

MOT - 8000

8000 LITROS



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Alimentación: 400V
- Resistencia de calentamiento: 4x15000W

CARACTERÍSTICAS DE ULTRASONIDOS

- Potencia de Ultrasonidos: 40000Wp (80000Wp-p)
- Generadores de Ultrasonidos con una potencia de salida de 40000Wp (80000Wp-p)
- 20 emisores sumergibles de 2000Wp (4000Wp-p) contruidos en acero inoxidable AISI 316 de 2,5 mm con 34 transductores PZT (lead zirconate titanate) con cuerpo de aleación de aluminio.
- Frecuencia de trabajo: 40 KHz con sistema de barrido de frecuencia (sweep system \pm 2%)

PANEL DE CONTROL

- Pantalla táctil de 7" TFT LCD, funcional e intuitiva; con acceso a selección de tiempo de ultrasonidos, temperatura y sistemas periféricos u opcionales; y programable con calendario semanal
- PLC con módulo de temperatura de 6 salidas y 8 entradas

ACABADOS Y ACCESORIOS

- Cuba construida en acero INOX AISI 304 de 3 mm.
- Armario integrado.
- Panelado exterior en acero de 1 mm. Con acabado especial antihuella y de fácil limpieza
- Aislante termo - acústico de 20 mm
- Válvula de bola para desagüe de 2" pulgadas y válvula de llenado de 1" pulgada
- Patas silentblock regulables en altura
- Doble tapa automática calorifugada de fin de jornada de acero INOX con cilindros neumáticos
- Pistola de aire comprimido para secado de piezas
- Sistema integrado para la separación de lubricantes y aceites. Elimina los residuos existentes en la superficie de la cuba de ultrasonidos, manteniendo en perfecto estado el equipo de limpieza
- (Opcional): sistema de filtrado (filtro de acero INOX con bolsa de polipropileno/poliéster) para residuos y lodos

DATOS TÉCNICOS

- Capacidad: 8000 litros
- Medidas internas: 3000 x 2000 x 1495 mm
- Medidas útiles: 2800 x 1800 x 1175 mm
- Medidas externas: 4840x2450x1840 mm
- Medidas armario eléctrico: 2200x600x1900 mm
- Peso: 3500 kg

GARANTÍA Y CALIDAD DEL PRODUCTO: Todos los equipos comercializados por TierraTech®, en conformidad con la normativa Europea sobre marcado CE, se suministran con un manual de instrucciones en castellano. Los equipos son conformes con las directivas sobre compatibilidad electromagnética y seguridad del material eléctrico: Directiva 2014/30/CE y Directiva 2014/35/CE. Este equipo cuenta con una garantía de 2 años contra todo defecto de fabricación.