



**VETECNI**  
EQUIPAMIENTO Y SERVICIO TÉCNICO  
PARA LAVANDERÍA INDUSTRIAL

**TOLKAR**<sup>®</sup>

## Norma 40 Barrera Sanitaria





## Norma 40 Barrera Sanitaria

Especificaciones Eléctricas	
Tensión de alimentación	380 V AC / 50 Hz / 3 Phase
Sistema de accionamiento del motor	Sistema de motor controlado por inversor
Tipo de motor	Motor industrial asíncrono de corriente alterna
Hardware de control de programa	Control por PLC
Número de programas	Hasta 50 fórmulas programables
Monitor	Pantalla de control gráfico LCD de 122 x 32
Control Manual	Teclas de acceso rápido para el control manual de las funciones principales de la máquina
Control de nivel de agua con presión	Control de Agua con presión
Protección del motor	Circuito térmico / protección de corriente
Sistema de freno	Unidad de freno externa controlada
Voltaje de control	Fuente de alimentación aislada de 24 VDC
Calefacción	Calefacción controlada por rampa (eléctrica y de vapor)

## Norma 40 Barrera Sanitaria

Especificaciones Técnicas	
Capacidad de Lavado	40 kg (Relación carga 1/10)
Volumen del tambor	400 lt
Diámetro del tambor	800 mm
Profundidad del tambor	850 mm
Ciclo de lavado	Ajustable
Interruptor de la puerta	Estándar
Ciclo de giro máximo	770 rev / minuto (300 G)
Diámetro de la puerta	620 x 550 mm (alto x ancho)
Diámetro de la válvula de drenaje	2 1/2"
Entrada de producto químico	5 compartimento químico principal interno
Anchura	1355 mm
Altura	1775 mm
Profundidad	1255 mm
Potencia de calentamiento eléctrico	18 kW
Consumo eléctrico	16 kw/h (modelos con calefacción eléctrica)
Energía eléctrica total	23,5 kW
Control de velocidad del motor	Estándar
Entrada de agua	1 pulgadas
Salida de Vapor	1 pulgadas

## Norma 40 Barrera Sanitaria

### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Volumen del tambor: 400 Lt
- Máx. Velocidad de extracción: 770 rpm.
- Sistema de cojinetes aislado del contacto con el agua, lo que prolonga la vida útil del cojinete.
- Cistral de observación
- Velocidades de lavado y centrifugado variables y ajustables a través del inversor controlador
- Sistema de accionamiento de bajo mantenimiento.
- Sistema de calentamiento de vapor directo.
- Accionamiento por motor controlado por inversor
- Placa frontal de acero inoxidable y acero inoxidable de calidad 304 L para piezas que entran en contacto con productos químicos.
- Sin sistema hidráulico, todo el sistema de control neumático
- 5 compartimentos de entrada de químicos principales
- 2 controles de entrada de agua (caliente, fría)
- Control de entrada de vapor.
- Una salida de drenaje grande con válvula de liberación de agua accionada por aire.
- Sistema de control de nivel de agua con presión.
- Puerta delantera y trasera bloqueada automáticamente con cerradura de seguridad