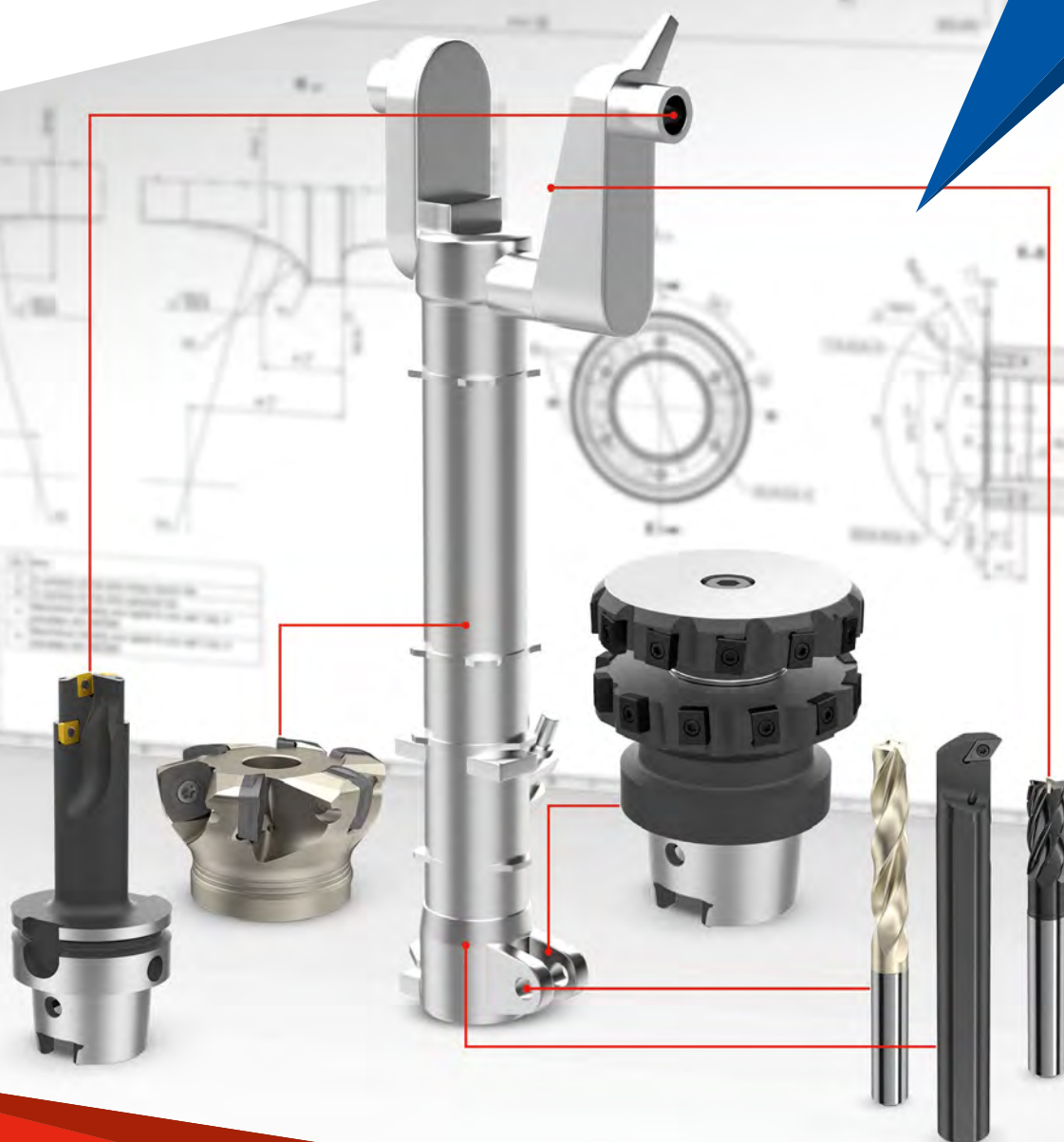




PROJEKTNI INŽENIRING

Pametne rešitve za učinkovite
postopke obdelave

TEAM CUTTING TOOLS



CUTTING SOLUTIONS BY
CERATIZIT



KOMET

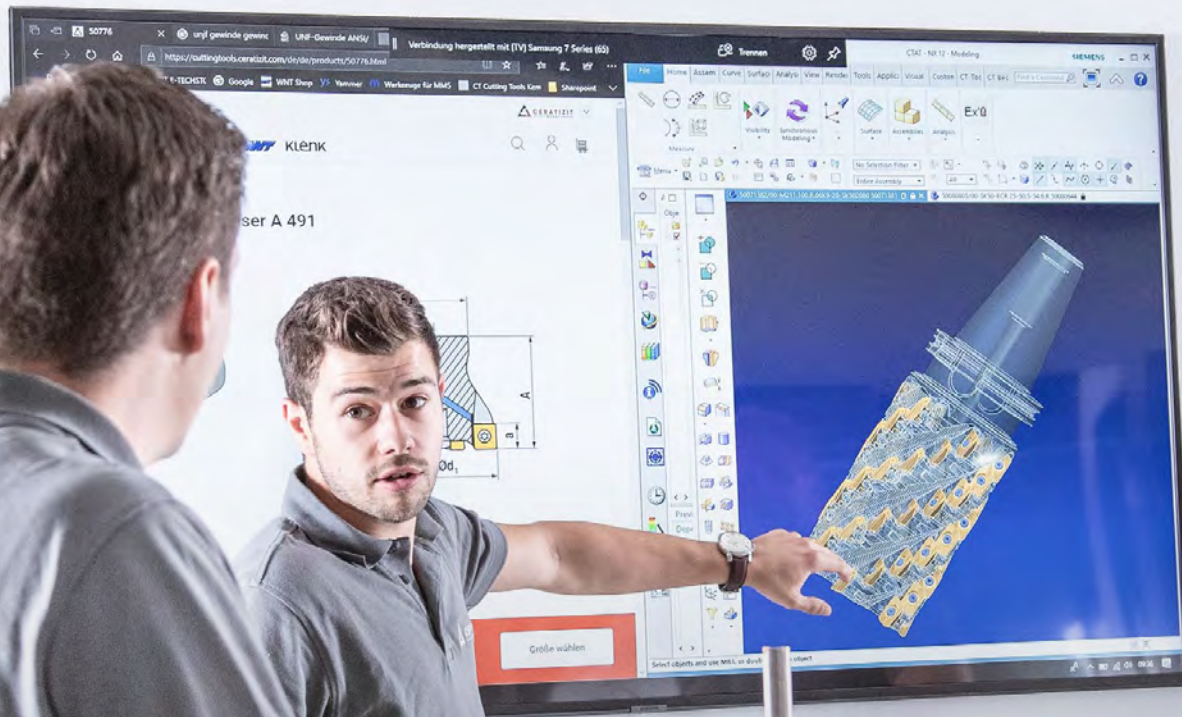


klenk

CERATIZIT je skupina visokotehnoloških podjetij,
specializiranih za rezalna orodja in rešitve iz trdnih
materialov.

Tooling the Future

www.ceratzit.com



Projekti v najboljših rokah

Vaše specializirane projektne cilje realiziramo vse od svetovanja do uspešnega zaključka

Razvoj optimalnih proizvodnih procesov

Za povečanje svoje storilnosti izkoristite naše inovativne koncepte orodij, dolgoletne izkušnje in naše osebno svetovanje

Da bi lahko gospodarno obdelovali obdelovance, ki postajajo vse bolj kompleksni, je treba vse parametre procesov prilagoditi posamezni nalogi. Kdor premaga te izzive, ostane konkurenčen na globalnem trgu.

Vendar pa pri vsakodnevnem delu pogosto nimate na voljo kapacitet, s katerimi bi lahko analizirali proizvodne procese in jih optimizirali za še višjo učinkovitost. Pogosto tudi nimate na voljo dovolj časa, da bi lahko nove rezalne materiale, geometrije orodij ali procesne tehnologije prilagodili glede na posamezne naloge strojne obdelave.

Prav tukaj pa se začne naš projektni inženiring. Kot vodilni proizvajalec orodja in inovativni generator novih procesov na področju strojne obdelave, za vas razvijemo optimalne koncepte orodij, ki temeljijo na najpomembnejših dejavnikih uspeha, kot so učinkovitost, čas in kakovost.

Zakaj smo idealen sistemski partner za vas? Ponašamo se z dolgoletnimi izkušnjami na področju razvoja inovativnih rešitev za orodja, opiramo se lahko na svoje poglobljeno tehnično znanje in izkušnje ter ponudimo vrhunske storitve. Poleg tega smo z vodilnimi blagovnimi znamkami Cutting Solutions by CERATIZIT, WNT, KOMET in Klenk celovit ponudnik na področju strojne obdelave ter zagotavljamo eno najboljšežnejših ponudb orodij in storitev za strojno obdelavo.

Če ne želite izgubiti stika z mednarodno konkurenco, ampak bi raje narekovali tempo, se obrnite na nas.

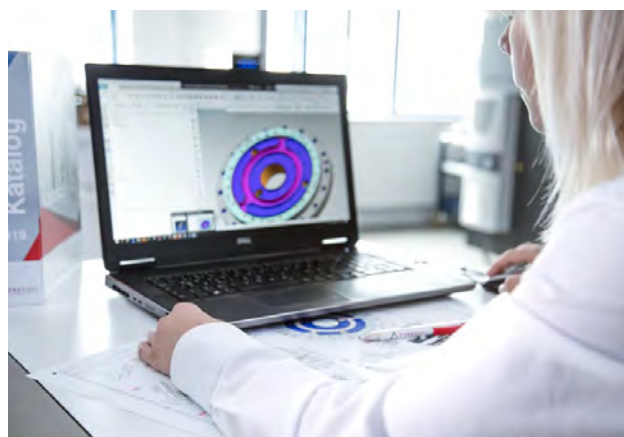
Vaš projekt bomo uspešno izvedli!



Projektno svetovanje



Oblikovanje projekta in ponudba



Realizacija projekta



Stalno svetovanje



Vaših ciljev nikoli ne izpustimo izpred oči

in vam na vseh področjih uporabe zagotavljamo interdisciplinarno svetovanje. Izkoristite naše dolgoletne izkušnje in naš koncept inovativnih rešitev.

Naše storitve

- ▲ Svetovalne storitve za vsa področja uporabe in panoge
- ▲ Svetovanje, ki temelji na potrebah za optimizacijo procesov
- ▲ Osebni vodja projektov

Naša interdisciplinarna projektna ekipa

z vrhunskimi orodji CERATIZIT ustvari idealen koncept obdelave, ki je natančno in individualno prilagojen vašim specifikacijam ter ciljem.

Naše storitve

- ▲ Oblikovanje koncepta obdelave in orodij
- ▲ Pregled taktnega časa
- ▲ Preizkusi strojne obdelave v lastnih tehničnih centrih
- ▲ Napoved potrebe po orodjih in stroškov orodja za posamezen sestavni del
- ▲ Komercialna ponudba

Naša ekipa strokovnjakov

v dogovoru z vami in skupaj z vašim osebnim tehnično prodajnim inženirjem podjetja CERATIZIT, se ponujeni koncept uvede na vašem stroju. S to podporo na kraju samem za vaš izdelek zagotavljamo stabilen in gospodaren proizvodni proces.

Naše storitve

- ▲ Načrtovanje podrobnosti procesa obdelave
- ▲ Izdelava orodij
- ▲ Spremljanje trkov
- ▲ Montaža orodij
- ▲ Podpora s strani osebnega tehnično prodajnega inženirja pri priključitvi orodij in programiranju strojev CNC
- ▲ Dokumentacija orodij
- ▲ Redna poročila o stanju projekta

Tudi po uspešni izvedbi

projekta smo še vedno tukaj za vas. Vaš osebni tehnično prodajni inženir bo ohranil pregled nad vašimi proizvodnimi procesi, iskal nadaljnje možnosti optimizacije in vam zagotavljal nenehno podporo pri vseh izzivih.

Naše storitve

- ▲ Stalno spremljanje proizvodnje
- ▲ Podpora za serije in optimizacija procesov

ZDRUŽENO. KOMPETENTNO. OBDELANO.



**SPECIALIST ZA ORODJA Z
OBRAČALNIMI PLOŠČICAMI ZA
REZKANJE, STRUŽENJE IN ZAREZOVANJE**

Blagovna znamka CERATIZIT je sinonim za kakovostna orodja z obračalnimi ploščicami. Izdelki odražajo visoko kakovost in so plod dolgoletnih izkušenj v razvoju in proizvodnji orodij iz karbidne trdine. Vse to imajo zapisano v DNK.



SINONIM KAKOVOSTI ZA UČINKOVITO VRTANJE

Visokoprecizno vrtanje, povrtavanje, grezenje in modularno izstruževanje je stvar strokovnjakov: Učinkovite rešitve orodij za obdelavo izvrtin in mehatronska orodja, nosijo zato ime blagovne znamke KOMET.



**EKSPERT ZA ROTIRAJOČA ORODJA,
VPENJALA ZA ORODJA IN VPENJALNE REŠITVE**

WNT je sinonim za raznolikost izdelkov. Za to blagovno znamko stojijo rotirajoča orodja iz karbidne trdine in HSS-a, vpenjala za orodje in učinkovite rešitve za vpenjanje obdelovancev.



**VRHUNSKO ORODJE ZA STROJNO OBDELAVO
ZA LETALSKO IN VESOLJSKO INDUSTRIJO**

Posebej razvito za letalsko in vesoljsko industrijo. Svedri iz karbidne trdine nosijo ime podjetja KLENK. Visoko specializirani izdelki so namenjeni obdelavi lahkih materialov.