Electrolux PROFESSIONAL

PROFESSIONAL LAUNDRY

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.

Electrolux PROFESSIONAL

Especificaciones principales				WH6-14LAG
Capacidad,	Lavandería	factor de llenado 1:9	kg	14
	Lana	factor de llenado 1:15	kg	7
	Seda	factor de llenado 1:18	kg	7
Tambor,	volumen		litros	130
	diámetro		ø mm	650
Extracción			rpm	1115
Factor G				450
Alternativas de calentamiento		electricidad	kW	13.0
"Laguna" en datos de consumo				
Tiempo total	Lana alto		min	21
	Lana medio		min	22
	Seda		min	16
	Fibra sintética medio		min	19
	Fibra sintética bajo		min	16
	Cortinas		min	19
Consumo de agua (fría+caliente)				
	Lana alto		litros	68
	Lana medio		litros	66
	Seda		litros	58
	Fibra sintética medio		litros	62
	Fibra sintética bajo		litros	58
	Cortinas		litros	72
Consumo de energía (motor/calentamiento/agua)				
	Lana alto		kWh	0.85
	Lana medio		kWh	0.85
	Seda		kWh	0.40
	Fibra sintética medio		kWh	0.80
	Fibra sintética bajo		kWh	0.70
	Cortinas		kWh	0.45
Datos de consumo ECO 60 1:9*				
Tiempo total			min	65
Consumo de agua (fría+caliente)			litros	86+5
Consumo de energía (motor/calentamiento/agua)			kWh	0.3/1.75/0.25
Humedad residual			%	45

* Temperatura de agua fría 15 °C y caliente 65 °C.

Especificaciones principales				TD6-14LAC			
Capacidad,	Secado	factor de llenado 1:18	kg	14.2			
Tambor,	volumen		litros	255			
	diámetro		ø mm	755			
Alternativas de calentamiento		electricidad	kW	13.5			
		gas	BTU/h (kW)	13.5			
		vapor a 700 kPa		15.0			
		bomba calorífica	kW	6.5			
"Laguna" en datos de consumo				El	Gas	Vapor	Bomba calorífica
Tiempo total	Lana alto*		min	23	25	25	25
	Lana medio*		min	20	22	22	22
	Fibra sintética**		min	13	15	14	23
Datos de consumo* **							
Tiempo total			min	25.6	27.9	27.1	35.2
Consumo de energía			kWh	5.8	6.5	6.8	2.05
Evaporación			g/min	226	208	214	165
Energía/evaporación de agua			kWh/l	1.00	1.12	1.17	0.35

* Carga 1:30 de lana 100% con humedad inicial de 30% secada hasta 0%.
** Carga 1:40 de fibra sintética 100% con humedad inicial de 20% secada hasta 0%.
*** Capacidad nominal de carga de algodón 100% con humedad inicial de 50% secada hasta 0%.

Conexión eléctrica					
Alternativa calentamiento	Tensión principal	Hz	Potencia calorífica kW	Potencia total kW	Fusible recomendadode A
Calentamiento eléctrico	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 o sin calentamiento	208-240V 1/1N ~	50/60	*	1.2	10
	380-480V 1 ~ (**)	50/60	*	1.2	10

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

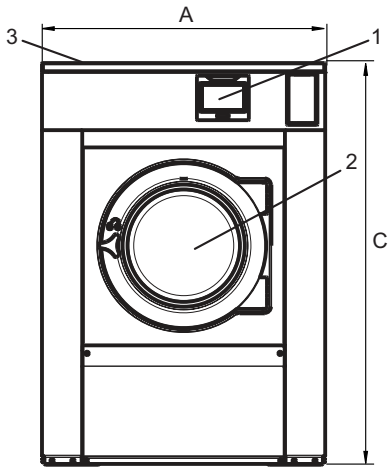
** Preparada para 3 ~.

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		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

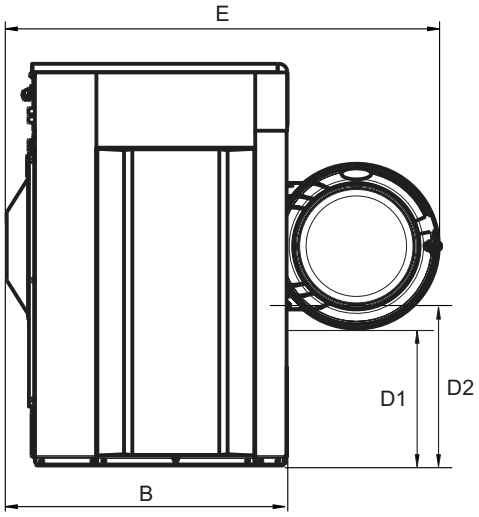
1 Pantalla
2 Abertura de la puerta ø 395 mm
3 Cubeta del detergente
4 Agua caliente/fría (Cubeta del detergente)
5 Agua fría
6 Agua caliente
7 Agua caliente/fría o agua reciclada con presión de red (opción)
8 Agua reciclada desde un tanque/bomba o suministro de detergente líquido
9 Conducto de desagüe
10 Suministro de detergente líquido
11 Conexión eléctrica
12 Conexión de vapor

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

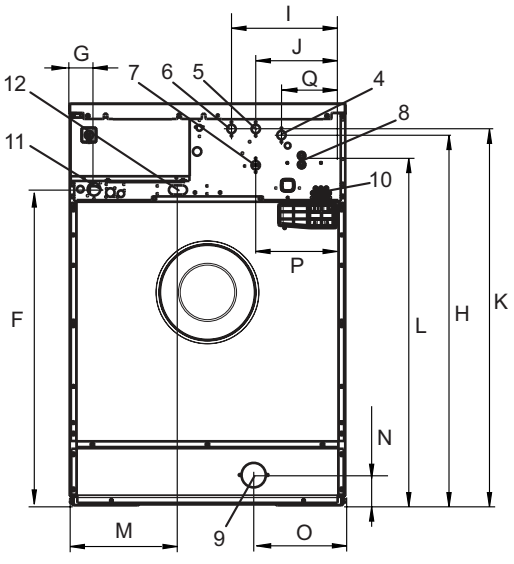
** Datos medios. El peso/volumen de transporte una vez embalado depende de la configuración Póngase en contacto con el departamento de logística para conocer las medidas exactas.



Frontal



Vista lateral



Parte posterior

Electrolux PROFESSIONAL

Conexión eléctrica					
Alternativa calentamiento	Tensión principal	Hz	Potencia calorífica kW	Potencia total kW	Fusible recomendadode A
Calentamiento eléctrico	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
Calentado por gas / Calentado por vapor	220-240V 1 ~	50/60	*	1.2	10
	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 calórica en dichos casos.

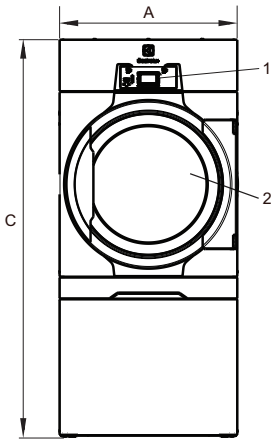
Conexiones de evacuación, gas y vapor		TD6-14LAC
Toma de vapor	ISO 7/1-R	1"
Presión de vapor	kPa	100-1000
Consumo de vapor	kg/h	25
Salida de condensados	ISO 7/1-R	1"
Gas	ISO 7/1-R	1/2"
Presión de gas		
Gas natural	Pa	2000
	mbar	20
Propano	Pa	2800-5000
	mbar	28-50
Evacuación	ø mm	200
Aire evacuado, eléctrico, 6.0 kW, 50Hz / 60Hz	m^3/h	250 / 250
Aire evacuado, eléctrico, 9.0 kW, 50Hz / 60Hz	m^3/h	250 / 250
Aire evacuado, eléctrico, 13.5 kW, 50Hz / 60Hz	m^3/h	460 / 460
Aire evacuado, vapor, 50Hz / 60Hz	m^3/h	460 / 460
Aire evacuado, gas, 50Hz / 60Hz	m^3/h	460 / 460
Caída de presión, eléctrico, 6.0/9.0 kW, 50Hz / 60Hz	Pa máx.	715 / 1030
Caída de presión, eléctrico, 13.5 kW, 50Hz / 60Hz	Pa máx.	570 / 930
Caída de presión, vapor, 50Hz / 60Hz	Pa máx.	570 / 930
Caída de presión, gas, 50Hz / 60Hz	Pa máx.	570 / 930
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, m^3	1.70
Dimensiones en mm		
A Anchura		790
B(a) Profundidad, electricidad y gas		965
B(b) Profundidad, 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 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

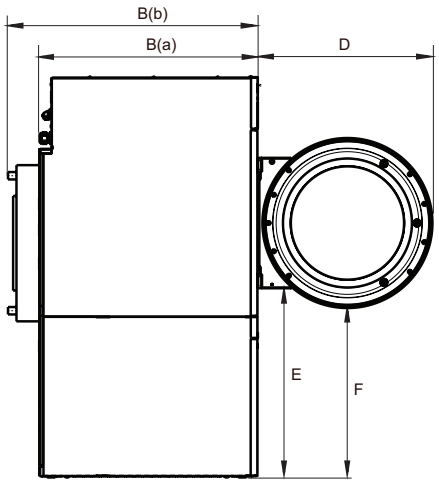
Panel frontal y paneles laterales en gris plateado y azul oscuro (pueden pedirse muestras de color en el número de pieza 472998313).

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

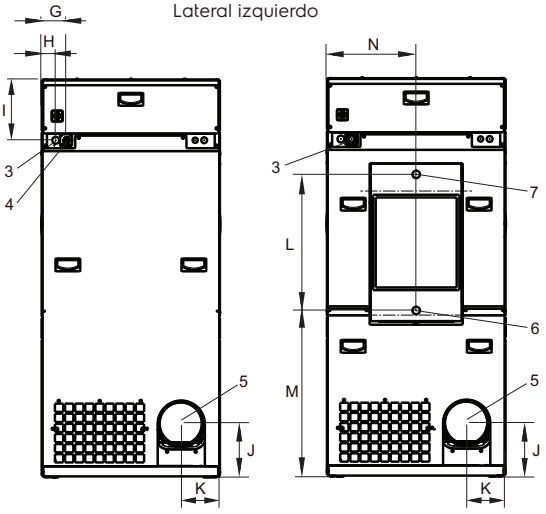
** Datos medios. El peso/volumen de transporte una vez embalado depende de la configuración
Póngase en contacto con el departamento de logística para conocer las medidas exactas.



Frontal



Lateral izquierdo



El, gas Vapor

Parte trasera

Conexión eléctrica					
Alternativa calentamiento	Tensión principal	Hz	Potencia calorífica kW	Potencia total kW	Fusible recomendadode 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 calórica en dichos casos.

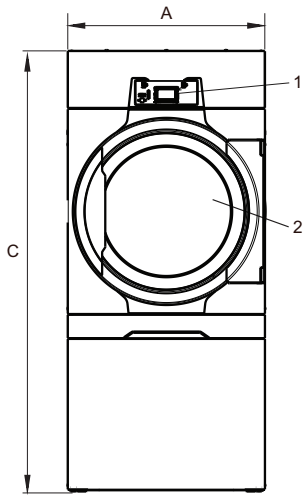
Niveles de sonido		TD6-14LAC
Nivel de potencia/presión del sonido durante el secado*	dB(A)	72/56
Emisión de calor		
% de potencia instalada, máx.		15
Datos de transporte**		
Peso	kg	275
Volumen de transporte	embalada, m^3	1.70
Dimensiones en mm		
A(a) Anchura		790
B(a) Profundidad		965
B(b) Profundidad		990
C Altura		1770
D		775
E		835
F		750
G		110
H		270
I		125
J		260

1 Panel de mando
2 Apertura de puerta ø 580 mm
3 Conexión eléctrica
4 Desagüe de agua condensada

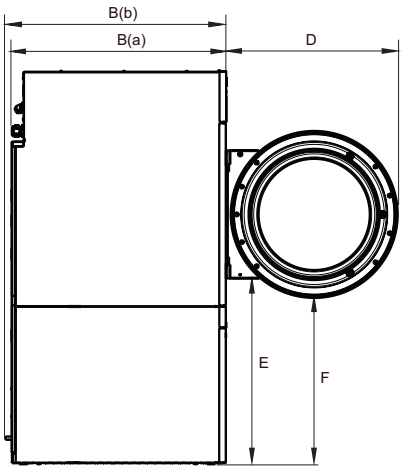
Panel frontal y paneles laterales en gris plateado y azul oscuro (pueden pedirse muestras de color en el número de pieza 472998313).

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

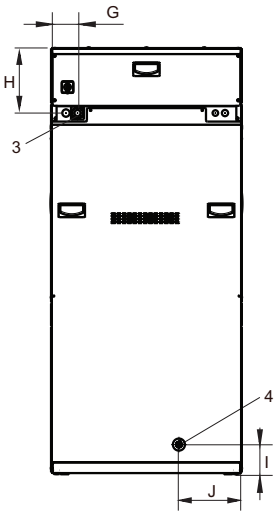
** Datos medios. El peso/volumen de transporte una vez embalado depende de la configuración Póngase en contacto con el departamento de logística para conocer las medidas exactas.



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)
988930031	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 Professional	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

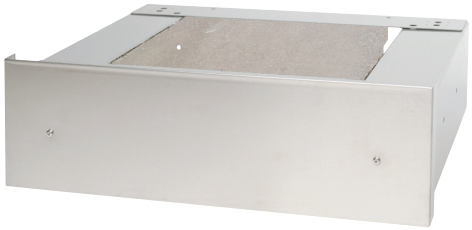


Disponible para los modelos: WH6-14LAG

988918771

Altura:	230 mm
Material:	Acero galvanizado pintado en gris plateado con panel frontal de acero inoxidable.

BASE “cimentación flotante”



Disponible para los modelos: WH6-14LAG

988918772

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.

Experience the Excellence
www.electroluxprofessional.com

Art. No. 438913913ES/2026.11.02
El fabricante se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso.