

Nombre del Remolcador: **HOCHO**  
 Año de Construcción: **1999**  
 Astillero: **ASTILLERO RIA DE AVILÉS, S.L.**  
 Número de Construcción: **48**  
 Lista - Folio: **1ª 01/1999**  
 Matrícula: **Santander**  
 Número IMO: **8982436**  
 Distintivo de Llamada: **E.A.V.R.**  
 Número MMSI: **224228000**  
 NIB: **N/A**  
 GT: **233,63**  
 NT: **15,3**



#### CARACTERISTICAS PRINCIPALES

##### MAIN CHARACTERISTICS

Eslora Total	Length o.a.	<b>23,36</b>	<b>metros</b>
Manga	Beam	<b>8,50</b>	<b>metros</b>
Calado Med.	Depth at sides	<b>4,15</b>	<b>metros</b>
Calado Max.	Max. Draft	<b>4,60</b>	<b>metros</b>
Tripulación	Crew	<b>3</b>	<b>personas</b>
Tiro	Bollard Pull	<b>45,00</b>	<b>toneladas</b>
Velocidad	Speed	<b>12,00</b>	<b>nudos</b>

#### CAPACIDADES DE TANQUES

##### TANK CAPACITIES

Diese Oil	Diesel Oil	<b>156.063,00</b>	<b>m<sup>3</sup></b>
Reserv. Diesel	R. Diesel	<b>7,00</b>	<b>m<sup>3</sup></b>
Agua Dulce	Fresh Water	<b>87.484,00</b>	<b>m<sup>3</sup></b>
Lub Oil	Lub Oil	<b>3.129,00</b>	<b>m<sup>3</sup></b>
Aceite Hydrá.	Hydr. Oil	<b>1.600,00</b>	<b>m<sup>3</sup></b>
Espuma	Foam	<b>4,70</b>	<b>m<sup>3</sup></b>
Dispersante	Dispersant	<b>NO</b>	<b>m<sup>3</sup></b>
Aceite Recup.	Oil Recov.	<b>4,70</b>	<b>m<sup>3</sup></b>

#### PROPULSION

##### PROPULSION

M.E.	Main Eng.	<b>2 CATERPILLAR</b>
Modelo	Type	<b>3512 B</b>
Potencia	Output	<b>1650 bhp</b>
R.P.M.	R.P.M.	<b>1.800</b>
Hélices	Propellers	<b>2,00</b>
Modelo	Type	<b>A.D SCHOTTEL</b>

#### MAQUINARIA AUXILIAR

##### AUXILIARY GENERATING SETS

Generadores		<b>2,00</b>
Modelo	Type	<b>CATERPILLAR</b>
Potencia	Output	<b>127 CV</b>
Alternador	Alternator	<b>2</b>
Potencia	Output	<b>85</b>
		<b>50</b>
RPM	RPM	<b>1.500</b>
		<b>Kw</b>
		<b>H<sub>z</sub></b>

#### MAQUINARIA DE CUBIERTA

##### DECK MACHINERY

Molinete	Windlass	<b>1,00</b>
Cabrestrante	Capstan	<b>no hay</b>
Maq. Remolque	Tow. Winch	<b>1,00</b>
Grúa	Deck Crane	<b>1,00</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>LR100A1</b>
Bombas Cl	FiFi Pumps	<b>800</b>
Presión	Pressure	<b>15</b>
		<b>m3/h</b>
		<b>bars</b>

#### LUCHA CONTRA CONTAMINACION

##### POLLUTION CONTROL SYSTEM

Difusor Dispersante		
Dispersant Spry System		<b>10 m3/h</b>
Bomba	Pump	<b>1,00</b>
Tangones	Booms	<b>2,00</b>
Skimer	Skimer	<b>NO</b>
Barreras	Barriers	<b>NO</b>
		<b>m<sup>3</sup></b>
		<b>unt.</b>
		<b>unt.</b>
		<b>m.</b>