

Hydra

80 LAVADORA



The word "Hydra" in a blue, italicized, sans-serif font.

80 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 15 kW (20 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 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

80 EXTRACTOR DE LAVADORA

Especificación técnica	
Capacidad	80 kg
Diámetro del cilindro	Ø 1320 mm
Profundidad del cilindro	590 mm
Volumen del cilindro	800 lt
Tamaño de la Puerta	Ø 700 mm
RPM de lavado	38 RPM
RPM de distribución	49 RPM
Giro alto G	300 G
RPM de centrifugado lento	320 RPM
RPM de centrifugado medio	560 RPM
RPM de centrifugado alto	640 RPM
Diámetro de drenaje	Ø 76 mm, 2 1/2
Entrada de Agua (Frío y Calor)	2 x 1/4"
Calefacción Eléctrica	39 kW
Ancho promedio	1710 mm
Profundidad total	1730 mm
Altura total	2040 mm
Peso neto	2990 kg
Calefacción	Vapor, Eléctrico o Ambos
Entrada de vapor	1"



80 EXTRACTOR DE LAVADORA

Especificaciones Eléctricas	
Calefacción Eléctrica	54 kW
Calentamiento de vapor	15 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°)	41,5 kg

Consumo de agua	
Lavado	290 Lt
Enjuage	360 Lt
Desbordamiento	480 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-equilibrio.

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- Spray de energía
- Doble drenaje
- Sistema de dosificación
- Pesaje automático (celdas de carga)
- Inclinación