

Uw specialist in aandrijftechniek



Actra



Producten



Standaardmotoren



IP 23-motoren



Explosieveilige motoren



Bewerkingsstation & Services



ROI - *Return of Investment*

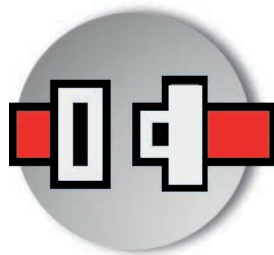
Motoren



Reduce Cost



Reduce Effort



Reduce Risk



Saves Time

Actra is uw specialist in aandrijftechniek en kan u helpen om uw **ROI** te verhogen.

Door onder andere samen te kijken naar;

- o Welk product het beste bij u past;
- o Welk ontwerp het beste bij u past;
- o Hoe stilstanden verholpen kunnen worden;
- o Hoe u efficiënter en/of effectief te werk kunt gaan;



Actra is uw One-stop-shop voor al uw aandrijf technische behoeftes.

ROI



REWARDS



HAPPY



MAKES MONEY



Industriële riemen



V-riemschijven
Tandriemschijven



Klembussystemen



Ketting, Kettingwielen
en toebehoren



V-riem- en
Kettingspanners



Koppelingen



Tand- en wormwiel-
reductiekasten



Lagers en
Lagerblokken



Electromotoren



Hydraulische- en
Industriële slangen



Transportrollen



Geluidsdeempers



Trildempers en
Machinevoeten



Pakkingen



O-ringen



Extra service's
Actra

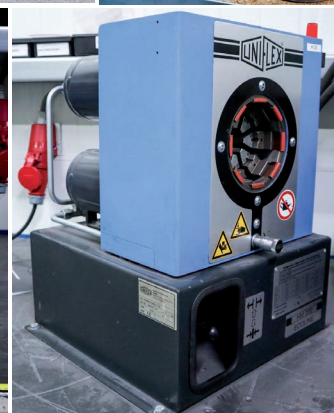
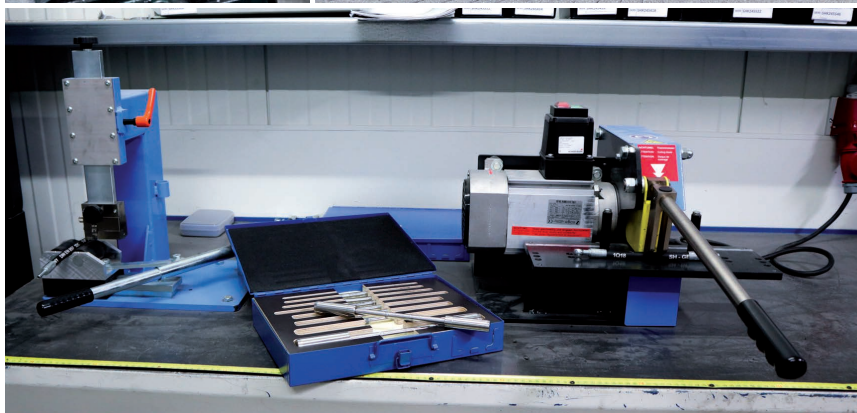
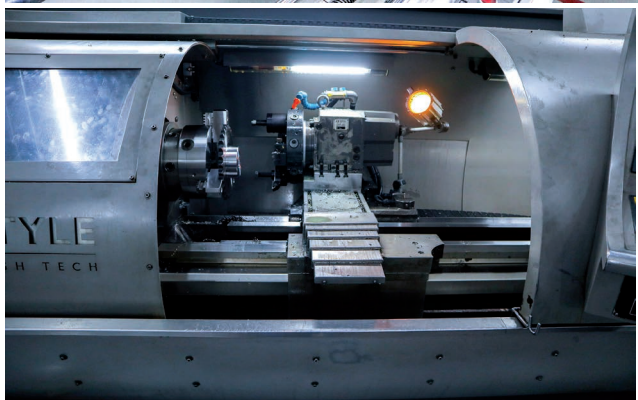
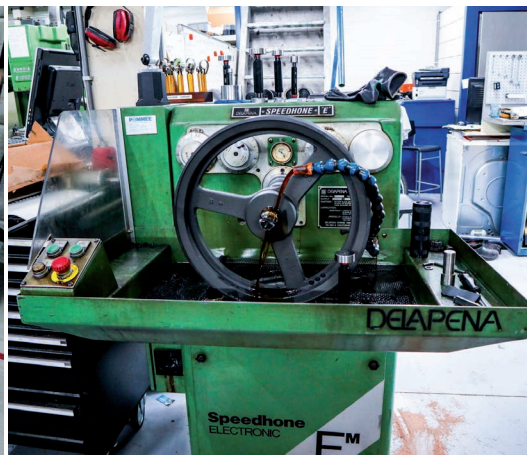
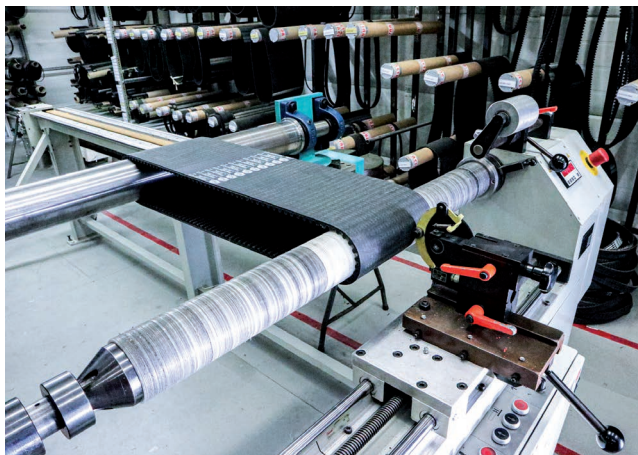


Actra





Actra





Producten

Standaardmotoren

Onze standaardmotoren, bouwgrootte 63 - 400, zijn veelzijdig inzetbaar in de industrie.

Deze motoren kunnen direct op het netwerk worden aangesloten, of in combinatie met frequentieregelaars voor instelling van variabele snelheid.

We bieden ook verschillende beschermingsgraden (IP55 / 56/ 65), goedkeuringen (Nema, UL, CSA, etc.) en voor scheepsaandrijvingen (DNV, GL, BV,LS, etc.).

Uiteraard leveren wij ook frequentieregelaars tot 450 kW in verschillende beschermingsgraden.

IP 23-motoren

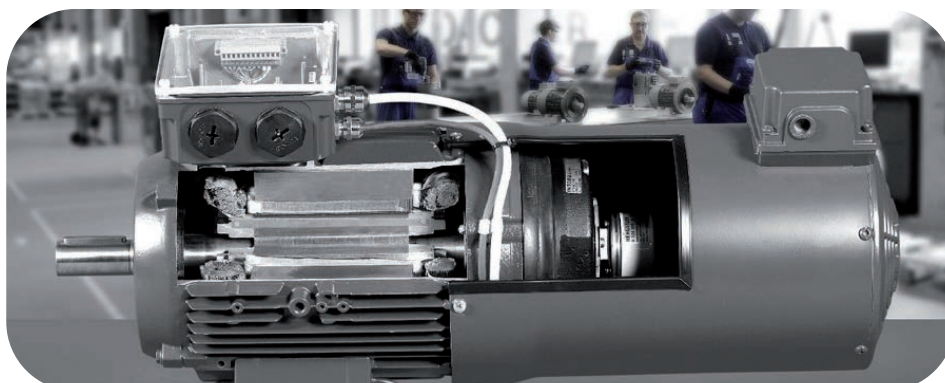
Elektromotoren met de IP23 hebben een lage beschermingsgraad. Deze elektromotoren hebben grotere openingen in de behuizing voor een betere toevoer van koellucht. Deze motoren zijn gemaakt voor gebruik in warme omgeving.

Onze geventileerde IP23-motoren hebben een compact ontwerp en zijn daarom bij uitstek geschikt voor kleine ruimtes.

Deze aandrijvingen worden o.a. gebruikt in compressoren, in de koel- en persluchtindustrie, hijs- en transportindustrie, etc.

Explosieveilige motoren

Onze explosieveilige motoren zijn bijzonder efficiënt en vooral geschikt voor een omgeving die zware eisen stellen aan de motoren zoals; brandbare gassen, nevels, dampen en stof.





Standaardmotoren - Europees & Premium

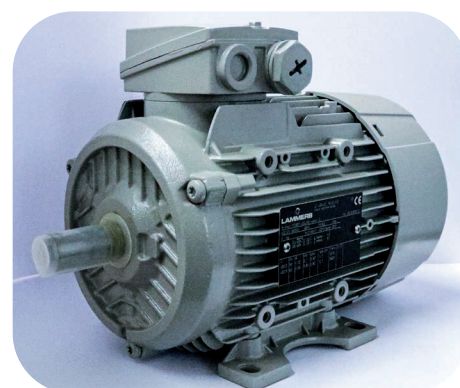
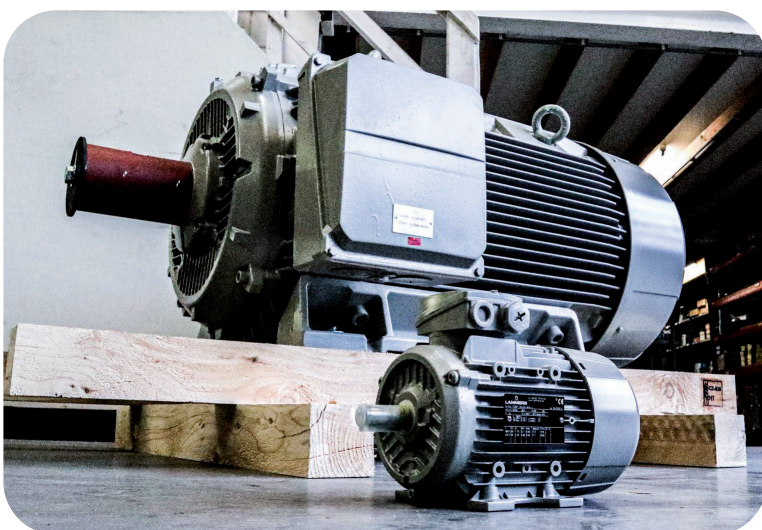
Alle IE-klasse uit voorraad leverbaar! IE1, IE2, IE3 & IE4

- o Standaard efficiëntie - IE1
- o Hoog rendement - IE2
- o Premium efficiëntie - IE3
- o Super premium efficiëntie - IE4

**40.000
motoren op
voorraad**

Uit voorraad leverbaar; IP 23, IP 55, IP 56, IP 65

- o Aluminium en gietijzeren design - Standaard RAL 7032 kleur
- o Spuiterij in huis; *elke RAL kleur mogelijk*
- o Afwijkende spanningen; *Wij kunnen in huis standaard wikkelen voor afwijkende voltages*
- o Verschillende marine classificaties (GL, LS, DNV, BV)
- o ATEX zone 1, 2, 22 en 21
- o Poolomschakelbare motoren (Dahlanders)
- o 1 phase motoren
- o Verzwaarde lagering mogelijk





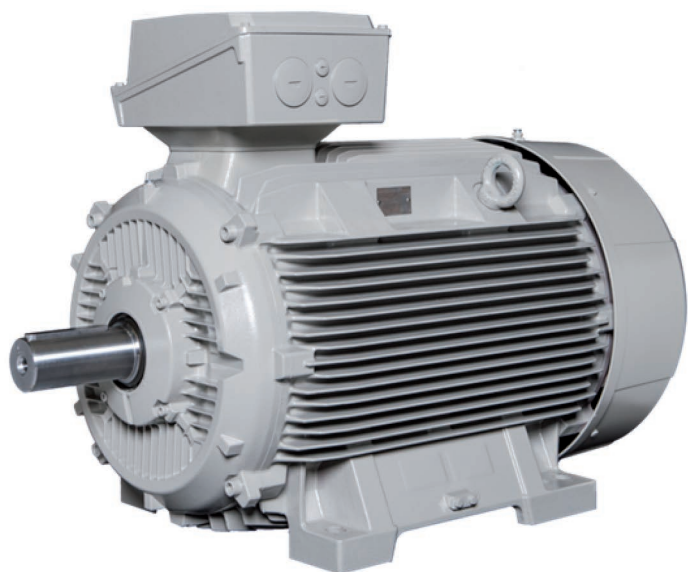
IP 23 motoren

- o Efficiëntieklassen: IE2, IE3
- o Frequentie: 50 Hz, 60 Hz
- o Vermogen: 11 kW - 710 kW
- o Aantal polen: 2-, 4-, 6-polig
- o Maten: 160-355
- o Beschermingsgraad: IP 23 (open uitvoering)
- o Isoklasse: F
- o Compact design



Explosieveilige motoren

- o Efficiëntieklassen: IE2, IE3
- o Frequentie: 50 Hz, 60 Hz
- o Aantal polen: 2-, 4-, 6-, 8-polig
- o Maten: 63-315
- o Isoklasse: F
- o Beschermingstypen: Ex e, Ex d, Ex nA, Ex tb, Ex tc

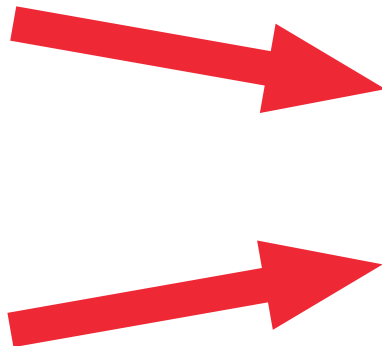
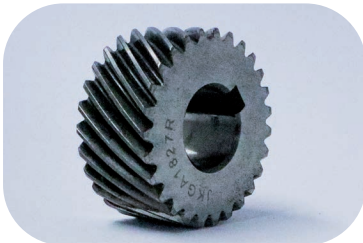
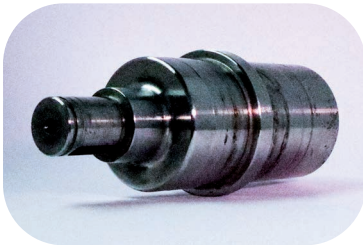




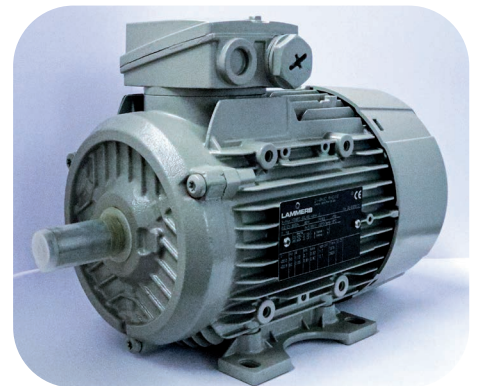
Bewerkingen

Speciaal te produceren passtukken & opzetstukken voor uw motor!
Samen kunnen wij kijken wat wij voor u kunnen betekenen.

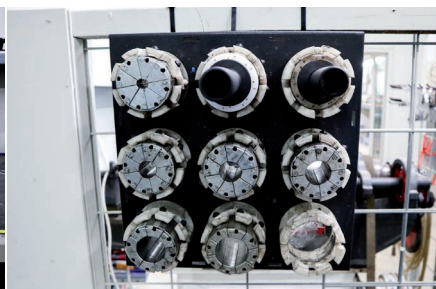
*U vraagt,
wij draaien!*



Passtukken
&
Opzetstukken



Persstation



Het volgende kunnen wij voor u doen:

- Persen tot din 16.
- De meest voorkomende standaard perskoppelingen en hulzen hebben wij op voorraad.
- Hydraulische slangen 1 en 2 staal inlage op voorraad.
- Stickerapparaat voor het markeren van hydraulische slangen.
- Markeermachine voor het markeren van hulzen.



Bewerkingsstation

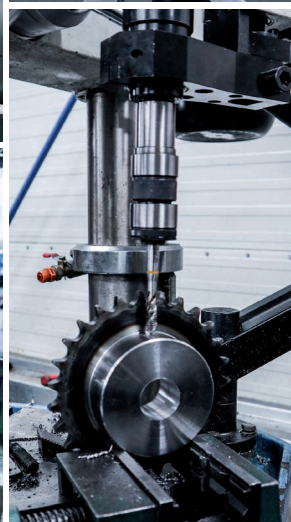
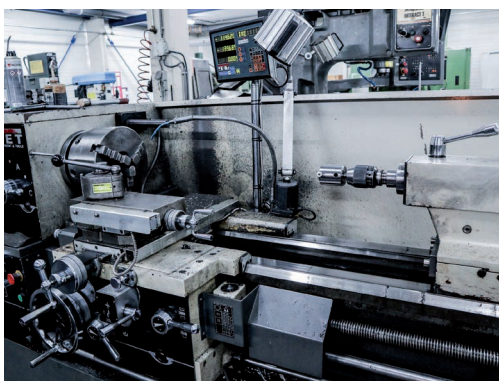
Als leverancier van al uw aandrijvingen en componenten bieden wij u de service om bewerkingen volgens tekeningen te produceren van de volgende veel voorkomende producten;

- V-riemschijven;
- Tandriemschijven;
- Kettingwielen;
- Koppelingen

* Meerdere bewerkingen mogelijk op aanvraag volgens tekening met specificaties

De voordelen

- **Gemak:** Actra regelt alles omtrent de bewerking voor u.
- **Tijd:** U bespaart tijd doordat Actra de bewerking regelt.
- **Ervaring & sepcialisme :** Uw artikel wordt bewerkt door een ervaren en gespecialiseerde vakman, in een goed uitgeruste werkplaats.
- **Kosten:** Actra levert u een montage gereed artikel.





Actra Box

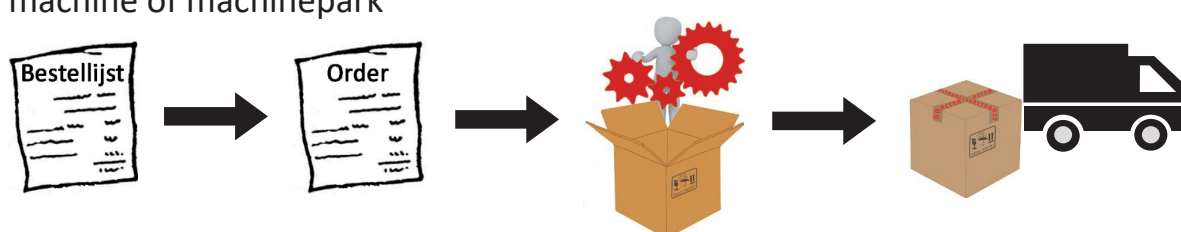
Actra ontzorgt haar klanten → Door aan OEM en MRO modulair te leveren.



Stap 1: Actra inventariseert met u de eventuele uitdagingen en uw behoefte aan aandrijfcomponenten:

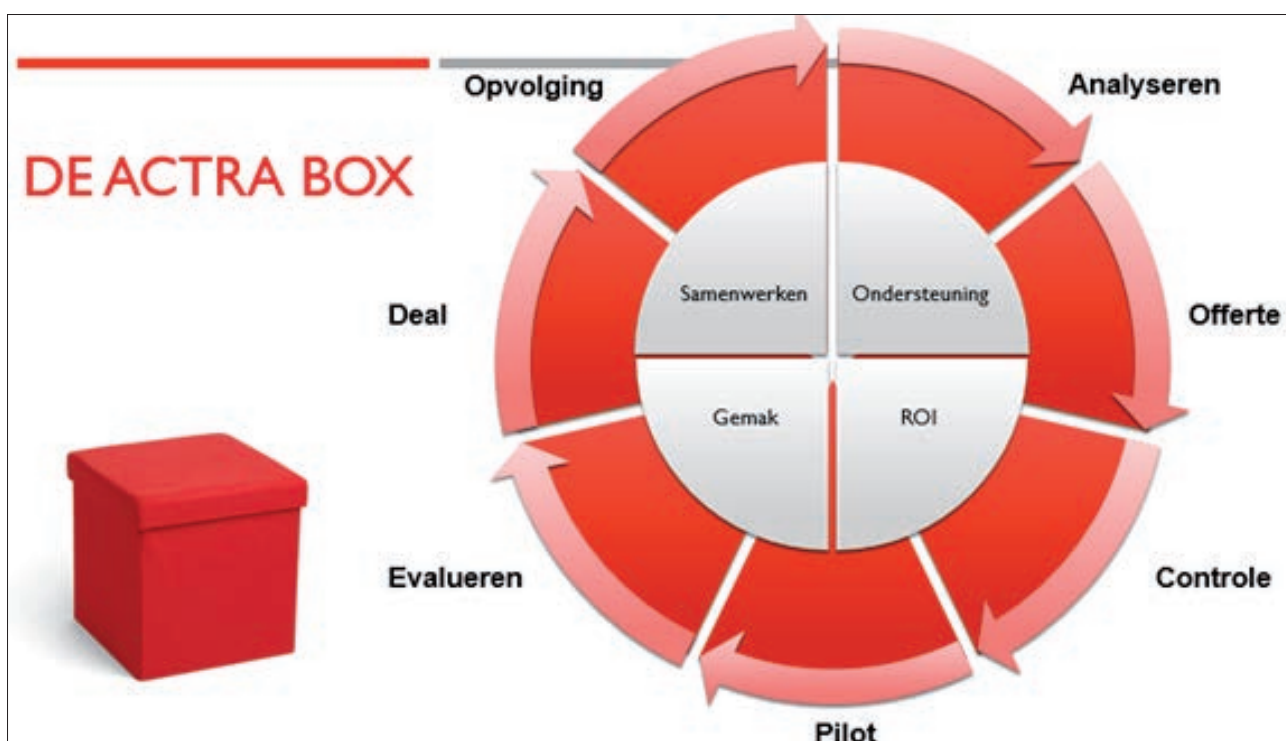


Stap 2: Actra organiseert de logistiek voor de benodigde aandrijfcomponenten per machine of machinepark



Stap 3: U knipt met uw vingers en wij leveren JIT (Just In Time)

- * U hoeft geen voorraad meer aan te houden
- * Uw werknemers kunnen efficiënter werken
- * U verdient €! Door ons u te laten ontzorgen





ROI - *Return of Investment*



Reduce Cost

Actra helpt haar klanten

Door;

- Quality: Een kwaliteit/prijs/prestatie verhouding te bieden die bij u past.
Kwaliteit vs langere levensduur zoals u wenst aan te bieden.
- Variety: Alternatief product aan te bieden.
- Design: Het ontwerp te bekijken en indien nodig een ander ontwerp aan te bieden.

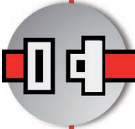


Reduce Efforts

Actra is er voor haar klanten

Door;

- Orders; Het bestellen te vereenvoudigen.
- Logistic; De logistiek te vereenvoudigen
- Design: Het ontwerp te bekijken en indien nodig een ander ontwerp aan te bieden.



Reduce Risk

Actra is er voor haar klanten

Door;

- Finance; De financiële risico's te verlagen.
- Downtime; De stilstanden te reduceren.
- Relation; Een betrouwbare partner met een stabiele overeenkomst te zijn.



Save Time

Actra helpt haar klanten

Door;

- Logistic; De logistiek te vereenvoudigen.
- Assembly; De montage tijden te reduceren.
- Administration; Snelle respons & ondersteuning te bieden.
- Calculation; Technische berekeningen te maken.



Actra uw specialist in aandrijftechniek!



Industriële riemen



V-riem- en
Kettingspanners



Electromotoren



Trildempers en
Machinevoeten



V-riemschijven
Tandriemschijven



Koppelingen



Hydraulische- en
Industriële slangen



Pakkingen



Klembussystemen



Tand- en wormwiel-
reductiekasten



Transportrollen



O-ringen



Ketting, Kettingwielen
en toebehoren



Lagers en
Lagerblokken



Geluidsdempers



Extra service's
Actra



Bezoekadres

Havenweg 8-10
3812 PR Amersfoort

Tel. (+31) 033 422 58 22
Fax. (+31) 033 465 18 48
Website: www.actra.nl

Service: (+31) 033 422 58 22 (24/7)
Email: info@actra.nl