

# Demac: La empresa y su historia

DEMAC, nace en 1989, como empresa especializada en el desarrollo de productos para la **optimización** y la mejora del rendimiento de los **motores** de combustión (gasolina, diesel, glp, etc ). En este año sale al mercado la primera de las numerosas **patentes** con que cuenta actualmente la empresa. Al mismo tiempo, se crea otro departamento independiente encargado del **tratamiento de aguas** y reducción de su dureza, consiguiendo otro hito en la innovación en España.



Banco potencia 4x4

Dada la experiencia adquirida y debido a los avances producidos en el sector del automóvil y su entorno desde ese año, empezamos a invertir en **I+D en varios sectores** relacionados con el mundo del motor, tales como **electrónica** del automóvil, **centralitas** de motor y optimización en general de los rendimientos para un entorno más agradable y sostenible. En el año 2003 y siempre con el ánimo de mejorar el servicio a sus clientes, DEMAC abre sus nuevas instalaciones montando un **banco de potencia 4x4**, único en Madrid destinado al desarrollo de su actividad.

Gracias al éxito obtenido en la fabricación de **imanes de neodimio**, se abre una nueva línea de venta de los mismos tanto al gran público (imanes estándar de diferentes tamaños y formas) como a empresas que ahora pueden realizar encargos a medida. Todo ello con grandes ventajas económicas.

Aprovechando los avances obtenidos en electrónica I+D, DEMAC también ofrece a sus clientes soluciones a medida (**OEM**) en el ámbito de los **detectores y avisadores de radar**.



En el transcurso del tiempo, DEMAC recibe varios **galardones**, destacando en los salones de invenciones de **Ginebra y Pittsburg** (medallas de oro) por sus desarrollos orientados a la seguridad en carretera a través de la electrónica.

Actualmente, las líneas presentes y futuras de investigación se centran en la **movilidad sostenible**, participando en importantes proyectos de vehículos ecológicos de alto rendimiento y electrónica de microondas aplicada a los radares.

En el año 2012, DEMAC da el gran salto para abrir su sede transoceanica en los **EEUU**, donde ya es una referencia en ecología y medio ambiente en el estado de Florida.

Desde el equipo de DEMAC, les invitamos a visitar nuestra web para ofrecerles nuestra visión de la empresa.