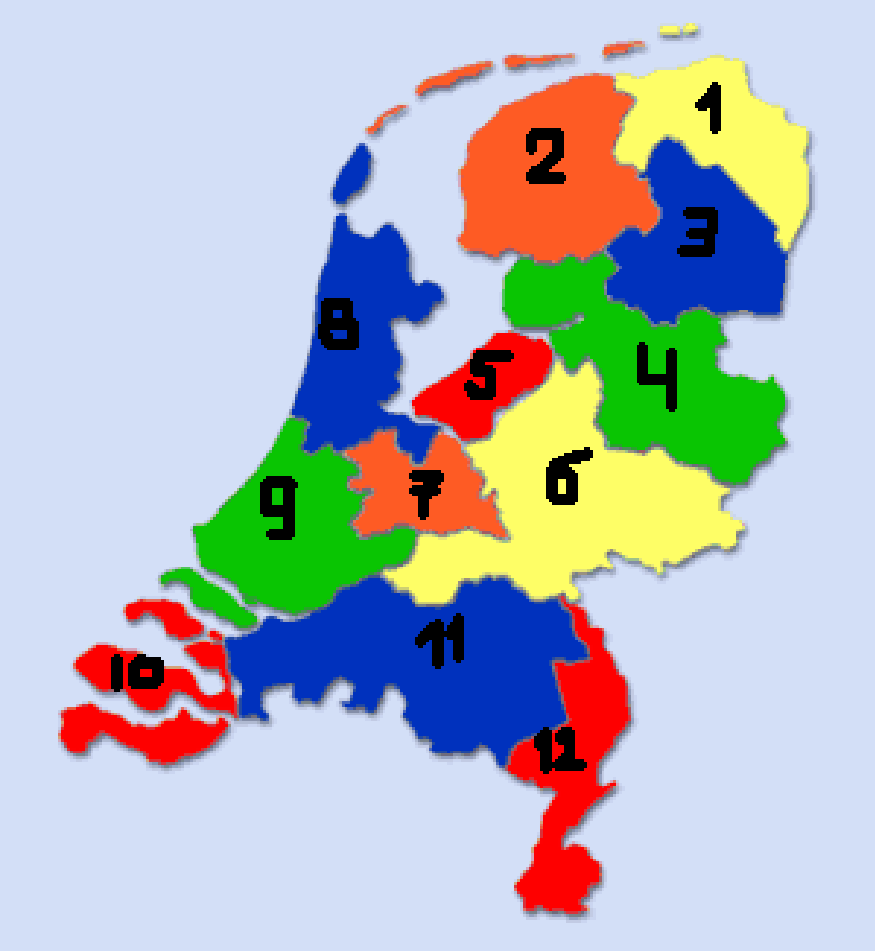
Metāla un tā izstrādājumu tirgus un tendences Nīderlandē

Valsts aģentūra Latvijas Investīciju un attīstības aģentūra
Latvian Investment and Development Agency

Katarina Hartgers
LIAA pārstāvniecības vadītāja Nīderlandē

Nīderlandē ir 12 provinces

1. Groningen
2. Friesland
3. Drenthe
4. Overijssel
5. Flevoland
6. Gelderland
7. Utrecht
8. Noord-Holland
9. Zuid-Holland
10. Zeeland
11. Noord-Brabant
12. Limburg



Nīderlandes 12 provinces tuvplānā

1. Groningen:

Jūras ostas, universitāte, gāze, lopkopība un zemkopība (kartupeļi, cukurbietes).

2. Friesland:

Sava valoda, jahtu būve, “afsluitdijk”, valsts institūcijas.

3. Drenthe:

Maz apdzīvots, virši, aitas, tekstilrūpniecība (roku darbs).

4. Overijssel:

Kurzemes sadarbības province jau vairāk nekā 10 gadus.

5. Flevoland:

Jauna province, zeme, kas atgūta no ūdens.

6. Gelderland:

Akzo Nobel (ķīmija), tranzīts pa Rijnas upi uz Reinas-Rūras rajonu Vācijā.

7. Utrecht:

Televīzijas studijas, turīgi cilvēki.

8. Noord-Holland:

Armija, tūrisms, sieri, galvaspilsēta Amsterdama – finanšu un tirdzniecības centrs, Lidosta Schiphol, osta, Ahold pārtikas grupa.

9. Zuid-Holland:

Valdība Den Haag, Roterdama – otrā lielākā pasaules osta, lielākais ķīmijas parks Eiropā, tranzīts uz Vāciju, Shell.

10. Zeeland

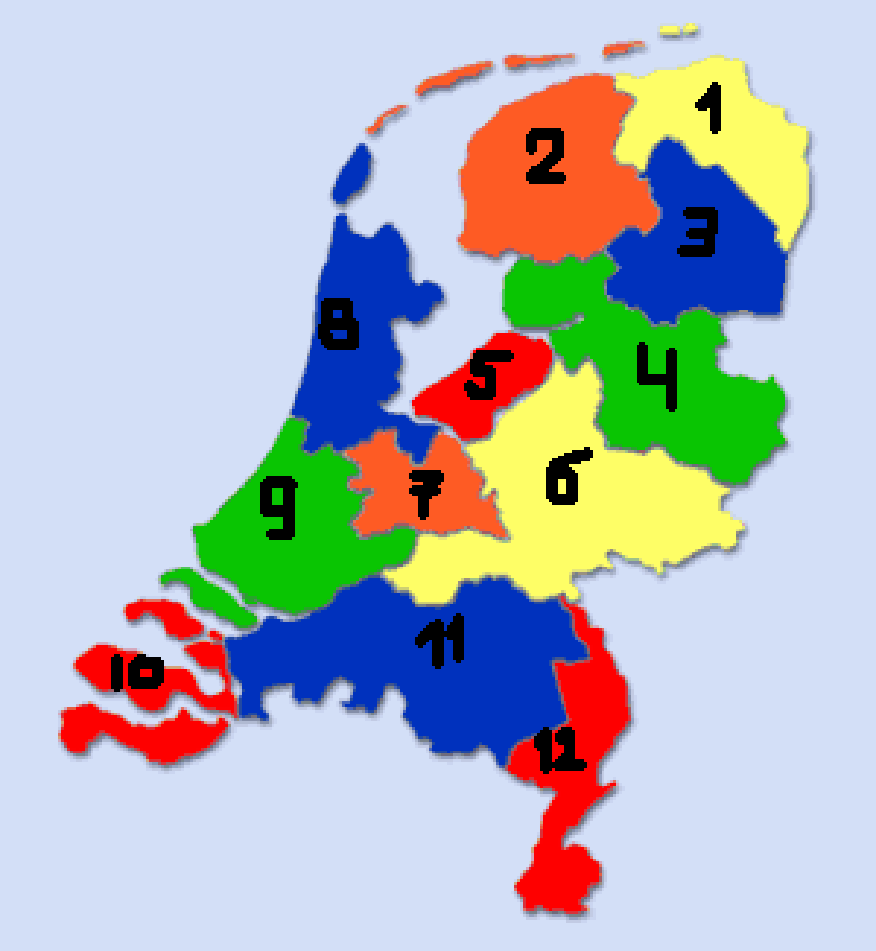
Zvejniecība, “Deltawerken”

11. Noord-Brabant

Philips, VDL, cūkkopība.

12. Limburg

“Dutch State Mines (DSM), Maas upe.



Latvijas un Nīderlandes salīdzinājums

	Latvija	Nīderlande	
• Iedzīvotāji:	2,3 milj.	16 milj.	(7x)
• IKP uz 1 iedzīvotāju:	6.559 USD	38.320 USD	(6x)
• Minimālā alga:	125 EUR	1272,60 EUR	(10x)
• Peļņas nodoklis:	15%	31,5%	(2x)
• Iedzīvotāju ienākuma			
• nodoklis	25%	52%	(2x)
• Automašīnas iegādes			
nodokli (BPM):	0%	45,2%	(!)
• Degviela:(98)	0,596 LVL	0,98 LVL	(1,5)
• Tramvaja biļete	0,20 LVL	2,10 LVL	(10x)

Metāla un tā izstrādājumu tirgus Nīderlandē

- Nozares apraksts

Pēdējās desmitgades laikā Nīderlandē nozares industriālās produkcijas apjoms samazinājies, tomēr pēdējo divu gadu laikā metāla izstrādājumu nozare atkal reģenerējas un tās nākotne atkal izskatās cerīgi.

Jomas, kurās tiek daudz veikti pasūtījumi un kurās tiek daudz importēts:

Automobiļu komponenti, it sevišķi pārnesumi;

Mehānismu komponenti;

Gāzes turbīnas.

Šajās nozarēs gandrīz nekas netiek ievests no Ķīnas un Indijas, tātad tas nozīmē, ka izvēloties piegādātājus, kvalitāte ir svarīgāka nekā cena.

Metāla un tā izstrādājumu tirgus Nīderlandē

- *Autobūves komponenti*

Nīderlandē gadā saražo aptuveni 230 000 automašīnu. Daži lielo komponentu ražotāji ir Nīderlandes uzņēmumi. Kopā viņi veido 6 miljardus EUR apgrozījumu gadā.

Kopējais komponentu un pārnesumu imports, kas ir lielākā sub-nozare, 2004. gadā bija1 miljards EUR.

Metāla un tā izstrādājumu tirgus Nīderlandē

- *Mašīnbūves komponenti*

Nīderlandes mašīnbūves nozares gada apgrozījums ir aptuveni 12 miljardi EUR. Pusi šī tirgus veido cēlājierīces un pārkraušanas tehnika, lauksaimniecības mašīnas un dzesēšanas un ventilācijas sistēmas.

Metāla un tā izstrādājumu tirgus Nīderlandē

- *Gāzes turbīnas*

Gāzes turbīnas un to detaļas 2004. gadā sastādīja gandrīz 20% no importa apjoma. Šobrīd lielākie piegādātāji ir ASV un Francija. Tā kā šī nozare ir zinātņietilpīga un ar augstu specializācijas līmeni, vairāk nekā 99% produkcijas tiek importēts no industrializētām valstīm.

Metāla un tā izstrādājumu tirgus Nīderlandē

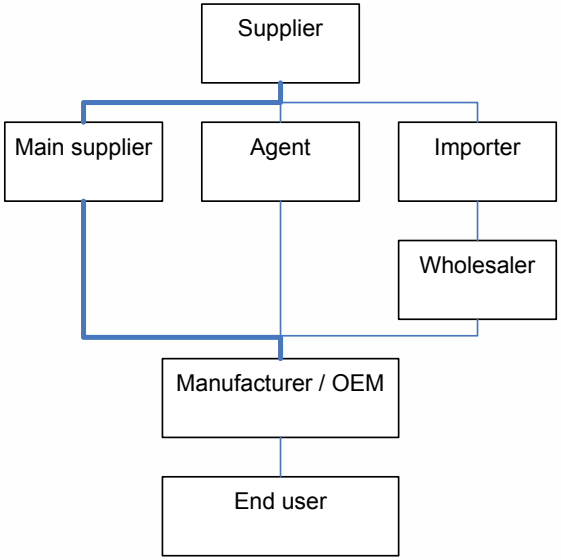
- Tirdzniecības un distribūcijas ceļi

  Augstāk minētajās apakšnozarēs distribūcijas struktūra ir līdzīga. Lielie piegādātāji nestrādā pa taisno ar lieliem *brand-name* ražotājiem (Own Equipment Manufacturers, OEMs), bet ar sistēmas piegādātāju grupām, ko automobiļu industrijā sauc par *first-tier suppliers.*

  Citu distribūcijas ceļu veido importētāji/aģenti. Ražojumiem, kas tiek pārdoti ar importētāju palīdzību, ir jābūt vairumā un pieejamiem uzreiz. Vairums importētāji ir nodibinājuši noturīgas attiecības ar ražotājiem un dažreiz tiek uzskatīti ka *preferred supplier.* Piemērs tam ir Nīderlandes importētājs Econosto, kuram ir savs birojs un noliktava Shell teritorija Roterdamā.

Metāla un tā izstrādājumu tirgus Nīderlandē

- Īpašie distribūcijas ceļi:



Pasūtījumu nodošana un izpildīšana

- ***Sourcing and outsourcing***

  Vispārējas metāllējumu un kalumu nozarē, un it sevišķi automobiļu komplektācijas nozarē arvien vairāk raksturīga tendence, ka ražotāji lielāko daļu produkcijas pasūta izgatavošanai citur.

  Lielie ražotāji paši vairāk fokusē uz izpēti un attīstību, uz dizaina un marketinga uzdevumiem, bet faktisko ražošanu un salikšanu veic noteikti piegādātāji, ar kuriem ražotājam izveidojās ilglaicīgas darba attiecības, kas balstās uz savstarpējo uzticību.

  Ar vien biežāk galvenie lielā ražotāja apakšražotāji (subcontractors) pasūta ražošanas daļas trešajiem (citiem) ražotājiem. Faktiski daudzi *first-tier* OEM piegādātāji automobiļu nozarē paši vairs gandrīz neko neražo. Šādi lielie piegādātāji vai nu strādā pie produktu attīstīšanas un pasūta ražošanu, salikšanu un inženiertehnisko nodrošinājumu apakšražotājiem vai arī viņi paši nodarbojas ar salikšanās.

  Vairāki faktori ir svarīgi apakšražotāju atlases procesā. Salīdzinājumā ar citām nozarēm, te izmaksas ir mazāk svarīgas kā produkta un ražošanas kvalitāte un piegādātāju uzticība.

Pasūtījumu nodošana un izpildīšana

- Izšķirošie faktori:
  - Attālums no saviem klientiem;
  - Uzticība;
  - Elastība;
  - Sērijas lielums.

Specifiskās prasības

No piegādātājiem gaida striktu kvalitātes standartu ievērošanu, kurus nosaka ražotāji, galvenie piegādātāji un ES produktu prasības.

- It sevišķi automobiļu nozarē svarīga ir produktu un ražošanas kvalitāte. Pēc vienošanās par kvalitātes standartiem, kļūdas netiek akceptētas.

- Latvijas eksportētājiem ir ieteicams iegūt ISO 9000 sertifikātu, lai pierādītu menedžmenta kvalitāti potenciālajiem klientiem. Automobiļu ražotāji bieži uzskata šo sertifikātu kā obligāti nepieciešamu piegādātājiem.

Specifiskās prasības

Metāllējumiem un kalumiem, kurus izmanto mašīnbūvē, ir svarīga ES mašīnbūves direktīva. Šī direktīva paredz, ka visām mašīnām obligāti jābūt CE marķējumam. Direktīvā ir aprakstītas prasības, kas attiecās uz:

- Dizainu;
- Materiālu;
- Apgaismošanu;
- Vadību;
- Aizsardzību pret mehāniskajiem un citiem riskiem;
- Drošības profilaksi;
- Uzturēšanu;
- Norādes uz mehānismiem.

Galvenie dalībnieki

Viens no lielākajiem Nīderlandes metālliešanas uzņēmumiem ir **Lovink Industries**, kurā strādā aptuveni 450 darbinieki.

Lovink Industries

Lovikveg 3, 7061 DT Terborg
P.O. Box
7060 AA Terborg
Tel. +31 (0) 315 33 56 56
Fax. +31 (0) 315 32 33 63
http://www.lovink.nl/

Edit View Favorites Tools Help

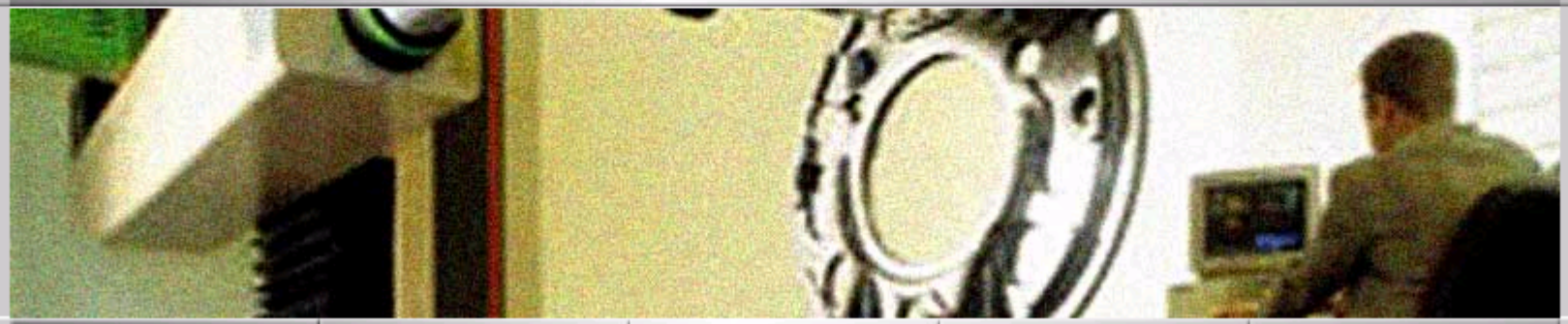
Back Search Favorites Folders

http://www.lovink.nl/ Go Links Norton Internet Security Norton AntiVirus

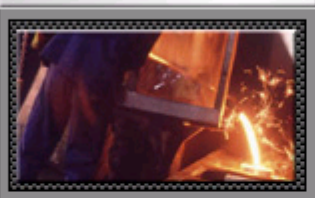
Lovink Industries

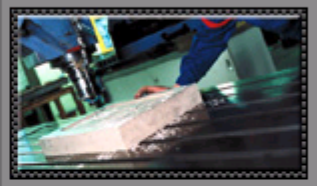
Welcome to **Welkom bij** Willkommen bei

Lovink Industries



Lovink Industries | Lovink Technocast | Lovink Fluormouldings | Lovink Enertech | Lovink Aluminium





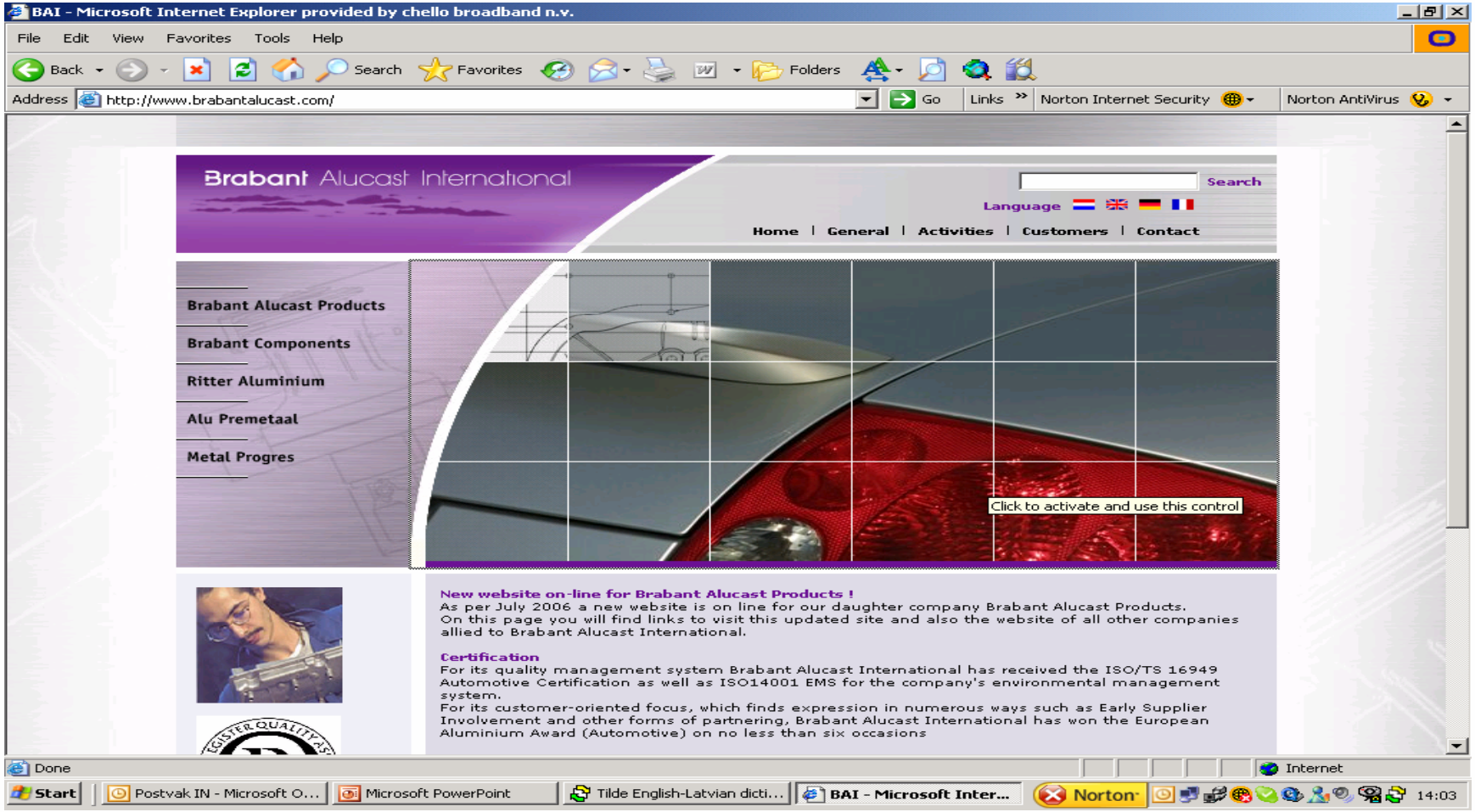
Internet

Galvenie dalībnieki

- Lielākie autorūpniecības piegādātāji Holandē ir Brabant Alucast, Polynorm un Inalfa
- **Brabant Alucast** specializējas alumīnija un magnēzija *high-pressure diecast* daļu automobiļu industrijas vajadzībām izveidē. Klienti pārsvara ir lielie automobiļu ražošanas uzņēmumi, tai skaitā BMW.

Brabant Alucast International BV
Rijnstraat 20A
5340 AT Oss
The Netherlands
Tel: +31-412 68 14 14
Fax: +31-412 68 14 81
Web: www.brabantalucast.com

Galvenie dalībnieki



Galvenie dalībnieki

- The **Voestalpine Polynorm** group ir vadošais autorūpniecības produkcijas piegādātājs, kurš specializējies projektu vadīšanā, noformēšanā, inženierzinātnē un A klases virsbūves paneļu un komponentu ražošanā, kuros izmanto uzlabotu tēraudu, alumīniju, plastmasas un hibrīdmateriālus.

  Polynorm BV
  Amersfoortseweg 9
  3751 LJ Bunschoten
  Tel: +31 33 298 9511
  Fax: +31 33 298 9016
  Mail: info@theuma.nl
  Sales contact: automotive@voestalpine.com
  Web:www.polynorm.nl

Galvenie dalībnieki

Galvenie dalībnieki

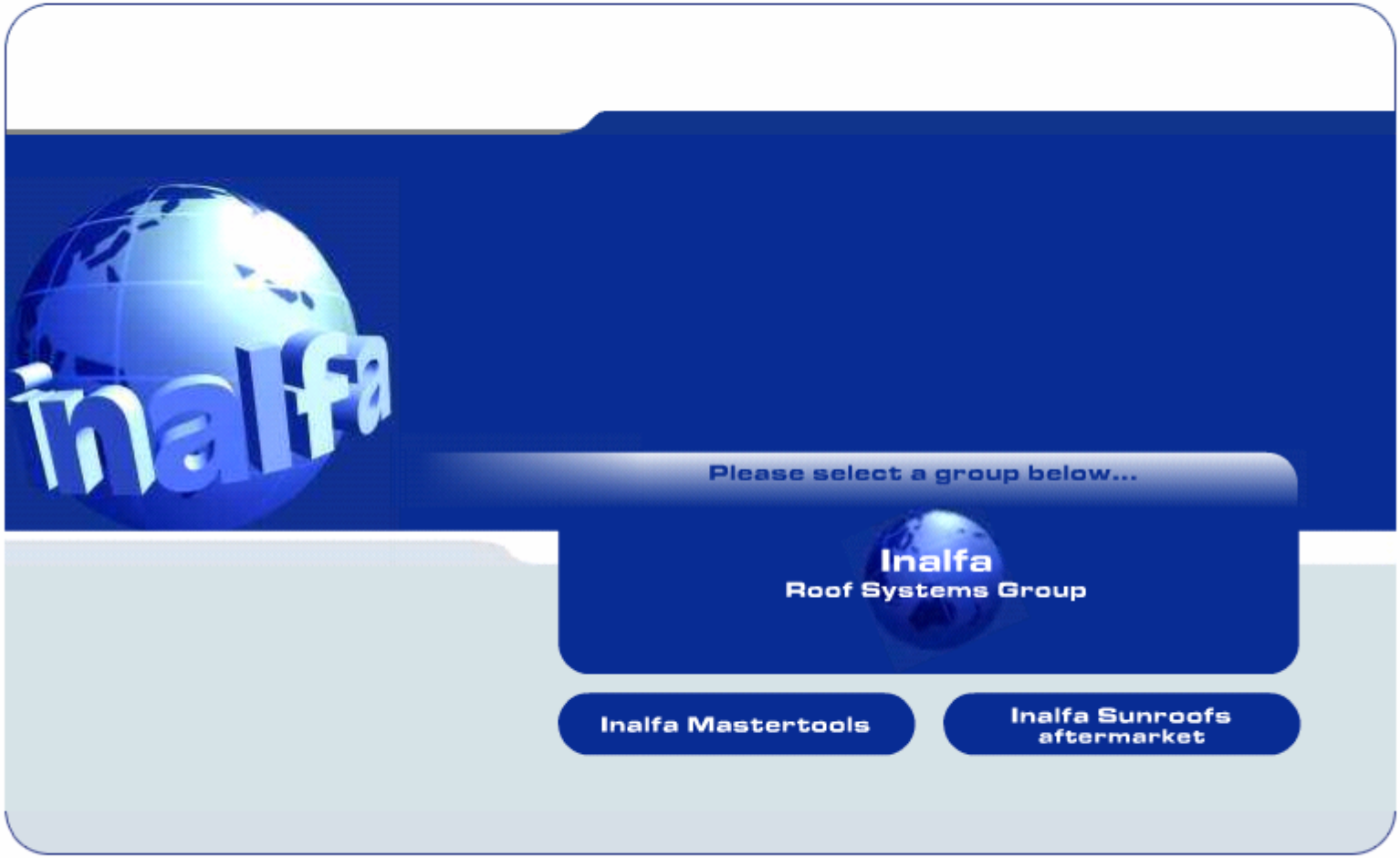
- **Inalfa Group** ir viens no lielākajiem pasaulē transportlīdzekļu jumtu ražotājiem, kam pieder fabrikas Eiropā, ASV un Āzijā. Tā meitas uzņēmums **Inalfa Mastertools** nodarbojas ar uz augstām tehnoloģijām balstītu instrumentu ražošanu autorūpniecībai un aviorūpniecībai.

  Inalfa Sunroofs BV
  PO Box 20552
  1001 NN Amsterdam
  Tel: +31 20 5857100
  Fax: +31 20 5857104
  Web: www.inalfa.com

Edit View Favorites Tools Help

Back Search Favorites Folders

http://www.inalfa.com/ Go Links Norton Internet Security Norton AntiVirus



Internet

Nozares asociācijas

- *Standartu organizācija*
- **Nederlands Normalisatie-instituut (NEN)**
  Vlinderweg 6
  2623 AX Delft

  tel.: (015) 2 690 390
  Fax: (015) 2 690 190
  E-mail: info@nen.nl

http://www.nen.nl

Nozares asociācijas

- *Tirdzniecības organizācijas*
- The Dutch Association of Subcontracting Industries (NEVAT) ir visnozīmīgākais tīkls līgumslēdzējiem (uzņēmējiem) Nīderlandē. Tas ir kā milzīgs atzars ar aptuveni 280 dalībniekiem, kas uztur piegādātāju datubāzi un ir ziņotājs par Nīderlandes subordināro līgumu slēgšanu.

  NEVAT
  Boerhaavelaan 40
  2713 HX Zoetermeer
  Tel: +31 79 353 12 52
  Fax: +31 79 353 13 65
  Web: www.nevat.nl

Nozares asociācijas

- Nīderlandes Metāla un mašīnbūves asociācijā (Metaalunie) ir gandrīz 11 000 biedru, kas aktīvi darbojas Nīderlandes metālapstrādes sektorā un piedāvā tās locekļiem konsultācijas.
- Koninklijke Metaalunie
  Einsteinbaan 1
  3439 NJ Nieuwegein
  Tel: +31 30 605 33 44
  Fax: +31 30 605 31 22
  E-mail: info@metaalunie.nl
  Web: www.metaalunie.nl

Nozares asociācijas

- Nīderlandes centrs importa veicināšanai no attīstības valstīm (The Dutch Centre for the Promotion of Imports from Developing Countries (**CBI**) publicē tirgus apskatus vairākiem sektoriem ES valstīs, tai skaitā metāla un tā izstrādājumu sektorā.

  CBI

  Beursplein 37

  3011 AA Rotterdam.

  Tel: +31 10 2013434

  Fax: +31 10 2013434

  Web: www.cbi.nl

Nozares izstādes

- *Izstādes / biržas*
- Starptautiskais gadatirgus piegādātājiem, ražotājiem un inženiertehniskajam personālam **(ESEF)** tiek rīkots ik pēc 2 gadiem un ir visnozīmīgākā Nīderlandes metālsektoram. Nākošais šāds gadatirgus notika 2008.gadā.

  www.esef.nl

PHILIPS Enabling Technologies (ETG)

Philips ETG - Royal Philips - Microsoft Internet Explorer provided by chello broadband n.v.

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://www.etg.philips.com/about/index.html

About Philips

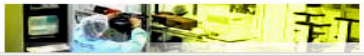
You are here: Home › Philips ETG

- Philips ETG
  - Company
  - Download Information
  - Customer Projects
  - Products
  - News
  - Career Opportunities

Philips ETG

Who are we?

You may have known us as Philips Machinefabrieken. We've also been described as 'the best-kept secret in the Philips organization.' And the 'world's largest high-end equipment foundry.' We operate in the business of system integration of mechatronic (sub)systems and modules for OEMs in the high-tech capital equipment industry. As a system supplier, we cover the value chain from (co-)engineering through parts production to assembly and testing.



Done Internet

Start | Verzonden items - Mi... | Microsoft PowerPoin... | TVNET - Microsoft In... | Philips ETG - Royal... | Norton | 19:53

PHILIPS ETG

Products - Royal Philips - Microsoft Internet Explorer provided by chello broadband n.v.

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://www.etg.philips.com/about/section-686/index.html

About Philips | Consumer Products | Lighting | Medical Systems

About Philips

You are here: Home › Philips ETG › Products

- Philips ETG
  - Company
  - Download Information
  - Customer Projects
  - Products
    - Controlling the supply chain
    - Understanding your markets
    - Thinking the same way you do
    - Offering multiple competences
    - Delivering with a guarantee
    - Quality, quality, quality
  - News
  - Career Opportunities

Products

What do we make? We make your business grow

As such, we don't have any products of our own. Instead, we make ***your,*** products.
On demand. On time. To the very highest technical specifications, when required.
Pre-tested. And more cost-effectively than you could yourself.
How? by:

+ Controlling the supply chain
+ Understanding your markets
+ Thinking the same way you do
+ Offering multiple competences
+ Delivering with a guarantee
+ Quality, quality, quality

AEX | EUR 27,92

Philips | Privacy policy | Terms of use | Site Map

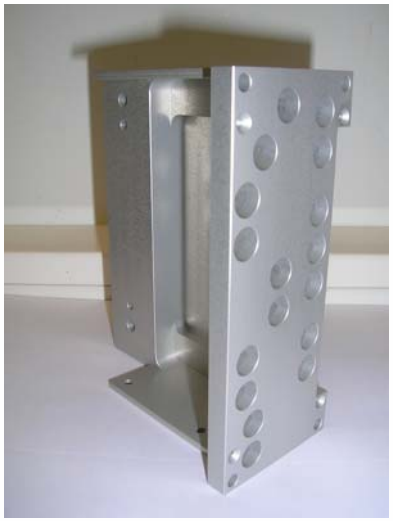
©2004-2006 Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved.

Done | Internet

Start | Verzonden items - Mi... | Microsoft PowerPoin... | TVNET - Microsoft In... | Products - Royal P... | Norton | 19:53

PHILIPS ETG

PHILIPS ETG



PHILIPS ETG

- Materiāls: nerūsējošais tērauds, alumīnijs;
- Izmērs: 40x40x40 cm;
- Prasības: augsta kvalitāte 0,03 - 0,10 mm precizitāte;
- Vēlams: ilglaicīgas attiecības ar iespēju paplašināt produktu klāstu, ražošanas būtu jāuzsāk īsi pēc tikšanās;
- Ļoti svarīgi: kontinuitāte/nepārtrauktība;
- Iespējams: pēc vienošanās aizbraukt apskatīties ražotni Nīderlandē.

Avoti

Prezentācijai tika izmantoti sekojoši avoti:

- Tirgus apskats “The Dutch Market for Castings and Forgings” (Ecorys-NEI);

www.liaa.gov.lv/amsterdam

LIAA Latvijas Investīciju un attīstības aģentūra
Latvian Investment and Development Agency

Nīderlandes Vēstis | 2006. gada novembris

Ziņas

- Tikšanās ar LIAA pārstāvniecību vadītājiem š.g. 20.decembrī
- 2006. gada 10. novembrī Rīgā svinīgi tika atklāta Fryslan House Rīga
- Nosvinēti Nīderlandes "labie darbi" Latvijā
- Atvērti vairāki jauni sektori darbiniekiem no jaunajām ES dalībvalstīm
- Nīderlande outsourcing priekšgalā
- LIAA Nīderlandes pārstāvniecības vadītājas atskats uz 2006. gadu
- Frīslandes provinces ierēdņiem dokumenti savā valodā

Noderīga informācija

- Starptautiska atvaļinājuma izstādē Utrehtā
- Notiks "Holland Days in Riga"
- Bezmaksas tirgus izpētes internetā
- Stendera ziepju fabrika Nīderlandē
- Latviete uzvarējusi foto konkursā Goudā

Savādi gan

Tiksimies Nīderlandē!

LIAA

Valsts aģentūra Latvijas Investīciju un attīstības aģentūra
Latvian Investment and Development Agency

De Ruyterkade 5-IV, 1013 AA, Amsterdam, NL
Phone: +31 20 420 3041, Fax: +31 20 420 3042
E-mail: katarina.hartgers@liaa.gov.lv
http://www.liaa.gov.lv/amsterdam http://www.exim.lv