

Hydra

50 LAVADORA



Hydra

50 EXTRACTOR DE LAVADORA

Especificaciones Eléctricas	
Tensión de alimentación	380 V AC / 50 Hz / 3 Phase
Sistema de accionamiento del motor	Sistema de polea de correa
Tipo de motor	Motor de aire acondicionado asíncrono de tipo industrial de 7,5 kW (10 hp)
Hardware de control de programa	Panel de operador de lavandería Tolkar controlado por PLC
Capacidad del programa	100 programas 99 pasos cada uno
Supervisión	Pantalla de control colorida TFT de 7 "
Manual de Control	Control manual desde el panel del operador
Protección del motor	Circuito térmico / protección de corriente (% 10 corrección de corriente por inversor)
Carril de voltaje de control interno	24 V CC (estándar CE)

Hydra

50 EXTRACTOR DE LAVADORA

Especificación técnica	
Capacidad	50 kg
Diámetro del cilindro	Ø 915 mm
Profundidad del cilindro	760 mm
Volumen del cilindro	500 lt
Tamaño de la Puerta	Ø 475 mm
RPM de lavado	40 RPM
RPM de distribución	62 RPM
Giro alto G	300 G
RPM de centrifugado lento	360 RPM
RPM de centrifugado medio	600 RPM
RPM de centrifugado alto	770 RPM
Diámetro de drenaje	Ø 76 mm, 2 1/2
Entrada de Agua (Frío y Calor)	2 x 1"
Calefacción Eléctrica	24 kW
Ancho promedio	1180 mm
Profundidad total	1525 mm
Altura total	1780 mm
Peso neto	1280 kg
Calefacción	Vapor, Eléctrico o Ambos
Entrada de vapor	1"

Hydra

50 EXTRACTOR DE LAVADORA

Especificaciones Eléctricas	
Calefacción Eléctrica	29,5 kW
Calentamiento de vapor	7,5 kW

Tipo de cable eléctrico	
Calefacción Eléctrica	4 x 10 NYY
Calentamiento de Vapor	4 x 6NYY

Tipo de fusible	
Calefacción Eléctrica	3 x 63 A
Calentamiento de Vapor	3 x 32 A

Consumo de Vapor	
Consumo de Vapor (20° - 30°)	25,5 kg

Consumo de agua	
Lavado	180 Lt
Enjuage	225 Lt
Desbordamiento	300 Lt

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Gabinete superior, laterales, frontal, interior y exterior; y todas las partes húmedas están hechas de acero inoxidable de calidad 304 duradero.
- Sistema de entrada de productos químicos de tres compartimentos para productos químicos de lavado en polvo y líquidos.
- Velocidad de extracción final de 300G.
- Vida útil más larga y duradera debido a las poleas de aluminio aleado.
- Poleas y placa de aluminio aleado para reducir la carga pesada en el motor para proporcionar una vida útil más larga y duradera.
- 100 ranuras de programa regrabables con 20 programas listos para usar configurados de fábrica. Cada 100 pasos
- Informe de consumos y productividad.
- Transferencia de recetas USB
- Parachoques de plástico en la parte delantera para carros de lavandería y protección de máquinas.
- Botón de parada de emergencia.
- Velocidades de rotación variables.
- Sellos de Viton alrededor del eje.
- Sensor de nivel de agua
- Muelles resistentes y amortiguadores.
- Interruptor anti balance.

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- Spray de poder
- Sistema híbrido de calentamiento eléctrico y de vapor.
- Doble drenaje
- Ingesta externa de detergente líquido.
- Intercambiador de calor externo.
- Contador de agua de tipo industrial
- Cerradura de puerta neumática