

Your Partner for Sealing Technology

LEVERINGS PROGRAMMA



YOUR PARTNER FOR SEALING TECHNOLOGY

Advanced Sealing Technology B.V. is een afdichting- en glijlager-specialist die zich ook richt op specifieke klantoplossingen. Advanced Sealing Technology is ook officieel distributeur voor een aantal bekende merken op gebied van afdichtingen en glijlager toepassingen. U kunt van Advanced Sealing Technology niet alleen de juiste kwaliteit en prijsstelling verwachten maar ook juist een gedegen technische ondersteuning met professioneel advies en flexibele leveringen. Het gegeven dat we beschikken over een breder programma dan welke fabrikant dan ook, maakt dat we samen met u de juiste keuze kunnen maken zonder daarbij gelimiteerd te zijn of gestuurd te worden door de productie mogelijkheden van een specifiek merk.

Wij beschikken over meetapparatuur waarmee wij u kunnen helpen een optimale combinatie tussen o.a. stalen oppervlakken en afdichtingsmaterialen te bereiken. Wij gaan verder waar andere het laten afweten. Graag zijn wij u van dienst bij het oplossen van lekkages en slepende afdichting- en lagerproblemen. Wij ontwerpen zo nodig een oplossing voor u op maat en helpen waar nodig ook bij installatie en vervolg. Vraag vrijblijvend naar de mogelijkheden.

Onze veelzijdige en lange ervaring op het gebied van afdichten en materialen komt hierbij uitstekend van pas.

In deze brochure vindt u een beknopt overzicht van de mogelijkheden die wij u kunnen bieden. Of het nu standaard is of nog ontwikkeld moet worden, wij kunnen u helpen

Ervaar zelf wat wij voor u kunnen betekenen

LEVERINGS
PROGRAMMA



TABLE OF CONTENTS

Technische ondersteuning	1
Tabel voor oppervlakte gesteldheid	2
Statische afdichtingen	3
Dynamische afdichtingen	7
Wipers	16
Stang en zuiger geleidingen	18
Pneumatische afdichtingen	19

TECHNISCHE ONDERSTEUNING

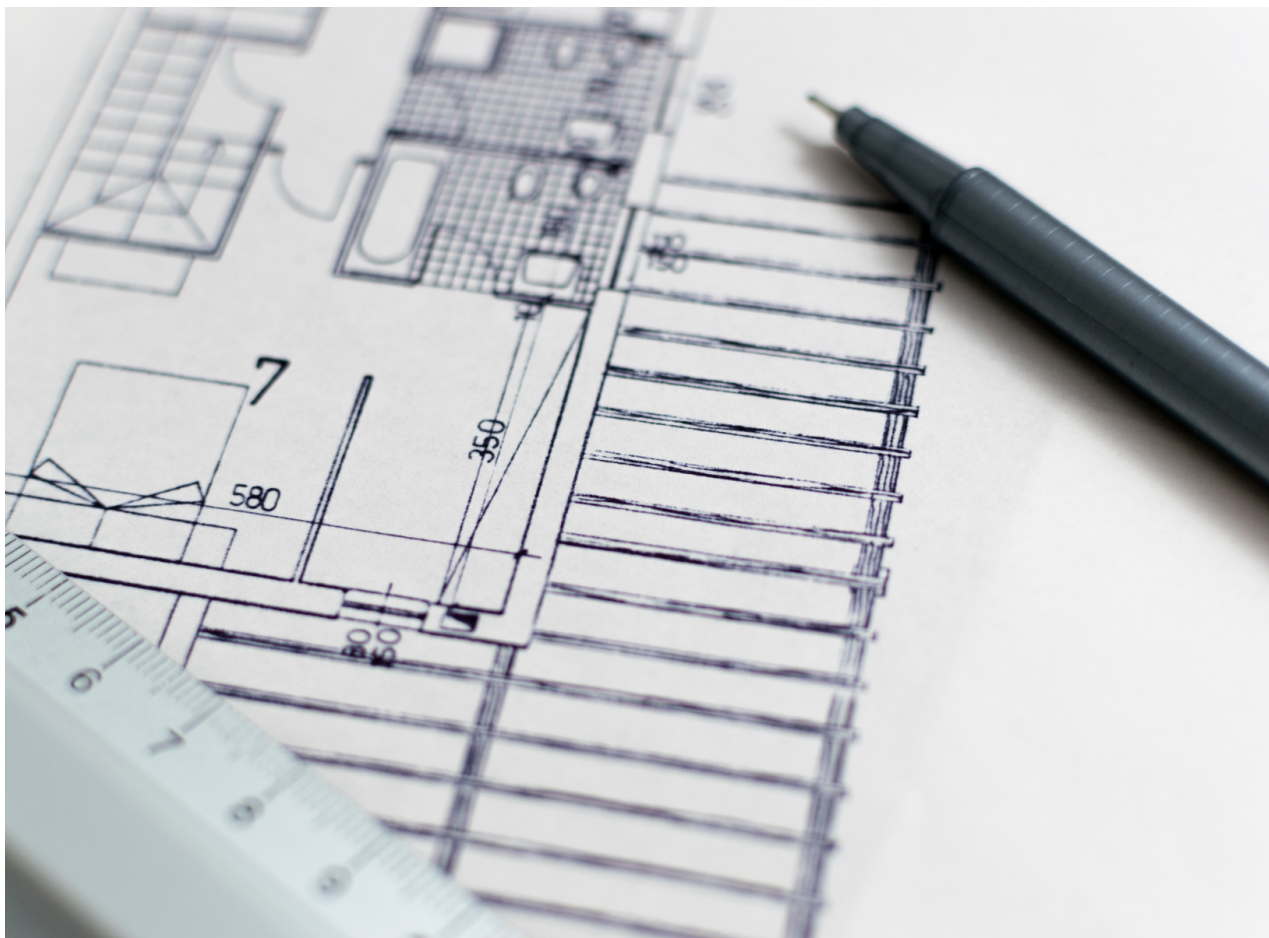
Wij leveren niet alleen afdichtingen maar ondersteunen op alle mogelijke manieren bij het oplossen van een afdichting- of glijlager- probleem. Onze meer dan 30 jaar lange ervaring op gebied van afdichtingen en probleem oplossingen bij lekkages in combinatie met onze directe samenwerking met de technici van de door ons vertegenwoordigde merken, maakt dat we voor vrijwel alle technische uitdagingen een oplossing hebben of maken.

U kunt ons ook inschakelen op projectbasis om voor eens en voor altijd van uw lekkages af te komen of simpelweg voor het ontwerpen van een nieuw afdichtingssysteem voor een nog te bouwen systeem.

Wij werken met een 3D tekenprogramma. Dit stelt ons in staat u te voorzien van een compleet inzichtelijk plaatje.

Ook voor materiaaladvies voor stangdeklagen en de te gebruiken materialen kunt u bij ons terecht.

Oppervlakteruwheid is een belangrijke factor in het al dan niet naar tevredenheid werken van een afdichting. Te hoge waarden kunnen leiden tot lekkage, verhoogde slijtage en soms zelfs falen. Advanced Sealing Technology heeft daarom oppervlakteruwheid gespecificeerd zonder rekening te houden met machinale mogelijkheden of afmetingen. Het niet hanteren van deze parameters betekent simpelweg meer lekkage of slijtage. Hierbij wordt geen oordeel gegeven over het al dan niet acceptabel zijn voor verschillende toepassingen van deze lekkage of slijtage.



TABEL VOOR OPPERVLAKTE GESTELDHEID

Surface finishing for sealing with PTFE based saels

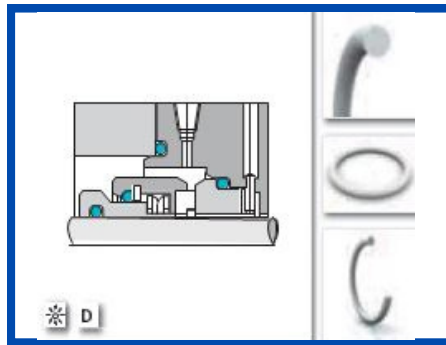
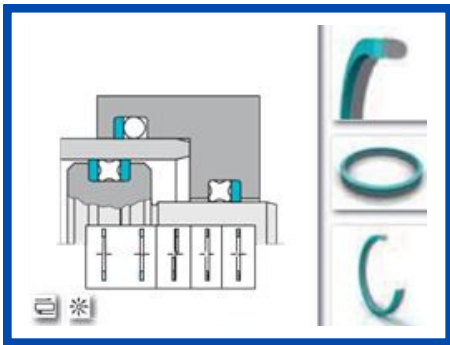
Deviations of the recommendations can lead to excessive wear and / or leakage.

Medium Oil	Dynamic Surfaces	Static and Groove Surfaces
Measurement	Recommendation	Recommendation
Ra	< 0,4 μm	< 0,4 μm
Rz	< 1,0 μm	< 1,0 μm
Rmr	50 -70 % at depth of $p = 0,25R_z$ (Rtm) relative to a reference line $c = 5\%$ tp	50 70 % at depth of $p = 0,25R_z$ (Rtm) relative to a reference line $c = 5\%$ tp
Rpk	< 0,2 μm	< 0,2 μm
Rvk	< 0,2 μm	< 0,2 μm
Medium Water	Dynamic Surfaces	Static and Groove Surfaces
Measurement	Recommendation	Recommendation
Ra	< 0,2 μm	< 0,3 μm
Rz	< 0,8 μm	< 1,0 μm
Rmr	60 -75 % at depth of $p = 0,25R_z$ (Rtm) relative to a reference line $c = 5\%$ tp	50 70 % at depth of $p = 0,25R_z$ (Rtm) relative to a reference line $c = 5\%$ tp
Rpk	< 0,15 μm	< 0,15 μm
Rvk	< 0,1 μm	< 0,1 μm
Medium Gas	Dynamic Surfaces	Static and Groove Surfaces
Measurement	Recommendation	Recommendation
Ra	< 0,1 μm	< 0,1 μm
Rz	< 0,5 μm	< 0,5 μm
Rmr	70 -90 % at depth of $p = 0,25R_z$ (Rtm) relative to a reference line $c = 5\%$ tp	70 -90 % at depth of $p = 0,25R_z$ (Rtm) relative to a reference line $c = 5\%$ tp
Rpk	< 0,05 μm	< 0,05 μm
Rvk	< 0,05 μm	< 0,05 μm

STATISCHE AFDICHTINGEN

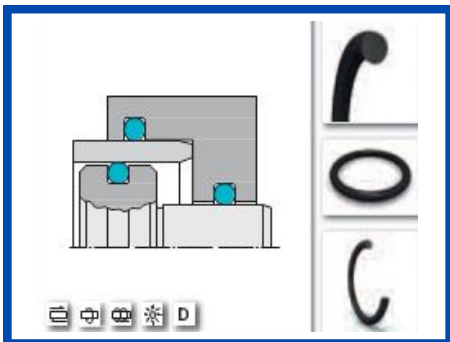
O-ringen

Een O-ring is een van oudsher dubbelwerkende afdichting voor zowel statische als dynamische toepassingen. O-ringen zijn beschikbaar in verschillende materialen, zoals NBR, FKM, EPDM, Silicone, PTFE, PUR, FFKM, fluorsilicone etc.. Beschikbaar conform ISO 3601, AS 568 en andere erkende standaards.



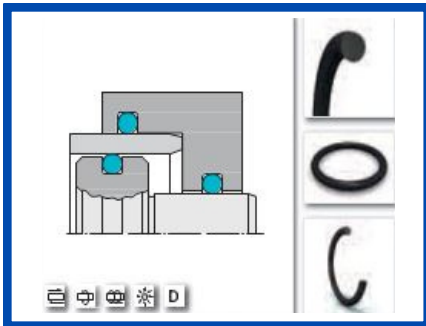
FEP O-ringen

Deze o-ring bestaat uit een kern van silicone of FKM met een naadloos FEP mantel. Deze afdichting kan problemen met chemische bestendigheid oplossen terwijl hij wel een hoge mate van elasticiteit behoudt. Ook frictieproblemen kunnen met deze afdichting worden opgelost.



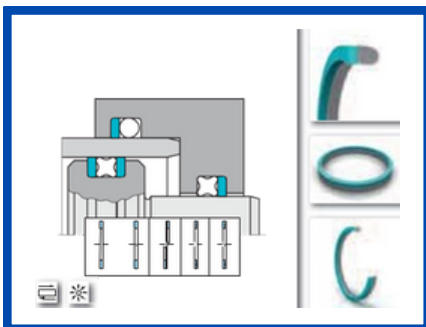
X-ring

Een dubbelwerkende afdichting met 4 lippen voor zowel statische als licht dynamische toepassingen. Heeft vanwege de 4 lippen een hogere afdichtingsefficiëntie en minder frictie dan een o-ring.



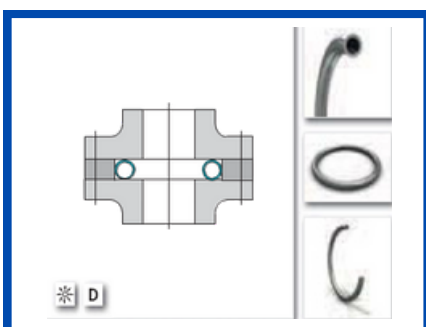
Back-up ring (steunring)

Back-up ringen worden samen met o-ringen of quad-ringen in 1 groef gemonteerd. Ze dienen er voor om de spleet achter de afdichting kleiner te maken en daarmee kruipen van de rubberafdichting tegen te gaan.



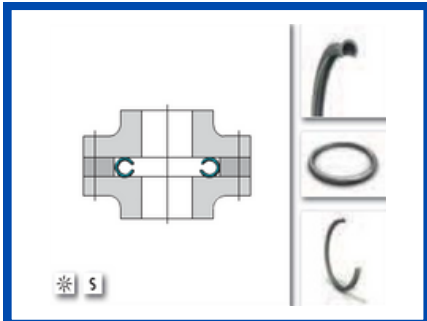
Metalen afdichtringen

Metalen afdichtringen zijn (veelal) o-ringen voor statische toepassingen, welke een betrouwbare afdichting vormen bij een hogere druk en hogere temperaturen. Ook zijn ze geschikt voor vacuüm en vrijwel alle soorten media mede omdat een coating laag zorgt voor bescherming en het dichtdrukken van het afdichtvlak. De coating kan bestaan uit bijvoorbeeld zilver, koper of PTFE.



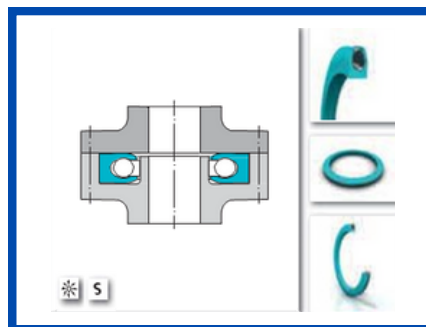
Metalen C ringen

C-ringen zijn metalen ringen zoals o-ringen, maar dan niet volledig gesloten. Deze ringen worden geactiveerd door systeemdruk en hebben een grotere flexibiliteit dan gesloten ringen. Dit kan voordelen bieden bij bewegelijke constructies.



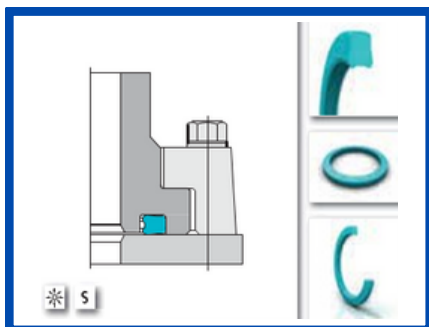
Omniseal

Een enkelwerkende U-vormige afdichting welke wordt geactiveerd door een metalen veer. De afdichting heeft een grote statische afdichtingskracht. Hij is daarom gasdicht en tevens bestand tegen de meeste chemicaliën. Hij heeft een groot temperatuur en drukbereik.



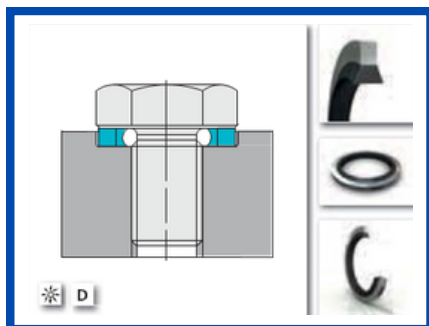
SAE J 518 Flens afdichting

SAE flens afdichtingen volgens SAE J518 zijn beschikbaar in 3 verschillende varianten. Ze geven een hoge afdichtingsveiligheid en zijn gemakkelijk in- en uit- te bouwen. Ze zijn bedoeld voor een groot aantal hydraulische toepassingen.



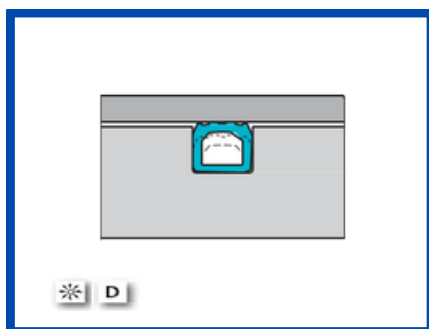
Bonded seal

Dit zijn metalen afdichtingsschijven welke schroefdraad en flenzen afdichten. De afdichting bestaat uit een metalen ring en een rubber lip aan de binnendiameter. Beschikbaar in metrische en inch afmetingen.



Inflatable seal

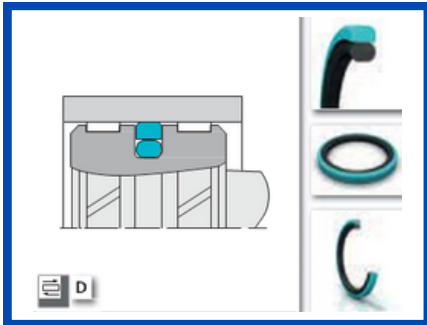
Inflatable seal is een opblaasbare afdichting welke altijd naar klantspecificatie wordt gemaakt. Ze kunnen worden opgeblazen met lucht maar ook door water of een ander medium. Ze worden o.a. gebruikt voor deuren en luiken maar ook als activators om een verplaatsing tot stand te brengen.



DYNAMISCHE AFDICHTINGEN

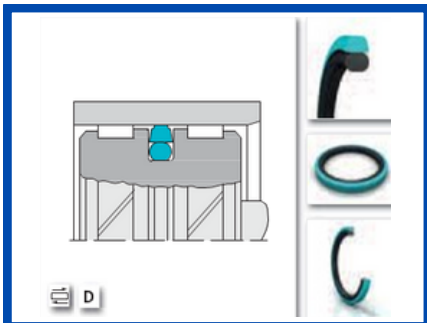
P54

P54 is een dubbelwerkende zuigerafdichting voor dynamische toepassingen welke geactiveerd wordt door een o-ring. Hij heeft een lage frictie, geen stick-slip en een hoge slijtage weerstand. Hij wordt het meest gebruikt als zuigerafdichting in een hydrauliek cilinder.



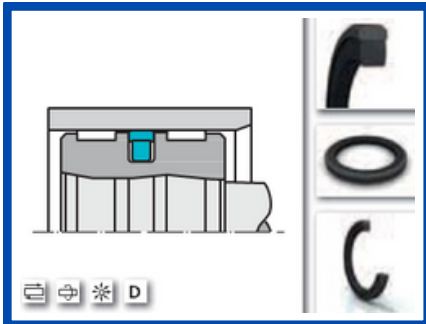
Turcon glydring-T

Turcon glydring-T van Trelleborg is een dubbelwerkende zuigerafdichting voor dynamische toepassingen welke geactiveerd wordt door een o-ring. Hij heeft een lage frictie, geen stick-slip en een hoge slijtage weerstand. Hij wordt het meest gebruikt als zuigerafdichting in een hydrauliek cilinder.



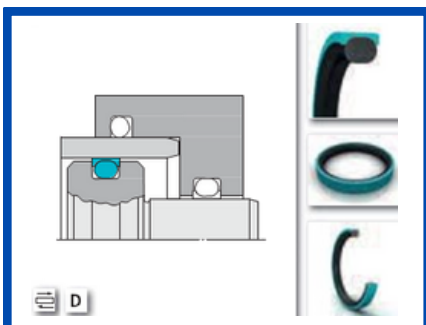
HDP 330

HDP 330 is een dubbelwerkende zuigerafdichting voor dynamische toepassingen welke geactiveerd wordt door een vierkante rubber ring. Hij heeft een hoge slijtage weerstand. Hij wordt het meest gebruikt als zuigerafdichting in een hydrauliek cilinder. Het is een hele stabiele afdichting.



PDS

PDS is een dubbelwerkende zuigerafdichting voor dynamische toepassingen welke geactiveerd wordt door een o-ring. Hij heeft een lage frictie, geen stick-slip en een hoge slijtage weerstand. De Double Delta is speciaal ontworpen om in o-ring groeven te passen.



GPS

GPS is een dubbelwerkende zuigerafdichting voor dynamische toepassingen welke geactiveerd wordt door een o-ring en in het loopvlak een X-ring heeft. Hij heeft een lage frictie, geen stick-slip en een hoge slijtage weerstand. Hij wordt het meest gebruikt als zuigerafdichting in een hydrauliek cilinder. De GPS heeft een houdfunctie.



P16®

P16 is een enkelwerkende zuigerafdichting voor dynamische toepassingen welke geactiveerd wordt door een o-ring. Hij heeft een lage frictie, geen stick-slip en een hoge slijtageweerstand. Hij wordt meest gebruikt in combinatie met een dubbelwerkende zuigerafdichting of met een veerretour.



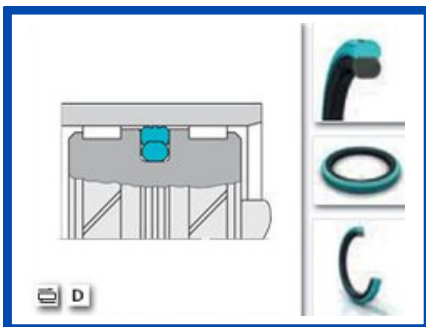
GP2

GP2 is een dubbelwerkende zuigerafdichting voor dynamische toepassingen welke geactiveerd wordt door een o-ring en in het loopvlak een X-ring heeft. Hij heeft een lage frictie, geen stick-slip en een hoge slijtage weerstand. Hij wordt het meest gebruikt als zuigerafdichting om media te scheiden. De GP2 heeft een houdfunctie. Verschillende uitvoeringen verkrijgbaar



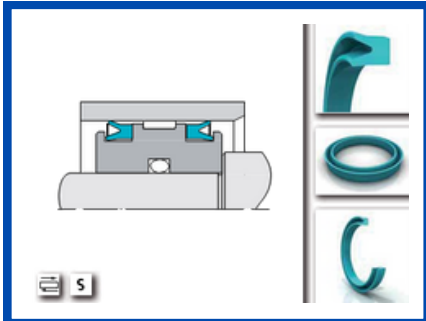
OMK-PU

OMK-PU is een dubbelwerkende zuigerafdichting voor dynamische toepassingen welke geactiveerd wordt door een o-ring. De afdichting is gemaakt van polyurethaan en wordt gespoten in een mal. Hierdoor is de afdichting zeer geschikt voor grotere series. Het materiaal zorgt voor een grote weerstand tegen slijtage en vervuiling.



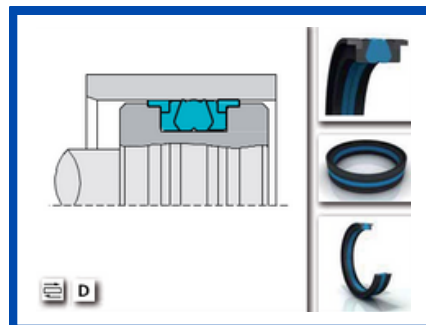
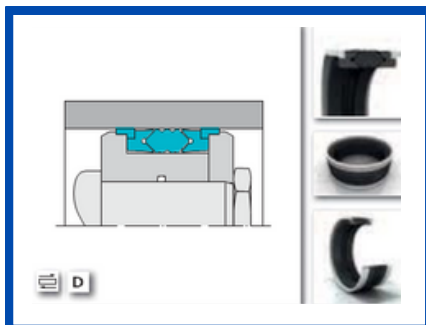
U-cup

U-cup is een enkelwerkende zuigerafdichting voor dynamische toepassingen. De afdichting is gemaakt van polyurethaan. De afdichting wordt voornamelijk gebruikt in cilinders die met drukken werken tot circa 250 bar en lagere snelheden.



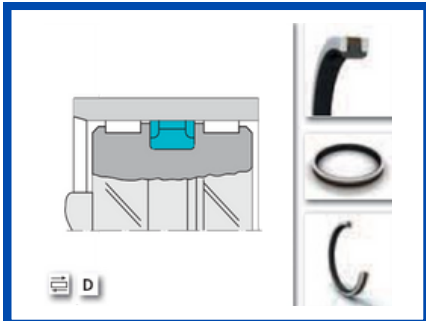
Compact seals

Dubbelwerkende zuigerafdichting voor dynamische toepassingen. De afdichting bestaat uit een rubber afdichtelement, 2 steunringen en 2 geleide ringen. De afdichting kan in gesloten groeven worden gemonteerd.



CT seal

Dubbelwerkende compacte zuigerafdichting voor zware dynamische toepassingen. De afdichting bestaat uit een voorgevormde rubber ring met een PTFE afdichtring en 2 sterke steunringen. De afdichting is zeer stabiel en bestand tegen hoge drukken. De steunringen zijn in verschillende materialen verkrijgbaar.



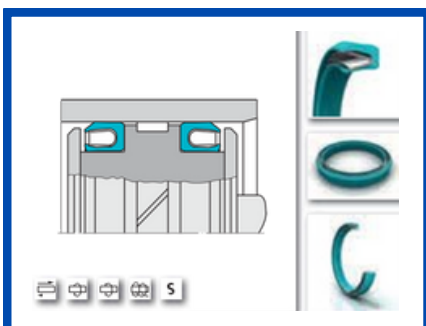
Vee pack sets

Enkelwerkende samengestelde zuigerafdichting welke bestaat uit meerdere afdichtingsringen, een steunring en een drukring. Heel robuust en geschikt voor zware en vervuilde toepassingen. Ook verkrijgbaar in speciale lage frictie-uitvoering.



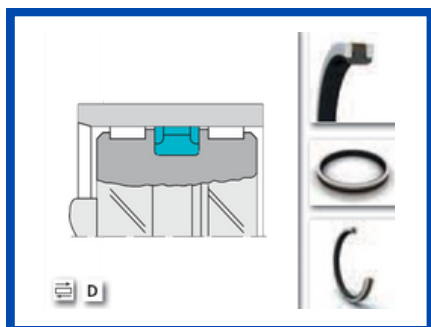
Piston spring activated seal

Enkelwerkende veer-geactiveerde zuigerafdichting voor toepassingen in praktisch alle media. De afdichting kan gebruikt worden tussen -200°C tot +230°C. De houdbaarheid is onbeperkt door het ontbreken van rubber delen.



Low friction spring activated seal

Dubbelwerkende compacte zuigerafdichting voor zware dynamische toepassingen. De afdichting bestaat uit een voorgevormde rubber ring met een PTFE afdichtring en 2 sterke steunringen. De afdichting is zeer stabiel en bestand tegen hoge drukken. De steunringen zijn in verschillende materialen verkrijgbaar.



Vee pack sets

Enkelwerkende samengestelde zuigerafdichting welke bestaat uit meerdere afdichtingsringen, een steuning en een drukring. Heel robuust en geschikt voor zware en vervuilde toepassingen. Ook verkrijgbaar in speciale lage frictie-uitvoering.



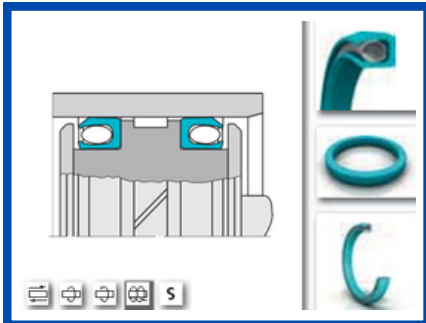
Piston spring activated seal

Enkelwerkende veer-geactiveerde zuigerafdichting voor toepassingen in praktisch alle media. De afdichting kan gebruikt worden tussen -200°C tot +230°C. De houdbaarheid is onbeperkt door het ontbreken van rubber delen.



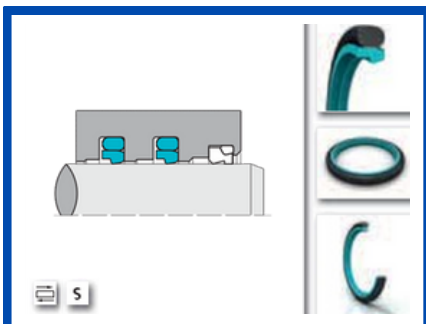
Low friction spring-activated seal

Enkelwerkende veer-geactiveerde zuigerafdichting voor toepassingen in praktisch alle media. De afdichting kan gebruikt worden tussen -200°C tot +230°C. De houdbaarheid is onbeperkt door het ontbreken van rubber delen. De afdichting is voorzien van een veer welke lage wrijvingsweerstand geeft.



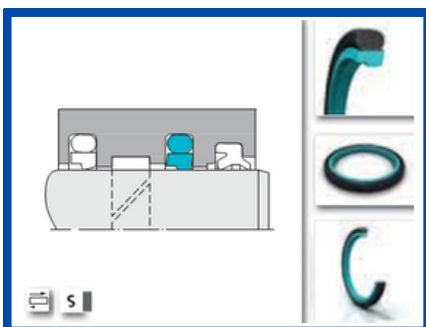
R16

Enkelwerkende stangafdichting welke door een o-ring wordt geactiveerd. Geschikt voor ISO 7425 groeven. Heeft een lage wrijvingsweerstand en een goed teruggomp effect. Vormt samen met de secundaire seal en een dubbelwerkende schraper het ideale afdichtingssysteem.



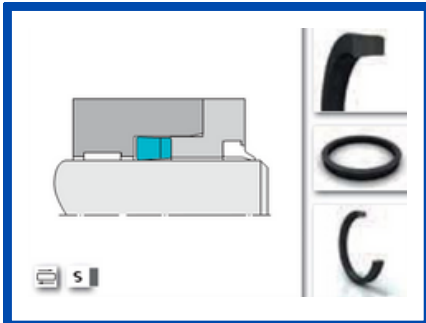
Zurcon® Rimseal®

Enkelwerkende stangafdichting van Trelleborg welke door een o-ring wordt geactiveerd. Geschikt voor ISO 7425 groeven. Is bedoeld als secundaire afdichting na een andere enkelwerkende seal.



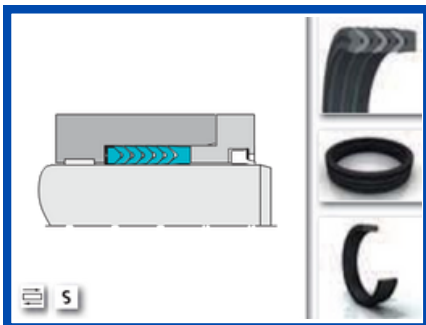
Balsele

Een enkelwerkende stangafdichting gemaakt van rubber met weefselversterking. Ook verkrijgbaar met kunststof back-up ring welke is geïntegreerd in de afdichting zelf. Geschikt voor standaard hydraulische cilinders waarvan niet veel bewegingen worden vereist.



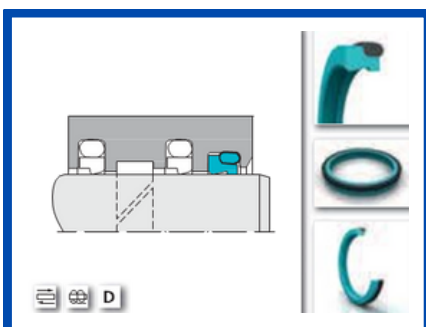
Veepac

Enkelwerkende samengestelde stangafdichting welke bestaat uit meerdere afdichtingsringen, een steuning en een drukring. Heel robuust en geschikt voor zware en vervuilde toepassingen. Ook verkrijgbaar in speciale lage frictie-uitvoering.



Wiper/excluder E2W

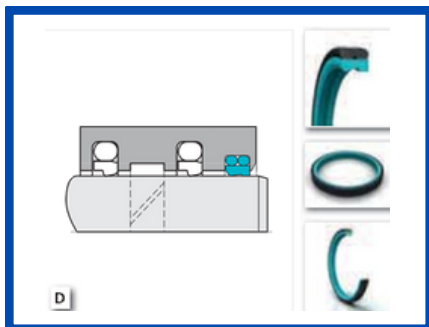
Dubbelwerkende o-ring geactiveerde schraper. De schraper is ontworpen om vuil naar buiten toe af te schrapen en medium binnen te houden.



WIPERS

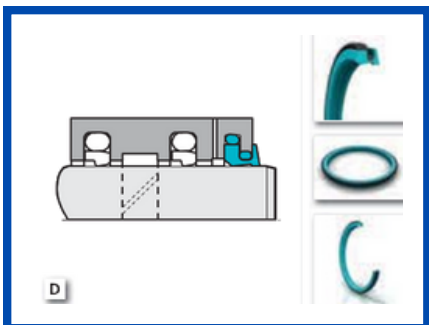
Wiper/excluder EXF

Dubbelwerkende door 2 o-ringengeactiveerde schraper. De schraper is ontworpen om vuil naar buiten toe af te schrapen en medium binnen te houden. De EXF is gemakkelijk te installeren in kleinere diameters.



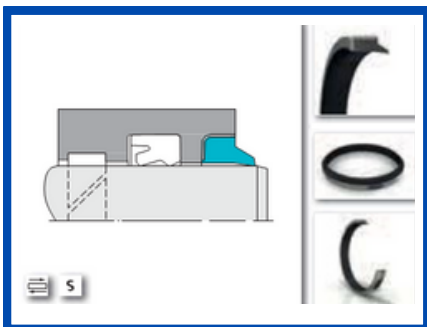
Wiper/excluder EXG

Dubbelwerkende schraper welke tevens als deksel dient en water en vervuiling afvoert voordat het kan binnendringen in verticaal opgestelde cilinders. De schraper is ontworpen om vuil naar buiten toe af te schrapen en medium binnen te houden. De EXG is bedoeld voor zware omstandigheden. Een lekleiding is noodzakelijk.



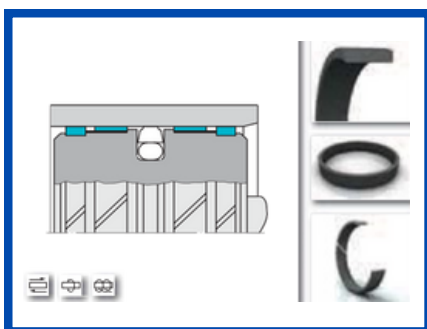
Wiper selectie

U kunt bij ons terecht voor alle standaard schrapers en excluders maar ook voor speciaal voor de klant ontworpen varianten. Wij leveren schrapers van vele soorten materialen zoals rubbers, polyurethanen en PTFE compounds.



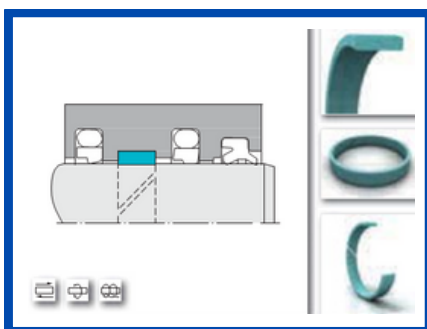
PTFE compounded geleideringen

Deze geleideringen zijn veelal vriendelijk voor het tegenloopvlak en kunnen middelmatige belastingen aan. De geleiding is geschikt voor snelheden tot 15 m/s en belastingen tot circa 12 N/mm². Speciale varianten voor zachte tegenloopvlakken of droogloop zijn beschikbaar.



Hardweefsel geleideringen

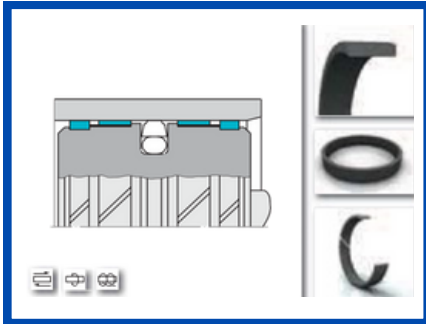
Hardweefsel geleideringen kunnen in verschillende materialen worden geleverd afhankelijk van de toepassing. Deze geleiding is geschikt voor hoge belastingen. Verschillende varianten zijn beschikbaar waaronder die voor droogloop.



STANG EN ZUIGER GELEIDINGEN

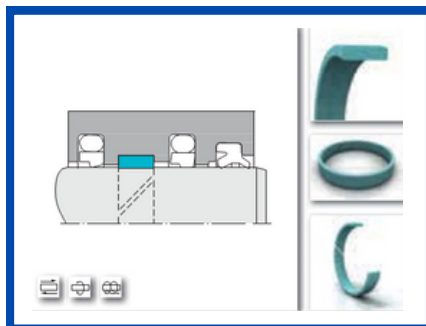
PTFE compounded geleideringen

Deze geleideringen zijn veelal vriendelijk voor het tegenloopvlak en kunnen middelmatige belastingen aan. De geleiding is geschikt voor snelheden tot 15 m/s en belastingen tot circa 12 N/mm². Speciale varianten voor zachte tegenloopvlakken of droogloop zijn beschikbaar.



Hardweefsel geleideringen

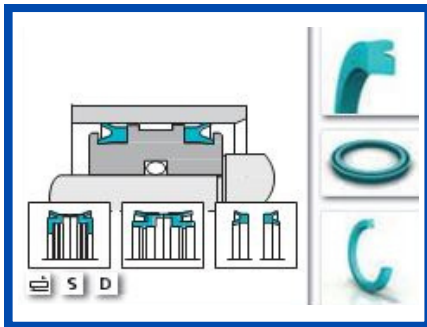
Hardweefsel geleideringen kunnen in verschillende materialen worden geleverd afhankelijk van de toepassing. Deze geleiding is geschikt voor hoge belastingen. Verschillende varianten zijn beschikbaar waaronder die voor droogloop.



PNEUMATISCHE AFDICHTINGEN

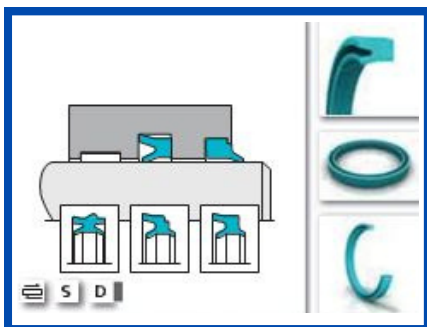
Pneumatic Piston Seal

Enkelwerkende polyurethaan of rubber(FKM) zuigerafdichting geschikt voor normale pneumatische cilinders en die met droge lucht.



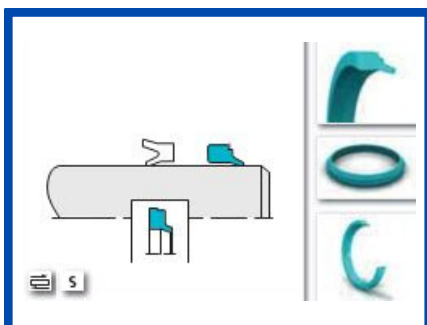
Pneumatic rod seal and scraper

Enkelwerkende polyurethaan of rubber(FKM) stangafdichting en schraper met lage wrijvingsweerstand en een hoge slijtvastheid. Geschikt voor normale pneumatische cilinders en die met droge lucht.



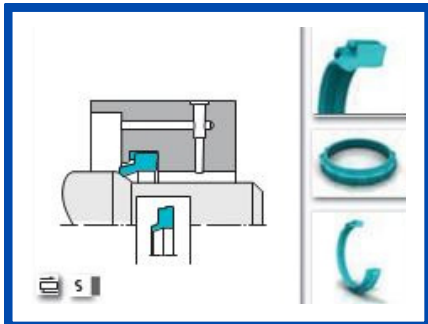
Pneumatic scraper

Enkelwerkende schraper met een gemakkelijke klik-in constructie. Geschikt voor normale pneumatische cilinders en die met droge lucht.



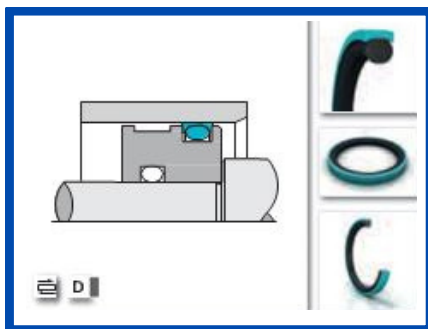
Pneumatic Cushioning Seal

Cushioning seals zorgen voor een demping aan het einde van de slag van een pneumatische cilinder en maken de terugslagklep verbodig. De polyurethaan afdichting is gebruikers vriendelijk en zorgt voor een automatische centrering, is gemakkelijk te installeren en heeft een terugslagklep functie.



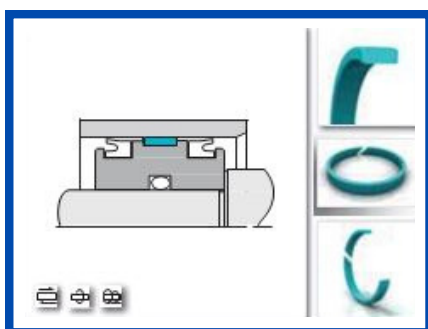
Pneumatic double acting piston and rod seal

Dubbelwerkende o-ring geactiveerde zuiger of stangafdichting verkrijgbaar in verschillende materialen. Lage wrijvingsweerstand en stick-slip vrij



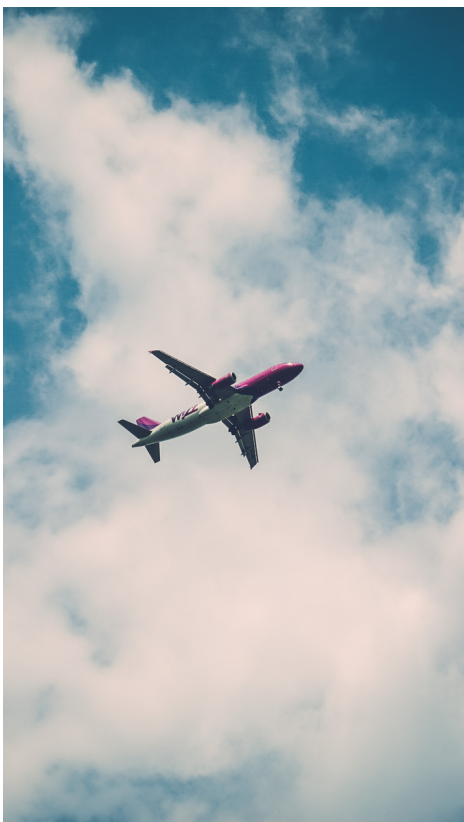
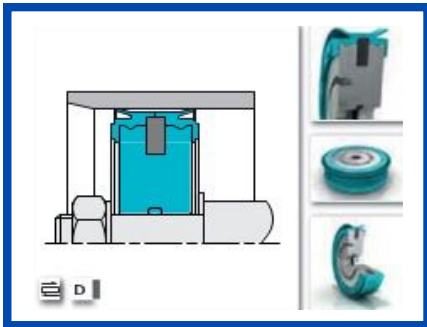
Pneumatic wear rings for piston and rod

Een complete serie van geleide ringen in verschillende materialen en voor verschillende belastingen, die allemaal geschikt zijn om ongesmeerd te functioneren, zijn beschikbaar. Dit kan zijn uit strip gesneden of als voorgevormde ring, afhankelijk van het materiaalsoort.



Complete magneetzuiger

Een complete pneumatische zuiger die gemonteerd wordt op de stang door middel van een moerverbinding. De zuiger is dubbelwerkend en heeft een rubber buitenkant.



Rubber metaal gecombineerde delen

Voor sommige toepassingen is het praktisch om meerdere materialen te combineren in 1 productiedeel. Vraag naar de bijna onbegrensde mogelijkheden.



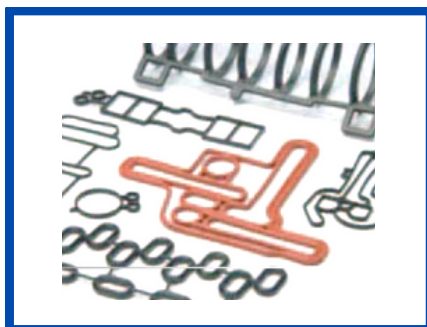
Klantspecifieke polyurethaan delen

Polyurethaan is een materiaal met een uitstekende slijtvastheid en een hoge mate van elasticiteit. Het kan dan ook in veel toepassingen een uitkomst bieden. Deze materialen kunnen in allerlei vormen worden geproduceerd. Vraag naar de mogelijkheden voor uw toepassingen.



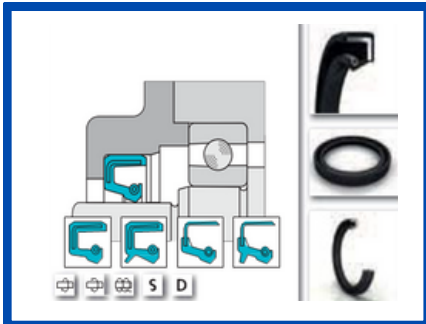
Klantspecifieke rubber delen

Vaak is het een goede oplossing om een aantal verschillende dichtingen te combineren in bijvoorbeeld 1 product om montagefouten te voorkomen. Ook kan daarmee tijd worden bespaard. Vraag naar de mogelijkheden voor uw toepassingen.



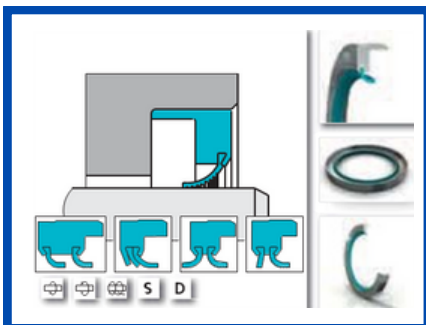
Radiale oliekeerringen

Oliekeerringen zijn bedoeld als as-afdichtingen welke hogere toerentallen draaien. Ze zijn bedoeld om er voor te zorgen dat olie welke in het systeem zit, niet naar buiten kan ontsnappen. Verschillende typen zijn verkrijgbaar zowel met als zonder stoflip



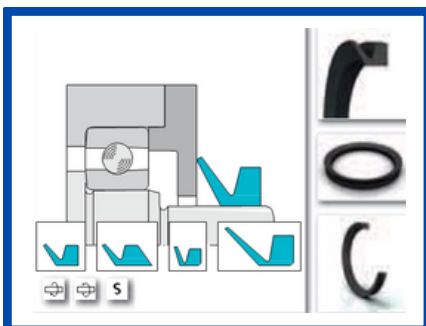
HSR seals

High Speed Rotary seals zijn afdichtingen welke gebruikt worden als as-afdichting waarbij druk, snelheid en media niet kunnen worden afgedicht door de normale oliekeerringen. Ze kunnen klant specifiek gemaakt worden. Ze beschikken over een lage wrijvingsweerstand en een grote temperatuurbestendigheid.



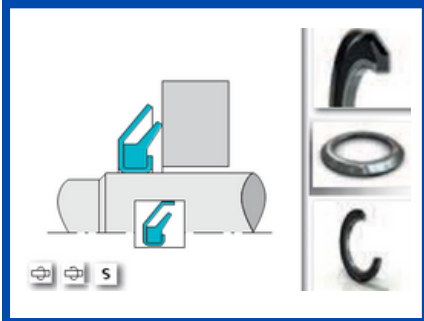
V-ringen

V-ringen zijn stofafdichtingen welke om een as worden gemonteerd om axiaal tegen de behuizing of lager af te dichten. Ze zijn niet bedoeld om enige druk van binnenuit te weerstaan



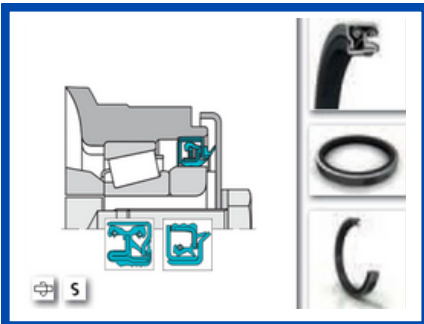
Gamma seals

Gamma seals zijn axiale lipafdichtingen die de werking benaderen van een V-ring, maar beschermd worden door een stalen kap. De stalen kap wordt door middel van een perspassing gemonteerd op de as. De stalen kap kan er bijvoorbeeld voor zorgen dat een straal van een hogedrukspuit de seallip niet beschadigt. Ook leverbaar in RVS uitvoering.



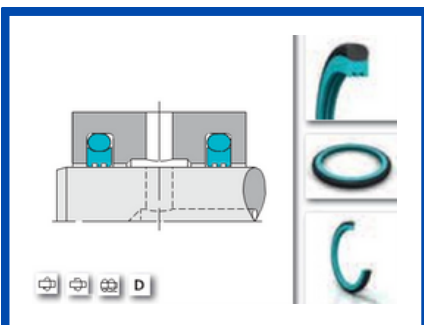
Cassette afdichting

Een cassette afdichting wordt over een as gemonteerd en in een behuizing gedrukt. Beide vlakken zijn statisch en behoeven dus geen uitgebreide bewerkingen. De rotatie en dynamische afdichting vindt plaats in de afdichting zelf welke eventueel nog met vet gevuld geleverd kan worden.



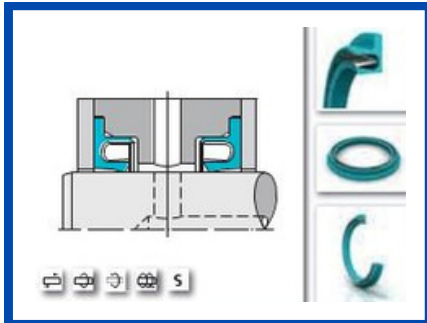
Swivel seal SSR

Een dubbelwerkende rotatie afdichting met lage wrijvingsweerstand en bestand tegen een hoge druk. De seals zijn eenvoudig toe te passen in relatief kleine ruimten. Ze worden zowel in gedeelde als gesloten groeven gemonteerd.



Spring activated roto seal

Een enkelwerkende rotatie-afdichting met lage wrijvingsweerstand en bestand tegen een hoge druk. De seals zijn eenvoudig toe te passen in relatief kleine ruimten. Ze worden in gedeelde groeven gemonteerd. De seals zijn voorzien van een stalen veer waardoor een hoge chemische- en temperatuurbestendigheid wordt bereikt



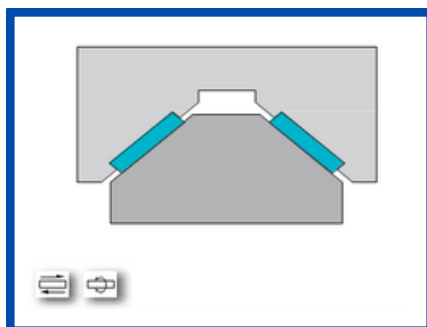
Mechanical face seals

Ook wel heavy duty seal genoemd. Bestemd voor lage drukken maar zware omstandigheden. Vuile omgevingen zijn bij uitstek het specialisme van deze afdichtingen. De afdichtingen bestaan uit 2 stalen gelapte delen en 2 elastomeren delen. De stalen delen lopen tegen elkaar waardoor een optimale smering van binnenuit vereist is.



Machine Slyd A

Dit is een materiaal bedoeld voor machine geleidingen welke een lage wrijving vereisen. Ook geschikt voor reparaties en gemakkelijk te monteren door verlijmen. Nabewerking is eenvoudig door bijna alle machinale processen maar ook tevens handmatig



Composiet marine en hydro lagers

Een hoog belastbaar composiet materiaal met goede eigenschappen voor watergesmeerde toepassingen. Ook droogloop behoort tot de mogelijkheden.

Een aantal soorten dragen de goedkeur van American Buro of Shipping, ABS e.d.



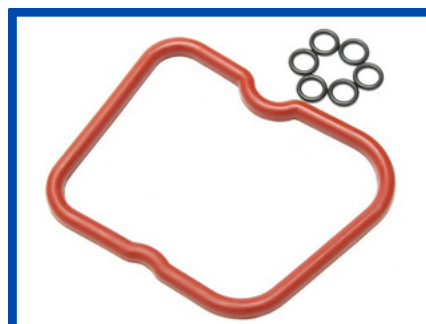
Klant specifieke PTFE producten

PTFE, al dan niet met vullers, kan machinaal worden bewerkt tot praktisch alle producten. De materialen bieden goede glijeigenschappen en hoge chemische- en temperatuurbestendigheid.



Pakkingen en pakking koord

Platte pakkingen en koord voor bijna alle toepassingen en media. Zowel verkrijgbaar voor standaard flenzen als ook voor klant specifieke toepassingen. FDA geaccepteerde materialen zijn ook verkrijgbaar.



Profielen

Wij kunnen u voorzien van verschillende profielen in een groot scala aan materialen zoals EPDM, NBR, Silicone en SBR. Ook is het vaak mogelijk te kiezen uit verschillende kleurstellingen. Ook celrubber behoort tot de mogelijkheden. Of het nu gaat om enkele meters of om grote hoeveelheden, wij kunnen u helpen





The information in this brochure is intended to be for general reference purposes only and is not intended to be a specific recommendation for any individual application. The application limits for pressure, temperature, speed and media given are maximum values determined in laboratory conditions. In application, due to the interaction of operating parameters, maximum values may not be achieved. It is vital therefore, that customers satisfy themselves as to be suitable of product and material for each of their individual applications. Any reliance on information is therefore at the user's own risk. In no event will Advanced Sealing Technology be liable for any loss, damage, claim or expense directly or indirectly arising or resulting from the use of any information provided in this brochure. While every effort is made to ensure the accuracy of information contained herewith, Advanced Sealing Technology cannot warrant the accuracy or completeness of information.

To obtain the best recommendation for a specific application, please contact Advanced Sealing Technology.

This edition supersedes all previous brochures.

This brochure or any part of it may not be reproduced without permission.

® All Drawings and designs are intelligent orders of Advance sealing Technology

© 2016 Advanced Sealing Technology B.V.. All rights reserved.



THE BEST SEALING
SYSTEM IS DETERMINED
BY ITS FUNCTIONALITY



Advanced Sealing Technology B.V

 ***Zuidstraat 1, 4641VZ Ossendrecht, The Netherlands***

 ***+31 (0) 164 743 113***

 ***info@advancedsealingtechnology.nl***

 ***www.advancedsealingtechnology.nl***

KVK: 65210697