

Hydra
110 LAVADORA



Hydra

110 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 22 kW (30 hp)
Hardware de control de programa	Panel de operador de lavandería Tolkar controlado por PLC
Capacidad del programa	99 programas 100 pasos cada uno
Supervisión	Pantalla táctil de control gráfico
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

110 EXTRACTOR DE LAVADORA

Especificación técnica	
Capacidad	110 kg
Diámetro del cilindro	Ø 1320 mm
Profundidad del cilindro	805 mm
Volumen del cilindro	1100 lt
Tamaño de la Puerta	Ø 700 mm
RPM de lavado	38 RPM
RPM de distribución	49 RPM
Giro alto G	360 G
RPM de centrifugado lento	320 RPM
RPM de centrifugado medio	560 RPM
RPM de centrifugado alto	700 RPM
Diámetro de drenaje	Ø 76 mm, 2 1/2
Entrada de Agua (Frío y Calor)	2 x 1/4"
Ancho promedio	1720 mm
Profundidad total	2092 mm
Altura total	2470 mm
Altura inclinada	2725 mm
Peso neto	4600 kg
Calefacción	Vapor
Material del Cilindro	Cr-Ni
Entrada de vapor	1 x 1/2"

Hydra

110 EXTRACTOR DE LAVADORA

Especificaciones Eléctricas	
Calefacción Eléctrica	N/A
Calentamiento de vapor	10,5 kW

Tipo de cable eléctrico	
Calefacción Eléctrica	4 x 25 NYY
Calentamiento de Vapor	4 x 16 NYY

Tipo de fusible	
Calefacción Eléctrica	3 x 100 A
Calentamiento de Vapor	3 x 63 A

Consumo de Vapor	
Consumo de Vapor (20° - 30°)	52 kg

Consumo de agua	
Lavado	365 Lt
Enjuage	450 Lt
Desbordamiento	600 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.
- Sistema de dosificación.
- Pesaje automático (celdas de carga) .
- Inclinación.

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- Spray de poder
- Doble drenaje