

PAF LIVIANA



PATRULLERA DE APOYO FLUVIAL LIVIANA

Diseñada como plataforma para sistemas de comunicaciones, inteligencia y apoyo logístico a elementos de combate fluvial.

Está dotada con protección balística y capacidad ofensiva provista con un alto poder de fuego.

La forma de su casco maximiza el desempeño del sistema de propulsión y gobierno conformado por dos bombas centrífugas.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Eslora total:	30 m
Manga total:	7 m
Puntal:	3,1 m
Calado (a máxima carga):	1 m

DESEMPEÑO

Velocidad, aguas profundas / someras:	9,6 nudos (17,7 Km/Hr)
Autonomía:	12 días @11 personas
Alcance:	1560 km @9 nudos

CAPACIDADES

Diesel:	13,24m ³
Gasolina:	5,29m ³
Agua:	3,78m ³

ACOMODACIÓN

Tripulación fija:	11 Personas
Tripulación flotante:	36 Personas

ARMAMENTO

2 X Ametralladora montaje Cal 0,50
2 X Ametralladora M60E4 (762)
Sistema visión nocturna y asignación de blancos de tiro (ESCORPIÓN)

SISTEMA DE PROPULSIÓN

Motores principales:	2 X 340 BHP @ 1800 RPM
Propulsión:	2 X SPI 57 RD

SISTEMA ELÉCTRICO

Generadores Principales:	2X CAT C4.4 ACERT x58 kVA @60 Hz
--------------------------	----------------------------------

COMUNICACIONES

Radio:	2xHF + 3xVHF + 1xUHF + portátiles
Teléfono:	Satelital

INTELIGENCIA

Centro de Operaciones Tácticas