

Effective
Programme

Experience
the Difference!

Optimalizace nákladů změnou technologie

Inovační výrobní proces vytváří přesné díly s optimálními náklady – Conform proces zajišťuje kompletní vývojovou práci

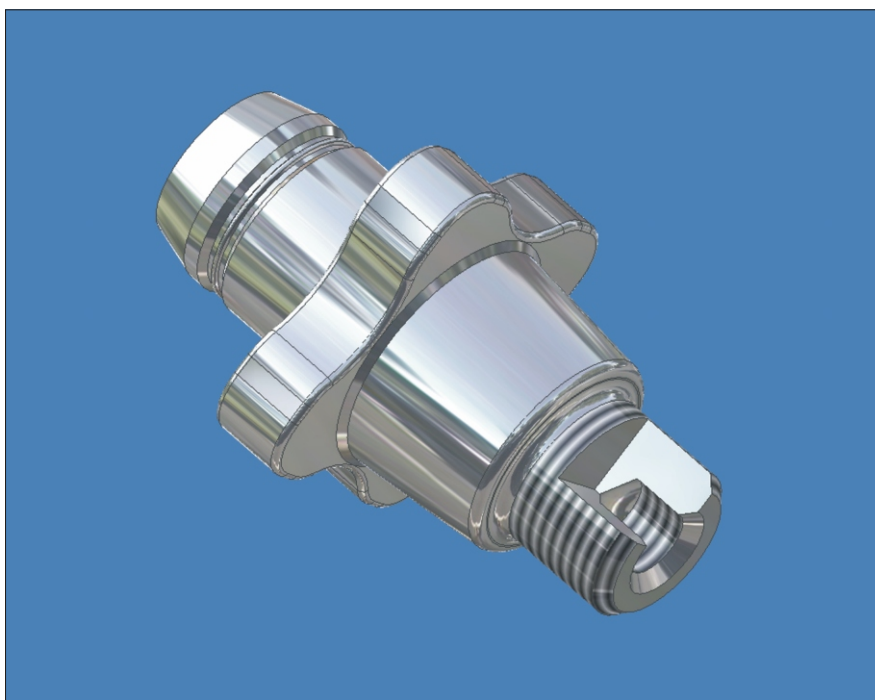
(Forchtenberg) Dlouhá léta byla výrobní technologie soustružení téměř synonymem vysoce komplexních multifunkčních dílů. Vedle přesnosti vyráběných produktů se však tento výrobní postup vyznačuje také vysokými náklady jednotlivých dílů.

Ve snaze vyslyšet volání po průběžné optimalizaci výrobních nákladů pro multifunkční přesné díly vyvinula společnost Arnold Umformtechnik technologickou řadu Conform. Konkrétně se jedná o produkty, které je možné v rámci metody tváření za studena s příznivými náklady podle jednotlivých dílů a objemu výroby vyrábět až o 80 % levněji než původně používané soustružené díly - aniž by při

tom bylo třeba přistupovat na kompromisy ohledně kvality a funkčnosti.

Oblasti použití produktů vyráběných nejmodernější šestistupňovou technologií lisování jsou téměř neomezené. Díly s vnějším ozubením, válcově kalibrované, duté a poloduté, stejně jako excentrické produkty a ložiskové šrouby splňují nejrůznější požadavky a jsou vhodné pro nejrůznější úkoly. Během procesu vývoje se zákazníci již ve fázi vzniku produktů Conform dolaďujeme nezbytné parametry nízkonákladové výroby později následující velké série. Aby byla zajištěna bezpečnost vývoje, vyrábí se v návaznosti na konstrukci funkční vzorky odpovídající sériové výrobě. Společnost Arnold Umformtechnik je metodou Rapid Prototyping vyrábí se shodnými vlastnostmi, jaké budou mít pozdější sériové díly. Je tak zajištěn soulad s nároky zákazníka v každém stádiu vývoje.

Skupina Arnold je 100% dceřinou společností globálně působícího koncernu Würth, který s více než 65 000 zaměstnanci a 420 společnostmi po celém světě dosahuje zisku překračujícího 8 miliard euro.



Vaše kontaktní osoba:
Arnold Umformtechnik GmbH & Co. KG
Michael Pult
Vedoucí marketingu a komunikace
Master of Science (MSc)/
Diplom-Betriebswirt (FH)
Carl-Arnold-Strasse 25
D-74670 Forchtenberg-Ernstbach
Tel.: 0049-(0)7947-821-170
Fax: 0049-(0)7947-821-111
Mail: michael.pult@arnold-
umformtechnik.de
www.arnold-umformtechnik.de