

Lancha de Ação Rápida - LAR

Rapid Action Craft - LAR

Lancha de alta velocidade e calado reduzido, projetada para missões rápidas de patrulha em pontos distantes de até 200 milhas da sua Base. Possui um casco planador, em alumínio naval, otimizado com os requisitos para

eficiência hidrodinâmica.

É excelente para auxílio às operações militares de abicagem ribeirinhas e costeiras. É também apropriada para emprego, de caráter civil, em apoio às instalações off-shore, em portos,

na fiscalização da pesca, no controle e combate à poluição das águas devido a acidentes ambientais, e como ambulância marítima. Tem sistema de propulsão com motor Diesel de torque elevado para aceleração rápida.



A high speed craft with low draught, designed for fast patrol missions, achieving points situated as far as 200 miles from its Base. Having a planing hull in naval aluminum, optimized in accordance with

requirements for hydrodynamic efficiency, it is excellent for military operations like landing of troops on rivers and beaches. It is also adequate for civil applications, such as support to off-shore installations, in ports

surveillance, fishing control, water-pollution fighting due environment accidents, and as maritime ambulance. A powerful Diesel engine propulsion system develops elevated torque to produce fast acceleration.

A qualidade dos produtos e serviços fornecidos pela Emgepron
é garantida pela Marinha do Brasil.

*The quality of Emgepron's products and services
is ensured by Brazilian Navy.*



CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Comprimento total	7,55 m
Boca máxima	2,30 m
Pontal	1,00 m
Calado máximo	0,40 m, com a bolina – 0,60 m
Deslocamento padrão	3,0 t
Deslocamento leve	1,3 t
Motor / Rabeta	1 Volvo Penta KAD-43P / DP – 230 HP
Tanque de óleo Diesel	500 l
Velocidade máxima	35 nós
Velocidade cruzeiro c/carga	25 nós
Tripulação	01
Passageiros	13
Raio de ação a 25 nós	400 milhas
Autonomia mínima	1 dia
Tonelagem bruta de registro	3,2

MAIN CHARACTERISTICS

Length	7.55 m
Beam	2.30 m
Depth	1.00 m
Loaded draught	0.40 m, with a fin – 0,60 m
Standard Displacement	3.0 tons
Light Displacement	1.3 tons
Engine / Drive	1 Volvo Penta KAD-43P / DP – 230 HP
Diesel fuel tank	500 l
Maximum speed	35 knots
Cruising speed with payload	25 knots
Crew	01
Passengers	13
Range at 25 knots	400 miles
Minimum Endurance	1 day
Gross Tonnage	3.2

Ilha das Cobras - Edifício Almirante Raphael de Azevedo Branco
Centro – Rio de Janeiro – RJ – Brasil / Cep: 20091-000
Tel.: 55 (21) 3907-1800 Fax: 55 (21) 2233-5142
e-mail: marketing@emgepron.com.br
website: www.emgepron.com.br

EMGEPRON
EMPRESA GERENCIAL DE PROJETOS NAVAIS