



UNDERSTANDING STEEL

smepro

international BV



WELKOM BIJ SMEPRO

WELCOME TO SMEPRO

VAKMANSCHAP IN SMEDEN & GIETEN

Smepro werkt samen met fabrieken over de hele wereld die industrieel giet- en smeedwerk vervaardigen in elke staalsoort en volgens bestaande normen. Uiteraard naar klantenspecificatie. Door het vakmanschap van het oeroude ambacht te combineren met het gebruik van geavanceerde apparatuur en efficiënte productieprocessen kan Smepro de meest complexe producten vervaardigen volgens de strengste normen.

CRAFTSMANSHIP IN FORGING & CASTING

Smepro collaborates with factories all over the world that manufacture industrial castings and forgings in every type of steel and according to the existing standards. Of course completely to customer specification. By combining the craftsmanship of the ancient handicraft with the use of advanced equipment and efficient production processes, Smepro can manufacture the most complex products according to the strictest standards.

"YOU GET EXACTLY WHAT YOU ORDER,
NO SURPRISES"

WIJ GAAN EEN STAPJE VERDER

Staal kent geen geheimen voor Smepro. Sinds 1981 is dit Nederlandse familiebedrijf gespecialiseerd in outsourcing en levering van kwalitatief hoogwaardig industrieel smeed- en gietwerk. Smepro staat erom bekend de uitdagingen aan te gaan, ook bij complexe vraagstukken. Ons credo: Problemen bestaan niet, enkel uitdagingen. Alles draait om de perfecte match tussen opdrachtgever en producent, om uiterste precisie, kristalheldere communicatie en perfecte logistiek. Uw opdracht is bij Smepro in goede handen.

AGENTSCHAP

Smepro werkt wereldwijd al jarenlang als agent voor een selecte groep toonaangevende smederijen en gieterijen in voornamelijk Europa en Azië. Deze fabrieken hebben elk hun eigen expertise, wat het mogelijk maakt om de meest specifieke producten en kritische delen te kunnen leveren voor diverse industrieën.

GOING THE EXTRA MILE

Steel has no secrets for Smepro. Since its foundation in 1981 this Dutch family owned company is specialized in outsourcing and delivery of high-quality industrial forgings and castings. Smepro is known for meeting the challenges, even with complex issues. Our credo: there are no problems, only challenges. Everything revolves around the perfect match between client and producer, utmost precision, crystal clear communication and perfect logistics. Your orders are in good hands with Smepro.

AGENCY

For many years, Smepro has been working worldwide as an agent for a select group of leading forges and foundries in mainly Europe and Asia. Each of these factories have their own expertise, which makes it possible to deliver the most specific products and critical parts for various industries.



VOORDELEN

- Hoge kwaliteit
- Competitieve prijs
- Technische knowhow
- Just in time (JIT) levering
- Voorraad houden
- Wereldwijde logistiek
- Vast contactpersoon

BEGELEIDING

Smepro zorgt voor professionele orderbegeleiding en after sales. U heeft bij Smepro een vast contactpersoon die weet van de hoed en de rand. U hoeft niets twee keer uit te leggen. Daarnaast garandeert Smepro een grondige kwaliteitscontrole voor aflevering, zowel in het land van productie als in Nederland.

CERTIFICERING

Als vanzelfsprekend eisen wij van al onze fabrieken minimaal een ISO 9001 certificering. Voor specifieke producten en toepassingen zijn alle relevante extra kwalificaties voorhanden.

ADVANTAGES

- High quality parts
- Competitive pricing
- Technical knowhow
- Just In Time (JIT) delivery
- Stockholder
- Extensive worldwide logistics network
- Fixed contact person

ACCOMPANIMENT

Smepro provides professional order management and after sales. You have a fixed contact person who knows all the ins and outs. You don't need to explain everything twice. In addition, Smepro guarantees thorough quality control before delivery, both in the country of production and in the Netherlands.

CERTIFICATION

Obviously Smepro requires at least ISO 9001 certification from all its factories. For specific products and applications all relevant additional qualifications are available.

"UNDERSTANDING
STEEL"

ONZE SPECIALISMEN

Al decennia lang is Smepro actief in de levering van giet- en smeedwerk en kan elke industrie bedienen. Dit resulteert in een specifiek leveringsprogramma in een grote variëteit aan materialen.

LEVERINGSPROGRAMMA

- Vrij vorm smeedstukken
- Assen
- Naadloos gewalste ringen
- Matrijssmeedstukken
- Zandgietstukken
- Centrifugaal gegoten buizen
- Precisie gietstukken (lost wax)
- Spuitgieten
- Onderdelen bewerkt uit staf

MATERIALEN

U kunt bij Smepro terecht voor smeed- en gietwerk in de volgende materialen:

- Koolstof- en gelegeerde stalen
- Roestvast- en hittebestendige stalen
- Duplex- en superduplex stalen
- Nikkel- en nikkelbasis legeringen

OUR SPECIALISMS

For decades Smepro is active in the supply of castings and forgings and can serve any industry. This results in a specific delivery program in a large variety of materials.

DELIVERY PROGRAM

- Free shape forgings
- Bars
- Seamless rolled rings
- Closed die forgings
- Sand castings
- Centrifugal castings
- Precision castings (lost wax)
- Die castings
- Parts machined from bar material

MATERIALS

You can contact Smepro for forgings and castings in the following materials:

- Carbon and alloyed steel
- Stainless and heat resistant steel
- Duplex and superduplex steel
- Nickel and nickelbase alloys

UITVOERING NAAR WENS

Smepro levert al haar producten volgens wens van de klant en eventueel bijbehorende specificaties: in ruwe, voorbewerkte of compleet volgens tekening bewerkte uitvoering. Tijdens en na productie vinden uiteraard de vereiste warmtebehandelingen en keuringen plaats.

AFSPRAAK MAKEN

Heeft u (complexe) vraagstukken over industrieel smeed- en/of gietwerk en zoekt u een betrouwbare partner?

Dan komen wij graag met u in contact om onze uitgebreide mogelijkheden toe te lichten. Wij zijn bereikbaar via **T +31 (0)481 35 12 00** of **info@smepro.com**.

EXECUTION AS DESIRED

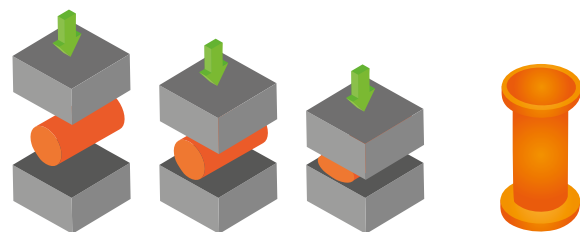
Smepro supplies all its products according to the customer's requirements and possible associated specifications: in rough, pre-machined or finish machined condition. During and after production the required heat treatments and inspections will take place.

MAKE AN APPOINTMENT

Do you have (complex) requirements of industrial forgings and/or castings and are you looking for a reliable partner?

*Then we would like to get in touch with you to explain our extensive possibilities. We can be reached via **T +31 (0) 481 35 12 00** or **info@smepro.com**.*

SMEDEN



VRIJ VORM SMEDEN

Gewicht: max. 150 MT / stuk
Productie aantallen: enkelstuks en kleine series

OPEN DIE FORGING

Weight: max. 150 MT / piece
Production quantities: single piece and small series

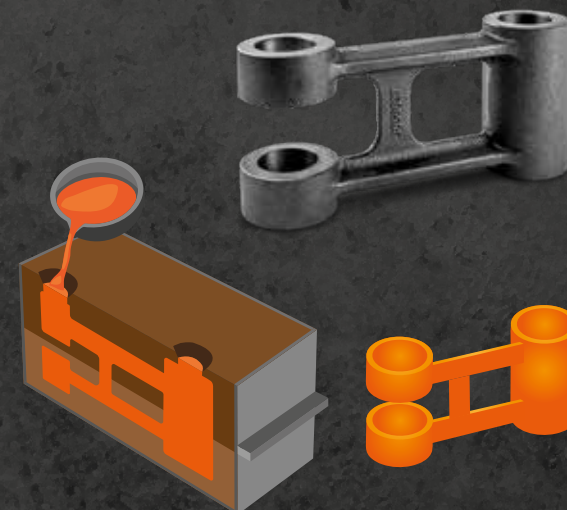
GIETEN

ZANDGIETEN

Gewicht: max. 25 MT / stuk
Productie aantallen: enkelstuks en medium series

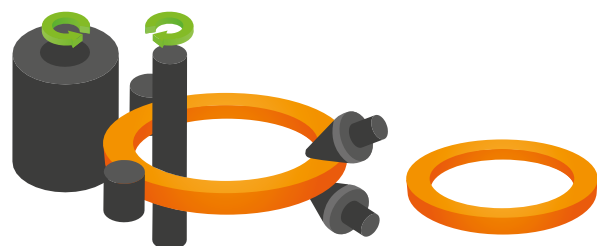
SAND CASTING

Weight: max. 25 MT / piece
Production quantities: single piece and medium series



RINGWALSEN

Gewicht: max. 25 MT / stuk
Productie aantallen: enkelstuks en medium series
OD: max. 9.000 mm



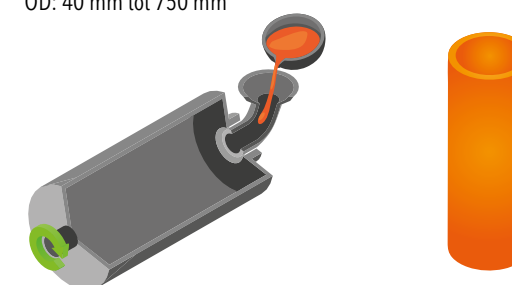
RING ROLLING

Weight: max. 25 MT / piece
Production quantities: single piece and medium series
OD: max. 9.000 mm



CENTRIFUGAAL GIETEN

Buislengte: 500 mm tot 2.500 mm
Productie aantallen: enkelstuks en medium series
OD: 40 mm tot 750 mm

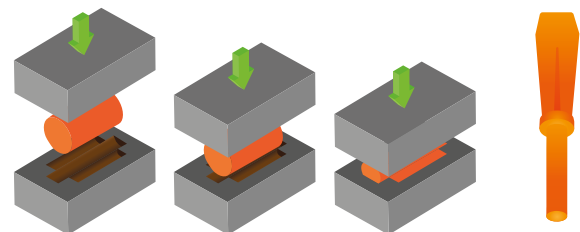


CENTRIFUGAL CASTINGS

Tube length: 500 mm to 2.500 mm
Production quantities: single piece and medium series
OD: 40 mm to 750 mm

MATRIJSSMEDEN

Gewicht: max. 200 kg / stuk
Productie aantallen: medium en grote series

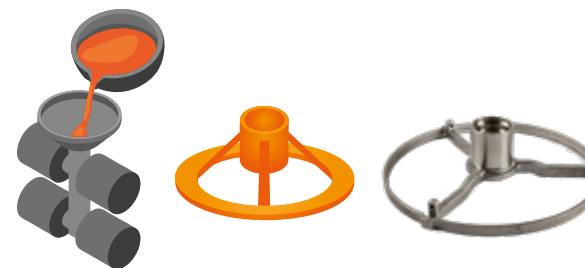


CLOSED DIE FORGING

Weight: max. 200 kg / piece
Production quantities: medium and large series

PRECISIEGIETEN

Gewicht: max. 130 kg / stuk
Productie aantallen: kleine tot grote series

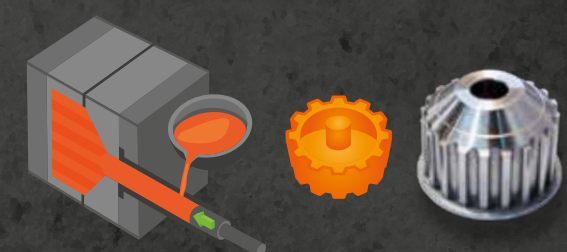


PRECISION CASTING (LOST WAX)

Weight: max. 130 kg / piece
Production quantities: small to large series

SPUITGIETEN

Gewicht: max. 20 kg / stuk
Productie aantallen: medium en grote series



PRESSURE DIE CASTING

Weight: max. 20 kg / piece
Production quantities: medium and large series



DE INDUSTRIEËN VAN SMEPRO

Geen industrie die werkt zonder staalcomponenten. Smepro levert producten voor uiteenlopende industrieën. Om u een impressie te geven verdelen we deze grofweg over vijf sectoren:

MACHINEBOUW ENERGIE GRONDVERZET TRANSPORT ANDERE SECTOREN

INDUSTRIES OF SMEPRO

Every industry uses steel parts. Smepro supplies parts for a variety of industries. To give you an impression, we divide these industries into five sectors:

MACHINE BUILDING ENERGY OFF HIGHWAY/RECYCLING TRANSPORT OTHER SECTORS





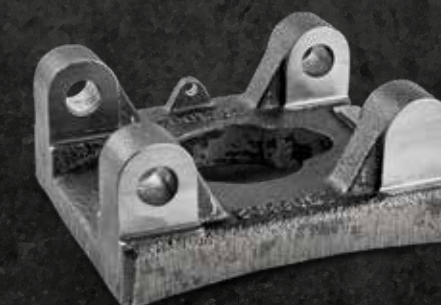
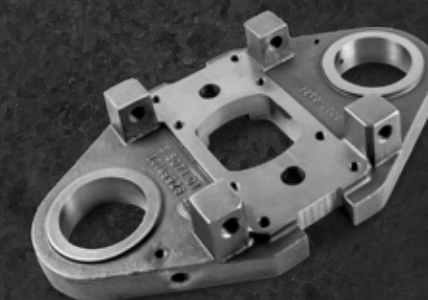
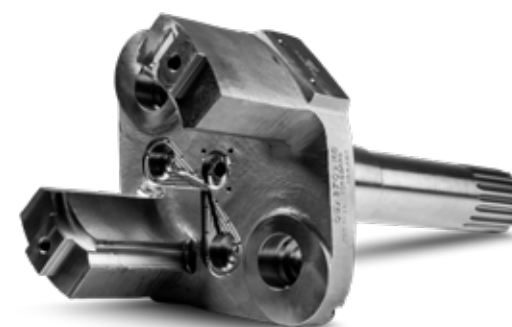
MACHINEBOUW

PELLETEER INDUSTRIE

Smepro levert veel grote en kleine onderdelen voor pelleteer-machines. Zowel slijtdelen als componenten voor de machine. Rolmantels en matrijzen worden gemaakt in onze eigen fabriek in China, met een wereldwijde afzetmarkt.

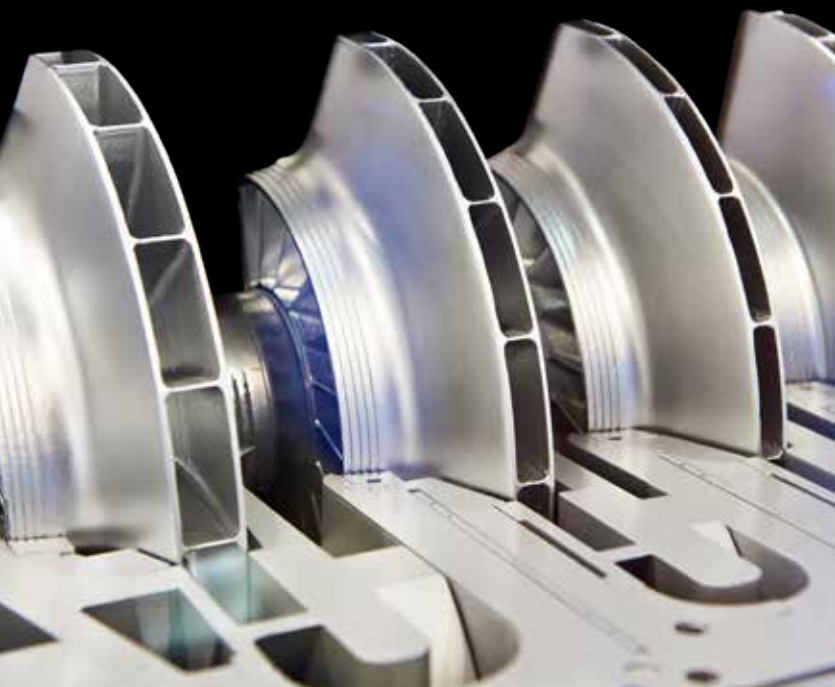
PELLETING INDUSTRY

Smepro supplies many large and small components for pelletmills. Both wear parts and components for the machine. Roller shells and dies are made in our own factory in China, with a global supply.



COMPRESSOREN

COMPRESSORS



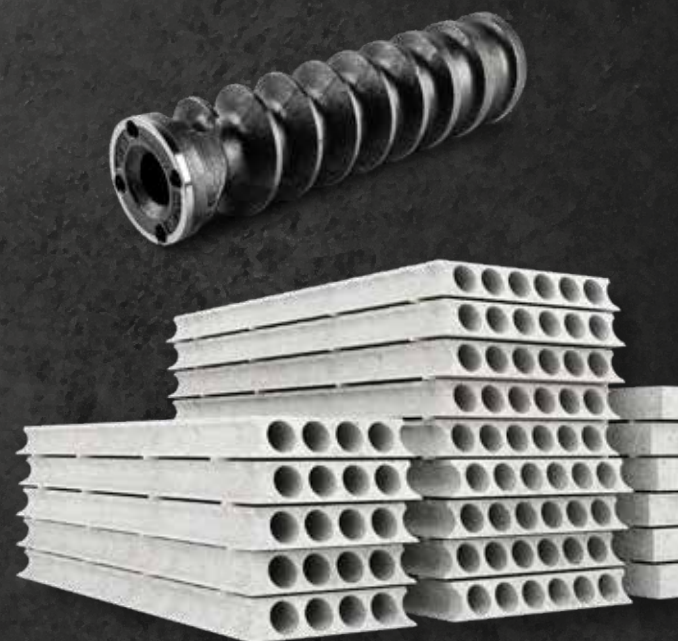
POMPEN

PUMPS



BETON

CONCRETE



CONSUMPTIE

FOOD

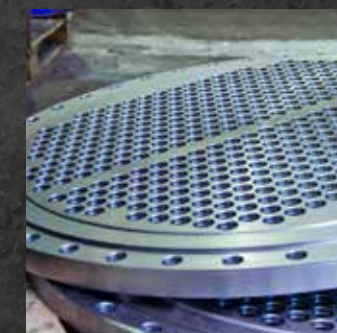


ENERGIE

Smepro levert hoogwaardige en kritische smeed- en gietdelen voor diverse energie-sectoren. Deze onderdelen zijn onder andere terug te vinden in pompinstallaties, warmtewisselaars, (kern)energie centrales, (wind)turbines en op olie platforms. Uiteraard worden alle onderdelen onder de vereiste keuren gemaakt en geleverd.

ENERGY

Smepro supplies high quality forgings and castings for several energy sectors. These components can be found in pumps, in applications for nuclear/electricity plants, in (wind)turbines and on oil rigs. Obviously all parts are made and supplied according the required standards.





GRONDVERZET

Smepro heeft zeer goede mogelijkheden voor de levering van slijtvaste onderdelen voor de off highway en recycling industrie. In deze industrieën vindt grof werk plaats waardoor gebruikte materialen en machines flink aan slijtage onderhevig zijn. Een lange levensduur van onderdelen is daarom cruciaal. Een aantal van onze fabrieken is gespecialiseerd in het maken van oersterke slijtdelen voor deze industrieën. Hoge kwaliteit voor een goede prijs. We kunnen vanuit voorraad leveren, wat het mogelijk maakt om snel te reageren als zich een probleem voordoet.

- Mijnbouw
- Recycling
- Grondverzet
- Verankeringen
- Bouw (fundering)

OFF HIGHWAY / RECYCLING

Smepro has very good possibilities for the supply of wear resistant part for off highway and recycling industry. Coarse work takes place in these industries, resulting in high wear on used materials and machines. Long service life of parts is therefore crucial. Some of our factories are specialized in making extremely strong wear resistant parts for these industries. High quality for a good price. We can supply from stock, which makes it possible to react quickly in case of problems.

- Mining
- Recycling
- Earth moving
- Anchoring
- Construction (foundation)



TRANSPORT

Smepro levert high-end onderdelen voor de transportsector. Dat kunnen cilinders zijn voor kiepwagens, koppelingen en onderdelen voor het onderstel van treinen, schroefassen tot zelfs complete motorhuizen voor schepen.

TRANSPORT

Smepro supplies high-end components for the transport sector. These can be cylinders for dump trucks, couplings and components for the bogie of trains, propeller shafts or even complete motor housings for ships.





GEREEDSCHAPPEN - TOOLING



BRONBEMALING - WATER DRAINAGE

ANDERE SECTOREN

Smepro krijgt aanvragen vanuit uiteenlopende industrieën waarbinnen stalen componenten en producten een grote rol spelen. De diversiteit aan producten is te groot om uiteen te zetten. Op deze pagina dan ook een selectie uit het assortiment.

OTHER SECTORS

Smepro receives requests from various industries in which steel components and products play a big role. The diversity of products is too large to set out. On this page a selection of the assortment.



DEKUITRUSTING - DECK EQUIPMENT



HIJS & HEFTECHNIEK - LIFTING TECHNOLOGY



WARMTEBEHANDELEN & STRALEN - HEAT TREATMENT & SHOT BLASTING



LANDBOUW - AGRICULTURE

SMEPRO WERELDWIJD

De onderdelen welke Smepro levert worden over de hele wereld ingezet. De klanten van Smepro bevinden zich met name in Europa, Noord Amerika, Zuid Amerika, het Midden-Oosten en Azië. Productie locaties van Smepro bevinden zich in Europa, Noord Amerika en Azië.

SMEPRO WORLDWIDE

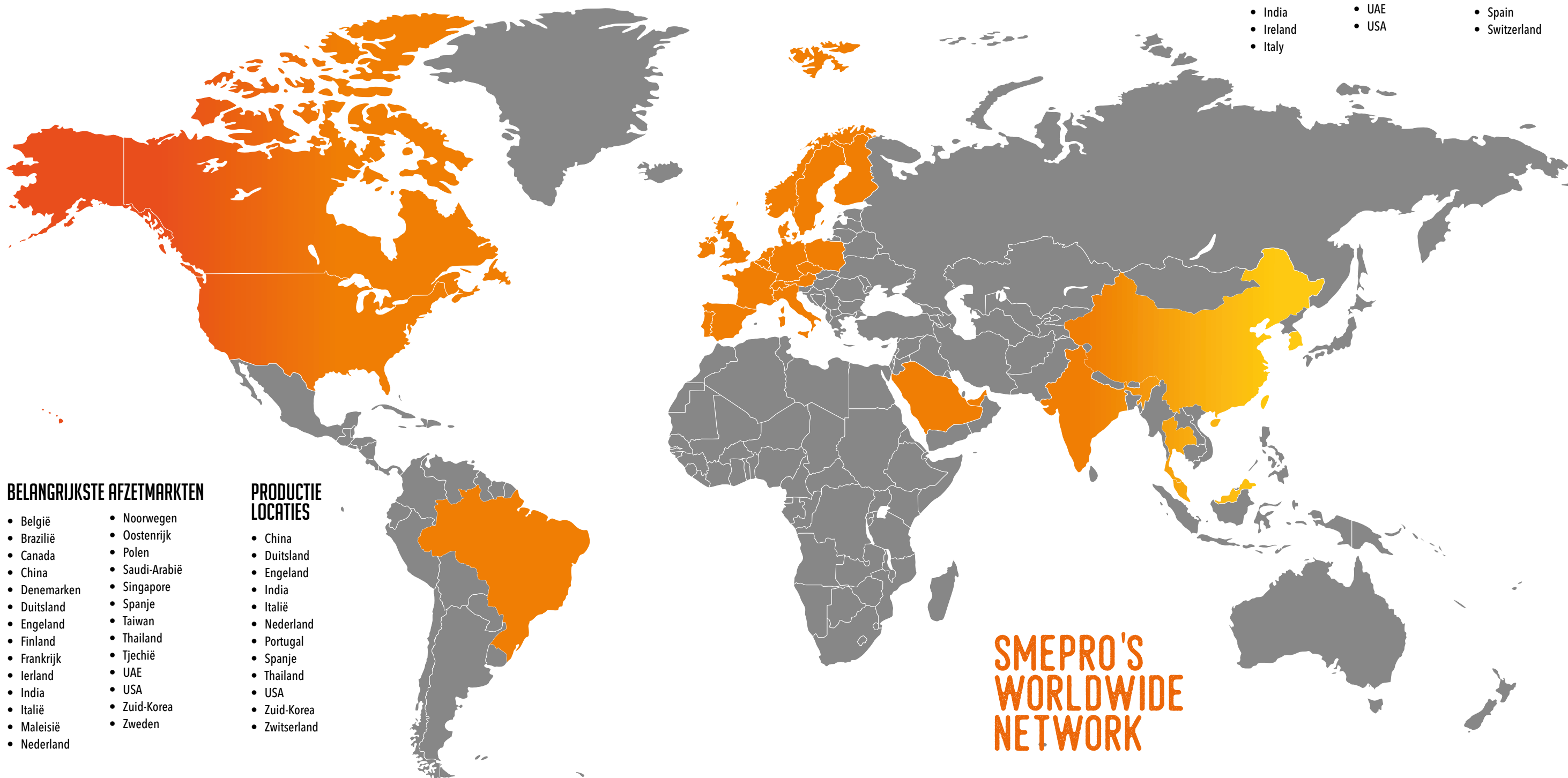
The parts that Smepro supplies are used all over the world. Smepro's customers are located mainly in Europe, North America, South America, the Middle East and Asia. Production locations of Smepro are located in Europe, North America and Asia.

PRIMARY MARKETS

- Austria
- Belgium
- Brazil
- Canada
- Czech Republic
- China
- Denmark
- Germany
- England
- Finland
- France
- India
- Ireland
- Italy
- The Netherlands
- Norway
- Malaysia
- Poland
- Singapore
- Spain
- Saudi-Arabia
- South-Korea
- Sweden
- Taiwan
- Thailand
- UAE
- USA

PRODUCTION SITES

- China
- Germany
- England
- India
- Italy
- The Netherlands
- Portugal
- Thailand
- USA
- South-Korea
- Spain
- Switzerland



A green forklift is positioned in the center-left of a large industrial warehouse. The warehouse has a high ceiling with corrugated metal and several long fluorescent lights. To the right, there are tall metal shelving units filled with numerous wooden crates. Some crates have labels, including one with '27/6'. The floor is a smooth, light-colored concrete. The overall atmosphere is industrial and well-lit.

**GRAAG TOT ZIENS
BIJ SMEPRO**

WE HOPE TO SEE YOU AT SMEPRO

SMEPRO INTERNATIONAL BV

NIJVERHEIDSWEG 31
6662 NG ELST
THE NETHERLANDS
T +31 (0)481 35 12 00
INFO@SMEPRO.COM
WWW.SMEPRO.COM

