



J-31726399-5

“SOPHIE”

AGSP-3.215



GENERAL

Nombre de Lancha: “SOPHIE”
No. Casco : C-005. (ex- C-003-01)
Año de Construcción: 2010
Material : Aluminio Naval 5083 H118
Super Estructura : Aluminio 5083 H118
Clasificación: RINA C ✖ LIGHT SHIP WORK BOAT -S

DIMENSIONES

Eslora : 16.625 m
Manga : 4.500 m
Puntal: 2.300 m
Calado: 0.9 m

CAPACIDAD DE TANQUES

Combustible: 2200 L
Agua Potable: 1000 L
Aguas Servidas: 600 L

PERFORMANCE

Velocidad : 28 Nudos (cruceiro)

SISTEMA DE PROPULSION

Motores Principales : 02 CAT C18 @ 2100 rpm
Total Power : 1342 HP
Motor Babor Serial Nº : T2P01028
Motor Estribor Serial Nº : T2P01045
Water Jets : Hamilton HJ 384 con acople directo TFFC
Jet Babor Serial Nº : 233
Jet Estribor Serial Nº : 234

EQUIPOS ELECTRICOS

Generador : 13.5 Kw. C 1.5 Caterpillar
Serial Nº: TAF00517
Cargadores de Baterías y Red de 24 Volt.

EQUIPOS DE CUBIERTA

Equipos de Amarre : Ancla Tipo Hall y cabos
Defensas : 6” de Goma Marina

SISTEMAS AUXILIARES

Bombas de Sentina: Siete (07) unidades.240 ltrs/min.
c/u
Sistema de Baldeo: Una (01) unidad
Corriente Impresa

EQUIPOS DE SALVAMENTO

Aros Salvavidas : Dos (02) en cubierta principal
Chalecos Salvavidas : 18 unidades
Life Rafts : 02 de 10 pasajeros c/u
Extintores Portátiles : 06 unidades
Sistema CO2 en sala Maquina

HABITABILIDAD

Tripulación : 02 Tripulantes
Pasajeros : 16 personas
Nivel de Ruido : +/- 70 db
A/A : Dos (2) Sist. Integrales capacidad de 40,000 Btu

EQUIPOS DE NAVEGACION y ELECTRONICOS

Faros Pilotos : Dos (02). Rango 1.0 millas
Ecosonda : Furuno
Radar : Furuno
Anemometro: Furuno

Compas : Magnetico
GPS : Furuno
VHF : ICOM - Dos (02) unidades/Seriales: 0504911 y 0504934
AIS Transponder : Furuno- FA 3587-1687 B3