



Ultrasonic Cleaning,
Innovative Thinking

MOLDES

LÍNEA LRD/P 140

Línea compacta y ecológica de limpieza de moldes



Limpieza de moldes por ultrasonidos



Antes



Después

La **LRD/P 140** es una máquina de limpieza por ultrasonidos compacta destinada al mantenimiento de moldes y herramientas. Fabricada en acero inoxidable (AISI 316L), de medidas compactas, está concebida para responder a los problemas de limpieza más exigentes.

La **LRD/P 140** ofrece un proceso completo:

- Una cuba de limpieza en caliente con ultrasonidos
 - Una cuba de enjuague en frío con borboteo
 - Una cuba de protección por inhibición de la corrosión en frío (tipo dewatering) o en caliente (tipo pasivante).
- Así los contaminantes son eliminados y los moldes quedan protegidos de la oxidación hasta su próxima utilización.

Ultrasonidos

Según la aplicación y para una mejor eficacia de la limpieza, proponemos los ultrasonidos magnetostrictivos o piezoelectrómicos.

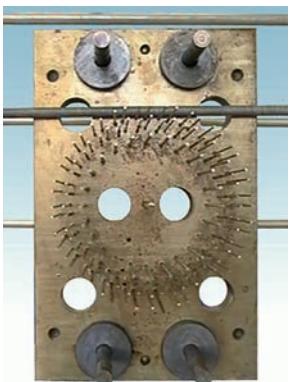
Con los ensayos en nuestros laboratorios podemos validar la elección técnica.

Procedimiento ecológico

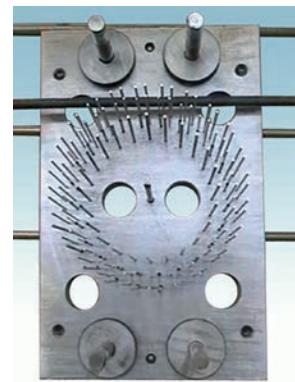
La LRD/P 140 utiliza detergentes acuosos y reutiliza internamente el agua de aclarado.

FISA – especialista en limpieza de moldes ►

LÍNEA LRD/P140 Especificaciones y características técnicas



Antes



Después



Antes



Después



Tipo de cuba	Potencia efectiva de ultrasonidos Magneto/piezo W	Peso máximo del molde Kg	Capacidad de cada cuba Litros	Potencia de calentamiento kW	Tipo de protección	Medidas interiores útiles (Volumen del líquido)		
						Largo mm	Ancho mm	Alto mm
						600	350	600
LRD140	1400/720	150	140	4	En frio	Medidas totales		
						Largo mm	Ancho mm	Alto mm
LRP140	1400/720	150	140	8	En caliente	2230	600	1150

Características Técnicas

- Características eléctricas** : 480 V 3ph + G 60 Hz
- En **cubas calefactadas**: aislamiento térmico/colector de aspiración/ Interruptor del nivel de protección de ultrasonidos y de calentamiento.
- En **cubas de limpieza**: transductor de ultrasonidos piezoeléctricos o magnetoestrictivos con regulación de potencia, sobre brida desmontable /temporizador/ indicador de nivel/tapa manual/ soporte en cuba.
- En **cubas de aclarado**: borboteo con aire comprimido/ ecológica (el agua de aclarado se reutiliza para el llenado de la cuba de limpieza) /soporte en cuba / electroválvula de entrada de agua.
- Accesorios opcionales**: cesta / bandeja de retención / electro-aspirador / puesto de soplado sobre cubas de protección / kit de transformación de la cuba dewatering en cuba de protección en caliente.



Soporte técnico FISA

Siempre invitamos a nuestros clientes a una demostración en nuestros laboratorios para poder comprobar la eficacia de los procesos de limpieza de una instalación industrial. FISA hace un seguimiento y apoyo desde la compra de su equipo y durante todo el periodo de utilización del mismo.

www.fisa.com



Fisa Benelux
info.be@fisa.com



Fisa China
info.cn@fisa.com



Fisa Deutschland
info.de@fisa.com



Fisa France
info.fr@fisa.com



Fisa Ibérica
info.es@fisa.com



Fisa Italia
info.it@fisa.com



Fisa North America
info.us@fisa.com

Soporte en México
ventas@privarsa.com.mx



MEXICO
www.privarsa.com.mx