



Ultrasonic Cleaning,  
Innovative Thinking

# MOLDES **LINEA VST**

## Limpieza de moldes por ultrasonidos



Limpieza de **moldes de inyección de plástico**

Limpieza de **moldes de inyección de aluminio y sus aleaciones**

Limpieza de **moldes de inyección de caucho**

### **Excelente calidad y máxima economía en el proceso de limpieza**

Los nuevos generadores FISA para la limpieza por ultrasonidos son una referencia en las aplicaciones industriales por su excepcional fiabilidad y eficacia. En el ámbito del mantenimiento de moldes, la limpieza es una fase determinante y al mismo tiempo engorrosa. La **LÍNEA VST** para la limpieza de moldes por ultrasonidos está concebida para resolver eficazmente el problema de la limpieza y de los costes.

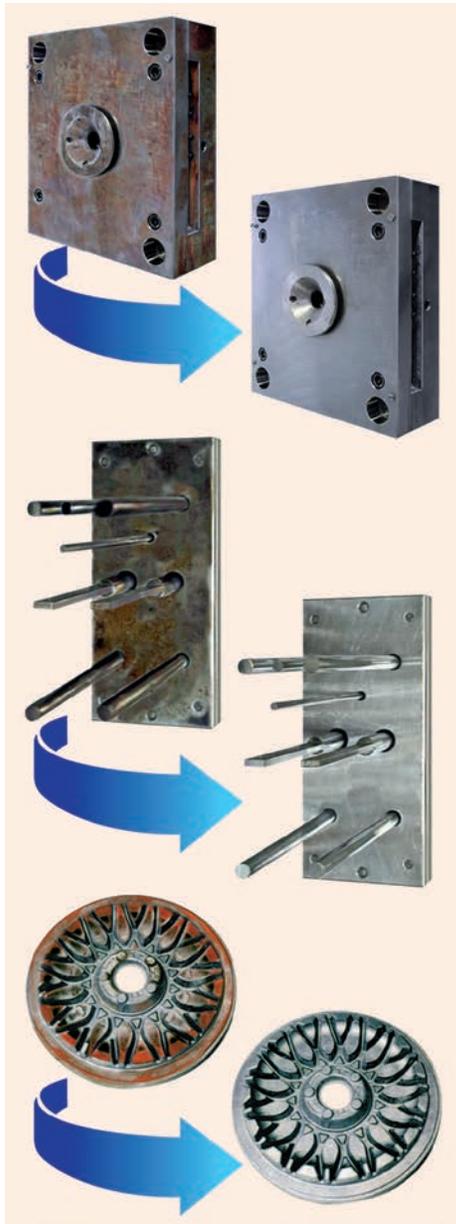
Los moldes se sumergen en unas cubas de acero inox AISI 316. Por la acción de los ultrasonidos y de un detergente específico se obtiene una perfecta limpieza incluso en las cavidades difícilmente accesibles por los sistemas tradicionales, salvaguardando en todo momento del molde de los efectos abrasivos. No es necesario la utilización de ácidos ni la abrasión mecánica de los métodos manuales.

Sin desmontar completamente el molde, la operación de limpieza se realiza en un tiempo excepcionalmente corto.

**En Europa y en el mundo**

**FISA es el especialista en la limpieza de moldes ►**

# LINEA VST Características técnicas



**La línea VST para la limpieza de moldes cubre todas las exigencias de la limpieza y protección para eliminar los contaminantes y preservar los moldes de la oxidación.**

## ■ Limpieza de moldes sin abrasión

El lavado sin abrasión prolonga la vida de los moldes y mantiene la calidad en la producción. Se consigue una reducción en los costes del ejercicio.

## ■ Limpieza de precisión

Los moldes más complicados y sus cavidades son limpiados perfectamente hasta en los puntos de difícil acceso.

[www.fisa.com](http://www.fisa.com)



## Limpieza de moldes de inyección de plásticos

Eliminación de gases, colorantes, grasas, y de todo tipo de contaminantes, dejando la superficie perfecta para su utilización inmediata en la prensa.

## Limpieza de moldes de inyección de aluminio y zamack

Eliminación de residuos de metal, óxidos, desmoldeantes, grasas, grafitos, depósitos calcáreos y otros contaminantes.

## Limpieza de moldes de inyección de caucho

Eliminación de restos de caucho, desmoldeantes, óxidos salvaguardando la superficie del molde.



### Modelos standard

Cuba Tipo	Potencia Ultrasonidos W	Peso máximo kg	Capacidad litros	Potencia Calentamiento kW	Dimensiones internas útiles		
					Ancho mm	Largo mm	Alto mm
VST 150	1400	500	150	6	400	620	600
VST 350	2800	500	350	8,5	500	850	800
VST 700	5600	2000	700	25,5	1250	600	1050
VST 1000	5600	3000	1000	25,5	1250	800	1050
VST 2000	8400	5000	2000	51	1600	1000	1250

Otras dimensiones bajo demanda

## ■ Ahorro de trabajo y tiempo

Con la limpieza por ultrasonidos FISA no es necesario desmontar los moldes, ni rascar, ni chorrear, ahorrando tiempo y trabajo.

## ■ Tratamiento ecológico de los residuos

La limpieza sin química no es posible: pero la química mas agresiva y perjudicial para el medio ambiente es sustituida por una química mas débil y tolerable.

## ■ Las instalaciones de limpieza FISA son "un traje a medida": ofrecemos la solución para cada exigencia

El volumen y por tanto las dimensiones de las cubas pueden ser modificadas adaptándose a las dimensiones de los moldes mas significativos.



### Servicio FISA a los clientes

El cliente tiene la oportunidad de hacer pruebas de lavado con sus moldes para constatar la eficacia del sistema FISA.

Los técnicos del grupo FISA le asesoran durante el proyecto y le proporcionan la solución mas adecuada.

Su socio en México  
ventas@privarsa.com.mx



MEXICO  
www.privarsa.com.mx