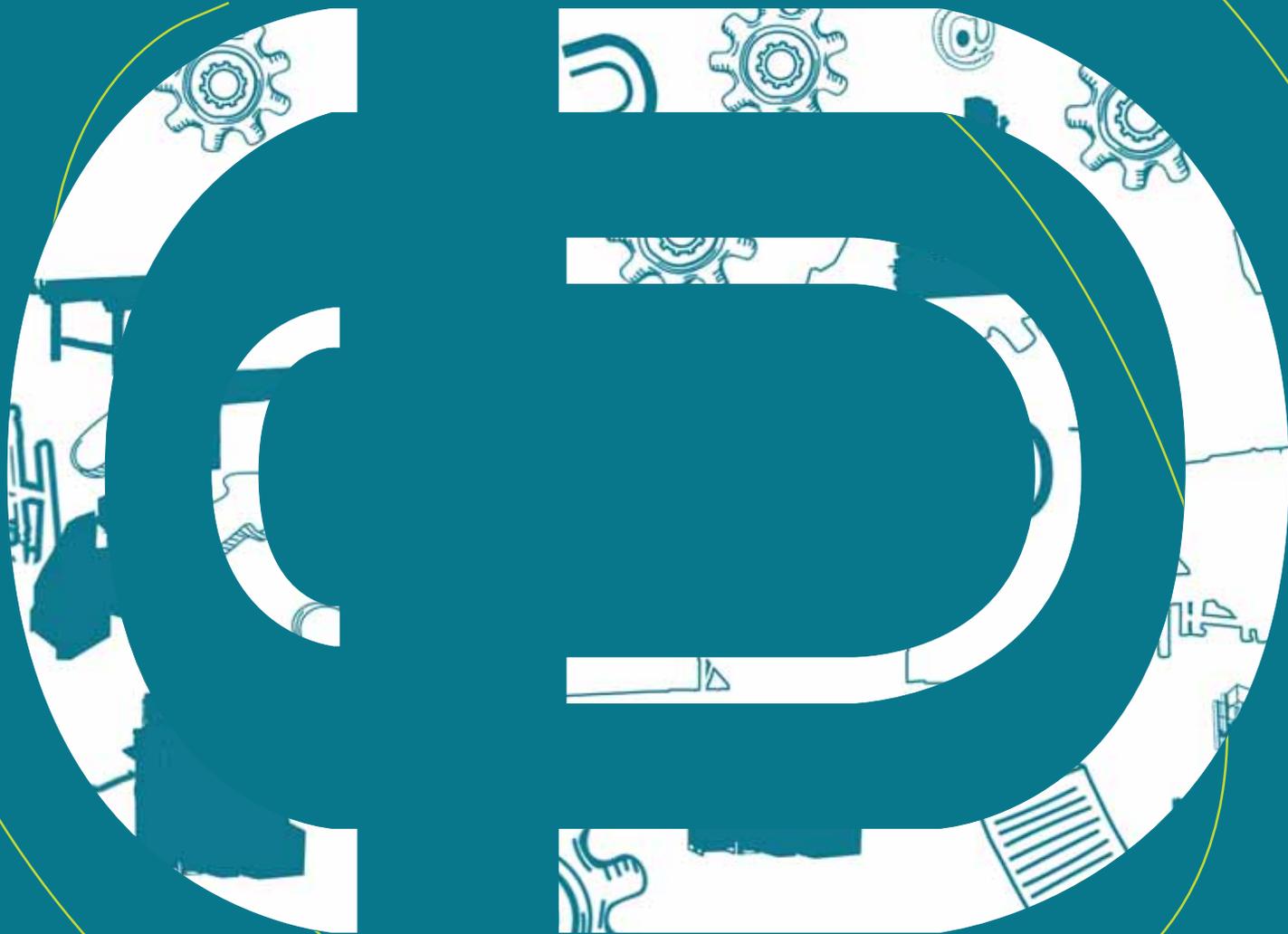


# ESTAMPACIÓN en CHAPA

SOLUCIONES SOLUCIONES SOLUCIONES



SOLUCIONES SOLUCIONES SOLUCIONES SOLUCIONES

 **euromaher**  
INTEGRAL SOLUTIONS



Representaciones Euromaher es una compañía multidisciplinar que ofrece soluciones integrales de maquinaria industrial en varios sectores: granallado y acabado de superficies, rebabado, estampación, inyección y automatización.

Una sólida experiencia de 20 años en el sector avalados por las industrias más sólidas, avanzadas y eficientes a nivel mundial son las garantías principales que nos permiten seguir siendo la mejor inversión.

Euromaher ha seleccionado minuciosamente cada uno de los proveedores con los que trabaja, ofreciendo a sus clientes óptimas soluciones de inmejorable eficacia y con plena garantía en el tiempo.

Para caminar hacia la excelencia, hemos perfilado una política totalmente orientada hacia el cliente. A través de diferentes departamentos: ingeniería, laboratorio, formación y gestión de recambios con stock permanente oficial, en Euromaher les ofrecemos las soluciones necesarias para su día a día.

Gracias a toda esta labor conjunta, la asistencia técnica y postventa es inmediata, personalizada y con auténtica garantía.

Nuestro mayor orgullo es adaptarnos a las necesidades de nuestros clientes - laboratorio de pruebas o venta de maquinaria usada o reconstruida a nueva son algunas muestras de ello- e intentar que siempre dispongan de las últimas innovaciones tecnológicas.

**Las empresas necesitan un proveedor que les acompañe durante todo el camino y Euromaher está aquí para permanecer a su lado.**



# INDICE

<b>1</b>	<b>PRENSAS</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>VIBRADO Y SECADO DE PIEZAS</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>VERIFICACIÓN DE PIEZAS</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>GRANALLADORAS</b>	<b>5</b>
<b>5</b>	<b>ENSAMBLAJE</b>	<b>6</b>
<b>6</b>	<b>AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA</b>	<b>7</b>
<b>7</b>	<b>SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE REBABADO</b>	<b>8</b>
<b>8</b>	<b>MAQUINARIA USADA</b>	<b>9</b>
<b>9</b>	<b>SERVICIOS EUROMAHER</b>	<b>10</b>
<b>10</b>	<b>EUROMAHER EXPERIENCE</b>	<b>12</b>





# ESTAMPACIÓN CHAPA **Soluciones**

## Alta eficiencia y bajo mantenimiento

- ✓ PRENSAS DE ALTA VELOCIDAD Y DE ALTA PRODUCCIÓN
- ✓ HASTA 150 GOLPES/MINUTO
- ✓ LA PRODUCCIÓN ACTUAL ABARCA DESDE PRENSAS DE 30 A 2.000 TON.



- Prensas con mecanismo excéntrico, link lever, de palanca acodada y para troquelado fino.
- Prensas de alta velocidad con balance dinámico de las masas, prensas transfer.
- Prensas transfer con dos bielas.
- Prensas para embutición profunda.
- Prensas de rodillera.
- Prensas transfer a medida del cliente.

- Nuevo sistema de control fácil de usar que facilita la conexión con el equipo auxiliar.
- Flexibilidad a una amplia gama de trabajo.
- Cambio fácil y seguro de la herramienta.
- Reducción del tiempo de cambio de producción.



**invernizzi press**

# VIBRADO Y SECADO DE PIEZAS

Nuestra experiencia. Tus resultados

## MEDIA&CO



- En seco y húmedo.
- Plástico abrasivo, cerámica, porcelana, bolas y productos de acero inoxidable, granalla vegetal para absorción y acabado en seco.
- Forma geométrica de PIRAKON [mitad cono, mitad pirámide] para optimizar el proceso de acabado.

## HARDWARE



VIBRADORES LINEALES



VIBRADORES ROTATIVOS

## RESULTADOS

**Eficiencia.** Reducción del costo del 40-60%

**Eco-sostenibilidad.** Reducción del impacto medioambiental, del costo de la eliminación de residuos y del transporte asociado.

**Calidad.** No sólo en resultado sino en la simplificación del proceso para una mejor calidad de vida.



# MÁQUINAS VERIFICACIÓN DE PIEZAS UNITARIAS

Tecnología y calidad



**MÁQUINAS MODULARES.** Pueden ser actualizados o desarrollados de acuerdo con las necesidades actuales

**SOLUCIONES PERSONALIZADAS.**

**SOFTWARE DESARROLLADO POR C.P.A.** Fácil de configurar y multilingüe.

**EXPORTACIÓN DE DATOS.**

## PARÁMETROS DE CONTROL

- A medida
- Control dimensional de las piezas
- Control ausencia de rebabas
- Control golpes
- Control grietas
- Control tratamiento térmico



# GRANALLADORAS PARA PIEZAS METALICAS

## Granalladoras en continuo

Máquinas y equipos de nueva proyección para trabajar en línea con el proceso de fabricación existente.

### GRANALLADORA EN CONTINUO CON CINTA DE RED METÁLICA

Para el tratamiento de piezas estampadas en frío:  
sector automovilístico, alimentario y civil.



### GRANALLADORA TAPPETO RAMPANTE DE GOMA



Para el tratamiento de piezas de tamaño medio-pequeñas y para el procesamiento de contenedores completos de piezas.

# MAQUINAS PARA ENSAMBLAJE

## Maquinaria adaptable



### VENTAJAS

- Reducción de los tiempos de producción de la maquinaria, gracias a la uniformidad de la componente mecánico y el fuerte uso de componentes de software, que permite la personalización de la función, incluso después de la instalación.
- Facilita la reconversión y reactualización de la máquina según las nuevas necesidades.
- Hace que sea posible modificar la mayoría de las funciones, a través de asistencia remota.
- Servicio al Cliente inmediata y eficiente.
- Hace que sea posible estandarizar la maquinaria.



# AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA

## Movimiento inteligente para mover el mundo



### VENTAJAS

- Tiempo mínimo para instalación del utillaje.
- Alta eficiencia gracias a la fiabilidad del sistema.
- Autonomía trabajo [no es necesario operador].
- Software que no requiere la presencia de personal cualificado.
- Velocidad y precisión por la integración de robots de última generación.
- El sistema puede ocuparse de varias estaciones de montaje e instalación de componentes.

### NUEVO

Sistema robotizado con  
visión artificial tridimensional



**AUTOMAZIONI  
INDUSTRIALI**



# SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE REBABADO

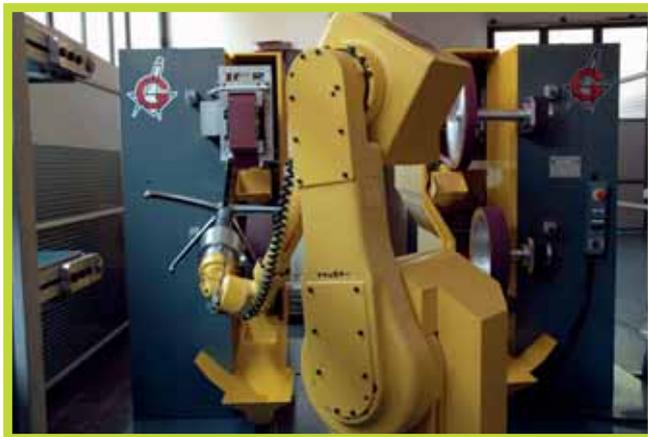
Perfección en los acabados

## MEDIANTE PRENSA DE TROQUELADO



- Seguridad total de los operadores
- Sistema de aspiración del polvo generado
- Elevada autonomía de trabajo
- Calidad constante del esmerilado-pulido de las piezas
- Elevada productividad de la máquina
- Programación sencilla
- Cambio de herramienta rápido
- Software con capacidad de autoaprendizaje.

## MEDIANTE ROBOT



- Integración de procesos
- Reducción de costos
- Producto totalmente acabado
- Flexibilidad
- Optimización
- Autonomía y eficiencia
- Aumento de la seguridad
- Fácil de integrar y de usar

En caso de que las necesidades del cliente no pasen por adquisición de maquinaria nueva, Euromaher también realiza un trabajo de investigación en función de las necesidades del cliente, para proporcionarle el producto más ajustado. Se realizará un trabajo de asesoría técnica y de investigación.

Euromaher dispone de tres variantes:

## 1 MÁQUINA VISTA Y GUSTADA

Maquinaria vendida en el estado en el que se encuentra. La opción más económica para el usuario.

## 2 MÁQUINA FUNCIONANDO

La opción media. La maquinaria seleccionada se reconstruye y se pone en marcha.

## 3 MÁQUINA REVISADA A NUEVA

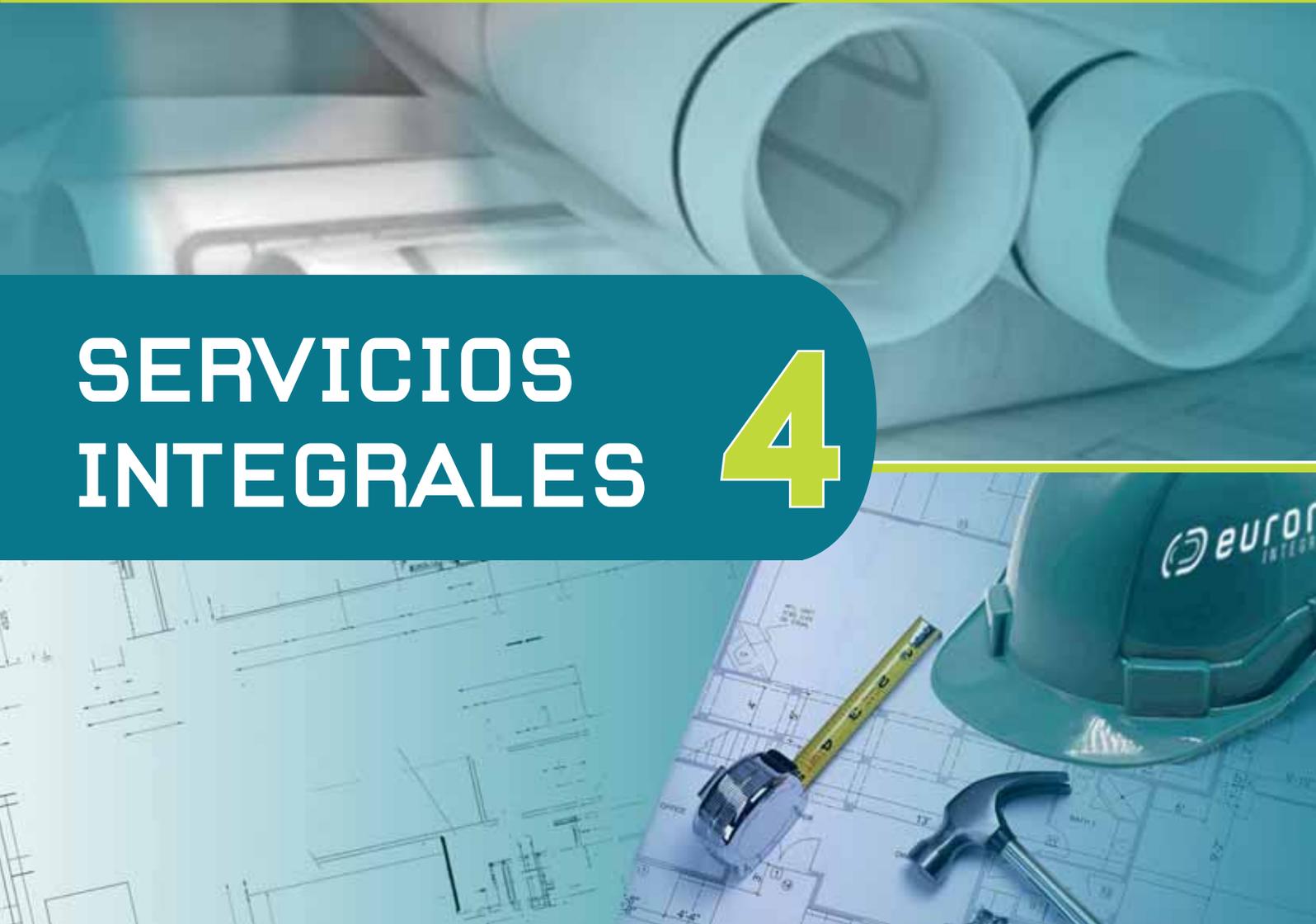
La opción más óptima y más cercana al modelo nuevo. La maquinaria está completamente revisada a nueva y con garantía Euromaher.



# Nuestro valor añadido



## SERVICIOS INTEGRALES **4**



## INGENIERÍA

Personalizamos y adaptamos la maquinaria a las necesidades del cliente.

Diseñamos utillaje y proyectamos piezas estándares y especiales de alta precisión según plano mediante estampación. Estudiamos los procesos y ciclos de estampación y mejoramos la precisión de fabricación, optimizando el posterior proceso de mecanizado.

## ASISTENCIA Y RECAMBIOS

Asistencia técnica rápida y eficaz a través de un asesoramiento telefónico o trasladándonos a las instalaciones del cliente. Contamos con personal técnico altamente cualificado y especialista en cada tipología de máquina, que solventa en el menor tiempo posible.

El suministro de recambios originales de componentes de desgaste habitual de máquinas granalladoras y prensas de estampación se realiza en 24 horas, según disponibilidad.

## FORMACIÓN

Cursos especializados orientados a cubrir las necesidades concretas de cada empresa ante la constante demanda de personal cualificado: operario de máquina y operario de mantenimiento. Jornadas técnicas sobre innovación tecnológica y orientadas a conocer las novedades a incorporar en la maquinaria.

## LABORATORIO

Realizamos pruebas con sus piezas antes de comprar la máquina granalladoras. Seleccionamos el tipo de granalladora adecuado a cada tratamiento. Disponibilidad de una amplia gama de maquinaria en función de las aplicaciones a realizar.



**EUROMAHER  
EXPERIENCE**

**5**



# Nuestra garantía de compra

Euromaher potencia la confianza de sus clientes invitándoles a visitar las instalaciones de los fabricantes y comprobar de primera mano su envergadura y solidez industrial.

Todos nuestros fabricantes son líderes europeos en la construcción de equipos y soluciones para el tratamiento de superficies y sus acabados.

Póngase en contacto con nosotros y descubra qué es Euromaher Experience.

Muchos clientes han quedado satisfechos.

Toda una experiencia.





***“Siempre a su lado”***

P.I. Júndiz-C/Uzbina 6- 01015 Vitoria-Gasteiz [Araba] Fax: 945 292 613

945 292 614 - [www.euromaher.com](http://www.euromaher.com) - [comercial@euromaher.com](mailto:comercial@euromaher.com)