

Máquina centrifugadora

H7-180

Características y ventajas

- **El controlador inteligente ofrece:**
 - Gran pantalla y un mando para facilitar la selección de programas
 - Selección de idioma
 - Cree nuevos programas en el PC con Laundry Program Manager para transferirlos, a continuación, a equipos mediante el puerto USB.
 - Paquetes de programas de lavado optimizados para economía, prestaciones y tiempo. (disponibles en los programas generales)
- Bajo consumo de agua y energía; consulte la tabla siguiente
- Depósito de detergente de cuatro compartimentos para la dosificación manual de detergente líquido o en polvo
- Elevada fuerza de centrifugado para una eficiente eliminación del agua
- Puerta con junta y bisagras de gran resistencia
- Acero inoxidable y galvanizado en todas las piezas importantes para conseguir un alto nivel de protección contra la oxidación
- **Solidez demostrada:**
 - Maximiza la fuerza de centrifugado, garantizando así el máximo nivel de eliminación de agua y de ahorro en el secado
 - Minimiza la tensión en el equipo, con un funcionamiento sin problemas y el aumento de su vida útil
 - Reduce las vibraciones, lo que permite instalar el equipo en cualquier ubicación

Principales opciones

- Suministro automático de detergente líquido (tarjeta E/S opcional)
- Panel frontal de acero inoxidable
- Posibilidad de conexión con sistemas de reserva/pago o monederos
- Bomba de desagüe



Las imágenes mostradas son solamente representaciones del producto y pueden darse variaciones.

Especificaciones principales		H7-180	
Capacidad máx., factor de carga 1: 9	kg/lb	20/45	
Volumen del tambor	litros	180	
Diámetro del tambor	ø mm	725	
Centrifugado	rpm	1055	
Factor G		400	
Alternativas de calentamiento estándar	electricidad, kW	18,0	
	vapor	x	
	sin calentamiento	x	
Datos de consumo "Normal 60 °C" económico¹		Eléc	Vapor ²
Duración total	Min.	46	46
Consumo de agua (fría+caliente)	litros	128+31	159+0
Consumo de energía (motor/calentamiento/agua caliente)	kWh	0.5/0.9/2.0	0.5/-
Consumo de vapor	kg	-	4.35

1. Temperatura del agua 15 °C fría y 65 °C caliente.

2. En función de la presión del vapor.

Fabricación conforme con las normas ISO 9001 e ISO 14001.

Con certificado CB respecto a la Directiva de baja tensión y la marca S de seguridad conforme con la Directiva sobre máquinas.

Grado de protección IP X4D.

Conexiones eléctricas					
Alternativa de calentamiento	Tensión principal	Hz	Potencia calorífica kW	Potencia total kW	Fusible A recomendado
Calentamiento eléctrico	220-240 V 3~	50/60	18,0	18,5	50
	380-415 V 3N/3~	50/60	18,0	18,5	32
	440 V 3~	50/60	18,0	18,5	25
	480 V 3~	60	18,0	18,5	25
Sin calentamiento/con calentamiento por vapor	208-240 V 1/1N~	50/60	¹	2,5	10
	380-480V 1~ ²	50/60	¹	2,5	10

1. La potencia total y el fusible recomendado no dependen de la potencia calorífica en dichos casos.
2. Preparación para 3~

Conexiones de agua y vapor ¹		H7-180
Válvulas de agua	DN	20
Presión de agua	kPa	200-600
Capacidad en 300 kPa	l/min	30
Válvula de descarga	ø mm	75
Capacidad de descarga	l/min	170
Válvula de vapor	DN	15
Presión de vapor	kPa	300-600
Suministros de detergente líquido		5
Requisitos del suelo		
Frecuencia de la fuerza dinámica	Hz	17.6
Carga sobre el suelo en centrifugado máximo	kN	4.2 ± 1.0
Niveles acústicos		
Nivel de potencia/presión del sonido durante el centrifugado ²	dB(A)	84/68
Nivel de potencia/presión del sonido durante el lavado	dB(A)	66/50
Emisión de calor		
% de potencia instalada, máx.		5
Datos de transporte ³		
Peso	peso neto, kg	354
Volumen de transporte	m ³	1.66
Accesorios		
Base de acero		x
Kits de mangueras para agua o vapor		x
Colector de pelusas		x
1. Panel de control 2. Abertura de la puerta ø 435 mm 3. Depósito de detergente 4. Agua fría/caliente (depósito de detergente) 5. Agua fría 6. Agua caliente 7. Agua fría/caliente o agua reutilizada con presión de la red (opción) 8. Agua reutilizada del depósito o la bomba, o suministro de detergente líquido 9. Descarga 10. Suministro de detergente líquido 11. Conexión eléctrica 12. Conexión de vapor		

1. La máquina centrifugadora lleva incorporado un airgap tipo AB de acuerdo con EN 61770.
2. Niveles de potencia sonora medidos conforme a la norma ISO 60704.
3. 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.

