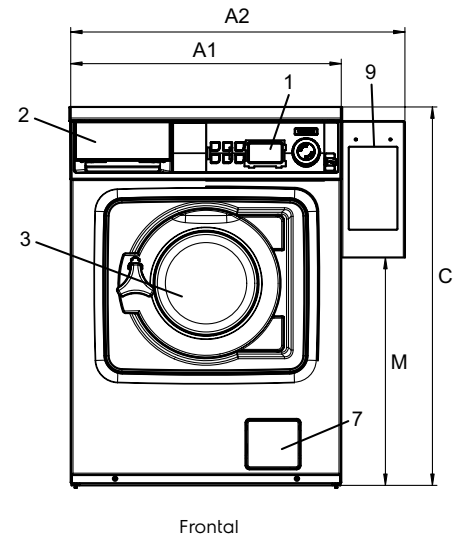
Gracias a los detergentes, la mejora en el proceso y la maquinaria, las prendas salen completamente secas de la secadora, sin colgarlas.



Especificaciones principales				WH6-6LAC	TD6-7LAC
Capacidad máx.	Lavandería	factor de llenado 1:9	kg	6	-
	Lana	factor de llenado 1:15	kg	4	-
	Seda	factor de llenado 1:18	kg	3	-
Capacidad máx.	Secado	factor de llenado 1:18	kg	-	7
Volumen del tambor			litros	53	130
	diámetro		ø mm	452	575
Centrifugado			rpm	1450	-
Factor G				530	
Alternativas de calentamiento estándar	electricidad		kW	4.4	5.1
Datos de consumo "lagoon 6W02CH"					
Tiempo total	Lana alto centrifug		min.	22	25
	Lana medio centrifug		min.	23	-
	Seda		min.	16	-
	Sint. mix centríf medio		min.	20	-
	Sint. mix bajo centr		min.	17	-
	Cortinas		min.	-	-
Consumo de agua (fría+caliente)					
	Lana alto centrifug		litros	26	-
	Lana medio centrifug		litros	25	-
	Seda		litros	25	-
	Sint. mix centríf medio		litros	26	-
	Sint. mix bajo centr		litros	25	-
	Cortinas		litros	-	-
Consumo de energía (motor/calentamiento/agua)					
	Lana alto centrifug		kWh	0.05/0.25	-
	Lana medio centrifug		kWh	0.05/0.25	-
	Seda		kWh	0.05/0.2	-
	Sint. mix centríf medio		kWh	0.05/0.3	-
	Sint. mix bajo centr		kWh	0.05/0.25	-
	Cortinas		kWh	-	-
Datos de consumo "Normal 60°C"					
Tiempo total			min	50	31.0
Consumo de agua (fría+caliente)			litros	29+10	-
Consumo de energía (motor/calentamiento/agua caliente)			kWh	0.2/0.15/0.6	3.23
Humedad residual			%	45	-
Evaporación			g/min	-	99
Energía de agua evaporada			kWh/l	-	1.06

Conexión eléctrica					
Alternativa calentamiento	Tensión principal		Potencia calorífica	Potencia total	Fusible recomendado
		Hz	kW	kW	A
Calentamiento eléctrico	220-240V 1N ~	50/60	2.2/2.8	2.4/3.0	16
	220-240V 1N ~	50/60	4.4	4.6	20
	220-230V 1N ~	50/60	4.4	4.6	25
	220-240V 3 ~	50/60	4.4	4.6	16
	220-230V 3 ~	50/60	4.4	4.6	20
	380-415V 3N ~	50/60	4.4	4.6	10
	380-415V 3 ~	50/60	3.6	3.8	10
	440V/480 3 ~	60	4.0/4.4	4.3/4.7	10
Sin calentamiento	110-480V 1/3 ~	50/60	-	0.5	10

Conexiones de agua		WH6-6LAC
Válvulas de agua	DN	20
Presión del agua	kPa	200-500
Capacidad a 300 kPa	l/min	17
Válvula de descarga	Ø mm	50
Capacidad de descarga	l/min	160
Tomas para detergente líquido externo		5
Requisitos del suelo		
Frecuencia de la fuerza dinámica	Hz	24.2
Carga sobre el suelo en extracción máxima	kN	1.02 ± 0.3
Niveles de sonido		
Nivel de potencia/presión del sonido durante el centrifugado*	dB(A)	70/56
Nivel de potencia/presión del sonido durante el lavado*	dB(A)	56/42
Emisión de calor		
% de potencia instalada, máx.		5
Datos de transporte**		
Volumen de transporte	neto, kg embalado, m³	100 0.46
Accesorios		
Colector de pelusa en acero inoxidable		x
Kit de acoplamiento con secadora		x
Base para elevar la máquina		x
Dimensiones en mm		
A1 Anchura		595
A2 Anchura		735
B Profundidad		681
C Altura		832
D1		284
D2		310
E		641
F		84
G		194
H		48
I		65
J		78
K		120
L		119
M		501
N		974
O		764
1 Panel de control	6 Válvula de descarga	
2 Cubeta de detergente	7 Bomba de desagüe	
3 Abertura de la puerta Ø 255 mm	8 Conexión eléctrica	
4 Agua fría	9 Sistema de pago	
5 Agua caliente		



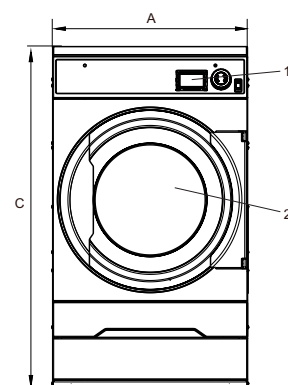
Paneles delantero y laterales en gris metalizado y azul oscuro.

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

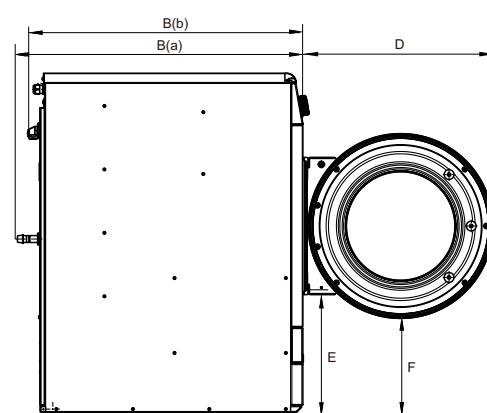
** Datos medios. El peso/volumen de transporte una vez embalado depende de la configuración. Póngase en contacto con el departamento de logística para conocer las medidas exactas.

Conexión eléctrica					
Alternativa calentamiento	Tensión principal		Potencia calorífica	Potencia total	Fusible recomendado
		Hz	kW	kW	A
Calentamiento eléctrico	220-240V 1 ~	50/60	4.5/6.0	4.8/6.3	25/35
	220-230V 3 ~	50/60	4.5/6.0	4.8/6.3	16/20
	240V 3 ~	50/60	4.5/6.0	4.8/6.3	16/16
	380-400V 3 ~	50/60	4.5/6.0	4.8/6.3	10/16
	415/440/480V 3 ~60	50/60	4.5/6.0	4.8/6.3	10/10
Calentado por gas	220-480V 1/3 ~	50/60	*	0.3	10

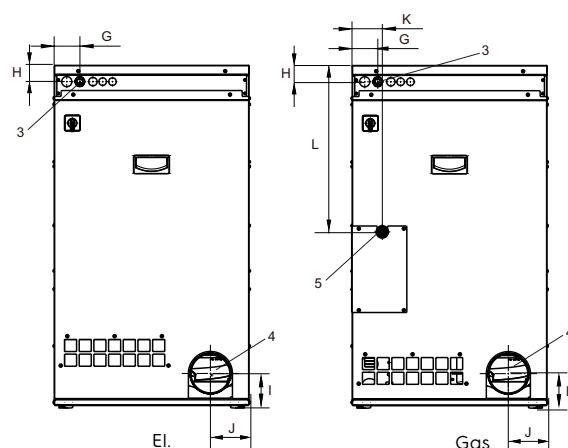
* La potencia total y el fusible recomendado no dependen de la potencia calorífica.



Frontal



Lateral izquierdo



Parte trasera

Conexiones de gas y vapor			TD6-7LAC
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	125
Aire evacuado,	el. 3.0/4.5 kW	m³/h	150
	el. 6.0 kW	m³/h	220
	gas 7.0 kW		280
Pérdida de carga	el. 3.0/4.5 kW	Max. Pa	350
	el. 6.0 kW	Max. Pa	270
	gas 7.0 kW		230
Niveles de sonido			
Nivel de potencia/presión del sonido durante el secado*			dB(A)
			63/48
Emisión de calor			
% de potencia instalada, máx.			15
Datos de transporte**			
Peso		kg	109
Volumen de transporte	embalada, m³		0.81
Dimensiones en mm			
A	Anchura		600
B(a)	Profundidad, el.		845
B(b)	Profundidad, gas		877
C	Altura		1050
D			582
E			384
F			296
G			79
H			50
I			98
J			118
K			90
L			522
1	Panel de mandos		
2	Apertura de la puerta ø 392 mm		
3	Conexión eléctrica		
4	Conexión de salida		
5	Conexión de gas		

* 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.



Para conocer más detalles sobre el sistema de dosificación eficiente EDS (Efficient Dosing System) consulte la hoja de datos del producto.

Sistema de dosificación eficiente	230V / 50Hz	115V / 60Hz
Kit completo de EDS con 2 bombas	988916901	988916911
Kit completo de EDS con 3 bombas	988916902	988916912
Kit completo de EDS con 4 bombas	988916903	988916913
Kit completo de EDS con 5 bombas	988916904	988916914
Kit completo de EDS con 6 bombas	988916935	988916915
Controlador EDS	988916937	988916937
Interfaz EDS de 24 V	988916941	988916941

Alarma de nivel bajo	
Suministro eléctrico	230 VCA 50/60 Hz
Potencia máxima absorbida	4 W
Número de entradas de sensor de nivel	7 optoaisladas
Sondas de entrada	Contacto de bajo voltaje
Grado de protección	IP 65
Salida de alarma	Contacto de relé NA 250 V 8 A máx.

Descripción	PNC
Alarma de nivel bajo	988916610
Sonda de nivel bajo	988916611
Alarma de bajo nivel (LLA) y 2 sondas	988916612
LLA y 3 sondas	988916613
LLA y 4 sondas	988916614
LLA y 5 sondas	988916615
LLA y 6 sondas	988916616

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; frontal cerrado y laterales con ruedas


Disponible para los modelos: TD6-7LAC

988918477	Altura: 370 mm
	Material: Acero inoxidable
988918478	Altura: 370 mm
	Material: Galvanizado

BASE con frente y laterales cerrados


Disponible para los modelos: WH6-6LAC

988918473	Altura: 100 mm
	Material: Acero inoxidable
988918474	Altura: 100 mm
	Material: Galvanizado

BASE; frontal cerrado y laterales con ruedas


Disponible para los modelos: TD6-7LAC

988918475	Altura: 100 mm
	Material: Acero inoxidable
988918476	Altura: 100 mm
	Material: Galvanizado

BASE con frente y laterales cerrados


Disponible para los modelos: WH6-6LAC

988918483	Altura: 290 mm
	Material: Frontal de acero inoxidable y laterales galvanizados
988918484	Altura: 290 mm
	Material: Galvanizado, frontal y laterales galvanizados
988918485	Altura: 290 mm
	Material: Frontal de acero inoxidable y laterales galvanizados
	Versión especial con "base flotante" - rellena de cemento
988918486	Altura: 290 mm
	Material: Frontal y laterales galvanizados, versión especial con "base flotante" - rellena de cemento

UNIDAD DE APILAMIENTO con o sin base


Disponible para los modelos: WH6-6LAC con TD6-7LAC

988918479	Kit de apilado de acero inoxidable sin base
988918480	Kit de apilado galvanizado sin base
988918481 + 988918473	Kit de apilado de acero inoxidable con base incluida
988918482 + 988918474	Kit de apilado galvanizado, con base incluida
988918481	Kit de apilado de acero inoxidable, cuando se reutiliza la base existente
988918482	Kit de apilado galvanizado, cuando se reutiliza la base existente