

ERIKS

COMPANY PROFILE

**ERIKS** kennis maakt het verschil



**ERIKS** kennis maakt het verschil

# Kennis maakt het verschil

## Kennis van de markt

Omdat wij ons verdiepen in de producten en markten van onze afnemers zijn wij wereldwijd in staat proactief en voortdurend nieuwe producten en diensten aan te bieden.

## Kennis van producten

Onze diepgaande kennis van producten en hun eigenschappen delen wij met onze klanten via technische documentatie, elektronische resources en persoonlijk contact.

## Kennis van de applicaties

ERIKS is in staat om de huidige toepassingen en de eisen van onze afnemers te vertalen naar praktische productkeuzes.

## Kennis van productveredeling

ERIKS is in staat om de concepten van de afnemer te vertalen naar nieuwe productspecificaties en de juiste producten zelf of via derden te leveren.

## Kennis van logistieke processen

ERIKS is in staat om logistieke processen in kaart te brengen, te stroomlijnen en te optimaliseren. Onze logistieke concepten kunnen snel en eenvoudig worden aangepast om ze te kunnen integreren in die van onze afnemers.

## Kennis om de infrastructuur binnen de ERIKS group te optimaliseren

ERIKS beschikt over een moderne infrastructuur op het gebied van logistiek, productie en ICT.

4

### Kennis van de markt



### Kennis van producten



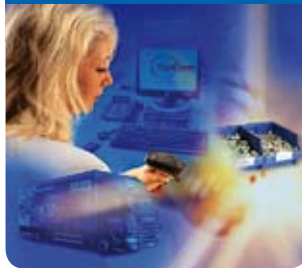
### Kennis van de applicaties



### Kennis van productveredeling



### Kennis van logistieke processen



### Kennis om de infrastructuur binnen de ERIKS group te optimaliseren



## ERIKS, uw partner op het gebied van industriële toelevering



5

In de ERIKS werkgebieden staan de eigenaren van proces- en maakindustrie onder steeds meer druk om met minder budget een grotere betrouwbaarheid en een hogere productie te realiseren. ERIKS levert hieraan een belangrijke bijdrage.

### **Meer dan alleen handelsactiviteiten**

Onze groep technische distributiebedrijven zorgt voor de inkoop, opslag, verwerking en distributie van een breed aanbod aan kwalitatief hoogwaardige technische onderdelen, en levert op maat gesneden technische en logistieke diensten. ERIKS is een innovatieve, vooruitstrevende en flexibele partner voor zijn klanten en beschikt bovendien over een marktaandeel en -omvang die groot genoeg zijn om een zeer sterke en aanvullende relatie met zijn productiepartners te kunnen vormen.

### **Kennis binnen handbereik**

ERIKS is met meer dan 4.300 medewerkers en 60 werkmaatschappijen aanwezig in 13 landen en op 3 continenten.

## ERIKS uw industriële toeleverancier



6

Onze logistieke infrastructuur maakt het mogelijk om jaarlijks meer dan 2 miljoen zendingen te versturen naar onze 90.000 verschillende afnemers. Dit vanuit een assortiment van meer dan 600.000 artikelen die worden ingekocht bij meer dan 1000 verschillende toeleveranciers. Sourcing van nieuwe producenten en beoordeling van bestaande leveranciers en producten vindt wereldwijd onafgebroken plaats. Hierdoor kunnen we de meest innovatieve, beproefde en concurrerende producten aanbieden.

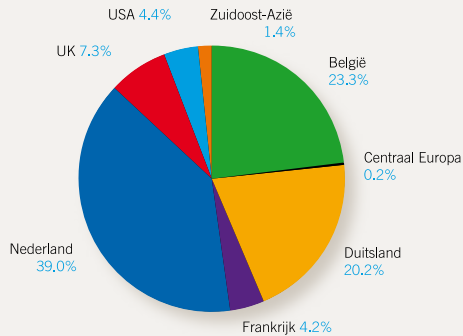
### Onafhankelijk merkenbeleid

ERIKS levert een breed scala aan kwaliteitsmerken uit eigen voorraad. Met deze merkfabrikanten hebben wij strategische afspraken en een goede verstandhouding, waar onze afnemers direct van profiteren. Los daarvan opereert ERIKS merkonafhankelijk, waardoor wij elk product of kwaliteitsniveau kunnen leveren.

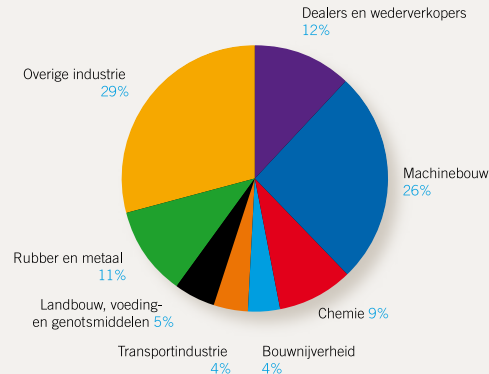
Onder onze private labels, waaronder RX®, brengen wij een sterk groeiend assortiment kwalitatief hoogwaardige en concurrerende producten op de markt. Deze producten worden geproduceerd door ISO 9001:2000 gecertificeerde fabrikanten. We werken nauw samen met onze producenten op het gebied van productontwikkelingen en fabricagevoorschriften. Andere private labels zijn o.a. Fenner, Format, Flexitube, SRB en Futuris.



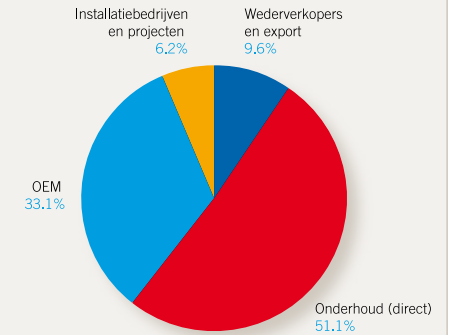
## Omzet 2006 naar cluster



## Omzet 2006 naar marktsegment en soort afnemer



## Naar soort klant



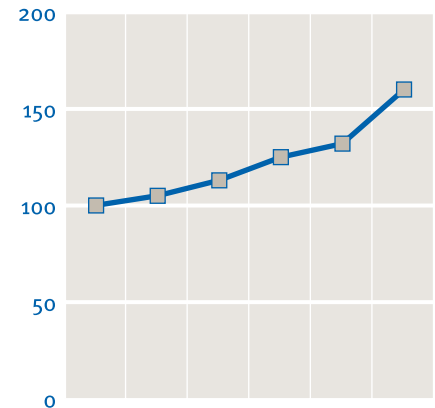
### Twee bedrijfsmodellen

Het Twin-business model van ERIKS, waar twee verschillende businessmodellen in één commercieel model samen zijn gebracht, maakt het mogelijk om zowel de machine en apparatenbouw, als ook de algemene onderhoudsmarkt efficiënt en optimaal te kunnen bedienen.

Voor OEM- en MRO-afnemers met specifieke wensen kan ERIKS bovendien:

- een bijdrage leveren aan onderzoek en ontwikkeling
- zorg dragen voor levering van onderdelen en systemen die volledig aansluiten op de toepassing
- een rol vervullen op het gebied van kwaliteitsgarantie
- zorgen voor efficiënte inkoop en logistiek
- ERIKS is de oplossingsgerichte leverancier van modules

### Netto verkoopcijfers ERIKS group nv index (2001 = 100)



ERIKS group nv is officieel geregistreerd bij de Euronext Amsterdam Stock Exchange.

Kijk voor meer informatie op: [www.eriks.com](http://www.eriks.com)

# Kernactiviteiten



## Afdichtingstechniek

- O-ringen
- Dynamische dichtingen
- Mechanische afdichtingen
- Flensafdichtingen
- Rubbertechniek



## Industriële kunststoffen

- Kunststof halffabrikaten
- Bewerkte en spuitgiet kunststof onderdelen



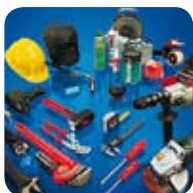
## Aandrijftechniek

- Hydraulische slangen
- Hydraulische systemen en componenten
- Pneumatiek(systemen)
- Lagers
- Mechanische componenten / Mechatronica
- Reductiekasten, motoren en pompen
- Elektrische aandrijfsystemen



## Gespecialiseerde technologie

- Pioneer Weston Sealing Technologies
- Revolve Bearings
- Rencol Tolerance Rings
- WYKO Tire Technology



## Gereedschappen en onderhoudsproducten

- Machines
- Werkplaatsbenodigdheden



## Technische en logistieke dienstverlening

- Easy Order System®
- e-Business
- Voorraadbeheer
- Bewerking
- Engineering



## Stromingstechniek

- Afsluiters
- Kunststof afsluiters en kunststof leidingsystemen
- Instrumentatie
- Industriële slangen en koppelingen



## Elektrische en mechanische engineering services

- Reparatie en revisie van rotating equipment
- Engineering
- Conditiebewaking
- Onderhoudsprogramma's



Zie [www.o-ring.info](http://www.o-ring.info) voor gedetailleerde informatie

ERIKS heeft een reeks van 200 compounds ontwikkeld die voldoen aan diverse internationale normen. ERIKS produceert de FDA-uitvoering eveneens in kleine hoeveelheden in een 40-tal compounds tot een diameter van 5000 mm.

- standaardrange van 15.000 afmetingen op voorraad
- productie van specifieke compounds
- internationale normen
- kwaliteitshandboek, datasheets
- Quad-ringen®, back-up ringen, snoeren
- compounds die voldoen aan onderstaande keuren
- technische website met alle technische informatie: [www.o-ring.info](http://www.o-ring.info)
- online rekenprogramma

## Materialsoorten

- Teflex
- NBR
- EPDM
- CR
- ACM
- PUR
- Silicone
- Fluorsilicone
- Aflas
- Viton®
- Kalrez®
- High purity compounds



# Dynamische dichtingen



10

## Oliekeerringen

Leverbaar in alle types, maten en materialen, zowel inch- als metrics. Voorraad in NBR en Viton® voor asdiameters van 4 tot 1500 mm. Standaard 5000 artikelen uit voorraad leverbaar.

## V-ringen

Naast de standaard rubbercompounds zijn speciale kwaliteitsproducten uit voorraad leverbaar.

## Hydraulische afdichtingen

Hiertoe behoren stang- en zuigerdichtingen, vuilafstrijkers en geleideringen. Beschikbaar in PUR (polyurethaan), weefselversterkt NBR en speciale PTFE-compounds.

## Revisie van mechanische afdichtingen

Voor de revisie van alle types mechanische afdichtingen is een volledig uitgeruste werkplaats beschikbaar.

## Leveringsprogramma

- oliekeerringen
- V-ringen
- hydrauliekafdichtingen
- revisie van mechanische afdichtingen
- PS-afdichtingen
- EriFlon PTFE-afdichtingen
- Klozures®
- stopbuspakkingen
- pneumatiekafdichtingen
- multiseals
- energized PTFE-afdichtingen
- simmeringen

Advies en ontwikkeling van elastomeer-compounds voor de meest veeleisende toepassingen.



Zie [www.oil-seals.info](http://www.oil-seals.info) en [www.mechanical-seals.info](http://www.mechanical-seals.info) voor meer informatie



De mechanische afdichtingen van ERIKS worden door engineers over de hele wereld geselecteerd voor kritische afdichtingen. De afdichtingen zijn zo ontworpen, dat ze voldoen aan industriële en automotive eisen die zowel aan OEM- als aan onderhoudsmarkten worden gesteld.

Met de producten uit het Pioneer Weston-assortiment en toegang tot andere producten die de norm zijn in de industrie, biedt ERIKS een snelle vervangingservice die wordt ondersteund door opties op het gebied van montage, reparatie of revisie. ERIKS levert hiermee mechanische afdichtingen van een onovertroffen kwaliteit.

### **Standaardrange**

Afdichtingen die geselecteerd zijn uit een groot aanbod aan standaardmaten bestrijken een breed aanbod aan stijlen, maten, materialen en hoeveelheden en zijn uit voorraad leverbaar. Hierdoor wordt tegemoet gekomen aan klanten op zowel het gebied van productie als onderhoud.

### **Specifiek ontwerp, innovatief testen en productie**

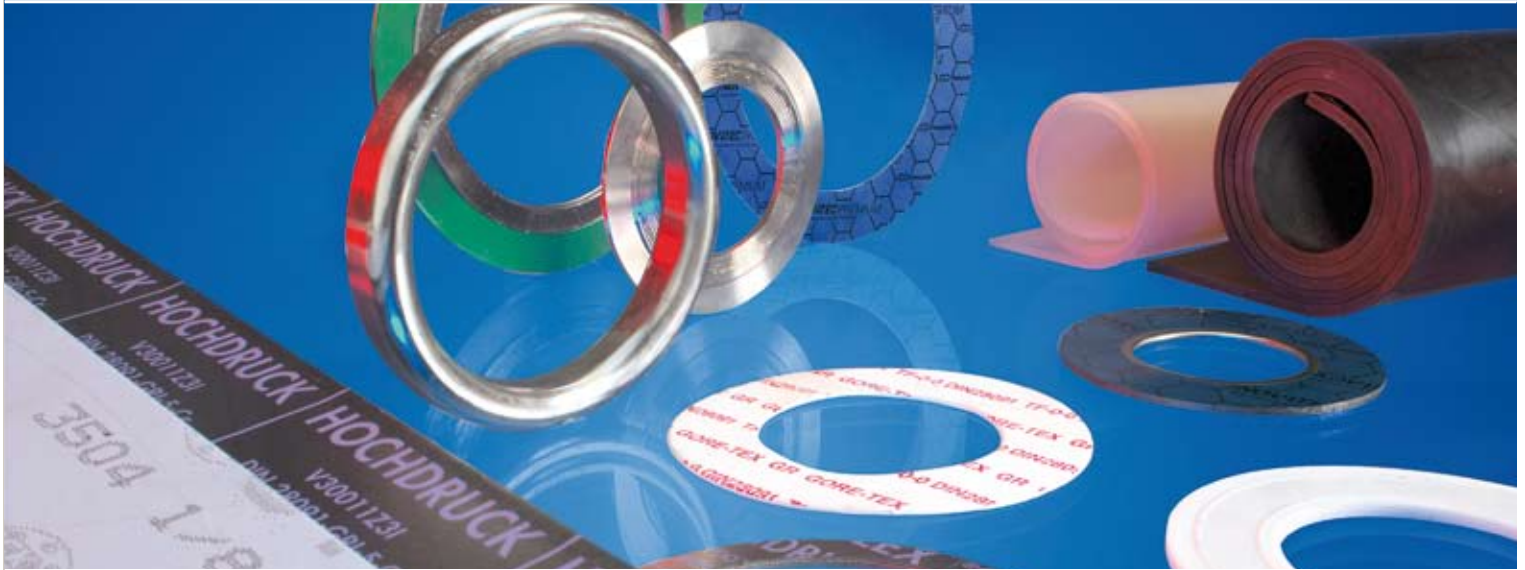
Oplossingen specifiek ontworpen en vervaardigd voor specifieke

toepassingen, gebaseerd op een innovatief ontwerp, geproduceerd volgens buitengewone kwaliteitseisen en dynamisch getest met volledige certificering. Ervaring in geavanceerde materialen, van keramiek en siliciumcarbide tot koolstof en diverse hoogwaardige metalen zorgen voor nog betere prestaties. Beproefde kwaliteit voor een gegarandeerde betrouwbaarheid.

### **Reparaties**

Dankzij de omvangrijke reparatiemogelijkheden kunnen onderhouds- en fabriekstechnici profiteren van een kostenbesparend en efficiënt alternatief voor het vervangen van dure mechanische afdichtingen. Gereviseerde afdichtingen hoeven maar de helft te kosten van nieuwe exemplaren, gaan even lang mee en kunnen meestal de volgende dag al worden geleverd, waardoor de kostbare inactieve tijd voor de klant tot een minimum beperkt blijft.

# Flensafdichtingen



Dankzij onze specifieke proces-, product- en toepassingskennis is ERIKS in staat oplossingen te bieden voor elke flensverbinding. Door het brede en diepe voorraadassortiment, de goed uitgeruste productiefaciliteiten en lokale aanwezigheid zijn onze producten snel te leveren. Met de kwaliteitsproducten van onze gerenommeerde leveranciers zijn wij in staat elke specificatie in te vullen.

## Metallieke en semi-metallieke pakkingen

- spiraalgewonden
- kamprofiel
- ring type joints (RTJ)
- vlakke of geprofileerde metalen ringen
- metaal versterkt
- metalen O- en C-ringen

## Materialen gestante pakkingen

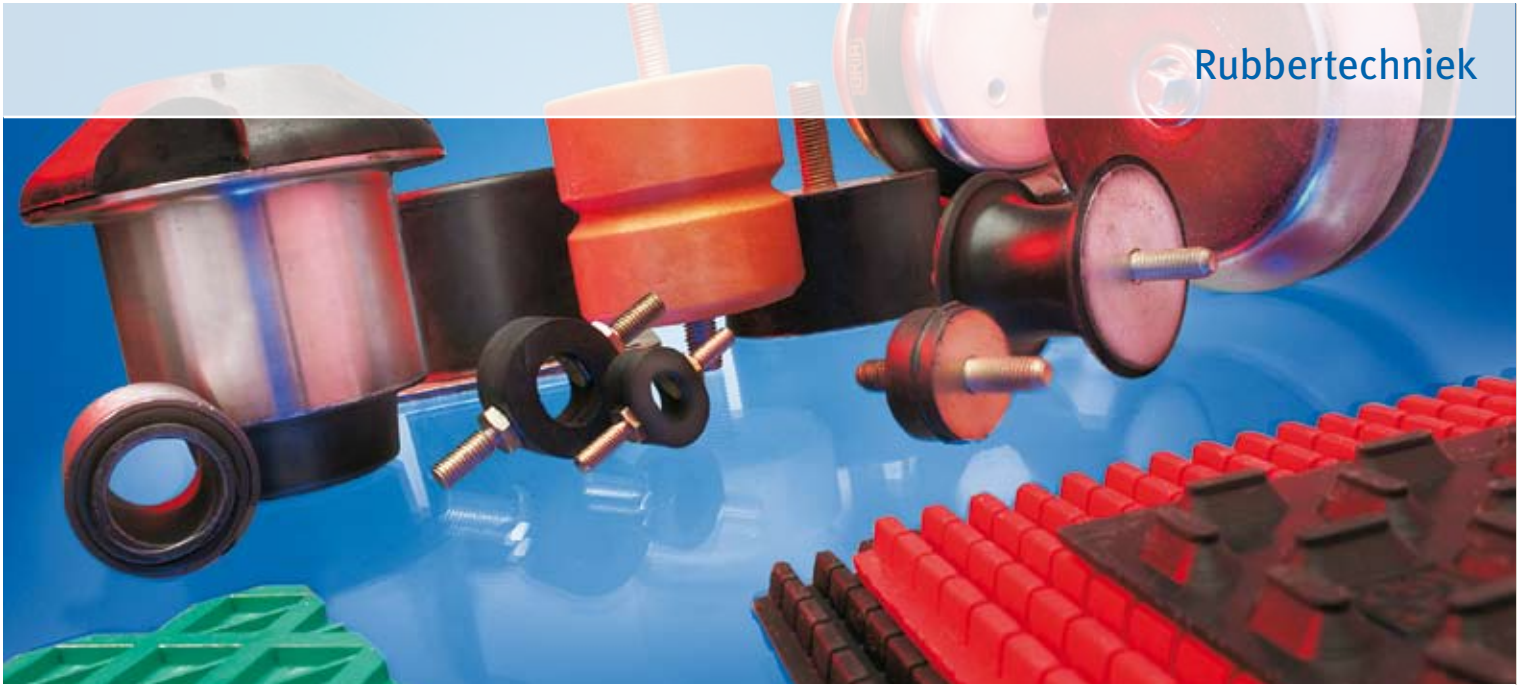
- grafiet
- vezelplaat (o.a. aramide, glas)
- PTFE (zuiver, geëxpandeerd en gevuld)
- elastomeren (vol-, cel- en sponsrubber)

## Andere afdichtingen

- isolatiesets voor flenzen
- mangatdichtingen
- (warmte) isolatie (doek, plaat, snoer en tape)
- geëxpandeerde PTFE-band



Zie [www.flangegaskets.info](http://www.flangegaskets.info) voor uitvoerige informatie



Ruim 60 jaar staat ERIKS voor innovatie en kwaliteit in rubbertechnologie. Deze ervaring en de jarenlange samenwerking met de belangrijkste grondstofproducenten is de ideale basis voor een partnerschap tussen uw bedrijf en ERIKS.

Onze ingenieurs en specialisten doorlopen samen met u het volledige ontwikkelingstraject en zoeken voor u de juiste eindproducten tegen een marktconforme prijs.

#### Leveringsprogramma:

- extrusie
  - koord
  - profielen
  - opblaasbare pakkingen
- mouldings (vormwerk)
  - klantgerichte mouldings
  - balgen
  - slangringen
  - artisanale productie
- cel- en sponsrubber
- trillingsdempers
- 'high purity' afdichtingen en pakkingen



Zie [www.rubbertechnology.info](http://www.rubbertechnology.info) voor uitvoerige informatie

# Hydraulische slangen en leidingcomponenten



ERIKS biedt een compleet assortiment aan hydrauliek slangen, leidingwerk, koppelingen en leidingcomponenten, voor betrouwbare en lekvrije systemen. Een hoog kennisniveau, dat wordt omgezet in reële toegevoegde waarde, in combinatie met een breed spectrum aan toeleveranciers, maakt ERIKS tot een ideale partner voor zowel MRO- als OEM-klienten.

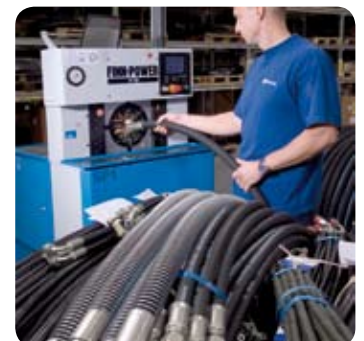
14

## Productie en toegevoegde waarde

- productie van slangassemblages; ook intern bij de afnemer
- productie van prefab leidingwerk en orbitaal lassen
- onderzoek & ontwikkeling, waaronder prototyping
- snelle 24-uurs reparatieservice

## Leveringsprogramma

- hydraulische slangen; rubber en thermoplastisch
- slangkoppelingen
- snelkoppelingen
- SAE-flenzen
- adapters
- kogelkranen
- testansluitingen
- leidingwerk en pijpkoppelingen
- slang- en pijpbeugels



## Hydraulische systemen en componenten



De ERIKS groep vertegenwoordigt een aantal gerenommeerde fabrikanten van hydrauliekcomponenten. Wij helpen u bij de juiste keuze van componenten door toepassingen te vertalen in technische specificaties. ERIKS biedt uitgekiende serviceconcepten. In onze gecertificeerde werkplaatsen voeren wij reparatie- en renovatiewerkzaamheden uit.

### Oplossingen en service

- maatwerk in ontwerp, fabricage en montage van hydraulische systemen en cilinders
- klantspecifieke onderhoudsconcepten
- oliemanagement en filtratie
- snelle mobiele reparatieservice
- op locatie of in eigen werkplaatsen renoveren van hydraulische systemen en cilinders

### Industrietakken en toepassingen

- mobiele sector (compacte aandrijvingen met hoog vermogen)
- metaalverwerkingsindustrie
- (petro)chemische industrie (explosieveilige aggregaten en RVS ringleidingen)
- offshore (diepzeeaggregaten en lieraandrijvingen)
- containeraggregaten voor grondboorinstallaties
- boegschroefaandrijvingen voor de scheepvaart
- overheid (hydraulische installaties voor sluisen, bruggen en zuiveringsinstallaties)



# Pneumatiek



16 Het gebruik en de toepassingsmogelijkheden van perslucht voor het aandrijven van mechanische onderdelen of de aansturing van machines nemen toe in de meest uiteenlopende takken van de industrie.

De ERIKS group adviseert, ondersteunt en verkoopt met kennis de producten die bedrijven nodig hebben voor een economische en succesvolle bouw van hun machines en installaties. Wij zorgen voor continuïteit in uw productieproces.

Daarbij werkt ERIKS samen met alle grote pneumatiekfabrikanten. ERIKS adviseert u bij het installeren van persluchtinstallaties en –netwerken.

## Leveringsprogramma

- cilinders
- afsluiters
- compressoren
- controlegroepen
- druk- en flowmeters
- drukregelaars
- drukschakelaars
- (snel-)koppelingen
- manometers
- ventielen
- besturingskasten
- leidingen
- terugslagkleppen
- vacuümtechniek
- persluchtbehandeling
- filters
- waterafscidders





Lagers zijn essentiële onderdelen in de meeste productie-installaties. Een diepgaande kennis van lagers en hun toepassingen stelt ERIKS in staat een zeer breed assortiment rollagers en lineaire bewegingselementen samen te stellen, en alle hieraan gerelateerde diensten. Men kan er daarom op vertrouwen dat bij ERIKS de beste oplossing wordt gevonden voor al uw toepassingen, ook in spoedeisende gevallen.

#### Leveringsprogramma

- kogellagers
- cilindrische en tonlagers
- naaldlagers
- kegellagers
- carb-lagers
- druklagers
- gewrichtslagers en stangkoppen
- precisielagers
- miniatuurlagers
- draaikransen
- kogellagerblokken en lagerhuizen
- huizen en componenten
- gedeelde lagerblokken en eenheden
- lagers van speciale materialen en afmetingen

- onderhoudsvrije bussen en lagers
- lagers met sensoren
- metrische en inchmaatlagers
- roestvrijstaal en kunststof lagers

#### Diensten

- voorraadoptimalisatie
- aangepaste logistieke oplossingen
- technische trainingen
- (re-) construeren van apparatuur
- storingsanalyse (lagers en smeermiddelen)
- lager- en spindelrevisie
- assistentie ter plaatse: de-/montage, uitlijnen, balanceren, condition monitoring
- smeringprogramma

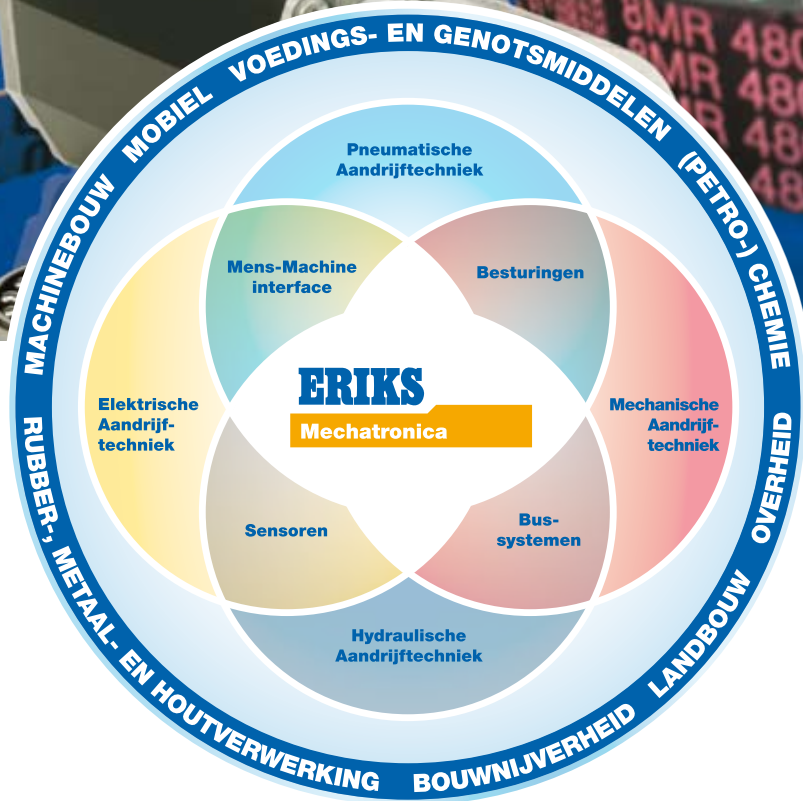
- proactief onderhoudsprogramma
- volledig geïntegreerd onderhoudsprogramma

#### Lineaire beweging

- lineaire kogellagers
- precisieassen
- profielrailsystemen
- geslepen en gerolde kogelspindels en rolspindels
- regel- en positioneerstystemen
- kogelpotten

#### Revolvo Bearings

Revolvo is een toonaangevende fabrikant van klantspecifieke hoogwaardige lagers en een toeleverancier voor enkele van de grootste lagerproducenten ter wereld. Revolvo is daarnaast een drijvende kracht binnen de markt in gedeeltelagerblokken met het SRB-productaanbod. Splijttrollagers zijn lagers die over de hele as gespleten zijn. Hierdoor kunnen ze eenvoudig worden vervangen, wat zorgt voor kortere uitvaltijden. De lagers worden geleverd via het netwerk van ERIKS en speciaal hiervoor geautoriseerde distributeurs.



ERIKS Mechatronica heeft betrekking op hydrauliek, pneumatiek, elektrische en mechanische aandrijftechniek en de besturingssystemen die daarop betrekking hebben. Door het toepassen van slimme besturingssystemen ontstaat er een samenspel tussen de diverse disciplines dat zorgt voor maximale flexibiliteit in het toepassingsbereik van het ontwerp, miniaturisering en kostenreductie.

Op het gebied van mechatronica kan ERIKS participeren in elke vorm van partnership met engineeringafdelingen voor (fijn)mechanische constructies en zwaardere industriële toepassingen. Application engineers en werktuigbouwkundigen kunnen uw technische dienst met hun specialistische kennis ondersteunen bij het in bedrijf stellen van installaties of het uitvoeren van reparaties aan uw hydraulische en mechanische aandrijfsystemen.

- synergy in motion control
- 3D CAD-ontwerp (multilevel)
- ontwikkeling van printplaten en software
- onderzoek en certificering
- prototyping en kitting
- kleinschalige serieproductie



Op het gebied van mechanische aandrijvingen biedt ERIKS een grondige kennis van producten en toepassingen.

De ERIKS group levert een compleet assortiment aandrijvingen. In ERIKS' goed uitgeruste inhouse werkplaatsen worden frictielagen, kettingwielen, tandwielen en asdragers bewerkt volgens klantspecificatie. Denk hierbij aan tandriemen voor toepassingen in de transporttechniek voorzien van meenemers of frictielagen en kettingwielen in diverse materiaalsoorten voor de meest uiteenlopende bewerkingen, alsook kettingen met meenemers.

ERIKS' eigen productiemiddelen stellen ons in staat dit uit te voeren.

### Leveringsprogramma

- V-snaren
- V-riemschijven
- tandriemen, rubber en PU
- tandriemschijven
- kettingen
- kettingwielen, taper lock en met boring
- speciaal ontworpen V-riemschijven, kettingwielen en tandriemschijven
- flexibele en harde koppelingen
- asbevestigingen, taper lock, trantorque
- taper lock naven en adapters, boutnaven en lasnaven



# Elektrische aandrijfsystemen



20

De engineers van ERIKS zijn specialisten in elektronica, precisiemechanica en informatietechnologie. ERIKS draagt bij aan onderzoek en ontwikkeling voor zijn OEM-klanten.

## Roterende elektrische en mechanische aandrijvingen

- kortsluitanker motoren
- DC- en AC- (Servo)motoren
- stappenmotoren
- (motor)reductoren
- (planetaire) tandwielkasten
- wormwielkasten

## Besturingen

- (servo)versterkers
- frequentieomzetter
- controllers
- busmodules (communicatie via bussystemen)
- voedingen

## Lineaire elektro-mechanische aandrijvingen

Naast roterende aandrijvingen bieden wij een veelheid aan lineaire aandrijvingen, zoals spindels, actuatoren en geleidingen. Geleidingen worden vooral gebruikt voor pick and place toepassingen en voor het positioneren in een X-Y-Z configuratie.

- spindels
- actuatoren
- geleidingen

## DoorCon deursystemen

Een voorbeeld van een eigen ontwikkeling is het modulaire systeem voor het elektrisch openen en sluiten van schuifdeuren, luiken en scharnierdeuren (inswing en outswing).



## Gereedschappen en onderhoudsproducten



### Gereedschappen

- handwerktuigen
- snijgereedschappen
- klemgereedschappen
- meetinstrumenten
- schuurmiddelen
- las- en soldeerapparaten
- veiligheidsuitrustingen
- elektrische gereedschappen
- pneumatische gereedschappen
- hydraulische gereedschappen
- metaalbewerkingsmachines
- werkplaatsinrichtingen
- speciale gereedschappen

### Onderhoudsproducten

- smeermiddelen
- mechanische bevestigingsmiddelen
- chemische hechtingsmiddelen
- werkplaatsuitrusting



# Afsluiters



## Productassortiment

<b>DIN &amp; ANSI</b>	schuif- en klepafsluiters, terugslagkleppen, plunjerafsluiters, membraanafsluiters, plaat- of meskantafsluiters, bodemafsluiters, plugafsluiters, kogelkranen, vlinderkleppen
<b>Connectors, fittingen &amp; instrumentatie</b>	dubbele hulsfittingen, instrumentatiekleppen & spuitstukken, druk- & temperatuurmeters
<b>Veiligheidskleppen</b>	veiligheidskleppen, vlamweringen, vuilvangers, vergrendelingsinrichtingen
<b>Stoomgerelateerde apparatuur</b>	condenspotten, instrumentatie, separatoren & condensaat terugwinstsystemen, ketelafsluiters, niveau-aanwijzers, kijkglazen, vuilvangers en filters, reduceerventielen
<b>Magneetafsluiters &amp; regelventielen</b>	
<b>Speciale producten</b>	snel openende afsluiters, complete launcher/receivers, naafeinden
<b>Ontwerpbereik</b>	ANSI, DIN, ASME, API
<b>Nominale druk</b>	ANSI 150Lbs - 4500Lbs/DIN PN 2,5 - PN630
<b>Toepasbare materialen</b>	nodulair gietijzer, messing, brons, koolstofstaal, gelegeerd staal, RVS, speciale hoog en laag gelegeerde staalsoorten



# Kunststof afsluiter en kunststof leidingsystemen



## ERIKS beschikt over diepgaande kennis van

- procestechnologie
- installatietechnologie
- afsluiterstechnologie

## Kunststof afsluiter

De combinatie van ERIKS' kennis op het gebied van metalen- en kunststof afsluiter en de eigenschappen van kunststof resulteren in een uniek programma kunststof afsluiter voor de meest kritische toepassingen. Alle afstandsbediende afsluiter worden in eigen huis gemonteerd en intensief getest.

## Leidingmaterialen en fittingen

- PVC
- PVC-C
- PE
- PP
- ABS
- PVDF
- ATEX goedgekeurde kunststoffen

## High purity

ERIKS biedt een uniek assortiment aan High Purity kunststof leidingen en afsluiter, gepolijst roestvast stalen membraanafsluiter, kogelkranen en instrumentatie.

- farmaceutische producten
- voedingsmiddelen
- fijne chemische producten
- cosmetische industrie
- papierindustrie
- verfindustrie
- halfgeleiders



# Instrumentatie



24

Bij industriële (fabricage)processen worden ten behoeve van proces- of productiebeheersing, kwaliteitswaarborging, veiligheid en milieuaspecten vele procesvariabelen continu gemeten, bewaakt en geregeld. ERIKS beschikt over een uitgebreid productenpakket dat aan de CE-normen voldoet en welke volgens internationaal geldende standards en normen worden geleverd.

## Regelafsluiters

- klep-type regelafsluiters
- membraanafsluiters
- vlinderkleppen
- GS-regelventielen

## Meet- & regelcomponenten

Instrumenten voor het meten, regelen en bewaken van druk, temperatuur, niveau en doorstroming.

Zowel standaardproducten, als klantspecifieke producten zijn leverbaar.

## Compleet in afsluiterbesturingen

- eindschakelaars
- stuurmagneetventielen
- klepstandstellers
- pneumatisch of elektrisch bediende afsluiteraanrijvingen

Voor analoge besturingen, maar ook op het gebied van moderne digitale veldbusbesturingen, levert ERIKS voor afsluiteraanrijvingen producten van de meest toonaangevende fabrikanten.





ERIKS is een toonaangevende leverancier van een hoogwaardig assortiment slangen, koppelingen en expansiebalgen en een daaraan gerelateerde technische dienstverlening.

## Leveringsprogramma

- rubber slangen
- kunststof slangen
- metalen slangen
- PTFE-slangen
- composiet slangen
- compensatoren
- slangkoppelingen
- draad- en flenskoppelingen
- dry-break en snelkoppelingen

## Accessoires

- slanghaspels
- hose-buns
- slangklemmen

## Speciale uitvoeringen

- ATEX goedgekeurde slangen
- slangen die vrij zijn van ingrediënten afkomstig van dieren
- full-ohm slangen

## Productie en toegevoegde waarde

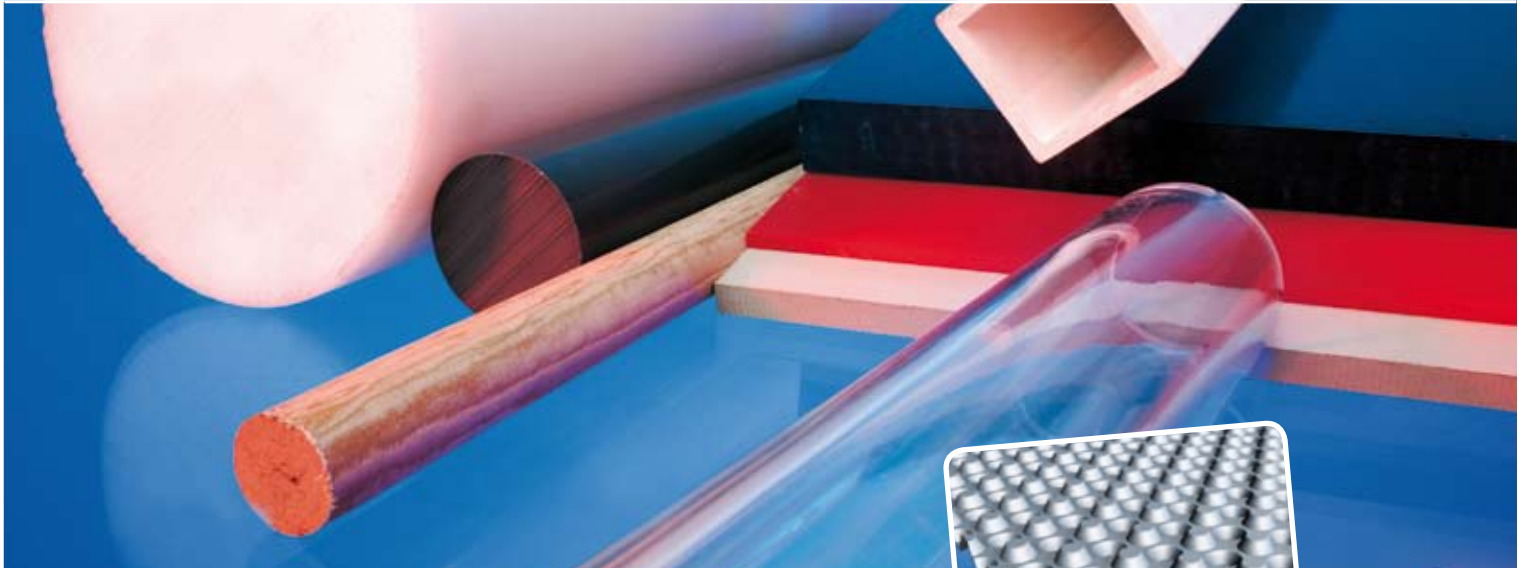
- toepassing specifieke oplossingen
- hoogwaardige montage-uitrusting
- optimale montage van slangkoppelingen
- testfaciliteit (max. 3000 bar)
- materiaal- en testcertificaten
- testen van slangen on-site
- onderzoek & engineering
- gecertificeerd lassen
- C.N.C.-machinepark

## Eigen merk

- RX®-slangen
- LMC-koppelingen



# Kunststof halffabrikaten



26

## Industriële kunststoffen

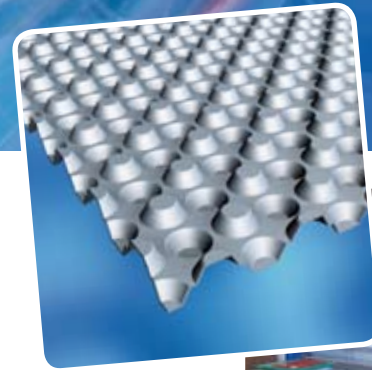
- poleolefine en PVC
  - ABS
  - PVC
  - PVC-C
  - HDPE
  - PP
  - PP'S
- fluorkunststoffen
  - PTFE
  - TFM
  - PVDF
  - PFA
  - FEP
  - PCTFE
  - ECTFE
  - RULON
- engineering kunststoffen
  - PA
  - POM
  - PETP
  - PBT
  - PC
  - HMPE
  - UHMWPE
- slijtvaste elastomere kunststoffen
  - PUR
  - Rhino Hyde®
- hoogwaardige kunststoffen
  - Peek
  - PEI
  - PSU
  - PAI
  - PI
  - PPS
  - PES
  - PPSU
  - PPO
  - PBI
- vezelversterkte kunststoffen
  - gelamineerd papier PF
  - epratex gelamineerd weefsel PF
  - glasvezelversterkte epoxy
  - glasvezelversterkt polyester
  - eritherm
  - epratex lager materiaal

## Transparante kunststoffen

- PMMA
- PETG
- PET
- PVC
- SAN-uv
- PS

## Kunststoffen voor reclame-, displays en de bouw

- PVC-schuim
- PMMA
- PETG
- PC
- PS
- sandwichplaten
- volkernplaten
- graveerplaten
- prismaplaten



## Glasvezelversterkte kunststof voor de bouw

- roosters
- profielen



ERIKS levert een compleet pakket kunststof platen, staven en buizen: van halffabrikaten tot eindproducten. ERIKS volgt nauwlettend alle technische ontwikkelingen op het gebied van kunststof en vertaalt deze kennis naar steeds weer nieuwe toepassingsmogelijkheden. ERIKS levert voor iedere denkbare toepassing een geschikt materiaal.

Zie voor uitvoerige informatie [www.solutions-in-plastics.info](http://www.solutions-in-plastics.info)

## Bewerkte en spuitgiet kunststof onderdelen



### Van schetsontwerp tot eindproduct

Mede dankzij jarenlange ervaring en een geavanceerd machinepark is ERIKS in staat alle mogelijke eindproducten te produceren. Met een schetsontwerp als basis vervaardigt ERIKS exact volgens specificaties kunststof componenten. Daarbij kan desgewenst de hoeveelheid variëren van enkele stuks tot grotere series.

### Bewerkingsmogelijkheden

- zaagwerk
- conventioneel en CNC draaien en frezen
- boren
- buigen
- verlijmen
- warm vervormen (met een mal)
- koud zetten
- lassen
- polijsten
- spuitgieten



Zie voor uitvoerige informatie [www.solutions-in-plastics.info](http://www.solutions-in-plastics.info)



**De multidisciplinaire elektromechanische engineeringsservice zorgt voor een allround ondersteuning en houdt de installaties van klanten daardoor optimaal operationeel.**

## Elektrische services

- elektrische AC-motoren van gefractioneerd tot 13,8kv
- reparaties aan DC-motoren
- HV/LV aggregaat & dynamo
- HV & LV Transformator
- HV & LV schakelapparatuur
- AC, DC en trekspoel
- hefmagneten
- stepper, AC/DC servomotoren met en zonder borstels
- stroomwisselaar en sleepringen
- speciale spoelen
- productie en reparatie van ontmagnetiseerapparaten
- onderhoud en storingsdetectie elektriciteitscentrale

## Mechanische dienstverlening

- algemene bewerking

ERIKS biedt oplossingen op het gebied van bouw, reparatie en preventief onderhoud voor elektronica, elektrische en mechanische systemen, variërend van kleine servo's tot omvangrijke energieopwekkingsystemen, en adviseert klanten over rendementsverbeteringen. Het hoge niveau van technische kennis maakt dat deze service met kop en schouders boven die van andere aanbieders uitsteekt. Dit versterkt bovendien de dienstverlening op het gebied van industriële distributie, waardoor ERIKS zijn klanten een eerlijk alternatief in de vorm van 'repareren of vervangen' kan bieden.

- fabricage
- speciale lagers
- revisie van versnellingsbakken
- tandwielfrezen
- revisie van pompsystemen
- reverse engineering van verouderde onderdelen
- metaalspuiten
- spiraalassen
- onderhoud en storingsdetectie in fabrieken
- met inbegrip van geschoold werk op locatie
- dynamische balancering, op locatie en intern

## Preventief onderhoud

- thermografie
- trillingsanalyse
- laseruitlijning
- testen van relaisbeveiliging
- dynamische balancering op locatie
- olieanalyse
- actuele spectrumanalyse
- ultrasoon onderzoek
- analyse van deelontladingen
- fabrieksmanagement in kritieke situaties



### Dienstverlening op het gebied van elektronica en besturingstechniek

Wanneer uw besturingsprocessen niet meer aan de eisen voldoen, maken onze professionals ze weer tip-top in orde.

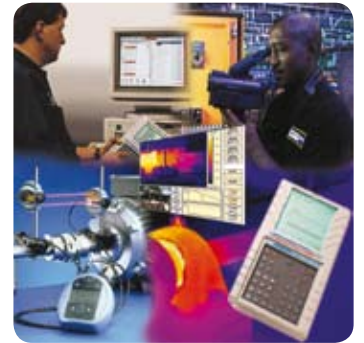
Naarmate de complexiteit van besturingssystemen toeneemt, wordt er ook een sterker beroep gedaan op de kennis en ervaring van ondersteunende diensten. Door te investeren in personeel en uitrusting, zijn we in staat om een ongeëvenaarde service te bieden bij storingen en periodiek onderhoud/revisies. Onze technische resources stellen ons in staat om uw bedrijfsvoering rendabel te houden.

- inverters
- soft starts
- PLC's
- DC-aandrijvingen
- stroomvoorzieningen
- instrumentatie
- monitoren
- servosystemen

### Plant management

Dankzij onze uitgebreide ervaring op het gebied van plant management kunnen wij helpen bij het verbeteren van de betrouwbaarheid van productieprocessen door conditiebewaking te integreren als onderdeel van een continu onderhoudsprogramma.

Onze procedures op het gebied van plant management kunnen leiden tot een afname van de storingstijden van 12% tot minder dan 5%, in gevallen waar de elektronische apparatuur als oorzaak van productieonderbrekingen werd aangewezen.





30

Vier toonaangevende ERIKS engineering-bedrijven zorgen wereldwijd voor ontwerp, productie en levering van hoogwaardige frictieringen, speciale lagers, precisiegereedschap voor bandenproductie alsmede standaard en klantspecifieke dynamische en mechanische afdichtingen. ERIKS profiteert van de sterke engineeringcultuur en de OEM-relaties van deze gespecialiseerde eigen bedrijven.

### **Pioneer Weston Sealing Technologies**

De naam Pioneer Weston staat al meer dan 50 jaar garant voor afdichtingstechnologie: ontwerp, productie en levering van klantspecifieke, standaard dynamische en mechanische afdichtingen aan belangrijke machine en apparatenbouwers.

### **Onderzoek en ontwikkeling**

Innovatieve ontwerpen met nieuwe vormen en materiaalcompounds worden verfijnd met behulp van FEA-modellering, waardoor een prognose van de prestaties mogelijk wordt.

### **Testen**

Door het gebruik van computergestuurde testcellen voor simulatie van de uiteindelijke toepassingsomstandigheden krijgen onze klanten een onderbouwing van het ontwerp- en productieproces. Hierbij worden verschillende slijtstandigheden gesimuleerd en temperatuur-, vochtigheids-, druk- en snelheidscycli doorlopen.

### **Productie**

De productie is ISO/ TS16949 gecertificeerd voor PTFE-afdichtingen en ISO9001-2000 voor elastomeerafdichtingen.





### Revolvo Bearings

Revolvo is een toonaangevende fabrikant van speciale en hoogwaardige lagers en levert onder andere aan de grootste lagerproducenten ter wereld.

Revolvo is daarnaast een belangrijke leverancier binnen de markt van split roller bearings.

Deze lagers worden geleverd via het netwerk van ERIKS en geautoriseerde distributeurs.

### Rencol Tolerance rings

Rencol is wereldwijd toonaangevend leverancier van frictieringen die worden gebruikt als sluiting voor koppel- en slipregelingen en voor het verminderen van trillingen.

Frictieringen worden individueel voor elke klantspecifieke toepassing ontwikkeld en vervolgens met een zeer hoge nauwkeurigheid en consistentie geproduceerd. De kwaliteitssystemen zijn goedgekeurd voor ISO 9000-2000 en TS 19649.

### WYKO Tire Technology (WTT)

Toonaangevend en onafhankelijk ontwerper en producent van precisiegereedschap voor bandenproductie met een klantenbestand dat de meeste grote internationale bandenfabrikanten omvat. Dankzij de partnership-benadering, gesteund door een sterke engineeringpositie en een indrukwekkende portefeuille met gepatenteerde technologieën, heeft WTT een leidende marktpositie in weten te nemen. WTT beschikt over ontwerp- en technologiecentra in de Verenigde Staten (Tennessee) en het Verenigd Koninkrijk.



## Technische en logistieke dienstverlening



### Flexibiliteit in toeleveren

Wij zijn ons ervan bewust dat u alleen maar kunt presteren, als ook ERIKS dat doet. Zaken doen met ERIKS moet voordeel, korte doorlooptijden, langere standtijd, lagere emissies en een veilige werkplek opleveren.

#### **Van lokale ondersteuning**

geleverd door deskundige medewerkers van lokale servicecentra die feilloos kunnen inspelen op uw specifieke wensen;

- flexibiliteit in online voorraadbeheer en bestelsystemen
- telefonisch bestellen met directe verzending

#### **tot ketenintegratie**

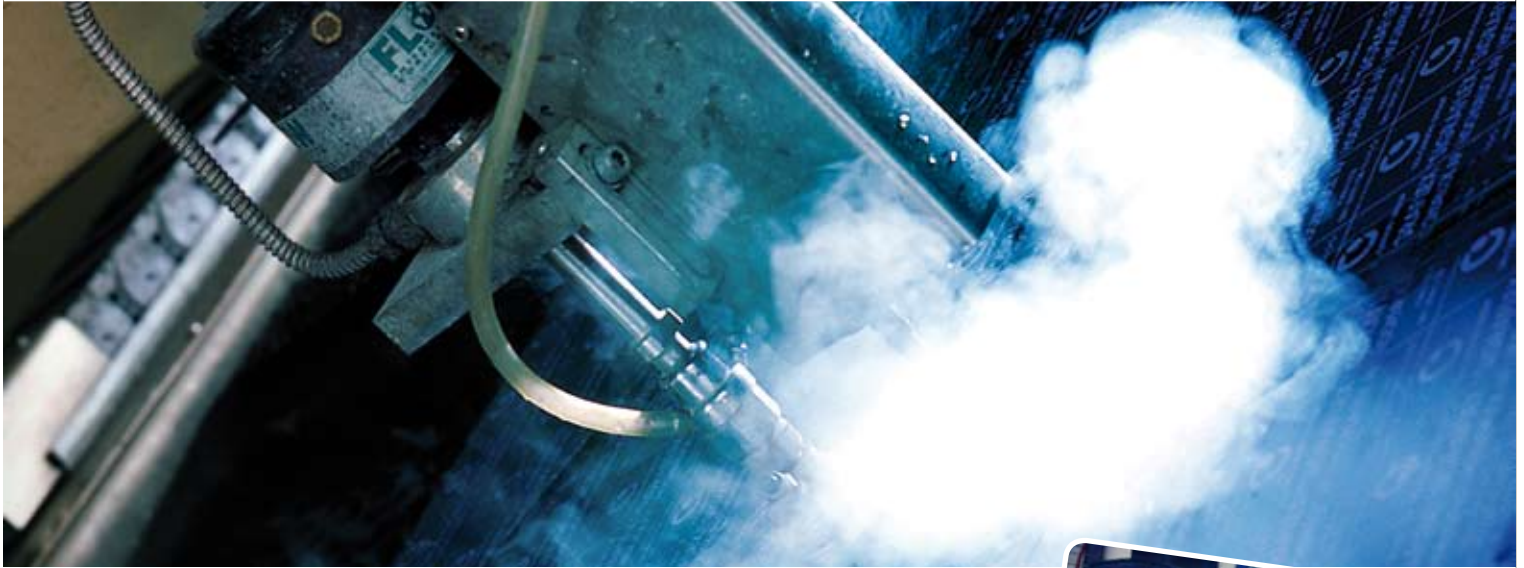
ERIKS realiseert zich dat het stroomlijnen in de toeleveringsketen tussen producent en afnemer tot aanmerkelijke kostenbesparingen kan leiden.

Met een focus op 'Total Cost of Ownership' kan ERIKS als systemintegrator een forse besparing realiseren.

Mogelijke besparingen & prestatieverbeteringen door:

- minder voorraad
- minder afval
- verbeterde productselectie
- opties voor reparaties/vervangingen
- toename van de koopkracht
- verlaging van de vrachtprijzen
- energierendabele producten
- effectieve dienstverlening
- technische expertise
- voorraadprofilering
- optimalisatie van logistieke processen

ERIKS kennis maakt het verschil



### Technische services

Indien geen standaardproduct voorhanden is, kunnen we producten engineeren en maken volgens uw wensen. ERIKS beschikt dan ook over uitgebreide engineering- en verdelingsmogelijkheden om u elke denkbare oplossing binnen het gamma werktuigbouwkundige componenten te kunnen leveren.

#### Voorbeelden van engineering en veredeling

- montage van (hydrauliek)slangen en koppelingen
- testen, certificeren en reparatie van slangen
- klantspecifieke pneumatiek
- ontwerp en fabricage van elektrische aandrijvingen
- bewerking van kunststoffen
- stansen, waterstralen en kitting van afdichtingen
- ombouw van afsluiters
- revisie van mechanische afdichtingen
- bewerking van speciale afdichtingen
- ontwerp van complete hydraulieksystemen
- productie van cilinders en aggregaten
- productie van hogedrukkoppelingen



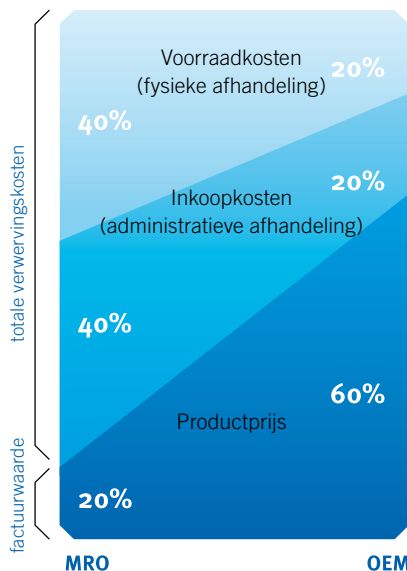
# Easy Order System®



34

Naast een compleet assortiment technische componenten, biedt ERIKS via het Easy Order System® een uitgebreid pakket van technische en logistieke diensten. Hierdoor maakt ERIKS het mogelijk de totale verwerving van grote pakketten te vereenvoudigen of zelfs compleet uit te besteden. De technische en logistieke oplossingen van ERIKS helpen u de Total Cost of Ownership (TCO) te verlagen en daarmee het concurrerend vermogen van uw onderneming te vergroten.

## Total cost of supply



Het ERIKS Easy Order System® vertegenwoordigt een breed pakket van goed ontwikkelde technische en logistieke diensten, waaronder:

- afnemerspecifieke producten en verpakkingen
- samenstellen van 'ready-to-use' sets bestaande uit afzonderlijke componenten
- flexibele aanlevermogelijkheden
- lokale aanwezigheid in alle belangrijke industriële centra
- 24 x 7 dagen bereikbaarheid en service
- beschikbaarheid van afnemerspecifieke voorraden, centraal of in de dichtstbijzijnde vestiging
- complete regie van toelevering
- VMI-oplossingen, compleet met barcode scanning
- uitgebreid scala e-Business oplossingen
- internet portal TradCom
- inspectie, testen en reparatie op locatie
- R&D en trainingsfaciliteiten
- plannen en begeleiden van productiestops
- uitvoeren van quick-scans gericht op reductie van de TCO



# Vestigingen

## Nederland

### ERIKS bv

Toermalijnstraat 5  
1812 RL Alkmaar  
Postbus 280  
1800 BK Alkmaar  
Tel: +31 72 514 15 14  
Fax: +31 72 515 56 45  
E-mail: info@eriks.nl  
[www.eriks.nl](http://www.eriks.nl)

### ERIKS Servicecenters

Alkmaar	Tel: +31 72 514 17 17
Almelo	Tel: +31 54 687 30 70
Amsterdam	Tel: +31 20 448 96 10
Arnhem	Tel: +31 26 362 92 44
Botlek-R'dam	Tel: +31 10 231 34 60
Den Haag	Tel: +31 70 381 84 84
Eindhoven	Tel: +31 40 291 19 00
Hengelo	Tel: +31 74 291 80 77
Leek	Tel: +31 594 51 70 00
Leeuwarden	Tel: +31 58 215 05 87
Maastricht	Tel: +31 43 604 91 80
Roermond	Tel: +31 475 37 22 70
Rotterdam	Tel: +31 10 245 53 33
Tilburg	Tel: +31 13 571 45 61
Zwolle	Tel: +31 38 467 29 20

### Bruhamij Kunststoffen bv

Galvanistraat 34  
Postbus 103  
6710 BC Ede  
Tel: +31 318 63 90 00  
Fax: +31 318 64 01 04  
E-mail: info@bruhamij.nl  
[www.bruhamij.nl](http://www.bruhamij.nl)

### Met vestigingen in:

Almelo	Tel: +31 546 82 41 51
Gouda	Tel: +31 182 37 81 00
Tilburg	Tel: +31 135 71 45 61
Venlo	Tel: +31 773 24 06 46

### Noton bv

Huizermaatweg 1A  
Postbus 293  
1270 AG Huizen  
Tel: +31 35 526 20 31  
Fax: +31 35 524 28 71  
E-mail: info@noton.nl  
[www.noton.nl](http://www.noton.nl)

### Flexion bv

Albert Einsteinweg 8  
Postbus 1268  
6040 KG Roermond  
Tel: +31 475 37 22 33  
Fax: +31 475 32 75 40  
E-mail: info@flexion.nl  
[www.flexion.nl](http://www.flexion.nl)

### Met vestiging in:

Winschoten Tel: +31 597 41 39 39

### Van Eyle & Ruygers - Schwartz bv

Sevillaweg 75  
Postbus 35040  
3005 DA Rotterdam  
Tel: +31 10 245 50 00  
Fax: +31 10 262 06 50  
E-mail: info@erxs.nl  
[www.erxs.nl](http://www.erxs.nl)

### DoorCon bv

Broekweg 25  
2871 RM Schoonhoven  
Tel: +31 182 32 32 32  
Fax: +31 182 32 32 30  
E-mail: info@doorcon.nl  
[www.doorcon.nl](http://www.doorcon.nl)

### Betaflex bv

Produktieweg 2  
9601 MA Hoogezand  
Tel: +31 598 39 29 20  
Fax: +31 598 39 88 31  
E-mail: info@betaflex.nl  
[www.betaflex.nl](http://www.betaflex.nl)

### Elmeq Nederland bv

Broekweg 25  
2871 RM Schoonhoven  
Tel: +31 182 30 34 56  
Fax: +31 182 38 69 20  
E-mail: info@elmeq.nl  
[www.elmeq.nl](http://www.elmeq.nl)

## België

### ERIKS nv

Boornbekelaan 3  
2660 Hoboken  
Tel: +32 3 829 26 11  
Fax: +32 3 828 39 59  
E-mail: info@eriks.be  
[www.eriks.be](http://www.eriks.be)

### Met vestiging in:

Louvain-la-Neuve  
Tel: +32 1 048 3570

### Vemoflex nv

Assesteenweg 25  
1730 Asse (Mollem)  
Tel: +32 2 454 01 90  
Fax: +32 2 452 89 31  
E-mail: sales@vemoflex.be  
[www.vemoflex.be](http://www.vemoflex.be)

### Met vestiging in:

Vosselaar Tel: +32 1 461 60 81

### ERIKS Motion Control (EMC)

Onledegoedstraat 79  
8800 Roeselare  
Tel: +32 51 23 23 70  
Fax: +32 51 22 24 84  
E-mail: info@eriksmotioncontrol.be  
[www.eriksmotioncontrol.be](http://www.eriksmotioncontrol.be)

### Elmeq bvba

Onledegoedstraat 79  
8800 Roeselare  
Tel: +32 51 25 98 11  
Fax: +32 51 25 98 18  
E-mail: info@elmeq.be  
[www.elmeq.be](http://www.elmeq.be)

### ERIKS Motion Control (EMC)

Bollinckxstraat 213  
1070 Brussel  
Tel: +32 2 524 10 22  
Fax: +32 2 523 26 27  
E-mail: info@eriksmotioncontrol.be  
[www.eriksmotioncontrol.be](http://www.eriksmotioncontrol.be)

### Hydromeka nv

Industriepark Den Hoek  
Bijkhoevelaan 7  
2110 Wijnegem  
Tel: +32 3 326 63 00  
Fax: +32 3 326 43 34  
E-mail: info@hydromeka.com  
[www.hydromeka.com](http://www.hydromeka.com)

### LMC Couplings nv

Assesteenweg 25  
1730 Asse (Mollem)  
Tel: +32 2 453 10 87  
Fax: +32 2 452 98 78  
E-mail: sales@lmc-couplings.com  
[www.lmc-couplings.com](http://www.lmc-couplings.com)

### Baudoin nv

Nijverheidsstraat 13  
Industrieterrein II  
2400 Mol  
Tel: +32 14 34 64 34  
Fax: +32 14 31 58 15  
E-mail: info@baudoin.be  
[www.baudoin.be](http://www.baudoin.be)

### Met vestigingen in:

Antwerpen	Tel: +32 3 545 97 40
Brabant	Tel: +32 2 524 68 00
Charleroi	Tel: +32 7 136 08 88
Genk	Tel: +32 8 932 27 27
Gent	Tel: +32 9 269 15 70
Mons	Tel: +32 6 534 80 38
Luik	Tel: +32 4 246 76 60
Roeselare	Tel: +32 5 125 29 00
Turnhout	Tel: +32 1 441 84 16
Mekansische Konstruktie	Tel: +32 1 434 64 34

## Luxemburg

### Baudoin nv

Informatie: zie hoofdvestiging België

### Met vestiging in:

Howald Tel: +352 400 605

## UK

### Wyko Industrial Services

Amber Way,  
Halesowen, West Midlands,  
B62 8WG  
Tel: +44 121 508 6000  
Fax: +44 121 508 6255  
E-mail: marketing@wyko.co.uk  
[www.wyko.co.uk](http://www.wyko.co.uk)

### Een algemeen telefoonnummer voor de vestiging in uw buurt:

Tel: +44 845 006 6000

### Met vestigingen in:

Duitsland	Tel: +49 215 373 780
Nederland	Tel: +31 102 931 931
België	Tel: +32 237 725 65
Ierland	Tel: +353 185 685 40
Slowakije	Tel: +421 244 372 895
Tsjechische Republiek	Tel: +420 476 100 501
Nigeria	Tel: +234 189 611 80

### WYKO Electro-Mechanical Services

Industrial House,  
Poutney Street, Wolverhampton,  
West Midlands, WV2 4HX  
Tel: +44 1902 871551  
Fax: +44 1902 351318  
E-mail: wems@wyko.co.uk  
[www.wyko.co.uk](http://www.wyko.co.uk)

### Electro-Mechanical Workshops

Greenford	Tel: +44 20 881 311 11
Dartford	Tel: +44 1322 225 220
Hounslow	Tel: +44 20 889 726 11
Maidenhead	Tel: +44 1628 771 122
Oxford	Tel: +44 1865 717 121
Southampton	Tel: +44 23 808 621 25
Norwich	Tel: +44 1603 416 621
Bath	Tel: +44 1225 426 258
Lambeth	
Commutators	Tel: +44 1225 426 250
Digbeth, Birmingham	Tel: +44 121 692 1473
Tyseley, Birmingham	Tel: +44 121 708 1050
Cardiff	Tel: +44 1446 737 748
Swansea	Tel: +44 1792 653 171
Chesterfield	Tel: +44 1246 276 144
Grimsby	Tel: +44 1472 354 325
Leeds	Tel: +44 113 246 0066
Liverpool	Tel: +44 151 524 3358
Preston	Tel: +44 1772 330 885
Aintree, Liverpool	Tel: +44 151 525 4025
Newcastle Upon Tyne	Tel: +44 191 268 2313
Stoke-on-Trent	Tel: +44 1782 834 275
Aberdeen	Tel: +44 1224 289 400
Inverness	Tel: +44 1463 224 747
Broxburn	Tel: +44 1506 864 700
Glasgow	Tel: +44 141 423 8874

### WYKO Seal Services

Unit 24, Hereward Rise,  
Halesowen Industrial Park,  
Halesowen, West Midlands,  
B62 8AN  
Tel: +44 121 501 2021  
Fax: +44 121 501 3014  
E-mail: seals@wyko.co.uk  
[www.wyko.co.uk/seals](http://www.wyko.co.uk/seals)

### Pioneer Weston International

206 Cavendish Place,  
Birchwood Park,  
Warrington, Cheshire,  
WA3 6WU  
Tel: +44 1925 853 000  
Fax: +44 1925 853 030  
E-mail: info@pwi-ltd.com  
[www.pwi-ltd.com](http://www.pwi-ltd.com)

### Rencol Tolerance Rings

Unit 16, Concorde Way,  
Patchway, Bristol,  
Avon,  
BS34 5TB  
Tel: +44 117 938 1700  
Fax: +44 117 915 7982  
E-mail: admin@rencol.co.uk  
[www.rencol.co.uk](http://www.rencol.co.uk)

### WYKO Tire Technology Ltd.

Unit G, Grazebrook Industrial Park,  
Peartree Lane, Dudley  
West Midlands  
DY2 0XY  
Tel: +44 1384 844 100  
Fax: +44 1384 239 572  
E-mail: sales@wyko-tyre.com  
[www.wykotiretechnology.com](http://www.wykotiretechnology.com)

### Revolvo Bearings

Angel Street,  
Queens Cross, Dudley,  
West Midlands.  
DY1 1QW  
Tel: +44 1384 844 200  
Fax: +44 1384 458 345  
E-mail: rpp.sales@revolvo.com  
[www.revolvo.com](http://www.revolvo.com)

## Duitsland

**Heusinger + Salmon GmbH**  
Brönninghauser Strasse 38  
33729 Bielefeld  
Tel: +49 521 93 99 0  
Fax: +49 521 93 99 49  
E-mail: bielefeld@eriks.de  
[www.eriks.de](http://www.eriks.de)

**Heusinger + Salmon GmbH**  
Biedenkamp 5c  
21509 Glinde / Hamburg  
Tel: +49 40 71 00 40 0  
Fax: +49 40 71 00 40 49  
E-mail: hamburg@eriks.de  
[www.eriks.de](http://www.eriks.de)

**Heusinger + Salmon Mangelsdorf GmbH**  
Robert-Hesse-Strasse 11  
30827 Garbsen  
Tel: +49 511 27 99 8 0  
Fax: +49 511 27 99 8 49  
E-mail: hannover@eriks.de  
[www.eriks.de](http://www.eriks.de)

**Met vestiging in:  
Heusinger + Salmon Mangelsdorf GmbH, NL Thale**  
Neinstedter Strasse 7a  
06502 Thale  
Tel.: +49 (0) 3947 4103-0  
Fax: +49 (0) 3947 4103-29  
E-Mail: thale@eriks.de  
[www.eriks.de](http://www.eriks.de)

**Hyd-Kraft Techn. Handels GmbH**  
Assar-Gabrielsson-Strasse 3-5  
63128 Dietzenbach  
Tel: +49 521 93 99 0  
Fax: +49 521 93 99 49  
E-Mail: frankfurt@eriks.de  
[www.eriks.de](http://www.eriks.de)

**Hill & Müller GmbH**  
Casterfeldstrasse 66-72  
68199 Mannheim  
Tel: +49 621 86 00 6 0  
Fax: +49 621 86 00 6 39  
E-mail: mannheim@eriks.de  
[www.eriks.de](http://www.eriks.de)

**WYKO Antriebstechnik GmbH**  
Loestcher Weg 50a  
41334 Nettetal  
Tel: +49 (0) 2153 73780  
Fax: +49 (0) 2153 737878  
E-Mail: fptgermany@fptgermany.de  
[www.wyko.co.uk](http://www.wyko.co.uk)

**Ehlers GmbH**  
Im Taubental 31  
41468 Neuss  
Tel: +49 2131 38 04 0  
Fax: +49 2131 38 04 49  
E-mail: neuss@eriks.de  
[www.eriks.de](http://www.eriks.de)

**Ehlers GmbH, NL Herzogenrath**  
Industriestrasse 13  
52134 Herzogenrath  
Tel: +49 (0) 2407 / 576-0  
Fax: +49 (0) 2407 / 576-101  
E-mail: aachen@eriks.de  
[www.eriks.de](http://www.eriks.de)

**Schötz Industrietechnik GmbH**  
Emmy-Noetherstrasse 20  
82216 Maisach  
Tel: +49 81 41 53 71 0  
Fax: +49 81 41 53 71 49  
E-mail: muenchen@eriks.de  
[www.eriks.de](http://www.eriks.de)

**Met vestigingen in:  
Regensburg**  
Tel: +49 9401 96 31 0  
Fax: +49 9401 96 31 10  
E-mail: regensburg@eriks.de

**Nürnberg**  
Tel: +49 9129 90 99 7 0  
Fax: +49 9129 90 99 7 49  
E-mail: nuernberg@eriks.de

**Steinebronn Industrietechnik GmbH**  
Kranstrasse 20  
70499 Stuttgart  
Tel: +49 7118 36 10  
Fax: +49 7118 36 12 20  
E-mail: info@steinebronn.de  
[www.steinebronn.de](http://www.steinebronn.de)

**Met partnervestiging in:  
Steinebronn Industrietechnik GmbH**  
Bühlerstraße 113  
66130 Saarbrücken  
Tel.: +49 (0) 681 88341-0  
Fax: +49 (0) 681 88341-31  
E-Mail: saarbruecken@steinebronn.de  
[www.steinebronn.de](http://www.steinebronn.de)

## Polen

**Passerotti sp. z o.o.**  
ul. Spoldzielcow 94A  
43 - 303 Bielsko - Biala  
Tel: + 48 33 499 77 00  
Fax: + 48 33 499 77 17  
E-mail: marketing@passerotti.com.pl  
[www.passerotti.com.pl](http://www.passerotti.com.pl)

**Passerotti sp. z o.o. (Chorzow)**  
ul. Armii Krajowej 46a  
Chorzow  
Tel: +48 501 697 277  
Fax: +48 32 246 83 36  
E-mail: marketing@passerotti.com.pl  
[www.passerotti.com.pl](http://www.passerotti.com.pl)

**Passerotti sp. z o.o. (Lublin)**  
ul. Zywiecka 17  
Lublin  
Tel: +48 81 742 92 80  
Fax: +48 81 742 92 79  
E-mail: marketing@passerotti.com.pl  
[www.passerotti.com.pl](http://www.passerotti.com.pl)

**Passerotti sp. z o.o. (Zamosc)**  
ul. Ploskie 11  
Zamosc  
Tel: +48 81 742 92 80  
Fax: +48 81 742 92 79  
marketing@passerotti.com.pl  
[www.passerotti.com.pl](http://www.passerotti.com.pl)

**Mowta sp. z o.o.**  
ul. Zabytkowa 4  
80-253 Gdansk  
Tel: +48 58 347 80 91  
Fax: +48 58 347 80 52  
E-mail: mowta@mowta.com.pl  
[www.mowta.com.pl](http://www.mowta.com.pl)

## Frankrijk

**ERIKS sas**  
52, Avenue des Frères-Lumière  
B.P. 151  
78196 Trappes-Cédex  
Tel: +33 1 34 82 10 00  
Fax: +33 1 34 82 10 49  
E-mail: info@eriks.fr  
[www.eriks.fr](http://www.eriks.fr)

**Baudoux Industrie sas**  
Chemin d'Hesdin  
Zone Industrielle  
B.P. 10161  
60401 Noyon-Cédex  
Tel: +33 3 44 93 41 41  
Fax: +33 3 44 09 15 13  
E-mail: info@baudoux-industrie.fr  
[www.baudoux-industrie.fr](http://www.baudoux-industrie.fr)

**Met vestigingen in:**  
Beauvais (60) Tel: +33 3 44 02 96 00  
Amiens (80) Tel: +33 3 22 43 21 24  
Le Havre (76) Tel: +33 2 35 53 25 65

**Campion sas**  
Z.A. Les Champs  
Rue Norbert Segard  
B.P. 74  
59435 Roncq-Cédex  
Tel: +33 3 20 28 90 80  
Fax: +33 3 20 37 65 01  
E-mail: info@campion.fr  
[www.campion.fr](http://www.campion.fr)

**Vemoflex France Nord & Industrie sarl**  
910, Route Départe Mantale  
57420 Cheminot  
Tel: +33 387 697 989  
Fax: +33 387 697 959  
E-mail:  
julien.gauthier@vemoflex-nord.com  
[www.vemoflex.be](http://www.vemoflex.be)

**Vemoflex France Sud sarl**  
57, Chemin de Genas  
69800 Saint-Priest Mi Plaine  
Tel: +33 478 40 14 00  
Fax: +33 478 40 16 70  
E-mail:  
gerard.petit@vemoflex-sud.com  
[www.vemoflex.be](http://www.vemoflex.be)

## USA

**ERIKS Southwest, Inc.**  
14837 Trinity Boulevard  
Ft. Worth, TX 76155  
Tel: +1 817 267 88 37  
Fax: +1 817 571 47 00  
E-mail: sales@eriksusa.com  
[www.eriksusa.com](http://www.eriksusa.com)

**ERIKS Midwest, Inc.**  
21700 Doral Road  
Waukesha, WI 53186  
Tel: +1 262 785 13 33  
Fax: +1 262 785 17 56  
E-mail: sales@eriksusa.com  
[www.eriksusa.com](http://www.eriksusa.com)

**ERIKS West, Inc.**  
14600 Interurban Ave. South  
Seattle, WA 98168  
Tel: +1 206 243 96 60  
Fax: +1 206 243 47 18  
E-mail: sales@eriksusa.com  
[www.eriksusa.com](http://www.eriksusa.com)

**Met vestiging in:**  
Los Angeles, CA  
Tel: +1 714 826 20 00

**Turpen & Associates, Inc.**  
11815 East Apache Street  
74116 Oklahoma  
Tulsa, USA  
Tel: (918) 665-0044  
Fax: (918) 665-007  
E-mail: turpeninfo@turpen.com  
[www.turpen.com](http://www.turpen.com)

## Zuidoost-Azië

### Singapore

**ERIKS pte ltd**  
Blk 151, Pasir Panjang Road #22-22/25  
Pasir Panjang Distripark  
Singapore 118480  
Tel: +65 62 72 24 05  
Fax: +65 62 74 17 06  
E-mail: sales@eriks.com.sg  
[www.eriks.com.sg](http://www.eriks.com.sg)

**Met vestiging in:**  
Jakarta, Indonesië  
Tel: +62 21 521 2033, 21 521 2036

### Maleisië

**ERIKS sdn bhd**  
No. 10&12, Jalan PJU 3/45  
Sunway Damansara Technology Park  
47810 Petaling Jaya  
Selangor Darul Ehsan  
Maleisië  
Tel: +60 378 06 25 00  
Fax: +60 378 06 32 08/ 35 08  
E-mail: sales@eriks.com.my  
[www.eriks.com.my](http://www.eriks.com.my)











**Met vestigingen in:**  
Kemaman, Terengganu  
Tel: +60 9 859 64 31  
Pasir Gudang, Johor  
Tel: +60 7 387 5718

### Indonesië

**ERIKS pte ltd**

**Met partnervestiging in:**  
Jakarta Tel: +62 21 645 97 0

Hieronder volgt een keuze van de merken die de ERIKS group aanbiedt. Dit aanbod kan variëren per regio.

					 <small>Fenner is a registered trade mark of J. H. Fenner &amp; Co.</small>
					
					
					
					
					
					
					
					
					
					
					

**ERIKS** kennis maakt het verschil

**ERIKS group nv**  
Postbus 1088  
1810 KB Alkmaar  
Nederland

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