



NTN
PRECISION

ZAKÁZKOVÁ KOVOVÝROBA A CNC OBRÁBĚNÍ



NTN PRECISION s.r.o.

Jsme obchodní společnost v oblasti strojírenské výroby, dodávek normalizovaných a speciálních dílů do nástrojů a forem. V současné době se firma specializuje na **prototypovou, kusovou a sériovou výrobu.**

Zabýváme se **výrobou a servisem řezných obráběcích nástrojů.** V oblasti povrchových úprav **odáváme tryskácké materiály.** Pro zakázkovou výrobu dlouhodobě spolupracujeme s **certifikovanými dodavateli.**

Všichni naši dodavatelé vlastní **certifikát kvality ISO 9001.**



Jsme držiteli certifikátu

ISO 9001:2016



ZAKÁZKOVÁ VÝROBA



NORMALIZOVANÉ DÍLY



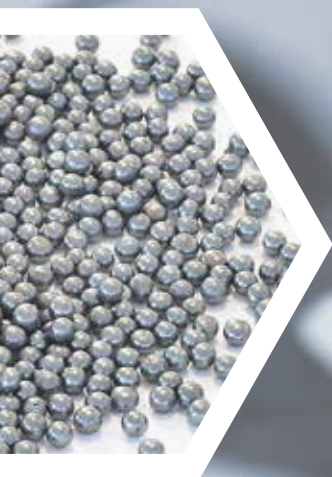
POVRCHOVÉ ÚPRAVY



KONSTRUKČNÍ ČINNOST A NÁVRHY



VÝROBA NÁSTROJŮ



ZAKÁZKOVÁ VÝROBA



PROTOTYPOVÁ



KUSOVÁ



SÉRIOVÁ

- **Soustružení** – konvenční i CNC soustruhy 3-5osé s naháněnými nástroji a protivřetenem, dlouhotočné CNC automaty, karuselové soustruhy
- **Frézování** – konvenční i CNC frézky vertikální, horizontální 3-5osé, portálová centra
- **Vrtání a vyvrtávání** – CNC souřadnicové vyvrtávačky, hluboké vrtání
- **Řezání** – vodní paprsek, laser
- **Broušení** – rovinné, nakulato, otvorové, tvarové
- **WEDM elektroerozivní drátové řezání**
- **EDM elektroerozivní hloubení**, výroba elektrod
- **Povrchové úpravy** – tryskání, omílání, eloxování, žárové zinkování, lakování
- **Tepelné zpracování** – žíhání, zušlechťování, kalení, cementace, nitridace
- **Svařování** – výroba svařenců, svařovací automaty
- **Měření** – 3D měřicí přístroje a profiloměry, optické i dotykové, všechna měřidla kalibrována dle ISO 9001

VÝROBNÍ TOLERANCE

U menších a malých obrobků jsme schopni dodržet **tolerance IT 6-7**.

Nejsme limitováni rozměrem ani maximální hmotností obrobku.

DODACÍ LHŮTY

Řídí se požadovaným termínem, který zahrnujeme i do cenové nabídky.

- **pružně reagujeme** na vaše poptávky
- máme **volné výrobní kapacity**



TECHNOLOGICKÁ PŘÍPRAVA

Pro výrobu nám stačí dodat **libovolný výkresový formát**, nebo jeho **PDF kopii**. Nejlépe doplněný o model STP nebo STEP.

Dotazy u složitějších dílců řešíme pomocí připomínkových formulářů s vaším konstruktérem.



Kvalitu garantujeme díky zavedeným procesům mezioperační kontroly, výstupní kontroly a na vyžádání dokládáme měřící protokoly.



OBRÁBĚNÉ MATERIÁLY

Dokážeme frézovat **celou řadu materiálů**. Nabízíme frézování ocelí: nízko a vysoko legovaných, nástrojových ocelí. Dále pak hliníku, slitin a plastů.



PRŮMYSLOVÁ ODVĚTVÍ



ENERGETIKA



ZDRAVOTNICTVÍ



ŽELEZNICE



FORMY PRO
VSTŘIKOVÁNÍ
PLASTŮ



LISOVACÍ FORMY



KOMPONENTY
MONTÁŽNÍCH
CELKŮ



JEMNÁ
MECHANIKA



AUTOMOTIVE

NTN PRECISION s.r.o.

Navštivte nás:
Hornoměstská 2171/37
59401 Velké Meziříčí

www.ntnprecision.cz



NTN
PRECISION