



APARATO ULTRASONIDOS ESTMON TCE-300 3 LITROS



2-8471-0-0

El equipo de limpieza ultrasónica Estmon Electronic Series está equipado con la última tecnología y la garantía de fabricación ESTMON con más de 30 años de experiencia en la fabricación de máquinas para limpieza ultrasónica.

El modelo TCE-300 3 litros está dotado de un panel de control LCD multifunción íntegramente digital, que nos permite visualizar y controlar mediante el teclado táctil todos los parámetros necesarios para obtener una excelente limpieza ultrasónica.

Dichos parámetros consisten en temperatura, tiempo, potencias y funciones avanzadas tales como barrido, incremento de potencia y desgaseado.

La función de temperatura permite una regulación precisa de la temperatura de trabajo con un rango de 11 pasos que van de 30°C a 80°C.

La función de tiempo nos permite configurar la duración del ciclo de limpieza en intervalos de un minuto hasta una hora.

Este modelo está equipado con un grupo compuesto por dos potentes transductores de última generación que permiten minimizar la pérdida de potencia en el proceso de transmisión de energía. Sus generadores permiten trabajar con diferentes intensidades de limpieza: 40, 70, y 100 %. Si además utilizamos la función avanzada PULSE nos permite aumentar la potencia a 120 % aumentando el rendimiento de la máxima potencia un 20% más.

Otra de las funciones avanzadas que aumenta la eficacia de este equipo es la de barrido multidireccional al activar esta función se modifica la trayectoria de la onda ultrasónica creando un barrido cruzado que repercutirá en la eficacia de la limpieza en zonas con suciedad extrema y de difícil acceso. Por último, pero no menos importante, la función desgasificación, con la que se liberan del líquido los gases que podrían limitar la eficiencia de la limpieza facilitando la transmisión de la onda ultrasónica a través del líquido.

El equipo se entrega con tapa y desagüe equipado con filtro para el vaciado de la cuba que tiene la función de evitar la pérdida de pequeñas piezas y evitar posibles obstrucciones ocasionadas por las mismas.

Opcionalmente dispone de una cesta fabricada con materiales y acabados de alta calidad cumpliendo todos los estándares europeos.

CARACTERÍSTICAS:

- Dimensiones: 238 x 138 x 100 mm
- Capacidad: 3 Litros
- Potencia de calefacción: 150 W
- Potencia ultrasónica: 160 W
- Frecuencia ultrasónica: 37 KHz
- Nº de transductores: 2 x 80 W
- Válvula de vaciado: Si