



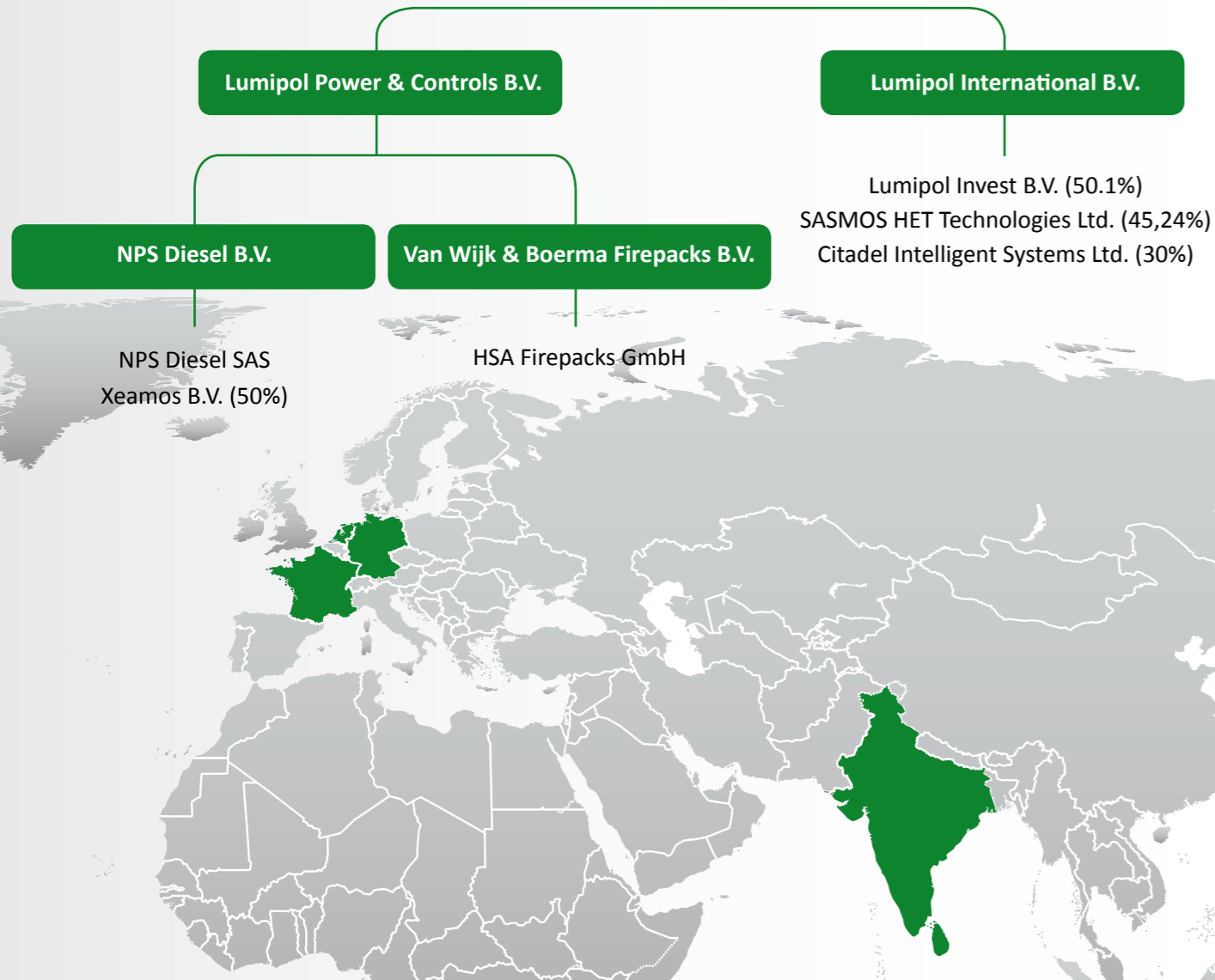
Innoveren, leveren van service en  
kwaliteit en denken in oplossingen!



Muggenberg 14,  
5591 TP Heeze  
T +31 (0)486 201 616

[www.lumipolpower.com](http://www.lumipolpower.com)

## Lumipol Holding B.V.



## COLOFON



**Uitgeverij**  
Present Press B.V.  
Nijverheidsweg 7  
4104 AN Culemborg  
Postbus 57  
4100 AB Culemborg  
T 0345 - 750 200  
F 0345 - 750 249  
E info@presentpress.nl  
I www.presentpress.nl

**Directie**  
Rob Kriegsman  
Mariejanne Degenkamp

**Traffic**  
Yolande Deuss

**Accountmanagers**  
Susan Burgers  
John Schols

**Redactie**  
Renate van Keulen

**Vormgeving en opmaak**  
Angelique Falkmann

**Fotografie**  
Derek Zomer

**Opdrachtgever**  
Lumipol Holding B.V.

**Coördinatie**  
Tom Krieckaert

**Dit magazine kwam tot stand dankzij de medewerking van**  
AEG Power Solutions  
Bouwmeester Metaal  
Crowe Horwath Foederer  
De Maas B.V.  
Hefra  
Heinen & Hopman  
Hydrotel Systemen B.V.  
KSB Nederland BV - Pompen en afsluiters  
Kolmer Elektromotoren B.V.  
Leegwater Special Truck B.V.  
Strijbis Diesel Engine Service

Dit magazine is vervaardigd op minder milieubelastend papier.

## Betrouwbaar partnerschap als basis

Binnen de Lumipol bedrijven willen we vóór alles een betrouwbare partner zijn voor onze klanten en leveranciers. Betrouwbaarheid betekent voor ons dat we nakomen wat we beloven, ook als dat voor de hand ligt maar niet op papier staat.

Onze betrouwbaarheid is een noodzakelijke en gezonde basis voor onze business, maar dat alleen is natuurlijk niet voldoende. Onze klanten moeten ook op ons kunnen rekenen als het gaat om “de juiste oplossing op het juiste moment”. De wereld om ons heen verandert voortdurend en daarin moeten wij mee. Wij staan erom bekend dat we in onze markten erg innovatief bezig zijn.

Meestal lopen we voor op de nieuwe wensen van klanten. Die innovatieve mindset leidt er ook toe dat we elk jaar stevig groeien. We krijgen nieuwe klanten, maar vooral ook nieuwe producten voor bestaande klanten.

De Lumipol groep is in 2011 opgericht door Paul Krieckaert. De toen overgenomen bedrijven Van Wijk & Boerma Firepacks (WB Firepacks) en NPS Diesel waren toen al gevestigde namen in de (niche-)markten waarin zij actief zijn en hebben zich in de jaren daarna flink verder ontwikkeld op het gebied van technologie, productportfolio en geografische dekking.

## De grens over

De omzet van WB Firepacks en NPS Diesel is sinds zij onderdeel uitmaken van de Lumipol groep verdubbeld en de bedrijven zijn een paar jaar geleden uitgebreid met buitenlandse vestigingen. NPS Diesel heeft onder de naam **NPS Diesel SAS** vestigingen geopend in de Franse plaatsen Pontchâteau en Antibes. In het Duitse Celle is de dochteronderneming van **WB Firepacks** gevestigd: **HSA-Firepacks GmbH**. Ook de Indiase bedrijven **SASMOS** en **Citadel Intelligent Systems (CIS)** doen het goed. Deze vestigingen vallen onder Lumipol International en hebben hetzelfde vooruitstrevende karakter als de Europese bedrijven onder Lumipol Power & Controls B.V. Voor alle bedrijven geldt dat ze actief zijn in een markt die voortdurend in beweging is. Wij zijn graag koploper! Houd ons dus goed in de gaten, want er staan veel mooie ontwikkelingen op stapel!



# KOLMER

2Sg 225M2  
Vermogen: 45 kW  
Toerental: 2968 rpm  
Bouwvorm: B3

## JUBILEA.

## DE KRACHT VAN KOLMER

Een fraai lustrum voor Lumipol Holding... dat is niet niks. Daar weten wij van Kolmer alles van. Want sinds 1983 - alweer bijna 35 jaar - leveren wij een breed gamma aan elektromotoren. Van zeer eenvoudig, tot de meest complexe en geavanceerde exemplaren.

Onze klanten bevinden zich in Nederland en daarbuiten. Opdrachtgevers waarmee we al menig jubileum hebben gevierd. Neem nou Lumipol Holding: een trouwe en fijne klant. Om in de stijl te blijven: vurige fans van de elektromotoren leverancier van Nederland uit Putten: Kolmer

### De kracht van Kolmer

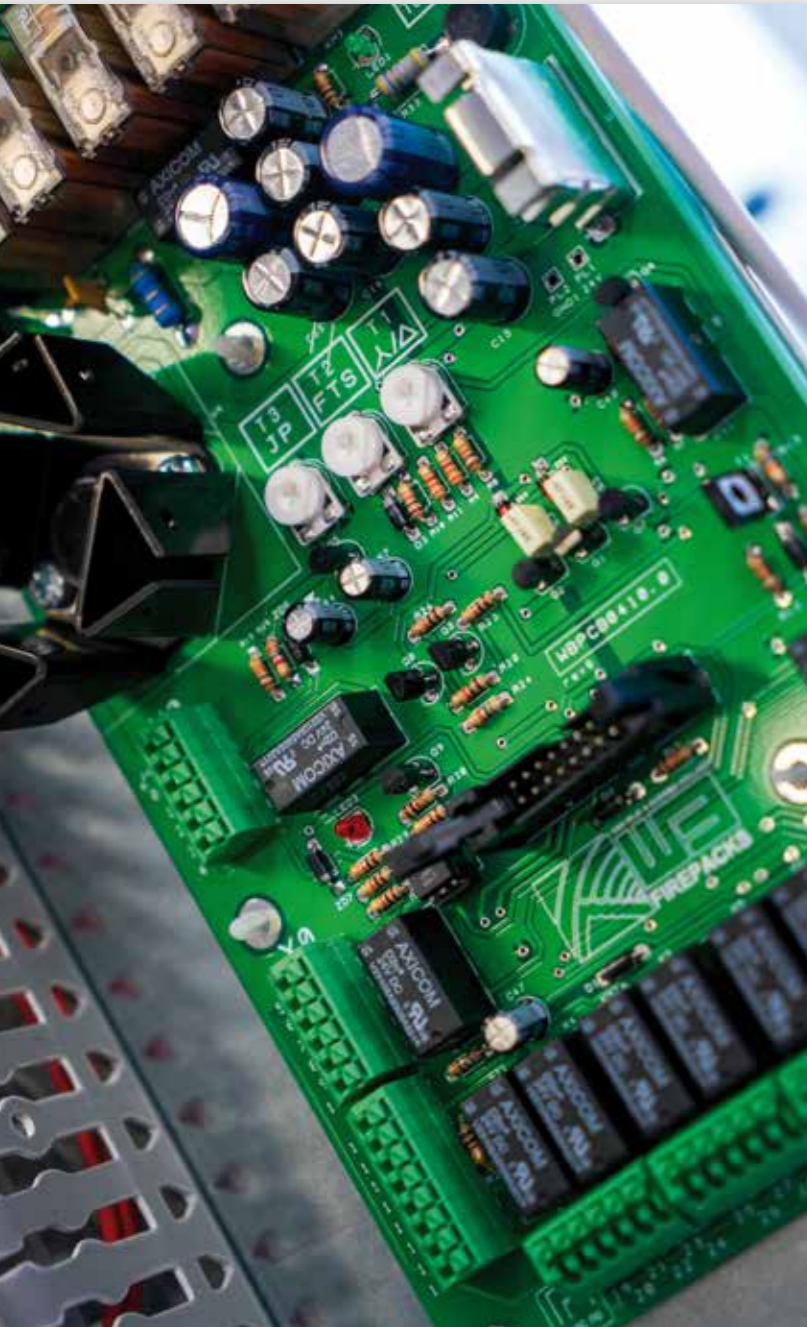
Ons assortiment: de allerbeste motoren die u zich maar kunt bedenken. Motoren die noeste kwaliteit paren aan vrijwel elk soort vermogen. En we maken ze ook op klantspecificatie:

- IE1, IE2, IE3, IE4 standaard motoren
- IE4 Permanent Magneet- en reluctantiemotoren
- ATEX motoren (zone 1, 2 en zone 21, 22)
- Remmotoren, eventueel in combinatie met encoders en geforceerde koelingen
- Motoren met opgebouwde schakelaars, zoals ster-driehoek schakelaars en opgebouwde frequentieregelaars
- Speciale klantspecifieke assen, ook in speciale materialen, zoals RVS
- Motoren in diverse RAL-kleuren, maar ook volgens ISO 12944

**KOLMER ELEKTROMOTOREN**

Kolmer Elektromotoren B.V.  
Industrieweg 16, NL-3881 LB Putten  
T +31 341 - 36 96 96 F +31 341 - 36 96 90  
E info@kolmer.nl I www.kolmer.nl

EMPOWER YOUR PERFORMANCE



## ‘Technology leader’

“We hebben onszelf ten doel gesteld de meest innovatieve speler te zijn binnen de nichemarkt van dieselmotoren, pompen, generatoren en de bijbehorende besturingselektronica,” vertelt Paul Krieckaert.

“Ons steeds vernieuwende productportfolio sluit hier naadloos op aan. Van applicatieadvies tot en met het samen bouwen van een complete ‘powertrain’: als ‘technology leader’ blijven we onze klanten positief verrassen met totaaloplossingen. Betrouwbaarheid is de belangrijkste pijler, op de voet gevolgd door onze uitstekende service. In het assortiment zijn kwalitatief goede merken opgenomen die we aanvullen met onze eigen hoogwaardige producten.

Daarnaast bezit ons team van medewerkers ongekend veel vakkennis, waardoor we voor ieder vraagstuk een passende oplossing vinden. De business units van de Lumipol groep delen hun kennis en kunde graag met elkaar. Ze zijn dan ook regelmatig elkaars klant. Hoewel de markten waarin ze actief zijn sterk van elkaar verschillen, zijn dieselmotoren de ‘linking pin’ tussen deze Europese business units.”

“Betrouwbaarheid is de belangrijkste pijler, op de voet gevolgd door onze uitstekende service.”



## Van Wijk & Boerma Firepacks: safety first!

Van Wijk & Boerma werd in 1907 opgericht als leverancier van pompen. Directeur Köksal Koçakoglu: “De verzekeringswereld benaderde ons in de vijftiger jaren voor pompsets ten behoeve van brandbeveiliging. Zo ontstond ons specialisme in Firepacks.”

Inmiddels levert WB Firepacks aan sprinklerinstallateurs en aan eindgebruikers in heel Europa. “In de Benelux zijn we de onbetwiste marktleider,” vult salesmanager Sjaak Blom aan. “Ons bedrijf heeft twee takken van sport: het ontwikkelen en produceren van nieuwe Firepacks en het onderhouden van bestaande installaties. Deze activiteiten en bijbehorende afdelingen zijn onlosmakelijk met elkaar verbonden. We voeren alle werkzaamheden uit in eigen beheer: van het ontwerp tot het in werking stellen op locatie. Bij storingen zijn we binnen vier uur op locatie, om de installatie zo snel mogelijk weer operationeel te krijgen.”



## EFP en WBCAN veroveren de wereld



Veiligheid en innovatie zijn onlosmakelijk verbonden met WB Firepacks. De nieuwe producten EFP (Electronic Foam Proportioner) en WB-CAN (digitale dieselcontroller met CAN protocol) zijn hier prachtige voorbeelden van.

De EFP in combinatie met schuimpompen biedt een totaaloplossing voor schuim blussystemen. Beide nieuwe technieken en producten worden gebruikt in het Commodity Park in Rotterdam.

Op een terrein van bijna 71.000 m<sup>2</sup> zijn verschillende opslagloodsen gebouwd. De veiligheidseisen van de loodsen waren

extreem hoog. Voor dit project ging Altebra NV, dé specialist in complete systemen voor optimale brandbeveiliging, de samenwerking aan met WB Firepacks. Karel de Cock, directeur Altebra: "Samen met WB Firepacks hebben wij voor het Commodity Park een HI-EX schuiminstallatie ontworpen, geplaatst en succesvol getest en opgeleverd.

Zowel de water- en schuimpompen als het EFP mengsysteem zijn geleverd door WB Firepacks. Inmiddels werken we alweer ruim 25 jaar samen.

We maken veel gebruik van hun Twinpacks (water- en schuimpomp aangedreven door dezelfde dieselmotor), maar ook van de WB-CAN die heel eenvoudig te bedienen is. Deze revolutionaire controller toont aan dat WB Firepacks vooruitstrevend is op haar vakgebied."

## ProDelta: "ultra modern schuim blussysteem"

Vastgoedontwikkelaar ProDelta werkt al 30 jaar samen met WB Firepacks. "Wat betreft blussystemen staan zij met stip op nummer één", vertelt Ton Verhoeven, milieu- en veiligheidsadviseur bij ProDelta.

"Het onderscheid met andere leveranciers zit in de service. Die is van bijzonder hoog niveau en dat is zeker bij deze veiligheidsinstallaties heel belangrijk. Daarnaast heeft WB Firepacks voor iedere toepassing een geschikte oplossing in huis.

Bij Commodity Park Rotterdam is er gekozen voor een schuim blussysteem. Een nieuwe installatie die ruimschoots aansluit op de eis om de hal van 40.000 m<sup>3</sup> bij brand binnen twee minuten volledig te vullen met schuim. In tegenstelling tot de traditionele systemen is er gewerkt met meerdere alarmkleppen waardoor de pre-mix sneller en gelijkmatiger over de schuimgeneratoren wordt verdeeld. Bovendien kan het systeem getest worden zonder dat het schuim daadwerkelijk vrij komt. Op de pompsets gebruiken we een WB-CAN. Informatie als toerental, temperatuur en inhoud van de brandstoftank wordt nauwkeurig weergegeven op de display. We zijn erg blij met deze nieuwe controller!"





## ABBS Helmond: “WB Firepacks: een betrouwbare partner”

ABBS Helmond werkt al jaren samen met WB Firepacks. ABBS is gespecialiseerd in het leveren van brandblussystemen. Projectleider Alex van den Heuvel is nauw betrokken geweest bij de inrichting en installatie van de sprinklerinstallatie in de nieuwe Hornbach vestiging in Sloterdijk.

“Hornbach hanteert ook voor de Nederlandse vestigingen de strenge Duitse veiligheidseisen. Mede door de Duitse vestiging HSA Firepacks GmbH is WB Firepacks als geen ander op de hoogte

van deze eisen. Eén van die eisen is de VdS-certificering, waaraan de producten van WB Firepacks voldoen. De keuringen van VdS zijn volledig gestoeld op de Duitse normeringen. De grote sprinklerinstallatie bij Hornbach Sloterdijk wordt aangedreven door een diesel- en elektropomp. Zoals we gewend zijn van WB Firepacks konden we ook in dit project rekenen op professionele ondersteuning en goede (prijs-)afspraken. De installatie draait sinds begin 2017. Het is een veilig idee dat WB Firepacks ons ook in de toekomst technisch blijft ondersteunen.”



## Als beste getest!

Hefra is Europa’s grootste onafhankelijke importeur van accu’s voor verschillende soorten voer- en vaartuigen en de (agrarische) industrie.

Een goede accu is onmisbaar in de brandblusinstallaties die Van Wijk & Boerma Firepacks levert. Onze accu’s kwamen jaren geleden al als beste uit hun test. Natuurlijk zijn we trots op dit resultaat, maar de intensieve samenwerking die hieruit is

ontstaan, is nog waardevoller. We zorgen dat bestellingen binnen 24 uur worden afgeleverd. En als de nood hoog is, zelfs nog sneller. Bovendien hebben we een levergraad van bijna 100 procent. Een goede maatvoering is heel belangrijk, maar het echte onderscheid maken we met de capaciteit van onze accu’s. We leveren uitstekende kwaliteit, hebben een ongekend groot assortiment en zijn zeer vakkundig in onze technische ondersteuning. Dit maakt ons uniek!



Van Weerden Poelmanweg 28 - 3088 EB Rotterdam - Phone +31 (0)88 4009007

“Quality and reliability are key factors when I’m looking for a solid product.”

# ALWAYS MOVING FORWARD

## FIREFIGHTING SOLUTIONS RELIABLE ENGINES FOR SPRINKLER SYSTEMS



One of De Maas's specialities is the development and manufacturing of dedicated engines for sprinkler systems. The in house capabilities give us the possibility to develop a carefully selected base engine into a high quality, high performance firefighting engine.

- ✓ Product development
- ✓ Durability testing
- ✓ Documentation
- ✓ Certification

## THE SUPPLIER OF DIESEL ENGINES AND GENERATORS FOR THE COMMERCIAL SHIPPER

- ✓ User friendly
- ✓ Robust
- ✓ Energy efficient
- ✓ Durable



[www.demaasbv.nl](http://www.demaasbv.nl)

Molenwiel 51, 3335 LH Zwijndrecht - The Netherlands  
Tel: +31(0)10 419 6530 - [info@demaasbv.nl](mailto:info@demaasbv.nl)

DE MAAS BV &

ADVERTENTIE



wil graag iedereen bedanken die het mogelijk heeft gemaakt dit magazine te realiseren



Beukenlaan 60  
5651 CD Eindhoven  
Tel. +31 (0)40 264 96 10  
[eindhoven@crowefoederer.nl](mailto:eindhoven@crowefoederer.nl) | [www.foederer.nl](http://www.foederer.nl)

Accountancy | Belastingadvies | Consultancy | Corporate Finance



- Reparatie
- Revisie
- Onderhoud
- In- en verkoop gebruikte en nieuwe dieselmotoren



Ambachtstraat 15  
4261 TJ Wijk en Aalburg  
+31 (0)6 - 51793474  
[info@strijbisdiesel.nl](mailto:info@strijbisdiesel.nl)  
[www.strijbisdiesel.nl](http://www.strijbisdiesel.nl)

## Duurzaam comfort



HEINEN & HOPMAN  
INSTALLATIES



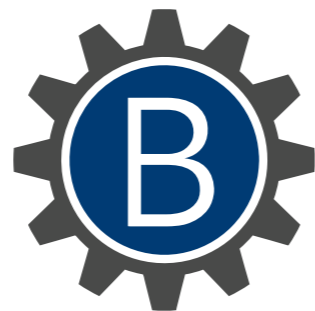
In uw gebouw zorgt Heinen & Hopman ervoor dat de airconditioning-, ventilatie- en koelsystemen aan de hoogst mogelijke specificaties voldoen. Uitdagingen zoals de integratie van alle benodigde apparatuur binnen de beschikbare ruimten, worden altijd opgelost in nauwe samenwerking met de klant.

- Verwarming
  - Ventilatie
  - Airconditioning
  - Koeling
- [www.heinenhopmaninstallaties.nl](http://www.heinenhopmaninstallaties.nl)



*Wij bedanken  
Van Wijk & Boerma Firepacks B.V.  
voor de fijne samenwerking.*

*Leegwater Special Truck B.V.  
Internationaal transport en expeditie  
www.specialtruck.nl - Telefoon 078 - 629 66 29*



**BOUWMEESTER  
METAAL**

[www.bouwmeestermetaal.com](http://www.bouwmeestermetaal.com)



## GROTE EN KLEINE UPS-SYSTEMEN VOOR VEILIGHEID, EFFICIËNTIE EN FLEXIBILITEIT

Zowel voor thuis als voor grote datacenters biedt het uitgebreide UPS-portfolio van AEG Power Solutions efficiënte, betrouwbare en flexibele oplossingen voor uw noodstroomvoeding (UPS) van 450VA tot 4MW. Een UPS van AEG PS beveiligd hardware en gegevens van de meest diverse toepassingen tegen storingen en uitval van het elektriciteitsnet. Bij AEG PS vindt u oplossingen op maat, van eenfase- tot modulaire UPS-systemen, die hoge betrouwbaarheid en efficiëntie brengen.

[www.aegps.com](http://www.aegps.com)  
Telefoon +31 (0)20 4077 869  
[sales.nl@aegps.com](mailto:sales.nl@aegps.com)

**AEG**  
POWER SOLUTIONS

## Een veilige toekomst

‘Hoe kunnen we de klant nog beter ontzorgen?’ Deze vraag staat altijd centraal bij WB Firepacks. “Daarom gaat onze dienstverlening tegenwoordig veel verder dan het leveren van een Firepack”, aldus Köksal.



“We zien dat de vraag naar totaaloplossingen toeneemt. Hier spelen wij uiteraard graag op in. Bijvoorbeeld door het bouwen van complete pompkamers. Dit is een arbeidsintensieve klus, die een installateur weken, zo niet maanden kost. Nu wij deze werkzaamheden over kunnen nemen, kan hij zich focussen op andere activiteiten. Een win-win situatie dus. Bovendien hadden we alle kennis al in huis. Het is leuk deze ook op een andere manier in te zetten. Daarnaast zitten we op het gebied van product- en techniekontwikkeling nooit stil. EFP is een hier een mooi voorbeeld van, net als HI-PR (Hi-Pressure Firepack) en LO-PR (Low-Pressure Firepack). Laatstgenoemden

zijn pompsets voor watermist systemen, die in combinatie met hoge of lage druk en speciale sprinklerkoppen fijne mist creëren. Snelle verdamping van de waterdruppel voert vervolgens hitte en zuurstof af.”

### FM gecertificeerde innovaties

“Voor zorginstellingen en datacentra zijn HI-PR en LO-PR prachtige oplossingen, maar de toepassing is uiteraard veel breder. HI-PR wordt aangedreven door een dieselmotor, heeft een capaciteit van 1.000 liter per minuut en een druk tot 140 bar. LO-PR wordt elektrisch aangedreven, heeft een capaciteit van 1.500 liter per minuut en een druk tot 14 bar. Met deze innovatieve producten

ligt de wereld voor ons open. Hetzelfde geldt voor de EFP. Dit schuim mengsysteem is inmiddels ‘FM approved’ en voldoet hiermee wereldwijd aan hoge veiligheidseisen. Daarnaast kunnen we steeds meer installaties op afstand monitoren. Met speciale software worden via internet allerlei gegevens verzameld over de installatie. Zo weten we precies wat de status van een installatie is, kunnen we storingen sneller oplossen of zelfs voorkomen en wordt service op maat verleend. Veel Nederlandse en Belgische klanten zijn inmiddels bekend met onze nieuwe systemen. Het streven is om ook de Franse markt verder te veroveren met Frans sprekende professionals.”



## NPS Diesel: de juiste drive!



### Distributeur van:



NPS Diesel is al meer dan 27 jaar de officiële importeur en distributeur van **John Deere** motoren en accessoires in de Benelux, Frankrijk en IJsland.

Directeur Peter van der Heijden: “Door de jaren heen zijn er verschillende merken aan het assortiment toegevoegd, die via **NPS Diesel** hun weg vinden naar industriële en maritieme toepassingen.

Inmiddels zijn we de exclusieve Europese distributeur van **DAF PACCAR** motoren, bedienen we de Benelux met **Nanni** scheeps- en marinemotoren én is **Doosan** opgenomen in ons assortiment. Tevens zijn wij de exclusieve Europese distributeur van Sinocox generatoren. Trots zijn we ook op ons eigen merk **Zenoro** premium generatoren, die garant staan voor een betrouwbare elektriciteitsvoorziening aan boord van luxe (super)jachten of in andere maritieme toepassingen. We denken graag mee met onze klanten in de breedste zin van het woord. We willen er zeker van zijn dat een klant voor een product kiest dat past bij zijn toekomstplannen en binnen de bestaande en/of toekomstige wet- en regelgeving op het gebied van emissies.”

### Fabrikant van:



## Industriële toepassingen



### Spierings: “Innovatie op één”

Spierings is specialist op het gebied van mobiele torenkranen en is actief in ruim 20 landen. “Ruim 10 jaar geleden zijn wij de samenwerking met NPS Diesel aangegaan. De John Deere motor die zij leveren past precies binnen de maten voor onze kranen.

Maar dat is niet de enige reden dat we juist met NPS Diesel samenwerken. De markt verandert en de complexiteit van onze kranen neemt toe. Een partner die met ons mee denkt en helpt bij de ontwikkeling van nieuwe kranen is een grote meerwaarde. Wij zijn op dit moment druk bezig met een nieuwe kraan, de ‘CITY BOY’, met een hybride aandrijving. NPS Diesel heeft ook op het gebied van hybride aandrijvingen de benodigde kennis om als leverancier meerwaarde te leveren.”

Dat NPS Diesel veelzijdig en flexibel is, zal inmiddels duidelijk zijn. Je kunt bij ons terecht voor innovatie, service en kwaliteit én veel verschillende oplossingen. Natuurlijk kunnen we hier zelf over vertellen, maar het is nóg leuker als onze klanten dat doen. Daarom geven wij graag het woord aan twee van onze trouwe klanten.



### Hemos: “Goede combinatie van dieselmotor en werktuig”

Hemos is gespecialiseerd in het ontwerpen en produceren van machines voor sloot- en bermonderhoud. Foppe Mosterman, Directeur-grotaandeelhouder bij Hemos: “Wij doen al ruim 20 jaar zaken met NPS Diesel en zijn daar zeer tevreden over. Inmiddels zijn wij een trouwe afnemer van de DAF PACCAR motoren en de werkwijze van NPS Diesel ervaren wij als zeer plezierig. Niet alleen als toeleverancier van bijvoorbeeld de DAF MX11 motor, maar ook als servicebedrijf en in de ondersteuning om tot een goede combinatie van dieselmotor en werktuig te komen. De DAF MX11 is een stille, zuinige en schone motor.”

## Een greep uit onze trouwe klanten in het marine segment



### Heesen Yachts: klant van het eerste uur

Heesen Yachts is marktleider voor de bouw van luxe jachten. De kwaliteit van hun producten ligt hoog en het bedrijf kiest dus ook voor topkwaliteit onderdelen. Heesen Yachts doet al jaren zaken met NPS. Piet van der Linden: "Zij leveren ons hun eigen merk Zenoro generatoren, die wij inbouwen in de machinekamers van de jachten. De kwaliteit van de Zenoro generatorsets is top, en ook hun service is uitstekend. Je moet je voorstellen dat de stroomvoorziening aan boord een van de belangrijkste onderdelen van een jacht is. Als hier problemen mee zijn, moet er direct gehandeld worden. NPS Diesel en haar 'Zenoro team' spelen hier heel goed op in. Zodra wij bellen, staan zij voor ons klaar." Je kunt wel zeggen dat de samenwerking is uitgegroeid tot een partnership."



**XEAMOS**  
Clean Air Engineering  
ZENORO





Kwaliteit en duurzaamheid staan aan de basis van alle producten die NPS Diesel ontwikkelt. Zenoro en Xemos zijn hier mooie voorbeelden van.

Peter: “Met Zenoro zijn we de enige Europese fabrikant van marine generatoren voor luxe (super)jachten. De kwaliteit van deze generatorsets is heel hoog. En de afwerking, type software en elektronica, geluidsdemping en omkasting kan aangepast worden aan de wensen van de klant. Bovendien is de levertijd kort en kunnen we wereldwijd ondersteuning aanbieden.

Met Xemos geven we vorm aan duurzaamheid. De wet schrijft nog steeds geen limiet voor aan de uitstoot van schepen. Wij vinden het belangrijk dat uitlaatgassen schoner worden en we verwachten dat ook onze klanten de huidige rook, roet en stank al snel niet meer zullen accepteren. Xemos levert katalysatoren, die we met veel passie zelf hebben ontwikkeld samen met onze partner Solfic. Ook de productie hebben we volledig in eigen hand, waardoor we snel kunnen inspelen op de veranderende vraag.”

## Toekomst en innovatie

Als we naar de toekomst kijken, staat duurzaamheid met stip op nummer één. Peter: “Schepen lopen hopeloos achter als het gaat om verduurzaming van de CO<sup>2</sup> uitstoot. Dit is ons een doorn in het oog. Daarom ontwikkelen we milieuvriendelijke producten én maken we de markt bewust van de noodzaak om deze toe te gaan passen.

Inzicht is hierbij het sleutelwoord. Een mooi innovatief product in onze branche is het M2M systeem. Dit systeem stelt allerlei informatie beschikbaar over een machine en of motor, ook op afstand, waar ook ter wereld. Hiermee kan veel gericht gestuurd worden op gebruik en onderhoud. Op basis van de verkregen inzichten kan ook een toekomstige productkeuze gemaakt worden.

Daarnaast ontwikkelen we hybride toepassingen voor de maritieme sector. Door bijvoorbeeld een hybride oplossing met (hulp-, elektro-) motor te gebruiken, kan een schip of jacht volstaan met een kleinere dieselmotor, die minder verbruikt en een lagere CO<sup>2</sup> uitstoot heeft. Aangevuld met onze Xemos katalysator ontstaat een veel schonere krachtbron.”



# XEAMOS

## Clean Air Engineering



*“Bluewater Management would like to express our thanks to the people of NPS Diesel for their collaboration in achieving an outstanding installation of the Xemos exhaust cleaning system onboard MY Nero. The works were completed against a very tight deadline in the most demanding of conditions. The end result is positively amazing, drawing comments as such from all who have seen the more than appreciable improvement, the benefits to guests, crew and the environment are truly self evident.”*

## Indiase activiteiten

Onder Lumipol International vallen twee Indiase bedrijven: **Citadel Intelligent Systems (CIS)** en **SASMOS**. Paul: "In een voormalige functie bij een multinational was ik verantwoordelijk voor de activiteiten in India. Hier heb ik waardevolle kennis en contacten opgedaan, waarmee mooie kansen zijn gecreëerd om daar onze eigen business te ontplooiën. CIS focust zich op glasvezel-toepassingen. In India zijn veel multinationals gevestigd en de regering is heel actief met 'smart cities'. We zitten dus midden in een afzetgebied dat volop in beweging is. Ons bedrijf is relatief jong, maar bezit een schat aan kennis."

SASMOS richt zich op een heel andere markt. Als één van de weinige bedrijven in India maken wij elektrische bekabeling voor de luchtvaartindustrie en defensie. Onze producten worden wereldwijd op de markt gebracht, maar de belangrijkste afzetgebieden zijn Israël, Amerika en Engeland. We hebben een prachtige samenwerking met Fokker Elmo en daar zijn we trots op! Ook SASMOS is rijk aan kennis, die we met veel passie inzetten voor onze opdrachtgevers."



"Ons bedrijf is relatief jong, maar bezit een schat aan kennis."



ADVERTENTIE

# HYDROTEST SYSTEMS

Hydrotest Systems, your partner for sheathed fuel injection pipes  
[www.hydrotest.nl](http://www.hydrotest.nl)

## KSB - Firepacks al 20 jaar partners!

KSB Nederland BV - [infol@ksb.com](mailto:infol@ksb.com) - [www.ksb.nl](http://www.ksb.nl)

> Onze techniek. Uw succes.  
Pompen • Afsluiters • Service