ALPHATRON
Marine

Trackpilot

AlphaRiverTrackPilot

Automatische koers- en bochtbesturing

alphatronmarine.com

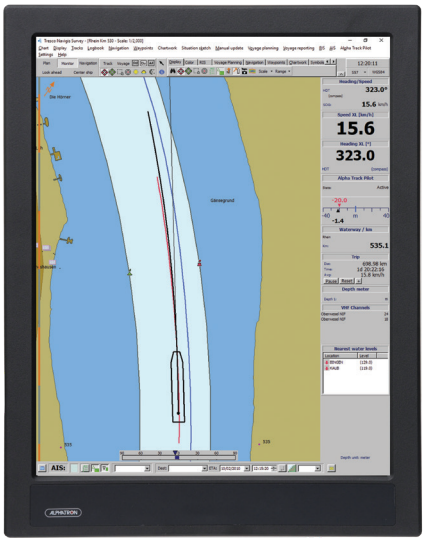
Eigenschappen

De AlphaRiverTrackPilot is de volledig automatische koers- en bochtbesturing voor schepen op de binnenwateren. Onder de naam AlphaRiverTrackPilot maakt dit eerste, volledig automatische autopilot systeem het mogelijk een schip langs een vooraf ingestelde track te laten varen inclusief bochten.

- Tracklijnen gemakkelijk in te stellen door de gebruiker
- Stuweigenschappen instelbaar op waterstand en beladingscondities of samenstel van het verband
- Snelle aanpassing van de ingestelde track indien gewenst dmv joystick
- Analyse van het route verloop doormiddel van voorspellingslijnen
- Minder brandstof verbruik door minder roerbewegingen

Eenvoudige bediening

Door het gebruik van de AlphaRiverTrackPilot wordt de kapitein ontlast van zeer veel instelhandelingen. In vergelijking met een normale rivierpiloot zal de AlphaRiverTrackPilot zelf de benodigde roeruitslag berekenen voor het insturen van een bocht. Door middel van een kleine joystick of op het touch display op het AlphaLine bedieningspaneel kan de kapitein indien gewenst kleine correcties aanbrengen teneinde het schip parallel aan de voorgestelde lijn te laten varen. De keuze van gewenste stuurmode wegafhankelijk, automaat of track is middels zeer eenvoudige handeling vanaf de bestaande rivier piloot in te stellen.



Contact

T 010 453 4000
E binnenvaart@alphatronmarine.com
W alphatronmarine.com

Product en/of specificaties kunnen wijzigen zonder voorafgaand bericht

© Alle rechten voorbehouden, AM -18.05/165/1