

WWW.GENERALDRIVERMOTOR.COM



Dirección C/ Pino Alvar, Parcela 124
Nave 8 (Pol. Ind. El Brizo)
47162 Aldeamayor de San Martín
(Valladolid)

Teléfono 983 404 304
Fax 983 049 346

Mail comercial@generaldrivermotor.com

Coordinación de atención al cliente:

983 52 8205



Servicio de reparación
y mantenimiento de
servosistemas, robótica y electrónica



COMPROMISO DE CALIDAD

Para alcanzar nuestro propósito de máxima calidad en todas nuestras intervenciones disponemos de:

Equipos de test de alta tecnología.

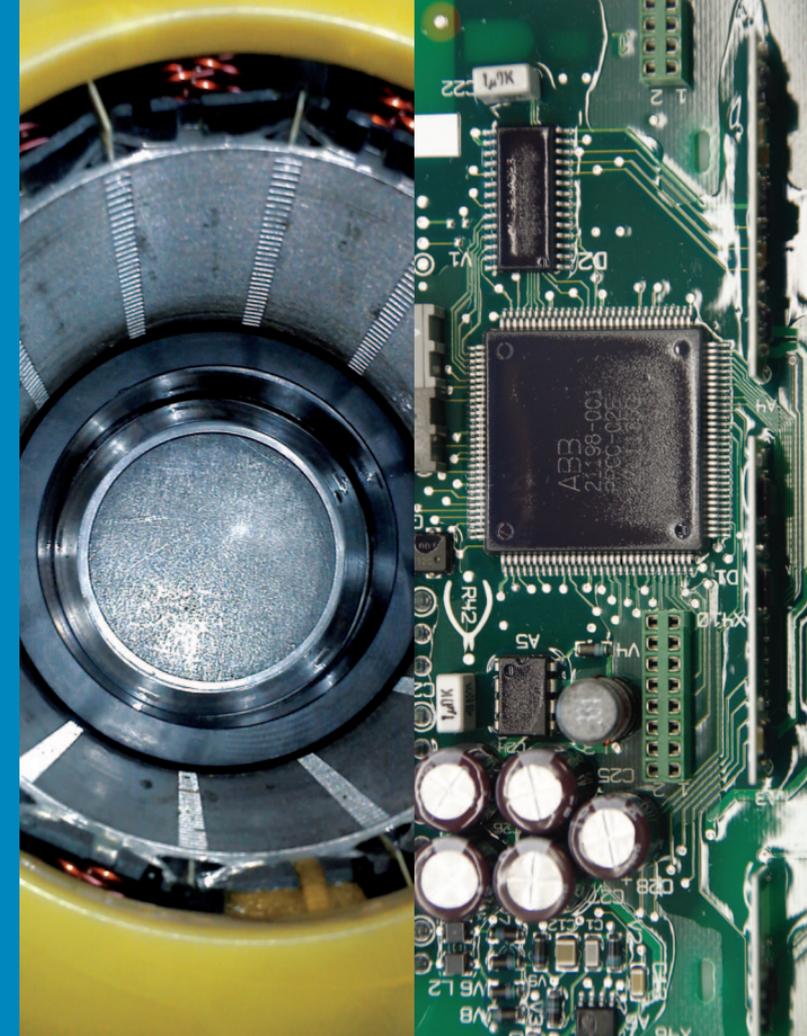
Técnicos e ingenieros en constante capacitación.

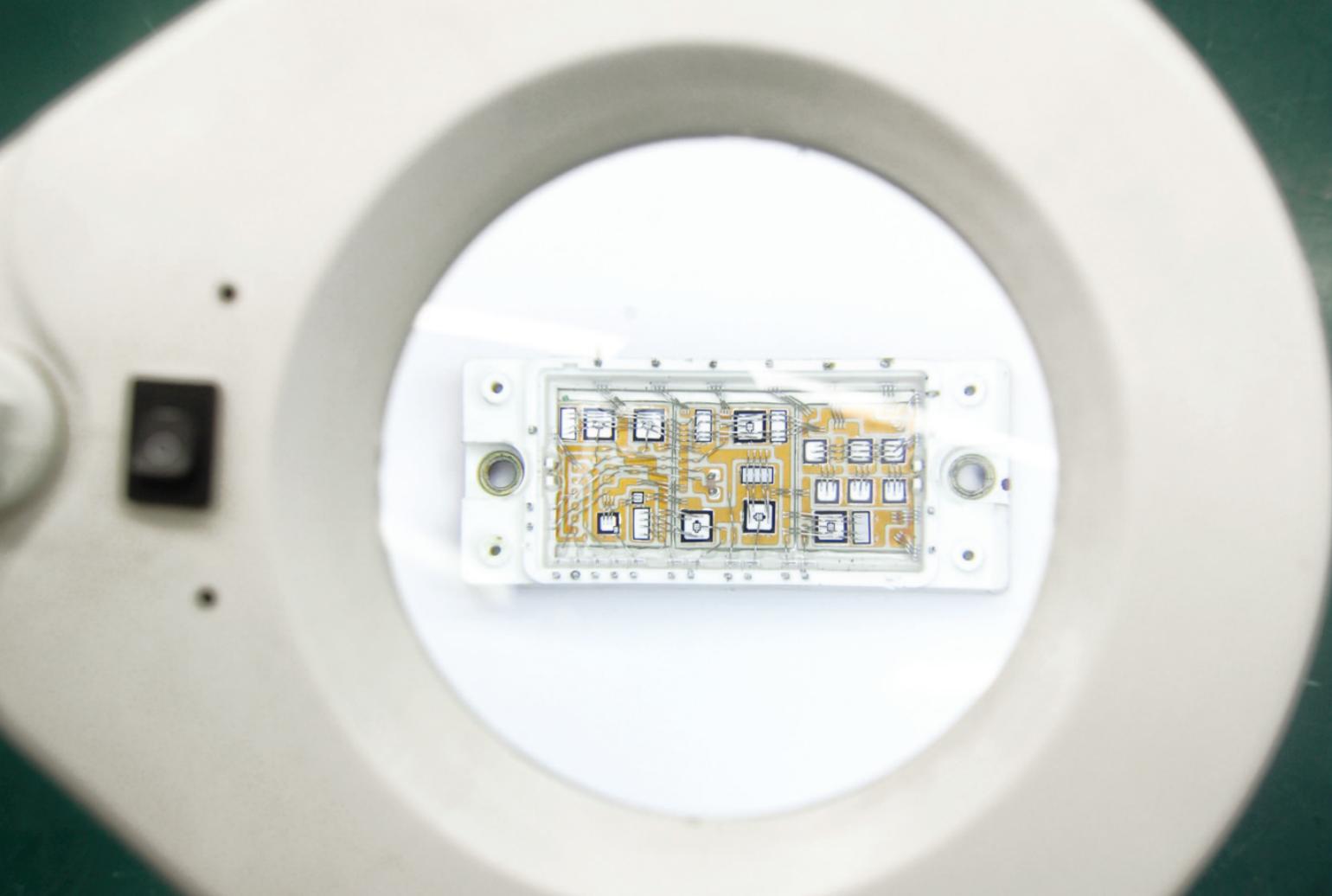
Más de 65 bancos de prueba test verificación final.

Formación e I+D continuas en nuevas tecnologías.

Test estándar:

ABB | Allen Bradley | Atlas Copco | Baldor | Bautz | Baumüller | BR | Control Techniques | Elau | Fanuc | Indramat | Kollmorgen | Kuka | Lenze | Mitsubishi | Parker | Rexroth | Sanyo Denki | SEM | SEW | Siemens | Tamawada | Yaskawa | ...





¿QUIENES SOMOS?

Fundada en el 2008, **GDM** es el resultado de más de 30 años de dedicación y experiencia acumulada por sus fundadores en la reparación de servomotores, drivers, variadores frecuencia y electrónica industrial.

Actualmente ofrecemos nuestros servicios en España, Portugal, Inglaterra, República Checa, Eslovaquia y Polonia y seguimos trabajando para ampliar a otros mercados.

Nuestra motivación es la atención y servicio al cliente, por lo que ponemos todo nuestro empeño en lograr la plena satisfacción del mismo, actuando en cada intervención con el fin de conseguir la total fiabilidad y éxito.

Al elegir **GDM** como su socio colaborador Vd. tiene la seguridad de tratar con una empresa seria donde el énfasis se pone siempre en el cliente.

ALGUNAS MARCAS CON LAS QUE TRABAJAMOS



MITSUBISHI

FANUC



BAUMULLER

ABB



ElectroCraft
Powering Innovation



Rexroth
Indramat



EMERSON
MOTION CONTROL

BALDOR

KUKA

KEB

OMRON

Lenze

KOLLMORGEN

Because Motion Matters™



Allen-Bradley



CONTROL
TECHNIQUES

¿QUÉ HACEMOS?

Constituida por varios departamentos técnicos especializados, prestamos un servicio completo y en su conjunto de reparación y mantenimiento electromecánico, eléctrico, electrónico, y robótica de alta calidad y total fiabilidad.

En **GDM** estamos capacitados para revisar, reparar, y remanufacturar productos de prácticamente cualquier marca del mercado.

Atendemos en todos los sectores de la industria, máquina herramienta, aeronáutica, automoción, robótica, imprenta, alimentaria, industria del vidrio, textil, plástico, automatización etc.



Servicio reparación 24 horas

- Drivers control AC / DC.
- Variadores de frecuencia.
- Arrancadores.
- Pantallas.
- Fuentes de alimentación.
- Tarjetas electrónicas.
- Servo motor AC / DC.
- Spindle motor.
- Brushless.
- Electromandrilos.
- Disk motor.
- Motores especiales.

¿CÓMO?

GDM dispone en sus instalaciones con la más avanzada tecnología para el desarrollo de este servicio.

Feedback devices: OEM replacement encoders.

Test y análisis diagnóstico de encoders serie, incremental (TTL-IVPP-HTL) y absoluto (Hiperface, Endat, SSI).

Test y análisis diagnóstico de resolvers.

Test y diagnóstico Hall Effect y taco.

BFL localizador de fallos para circuitos analógicos y digitales.

Sistema Tektronic, test IGBT, tiristor etc. (potencia).

Estación múltiple de instrumentación – test servomotor – “electronic commutation signal alignment”.

Bancos de prueba drivers control.

Bancos de prueba brushless-servomotor con trasductor de par Nm.

Detector temperatura, vibraciones, equilibrado estático, y dinámico.

Test de aislamiento – bobinado “stator” Baker ST 203.

Dielectric test TecnoLab RD 6.

Test y medición campo magnético “rotor”.

Varios osciloscopios, multímetros, fuentes alimentación, generador de funciones, estaciones soldadura SMD etc.

Robots banco pruebas Kuka – ABB.

Bancos de prueba variadores AC / DC – 100KW.

Técnicos e ingenieros con experiencia (mínimo 10 años).

En proceso de diseño e implantación para su posterior certificación norma ISO 9001:2000.

Informes de chequeo y verificación final.

Especificaciones del test general.