

# TT - 150N

**165 LITROS**

## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Alimentación: 240V / 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 316L 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" Touch Screen capacitiva funcional e intuitiva; con acceso a selección de tiempo de ultrasonidos, temperatura y sistemas periféricos u opcionales.
- Programación semanal

## ACABADOS Y ACCESORIOS

- Cuba construida en acero INOX AISI 304L 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: 165 litros.
- Medidas internas: 700 x 480 x 540 mm.
- Medidas útiles: 670 x 415 x 330 mm.
- Medidas externas: 1355 x 825 x 945 mm
- Peso: 175 kg
- Plataforma de elevación neumática: hasta 60kg



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.