



VECTOR
Imbarcazione costiera ad idrogetto

Lunghezza F.T.	5,65 m	Length overall
Larghezza F.O.	2,24 m	Width overall
Immersione media	0,40 m	Draught
Stazza lorda	2,56 t	Gross tonnage
Motorizzazione	104,4 Kw	Engines
Velocità	25 kn	Maximum speed
Omologazione	Servizio Speciale Nav. NL	Omologation
Compartimento	Roma	Port of registry
Matricola	7956	Official number

INFORMAZIONI GENERALI

Il Vector, di proprietà della So.Pro.Mar. S.p.A., è stata progettata appositamente per rilievi idrografici costieri e in acque interne: infatti grazie al motore ad idrogetto e al pescaggio ridotto riesce ad essere operativa fino a fondali inferiori al metro. Le dotazioni standard prevedono ecoscandaglio oceanografico e GPS con autopilota. Le caratteristiche nautiche e la motorizzazione consentono di operare per lunghi periodi a bassa velocità seguendo rotte prestabilite. L'imbarcazione è omologata per ospitare fino a 5 persone.

La nave è in grado di eseguire:

- rilievi batimetrici Singlebeam;
- rilievi sismici ad alta risoluzione (Sub Bottom Profiler);
- rilievi Side Scan Sonar;
- ricerca oceanografica (biologia, chimica e fisica) in zona litoranea, costiera ed acque interne;
- raccolta dati in superficie e profondità (CTD, campionatura acqua);
- appoggio per operazioni con operatori subacquei.