

Nombre del Remolcador: **Pau Casals**  
 Año de Construcción: **1998**  
 Astillero: **ZAMAKONA**  
 Número de Construcción:  
 Lista - Folio: **1ª - 2/97**  
 Matrícula: **Barcelona**  
 Número IMO: **9157985**  
 Distintivo de Llamada: **EAMZ**  
 Número MMSI: **224031190**  
 NIB: **158886**  
 GT: **267**  
 NT: **81**



**CARACTERISTICAS PRINCIPALES**  
**MAIN CHARACTERISTICS**

Eslora Total	Length o.a.	<b>25,85</b>	<b>metros</b>
Manga	Beam	<b>9,70</b>	<b>metros</b>
Calado Max.	Max. Draft	<b>5,37</b>	<b>metros</b>
Tripulación	Crew	<b>3/6</b>	<b>personas</b>
Tiro	Bollard Pull	<b>45,8</b>	<b>toneladas</b>
Velocidad	Speed	<b>12,00</b>	<b>nudos</b>
Puntal		<b>3.9</b>	<b>metros</b>

**CAPACIDADES DE TANQUES**  
**TANK CAPACITIES**

Diesel Oil	Diesel Oil	<b>90,48</b>	<b>m3</b>
Agua Dulce	Fresh Water	<b>24,77</b>	<b>m3</b>
Lub Oil	Lub Oil	<b>7,30</b>	<b>m3</b>
Aceite Hydrá.	Hydr. Oil	<b>0,3</b>	<b>m3</b>
Espuma	Foam	<b>6,06</b>	<b>m3</b>
Dispersante	Dispersant	<b>4,00</b>	<b>m3</b>
Aceite Recup.	Oil Recov.	<b>NO</b>	<b>m3</b>

**PROPULSION**  
**PROPULSION PROPULSION**

M.E.	Main Eng.	<b>ULSTEIN-BERGEN</b>
Modelo	Type	<b>KRMB-6</b>
Potencia	Output	<b>2 X 1325 CV</b>
R.P.M.	R.P.M.	<b>900</b>
Hélices	Propellers	<b>SCHOTTEL</b>
Modelo	Type	<b>SRP 1010 FP</b>

**MAQUINARIA AUXILIAR**  
**AUXILIARY GENERATING SETS AUXILIARY GENERATING SETS**

Generadores	D. Engines	<b>VOLVO PENZA</b>
Modelo	Type	<b>TAMD-71B</b>
Potencia	Output	<b>147 CV</b>
Alternador	Alternator	<b>INDAR</b>
Potencia	Output	<b>125 KvA</b>
		<b>50 Hz</b>
RPM	RPM	<b>1.500</b>

**MAQUINARIA DE CUBIERTA**  
**DECK MACHINERY**

Molinete	Windlass	<b>GURIA</b>
Cabrestrante	Capstan	<b>NO</b>
Maq.Remolque	Tow. Winch	<b>GURIA</b>
Grúa	Deck Crane	<b>CITECMA</b>

**EQUIPOS VARIOS**  
**MISCELLANEOUS**

Calefacción	Heating Inst.	<b>SI</b>
Aire Acondic.	Air Cond.	<b>SI</b>
Planta Aguas	Sewage Plant	<b>SI</b>
Separ. Sent.	Bilge Sep.	<b>NO</b>

**CONTRAINCENDIOS**  
**FI-FI SYSTEM (WATER/FOAM)**

Clase	Class	<b>KVAERNER</b>
Bombas AZKUE BOB 200150	FiFi Pumps	<b>800 m3/h</b>
Presión	Pressure	<b>12 bars</b>

**LUCHA CONTRA CONTAMINACION**  
**POLLUTION CONTROL SYSTEM**

Difusor Dispersante			
Dispersant Spry System		<b>30,00</b>	<b>m3</b>
Bomba	Pump		
Tangones	Booms	<b>2</b>	<b>unt.</b>
Skimer	Skimer	<b>NO</b>	<b>unt.</b>
Barreras	Barriers	<b>NO</b>	<b>m.</b>