



Business  
Partner

## METROLOGÍA

Tras el mecanizado, atendiendo a las necesidades del cliente, realizamos controles de calidad dimensional independientes en nuestras áreas de verificación con trazabilidad interna documentada. Además, ofrecemos nuestros servicios externos a otras empresas del sector.

### • Medición por palpación:

Para todo tipo de piezas prismáticas y de revolución, ya sean de acero, acero inoxidable, aleaciones metálicas, plásticos o materiales compuestos.

- **Informes de medición:** Adaptados a las necesidades de nuestros clientes.

- **Programas de medición a medida:** Para máquinas MMC Zeiss con software Calypso.

### • Modelos CAD 3D:

Tranformación de planos 2D a 3D.

Análisis de piezas y optimización de procesos de fabricación.

Ingeniería inversa a partir de análisis dimensional no destructivo, incluso en el interior de piezas.

### • Rugosidades y durezas:

Medición de durezas HB, HR, HV, en piezas mecanizadas tratadas y no tratadas térmicamente.

Medición de rugosidades superficiales Ra, Rz, Rt, Rq, Ry.

Medición de durezas en materiales blandos en unidades Sha.

### • Consultoría y formación:

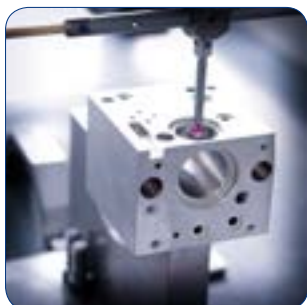
Desarrollo e implementación de sistemas de gestión de la calidad según normas internacionales.

Certificación de productos.

Formación en software de medición.

Asesoramiento sobre software de tomografía.

### PARQUE DE MAQUINARIA DE METROLOGIA:



ZEISS MMC CONTURA G2 700x1000x600

COLUMNA VERTICAL TRIMOS 600

TESA MICRO HITE 3D DUAL 440x490x390

COLUMNA VERTICAL TESA 600

COLUMNA VERTICAL MANSER 400

PROYECTORES DE PERFILES

PARTICULAS MAGNETICAS

LIQUIDOS PENETRANTES

RUGOSIMETROS Y DUROMETROS



Polígono Pignatelli, nave 17  
E-50410 | Cuarte de Huerva  
Zaragoza | España  
tel. +34 976 503 727  
fax. +34 976 503 728  
iberprecis@iberprecis.com  
[www.iberprecis.com](http://www.iberprecis.com)



Management System  
ISO 9001:2008

[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 9105052475



Management System  
EN 9100:2009

[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 9105052475

 **METROLOGIA**



**Business**  
Partner



síguenos en:

