



PROJEKTOVÝ INŽENÝRING

Chytrý koncept pro efektivní obrábění

Skupina CERATIZIT se specializuje na strojírenská řešení s vysokou technologickou kvalitou pro výrobu řezných nástrojů a produktů z velmi tvrdých materiálů.

Tooling the Future

www.ceratizit.com

TEAM CUTTING TOOLS



CUTTING SOLUTIONS BY
CERATIZIT



KOMET



klenk

TEAM CUTTING TOOLS



CUTTING SOLUTIONS BY

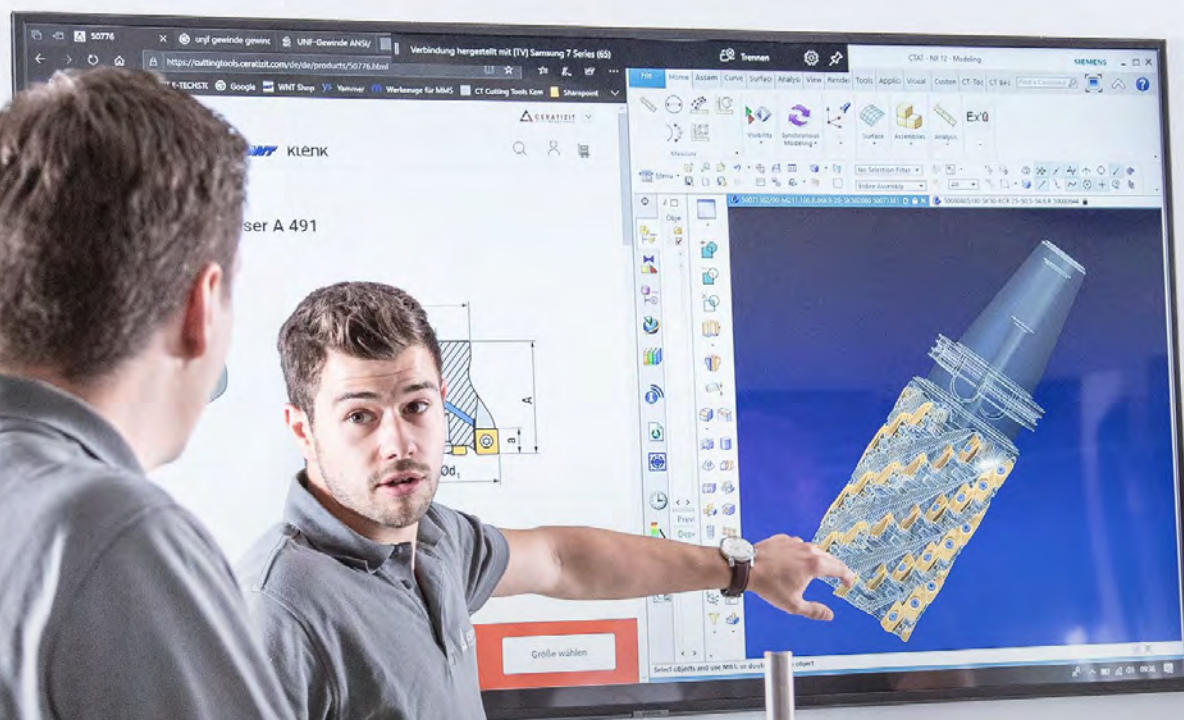
CERATIZIT



KOMET



klenk



Projekty v nejlepších rukách

Vaše projekty realizujeme
od poradenství až po
úspěšné ukončení

Vývoj optimálních výrobních procesů

Využívejte naše inovativní nástrojová řešení, dlouholeté zkušenosti a osobní poradenské služby za účelem zvýšení vlastní produktivity

Aby se mohly hospodárně a velmi kvalitně obrábět stále komplexnější obrobky, musí se veškeré procesní parametry přizpůsobit konkrétnímu zadání. Ten, kdo nakonec obstojí, si zachová konkurenceschopnost na globálním trhu.

Při každodenním obrábění ovšem často nejsou k dispozici kapacity nutné pro analýzu výrobních procesů a pro jejich zefektivnění zaváděním optimalizačních opatření. Často chybí i čas pro přizpůsobení nových rezných materiálů, geometrií nástrojů nebo procesních technologií individuálním projektům třískového obrábění.

A právě zde začínáme s naším projektovým inženýringem. Coby přední výrobce nástrojů a propagátor inovativních technologií v oblasti třískového obrábění pro Vás připravujeme optimální koncepty obráběcích nástrojů, jejichž základem jsou nejdůležitější faktory úspěchu - efektivita, čas a kvalita.

Proč jsme pro Vás ideálním systémovým partnerem? Máme dlouholeté zkušenosti s vývojem inovativních nástrojových řešení, disponujeme rozsáhlým technickým know-how a nabízíme prvotřídní servis. Kromě toho jsme díky předním produktovým značkám Cutting Solutions by CERATIZIT, WNT, KOMET a Klenk poskytovatelem komplexních služeb pro oblast třískového obrábění a nabízíme jeden z nejrozsáhlejších sortimentů obráběcích nástrojů a souvisejících služeb.

Pokud nechcete ztratit kontakt s mezinárodní konkurencí, ale naopak hodláte raději udávat krok, pak nás prosím kontaktujte.

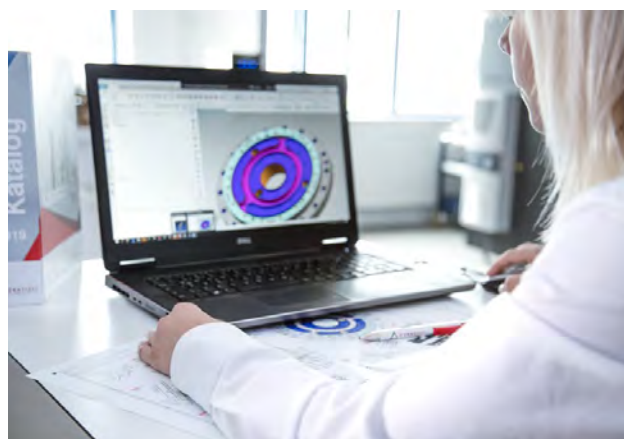
My Váš projekt úspěšně zrealizujeme!



Projektové poradenství



Vypracování projektu & nabídka



Realizace projektu



Nepřetržitá péče o zákazníka



Vaše cíle nespustíme z očí

a poskytneme Vám fundovanou radu napříč všemi průmyslovými odvětvími. Profitujte z našich dlouholetých zkušeností a našich inovativních konceptů řešení.

Naše služby

- ▲ poradenský servis pro veškeré aplikační oblasti i odvětví
- ▲ poradenství zaměřené na Vaše individuální potřeby a optimalizaci procesu
- ▲ osobní vedoucí projektu

Náš zkušený projektový tým

vypracuje pomocí high-end nástrojů CERATIZIT ideální koncept obrábění, který bude šitý přesně na míru Vaším individuálním potřebám a cílům.

Naše služby

- ▲ vypracovávání konceptů obrábění a vybavení nástroji
- ▲ sledování doby cyklu
- ▲ obráběcí testy ve vlastním Technickém centru
- ▲ prognóza spotřeby nástrojů a nástrojových nákladů na obrobek
- ▲ obchodní nabídka

Náš tým odborníků

implementuje společně s Vámi a Vaším osobním aplikačním technikem firmy CERATIZIT na Váš stroj nabízený koncept. Díky této naší podpoře přímo ve výrobě garantujeme stabilní a hospodárnou výrobu Vašeho produktu.

Naše služby

- ▲ detailní plánování procesu obrábění
- ▲ konstrukce nástroje
- ▲ sledování kolizí
- ▲ montáž nástroje
- ▲ podpora zajišťovaná osobním aplikačním technikem při zavádění nástrojů do výroby a programování CNC
- ▲ dokumentace k nástrojům
- ▲ pravidelné informování o vývoji projektu

I po úspěšné realizaci

projektu jsme tu pro Vás. Váš osobní technický poradce má neustálý přehled o Vašich výrobních procesech, zjišťuje další potenciály možných optimalizací a je Vám stále k dispozici při řešení problematiky třískového obrábění.

Naše služby

- ▲ nepřetržitá podpora výroby
- ▲ podpora během sériové výroby a optimalizace procesu

SJEDNOTILI JSME ZKUŠENOSTI PRO OBRÁBĚNÍ



**KOMPETENČNÍ ZNAČKA V OBLASTI VÝVOJE A
VÝROBY PRŮMYSLOVÝCH ŘEŠENÍ**

Značka CERATIZIT je jméno pro špičkové nástroje s břitovými destičkami. Tyto nástroje se vyznačují vysokou kvalitou a nesou DNA dlouholetých zkušeností z vývoje a výroby tvrdokovových nástrojů.



**INOVATIVNÍ PRŮKOPNÍK V TECHNOLOGII
VRTÁNÍ JIŽ CELÉ STOLETÍ**

Velmi přesné vrtání, vystružování, zahlubování a vyvrtávání je věcí expertů: efektivní řešení pro obrábění otvorů, stejně jako mechatronické nástroje nesou proto značku KOMET.



**VYSOCE KVALITNÍ SLUŽBY
A ŠIROKÉ PORTFOLIO**

WNT je synonymem pro široký sortiment: rotační nástroje z tvrdokovu i HSS, upínáče nástrojů a efektivní řešení pro upínání obrobků jsou proto přiřazeny pod tuto značku.



**PRÉMIOVÉ NÁSTROJE NA TŘÍSKOVÉ OBRÁBĚNÍ
PRO LETECTVÍ A KOSMONAUTIKU**

Specifické nástroje z tvrdokovu vyvinuté pro vrtání v leteckém a kosmickém průmyslu nesou značku KLENK. Tyto vysoce specializované produkty jsou předurčeny pro obrábění lehkých materiálů.

CERATIZIT Česká republika s.r.o.
Sokolovská 250 \ 594 01 Velké Meziříčí
Tel.: +420 566 522 411
info.cesko@ceratizit.com \ www.ceratizit.com

