



INDUSTRIAL PUMP GROUP

INDUSTRIALPUMPS.NL

INHOUDSOPGAVE

OVER IPG

VERKOOP VAN POMPEN

SEGMENTEN

TOEPASSINGEN

POMPREVISIE DOOR IPG

POMPONDERDELEN

PREVENTIEF ONDERHOUD

INSPECTIE OP LOCATIE

POMPSCHOOL

DUURZAAMHEID BIJ IPG

CERTIFICERINGEN

3

6

8

9

34

36

40

41

42

44

46

OVER IPG

Het idee ontstond op de kop van de haven van IJmuiden, uitkijkend over het Noordzeekanaal, honderden bedrijven, duizenden pompen, een enorme markt.

Directeur/eigenaar Frank Korf van de Industrial Pump Group Nederland BV uit Velsen-Noord en zijn broer Robert de Brouwer wisten het. Niet meer de hele wereld over om pompen te verkopen en te repareren, maar een landelijke en vooral regionale focus. Het van origine familiebedrijf is met haar expertise van grote toegevoegde waarden voor iedereen die met pompen werkt, van museum tot offshore en alles wat daar tussen zit.

De geschiedenis van de Industrial Pump Group Nederland gaat terug tot 1962, toen de grootvader van Korf een machinefabriek begon in IJmuiden. Die fabriek was gespecialiseerd in de reparatie van draglines. Toen in de jaren tachtig van de vorige eeuw de draglines plaatsmaakten voor hydraulische kranen, moest er een nieuwe markt worden gevonden. Dat werden pompen.

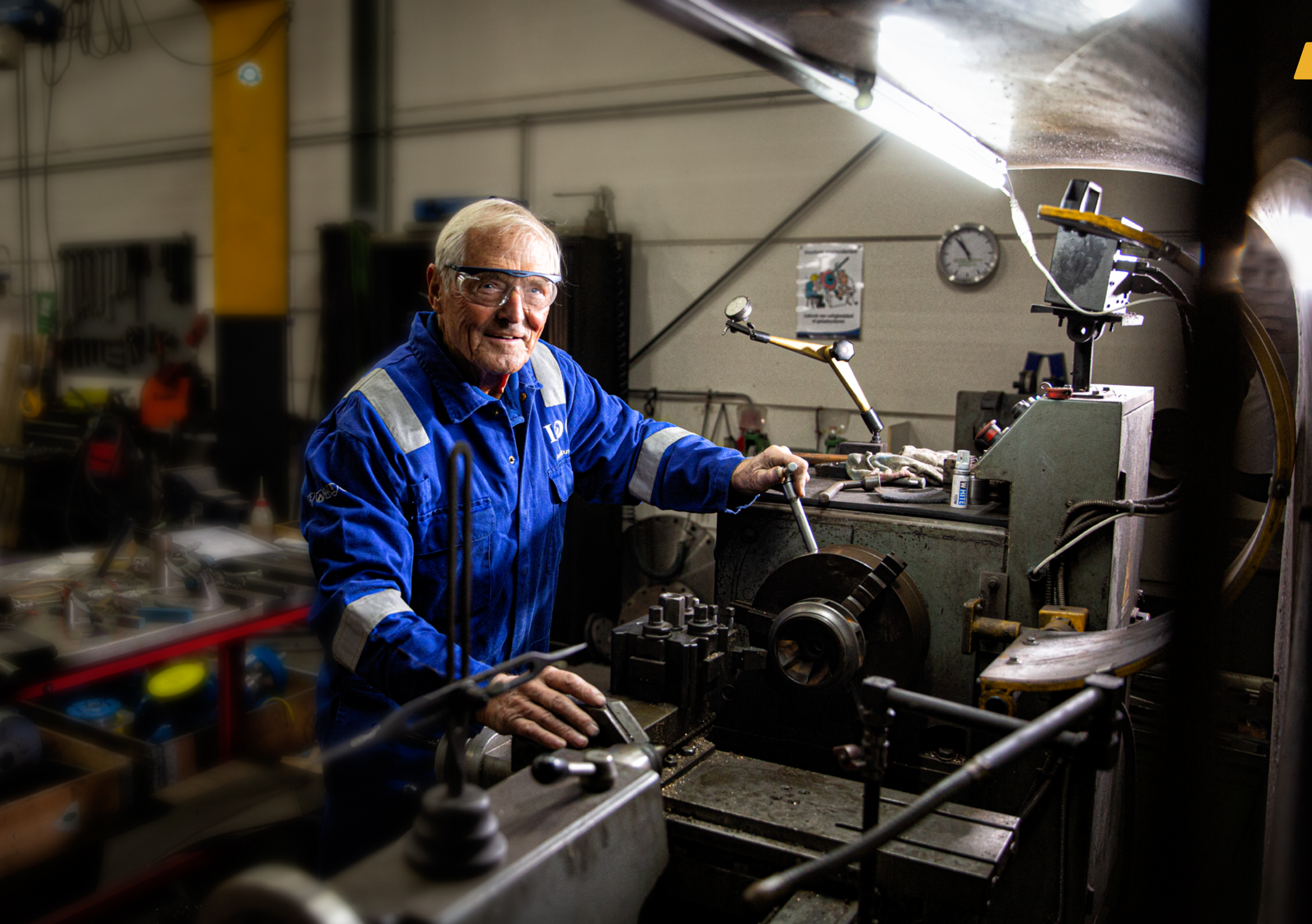
Korf: "Mijn vader, die toen het bedrijf leidde, kwam een leverancier van pompen tegen die hem vroeg onderdelen te vervaardigen. Dat was een heel andere markt, een behoorlijke omschakeling. Je begint met eenvoudige reparaties en uiteindelijk bouw je zelf pompen en hou je voorraad voor de pompfabrikanten. Klinkt simpel, maar het was een heel proces."

VERKOOP

IPG is merkonafhankelijk en opereert op de Nederlandse markt, echter door de verregaande samenwerking met haar leveranciers kan zij ook wereldwijd leveren. Ons verkoopteam bestaat uit een binnen- en buitendienst die u kan begeleiden bij het maken van een pompselectie, levering en montage van het geleverde product.

SERVICE EN REPARATIE

De service van IPG Nederland reikt verder dan het verkooptraject: ook na de verkoop bieden wij ondersteuning aan. Onze gekwalificeerde monteurs zijn 24/7 beschikbaar en kunnen worden ingezet voor projecten in binnen en buitenland. Wij beschikken over een volledig ingerichte werkplaats voorzien van technisch hoogwaardige gereedschappen. Dit staat garant voor een snelle en efficiënte service of reparatie afhandeling. Ook klantspecifieke modificaties aan de pomp of een onderdeel kan in onze werkplaats worden uitgevoerd.



**IPG HEEFT
MEER DAN 35
JAAR ERVARING
IN HET LEVEREN,
REPAREREN,
MODIFICEREN EN
INSTALLEREN
VAN ALLE
MERKEN,
SOORTEN EN
MATEN POMPEN**

VERKOOP VAN POMPEN



UW MERKONAFHANKELIJKE PARTNER IN POMPOPLOSSINGEN

Pompen zijn de levensaders van industrieën, en het kiezen van de juiste pomp is cruciaal voor een soepel en efficiënt proces. Bij Industrial Pump Group Nederland B.V. (IPG) begrijpen we dat de diversiteit aan pompen en toepassingen het selectieproces complex maakt. Als merkonafhankelijke adviseur en officiële dealer van topmerken streven we naar het leveren van onafhankelijk advies op maat, met als doel duurzame en langdurige relaties op te bouwen.

ONAFHANKELIJKHEID EN WERELDWIJDE LEVERING

IPG opereert als een merkonafhankelijke speler op de Nederlandse markt, wat betekent dat we niet gebonden zijn aan één specifiek merk. Ons streven naar onafhankelijkheid stelt ons in staat om kritisch te blijven en alleen producten te leveren waarin we geloven. Hoewel onze focus op de Nederlandse markt ligt, hebben we door nauwe samenwerking met betrouwbare leveranciers de mogelijkheid om wereldwijd te leveren. Met een verkoopteam dat zowel binnen- als buitendienst omvat, begeleiden we onze klanten door het gehele proces, van pompselectie tot levering en montage.

DECENNIALANGE EXPERTISE EN TOEWIJDING

Sinds 2003 fungeert Industrial Pump Group als partner voor bedrijven die op zoek zijn naar optimale pompoplossingen. Onze pompexperts, met meer dan 30 jaar ervaring, staan klaar om u te adviseren, te begeleiden bij revisies en de juiste pompen te verkopen voor diverse industriële toepassingen. Onze betrokkenheid bij uw projecten gaat verder dan alleen het leveren van pompen; het draait om het bieden van op maat gemaakte oplossingen die voldoen aan uw specifieke behoeften.

SPECIALISATIE IN DIVERSE SECTOREN

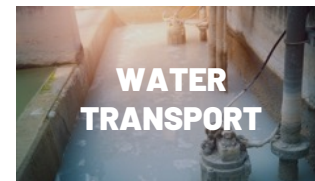
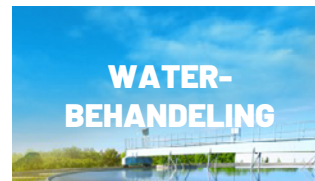
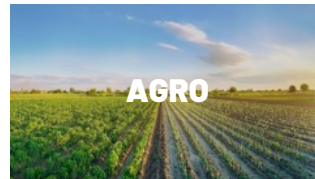
Als specialist op het gebied van pompen bedienen we een breed scala aan sectoren, waaronder de chemische industrie, voedingsindustrie, staalindustrie, overheid en meer. Onze website is ontworpen om u te helpen de meest geschikte pomp te vinden op basis van segment, toepassing, merk of pomptype. Of het nu gaat om het leveren van complete industriële pompsystemen of het reviseren van pompcomponenten, IPG staat garant voor snelle levering, scherpe prijzen en een ongeëvenaarde ervaring in de branche.

VERKOOP EN ADVIES OP MAAT

In het woud van verschillende pomptypes en applicaties staat het IPG-team klaar om u te begeleiden. Of het nu gaat om een dompel-, circulatie- of bronpomp, onze diverse pompexperts bieden deskundig advies om de best mogelijke oplossing voor uw toepassing te vinden. Wij adviseren niet alleen, maar ondersteunen u ook bij de aanschaf en installatie van de pomp. Met sterke relaties met diverse pompfabrikanten, waaronder ons partnerschap met SAER en dealerschap van gerenommeerde merken als Lowara, Grundfos en Seepex, heeft Industrial Pump Group de expertise om uw specifieke pompeisen te vervullen.

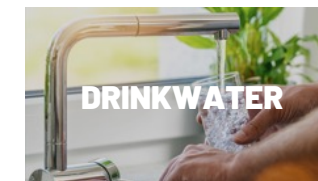
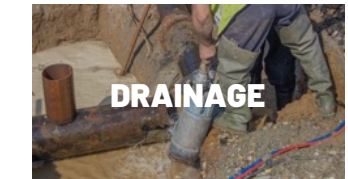
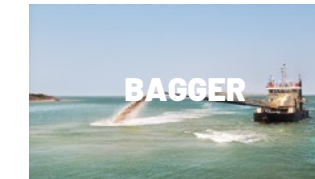
SEGMENTEN

Industriële pompen zijn onmisbare apparaten in tal van sectoren en industrieën. Ze worden gebruikt om vloeistoffen en gassen te verplaatsen, te mengen, te doseren en te regelen. Van de voedingsmiddelenindustrie tot de chemische en petrochemische industrie, van waterbehandeling tot de olie- en gasindustrie: overal spelen pompen een cruciale rol.



TOEPASSINGEN

Industriële pompen kunnen binnen hun segment voor diverse toepassingen worden toegepast.



CENTRIFUGAALPOMPEN

Een centrifugaalpomp bestaat uit een pomphuis met daarin een waaier welke rond draait. De te verpompen vloeistof wordt in dit principe als het ware weggeslingerd door de ronddraaiende waaier, door dit wegslingeren van de vloeistof naar de buitenkant ontstaat er aan de binnenkant juist ruimte (ook wel onderdruk genoemd). In deze ruimte kan weer nieuwe vloeistof stromen, dit zorgt voor continuïteit van de pomp en zijn werking.

Centrifugaalpomp zijn te leveren als een losse pomp (met en zonder motor) maar ook als complete pompset.

SEGMENTEN: Agro, Industrie, HVAC, Power supply, Water transport, Etc.



MEERTRAPSPOMPEN



BLOKPOMPEN



SPLITCASE POMPEN



BRONPOMPEN

HEEFT U DE JUISTE POMP NODIG? IPG STAAT VOOR U KLAAR!
Neem vrijblijvend contact op met onze pompexperts voor deskundig advies en oplossingen.
Bel +31(0)251 - 222 566 of mail naar info@industrialpumps.nl.

BLOKPOMPEN

Blokpompen (ook wel close-coupled pumps) zijn een populaire en efficiënte manier om water op te pompen. Deze pompen maken gebruik van een enkele cilinder en hebben een compact ontwerp, wat betekent dat ze gemakkelijk te installeren en te onderhouden zijn. Bovendien zijn ze energiezuiniger dan veel andere soorten pompen, waardoor ze de ideale keuze zijn voor toepassingen waarbij water op grote hoogte moet worden opgepompt.

SEGMENTEN: Agro, Chemische industrie, Metaal industrie, Water transport



SAER



LOWARA



EBARA



GRUNDFOS

BEHOEFTE AAN DE JUISTE POMP VOOR UW TOEPASSING?
Contacteer IPG vrijblijvend; onze pompexperts staan paraat.
Bel +31(0)251 - 222 566 of stuur een e-mail naar info@industrialpumps.nl
voor deskundig advies en oplossingen op maat.

BRONPOMPEN

Het werkingsprincipe van bronpompen is gelijk aan die van een dompel of centrifugaalpomp. De pomp bestaat uit een waaierhuis en pompmotor die elektrisch gevoed wordt.

Het grote verschil zit in het ontwerp: een bronpomp is langwerpig waarbij pomphuis en motor in één lijn zitten. De reden is even simpel als effectief: de pomp wordt in een bron geplaatst en daar de diameter van de bron bepaald wordt door de pomp is het zaak deze zo klein mogelijk te houden. Door de diameter beperkt te houden zullen ook de kosten om de bron te produceren lager zijn.

SEGMENTEN: Agro, Huishoudelijk, Offshore, Water transport



VOOR DE JUISTE POMP DIE PAST BIJ UW BEHOEFTE, NEEM CONTACT OP MET IPG.

Onze pompexperts zijn beschikbaar voor vrijblijvend advies.
Bel +31 (0)251 - 222 566 of stuur een e-mail naar info@industrialpumps.nl.

MEERTRAPSPOMPEN

De meertrapscentrifugaalpomp bestaat uit meerdere trappen met een centrifugaal waaier en diffuser. Het aantal trappen en motortoerental bepalen het werkpunt van dit type pomp dat in hogedruktoepassingen wordt gebruikt.

De pomp kan zowel horizontaal als verticaal worden uitgevoerd. Daarnaast zijn er diverse materiaal opties voor zowel het waaierpakket als de seals leverbaar. Zoals voor elke pomp geldt dat de systeem parameters bepalen welke pomp het best inzetbaar is in uw systeem: debiet en samenstelling van het medium zijn enkele vereisten om tot een goede selectie te komen en wij kunnen u daarbij met raad en daad bijstaan.

SEGMENTEN: Olie- en gasindustrie, HVAC, Metaal industrie, Papier industrie, Power supply



ZOEKT U NAAR DE GESCHIKTE POMP VOOR UW TOEPASSING?

Aarzel niet om vrijblijvend contact op te nemen met IPG,
waar onze ervaren pompexperts paraat staan om u te begeleiden.
Bel +31 (0)251 - 222 566 of stuur een e-mail naar info@industrialpumps.nl.

API POMPEN

API-specificaties zijn essentieel voor pompen in de olie- en gasindustrie, waar betrouwbaarheid, veiligheid en prestaties van het grootste belang zijn. De American Petroleum Institute (API) heeft strikte eisen opgesteld, inclusief constructie, materialen, afmetingen, prestatiecriteria, testvereisten en certificeringen voor geschiktheid in deze sector. Door aan deze specificaties te voldoen, kunnen pompen hoge betrouwbaarheid en veiligheid waarborgen, waardoor storingen en veiligheidsrisico's worden geminimaliseerd. Dit bevordert ook optimale prestaties en efficiëntie, wat resulteert in lagere bedrijfskosten en een verlengde levensduur van de pomp.

SEGMENTEN: Chemische industrie, Olie- en gasindustrie, Power supply



HANDOL



NETZSCH



SULZER

OP ZOEK NAAR DE JUISTE POMP VOOR UW TOEPASSING?

Neem vrijblijvend contact op met IPG, waar onze pompexperts klaarstaan om u te assisteren.

Bel +31(0)251 - 222 566 of mail naar info@industrialpumps.nl.

Wij bieden deskundig advies en oplossingen voor al uw pompondersteuningsbehoeften.

CHEMIENORM (ISO 5199) POMPEN

De Chemienorm ISO 5199 bij pompen is een internationale standaard die is opgesteld om ervoor te zorgen dat chemische pompen veilig en betrouwbaar werken. De norm beschrijft de eisen voor het ontwerp, de prestaties en de afmetingen van de pompen die worden gebruikt voor het verpompen van o.a. chemische vloeistoffen.

Fabrikanten die chemische pompen produceren, moeten voldoen aan de ISO 5199 norm om hun producten te kunnen verkopen in verschillende markten over de hele wereld. Dit garandeert dat klanten betrouwbare en veilige pompen kopen die voldoen aan internationale normen.

SEGMENTEN: Industrieel



LOWARA / XYLEM



SULZER



GRUNDFOS



KSB

HEEFT U HULP NODIG BIJ HET KIEZEN VAN DE JUISTE POMP?

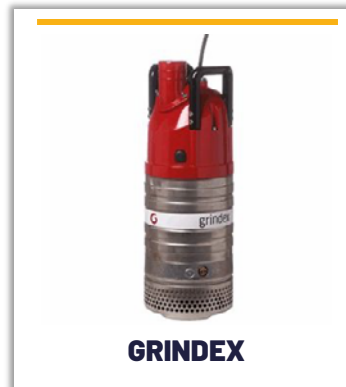
IPG's pompexperts bieden vrijblijvend advies en oplossingen.

Neem contact met ons op via +31(0)251 - 222 566 of info@industrialpumps.nl.

DOMPELPOMPEN

Dompelpompen zijn krachtige pompen die ondergedompeld worden in water om het efficiënt en effectief te verpompen. Ze worden veel gebruikt voor het verpompen van afvalwater en rioolwater, maar zijn ook geschikt voor huishoudelijk gebruik, zoals het leegpompen van een kelder of zwembad. Dompelpompen zijn verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen en vermogens, afhankelijk van de toepassing en het soort water dat verpompt moet worden. Ze zijn doorgaans zeer betrouwbaar en kunnen grote hoeveelheden water in korte tijd verpompen. Bij de keuze van een pomp is het belangrijk om rekening te houden met factoren zoals de grootte van de te verpompen hoeveelheid water, de maximale opvoerhoogte en de gewenste snelheid van het verpompen.

SEGMENTEN: Agro, Huishoudelijk, Waterbehandeling, Water transport



BENT U OP ZOEK NAAR DESKUNDIG ADVIES VOOR UW POMPBEHOEFTEEN?

Industrial Pump Group staat voor u klaar!

Neem vrijblijvend contact op via +31 (0)251 - 222 566 of info@industrialpumps.nl.

END-SUCTION POMPEN

End-suction pompen zijn een veelgebruikt type pompen die worden gebruikt voor het transporteren van vloeistoffen in verschillende industrieën. Met een eenvoudig ontwerp en een gebruiksvriendelijke installatie, zijn end-suction pompen een efficiënte en betrouwbare oplossing voor het transporteren van vloeistoffen.

Een end-suction pomp is opgebouwd uit een zuigkanaal, een impeller en een afvoerkanaal. De impeller trekt het medium in het zuigkanaal aan en stuwt het vervolgens door het afvoerkanaal naar de uitlaat. Dit proces verhoogt de druk van het medium, waardoor het verder kan worden getransporteerd.

SEGMENTEN: Agro, Chemische industrie, Metaal industrie, Water transport



VOOR DE PERFECTE POMPOPLOSSING, NEEM CONTACT OP MET IPG.

Onze pompexperts bieden vrijblijvende assistentie.

Bel +31 (0)251 - 222 566 of stuur een e-mail naar info@industrialpumps.nl.

MIXED FLOW POMPEN

Mixed flow pompen zijn ontworpen om grote hoeveelheden water te verplaatsen tegen relatief lage drukken. Deze pompen worden veel gebruikt in verschillende industrieën, waaronder landbouw, bouw, waterbehandeling, HVAC en brandbeveiliging. Door hun unieke ontwerp bieden mixed flow pompen een combinatie van hoge efficiëntie en prestaties, waardoor ze een kosteneffectieve en duurzame oplossing zijn voor waterverplaatsing. Van irrigatie tot drainagesystemen, deze pompen kunnen worden afgestemd op verschillende toepassingen en bieden betrouwbare en efficiënte prestaties. De keuze voor de juiste mixed flow pomp voor een bepaalde toepassing is belangrijk om optimale prestaties te garanderen en energiekosten te minimaliseren.

SEGMENTEN: Agro, HVAC, Waterbehandeling, Water transport



HEEFT U BEHOEFTE AAN MAATWERKOPLOSSINGEN VOOR UW POMPUITDAGING?

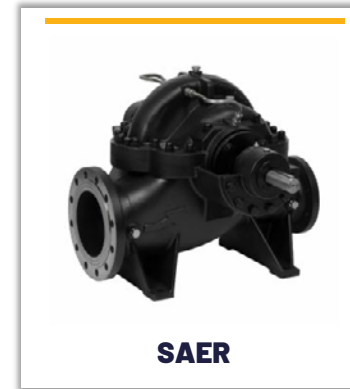
IPG staat voor u klaar!

Neem vrijblijvend contact op via +31 (0)251 - 222 566 of info@industrialpumps.nl.

SPLITCASE POMPEN

Splitcase pompen zijn centrifugale pompen die worden gebruikt voor het verpompen van grote hoeveelheden vloeistoffen in diverse industrieën en toepassingen. Ze zijn geschikt voor hoge capaciteit en hoge druktoepassingen en worden vaak gebruikt in de waterbehandeling, irrigatie, brandbestrijding, chemische productie, petrochemische industrie, papier- en pulpindustrie, en mijnbouw. Het ontwerp van splitcase pompen maakt het mogelijk om de pomp in twee helften te splitsen, waardoor het eenvoudiger wordt om onderhoud uit te voeren. Deze pompen bieden ook hogere efficiëntie, lagere onderhoudskosten en minder trillingen. Splitcase pompen kunnen worden aangedreven door elektromotoren of dieselmotoren en kunnen worden geleverd met verschillende materialen en coatings, afhankelijk van de toepassing.

SEGMENTEN: Industrieel, Power supply



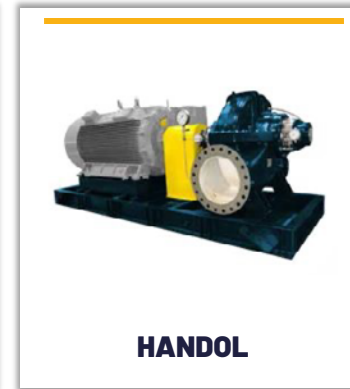
SAER



FLYGT



SULZER



HANDOL

HEEFT U HULP NODIG BIJ HET KIEZEN VAN DE JUISTE POMP?

Onze pompexperts bieden vrijblijvend advies en oplossingen op maat.
Bel +31 (0)251 - 222 566 of stuur een e-mail naar info@industrialpumps.nl.

SLURRY POMPEN

Slurrypompen zijn zware industriële pompen die zijn ontworpen om vloeistoffen met hoge dichtheid en harde deeltjes, ook wel slurry genoemd, te vervoeren. Deze pompen worden vaak gebruikt in de mijnbouw, cementproductie, afvalwaterbehandeling en andere processen waar harde en abrasieve stoffen worden vervoerd.

SEGMENTEN: Industrieel, Dredging



DÜCHTING



METSO OUTOTEC



SULZER



GRINDEX

VOOR DE PERFECTE POMPOPLOSSING, NEEM CONTACT OP MET IPG.

Onze pompexperts bieden vrijblijvende assistentie.

Bel +31 (0)251 - 222 566 of stuur een e-mail naar info@industrialpumps.nl.

VERTICALE TURBINE POMPEN

Verticale turbinepompen worden gebruikt voor het verpompen van vloeistoffen uit diepe putten of bronnen. Deze pompen hebben een verticale as en waaier, waardoor ze efficiënt en betrouwbaar zijn. Deze gids biedt een diepgaand inzicht in de werking van verticale turbinepompen, hun toepassingen en voordelen. Het bespreekt ook de verschillende soorten verticale turbinepompen, hun constructie en de selectiecriteria voor het kiezen van de juiste pomp voor een bepaalde toepassing.

SEGMENTEN: Industrieel, Power supply



FLYGT



SULZER

OP ZOEK NAAR DE IDEALE POMP VOOR UW TOEPASSING?

Contacteer IPG vrijblijvend; onze pompexperts staan voor u klaar.

Bel +31 (0)251 - 222 566 of stuur een e-mail naar info@industrialpumps.nl voor een vrijblijvende offerte.

INSTEELPOMPEN

Insteelpompen zijn een soort centrifugaalpompen die ontworpen zijn om in putten of reservoirs te worden geplaatst om water omhoog te pompen. Deze pompen zijn uiterst betrouwbaar en efficiënt en worden veel gebruikt in de watervoorziening, irrigatie en industriële toepassingen.

Insteelpompen zijn verkrijgbaar in verschillende maten en materialen, afhankelijk van de toepassing en de samenstelling van het te pompen medium. Ze kunnen ook worden uitgerust met verschillende soorten motoren, zoals elektrische, dieselmotoren of hydraulische motoren.

SEGMENTEN: Industrie, Powerplants, Waterbehandeling



LOWARA



GRUNDFOS



DEBEM



SULZER

VOOR DE PERFECTE POMPKEUZE, VERTROUW OP IPG!

Onze deskundige pompexperts bieden vrijblijvende ondersteuning.
Bel +31 (0)251 - 222 566 of stuur een e-mail naar info@industrialpumps.nl.

INLINE POMPEN

Inline pompen zijn centrifugaalpompen die ontworpen zijn om vloeistoffen te verplaatsen in een rechte lijn, waarbij de inlaat en uitlaat op dezelfde lijn liggen. In tegenstelling tot traditionele pompen met een gebogen inlaat- en uitlaatpijp, worden inline pompen direct in de pijpleiding geïnstalleerd, waardoor ze gemakkelijker te monteren en te onderhouden zijn.

Inline pompen worden veel gebruikt in industriële toepassingen zoals waterbehandeling, chemische verwerking en HVAC-systemen. Door hun eenvoudige installatie, hoge betrouwbaarheid en efficiëntie zijn ze een populaire keuze voor het verplaatsen van grote hoeveelheden vloeistof in verschillende industrieën.

SEGMENTEN: HVAC, Industrie, Water transport



SAER



LOWARA



GRUNDFOS

BENT U OP ZOEK NAAR DE JUISTE POMP VOOR UW TOEPASSING?

IPG biedt vrijblijvend deskundig advies en oplossingen op maat.
Bel +31(0)251 - 222 566 of mail naar info@industrialpumps.nl.

HYDROFOOR SETS

Een hydrofoor unit is een pompsysteem dat gebruikt wordt om de waterdruk in gebouwen te regelen en te verhogen. Het systeem bestaat uit een pomp, een drukvat en een besturingssysteem dat automatisch aan- en uitschakelt. Wanneer de waterdruk in het systeem onder een bepaald niveau zakt, wordt de pomp geactiveerd en wordt er water in het drukvat gepompt. Zodra het drukvat vol is, wordt de pomp uitgeschakeld en kan het water in het gebouw worden gebruikt zonder verlies van druk.

SEGMENTEN: HVAC, Water transport



IPG, UW BETROUWBARE BRON VOOR POMPADVIES EN OPLOSSINGEN!
Neem vrijblijvend contact op via +31 (0)251 - 222 566 of info@industrialpumps.nl
voor deskundige ondersteuning.

LEKVRIJE POMPEN

Canned motor / magneet gedreven pompen zijn een revolutionaire oplossing voor het veilig en efficiënt transporteren van gevaarlijke vloeistoffen, zoals brandbare, explosieve en giftige stoffen. In tegenstelling tot traditionele pompen, die een aparte sealing en as afdichting nodig hebben, bevat de canned motor pomp alles in één geïntegreerd systeem. Dit maakt het risico op lekkage en ongevallen sterk verminderd.

SEGMENTEN: Chemische industrie, Olie- en gasindustrie



OP ZOEK NAAR DE IDEALE POMP VOOR UW TOEPASSING?
IPG biedt vrijblijvend deskundig advies en oplossingen.
Neem contact met ons op via +31 (0)251 - 222 566 of info@industrialpumps.nl.

LOBBENPOMPEN

Lobbenpompen zijn een type positieve afsluitingpomp die worden gebruikt voor het verplaatsen van vloeistoffen. Ze worden vaak gekozen vanwege hun uitstekende vermogens en prestaties in een verscheidenheid aan toepassingen. De unieke constructie van lobbenpompen maakt ze bijzonder geschikt voor het verplaatsen van vloeistoffen met een hoge viscositeit, en voor het verpompen van vloeistoffen die verontreinigd zijn met stolsels of deeltjes.

SEGMENTEN: Farmaceutische industrie, Voedingsindustrie, Papier industrie



HEEFT U BEHOEFTE AAN DE JUISTE POMP?

De pompexperts van IPG bieden vrijblijvend advies en oplossingen.
Bel +31(0)251 - 222 566 of mail naar info@industrialpumps.nl.

WORMPOMPEN

Wormpompen zijn een type positieve verdringerpomp dat wordt gebruikt om viskeuze en dikke vloeistoffen te verplaatsen. Ze zijn ideaal voor toepassingen waar centrifugaalpompen niet effectief zijn, zoals bijvoorbeeld bij het verplaatsen van honing, verf, tandpasta, of zelfs vloeibare mest.

Over het algemeen bieden wormpompen een betrouwbare en kosteneffectieve oplossing voor het verplaatsen van dikke vloeistoffen in diverse toepassingen en industrieën.

SEGMENTEN: Chemische industrie, Voedingsindustrie, Papier industrie, Waterbehandeling



SEEPEX



NETZSCH

IPG, UW PARTNER IN WORMPOMPADVIES!

Neem vrijblijvend contact op voor deskundig advies op maat.
Bel +31(0)251 - 222 566 of mail naar info@industrialpumps.nl.

MEMBRAAN POMPEN

Membraampompen zijn een belangrijk onderdeel van moderne waterbehandelingssystemen en worden wereldwijd gebruikt voor een breed scala aan toepassingen, van agrarische en industriële waterbehandeling tot huishoudelijk gebruik. Deze pompen werken door middel van membraantechnologie en zijn ontworpen om water op een efficiënte en duurzame manier te bewegen, terwijl ze tegelijkertijd de kwaliteit van het water verbeteren.

SEGMENTEN: Chemische industrie, Farmaceutische industrie, Voedingsindustrie



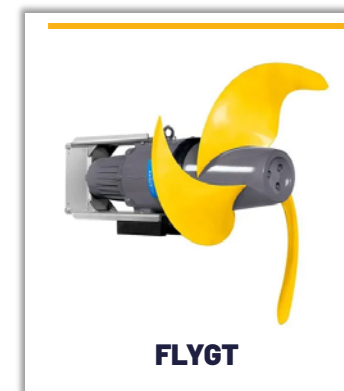
VOOR DE OPTIMALE POMPSELECTIE, NEEM CONTACT OP MET IPG.

Onze deskundige pompexperts bieden vrijblijvende ondersteuning.
Bel +31(0)251 - 222 566 of mail naar info@industrialpumps.nl.

MIXERS & VOORTSTUWERS

Waterbehandeling is een essentieel proces voor het verkrijgen van schoon en veilig drinkwater. Mixers en voortschuwers zijn twee belangrijke componenten van het waterbehandelingsproces. Mixers zorgen voor een gelijkmatige verdeling van chemicaliën in het water, zoals chloor voor desinfectie en kalk voor pH-regeling. Een goede menging zorgt ervoor dat de chemicaliën optimaal werken en gelijkmatig verdeeld zijn. Voortschuwers zijn verantwoordelijk voor het verwijderen van sedimenten uit het water, zoals zand en slib, voordat het water wordt gezuiverd. Dit proces vermindert de belasting van filters en verhoogt de efficiëntie van het behandelingsproces. Kortom, mixers en voortschuwers spelen een cruciale rol in het leveren van schoon en veilig drinkwater aan de consument.

SEGMENTEN: Waterbehandeling



FLYGT



GRUNDFOS



SULZER

OP ZOEK NAAR DE JUISTE MIXER VOOR UW TOEPASSING?

Neem vrijblijvend contact op met IPG, voor deskundig en merkonafhankelijk advies.
Bel +31(0)251 - 222 566 of mail naar info@industrialpumps.nl.

KUNSTSTOF POMPEN

Kunststofpompen zijn ontworpen voor corrosieve en abrasieve toepassingen in de industrie. De pompen zijn gemaakt van chemisch resistente materialen zoals polypropyleen, PVC, PVDF, Teflon en andere polymeren. Hierdoor zijn ze bestand tegen corrosie, hitte en chemische aanvallen. Bovendien zijn ze licht van gewicht, eenvoudig te installeren en hebben ze weinig onderhoud nodig. Kunststofpompen worden vaak gebruikt in de chemische, farmaceutische en voedingsmiddelenindustrie, evenals in de waterbehandeling en de galvanische industrie. Dankzij hun betrouwbaarheid, efficiëntie en duurzaamheid zijn kunststofpompen een belangrijke component in veel industriële toepassingen.

SEGMENTEN: Chemische industrie, Farmaceutische industrie



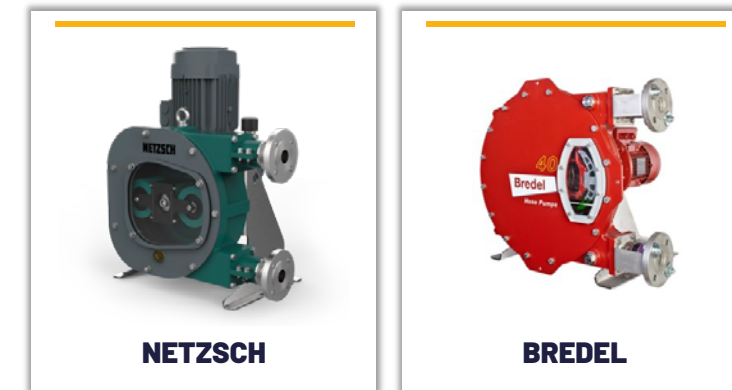
ZOekt u de ideale kunststofpomp voor uw toepassing?

Wij staan voor u klaar met deskundig advies en maatwerkoplossingen.
Bel +31 (0)251 - 222 566 of stuur een e-mail naar info@industrialpumps.nl.

SLANGENPOMPEN

Slangenpompen, ook wel peristaltische pompen genoemd, zijn robuuste industriële pompen die zijn ontworpen voor het verpompen van vloeistoffen met een hoog gehalte aan deeltjes en hoge viscositeit. Deze pompen hebben een uniek werkingsprincipe waarbij een flexibele slang wordt samengedrukt en ontspannen door een roterende wals of schoenen, waardoor de vloeistof vooruit wordt geduwd.

SEGMENTEN: Industrieel



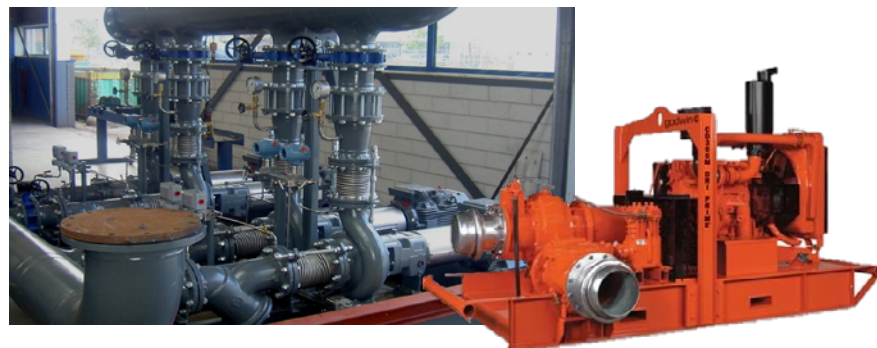
Op zoek naar de ideale pomp voor uw toepassing?

IPG biedt vrijblijvend deskundig advies en oplossingen op maat.
Bel +31 (0)251 - 222 566 of mail naar info@industrialpumps.nl.

TOTAL PUMP UNITS

Total pump units zijn een populair alternatief voor traditionele pompen omdat ze verschillende voordelen bieden, waaronder efficiëntie, betrouwbaarheid en eenvoudig onderhoud. Deze complete pompsystemen zijn ontworpen om de integriteit en prestaties van industriële processen te verbeteren en bieden een geïntegreerde oplossing voor het verpompen van vloeistoffen en gassen. Door het gebruik van een totaaloplossing kunnen bedrijven kosten besparen op de aanschaf en het onderhoud van afzonderlijke componenten en de operationele efficiëntie verhogen. Total pump units zijn geschikt voor een breed scala aan toepassingen, waaronder waterbehandeling, voedingsmiddelen- en drankenindustrie, petrochemie en meer.

SEGMENTEN: Industrieel



OP ZOEK NAAR COMPLETE POMPUNITS VOOR UW BEHOEFTE?

IPG levert deskundig advies en maatwerkoplossingen.
Bel +31 (0)251 - 222 566 of stuur een e-mail naar info@industrialpumps.nl.

EN NOG VEEL MEER...



IPG IS DE PLEK VOOR DE PERFECTE POMP!

Onze pompexperts staan paraat om u vrijblijvend te assisteren.
Bel +31 (0)251 - 222 566 of stuur een e-mail naar info@industrialpumps.nl.

POMPREVISIE DOOR IPG

POMPREVISIE DOOR ONZE SPECIALISTEN

IPG's toewijding aan uitmuntendheid in pomprevisie wordt weerspiegeld in onze teams van specialisten, waarbij enkele wel meer dan 30 jaar ervaring in het vak hebben. Onze deskundige monteurs vormen de kern van ons revisieproces, waarbij vakmanschap en innovatieve technieken worden ingezet om de prestaties van uw pompen te optimaliseren. Of het nu gaat om revisies in onze werkplaatsen of ter plaatse, IPG staat garant voor een grondige en professionele benadering van uw revisiebehoeften.

UP-TO-DATE KENNIS EN SAMENWERKING MET FABRIKANTEN

Onze monteurs zijn niet alleen doorgewinterde experts, maar ze blijven ook op de hoogte van de nieuwste ontwikkelingen in de branche. IPG onderhoudt nauwe banden met verschillende fabrikanten, waardoor onze monteurs regelmatig worden bijgeschoold en hun kennis wordt vernieuwd. Deze synergie tussen ervaring en up-to-date kennis stelt ons in staat om de meest geavanceerde revisietechnieken toe te passen en u te verzekeren van topkwaliteit revisiediensten.

MAATWERK EN FLEXIBILITEIT IN REVISIEMOGELIJKHEDEN

Met IPG's flexibiliteit is er een breed scala aan revisiemogelijkheden beschikbaar om aan uw specifieke behoeften te voldoen. Of het nu gaat om een complete revisie, vervanging van meerdere onderdelen of het (her-)wikkelen van een motor, IPG biedt een oplossing op maat. Onze revisieteam zorgen ervoor dat uw pompen weer als nieuw presteren, waardoor ongeplande stilstand wordt geminimaliseerd.

DUURZAAM EN CIRCULAIR ONDERHOUD

IPG's benadering van pomprevisie is niet alleen gericht op het optimaliseren van prestaties, maar ook op duurzaamheid en circulariteit. In plaats van nieuwe pompen aan te schaffen, biedt onze duurzame en circulaire pomprevisie een milieubewuste oplossing door bestaande pompen te reviseren en opnieuw te gebruiken. Dit resulteert niet alleen in kostenbesparingen voor uw bedrijf, maar ook in een significante vermindering van afval en CO2-uitstoot.

UW DUURZAME PARTNER VOOR POMPREVISIE

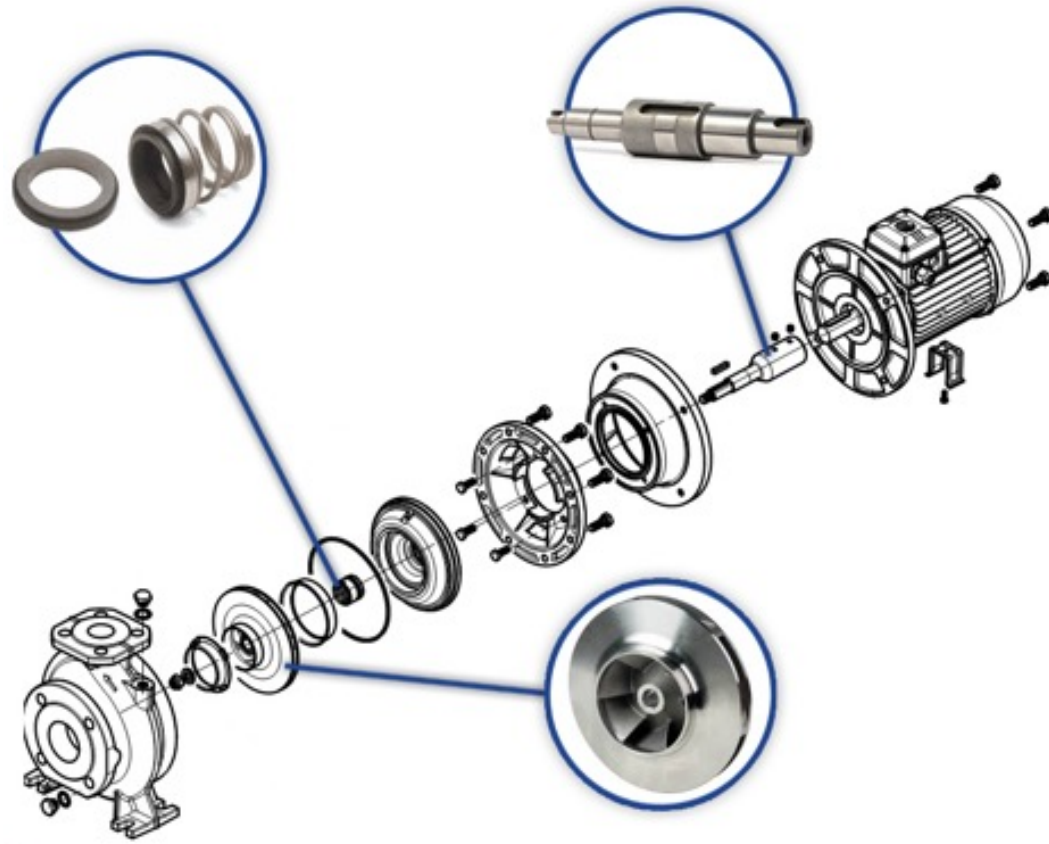
Bij IPG gaat duurzaamheid verder dan de revisie van pompen. Ons bedrijfspan is volledig CO2-neutraal, met 2350 zonnepanelen die onze eigen hernieuwbare energie genereren. Door te kiezen voor IPG, kiest u niet alleen voor hoogwaardige pomprevisie, maar ook voor een partner die duurzaamheid integreert in elk aspect van haar bedrijfsvoering.



POMP ONDERDELEN

Revisie en onderhoud aan uw pomp is belangrijk. Daarvoor heeft u soms ook nieuwe pomp onderdelen nodig. Misschien staat u hier niet altijd bij stil als uw pomp naar behoren draait. Maar bij gebrek aan controle en onderhoud kan de pomp in storing raken en dit heeft natuurlijk weer gevolgen voor uw proces.

Voor onderhoud en revisie van de pomp heeft u soms reserve onderdelen nodig. Of u nu een enkele O-ring, waaier of compleet pompdeel benodigd heeft, IPG is de leverancier voor uw pomp onderdelen. Door sterke relaties bij veel fabrikanten kunt de Industrial Pump Group Nederland u voorzien van onderdelen voor diverse merken.



REVISIE MOGELIJKHEDEN

IPG onderscheidt zich met uitgebreide revisiediensten, afgestemd op diverse pomptypes en industriële behoeften. Onze expertise omvat onder andere de volgende pompen:

API pompen, boilerfeedpompen, chemienormpompen, koelwaterpompen, kunststofpompen, mixed flowpompen, splitcase pompen, tandwielkasten, verticale turbinepompen, waternormpompen, wormpompen en nog veel meer.

IPG biedt op maat gemaakte oplossingen voor duurzame pomptimalisatie, waardoor uw installaties efficiënter, betrouwbaarder en milieuvriendelijker worden. Revisies zijn nooit het zelfde en worden altijd per specifieke pomp uitgevoerd. Een van de mogelijke revisie processen van IPG ziet er als volgt uit:



Uitbouwen van
de pomp op
locatie



Inspectie in
onze werkplaats



U ontvangt een
uitgebreide
revisie
rapportage



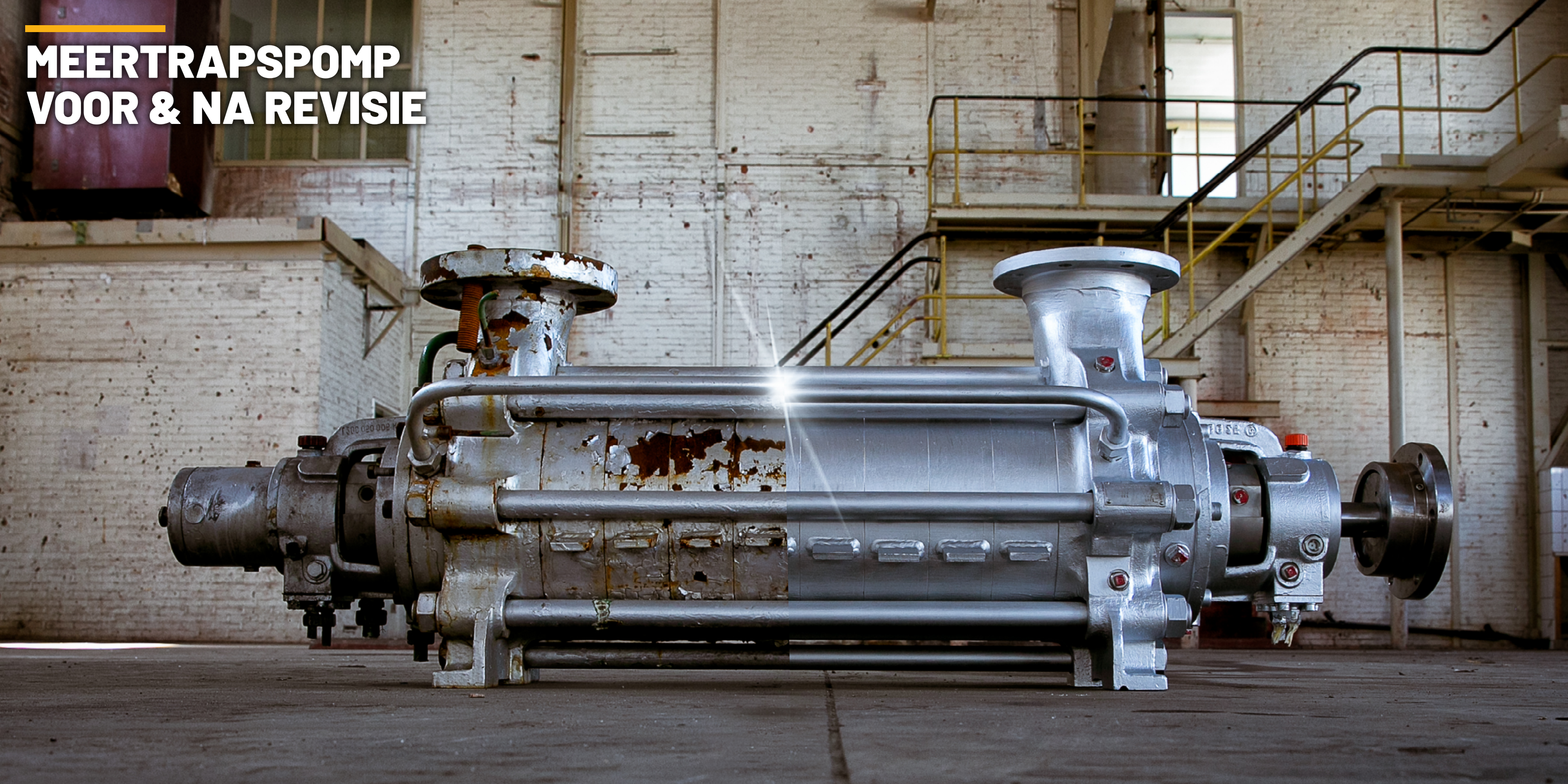
Complete
revisie van de
pomp



Testen van de
pomp



Pomp terug
plaatsen



**MEERTRAPSPOMP
VOOR & NA REVISIE**

PREVENTIEF ONDERHOUD

Voorkom stilstand, verhoog de efficiëntie en verleng de levensduur van uw pompen met preventief onderhoud. Regelmatige inspectie, reiniging en tijdige vervanging van onderdelen zijn cruciaal om storingen te voorkomen en de totale kosten te verlagen.

EEN CRUCIALE INVESTERING IN POMPDUURZAAMHEID

Preventief onderhoud is de sleutel tot een langere levensduur en optimale werking van uw pompen. IPG biedt op maat gemaakte onderhoudsplannen die zijn afgestemd op uw specifieke pomp- en leidingsystemen. Onze ervaren monteurs voeren grondige inspecties uit, identificeren potentiële problemen en bieden tijdige oplossingen om kostbare reparaties en ongeplande stilstand te voorkomen.

DUURZAAMHEID EN EFFICIENCY

Naast het verhogen van de levensduur van uw pompen, draagt preventief onderhoud bij aan een verbeterde operationele efficiëntie en lagere energiekosten. IPG staat garant voor hoogwaardig preventief onderhoud dat niet alleen uw investering beschermt, maar ook bijdraagt aan een duurzamere bedrijfsvoering.

IPG'S TOEWIJDING AAN DUURZAAMHEID EN CIRCULAIR DENKEN

Bij IPG staat duurzaamheid voorop. Onze circulaire benadering van pomprevisie en preventief onderhoud gaat hand in hand met onze inzet voor een groenere toekomst. Door het hergebruik van materialen, CO2-neutrale bedrijfsvoering en het minimaliseren van onze ecologische voetafdruk, bieden wij niet alleen hoogwaardige pompservices, maar ook een duurzame partner in elk aspect van onze dienstverlening.



INSPECTIE OP LOCATIE

Industrial Pump Group (IPG) biedt uitgebreide inspectiediensten op locatie om de integriteit van uw pomp- en leidingsystemen te beoordelen. Onze ervaren monteurs voeren visuele inspecties uit en gebruiken geavanceerde technologieën om mogelijke problemen in uw systeem op te sporen. Door de inspectieresultaten te analyseren, kunnen we vervolgens aanbevelingen doen voor onderhouds- of reparatiewerkzaamheden om de efficiëntie en betrouwbaarheid van uw systeem te verbeteren en stilstandtijd te minimaliseren.

INSPECTIE EN ONDERHOUD OP LOCATIE

Om stilstand en eventuele schade aan een (pomp)installatie te voorkomen is preventief onderhoud van belang. Soms is uitval van een pomp echter echt niet te voorkomen. In beide gevallen staan de monteurs van IPG altijd voor u klaar. Graag bespreken wij de mogelijkheden samen met de klant om samen tot de beste oplossing te komen of dit nu gaat om: revisie in de werkplaats, inspectierondes of onderhoud op locatie.

Onze servicemonteurs zijn elke dag bij onze opdrachtgevers te vinden. Zij hebben als taak ervoor te zorgen dat de pompen en pompsystemen worden voorzien van preventief en correctief onderhoud. Storingen onderzoeken ze om ze vervolgens op te lossen.

INSPECTIERONDES OP LOCATIE

Zoals eerder benadrukt is preventief onderhoud en inspectie van uw systeem van belang om het bedrijfssysteem zo lang mogelijk draaiend te houden zonder verrassingen of eventuele stilstand door slijtage. "Voorkomen is beter dan genezen". De servicemonteurs van IPG hebben ervaring met vele inspectierondes, zullen alle pompen, voortstuwers en mixers nalopen en netjes een rapport uitbrengen met de bevindingen, aan de hand van dit rapport kunnen wij u adviseren in de mogelijkheden tot onderhoud, revisie of optimalisatie van uw systeem.



POMPSCHOOL

IPG POMPSCHOOL

De pompschool van de Industrial Pump Group is een unieke en waardevolle training die bedrijven en individuen de kans biedt om de kennis en vaardigheden op te doen die nodig zijn voor het werken met industriële pompen. Deze school is ontworpen om deelnemers te voorzien van praktische en technische kennis, waardoor ze beter in staat zijn om problemen op te lossen en uitdagingen aan te gaan in de praktijk.

CURSUSSEN VAN IPG

De IPG Pompschool biedt niet alleen de basisopleiding industriële pompen, maar ook diverse gespecialiseerde cursussen die zich richten op specifieke onderwerpen en vaardigheden. Deze variatie maakt de IPG Pompschool een uitgebreide bron van kennis en expertise voor zowel bedrijven als individuen in de industrie.

Een voorbeeld van zo'n gespecialiseerde cursus is gericht op mechanical seals, die een cruciale rol spelen bij het voorkomen van lekkages in industriële pompen. Deelnemers aan deze cursus krijgen inzicht in verschillende soorten mechanical seals en leren de beste methoden voor installatie en onderhoud.

Daarnaast biedt de pompschool een basiscursus pompen aan, waarbij de focus ligt op het verwerven van kennis over diverse pompen, hun toepassingsgebieden en de basisprincipes van hun werking. Deze cursus is ideaal voor nieuwkomers in de industrie die een begrip willen krijgen van essentiële aspecten van industriële pompen.

Met deze gevarieerde cursusaanbod is de IPG Pompschool een waardevolle educatieve bron, enkele voorbeelden van de cursussen die IPG aanbiedt zijn:



CURSUS

BASISKENNIS POMPEN



CURSUS

**INSPECTIE EN
ONDERHOUD**



CURSUS

**ASAFDICHTINGEN/
MECH.SEALS**



CURSUS

**KLEPPEN EN
AFSLUITERS**



CURSUS

ASSEN EN LAGERS

DUURZAAMHEID BIJ IPG



CO2-NEUTRAAL BEDRIJFSPAND

Bij de Industrial Pump Group (IPG) zetten we ons in voor duurzaamheid op alle fronten. Ons gezamenlijke bedrijfspand met Microtechniek is niet zomaar een locatie; het is een tastbaar bewijs van onze toewijding aan milieubewustzijn. Trots kunnen we verkondigen dat ons pand volledig CO2-neutraal is. Dit wordt mogelijk gemaakt door maar liefst 2350 zonnepanelen op het dak, die hernieuwbare energie genereren. Ons bedrijfspand is niet alleen een functionele werkplek, maar ook een duurzaam huis voor innovatie.

DUURZAME REVISIES: VERMINDEREN, HERGEBRUIKEN, VERBETEREN

IPG gaat verder dan alleen milieuvriendelijke bedrijfsvoering; we integreren duurzaamheid in onze kernactiviteiten. Onze revisiemogelijkheden voor pompen vormen een essentieel onderdeel van onze missie om de ecologische impact te verminderen. Of het nu gaat om centrifugaal-, meertraps-, splitcase- of wormpompen, onze deskundige teams voeren revisies uit volgens de hoogste VCA(**) richtlijnen. Door het hergebruik van bestaande materialen en componenten verminderen we niet alleen afval en CO2-uitstoot, maar bieden we ook duurzame oplossingen voor de lange termijn.

UW DUURZAME PARTNER: IPG'S ENGAGEMENT VOOR EEN GROENERE TOEKOMST

Bij IPG is duurzaamheid geen bijzaak; het staat centraal in alles wat we doen. Ons bedrijfspand, volledig CO2-neutraal, illustreert onze toewijding aan een groenere toekomst. Met 2350 zonnepanelen op het dak genereren we niet alleen onze eigen hernieuwbare energie, maar verminderen we ook de totale kosten van uw pomponderhoud. Kiezen voor Industrial Pump Group betekent niet alleen hoogwaardige pompservices, maar ook een partnerschap met een bedrijf dat duurzaamheid integreert in elk aspect van haar bedrijfsvoering.

Dit gebouw
heeft energielabel

A+++++

G				F				E				D				C				B				A+++++			
Isolatie				Installaties				Hoofdsysteem				Verbetering aanbevolen?															
Gevels				Verwarming				Warmtepomp				nee				ja											
Gevelpanelen				Warm water				Elektrische boiler				nee				ja											
Daken				Ventilatie				Balansventilatiesysteem				nee				ja											
Vloeren				Koeling				Compressiekoeling				nee				ja											
Ramen				Verlichting				8.2 W/m² gemiddeld geïnstalleerd vermogen				nee				ja											
Buitendeuren				Zonnepanelen				611.100 Wp				nee				ja											

45 INDUSTRIAL PUMP GROUP

CERTIFICERINGEN & KWALITEITSGARANTIES



ISO 9001

IPG is trots om te kunnen zeggen dat het ISO 9001 gecertificeerd is. Deze certificering bevestigt ons streven naar kwaliteit en klanttevredenheid, en toont aan dat we voldoen aan de internationale normen op het gebied van kwaliteitsmanagement. Bij IPG geloven we dat het leveren van hoogwaardige diensten aan onze klanten van het grootste belang is, en het behalen van deze certificering is een bewijs van ons toewijdingsniveau.

VCA** CERTIFICERING

Met ruim 1,5 miljoen gediplomeerde professionals en 15.000 gecertificeerde bedrijven is VCA dé standaard in veilig, gezond en duurzaam werken. VCA staat voor Veiligheid, Gezondheid en Milieu Checklist Aannemers. Het is een beproefd programma waarin diverse branches in de Nederlandse industrie 25 jaar aan kennis en ervaring hebben gebundeld. Bedrijven met een VCA** certificaat houden zich naast veiligheids-, gezondheids- en milieuactiviteiten ook bezig met beleid, structuur en planvorming op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieu.

ERKEND LEERBEDRIJF

In de industriële sector zullen altijd vakmensen benodigd zijn, de toekomstige vakmensen worden nu als student klaar gestoomd voor de praktijk. Om deze studenten het fijne van het vak 'pompmonteur' te leren biedt IPG zich aan als leerbedrijf.

Zo helpt de Industrial Pump Group mee aan de ontwikkeling van nieuwe, getalenteerde vakmensen voor de toekomst.

LID KON. METAALUNIE

De Industrial Pump Group Nederland is sinds 2014 lid van de Koninklijke Metaalunie, dit is de ondernemersorganisatie voor het midden- en kleinbedrijf in de metaal en telt landelijk meer dan 15.000 leden binnen de sectoren van metaal en techniek.

De medewerkers van Metaalunie komen samen op voor de belangen van het MKB-metaal én sectoren die direct iets met metaal te maken hebben.



INDUSTRIAL PUMP GROUP

Concordiastraat 30
1951 AS Velsen - Noord

TELEFOON

+31(0)251 - 222 566

E-MAIL

info@industrialpumps.nl

WEBSITE

industrialpumps.nl