



C.G. MECCANICA
DI PRECISIONE

CALIDAD SIN COMPROMISO

SOBRE NOSOTROS

Con una trayectoria y veinte años de experiencia en el sector del procesamiento mecánico, C.G. Precision Mechanics se especializa en operaciones de torneado y fresado CNC en materiales como acero y superaleaciones. Con un parque de máquinas de última generación dotado de tecnologías de última generación, aseguramos un alto nivel de precisión y calidad, lo que nos permite ser extremadamente flexibles y rápidos en el cumplimiento de los pedidos.

Nuestro personal especializado está constantemente capacitado y actualizado en nuevas técnicas y procedimientos, asegurando el refuerzo y ampliación del know-how de la empresa para garantizar un producto competitivo. Cumplimos con todos los estándares de seguridad dentro del área de producción, equipada con tornos CNC, balanceadoras, fresadoras automáticas, mandrinadoras, taladros, sierras de cinta y cortadoras.

En el sector del mantenimiento industrial nuestro fuerte reside en el rectificado mecánico y el mecanizado CNC. Desde hace más de cinco años, trabajamos en colaboración con empresas líderes, garantizando la máxima fiabilidad y flexibilidad ante las solicitudes de los clientes.

Con enfoque en el desarrollo, un área funcional está dedicada a la producción de estructuras metálicas y componentes de plantas dirigidas a la industria del petróleo y gas.

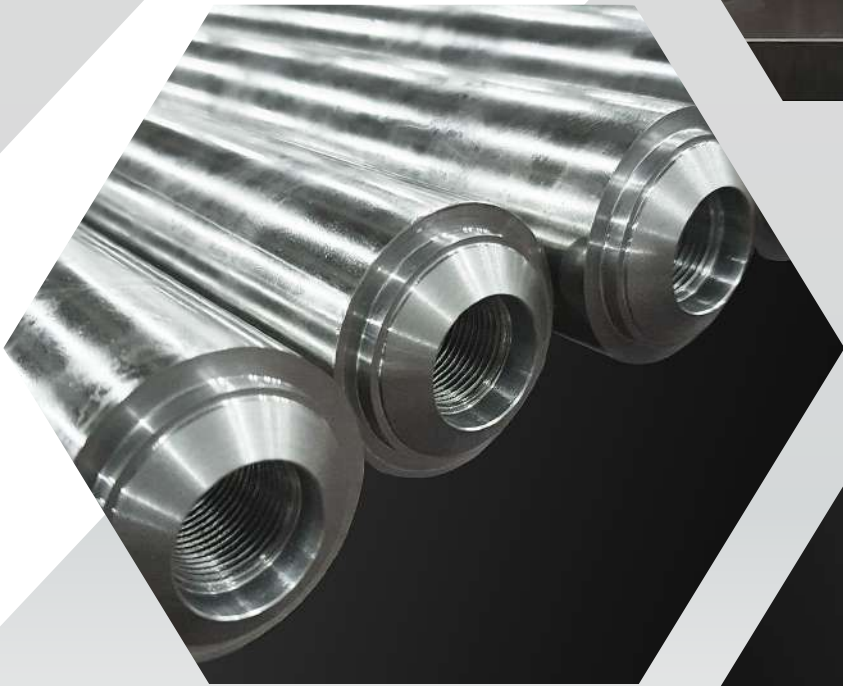
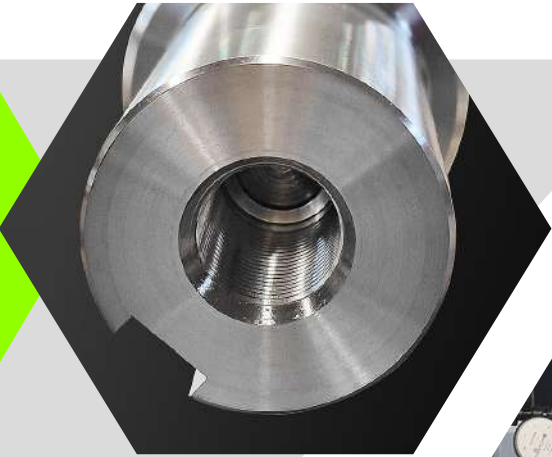


MECANIZADO MECÁNICO

EJES DE COMANDO

C.G. Meccanica di Precisione produce y fabrica, tanto según diseño como mediante ingeniería inversa, ejes de hasta 6 metros de longitud utilizando acero y superaleaciones. Realizamos operaciones de torneado y fresado en ejes para bombas verticales y horizontales en la industria del petróleo y el gas, ejes para motores eléctricos, ejes para motores de combustión interna y ejes de motores para bombas eléctricas en la industria química y del agua.

Con nuestro equipo podemos ofrecer un servicio de fabricación de repuestos para bombas con plazos de entrega cortos.



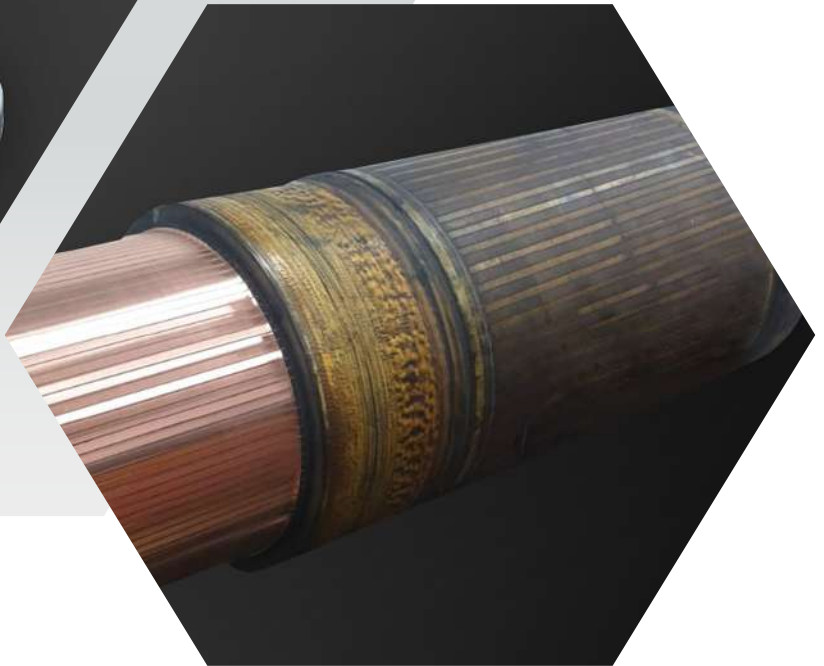


MECANIZADO MECÁNICO

ROTORES, PASADORES Y MECANIZADO ESPECIAL

C.G. Meccanica di Precisione produce y fabrica rotores, pasadores y mecanizados específicos tanto según planos como mediante ingeniería inversa.

Con nuestro equipo somos capaces de ofrecerle un servicio de fabricación de repuestos con plazos de entrega cortos.



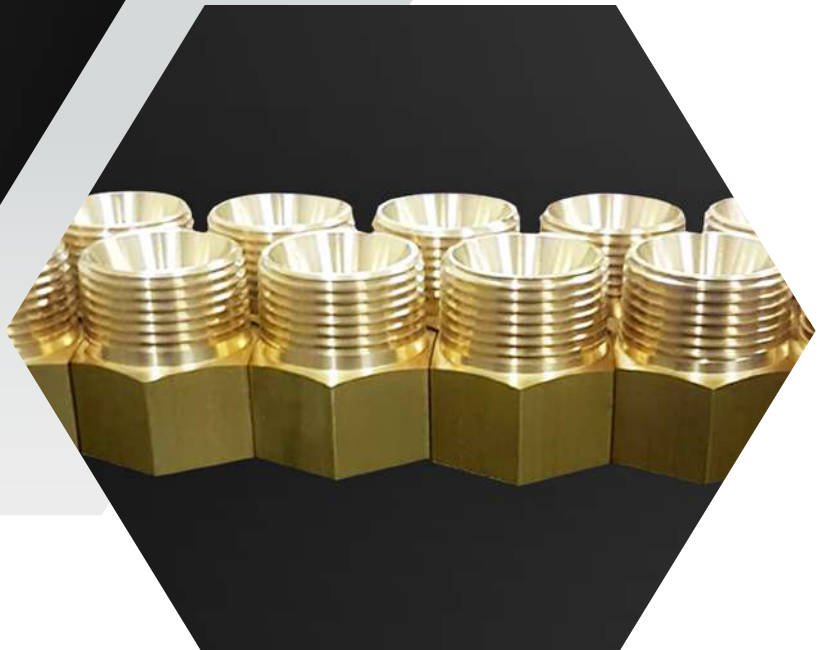


MECANIZADO MECÁNICO

BUJES, BRIDAS Y PIEZAS PEQUEÑAS

C.G. Meccanica di Precisione produce y fabrica según diseño y mediante ingeniería inversa casquillos, bridas y piezas pequeñas.

Con nuestro equipo somos capaces de ofrecerle un servicio de fabricación de repuestos con plazos de entrega cortos.





CARPINTERÍA

Nos especializamos en la construcción y mantenimiento de ductos y carpintería metálica, utilizando procesos de desmontaje con torneado/fresado, corte, soldadura, montaje, acabado y mantenimiento de sistemas hidráulicos.



CENTROS DE MECANIZADO

CENTROS DE MECANIZADO CNC

Nuestros centros de mecanizado CNC:

Doosan Puma 3100 ULY

Centro de torneado con mandril de 12" con capacidad de barra de 102 mm, longitud de 3125 mm, torno de 4 ejes con herramientas motorizadas y eje Y.

Especializados para la producción de ejes y espaciadores con mecanizado complejo.

Doosan Puma 3100 XLM

Centro de torneado con mandril de 12" con capacidad de barra de 102 mm, longitud de 2125 mm, torno de 3 ejes con herramientas motorizadas.

Especializados para la producción de ejes y espaciadores.

Doosan Puma 2600 LM

Centro de torneado con guías prismáticas, bancada inclinada, torno de 3 ejes con herramientas motorizadas.

Especializados para la producción de casquillos, bridas y piezas pequeñas.

Doosan Puma DNT 2100 M

Centro de torno de 10" estándar global con husillos de alto rendimiento y una amplia área de trabajo.

Especializados para la producción en serie.

Snoopy 500

Centro de torneado global standard de 8".

Especializados para la producción de piezas pequeñas.

Dainichi B35

Centro de torneado global standard de 8".

Especializados para la producción de piezas pequeñas



CENTROS DE MECANIZADO

OTROS CENTROS DE MECANIZADO

Disponemos de centros de mecanizado verticales, fresadoras y tornos manuales para tareas de mecanizado específicas:

Centro de mecanizado vertical Doosan MYNX 7500

Mazak Power Center Y-75

Hass 1000

Fresadora Riva

Fresadora manual Fmzu

Maquina trituradora de morara

Torno manual Ucimu GB distancia entre puntas 6 metros

Torno manual Nosotti T 180/1000

Prensa de Cesare Galdabini

Torno manual Mexim distancia entre puntas 34 metros

Torno manual GB distancia entre puntas 4 metros

Sierra de cinta Macc

Taladro de columna radial GB



NUESTROS CLIENTES

Nos complace colaborar con:

Raffineria di Gela

Gruppo Aturia

Pompe Dimaco

Raffineria Priolo (Versalis)

Raffineria Ragusa (Versalis)

Petroservices Mediterranea

Sicilsaldo

Ergo meccanica

Ricom

Cosiam

Hirmes

Pergemine Spa

Rimaplast

Simam

Boffetti Spa



raffineria di gela



BOFFETTI
ALWAYS POWER AHEAD

Gruppo Aturia





C.G. MECCANICA DI PRECISIONE s.r.l.s

Zona Industriale 2A Strada snc
93012 Gela (CL)

Tel. +39 0933 19.60.452
Cell. +39 345 04.36.393

www.cgmeccanicadiprecisione.it
info@cgmeccanicadiprecisione.it