

TIERRATECH

DE MÉXICO S.A. DE C.V.

www.tt-mexico.com

TTMX - 1000N

1000 LITROS

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Alimentación: 220V/440V
- Resistencia de calentamiento: 12000W

CARACTERÍSTICAS DE ULTRASONIDOS

- Potencia de Ultrasonidos: 6000W (12000W p-p).
- 2 Generadores de Ultrasonidos con una potencia de 6000W (12000W p-p).
- 4 emisores sumergible de 1600W (3200W p-p) construido en acero inoxidable AISI 316 de 2,5 mm con 16 transductores piezoeléctricos en IBL.
- 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: 750kg.
- Válvula de bola para desagüe de 1 1/2" 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: 1000 litros
- Medidas internas: 1500 x 810 x 875 mm
- Medidas útiles: 1410 x 720 x 560 mm
- Medidas externas: 2820 x 1390 x 1100 mm
- Peso: 550 kg



Tierra Tech de México, S.A. de C.V

C/Oriente 3 n° 201 esq. C/ Sur 2 - Ciudad Industrial - 38010 - Celaya - Guanajuato - México

Tel. +52 (461) 16 13 158 / +52 (461) 61 24 082 / + 52 (461) 61 29 782

info@tt-mexico.com