

Ficha Técnica

Resumen Técnico del Catamarán CATMAT EXPLORER 71 "GARA ITSASOA"

Dimensiones y Construcción:

- **Eslora:** 22,50 m
- **Manga:** 10,10 m
- **Calado:** 1,26 m
- **Material de Construcción:** Aluminio
- **Año de Construcción:** 2024

Propulsión y Navegación:

- **Motores:** 2 x Volvo D4 Diesel, 270 HP/191 kW cada uno
- **Altura del Mástil:** 29,80 m
- **Velas:** Vela Mayor enrollable en botavara, Genoa, Triqueta, Código O

Capacidad de Almacenamiento:

- **Combustible Diesel:** 2 tanques de 2.000 litros cada uno
- **Agua Dulce:** 2 tanques de 1.000 litros cada uno
- **Tanques de Aguas Negras y Grises**

Equipamiento Eléctrico y de Energía:

- **Generador:** 2 x Solé 20 kVa
- **Inversor:** Incluido
- **Placas Solares:** 4 unidades situadas en el techo del bimini

Equipos de Confort y Climatización:

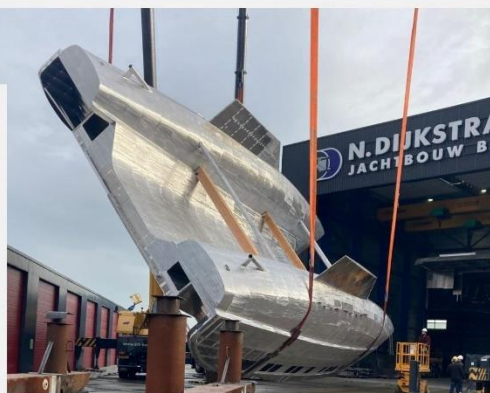
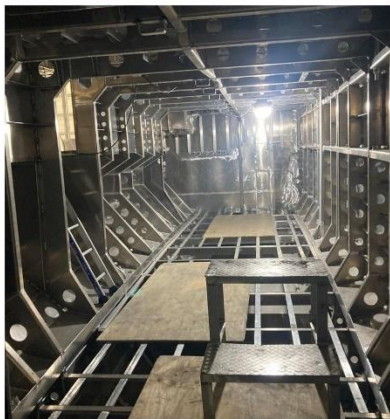
- **Aire Acondicionado:** DOMETIC
- **Calefacción:** Kabola
- **Sistema de Audio:** Incluido

Equipamiento de Investigación:

- **Tangón en Proa Estribor:** Para extracción de muestras de agua con Roseta/CTD avanzado (10 botellas de 2 litros cada una, solenoide electromagnético de alta seguridad)
- **Tangones en Popa:** 2 unidades para extracción de microplásticos y plancton
- **Balcón de Avistamiento:** Situado en la primera cruceta del mástil, capacidad para 1 persona

Equipamiento Exterior y Recreativo:

- **Ducha Exterior**
- **Kayak:** Para 2 personas
- **Paddle Boards:** 2 unidades
- **Equipo de Snorkel:** 8 conjuntos con aletas
- **Equipo de Buceo:** 6 conjuntos completos con compresor
- **Dingy:** Capacidad para 6 plazas



Distribución Interior:

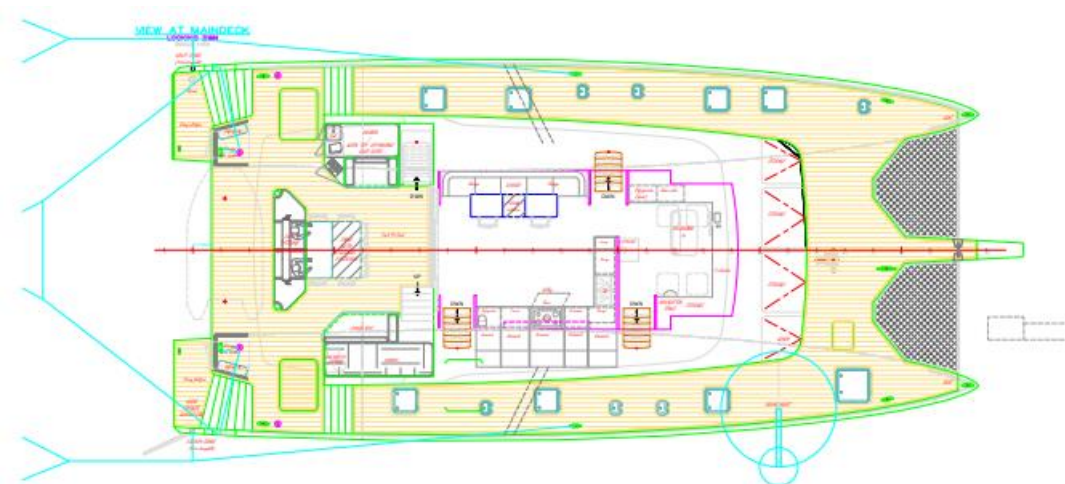
- **Babor:**

- 2 x Camarotes dobles con baños y duchas para clientes
- 1 x Camarote con baño y ducha para la tripulación
- 1 x Laboratorio equipado para análisis de muestras, con ordenadores, nevera, congelador y área de lavado
- 1 x Sala de Máquinas
- **Estribor:**
 - 2 x Camarotes dobles con baños y duchas para clientes
 - 1 x Camarote con baño y ducha para la tripulación
 - 1 x Lavandería con lavadora, secadora, neveras y congeladores
 - 1 x Sala de Máquinas



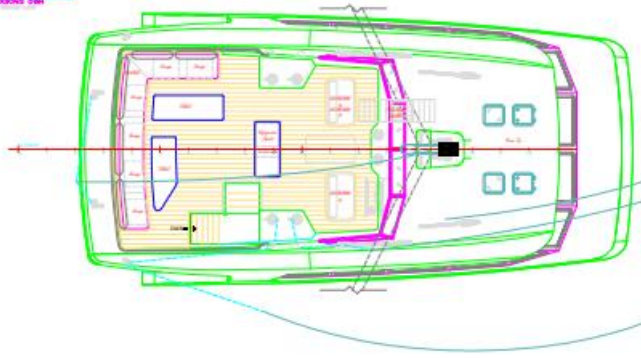
Espacios Comunes:

- **Salón:**
 - Zona de reunión con sofá y mesas ajustables, convertible en una mesa grande
 - Lounge para descanso con televisión para proyecciones
 - Cocina abierta con nevera para clientes
 - Puente con equipos de navegación y radiocomunicación, y mesa de navegación
- **Cockpit:**
 - Mesa para 10 personas, colchonetas para descanso
 - Laboratorio húmedo con área de lavado, acceso directo al laboratorio seco.



- **Flybridge:**
 - Zona de descanso con mesas separada de la zona de navegación
 - Timón y winches hidráulicos para manejo de las velas
 - Mueble con lavabo y nevera

VIEW AT GYBRIDGE
LOOKING EAST



VIEW AT BRINK
LOOKING EAST

