



## FICHE PRODUIT

### NAVICO TP22



#### ● Caractéristiques produits :

Un système électronique embarqué complet et communicant pour voilier à barre franche.

##### **Le système comprend :**

- 1 pilote TP22 sur support
- 1 girouette anémomètre tête de mât didactisée sur support
- 1 boîtier de mesures girouette
- 1 afficheur IS42 sur support
- 1 ensemble de câbles et connectique
- 1 boîtier BUS CAN pour l'analyse des trames
- 1 jeu d'éléments défectueux
- 1 alimentation 12V-10A
- 1 DVD pédagogique

#### ● Intérêt pédagogique :

- Réseau d'instruments reliés par un Bus CAN, des éléments défectueux, pour la maintenance associé et six configurations d'installation différentes. (Compétences C1, C2, C3, C4 et C5 pour épreuve E3).
- Il est possible de monter en réseau plusieurs périphériques, comme une girouette, un GPS, une sonde de profondeur, un répéteur d'informations ...
- 3 Modes de navigations : CONSERVATEUR DE CAP, CONSERVATEUR D'ALLURE et NAVIGATION.

#### Informations techniques

Les instruments sont installés en réseau, reliés par un bus de données à haute vitesse caractérisé par la souplesse et la rapidité de l'interconnexion et de l'échange de données entre capteurs, afficheurs et actionneur (Pilote). Tous sont interconnectés et alimentés à l'aide d'un câble standard unique !

Les accessoires d'accompagnement du système : **Une sonde d'analyse du BUS CAN et un simulateur de GPS.**