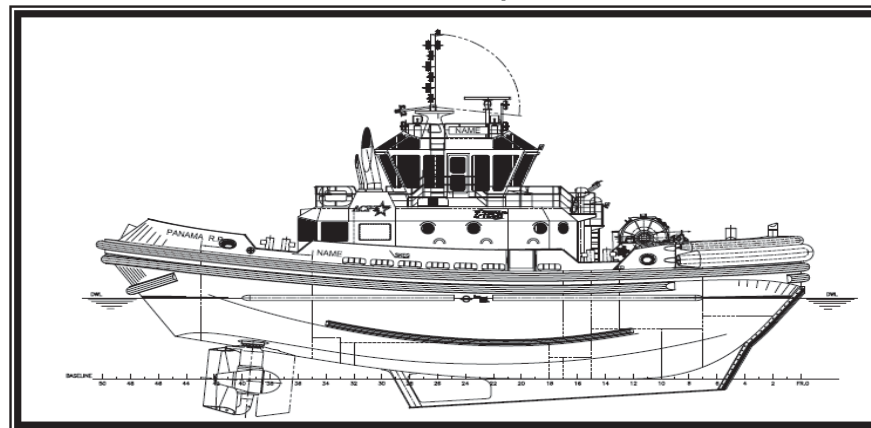


## Autoridad del Canal de Panamá – Flota de Remolcadores – Características Principales



### TONOSI

#### GENERALES

Armador	: Autoridad del Canal de Panamá
Operador y dueño	: Autoridad del Canal de Panamá
Clasificación	: Remolcador de puerto
Tipo	: Z-Tech 6500
Año de construcción	: 2011
Astillero	: Astilleros Cheoy Lee Ltd. y Astilleros Hin Lee Ltd., China
No. de casco	: 4999
Sociedad clasificadora	: LR + 100 AN Tug, +LMC UMS
Bandera	: Panameña
Puerto de registro	: Balboa, Panamá
Distintivo de llamada	: HP-6007
Capacidad de tiro	: Aprox. 65 toneladas
Velocidad	: 12 nudos
Desplazamiento	: 649 tons

#### DIMENSIONES

Toneladas de registro bruto TRB	: 359 toneladas
Eslora máxima	: 27.4 m
Manga	: 12.20 m
Calado máximo	: 5.56 m
Puntal	: 5.05 m

#### CAPACIDAD DE TANQUES

Combustible	: 115.7 m <sup>3</sup>
Agua fresca	: 12.0 m <sup>3</sup>
Espuma	: 7.0 m <sup>3</sup>

#### PROPULSIÓN

Máquina principal	: 2 General Electric
Modelo	: GE 12V228
Potencia total	: 2X2180 Kw @1000rpm 5,845 HP
Sistema de propulsión	: Schottel SRP 1515 FP 2600 mm Ø fixed pitch
Descripción del sistema	: Azimutal, Z-Drive rudder propeller

#### EQUIPO CONTRA INCENDIO

Bomba centrífuga	: 1136 m <sup>3</sup> /hr @ 10.5 Bar @ 1800 rpm
Monitor	: FFS600

#### EQUIPOS DE CUBIERTA

Dos (2) chigres hidráulicos en la proa	
Fabricante	: MacGregor - Plimsoll Pte. Ltd.
Modelo	: P446-HTV/SD-06/180-L
Capacidad de almacenaje del tambor	: 185 m de línea sintética de 178 mm de circunferencia.
Máxima tracción	: 6.0 T (tiro) @ 25 m/min.
Freno del tambor	: 180 T
Un (1) cabestrante de eje vertical en la popa	
Fabricante	: MacGregor - Plimsoll Pte. Ltd.
Modelo	: PC-HVC-10/450
Diámetro del tambor	: 450 mm
Tracción	: 10 T (tiro) @ 15 m/min