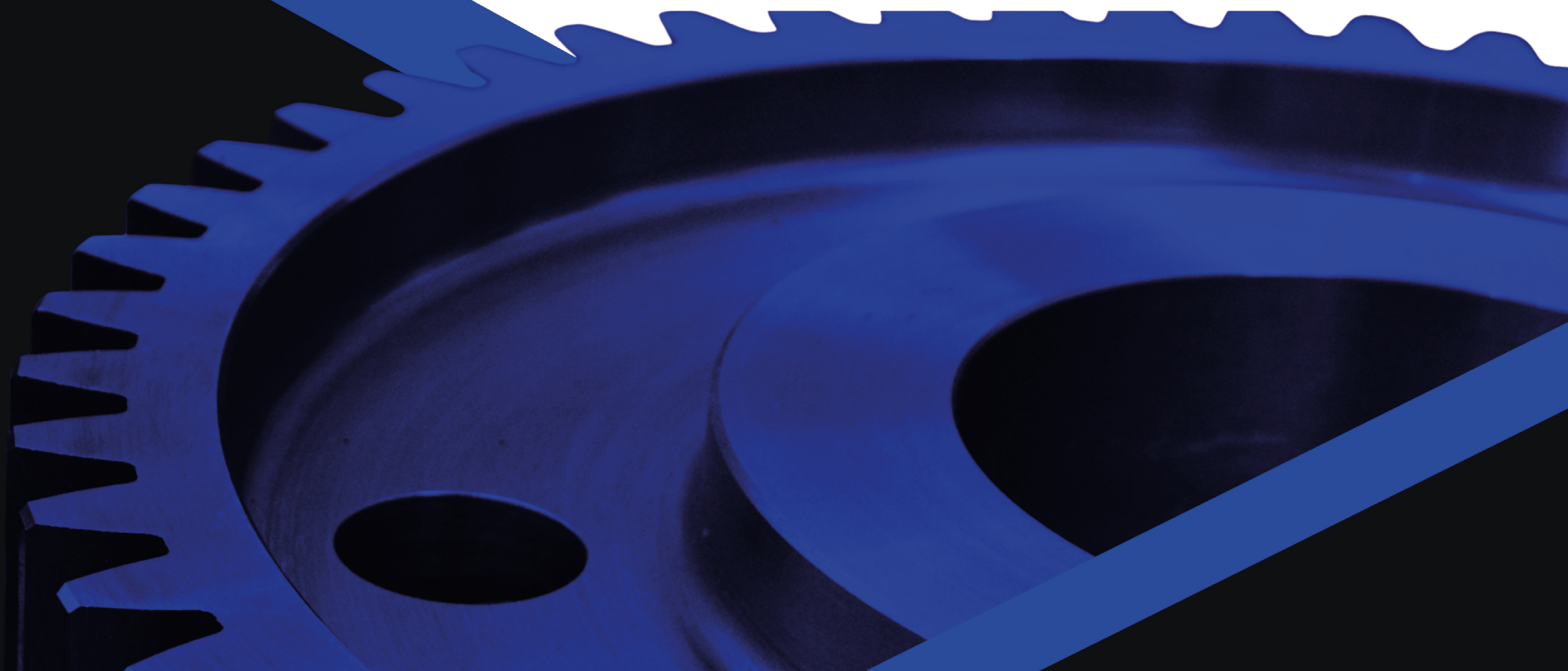




TECHNO-NAUTA sp. z o.o.

Obróbka mechaniczna



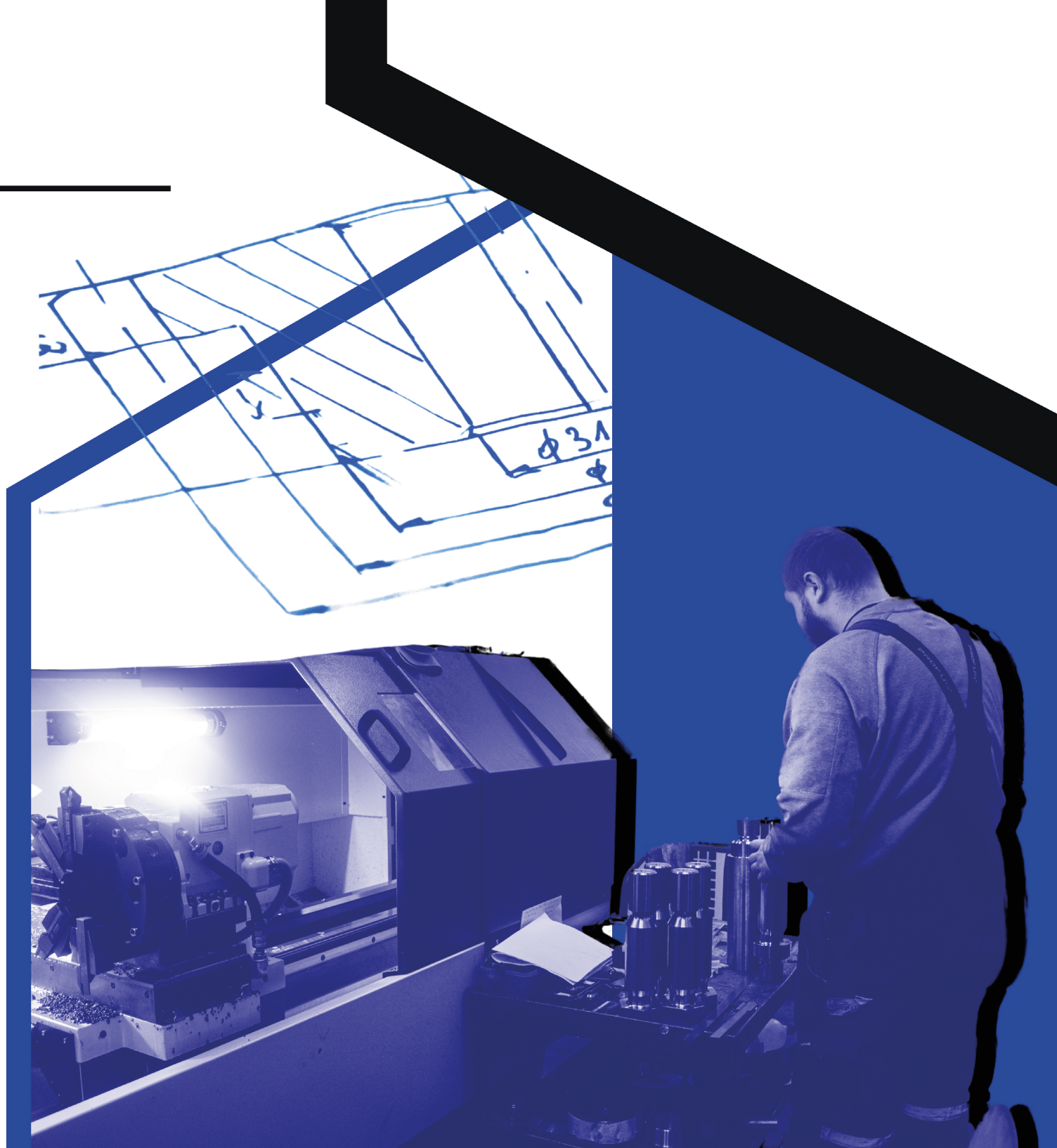
Precyzja i terminowość

Techno-Nauta sp. z o.o. działa od 1998 roku, kontynuując tradycję Wydziału Obróbki Stoczni Remontowej „NAUTA” z 1926 roku. Specjalizujemy się w wysokiej jakości obróbce skrawaniem – toczeniu, frezowaniu, frezowaniu kół zębatach - zarówno na maszynach konwencjonalnych, jak i CNC. Oferujemy także obróbkę cieplną, doradztwo technologiczne i konstrukcyjne.



Branże:

- offshore
- przemysł stoczniowy
- przemysł ciężki
- przemysł lekki
- hydraulika siłowa
- przemysł energetyczny
- przemysł poligraficzny
- budownictwo
- przemysł spożywczy
- przemysł drzewny



Park maszynowy

Tokarnie manualne

Tokarnia Poręba TCC 160

Ø1600 mm (toczenie), Ø1200 mm (nad suportem),
dł. 12000 mm, ciężar 20 t

Tokarnia Poręba TR 115B3x5m

Ø1150 mm, Ø800 mm (nad suportem), dł. 5000 mm,
ciężar 12 t

Tokarnie średnie

Ø900 mm, Ø600 mm (nad suportem), dł. 6000 mm

Tokarnie małe

Ø350–Ø600 mm, Ø200–Ø400 mm (nad suportem),
dł. 3000 mm

Tokarnia karuzelowa

Ø1600 mm, szerokość 500 mm

Centra tokarskie CNC

Tokarnia CNC XYZ

Ø900 mm, dł. 3000 mm, przełot wrzeciona Ø160
mm

Okuma LB4000EX

Ø420 mm, dł. 1500 mm, przełot wrzeciona Ø90 mm

Tokarnia CNC TUG-56MN

Ø235 mm, dł. 1425 mm, przełot wrzeciona Ø75 mm

Wytaczarki

UNION BFT 130 (CNC)

Stół 2000x1600 mm, dł. 2000 mm, przesuw 2000
mm, wys. 2000 mm, ciężar 10 t

UNION BFT 90 (CNC)

Stół 1000x1200 mm, dł. 1600 mm, przesuw 1600
mm, wys. 1200 mm, ciężar 3,5 t

AD 115

Stół 1400x1600 mm, dł. 2000 mm, przesuw 1600
mm, wys. 1500 mm, ciężar 12,5 t

Centra frezarskie CNC

DN solutions MYNX 9500

X=2500 mm, Y=950 mm, Z=850 mm, stół 2500x950
mm, nośność 3500 kg

DN solutions DNM 6700

X=1300 mm, Y=670 mm, Z=625 mm, stół
1500x6700 mm, nośność 1300 kg

Pozostałe maszyny

Frezarki uniwersalne

dł. 1000 mm, szer. 500 mm

Frezarki obwiedniowe

Ø900 mm, wys. 500 mm

Dłutownica (duża)

wys. 550 mm (skok), Ø2000 mm

Dłutownica (mała)

wys. 250 mm (skok), Ø300 mm

Wytaczarka SERDI-101

Ø80 mm (gniazdo zaworowe)

Szlifierki do płaszczyzn

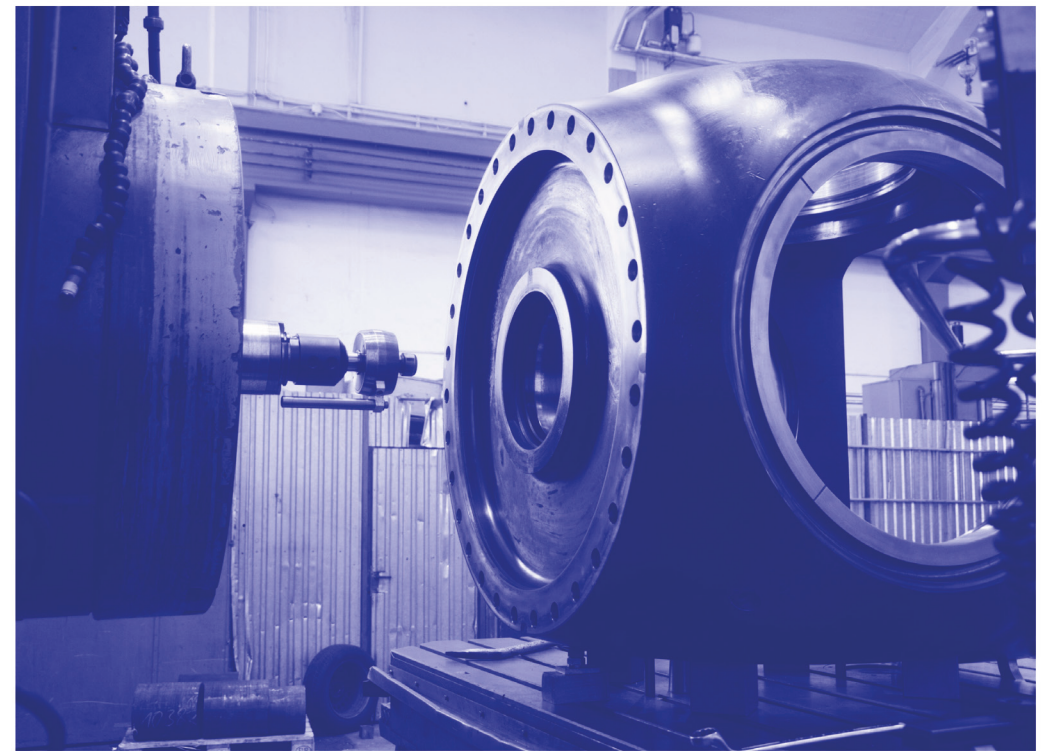
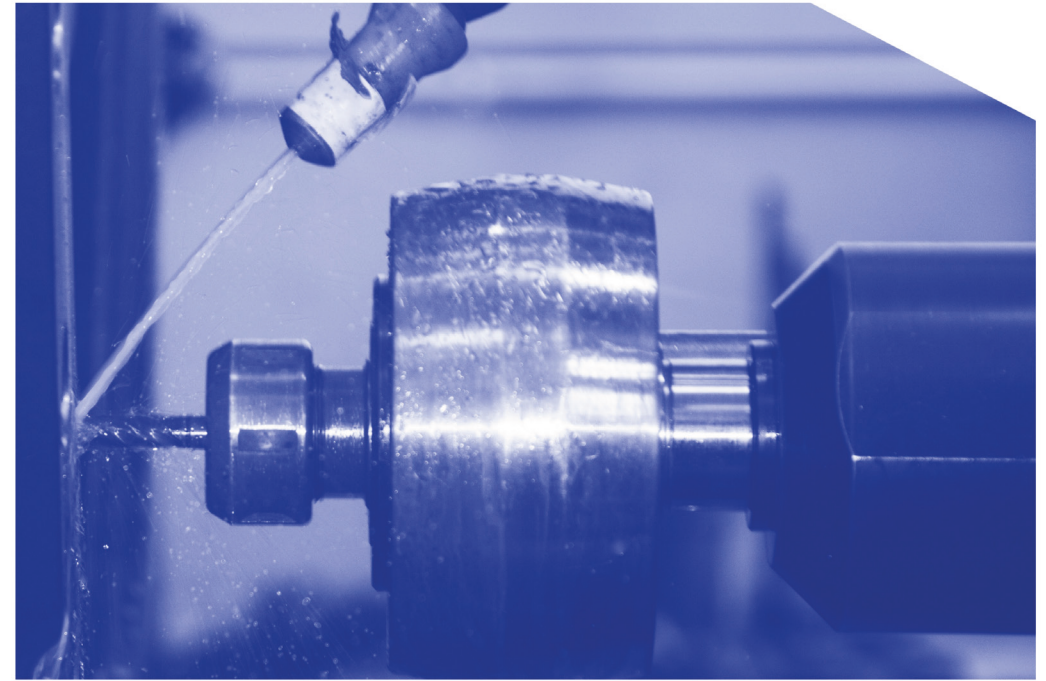
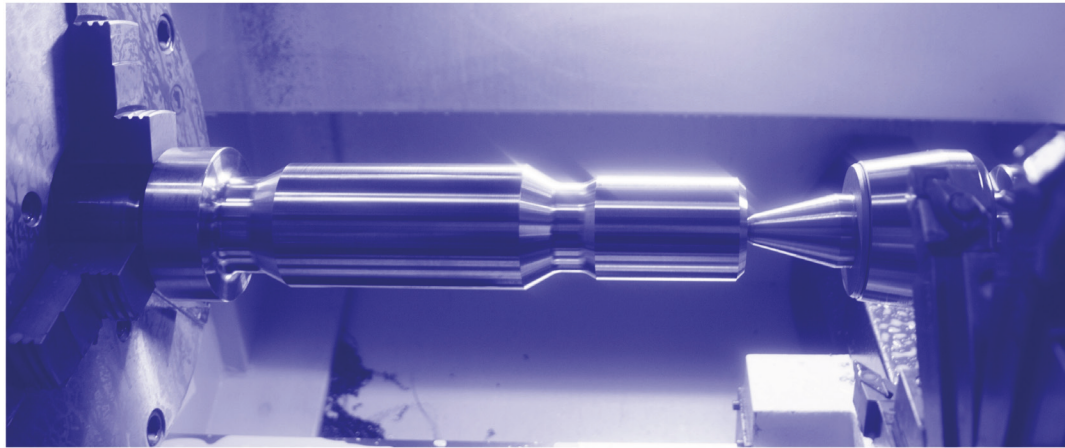
dł. 1000 mm, szer. 400 mm, wys. 400 mm

Szlifierki do wałków

Ø250 mm, dł. 1100 mm

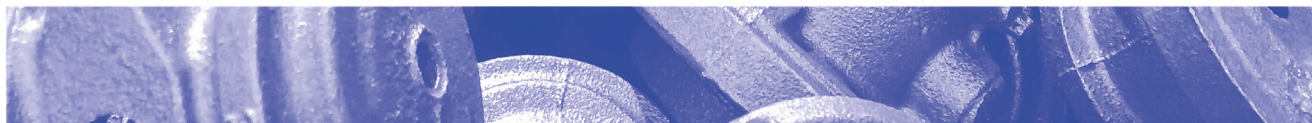
Szlifierki do otworów

Ø235 mm, przełot wrzeciona Ø75 mm

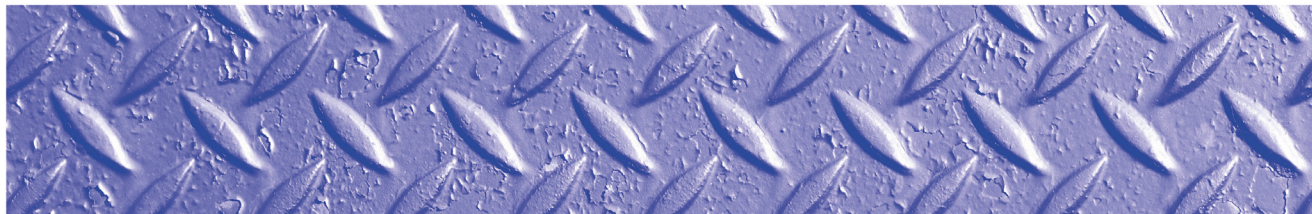


Obrabiane materiały:

odlewy



stal



stal konstrukcyjna

stal nierdzewna



materiały trudnoobrabialne

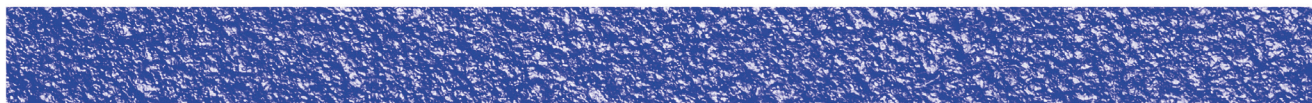


(duplex, hardox, nitronic 50)

metale kolorowe

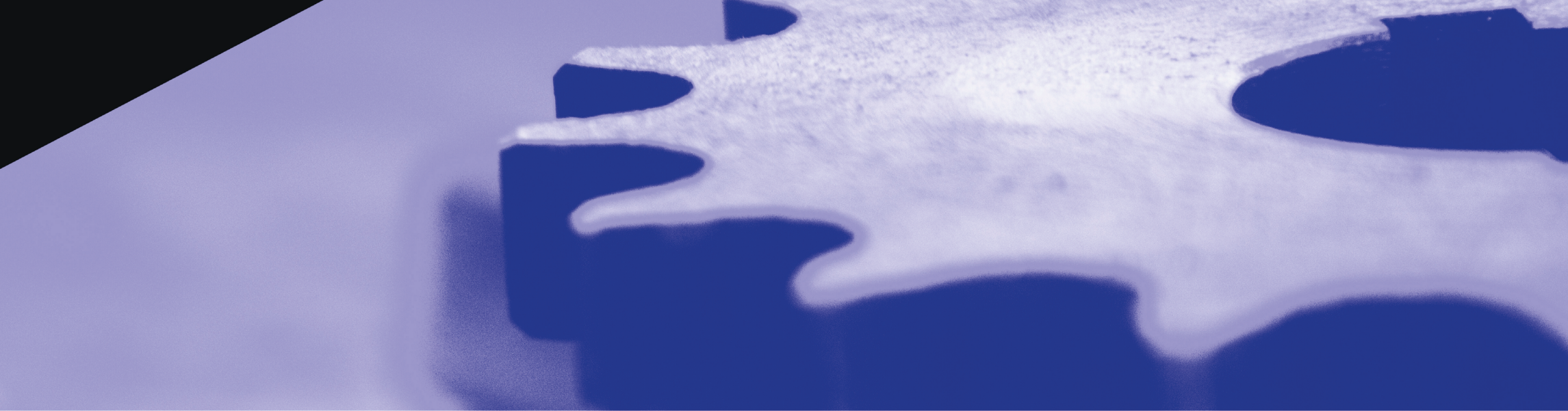


żeliwo



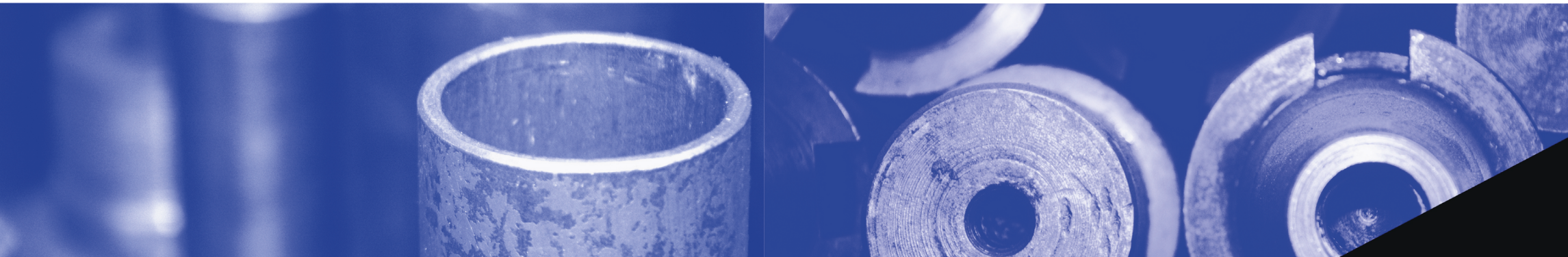
tworzywa sztuczne, np. thordon



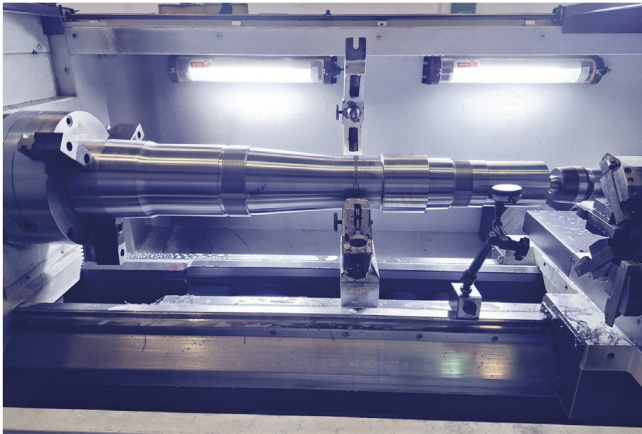


Wyroby:

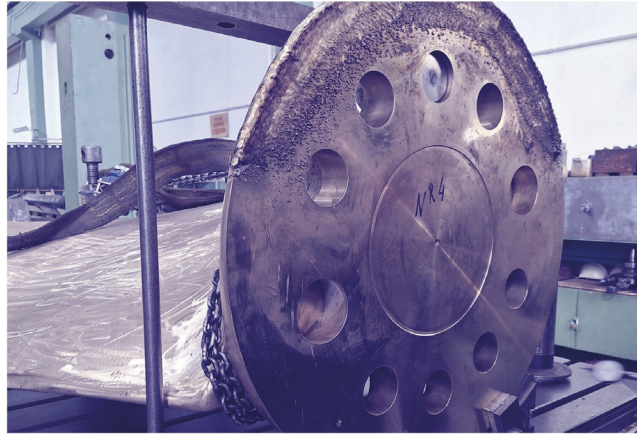
- Koła zębate
- Przekładnie ślimakowe
- Wały, sworznie, śruby, tuleje
- Konstrukcje spawane (obrabiane)
- Łożyska (ślizgowe, w tym wylwane białym metalem)
- Części maszyn według dokumentacji i wzoru



Usługi:



Wykonywanie wałów



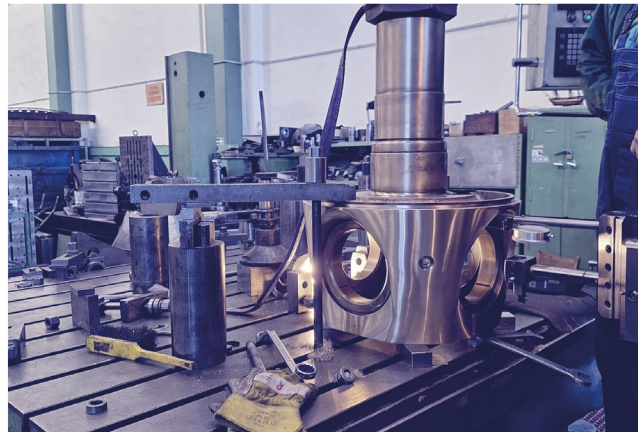
Regeneracja elementów linii wału



**Regeneracja elementów
linii steru**



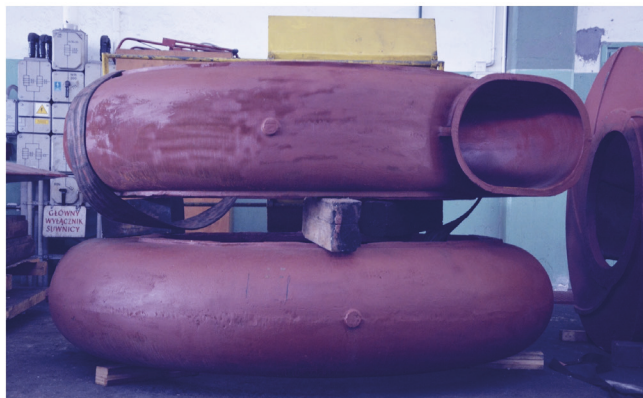
**Regeneracja elementów wind
kotwiczno-cumowniczych**



**Obróbka elementów steru
strumieniowego**



Obróbka tworzyw sztucznych



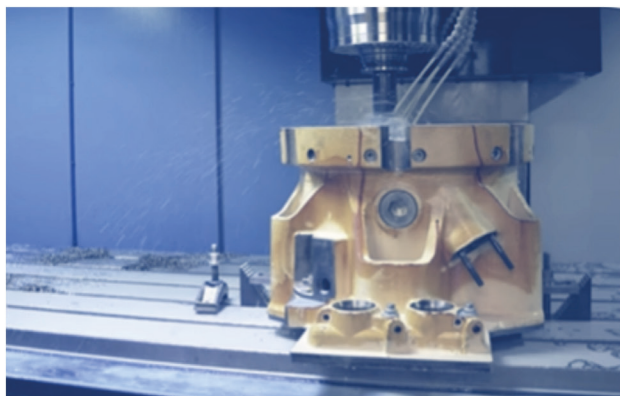
Obróbka odlewów



Obróbka konstrukcji stalowych



Wykonywanie kół oraz przekładni zębatach



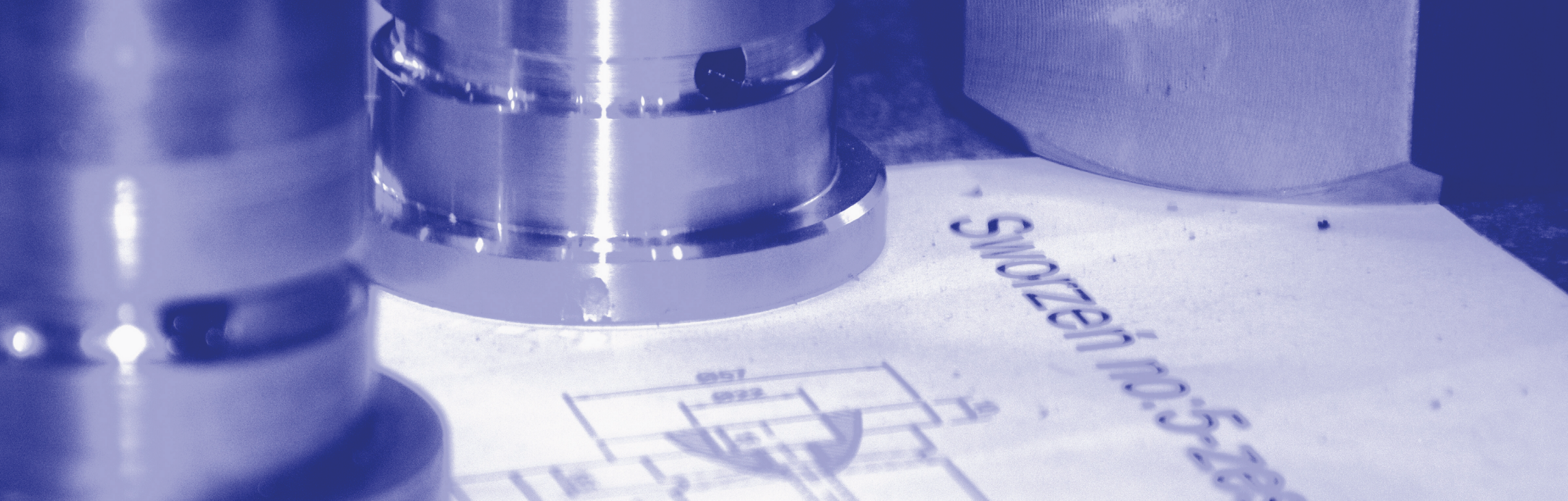
**Regeneracja głowic
cylindrowych silników**



**Regeneracja siłowników
hydraulicznych**



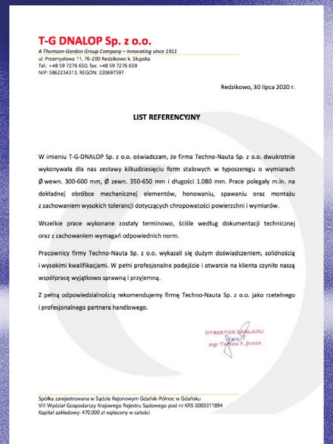
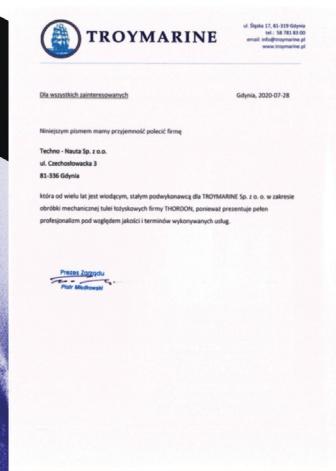
Obróbka metali nieżelaznych



Usługi dodatkowe:

- Usługi konstruktorskie
- Doradztwo technologiczne (dobór materiałów)
- Obróbka cieplna
- Własny transport
- Badania NDT

Certyfikaty:





www.techno-nauta.pl



Techno-Nauta Sp. z o.o.
81-336 Gdynia
Budowniczych 2



tel 58 6212201

NIP 586-19-63-464

REGON 191553788

Kap.zakł. 200 000 PLN

KRS 0000132713 Sąd Rej.

Gdańsk-Północ