



Opmerking over subsidiemogelijkheden

Het Bundesministerium für Digitales und Verkehr (Duitse Federale Ministerie voor Digitale Zaken en Verkeer) onderhoudt momenteel een subsidieprogramma voor de duurzame modernisering van binnenvaartschepen. Dit subsidieprogramma is verlengd tot 31 december 2026.

Meer informatie over het subsidieprogramma en de aanvraag kunt u vinden op elwis.de onder het gedeelte "Service" bij "Subsidieprogramma's" of op onze website.



Opmerkingen over actuele subsidiemaatregelen



Meer informatie over de argoPositionPilot

Contact

argonics GmbH
Heßbrühlstraße 21D
70565 Stuttgart
Duitsland

 info@argonics.de

 +49 711 / 25253720

argonics

an Alpatron Marine company

argoPositionPilot

Eén hand, volledige controle

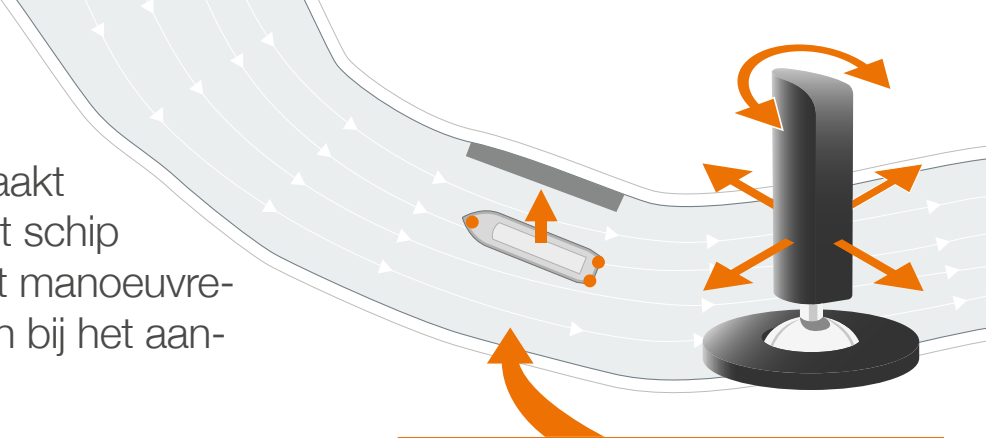
Manoeuvrerhulp ter ondersteuning bij sluizen, in de haven en bij het aanleggen

argonics

an Alpatron Marine company



argoPositionPilot is een manoeuvreerhulp voor binnenvaartschepen. Het systeem maakt een intuïtieve bediening van het schip mogelijk en vergemakkelijkt het manoeuvreren voor sluisen, in de haven en bij het aan- en afmeren.

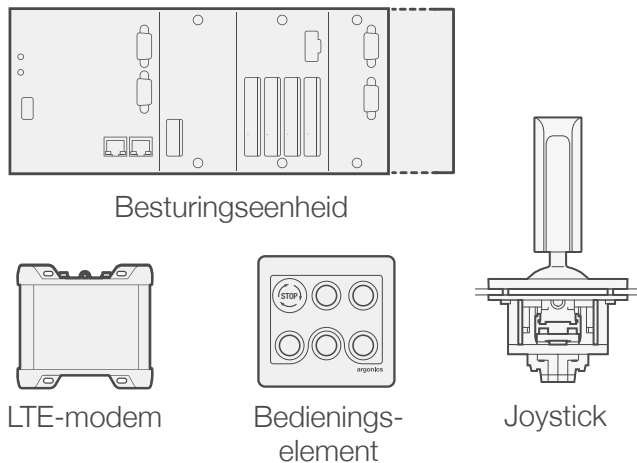


Vergemakkelijkt complexe manoeuvres, zoals bij het aan- en afmeren, sluisenpassages en in de haven.

Kenmerken

- Bediening via joystick en bedieningspaneel
- Individuele aansluiting van azimuthaandrijvingen van fabrikanten zoals Schottel, Veth, Verhaar Omega, Voith-Schneider en vele anderen mogelijk
- Aansluiting van meerdere buitenstuurstanden mogelijk

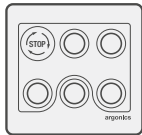
Leveringsomvang



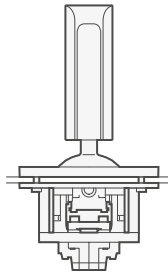
Besturingseenheid



LTE-modem



Bedienings-
element



Joystick

Voordelen

- Veilige bediening door intuïtieve joystickbesturing bij complexe manoeuvres
- Slechts één joystick voor de besturing van zowel de snelheid als de richting van het schip
- Weergave en bediening via **argoControlPanel flex** op alle PC's mogelijk
- Perfecte integratie met de **argoTrackPilot**

Vereisten

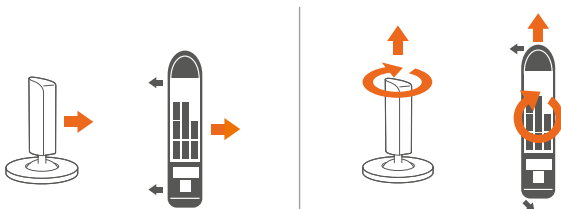
- GNSS-kompas en bochtaanwijzer
- ECDIS-kaartweergave
- Azimutaandrijvingen met compatibele interface



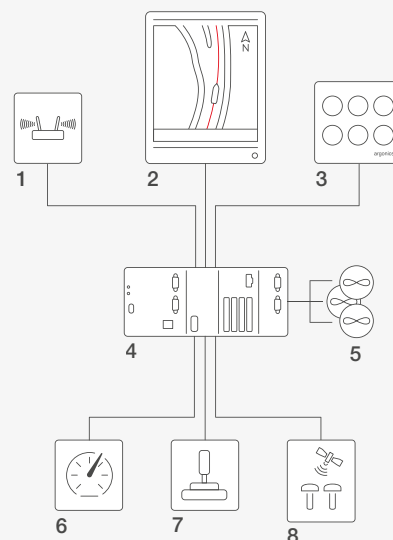
argoPositionPilot is momenteel alleen beschikbaar voor schepen met azimuthaandrijvingen.

Werking

argoPositionPilot regelt de langs-, dwars- en draaisnelheid van het schip volgens de instructies van de schipper met de joystick. Het toerental en de hoek van de azimuthaandrijvingen worden automatisch geregeld. Hierdoor kan het schip met slechts één joystick – in plaats van meerdere hendels – worden bestuurd.



Systeemoverzicht



- 1 LTE-modem
- 2 ECDIS, bijv. **argoRadarPilot** met **argoControlPanel flex**
- 3 Bedieningselement **argoPositionPilot**
- 4 Besturingseenheid **argoPositionPilot MC206**, gecertificeerd door DNV, BV
- 5 Aansluiting van de azimuthaandrijvingen
- 6 Bochtaanwijzer
- 7 Joystick
- 8 GNSS-kompas