

Soluciones de producción personal- izadas según planos



Su visión, nuestra misión

Bienvenido a ZIMM, su socio de confianza para piezas de engranaje personalizadas. Con tecnología punta y décadas de experiencia, fabricamos sus componentes exactamente según sus especificaciones. Descubra cómo hacemos realidad sus ideas a la perfección.

ZIMM[®]

Su consulta es nuestro impulso



Amplia gama de productos

Componentes ideales para sus máquinas

Engranajes rectos

Ruedas rectas y helicoidales hasta \varnothing 1500 mm

Engranajes cónicos

Engranajes rectos y helicoidales hasta \varnothing 1000 mm

Engranaje dentado en espiral hasta \varnothing 500 mm

Sinfines y coronas

Simple y múltiple hasta \varnothing 500 mm

Coronas hasta \varnothing 1000 mm

Tecnología de roscas

Husillos de bolas: 16x5 - 160x80

Roscas trapezoidales: 12x3 - 160x20

Variedad de materiales

Diversas versiones de acero

Aluminio, bronce, plástico, acero inoxidable

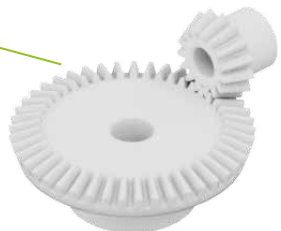
Otros materiales a petición

Tratamiento térmico y revestimiento de superficies

Recocido, templado, endurecimiento

Galvanizado, niquelado químico, bruñido, teniferado

Otros procesos a petición



Innovador proceso de fabricación

Tecnología y precisión para las más altas exigencias



Tallado de engranajes

Módulo: 0,3 – 12

Engranajes rectos, engranajes cónicos, tornillos sin fin, ruedas de tornillo sin fin

Rectificado

Engranajes rectos y helicoidales

Tornillos sinfín y de bolas

Rectificado cilíndrico interior y exterior, rectificado de superficies, rectificado de centros

Protocolos de inspección

Pruebas de evolvente y dirección del diente

Pruebas de dentado, prueba de rodadura de doble flanco

Informes y protocolos de pruebas de primeras muestras

¿Por qué ZIMM?

Máxima precisión y fiabilidad

Experiencia técnica y tecnologías de producción innovadoras

Producción según planos personalizados

Benefíciense de la producción a medida en ZIMM: su mejor opción para las técnicas más avanzadas de tallado y rectificado de engranajes, tratamientos térmicos y procedimientos de inspección precisos. Una amplia gama de piezas de engranaje del fabricante líder de elevadores de husillo de Austria. Consulte ahora y establezca nuevos estándares.



Su consulta es nuestro impulso



ZIMM Group GmbH

Millennium Park 3, A-6890 Lustenau

T +43 5577 806-0, E info@zimm.com