

# Indywidualne rozwiązania produkcyjne na podstawie dokumentacji



## Twoja wizja, nasza misja

Witamy w firmie ZIMM – Twój niezawodny Partner w zakresie części uzębionych szytych na miarę. Dzięki najnowszej technologii i dziesięcioleciom doświadczeń Dzięki naszemu doświadczeniu precyzyjnie wykonamy Twoje komponenty zgodnie z Twoją specyfikacją. Odkryj, jak zmieniamy Twoją wizję w perfekcję.

**ZIMM**<sup>®</sup>

Twoje zapytanie jest naszą siłą napędową



# Zróznicowany asortyment produktów

## Idealne komponenty do Twoich maszyn

### Koła zębate

Zęby proste i skośne do  $\varnothing$  1500 mm

### Koła stożkowe

Zęby proste i skośne do  $\varnothing$  1000 mm  
Spiralne uzębienie do  $\varnothing$  500 mm

### Pezekładnie ślimakowe i koła ślimakowe

Pojedyncze i wielokrotne do  $\varnothing$  500 mm  
Koła ślimakowe do  $\varnothing$  1000 mm

### Technologia gwintów

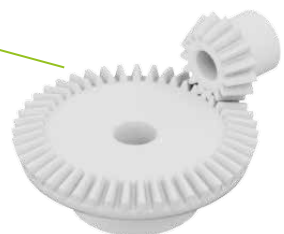
Gwinty kulowe: 16x5 - 160x80  
Gwinty trapezowe: 12x3 - 160x20

### Różnorodność materiałów

Różne wersje w wykonaniu ze stali  
aluminium, brązu, tworzywa sztucznego, stali nierdzewnej / INOX  
Inne materiały na zapytanie

### Obróbka cieplna i ochrona powierzchni

Wyżarzanie, odpuszczanie, hartowanie  
Cynkowanie, nikiowanie chemiczne, polerowanie, tenifyzacja  
Inne procedury na zapytanie



# Innowacyjny proces produkcyjny

Technologia i precyzja spełniające najwyższe wymagania



## Uzębienia

Moduły: 0,3 – 12

koła zębate proste, koła zębate stożkowe, przekładnie ślimakowe, koła ślimakowe

## Szlifowanie

Koła zębate: proste i skośne

Przekładnie ślimakowe i gwinty kulowe

Szlifowanie wałków i otworów, szlifowanie powierzchni,

Szlifowanie wewnętrzne centrum

## Pomiar kontrolne

Ewolwenty i kierunku uzębienia

Częściowy pomiar uzębienia, pomiar dopasowania kół zębatach

Wstępne protokoły kontrolne przed produkcją

seryjną i protokoły końcowe

## Dlaczego ZIMM?

Najwyższa precyzja i niezawodność

Wiedza techniczna i innowacyjne technologie produkcyjne

Produkcja według indywidualnych rysunków



Skorzystaj z produkcji „szytej na miarę” w ZIMM To Twój adres gdzie znajdziesz najlepsze technologie wykonania i szlifowania kół zębatach, solidnej obróbki cieplnej i precyzyjnych procedur testowych. Różnorodne części przekładni z uzębieniem od wiodącego producenta podnośnikowych przekładni śrubowych z Austrii. Zapytaj już teraz i wyznacz nowe standardy!

**Twoje zapytanie jest  
naszą siłą napędową**



**ZIMM Group GmbH**

Millennium Park 3, A-6890 Lustenau

T +43 5577 806-0, E [info@zimm.com](mailto:info@zimm.com)