



CARATERISTICAS GERAIS

PROJECTISTA: EUROSHIDE/ VERA NAVIS

MATERIAL DO CASCO: Aço

MATERIAL DA SUPERESTRUTURA: Aço

TIPO EMBARCAÇÃO: Embarcação Polivalente de carga e passageiros

ANO DE CONSTRUÇÃO: 2011

DIMENSÕES PRINCIPAIS

COMPRIMENTO FORA A FORA: 29,80m

COMPRIMENTO ENTRE PERPENDICULARES: 29,19m

BOCA: 8,00m

PONTAL: 3,50m

PROPULSÃO

MOTOR PRINCIPAL: 2xCaterpillar C18, 454HP@1800rpm

CAIXA REDUTORA: 2x TwinDisc MG-5114 DC ratio 3.28:1

VEIO E HÉLICE: Fundibronze

VELOCIDADE

VELOCIDADE: 9 nós

TANQUES

COMBUSTIVEL: 35m³

ÁGUA DOCE: 27m³

ENERGIA

GERADORES: 2x Caterpillar C4.4, 81KVA

GERADOR DE EMERGÊNCIA: Caterpillar C4.4, 45KVA

REDE ELÉCTRICA: 400V/ 230V AC, 3 phase, 50Hz 24V

ALOJAMENTOS

TRIPULAÇÃO: 8

PASSAGEIROS: 80

NAVEGAÇÃO E COMUNICAÇÕES

RADAR: Furuno 1945

RADAR/ GPS/CHART PLOTER: Furuno GP1650W

PILOTO AUTOMÁTICO: Furuno NavPilot 700

AIS: Furuno FA -150

SONDA: Furuno FCV 620

RADIO VHF: VHF Furuno FM FM-8800S

INTERCOMUNICAÇÃO: Zenitel VSP 211L

SART: Jotron Tron SART 20

EPIRB: Jotron Tron 40S 406MHz

CAPACIDADE DE CARGA

CARGA: 70Tons

PORÃO REFRIGERADO: 11m³+ 15m³

CONVÉS DE CARGA: 4 viaturas

EQUIPAMENTO DE ELEVAÇÃO

GRUA: Guerra M75.90 A2, 75.2KN.m

