



| EMBARCACIONES PARA OPERACIONES DE BENEFICIO SOCIAL |

BUQUE HOSPITAL - CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD COSTERO FLUVIAL



CAPS-CF

Centro de Atención Primaria en Salud Costero y Fluvial con capacidades para prestar servicios de salud de baja complejidad y especialidades básicas de mediana complejidad: medicina familiar, medicina interna, ginecoobstetricia y cirugía general. La embarcación cuenta con capacidad de Navegación Costera y fluvial, toma y despegue de un helicóptero de hasta 6 toneladas del tipo Bell 412/UH-1H en condiciones diurnas y ambientales favorables para facilitar una evacuación de emergencia a un hospital de mayor nivel.



Operaciones con helicópteros



Especialidades médicas a bordo



Navegación costera y fluvial



ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES

| | |
|--------------------------|---------|
| Eslora total: | 39,36 m |
| Manga moldeada: | 9,50 m |
| Puntal al centro: | 3,30 m |
| Calado (a máxima carga): | 1,50 m |
| Desplazamiento | 442 t |

DESEMPEÑO

| | |
|-------------------|-------------------------|
| Velocidad máxima: | 9 nudos |
| Alcance: | |
| Autonomía: | 25 días (@ 35 personas) |

CAPACIDADES

| | |
|--------------------|---|
| Combustible: | 46,5 m ³ |
| Agua potable: | 22,0 m ³ |
| Aguas residuales: | 10,3 m ³ |
| Aguas lubricantes: | 0,54 m ³ |
| Dotación: | 15 tripulación + 20 personal médico y asistencial |

PROPULSIÓN

| | |
|-----------|-------------------------------|
| Potencia: | 02 x 500 kW @ 2100 rpm |
| Hélices: | 02 hélices de paso fijo (FPP) |

SISTEMA ELÉCTRICO

| | |
|-----------|--------------------|
| Potencia: | 02 x 150 kW @ 60Hz |
| Hélices: | 01 x 60 kW @ 60Hz |

CAPACIDADES MÉDICAS

- Consulta externa general
- Consulta externa especializada
- Toma de muestras de cuello uterino y ginecológicas
- Imágenes diagnósticas
- Toma de muestras de laboratorio
- Laboratorio clínico
- Cirugía

NAVEGACIÓN Y COMUNICACIONES

Cubierta de vuelo para Helicóptero de hasta 5 toneladas



Este documento no puede ser reproducido en ningún formato para impresión, microfilm o cualquier otro formato sin consentimiento escrito de COTECMAR.

Zona Industrial Mamonal Km 9 | Cartagena • Colombia
Tel: +57 (5) 643 9491 | email: info@cotecmar.com

www.cotecmar.com |

#SeguimosAvante