

# PROFIL

GERIMEX es proveedor líder de punzones, matrices, expulsores centrales etc.

**PROFIL** es una publicación  
de **GERIMEX B.V.**

Número 1 - 4º trimestre de 2007

## Indice:

- GERIMEX, especialistas en punzones y matrices
- Nuevos avances tecnológicos en GERIMEX
- GERIMEX está presente en los siguientes sectores
- Gama de productos



## GERIMEX, especialistas en punzones, matrices y expulsores centrales

**La continua innovación en los productos ha supuesto para GERIMEX su consolidación como líder en la fabricación de punzones, matrices, expulsores centrales, etc.**

Mientras otros fabricantes de punzones y matrices, se centraron en la producción de piezas estándar, GERIMEX apostó por la producción de piezas más especiales. Esto quiere decir que la producción quedó centrada en pequeñas series de productos muy específicos, a menudo con formas y dimensiones

muy complejas. Este distinto enfoque, ha permitido a GERIMEX diferenciarse en el mercado y adoptar un gran peso internacional, vendiendo sus productos en varios países europeos. Debido a esta estrategia, GERIMEX se ha convertido en el **líder europeo del sector en Europa.**

 **GERIMEX**



Para mantenerse como líder en el mercado, GERIMEX ha tenido que mantenerse a la vanguardia, invirtiendo constantemente en el futuro. En esta newsletter, le informaremos sobre la tecnología de alta precisión adoptada por GERIMEX, que le permite crecer constantemente en eficiencia y precisión, manteniendo así su compromiso **de alto nivel de servicio y brevísimos plazos de entrega.**

### Conocimiento especializado

Sin embargo, es igualmente necesario actualizar los conocimientos del equipo humano.

En GERIMEX, esto es una prioridad, motivo por el que invierte constantemente en la formación de su personal. De esta manera, queda totalmente asegurada la atención de pedidos especiales.



## Nuevos avances tecnológicos en GERIMEX...

### ¡Nuevas adquisiciones en GERIMEX!

Los avances tecnológicos en este campo, cada vez con más posibilidades, hacen posible la reducción de los tiempos de preparación y ajuste de las máquinas. La reducción de estos costes de preparación, junto con una producción más eficiente permite a GERIMEX satisfacer las necesidades cambiantes de sus clientes.

### Rectificadora ANCA TX7

A diferencia del método convencional de electroerosión mediante cinc, con esta máquina se rectifican los perfiles y las formas de los punzones, haciéndolos más resistentes, con lo que le durarán más de lo habitual.

Esta máquina guiada por CNC, permite rectificar piezas que

mediante la forma convencional sería prácticamente imposible. Este proceso está totalmente automatizado, permitiendo continuar la producción de noche, e incluso durante los fines de semana, manteniendo un alto grado de precisión y fiabilidad.





### Nueva máquina de electroerosión mediante cinc

Al mismo tiempo, y para aumentar la capacidad de producción, en GERIMEX, ha sido instalada una nueva máquina de electroerosión mediante cinc.

Esta máquina está equipada con una mesa de trabajo de grandes dimensiones y con 32 porta-electrodos abatibles

Con esta máquina se pueden producir varios productos de forma simultánea y totalmente automatizada, así como la producción nocturna y en fines de semana, por lo que aumenta considerablemente la productividad. Esto garantiza plazos de entrega muy cortos y precios muy competitivos.

### Máquina de electroerosión incluso más rápida

GERIMEX, ha comprado una nueva máquina de electroerosión, con el fin



de adquirir la última tecnología, sustituyendo a una antigua. Esta máquina permite trabajar con mayor precisión y eficiencia debido a que posee una mayor velocidad de alimentación del hilo, entre otras mejoras. Las razones que impulsaron la compra fueron la fiabilidad y el ahorro del tiempo, pero principalmente, fue la intención de mantener el nivel de precios lo más bajo posible.

### Próxima expansión de nuestra maquinaria

Durante el transcurso del año, el número de máquinas se verá incrementado con tres innovadoras máquinas rectificadoras sin centros.

Para instalar esta tecnología, se ha visto la necesidad de ampliar la planta, que se equipará próximamente con un sistema de filtrado para la emulsión.



1) Rectificadora ANCA TX7

2) Máquina de electroerosión Sodick AQ55L

3) Mesa de trabajo de máquina de electroerosión

4) Máquina de electroerosión Sodick AQ327L

