

Carga general y Servicio



Barcaza de carga general y servicio

Año 1976, USA Reconstruida y rediseñada 2008

General information

Nombre	SAESCO 103
Numero oficial	AJZL - 22.568
Letras de llamada	YYT - 3.968
Tipo de embarcación	Carga general y Servicio
Clase	Buque
Año/Lugar de construcción	1976 / USA
Dueño	SAESCO
Operador	SAESCO / Z&P
Bandera	Venezolana
Puerto de registro	Maracaibo
Tonelajes	
Tonelaje bruto	188.87 Ton
Tonelaje neto	74.18 Ton
Capacidades	
Combustible	60.000 Litros
Agua	47.000 Litros
Acomodación	Equipado para 10 personas

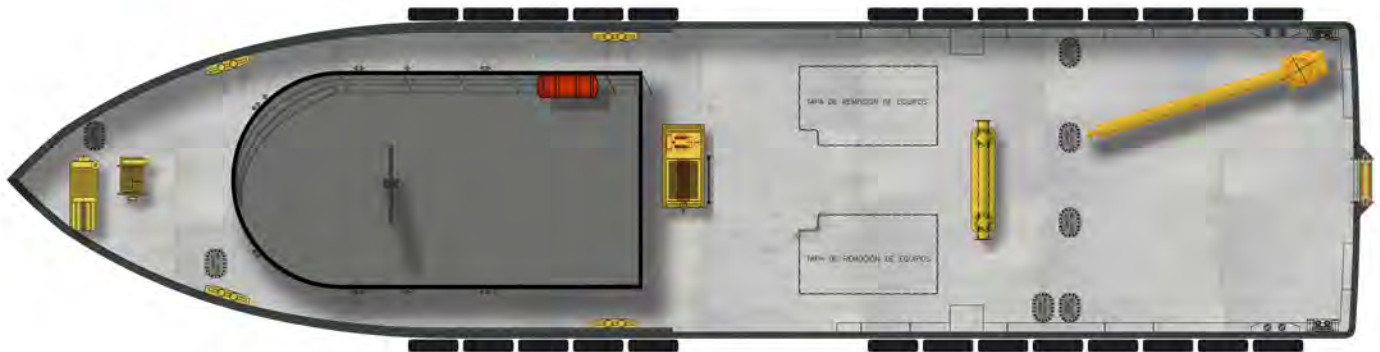
Dimensiones principales

Eslora Total	33.65 m
Manga	7.85 m
Puntal	3.10 m
Calado máximo	2.50 m
Calado a máxima carga	406 mm.
Nº. de tripulantes	7 tripulantes

Maquinaria

Motores principales y fabricante	2 motores Detroit Diesel GM 16V-71
Caballos de fuerza de maquinas	610 HP c/u - 1220 HP total
Fuerza estática de tiro	7 ton (14 000 libras)
Fabricante generator (KW)	2 generadores Jhon Deere 4.5L Powertech de 70 Kw c/u.
Cajas reductoras	Twin Disc / MG. 521 / 3.5:1
Nº de propelas	2 propelas 45"x45" (4 aspas); ejes de acero de 5"x7.5 m
Escapes (protección antichispas)	Sistema antichispas en los tubos de escape

Carga general y Servicio



33.65m

Barcaza de carga general y servicio

Año 1976, USA Reconstruida y rediseñada 2008

Maquinaria de cubierta

Winch manejo de ancla	Tipo Hidráulico Seahorse HS 40
Capacidad del winch	20 ton (40 000lbs)
Longitud y diámetro de la guaya de trabajo	1 1/4" x 900 pies (274 m)
Dimensiones del rodillo de popa	12" x 12" (30 x 30 cm)
Winch ancla de proa	1 winche hidráulico de 1 carrete, capacidad: 1.8 ton, cable 5/8" Ø a 4" Ø x 200 m.
Línea de remolque	8 tons.
Grúa telescópica	

Desempeño

Velocidad máxima	12 nudos
Velocidad crucero	10 nudos
Consumo a velocidad máxima	31 gal x hr (117.3 L x hr) por cada motor
Consumo a velocidad crucero	23 gal x hr (96.5 L x hr) por cada motor
Autonomía a velocidad crucero	2578.2 millas náuticas

Equipos de navegación y comunicación

Radar	Marca Furuno
Compás Magnético	1 Compás Magnético
Radio de Telecomunicaciones	1 Frecuencia Marina Uniden (UM525) 1 Frecuencia privada Motorola (EM-200), 1 Frecuencia HF-Marine SSB ICOM IC-M802
GPS	Marca Garmin, modelo: 152.
Ecosonda	1 Marca Furuno RD-30
Anemómetro	1 Marca Davis Weather Wizard III