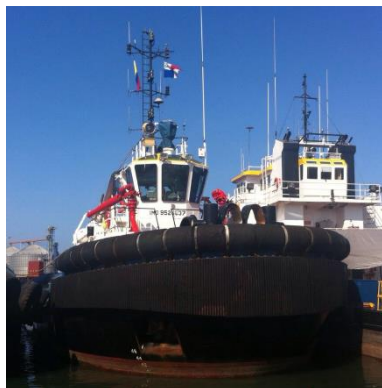




REMOLCADOR / TUG: "VALKYRIA"



Características principales / Main characteristics

Letras de llamada <i>Call sign</i>	HP3057	Número IMO <i>IMO number</i>	9526837
Eslora <i>Lenght</i>	25.78 mtr	Manga <i>Beam</i>	9.80 mtr
Calado <i>Draft</i>	3.69 mtr	Puntal <i>Depth</i>	4.60 mtr
Tonelaje bruto <i>Gross tonnage</i>	285	Tonelaje neto <i>Net tonnage</i>	85
Clase <i>Classification</i>	I ❖HULL ●MACH Tug Unrestricted Navigation ●AUT-UMS		

Características Técnicas / Technical characteristics

Año de construcción <i>Year of built</i>	2009	Astillero y lugar de constr. <i>Yard & place of built</i>	Damen Shipyards Co., Ltd China
Bandera <i>Flag</i>	Panamá	Puerto de registro <i>Home port</i>	Panamá
Máquinas principales <i>Main engines</i>	2 x Caterpillar 3516B TA HD/C	Máquinas auxiliares <i>Auxiliary Engines</i>	2 x Caterpillar C4.4- 98 kW / 60 Hz
Potencia en kilowatts <i>Killowatt power</i>	3,730 kW @ 1,600 RPM	Potencia en caballos de fuerza <i>Break Horse Power</i>	5,068 hp
Tirón estático <i>Bollar pull</i>	60.44 tm / mt	Velocidad máxima <i>Maximun speed</i>	13.5 nudos / knots
Equipo de remolque <i>Towing equipment</i>	Winche en popa <i>Aft. Towing winch</i> 1 tambor / drums Winche en proa <i>Fore towing winch</i> 2 tambores / drums Gancho de remolque <i>Towing hook</i> 50 tons SWL	Sistema de propulsión <i>Maneouvability</i>	2 x Z drives Rolls Royce Controllable Pitch
		Alojamiento <i>Accomadation</i>	10 tripulantes / 10 crew
		Equipo contra incendio FF1 <i>Fire fighting FF1</i>	1,200 m³/hr x 2 monitors
		Tanques <i>Tanks</i>	Diesel / Fuel: 98,410 ltrs Aceite / Oil: 9,450 ltrs Aceite quemado / Waste oil: 6,322 ltrs Agua / Fresh water: 15,000 ltrs Aguas oleosas / Oily water: 9,450 ltrs Lastre / Ballast water: 16,310 ltrs Espuma / Foam: 8,195 ltrs Dispersante / Dispersant: 4,751 ltrs
Navegación y comunicaciones <i>Communications & navigation</i>	GMDSS Radar Autopilot Gyro-compass Magnetic compass MF/MV Radio DSC	2 x VHF DSC 2 x VHF Handheld Navtex Epirb SART AIS	Joystick Teléfono Celular GSM / GSM mobile phone Inmarsat mini C Ecosonda / Echo sounder
Transportación Marítima Mexicana, S.A. de C.V.		Teléfonos / Phones Mexico of.: +52 55 56 29 88 66 Manzanillo of.: +52 314 332 66 15	www.gtmm.com.mx