



Gears Gears Of precision



Z.P. PROZAMET

ul. Dębowa 4

26-600 Radom, POLAND

tel. +48 48 38 28 200

fax +48 48 38 28 210

biuro@prozamet.pl

www.prozamet.pl



INTERVIEW

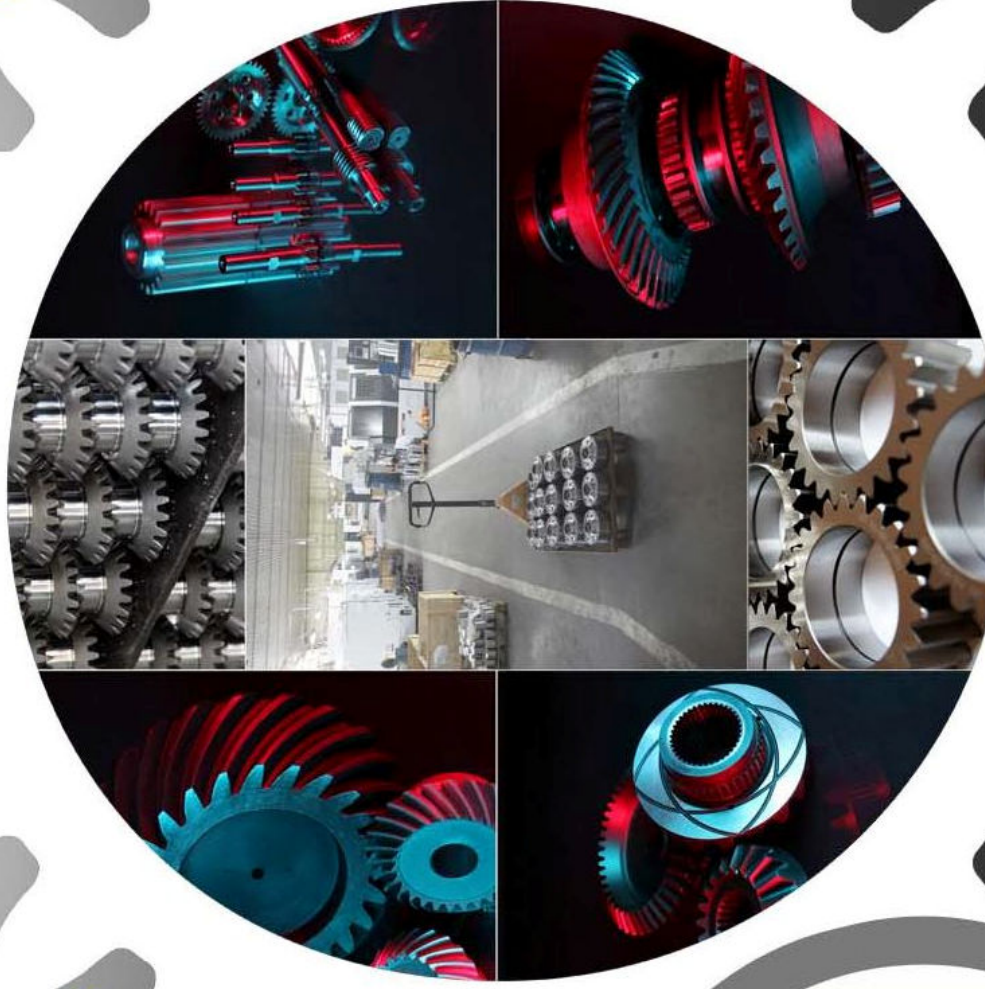
INFORMACJE OGÓLNE

PROZAMET

Gears of precision

- istniejemy od 1986 roku
- eksportujemy na cały świat
- stosujemy innowacyjne technologie
- współpracujemy z ośrodkami naukowymi

Prozamet to producent kół zębatach i podzespołów układów napędowych dla przemysłu motoryzacyjnego i maszynowego (skrzynie biegów, przekładnie, mosty napędowe, reduktory).



PROZAMET

Gears of precision

- We were founded in 1986
- We export all over the world
- We use the most advanced technologies
- We cooperate with the top research institutes

Prozamet is a manufacturer of gears and power transmission system components for the automotive and machine building industry (transmissions, gearboxes, gear drives, axles, gear reducers).



DUCTS



- koła zębate walcowe o zębach prostych i śrubowych
- koła zębate stożkowe o zębach prostych i łukowych
- przekładnie walcowe i kątowe, stożkowe, hipoidalne, różnicowe, planetarne, ślimakowe
- elementy synchronizujące, pierścienie i sprzęgła zębate
- wałki zębate i wielowypustowe
- usługi w zakresie obróbki mechanicznej i cieplno-chemicznej



- Cylindrical gears, spur and helical
- Straight and spiral bevel gears
- Cylindrical and angular gear units, bevel, hypoid, differential, epicyclic, worm gearing
- Synchronizers, rings and cone clutches
- Gear and spline shafts
- Machining and heat treatment services

PRIZAMET



MOŻLIWOŚCI TECHNICZNE

CAPABILITIES

Możliwości techniczne
Kompletny proces produkcyjny:

- projektowanie (CAD, CAM)
- obróbka mechaniczna (toczenie, frezowanie)
- obróbka uzębień (frezowanie, dłutowanie, przeciąganie)
- obróbka cieplno-chemiczna (węglonazotowanie, hartowanie indukcyjne, azotowanie w solach SURSULF™, ARCORM™, TENIFER™, TUFFTRIDE™, QPQ, OPO)
- obróbka wykańczająca (szlifowanie, honowanie, szlifowanie uzębień)



Capabilities

Complete production chain:

- Designing (CAD, CAM)
- Machining (turning, milling)
- Gear cutting (hobbing, shaping, broaching)
- Heat treatment (case hardening, induction hardening, salt bath nitriding SURSULF™, ARCORM™, TENIFER™, TUFFTRIDE™, QPQ, OPO)
- Finishing (grinding, honing, gear grinding)

