

Individuelle Fertigungslösungen nach Zeichnung

Ihre Vision, unsere Mission

Willkommen bei ZIMM – Ihrem zuverlässigen Partner für maßgeschneiderte Verzahnungsteile. Mit modernster Technologie und jahrzehntelanger Erfahrung fertigen wir Ihre Komponenten exakt nach Ihren Vorgaben. Entdecken Sie, wie wir Ihre Ideen in Perfektion umsetzen.

ZIMM®

Ihre Anfrage ist unser Antrieb



Vielfältiges Produktangebot

Perfekte Komponenten für Ihre Maschinen

Stirnräder

Gerade- und schrägverzahnt bis Ø 1500 mm

Kegelräder

Gerade- und schrägverzahnt bis Ø 1000 mm
Spiralverzahnt bis Ø 500 mm

Schnecken und Schneckenräder

Ein- und mehrgängig bis Ø 500 mm
Schneckenräder bis Ø 1000 mm

Gewindetechnik

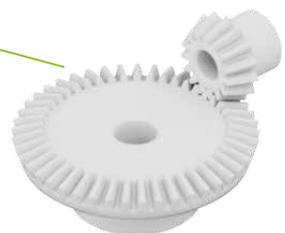
Kugelgewinde: 16x5 - 160x80
Trapezgewinde: 12x3 - 160x20

Materialvielfalt

Verschiedene Stahlausführungen
Aluminium, Bronze, Kunststoff, Rostfrei/INOX
Weitere Materialien auf Anfrage

Wärmebehandlung und Oberflächenschutz

Glühen, Vergüten, Härten
Verzinken, chemisch vernickeln, brünieren, teniferieren
Weitere Verfahren auf Anfrage



Innovatives Fertigungsverfahren

Technologie und Präzision für höchste Ansprüche



Verzahnungen

Module: 0,3 – 12

Stirnräder, Kegelräder, Schnecken, Schneckenräder

Schleifen

Stirnräder: Gerade und schrägverzahnt

Schnecken und Kugelgewinde

Rundschleifen innen und außen, Planschleifen, Zentrumschleifen

Prüfprotokollierungen

Evolenten- und Zahnrichtungsprüfung

Teilzahnungsprüfung, Zweiflanken-Wälzprüfung

Erstmuster-Prüfberichte und Protokolle

Warum ZIMM?

Höchste Präzision und Zuverlässigkeit

Technische Expertise und innovative Fertigungsverfahren

Produktion nach individuellen Zeichnungen

Profitieren Sie von maßgeschneiderter Fertigung bei ZIMM – Ihre Adresse für feinste Verzahnungs- und Schleiftechniken, robuste Wärmebehandlungen und präzise Prüfverfahren. Vielfältige Verzahnungsteile vom führenden Hubgetriebehersteller aus Österreich. Jetzt anfragen und neue Standards setzen!



Ihre Anfrage ist unser Antrieb



ZIMM Group GmbH

Millennium Park 3, A-6890 Lustenau

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