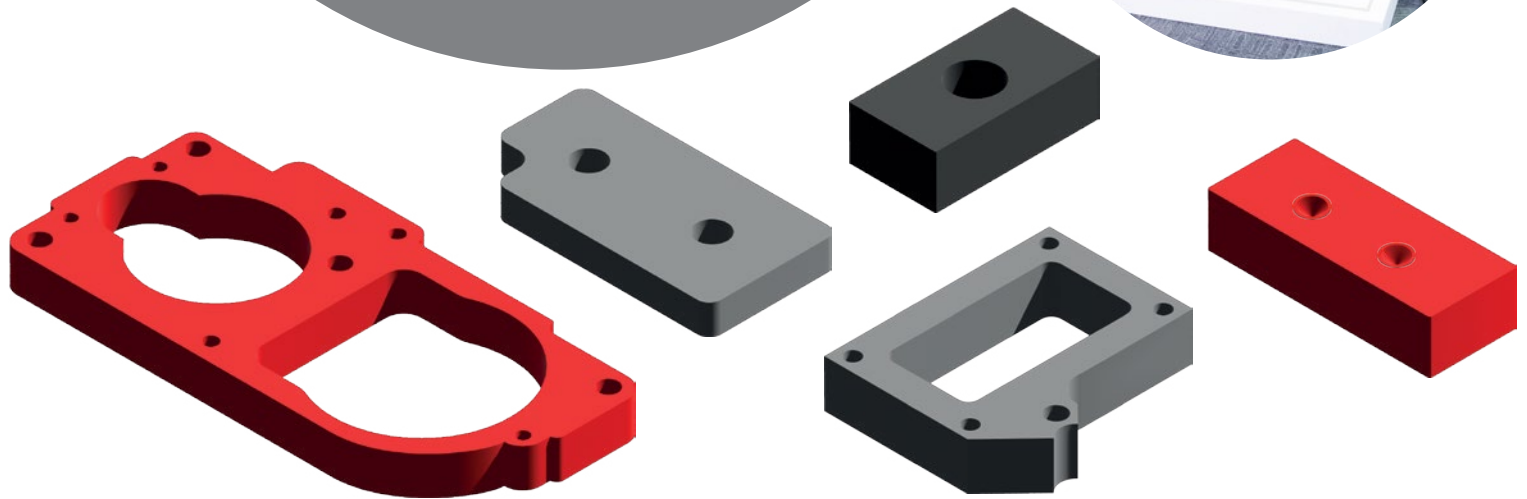




AFINIS GASKET®
výroba plochých tesnění

**FRÉZOVANIE
KOMPONENTOV
NA MIERU**



FRÉZOVANIE NA MIERU

V rámci nášho produktového radu **AFINIS GASKET®**, zameraného na výrobu plochých tesnení, ponúkame **frézovanie gumových materiálov, technických plastov a tepelno-izolačných materiálov** do teploty až 1650 °C a hrúbky 50 mm.

Na základe vzorky, výkresovej dokumentácie alebo náčrtu, vám **vyrobíme komponent na mieru**. Frézujeme v kusoch, ale aj v menších či väčších sériách.

Frézované materiály

ELASTOMÉRY

NBR, SBR, FPM, MVQ, EPDM*

TECHNICKÉ PLASTY

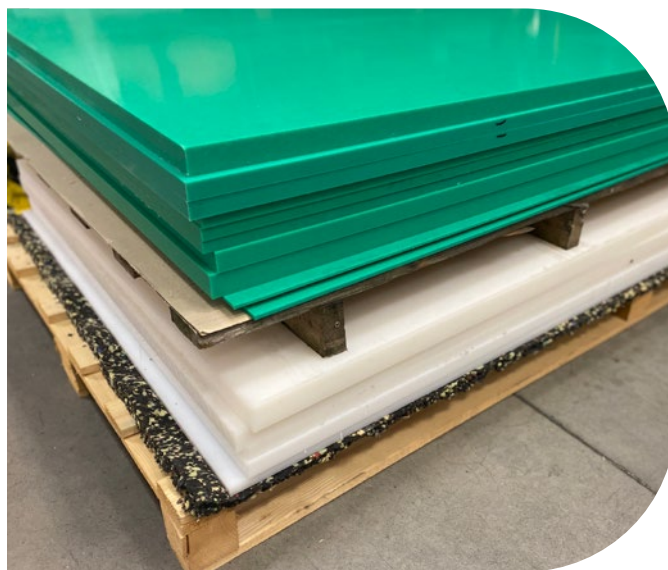
PA, PTFE, POM-C, PE 1000, PEEK

TEPELNO-IZOLAČNÉ

materiály až do 1650 °C

*materiály vhodné na frézovanie s tvrdosťou väčšou ako 70 ShA

Poznámka: Materiály Polyuretán a Silikón sa dajú čiastočne spracovať, treba individuálne konzultovať, prípadne vyskúšať vyrobiť vzorku podľa požiadaviek zákazníka.



Rozmery materiálu

MAXIMÁLNY ROZMER

dĺžka 2800 mm

šírka 1800 mm

hrúbka 30 mm

TVARY FRÉZOVANIA

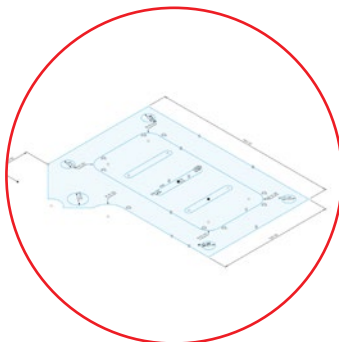
zahĺbenie

dutiny rôznych tvarov

2D/3D krivky

PROCES FRÉZOVANIA

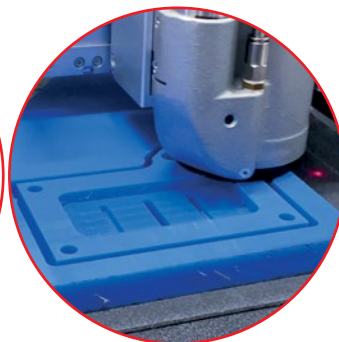
Nákres



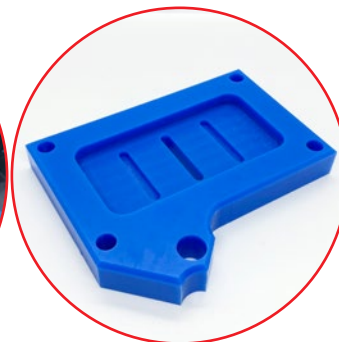
3D Model



Frézovanie



Komponent



UKÁŽKY MATERIÁLOVÉHO A TVAROVÉHO PREVEDENIA

PE 1000



PTFE



NBR



MVQ



POM



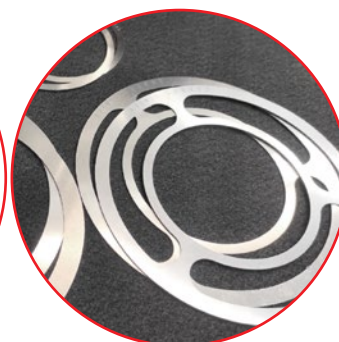
PA6



PU



Al



Medzi najčastejšie frézované diely patria kladky, vodítka reťazí, vodiace a klzné lišty, napínacie prípravky, kryty, záslepky, lineárne vedenia a mnohé ďalšie.

Naše dlhoročné skúsenosti na trhu tesnení a tesniacich materiálov i najmodernejšie výrobné technológie sú zárukou kvality nami vyrobených a dodaných produktov.

Vďaka našim znalostiam a rozsiahlym skúsenostiam z mnohých realizácií priemyselne špecifických aplikácií, vám garantujeme vysokú efektívnosť, presnosť i kvalitu vyrábaných dielov v jednej línii s rýchlou a flexibilitou nami poskytovaných služieb.

Náš odborne vyškolený a skúsený tím vám poskytne kompletne technické poradenstvo a ponúkne najlepšie riešenie pre vaše technické problémy.



AFINIS Group s.r.o.
Žitná 1, 831 06 Bratislava

Obchodné centrum
+421 2 491 048 20-24

AFINIS Point – maloobchodná predajňa
+421 2 491 048 25

info@afinis.sk

www.afinisgroup.sk

 **@afinisgroup**