

METALIZACJA NATRYSKOWA

CZĘŚCI NOWE ORAZ REGENERACJA



HVOF TECHNIKA SPÓŁKA Z O.O.
49-305 BRZEG UL. SKŁADOWA 8

✉ BIURO@HVOF-TECHNIKA.PL

🌐 WWW.HVOF-TECHNIKA.PL

METALIZACJA NATRYSKOWA: HVOF, PŁOMIENIOWA, DRUTEM



REGENERUJEMY PŁYTKI STERUJĄCE, POMPY TŁOKOWE FREZERÓW, WAŁKI PODAJNIKÓW, TULEJE, PIERŚCIENIE, ZAWORY HOMOGENIZUJĄCE, DOZOWNIKI, PŁYTY GRZEWCZE, ZABIERAKI, WAŁKI, ROLKI, NURNIKI, TŁOCZYSKA, PROWADNICE, ROTORY, ORAZ INNE ELEMENTY MASZYN.



POWŁOKI NAKŁADANE CIEPLNIE MAJĄ WŁAŚCIWOŚCI ANTYKOROZYJNE, ZMNIĘSZAJĄ ZUŻYCIE ŚCIERNE, A ZWIĘKSZONA ŻYWOTNOŚĆ ELEMENTÓW REDUKUJE PRZESTOJE MASZYN ZWIĄZANE Z ICH WYMIANĄ.



MAX. ŚREDNICA I DŁUGOŚĆ OBRABIANEGO ELEMENTU SZLIFOWANEGO – Ø360MM X 2000MM 200KG

MAX. ŚREDNICA I DŁUGOŚĆ OBRABIANEGO ELEMENTU TOCZONEGO – Ø 500 X 3000 MM 450KG



O NAS

Nasza firma znajduje się w Brzegu na Opolszczyźnie, działa na rynku od 2007 roku i specjalizuje się w nakładaniu powłok trudnościeralnych na części mechaniczne. Oferujemy naszym klientom natrysk zarówno elementów nowych jak i regenerację zużytych części, stosując przy tym certyfikowane powłoki węglkowe, stalowe, oraz ceramiczne.

W zależności od rodzaju natryskiwanego elementu, oraz specyfiki środowiska jego pracy możemy zaproponować natrysk metodą HVOF, drutem oraz natrysk płomieniowy.

Dbając o szeroki zakres usług, możemy m.in. zaproponować powłoki:

- aluminium, stopy aluminium (AlSi)
- miedź i stopy miedzi (CuAl, CuSn, CuPB-Sn)
- stopy niklu i kobaltu
- stale chromowe i chromowo-niklowe
- molibden (Mo, MoO₂, Mo-Mo₂C)
- węglki i cermetale (WC-Co, WC-CoCr, WC-Ni, WC-Cr₃C₂-NiCr)
- tlenki (Al₂O₃, Al₂O₃-TiO₂, Cr₂O₃)

Wykonujemy także:

- obróbkę wykończeniową: szlifowanie, polerowanie
- obróbkę skrawaniem: toczenie, frezowanie, szlifowanie
- piaskowanie
- badania nieniszczące PT
- spawanie
- dobór i sprzedaż uszczelnień mechanicznych
- tworzenie dokumentacji technicznej w programie SOLIDWORKS

ZAUF AJ PROFESJONALISTOM!

