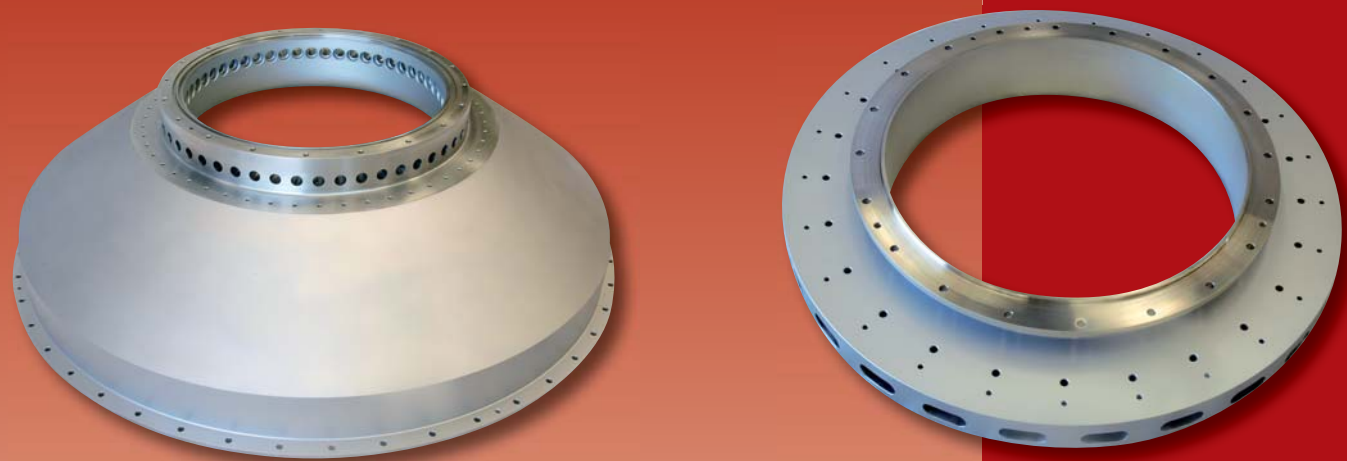
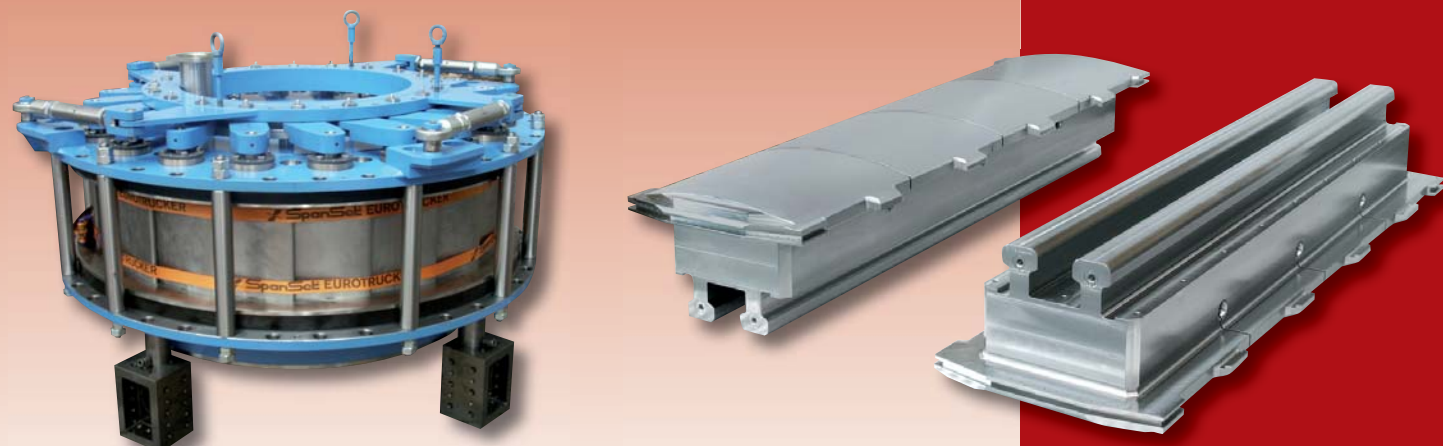


PIEZAS AERONAUTICAS / AERONAUTICAL PARTS



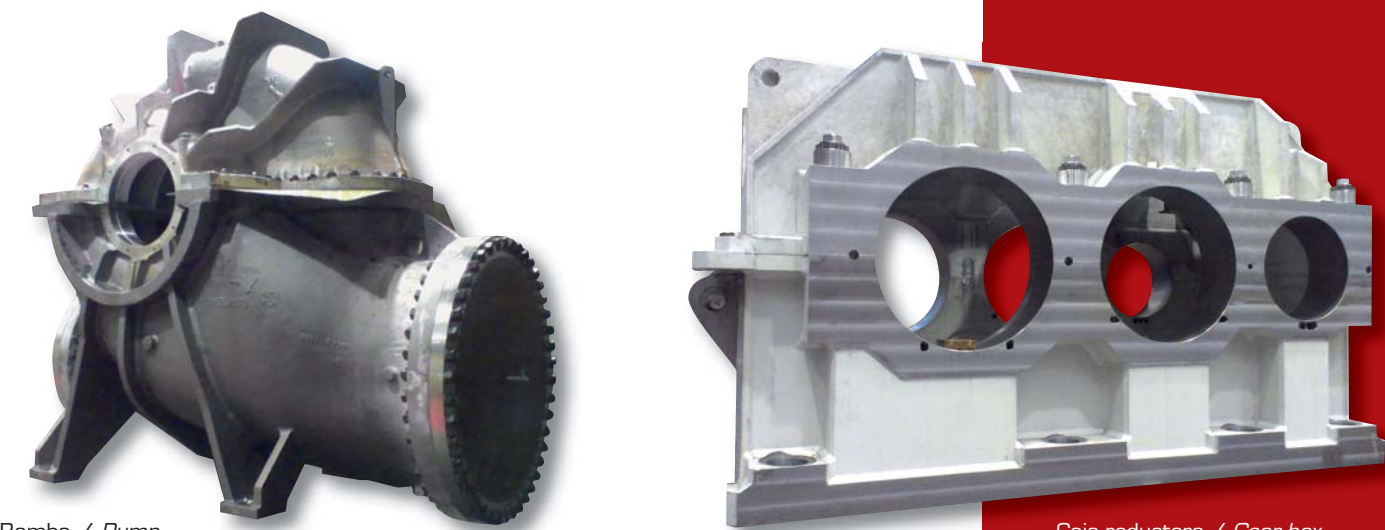
ENERGIA HIDRAULICA / HYDRAULIC ENERGY



Montaje distribuidor hidráulico
Hydraulic distributor assembly

Piezas para energía hidráulica
Parts for hydraulic energy

OTRAS PIEZAS / OTHER PARTS



Bomba / Pump

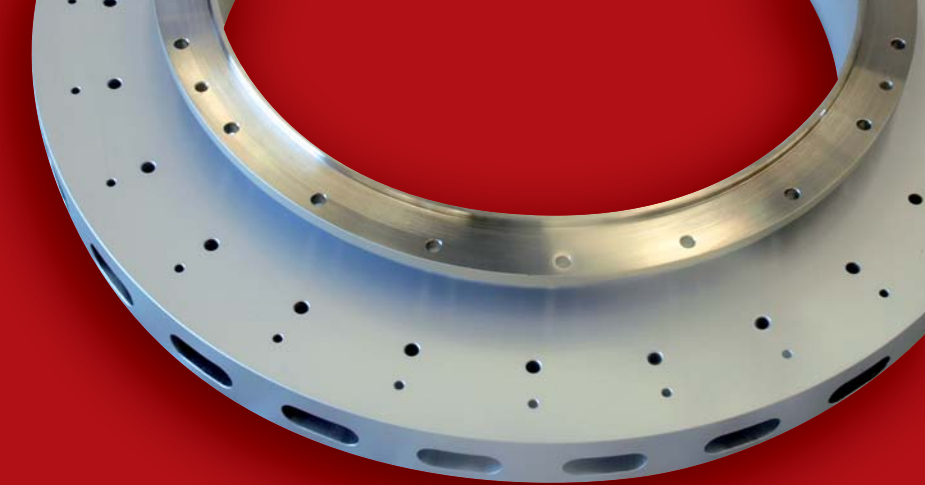
Caja reductora / Gear box



construcción y mecanización de piezas en general
construction and machining of parts in general



Pol. 51-B^o Sorabilla
Apartado. 27
Telf.: 943 30 40 88
Fax: 943 30 41 56
20140 ANDOAIN Gipuzkoa
e-mail: info@jmmendiola.com
www.jmmendiola.com



JOSE MARIA MENDIOLA, S.A., dedica su actividad desde 1982 al desarrollo y mecanizado de componentes que requieren unas características especiales, y que van destinados a mercados muy exigentes, como son el mercado aeronáutico, el eólico, automoción, energía hidráulica, y ferroviario.

La empresa cuenta con un equipo de 51 personas en unas instalaciones de 6000 m² de taller y 500 m² de oficinas, emplazadas en una privilegiada situación de acceso.

JOSE MARIA MENDIOLA, S.A. focuses his activity since 1982 on the development and machining of precise parts for very exigent markets: The aeronautical market, wind power market, propulsion market, hydraulic energy market, and the railway industry market.

We are a team of 51 people, in a 6000 sqm workshop and in an area of 500 sqm of offices.

Jose Maria Mendiola, S.A. is located in an excellent access situation for transport.

CONTROL DE CALIDAD / QUALITY CONTROL



Departamento de control dimensional y metrología
Dimensional control and metrology department



Máquina pre-reglaje de herramientas
Tool pre-adjustment machine

PROGRAMACIÓN / PROGRAMMING



TORNO HORIZONTAL IUG-CNC
IUG CHUCK LATHE-CNC



TORNO HORIZONTAL IUG-CNC.
Diámetro máximo a 2600mm, longitud entre puntos 8000 mm, cabezal de rectificado exterior, peso máximo entre puntos 50.000 kilos.

IUG CHUCK LATHE-CNC
2600 mm. diameter on bed. 8000 mm. point to point distance, surface grinding headstock. Point to point maximum weight 50.000 Kg.

TORNO VERTICAL
VERTICAL LATHE

Torno vertical TOSHULIN SK 19 16 CNC "C"
Ø Máximo a mecanizar 2.200 mm.
Altura máxima a mecanizar 2.000 mm.
Torneado, taladrado, fresado y rectificado.

TOSHULIN SK 19 16 CNC "C" vertical lathe
Maximum machining diameter: 2.200 mm.
Maximum machining height: 2.000 mm.
Turning, drilling, milling and grinding.



CENTRO DE MECANIZADO ZAYER MACHINING UNIT



CENTRO DE MECANIZADO ZAYER 30KCU-26000-AR
- Control Heidenhain cnc tnc-530-hsci
- Pick up station: 4 cabezales de mecanizado (1 cabezal de torneado/3 cabezales para fresado)
Eje X: 26000 mm.
Eje Y: 2000 mm.
Eje Z: 5500 mm.
- Cargador para 120 herramientas
- Mesa giratoria BOST (4000x4000xw-3000)
Para operaciones de torneado
5 rpm: 100 tn.
16 rpm: 40 tn.
- Peso máximo sobre la mesa: 110 tn.

ZAYER CNC MACHINING UNIT 30KCU-26000-AR
- Control cnc heidenhain tnc-530-hsci
- Pick up station: 4 machining heads (1 turning head/3 milling heads)
X axis: 26000 mm.
Y axis: 2000 mm.
Z axis: 5500 mm.
- Number of tool charger: 120 un
- Index plate BOST-bmgj35 (4000x4000xw-3000)
For turning operations
5 rpm: 100 tn.
16 rpm: 40 tn.
-Max weight on the table: 110 tn.

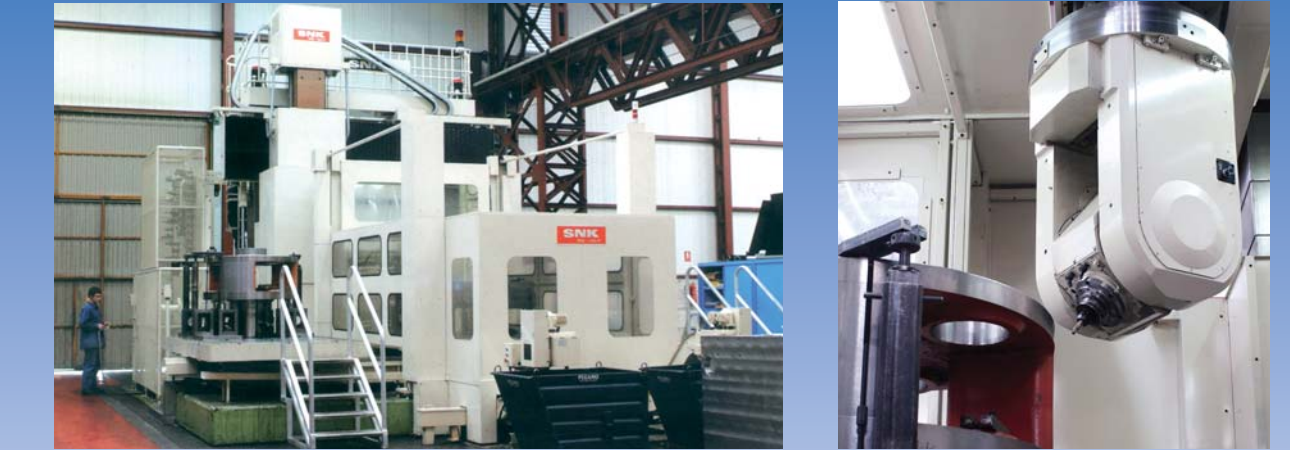
MEDIOS DE ELEVACIÓN HASTA 126 TN / MAXIMUM PERMISSIBLE WEIGHT ON TABLE: 126 TN
CONTAMOS CON OTROS MEDIOS PRODUCTIVOS DE TORNEADO Y FRESADO PARA PIEZAS MÁS PEQUEÑAS.
IN OUR TURNING AREA, WE ALSO HAVE SMALLER CHUCK LATHES AND MILLING UNITS THAT TURN AND MILL SMALLER PARTS.



Sistema de medición laser tracker
Measurement system by laser tracker



CENTRO DE MECANIZADO A 5 EJES SNK
5 SNK DRAFT MACHINING UNIT



Centro de mecanizado a 5 ejes SNK • Capacidad: 7000 kg. • Medidas: 3.480 x 2.247 x 1.240
5 SNK draft machining unit • Capacity: 7000 kg. • Measurements: 3.480 x 2.247 x 1.240

FRESADORA SORALUCE EN TANDEM
SORALUCE TANDEM-TYPE MILLERS



Tandem de fresadoras SOLALUCE.
Mesa de 3.500 x 18.000 mm.
Cursos: X 16.000 Y 4.000 Z 1.500.
El campo de trabajo conjunto es de 16.000 x 3.000 x 4.000 mms.

SORALUCE tandem-type millers.
Table size: 3.500 x 18.000 mm.
Travel: X 16.000 Y 4.000 Z 1.500.
Size of the overall machining area: 16.000 x 3.000 x 4.000 mms.

