



VETECNI
EQUIPAMIENTO Y SERVICIO TÉCNICO
PARA LAVANDERÍA INDUSTRIAL

TOLKAR[®]

Norma 20 Barrera Sanitaria





VETECNI
EQUIPAMIENTO Y SERVICIO TÉCNICO
PARA LAVANDERÍA INDUSTRIAL



Norma 20 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 asincrono de corriente alterna
Hardware de control de programa	Control por PLC
Capacidad del programa	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 frenado	Unidad de freno externa controlada
Voltaje de Control	Fuente de alimentación aislada de 24 VDC
Calefacción	Eléctrica y de vapor



Norma 20 Barrera Sanitaria

Especificaciones Técnicas	
Capacidad de Lavado	20 kg (Relación carga 1/10)
Volumen del tambor	202 lt
Diámetro del tambor	630 mm
Profundidad del tambor	650 mm
Ciclo de lavado	Ajustable
Interruptor de la puerta	Estándar
Velocidad de giro máximo	925 rev / minuto
Diámetro de la puerta	436 x 480 mm (alto x ancho)
Diámetro de la válvula de drenaje	2 1/2"
Entrada de producto químico	5 compartimento químico principal interno
Anchura	1150 mm
Altura	1600 mm
Profundidad	870 mm
Potencia de calentamiento eléctrico	9 kW
Consumo eléctrico	8,7 kw/h (modelos con calefacción eléctrica)
Energía eléctrica total	3 kW
Control de velocidad del motor	Estándar
Entrada de Agua	3/4 pulgadas
Entrada de Vapor	1/2 pulgadas

Norma 20 Barrera Sanitaria

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Volumen del tambor: 202 Lt
- Máx. Velocidad de extracción: 925 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