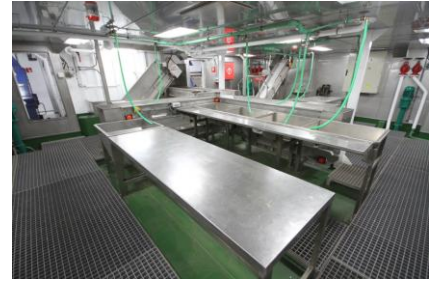


ANGELES ALVARIÑO (V-80)



DESCRIPCIÓN DEL BUQUE

Buque Oceanográfico para la investigación pesquera.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Eslora total..... 46,70 m.
- Eslora entre p.p. 43,84 m.
- Manga de trazado..... 10,20 m.
- Puntal de trazado 4,80 m.
- Calado de diseño..... 4,60 m.
- Desplazamiento (peso muerto) 275 tpm/dwt

- Potencia propulsora..... 1300 kW
- Tipo de propulsión Diesel-Eléctrica / hélice de paso fijo
- Velocidad en pruebas 13 Nudos
- Velocidad en servicio..... 12 Nudos

- Tiro a punto fijo No aplicable

- Tripulación 13 personas
- Tripulación en operación 24 personas

- Arqueo bruto Total 952 GT
- Arqueo neto Total 286 NT

CAPACIDADES DE TANQUES PROPIOS (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad de tanques de gas oil 202,00 m³
- Capacidad de tanques de fuel oil No aplicable
- Capacidad de tanques de agua dulce 15,00 m³
- Capacidad de tanques de aceite hidráulico 1,50 m³
- Capacidad de tanques de aceite lubricante..... 2,00 m³
- Capacidad de tanques de agua de lastre 30,00 m³

CAPACIDADES DE TANQUES DE SERVICIO (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad de tanques de agua No aplicable
- Capacidad de tanques de carga fuel-oil No aplicable
- Capacidad de tanques de carga gas-oil No aplicable
- Capacidad tanques carga productos limpios No aplicable
- Capacidad tanques de lodos/salmuera..... No aplicable
- Capacidad tanques dispersante / urea / etc No aplicable
- Capacidad tanques oil recovery No aplicable
- Capacidad de tanques espuma ó C.I..... No aplicable

CAPACIDADES DE CARGA (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad bodegas/cubas de carga No aplicable
- Capacidad congelación No aplicable
- Capacidad de procesado..... No aplicable
- Capacidad de carga en cubierta..... No aplicable
- Área de carga en cubierta No aplicable
- Capacidad de carga sobre tapas escotilla No aplicable
- Capacidad de carga en bodega..... No aplicable
- Capacidad de carga en entrepuente No aplicable
- Capacidad de contenedores..... No aplicable
- Capacidad de vehículos No aplicable
- Capacidad de personas/pasaje No aplicable

OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES.-

BYLGIA (V-85)



DESCRIPCIÓN DEL BUQUE

Buque tipo Anchor Handling Tug Supply para trabajo Offshore.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Eslora total..... 72,00 m.
- Eslora entre p.p. 63,00 m.
- Manga de trazado..... 18,00 m.
- Puntal de trazado 8,50 m.
- Calado máximo..... 7,38 m.
- Desplazamiento (peso muerto)3142 tpm/dwt

- Potencia propulsora..... 12000 kW
- Tipo de propulsión Convencional / 2 x prop. azimutales
- Velocidad en pruebas14 Nudos
- Velocidad en servicio.....12 Nudos

- Tiro a punto fijo 180 t

- Tripulación 28 personas
- Tripulación en operación 28 personas

- Arqueo bruto Total 3470 GT
- Arqueo neto Total 1041 NT

CAPACIDADES DE TANQUES PROPIOS (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad de tanques de gas oil2511,00 m³
- Capacidad de tanques de fuel oil No aplicable
- Capacidad de tanques de agua dulce 100,00 m³
- Capacidad de tanques de aceite hidráulico No aplicable
- Capacidad de tanques de aceite lubricante.....45,00 m³
- Capacidad de tanques de agua de lastre 1000,00 m³

CAPACIDADES DE TANQUES DE SERVICIO (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad de tanques de agua No aplicable
- Capacidad de tanques de carga fuel-oil No aplicable
- Capacidad de tanques de carga gas-oil 2511,00 m³
- Capacidad tanques carga productos limpios No aplicable
- Capacidad tanques de lodos/salmuera..... No aplicable
- Capacidad tanques dispersante / urea / etc No aplicable
- Capacidad tanques oil recovery No aplicable
- Capacidad de tanques espuma ó C.I..... No aplicable

CAPACIDADES DE CARGA (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad bodegas/cubas de carga No aplicable
- Capacidad congelación No aplicable
- Capacidad de procesado..... No aplicable
- Capacidad de carga en cubierta..... 5 t/m².
- Área de carga en cubierta 240 m².
- Capacidad de carga sobre tapas escotilla No aplicable
- Capacidad de carga en bodega..... No aplicable
- Capacidad de carga en entrepuente No aplicable
- Capacidad de contenedores No aplicable
(en bodega / sobre cubierta)
- Capacidad de vehículos No aplicable
(camiones / ligeros)
- Capacidad de personas/pasaje No aplicable
(de pie / sentadas)

OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES.-

CERRO JEFE (C-724)



DESCRIPCIÓN DEL BUQUE

Remolcador para el Canal de Panamá.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Eslora total..... 28,90 m.
- Eslora entre p.p. 28,10 m.
- Manga de trazado 13,50 m.
- Puntal de trazado 5,17 m.
- Calado máximo..... 6,18 m.
- Desplazamiento (peso muerto) No aplicable

- Potencia propulsora..... 4666 kW
- Tipo de propulsión Convencional / hélice de paso variable
- Velocidad en pruebas 12,5 Nudos
- Velocidad en servicio 10 Nudos

- Tiro a punto fijo 82 t

- Tripulación 10 personas
- Tripulación en operación 10 personas

- Arqueo bruto Total 484 GT
- Arqueo neto Total 145 NT

CAPACIDADES DE TANQUES PROPIOS (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad de tanques de gas oil 122.60 m³
- Capacidad de tanques de fuel oil No aplicable
- Capacidad de tanques de agua dulce 16,60 m³
- Capacidad de tanques de aceite hidráulico 2,10 m³
- Capacidad de tanques de aceite lubricante 12,30 m³
- Capacidad de tanques de agua de lastre 48,80 m³

CAPACIDADES DE TANQUES DE SERVICIO (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad de tanques de agua No aplicable
- Capacidad de tanques de carga fuel-oil No aplicable
- Capacidad de tanques de carga gas-oil No aplicable
- Capacidad tanques carga productos limpios No aplicable
- Capacidad tanques de lodos/salmuera..... No aplicable
- Capacidad tanques dispersante / urea / etc No aplicable
- Capacidad tanques oil recovery No aplicable
- Capacidad de tanques espuma ó C.I.....8.00 m³

CAPACIDADES DE CARGA (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad bodegas/cubas de carga No aplicable
- Capacidad congelación No aplicable
- Capacidad de procesado..... No aplicable
- Capacidad de carga en cubierta..... No aplicable
- Área de carga en cubierta No aplicable
- Capacidad de carga sobre tapas escotilla No aplicable
- Capacidad de carga en bodega..... No aplicable
- Capacidad de carga en entrepuente No aplicable
- Capacidad de contenedores..... No aplicable
- Capacidad de vehículos No aplicable
- Capacidad de personas/pasaje No aplicable

OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES.-

DORIS (C-684)



DESCRIPCIÓN DEL BUQUE

Embarcación de tipo Fast Supply Vessel para transporte de carga y pasaje en la industria Offshore.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Eslora total..... 59,00 m.
- Eslora entre p.p. 52,70 m.
- Manga de trazado..... 11,00 m.
- Puntal de trazado 4,65 m.
- Calado de diseño..... 2,35 m.
- Desplazamiento (peso muerto) 550 tpm/dwt

- Potencia propulsora..... 0000 kW
- Tipo de propulsión Convencional / 4 x waterjets
- Velocidad en pruebas 29 Nudos
- Velocidad en servicio..... 24 Nudos

- Tiro a punto fijo No aplicable

- Tripulación 10 personas
- Tripulación en operación 10 personas

- Arqueo bruto Total 633 GT
- Arqueo neto Total 190 NT

CAPACIDADES DE TANQUES PROPIOS (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad de tanques de gas oil 51,00 m³
- Capacidad de tanques de fuel oil No aplicable
- Capacidad de tanques de agua dulce 6,00 m³
- Capacidad de tanques de aceite hidráulico No aplicable
- Capacidad de tanques de aceite lubricante 1,00 m³
- Capacidad de tanques de agua de lastre 82,00 m³

CAPACIDADES DE TANQUES DE SERVICIO (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad de tanques de agua de perforación 70,00 m³
- Capacidad de tanques de carga fuel-oil No aplicable
- Capacidad de tanques de carga gas-oil 110,00 m³
- Capacidad tanques carga productos limpios No aplicable
- Capacidad tanques de lodos/salmuera..... 164,00 m³
- Capacidad tanques dispersante / urea / etc No aplicable
- Capacidad tanques oil recovery No aplicable
- Capacidad de tanques espuma ó C.I..... No aplicable

CAPACIDADES DE CARGA (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad bodegas/cubas de carga No aplicable
- Capacidad congelación No aplicable
- Capacidad de procesado..... No aplicable
- Capacidad de carga en cubierta 350 t.
- Área de carga en cubierta 310,50 m².
- Capacidad de carga sobre tapas escotilla No aplicable
- Capacidad de carga en bodega..... No aplicable
- Capacidad de carga en entrepuente No aplicable
- Capacidad de contenedores No aplicable
(en bodega / sobre cubierta)
- Capacidad de vehículos No aplicable
(camiones / ligeros)
- Capacidad de personas/pasaje 115
(sentadas)

OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES.-

MESTRE SIMAO (C-734)



DESCRIPCIÓN DEL BUQUE

Remolcador para el Canal de Panamá.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Eslora total..... 40,00 m.
- Eslora entre p.p. 37,20 m.
- Manga de trazado..... 10,75 m.
- Puntal de trazado 5,15 m.
- Calado máximo..... 3,10 m.
- Desplazamiento (peso muerto) 105 t

- Potencia propulsora..... 4480 kW
- Tipo de propulsión Convencional / 2 x hélice de paso fijo
- Velocidad en pruebas 16 Nudos
- Velocidad en servicio..... 14 Nudos

- Tiro a punto fijo 82 t

- Tripulación 8 personas
- Tripulación en operación 8 personas

- Arqueo bruto Total 0000 GT
- Arqueo neto Total 0000 GT

CAPACIDADES DE TANQUES PROPIOS (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad de tanques de gas oil 47,60 m³
- Capacidad de tanques de fuel oil No aplicable
- Capacidad de tanques de agua dulce 10,00 m³
- Capacidad de tanques de aceite hidráulico 0,60 m³
- Capacidad de tanques de aceite lubricante..... 0,60 m³
- Capacidad de tanques de agua de lastre 15,00 m³

CAPACIDADES DE TANQUES DE SERVICIO (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad de tanques de agua No aplicable
- Capacidad de tanques de carga fuel-oil No aplicable
- Capacidad de tanques de carga gas-oil No aplicable
- Capacidad tanques carga productos limpios No aplicable
- Capacidad tanques de lodos/salmuera..... No aplicable
- Capacidad tanques dispersante / urea / etc No aplicable
- Capacidad tanques oil recovery No aplicable
- Capacidad de tanques espuma ó C.I..... No aplicable

CAPACIDADES DE CARGA (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad bodegas/cubas de carga No aplicable
- Capacidad congelación No aplicable
- Capacidad de procesado..... No aplicable
- Capacidad de carga en cubierta..... No aplicable
- Área de carga en cubierta No aplicable
- Capacidad de carga sobre tapas escotilla No aplicable
- Capacidad de carga en bodega..... No aplicable
- Capacidad de carga en entrepuente No aplicable
- Capacidad de contenedores..... No aplicable
- Capacidad de vehículos8 coches
- Capacidad de personas/pasaje 333

OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES.-

PARSIAN SHILA (V-52)



DESCRIPCIÓN DEL BUQUE

Buque Atunero congelador.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Eslora total..... 95,70 m.
- Eslora entre p.p. 82,70 m.
- Manga de trazado..... 15,20 m.
- Puntal de trazado 7,15 m.
- Calado de diseño..... 6,70 m.
- Desplazamiento (peso muerto)3417 tpm/dwt

- Potencia propulsora.....6000 kW
- Tipo de propulsión Convencional / hélice de paso variable
- Velocidad en pruebas18 Nudos
- Velocidad en servicio.....16,5 Nudos

- Tiro a punto fijo No aplicable

- Tripulación 30 personas
- Tripulación en operación 30 personas

- Arqueo bruto Total 3296 GT
- Arqueo neto Total 989 NT

CAPACIDADES DE TANQUES PROPIOS (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad de tanques de gas oil696,00 m³
- Capacidad de tanques de fuel oil No aplicable
- Capacidad de tanques de agua dulce 158,00 m³
- Capacidad de tanques de aceite hidráulico 16,00 m³
- Capacidad de tanques de aceite lubricante.....90,00 m³
- Capacidad de tanques de agua de lastre 108,00 m³

CAPACIDADES DE TANQUES DE SERVICIO (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad de tanques de agua No aplicable (industrial/bruta ó potable)
- Capacidad de tanques de carga fuel-oil No aplicable
- Capacidad de tanques de carga gas-oil No aplicable
- Capacidad tanques carga productos limpios No aplicable
- Capacidad tanques de lodos/salmuera..... No aplicable
- Capacidad tanques dispersante / urea / etc No aplicable
- Capacidad tanques oil recovery No aplicable
- Capacidad de tanques espuma ó C.I..... No aplicable

CAPACIDADES DE CARGA (cubrir sólo las relevantes según tipo de buque)

- Capacidad bodegas/cubas de carga2519 m³
- Capacidad congelación 250 t/día
- Capacidad de procesado..... No aplicable
- Capacidad de carga en cubierta..... No aplicable
- Área de carga en cubierta No aplicable
- Capacidad de carga sobre tapas escotilla No aplicable
- Capacidad de carga en bodega..... No aplicable
- Capacidad de carga en entrepuente No aplicable
- Capacidad de contenedores No aplicable (en bodega / sobre cubierta)
- Capacidad de vehículos No aplicable (camiones / ligeros)
- Capacidad de personas/pasaje No aplicable (de pie / sentadas)

OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES.-