

TT - 4000N

4200 LITROS

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Alimentación: 400V
- Resistencia de calentamiento: 28000W

CARACTERÍSTICAS DE ULTRASONIDOS

- Potencia de Ultrasonidos: 20400Wp (40800W p-p)
- 6 Generadores de Ultrasonidos con una potencia de salida de 20400Wp (40800W p-p)
- 12 emisores sumergibles de 1700Wp (3400W p-p) contruidos 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 3 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: 2000kg
- Válvula de bola para desagüe de 2" pulgadas y válvula de llenado de 1" pulgada
- Patas silentblock regulables en altura
- Tapa automática calorifugada de fin de jornada de acero INOX con cilindro neumático
- 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: 4200 litros
- Medidas internas: 2400 x 1500 x 1260 mm
- Medidas útiles: 2280 x 1380 x 900 mm
- Medidas externas: 4165 x 2260 x 1560 mm
- Peso: 2800 kg
- Plataforma de elevación neumática: hasta 2000kg



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.