

| **TOLON****Lavadora industrial**

Eléctrico



Vapor



MONTAJE FLOTANTE

Lavadoras Extractoras

TWE10

**Imágenes ilustrativas; el equipo final puede variar*

Características

- Lavadora de alto centrifugado, de instalación independiente (sin anclaje a estructura).
- Diseño compacto y moderno que optimiza el espacio.
- Puertas de carga y descarga amplias, con apertura de hasta 180°, para un acceso fácil.
- Posibilidad de elegir entre detergente líquido y en polvo, con dosificador frontal de 5 compartimentos.
- Equipada de serie para dosificación automática de jabón.
- Tambor, cuba y panel frontal fabricados en acero inoxidable AISI 304, robusto y de alta calidad.
- Mango con recubrimiento cerámico en el eje, que reduce la fricción en las superficies de sellado y prolonga su vida útil.
- Control altamente flexible y de libre programación, con pantalla a color de 7" de última generación, para una operación sencilla y una gestión óptima del negocio de lavandería.
- Conexión USB para transferencia rápida de datos y edición de datos en formato .csv sencillo.
- Guía de resolución de problemas con ilustraciones fotográficas en pantalla.
- Indicador luminoso de estado claro, para una gestión visual rápida y sencilla.
- Válvula de desagüe de gran tamaño (3"), para una evacuación rápida y ciclos más cortos.
- Acelerómetro para un equilibrado perfecto.
- Mangueras de entrada de vapor y agua.

Opciones

Características adicionales disponibles bajo pedido especial

- Calefacción dual (eléctrica y de vapor), seleccionable desde el control.
- Paneles laterales y traseros de acero inoxidable.
- Tercera válvula de entrada para agua blanda.
- Válvulas de entrada de alto flujo y de entrada neumática para un llenado más rápido.
- Válvula de vapor neumática.
- Señal de espera de producto químico (chemical hold signal).
- Zócalo integrado para aumentar la altura de carga, garantizar una operación ergonómica y facilitar el ajuste de los carros de ropa blanca.

Lavadora
industrial

Eléctrico



Vapor



MODELO	UNIDAD	TWE 10
CAPACIDAD		
Carga en seco	kg	10
Rendimiento *1	kg/h	18-12,5
Duración del ciclo (caldera - eléctrico) *2	min	30-45
TAMBOR		
Diámetro del tambor	mm	630
Profundidad del tambor	mm	330
Volumen del tambor	l	103
Velocidad de lavado	rpm	43
Velocidad de extracción	rpm	1012
Fuerza G máxima	G	360
PUERTA		
Apertura de puerta Φ	mm	455
CALEFACCIÓN		
Eléctrico	kW	9
Vapor	bar	4-6
ELÉCTRICO		
Consumo eléctrico *2	<i>eléctrico</i> kW/h	2,34
Motor	kW	1,5
VAPOR		
Conexión válvula de vapor Φ	DN BSP	15 1/2"
Presión de vapor	<i>min-máx</i> kPa	400-600
Consumo de vapor	kg/ciclo	5
AIRE (Opcional - para válvula neumática)		
Conexión de aire Φ	mm	8

* 1 Calculado a partir de la duración + la carga y descarga.

* 2 Las cifras de consumo se basan en el programa "Eco 60°C" (lavado principal, 2 enjuagues).

MODELO	UNIDAD	TWE 10
AGUA		
Conexión válvula de entrada Φ	DN BSP	2 x 20 2 x 1/2"
Presión de agua	<i>min-máx</i> kPa	200-400
Caudal de agua (válvula de bajo flujo)	l/min	60
Consumo de agua *2	<i>frío</i>	l/ciclo 39
	<i>caliente</i>	l/ciclo 42
Conexión válvula de desagüe Φ (exterior)	mm	76
Caudal de desagüe	l/min	230
CONTROL PROGRAMABLE		
18 programas predeterminados (máx. 99)		Std
Pantalla LCD de 7" a color, alta resolución		Std
DIMENSIONES (AnxPxAl)		
Neto - Estándar	mm	880 x 976 x 1500
Neto - con zócalo	mm	880 x 976 x 1710
Embalado - Estándar	mm	930 x 1040 x 1570
Embalado - con zócalo	mm	930 x 1040 x 1780
PESO		
Neto - Estándar	kg	438
Neto - con zócalo	kg	460
Embalado - Estándar	kg	456
Embalado - con zócalo	kg	481
PRESIÓN SONORA		
Nivel de sonido	db(A)	55-65

TWE10



*Imágenes ilustrativas; el equipo final puede variar