

Máquina centrifugadora

H7-105

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)
 - Al usar la herramienta Laundry Program Manager puedes editar y crear nuevos programas para adaptarte a los requisitos de tu negocio
- 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



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

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

Especificaciones principales		H7-105	
Capacidad máx., factor de carga 1: 9	kg/lb	11/25	
Volumen del tambor	litros	105	
Diámetro del tambor	ø mm	595	
Centrifugado	rpm	1165	
Factor G		400	
Alternativas de calentamiento estándar	electricidad, kW	10,0	
Otras alternativas de calentamiento	electricidad, kW	3,0 / 7,5 ¹	
	vapor	x	
	sin calentamiento	x	
Datos de consumo "Normal 60 °C" económico²		Eléc	Vapor ³
Duración total	Min.	48	48
Consumo de agua (fría+caliente)	litros	74+17	91+0
Consumo de energía (motor/calentamiento/agua caliente)	kWh	0,25/0,5/1,1	0,25/-
Consumo de vapor	kg	-	2,4

1. Requisito especial bajo pedido.

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

3. 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 1/1N~	50/60	3,0/7,5/10,0	3,1/7,6/10,1	16/32/50
	220-240 V 3~	50/60	3,0/7,5/10,0	3,1/7,6/10,1	10/20/25
	380-415 V 3/3N~	50/60	3,0/7,5/10,0	3,1/7,6/10,1	10/16/16
	440 V 3~	50/60	7,5/10,0	7,6/10,1	16
	480 V 3~	60	10,0	10,1	16
Sin calentamiento/con calentamiento por vapor	208-240 V 1/1N~	50/60	1	1,1	10
	380-480V 1~ ²	50/60	1	1,1	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		H7-105
Válvulas de agua	DN	20
Presión de agua	kPa	200-600
Capacidad en 300 kPa	l/min	20
Válvula de descarga	ø mm	50/75
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	19,4
Carga sobre el suelo en centrifugado máximo	kN	2,5 ± 0,5

Niveles acústicos		
Nivel de potencia/presión del sonido durante el centrifugado ²	dB(A)	76/62
Nivel de potencia/presión del sonido durante el lavado ¹	dB(A)	61/46

Emisión de calor	
% de potencia instalada, máx.	5

Datos de transporte ³		
Peso	peso neto, kg	202
Volumen de transporte	m ³	1,02

Accesorios	
Base de acero	x
Kits de mangueras para agua o vapor	x
Colector de pelusas	x

1. Panel de control	7. Agua reutilizada del depósito o la bomba, o suministro de detergente líquido
2. Abertura de la puerta ø 365 mm	8. Descarga
3. Depósito de detergente	9. Suministro de detergente líquido
4. Agua fría	10. Conexión eléctrica
5. Agua caliente	11. Conexión de vapor
6. Agua fría/caliente o agua reutilizada con presión de la red (opción)	

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.

