

## Aandrijf- & Besturingsspecialist



### Van standaard tot speciaal

ELSTO produceert en levert zowel standaard als specialistische aandrijvingen en bijbehorende besturingsoplossingen. Dankzij de ruime voorraad zijn de levertijden meestal kort. Als standaard niet voldoet ontwikkelt en produceert ELSTO met eigen productie-faciliteiten maatwerkoplossingen. Vijftig jaar deskundigheid in combinatie met eigen productiefaciliteiten maken ELSTO de ideale co-engineering partner. Onze ISO 9001 certificering zorgt dat onze ervaring en inzet ook meetbaar zijn.

Naast nieuwleveringen dragen ELSTO after-sales diensten bij aan de continuïteit van productieprocessen. Een juiste installatie, reparatie of retrofit zal net als juist onderhoud de totale kosten terugdringen.

### Het reductorenprogramma bestaat uit:

- Rechte coaxiale tandwielkasten
- Haakse kegeltandwielkasten
- Opsteek tandwielkasten
- Wormwielkasten
- Haakse overbrengingen
- Planetaire tandwielkasten
- Mobiele en zwenkaandrijvingen

### Het motorenprogramma bestaat uit:

- Draaistroom(rem)motoren
- ATEX motoren
- Trilmotoren
- Zaagmotoren
- RVS motoren
- Direct drive motoren
- Hydraulische motoren
- Pneumatische motoren

### Besturingen & Servotechniek

Het servoprogramma bestaat uit planetaire reductoren, motoren en motorbesturingen. De motorbesturingen variëren van basis frequentieregelaars tot hoog dynamische servobesturingen.

### Paneelbouw

Naast productlevering kan ELSTO complete PLC of PC besturingen voor u ontwikkelen. De productie van schakelkasten en besturingspanelen vindt geheel in eigen huis plaats.

### Modulaire systeemoplossingen

Het ontwikkelen van besturingen kost veel tijd en moeite. Dankzij onze modulaire systeemoplossingen kunt u tegen lage kosten over geavanceerde aandrijfoplossingen beschikken.

### Het programma componenten bestaat uit:

- Lineaire aandrijvingen
- Koppelingen
- Klaplagers / spanassen
- Klembussen
- Tand-/riem-/kettingoverbrengingen
- Draaikranslagers
- Bedieningskabels
- Lagers en transportbladen

### Services

- Engineering
- Productie van specials in eigen huis
- Consignatie voorraad
- Inbedrijfstelling
- Reparatie en revisie
- Onderhoud