29 | rokov skúseností **pre váš úspech**

AFINIS GASKET®
výroba plochých tesnení

AFINIS EXPRESS®
výroba rotačných tesnení

AFINIS® group

presne • tesne • na mieru

AFINIS TRADE®
obchodná činnosť

AFINIS FLEX®
služby

www.afinisgroup.sk

AFINIS TRADE®

obchodná činnosť

AFINIS Point
maloobchodná predajňa na Žitnej 1 v Bratislave

V našej ponuke nájdete viac ako

85 000

druhov produktov pre potreby servisu a údržby vo všetkých priemyselných odvetviach, ako aj ďalších oblastiach podnikania

Sme distribútor celosvetovo významných značiek

ŠIROKÁ PONUKA NAŠICH PRODUKTOVÝCH SKUPÍN

Bezazbestové tesniace dosky

Gumové a mikroporézne dosky

Priemyselná chémia

Hriadeľové tesnenia

Upchávkové šnúry a mechanické upchávky

Termoizolačné materiály

Prírubové tesnenia

Technické plasty

O-krúžky

Hydraulické a pneumatické tesnenia

Prenos výkonu

Hadice a spony

Silentbloky, kompenzátory a pružné elementy

Mazacia technika

Profily

Ložiská a príslušenstvo

AFINIS EXPRESS®

výroba rotačných tesnení

24-hodinový expresný servis na rotačné tesnenia

Rýchlosť

Na túto požiadavku existuje jednoznačná odpoveď. **AFINIS EXPRESS®**. V rámci tejto služby vám, pri optimálnom polotovare na sklade, dodáme požadovanie tesnenie do 24 hodín.

Výhody

AFINIS EXPRESS® vám minimalizuje odstávky stroja a straty. Zároveň vám umožní zmenšiť skladové zásoby náhradných dielov, lebo to, čo môžete kedykoľvek bez čakania mať, nemusíte skladovať. Kontaktujte nás a zajtra máte svoje tesnenie!

Ponuka

Rotačné tesnenia vyrábame modernou a progresívnou technológiou

- expresná výroba tesnení na počkanie najnovšou výrobnou technológiou
- výroba tesnení na mieru presne podľa vašich požiadaviek, od prototypov až po celé série
- optimálne materiálové prevedenie pre vašu aplikáciu
- expresná výroba rotačných tesnení do priemeru 720 mm
- výroba tesnení až do priemeru 6 000 mm

Materiálové prevedenie

Tesnenia vám dodáme v optimálnom materiálovom prevedení presne pre vašu aplikáciu

Polyuretány	TPU, HPU, C-HPU, C-HPU 55D
Elastomery	NBR, NBR73, H-NBR, FPM, FPM73, EPDM, MVQ
Plasty	POM, PA, PE 1000, PE 500
Polytetrafluóretylén	PTFE čistý, PTFE MoS2, PTFE bronz, PTFE uhlík, PTFE grafit
Mäkké kovy	Al – hliník

Podľa potreby zákazníka sa dajú použiť aj iné materiálové prevedenia. Bližšie špecifikácie jednotlivých materiálov môžete konzultovať s naším odborným obchodným tímom.

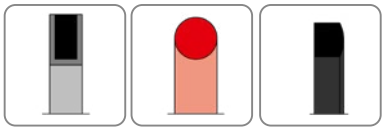
Ukážka možností profilov vyrobených našou technológiou.

Podľa potrieb zákazníka vieme riešiť aj špeciálne požiadavky.

Oporné krúžky

DST-108 DST-109 DST-111

Tesnenia

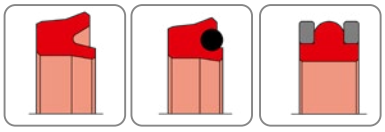


DFL-103 DFL-106 DFL-110

Vodiace krúžky

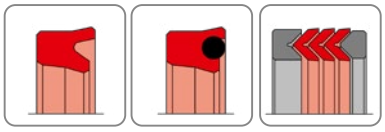
DF-104 DF-105 DF-118

Tesnenia piestu



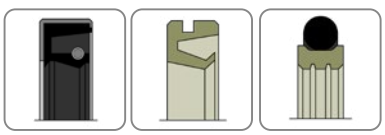
DK-101 DK-103 DK-120

Tesnenia piestnice



DS-101 DS-103 DS-111

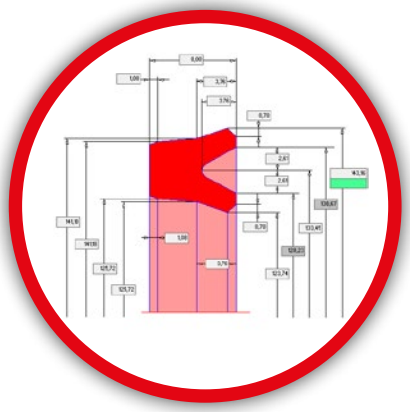
Rotačné tesnenia



DR-202 DR-101F DR-115

Stieracie krúžky

DA-101 DA-109C DS-211



AFINIS GASKET®

výroba plochých tesnení

24-hodinový expresný servis na ploché tesnenia

Rýchlosť

V rámci produktového radu **AFINIS GASKET®** a tejto služby vám, pri optimálnom polotovare skladom, vyrobíme ploché tesnenie na mieru do 24 hodín.

Výhody

AFINIS GASKET® vám ponúka výrobu plochých tesnení v širokej škále materiálového prevedenia a rozmerov až do šírky 2 740 mm. Moderná technológia umožňuje vysokú flexibilitu výrobného procesu.

Ponuka

Ploché tesnenia vyrábame modernou a progresívnou technológiou

- expresná výroba tesnení na počkania pri optimálnom polotovare na sklade
- na základe výkresovej dokumentácie, vzorky alebo nákresu
- vyrábame tesnenia na vodu, kúrenie, plyn, ropné produkty...
- prírubové tesnenia DN (veľkosť príruby) / PN (tlak); delené a nedelené tesnenia
- tesnenia do armatúr

Materiálové prevedenie

Tesnenia vám dodáme v optimálnom materiálovom prevedení presne pre vašu aplikáciu

Guma	NBR, SBR, PU, EPDM, VITON, SILIKÓN, Paraguma, Neoprén...
Tesniace dosky	bezazbestové (klingerit)
Grafitové dosky	s vložkou Al, Ni, NEREZ SS316
Technické plasty	PTFE – teflón, PA6, POM – C, PE 1000...
Mikroporézna guma	EPDM, SILIKÓN, VITON, NBR
Plsť	

Podľa potreby zákazníka sa dajú použiť aj iné materiálové prevedenia. Bližšie špecifikácie jednotlivých materiálov môžete konzultovať s naším odborným obchodným tímom.

Ponuka našich tesniacich dosiek značiek AFG a AFH

Bezazbestové dosky

AFG-150 LT®

AFG-250 ST®

AFG-330 MT®

AFG-400 XT®

PTFE dosky

AFG-261 BM®

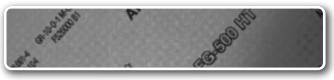
AFG-262 PM®

AFG-263 WM®

AFG-264 EP®

Grafitové dosky

AFG-500 HP®



AFG-500 HT®

AFG-500 UF®

AFG-500 AL®

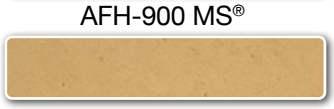
AFG-500 NI®

Izolačné dosky

AFH-750 NEFALIT 5®

AFH-850 NEFALIT 7®

AFH-900 MS®



AFH-1000 MILLBOARD®

AFH-1200 NEFALIT 16®

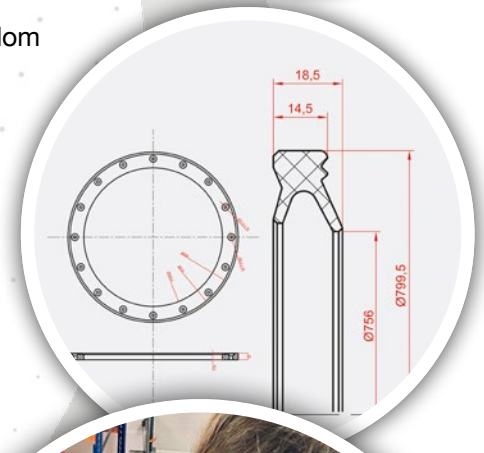
AFINIS FLEX®

služby

Tesnenia na mieru

Produktový rad **AFINIS FLEX®** ponúka klientom kvalitné služby šité na mieru. Dôraz kladieme na spokojnosť zákazníka.

- technické poradenstvo a meranie u klienta odborne školeným personálom
- návrhy tesnení šitých na mieru
- návrh a realizácia nedostupných náhradných dielov 3D tlačou
- expresná výroba tesnení
- lepenie sendvičových tesnení
- rezanie lepených sendvičových tesnení
- výroba kombinovaných výrobkov z rôznych materiálov (ploché a rotačné)
- výroba tesnení do blokov motorov
- zákazková výroba o-krúžkov vulkanizovaním, lisovaním, lepením a trieskovým obrábaním
- obaľovanie a oplechovanie plochých tesnení
- zváranie PU a PE remeňov
- rezanie ochranných a protipožiarnych textílií
- odlievanie PU dielov rôznej tvrdosti
- rezanie poréznych a kompaktných materiálov
- výroba frézovaním z gumy a technických plastov
- rezanie materiálov na pásiky, formátovanie materiálu na pásy
- nanášanie samolepiacej vrstvy na ploché materiály
- výroba tesnení atypických rozmerov puzzlovým spojom



NOVINKA

Služba 24/7

pre obchodných partnerov ponúkame nepretržitú službu výroby a dostupnosti polotovarov

3D tlač

ak vám chýba diel, ktorý neviete zohnať a nahradiť, vytlačíme vám ho

AFINIS® group

Výrobno-obchodná spoločnosť **AFINIS Group®** pôsobí na slovenskom trhu tesnení a tesniacich technológií už viac ako 29 rokov. Ponúka širokú škálu produktov a služieb pre servis a údržbu vo všetkých priemyselných odvetviach, ako aj v ostaných oblastiach podnikania.

Inovatívne riešenia šité na mieru každému zákazníkovi, v kombinácii s využívaním najnovších moderných technológií a trendov, zabezpečia našim klientom optimálne a efektívne riešenie výrobných i servisných požiadaviek.

Prostredníctvom produktových radov **AFINIS TRADE®**, **AFINIS GASKET®**, **AFINIS EXPRESS®** a **AFINIS FLEX®** poskytujeme našim klientom komplexné riešenia na profesionálnej úrovni.

Našou konkurenčnou výhodou sú 24-hodinový servis a poradenstvo, viac ako 85 000 položiek skladom a 20 výrobných technológií. V spolupráci s našimi partnermi vám zabezpečíme dodanie tovaru a služieb v požadovanom čase, čím sa vyhnete odstávkam strojov či výroby a ušetríte.

Tešíme sa na spoluprácu!

AFINIS Group s.r.o.
Žitná 1, 831 06 Bratislava
info@afinis.sk

@afinisgroup

AFINIS Point – maloobchodná predajňa
+421 2 491 048 25

Obchodné centrum – veľkoobchod
+421 2 491 048 20-24

www.afinisgroup.sk 01|2024 **www.tesnenia.sk**