Nueva Gama

Ultrasonidos Estmon - Electronic Series

Los equipos Estmon TCE Electronic Series están dotados 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 desgasificado.

Cuentan con transductores de última generación que permiten minimizar la pérdida de potencia de ultrasonidos en el proceso de transmisión de energía. Sus generadores permiten trabajar con diferentes intensidades de limpieza: 40, 70, y 100 %.

Entre sus funciones más avanzadas podemos destacar la función de barrido multi dirección, que 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 difícil acceso.

La marca Estmon goza de una amplia experiencia y conocimientos fabricando equipos de limpieza por ultrasonidos durante tres décadas, lo que garantiza que cada equipo ha sido fabricado según los más exigentes estándares de calidad Europeos.

Todos los equipos disponen de certificado CE.

Consulte los modelos disponibles

Modelo	Tamaño de la cuba (mm)	Potencia calefacción	Potencia ultrasónica	Frecuencia ultrasónica	Nº de transductores
TCE - 220	2.2L/238x138x65	100 W	160 W	37 KHz	2 x 80 w
TCE - 300	3L/238x138x100	150 W	160 W	37 KHz	2 x 80 w
TCE - 450	4,5L/238x138x150	220 W	160 W	37 KHz	2 x 80 w
TCE - 600	6L/302x152x150	270 W	240 W	37 KHz	3 x 80 w
TCE - 1500	15L/325x295x150	470 W	480 W	37 KHz	6 x 80 w

Equipados con alta tecnología

Estmon Electronic Series esta equipada con la última tecnología y con la garantía de fabricación de ESTMON con más de 30 años de experiencia en la fabricación de máquinas por limpieza ultrasonica.

Nuestra gama cubre las necesidades de cualquier tipo de usuario. Disponemos de capacidades que van desde los 2,2 l hasta las de gran capacidad dotadas de 15,0 l.

Cada uno de nuestros equipos de manera opcional disponen de una cesta diseñada en función de la capacidad de la máquina. Fabricada con materiales y acabados de alta calidad cumpliendo todos los estándares Europeos.

1. El panel LCD muestra el minuto y segundo que se acaba de configurar o el minuto restante en el proceso de limpieza ultrasónica. Muestra también la temperatura actual del líquido de limpieza ultrasónica.
   La ventana muestra la frecuencia ultrasónica y la potencia de la máquina.

2. La opción PULSE nos permite aumentar la potencia de la máquina para trabajar al 120%, superando en un 20% la potencia máxima.

3. Con la función de desgasificación, se liberan del líquido los gases que podrían limitar la eficiencia de la limpieza.

4. La función de barrido proporciona una distribución más efectiva de la frecuencia ultrasónica.