

REMOLCADOR (TUG) CASIQUEARE (EX-DEBBY P.)

GENERALIDADES (GENERALITIES)

AÑO DE CONSTRUCCION (YEAR BUILT): 1998
ASTILLERO(SHIPYARD): DETROIT CHILE

CLASIFICACIÓN (CLASSIFICATION)

Bureau Veritas
I3/3E + Tug
Deep Sea AUT

MATRICULA (Official Registry No.)

ARSK-SE-0048
(EX AJZL-26234)



DIMENSIONES (DIMENSIONS)

ESLORA (LENGTH)	MANGA (SLEEVE)	PUNTAL (STRUT)	CALADO (DRAFT)
28,15 mts	10,00 mts	4,80 mts	4,00 mts

TONELAJE DE ARQUEO (TONNAGE)

BRUTO (GROSS)	NETO (NET)
299 tons.	90 tons.

MAQUINA PRINCIPAL (MAIN ENGINES)

Marca(Brand): MTU serie 4000 2 x 12V-4000
Potencia(Power): 4600 bhp - 3384 kw
Generadores(Generators): 2 x Detoit Diesel + Marathon
56 kw 110/220/440 V 60Hz

PROPULSIÓN (PROPULSION)

Propelas (Propellers): 2 x Kaplan, 2600 mm. Cuatro aspas en toberas.
Sistema de timones (Ruder system): 2 x Tow master de 3 platos.

CAPACIDAD (CAPACITY)

Acomodación(Accomomodation):	personas
Capacidad gasoil (Gasoil capacity):	145,00 m3
Capacidad agua (Water capacity):	37,00 m3
Capacidad de lubrinante (Lub oil cap.):	1,20 m3
Capacidad de lastre (Ballast Capacity):	16,32 m3
Capacidad desecho (Dirty Capacity):	1,20 m3
Espuma (Foam):	8,00 m3

RENDIMIENTO EN PRUEBAS (PERFORMANCE)

Velocidad(Speed): 12 nudos
Fuerza estática de tiro(Bollard Pull): 55 ton.

EQUIPO DE REMOLQUE (TOWING EQUIPMENT)

Winche de Remolque (Towing Winch): Nelec New England, 80 tons de capacidad de freno.
Equipo C/Incendio (Fire-Fighting Equipment): Si
Capacidad de bomba (Pump capacity): 800 m3/hr
Cabrestante (Anchor Wind): Hidraulico de 3 ton, 10 m/nim
Anclas(Anchors): 2 x 360 kg
Cadena de ancla (Anchor Chain): 2x240 m
Guaya (Wire Storage Reels): 800m, 50mm

EQUIPO ESPECIAL (SPECIAL EQUIPMENT)

Grua hidráulica (Hydraulic crane): 12,5 mts - 1980 Kg, giro 406 grados.
Rodillo giratorio en borda de popa (Stern Roller)
Popa abierta

COMUNICACIÓN (COMMUNICATION)

Radar: Furuno FR-1932, rango: 0,5 a 48 millas
Ecosonda (Echosounder): Furuno FCV-667
Compas magnetico (Magnetic compass): Plath
Piloto automatico (Autopilot): Roberstson NT-921
Intercom: Raytheon
GPS: Furuno GP-80 MK3
VHF: 2 x Furuno FM-2510
SSB: Furuno 216-150W