

# TT - 150N

## 150 LITROS

### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Alimentación: 230V / 400V
- Resistencia de calentamiento: 3750W.

### CARACTERÍSTICAS DE ULTRASONIDOS

- Potencia de Ultrasonidos: 1700Wp (3400W p-p)
- 1 Generador de Ultrasonidos con una potencia de salida de 1700Wp (3400W p-p)
- 1 emisor sumergible de 1700Wp (3400W p-p) construido en acero inoxidable AISI 316 de 2,5 mm con 34 transductores piezo-eléctricos 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 4,3" 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 2 mm
- Panelado exterior en acero de 1 mm. Con acabado especial antihuella y de fácil limpieza
- Aislante termo - acústico de 20 mm
- Plataforma neumática de elevación reforzada para carga e inmersión. Capacidad máxima de carga: 60kg
- Válvula de bola para desagüe de 1" pulgada
- Patas silentblock regulables en altura
- Tapa calorifugada de fin de jornada de acero INOX con amortiguador de gas
- 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: 150 litros
- Medidas internas: 700 x 480 x 540 mm
- Medidas útiles: 670 x 415 x 345 mm
- Medidas externas: 1355 x 825 x 945 mm
- Peso: 175 kg



GARANTÍA Y CALIDAD DEL PRODUCTO: Todos los equipos comercializados por TierraTech<sup>®</sup>, 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.

**Tierra Tech S.L.**

Pque. Emp. Morero, nave 27. Guarnizo - Cantabria (ESPAÑA)

Tel (+34) 942 26 95 43 · Fax (+34) 942 26 95 44 · tierratech@tierratech.com · www.tierratech.com