



# MAQLUS

Máquina de lavado ultrasónico

Ficha Técnica



## La máquina de lavado ultrasónica **MAQLUS**

está diseñada para la limpieza profunda de diferentes productos industriales como automotrices, electrónicos, hospitalarios, etc..

Las diminutas burbujas microscópicas generadas por los transductores permiten la limpieza de piezas muy difíciles, irregulares y complejas.

El cuerpo del tanque es fabricado con acero inoxidable engrosado, resistente a ácidos y álcalis, resistente a la corrosión, aspecto hermoso y textura tecnológica.

La potencia ultrasónica se puede ajustar arbitrariamente de 0-100%, así como la frecuencia de 28Khz, 40Khz, adecuada para diferentes requisitos de limpieza y resolver completamente el área ciega de limpieza.

- El tanque de acero inoxidable tiene resistencia al desgaste y una larga vida útil.
- Capacidad del tanque: 53 litros (14 galones), con temporizador digital y control del calentador.
- Canasta de acero inoxidable
- Use solo agua del grifo o alcohol industrial y limpiador solvente para una limpieza más detallada.
- Microcontrolador de chip de control industrial. Control de placas de circuito flexible, más seguro y estable.
- Con drenaje.

### ■ Características

<b>Peso</b>	54 kg
<b>Tamaño</b>	650 x 410 x 530 mm
<b>Material</b>	Acero Inoxidable
<b>Frecuencia ultrasónica</b>	40 KHz
<b>Capacidad de tanque</b>	53 Litros
<b>Tamaño de tanque</b>	500 x 350 x 300 mm
<b>Temporizador digital</b>	1 a 99 minutos
<b>Potencia ajustable</b>	360W a 900W
<b>Calentador</b>	20° hasta 80 Celsius
<b>Potencia de calefacción</b>	3000W ajustable
<b>Tipo de limpieza</b>	inmersión / remojo
<b>Proceso de limpieza</b>	limpieza con solvente
<b>Fuente de alimentación</b>	CA 110 ~ 130 V, 50/60 Hz CA 220 ~ 240 V, 50/60 Hz

## ■ Detalles del producto



Cuerpo de acero inoxidable



Tapa a prueba de ruido



Válvula de drenaje



Cable de alimentación



Llantas



Ventilador

**EFFECTO DE LIMPIEZA**



## ■ Aplicaciones



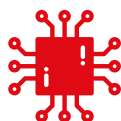
### **Industria de Maquinaria**

Adecuado para la eliminación de aceite y óxido de piezas mecánicas, eliminación de carbón de motores, carburadores, filtros, etc., limpieza de piezas.



### **Industria de Automotriz**

Adecuado para remover aceite, grasa, suciedad, carbón y óxido para la producción o mantenimiento de autopartes.



### **Industria de instrumentos y medidores electrónicos**

Limpieza de alta precisión para componentes de medición, eliminación de polvo, desoxidación, remoción de resina y puntos de soldadura en la placa de circuito



### **Industria médica, química y biológica**

Limpieza, desinfección, esterilización de equipos médicos, vasijas experimentales, instrumentos, etc.



### **Industria textil petroquímica**

Limpieza del devanado del estator, pantalla de metal, contenedor de productos químicos, radiador, etc.



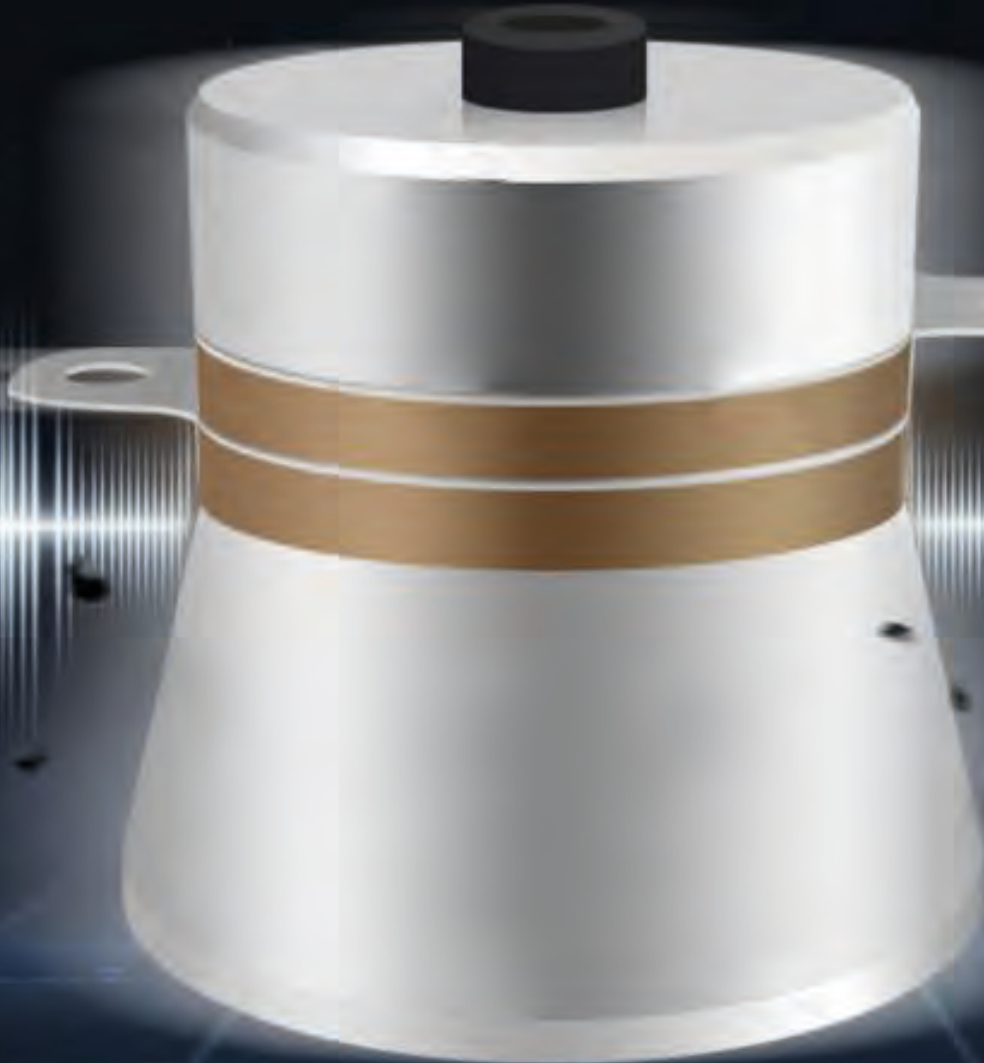
## LIMPIADOR ULTRASÓNICO INDUSTRIAL DE UN SOLO TANQUE

Aplicado profesionalmente en talleres de automóviles, talleres de diésel, electrónica, moldeo, clínicas dentales y hospitalarias y más.



# TRANSDUCTOR INDUSTRIAL

Potente vibración, salida estable, buena durabilidad con un potente efecto de limpieza.



## TANQUE DE ACERO INOXIDABLE SUS304

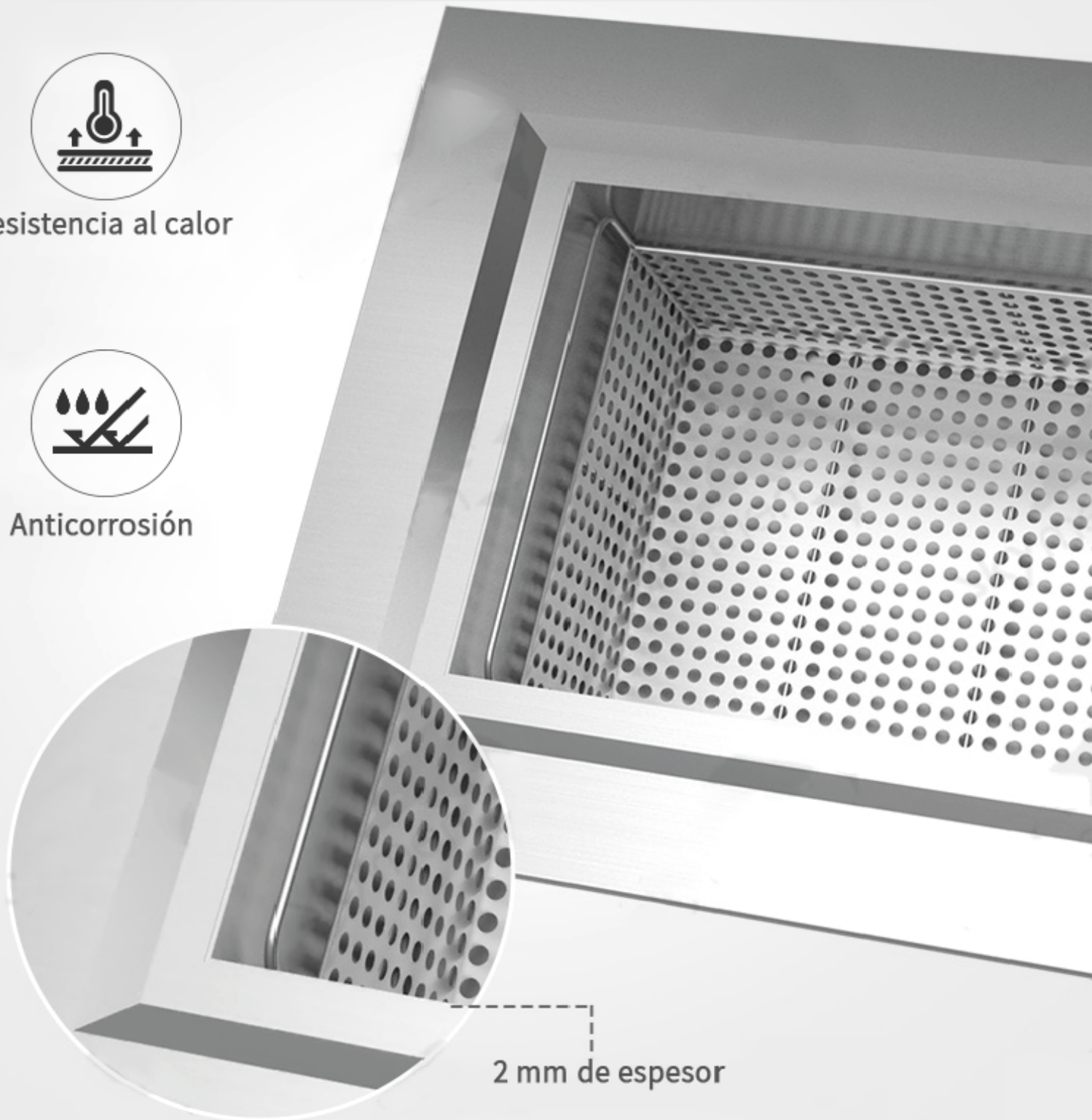
Sin juntas de soldadura, sin espacios, resistente al calor y a la corrosión.



Resistencia al calor



Anticorrosión

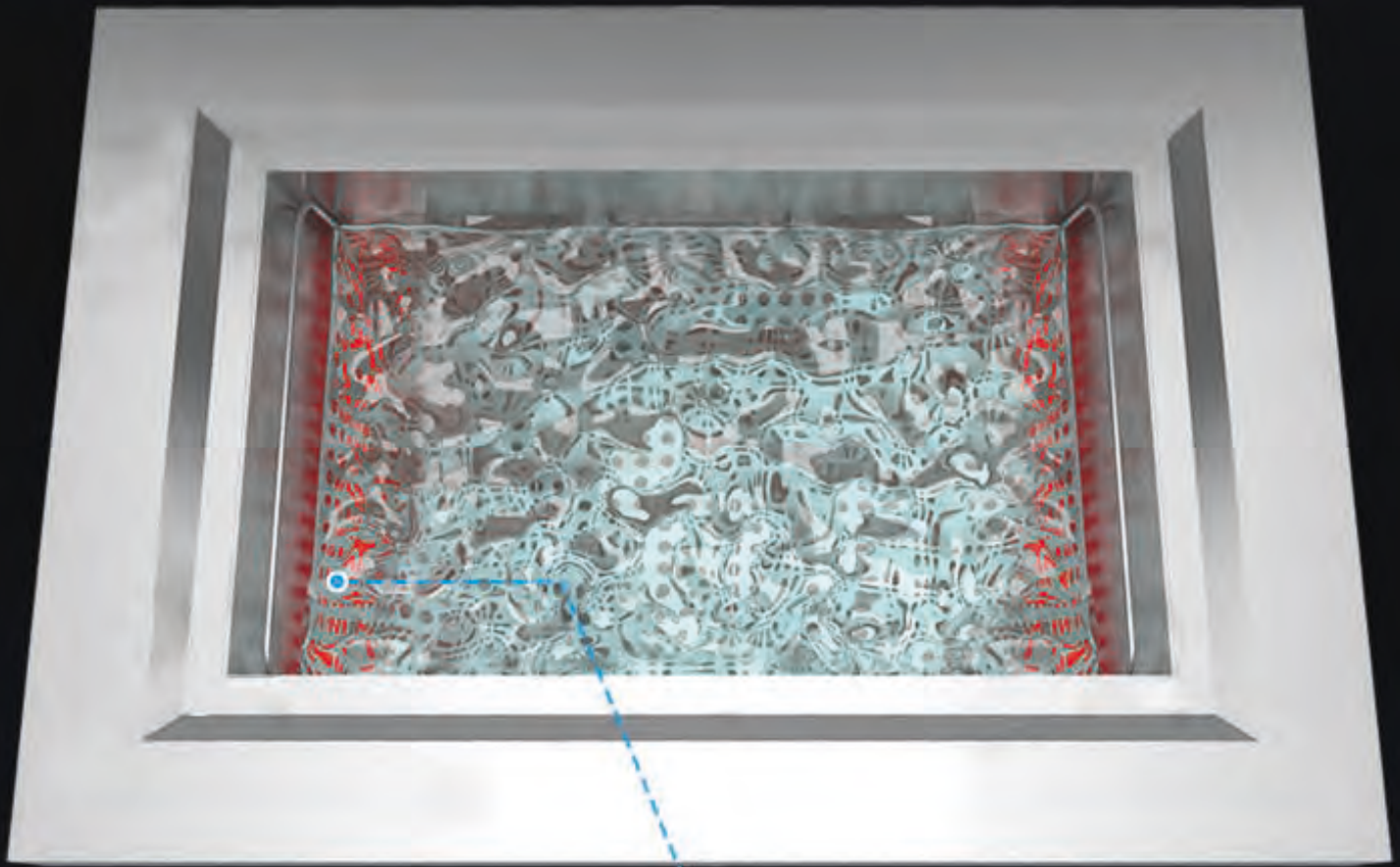


2 mm de espesor



## **FUNCIÓN DE CALEFACCIÓN**

Ajuste de temperatura hasta 95° C.  
Eficiente al remover aceite y cera.



**Tubo de calefacción integrado**

LADA

**800 890 1645**

MATRIZ <b>(55) 7155 3758</b>	QUERÉTARO <b>(442) 242 8904</b>	GUADALAJARA <b>(33) 1578 8396</b>
---------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------

TOLUCA <b>(722) 226 8420</b>	PUEBLA <b>(222) 622 5354</b>	MÉRIDA <b>(999) 945 8846</b>
---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

CANCÚN <b>(998) 256 6120</b>	CUAUTITLÁN <b>(55) 5872 2016</b>
---------------------------------	-------------------------------------

**[ventas@suotepower.com.mx](mailto:ventas@suotepower.com.mx)**

**[www.suotepower.com.mx](http://www.suotepower.com.mx)**

