

Unità idrografica M/n “POSEIDON” matr. LI 10233

nom. radio int. IQOV - MMSI 247330900



Unità idrografica bimotores a lunga autonomia per rilievi geologici ed ambientali, assistenza sub e antincendio.

Dotata di portale poppiere, gru idraulica prodiera, benne Van Veen, veicolo filoguidato R.O.V, impianti di sollevamento idraulici, gruppi elettrogeni, pompe e compressori di bassa ed alta pressione per il supporto alle attività subacquee. La motonave si caratterizza per il limitato pescaggio (< 2m) e la ridotta segnatura magneto-acustica. Ha un'ottima stabilità di rotta anche alle andature più lente. Adatta anche come unità navale per istruzione professionale e scuola di manovra.

N.RINA:	72520
Codice radio internazionale:	IQOV
Cantiere, materiale di costruzione:	Crestitalia - Sarzana SP; vetroresina rinforzata
Anno di costruzione:	2006
Lunghezza F.T.:	17 m
Larghezza F.O.:	5,60 m
Altezza di costruzione:	3,65 m
Altezza max con sovrastrutture	9,35 m
Portata persone:	12
Immersione massima:	1,25 m
Stazza lorda:	tsl 38,94
Stazza netta:	tsn 13,52
Portata lorda prev:	tonn 10,00
Navigabilità:	20 nm dalla costa
Servizio:	Speciale attività idrografica, ricerca scientifica, ass. sub e antincendio.
Apparato propulsivo:	n. 2 motori diesel IVECO FTP 6 L mod. Cursor 2x550 hp
Potenza complessiva continuativa:	1000 cv
Velocità:	16 nodi
Gruppi elettrogeni:	2 x 12 kw (corrente alternata 220 volt e corrente continua 4 volt)
Mezzo di sollevamento:	A-frame crane idraulica poppiera n. 1 gru idraulica prodiera SORMEC FB series 900 kg.

Locali laboratorio:	n. 2 (wet and dry)
Apparati di navigazione:	GPS di navigazione di precisione Furuno con plotter cartografico Ecosonda di navigazione Furuno alti fondali I° - Radar Furuno 72 miglia II° - Radar Raymarine Quantum Q24D Autopilota Furuno Cartografia elettronica C-MAP NT Stazioni Meteo di bordo analogica e digitale I° - Radio/ph VHF Furuno FM 8500 II° - Radio/ph VHF Sailor RT2048 marine III° - Radio/ph VHF Standard Horizon GX1400GPS Ricetrasmittitore portatile VHF Icom IC-M21 Sistema di posizionamento DGPS Termocamera FLIR M232
Battello pneumatico di appoggio:	Zodiac RIB 380
Congelatore	n. 1 (-20°C)
Frigorifero	n. 1 (+4°C)

