

Klantspecifieke productieoplossingen volgens tekening

Uw visie, onze missie

Welkom bij ZIMM – uw betrouwbare partner voor op maat gemaakte tandwielkastonderdelen. Met de modernste technologie en tientallen jaren ervaring vervaardigen wij uw componenten precies volgens uw specificaties. Ontdek hoe wij uw ideeën perfect realiseren.

ZIMM®

Uw vraag is onze drijfveer



Uitgebreid assortiment

Perfekte componenten voor uw machines

Rechte tandwielen

Rechte en schuine tandwielen tot Ø 1500 mm

Kegeltandwielen

Rechte en schuine tandwielen tot Ø 1000 mm
Spiraalvertanding tot Ø 500 mm

Wormen en wormwielen

Enkel- en meergangig tot Ø 500 mm
Wormwielen tot Ø 1000 mm

Draadvarianten

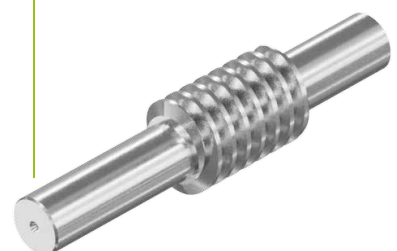
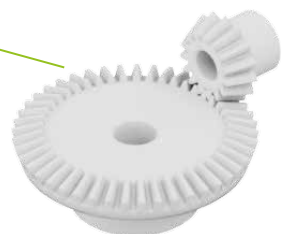
Kogelomloopdraad: 16x5 - 160x80
Trapeziumdraad: 12x3 - 160x20

Verskillende materialen

Diverse staaluitvoeringen
Aluminium, brons, kunststof, roestvrij staal / INOX
Andere materialen op aanvraag

Warmtebehandeling en oppervlaktebescherming

Gloeien, temperen, harden
Verzinken, elektrolytisch vernikkelen, polijsten, vernikkelen
Andere bewerkingen op aanvraag



Innovatief productieproces

Technologie en precisie voor de strengste eisen



Vertanding

Modules: 0,3 – 12

Tandwielen, conische tandwielen, wormen, wormwielen

Slijpen

Rechte en schuine tandwielen

Wormen en kogelomloopspillen

Inwendig en uitwendig rondslijpen, vlaklijpen, centrumslijpen

Testrapporten

Evolutietest en tandrichtingstest

Testen van gedeeltelijke tanden, dubbele flankroltest

Eerste monstertestrapporten en protocollen

Waarom ZIMM?

Hoogste precisie en betrouwbaarheid

Technische expertise en innovatieve productietechnologieën

Productie volgens tekeningen op maat



Profiteer van productie op maat bij ZIMM – Uw adres voor de beste technologieën op het gebied van tandwiel-slijpen en -snijden, robuuste warmtebehandelingen en nauwkeurige testprocedures. Een breed assortiment tandwielonderdelen van de toonaangevende schroefspindelfabrikant uit Oostenrijk. Vraag nu een offerte aan en zet een nieuwe standaard!

Uw vraag is onze drijfveer



ZIMM Group GmbH

Millennium Park 3, A-6890 Lustenau
T +43 5577 806-0, E info@zimm.com