



Z&P G-440

Gabarra de Tendido



Gabarra de Tendido Z&P G-440

Año 1970, Reconstruida 1980, Reconstruida y Rediseñada 2006
Fecha de vencimiento de la clase y línea de carga : 2012

Información General

Nombre	Z&P-G440
Tipo de embarcación	Gabarra de Tendido de Línea
Clase	Buque
Clasificación	ABS A1 sin Restricciones
Año/Lugar de construcción	2008/Ciudad Ojeda
Dueño	Z&P
Operador	Z&P
Bandera	Venezolana
Puerto de registro	Maracaibo
Numero oficial	AJZL-16710
Letras de llamada	YYV-2628

Características

Eslora (LOA)	87.47 m (264')
Manga	21.95 m (72')
Puntal	4.88 m (16')
Calado mínimo	1.50 m (6')
Acomodaciones	180 personas
Area de trabajo en cubierta	700 m ² (7534 sq. ft.)
Resistencia de la cubierta	7 T/m ²
Medidas Helipuerto	12m x 21m (40' x 70')
Tonelaje bruto	2924 Toneladas
Tonelaje neto	877 Toneladas
Capacidad de combustible	410.000 litros (109.100 US Gal)
Capacidad de agua potable	1.000.000 litros (266.098 US Gal)

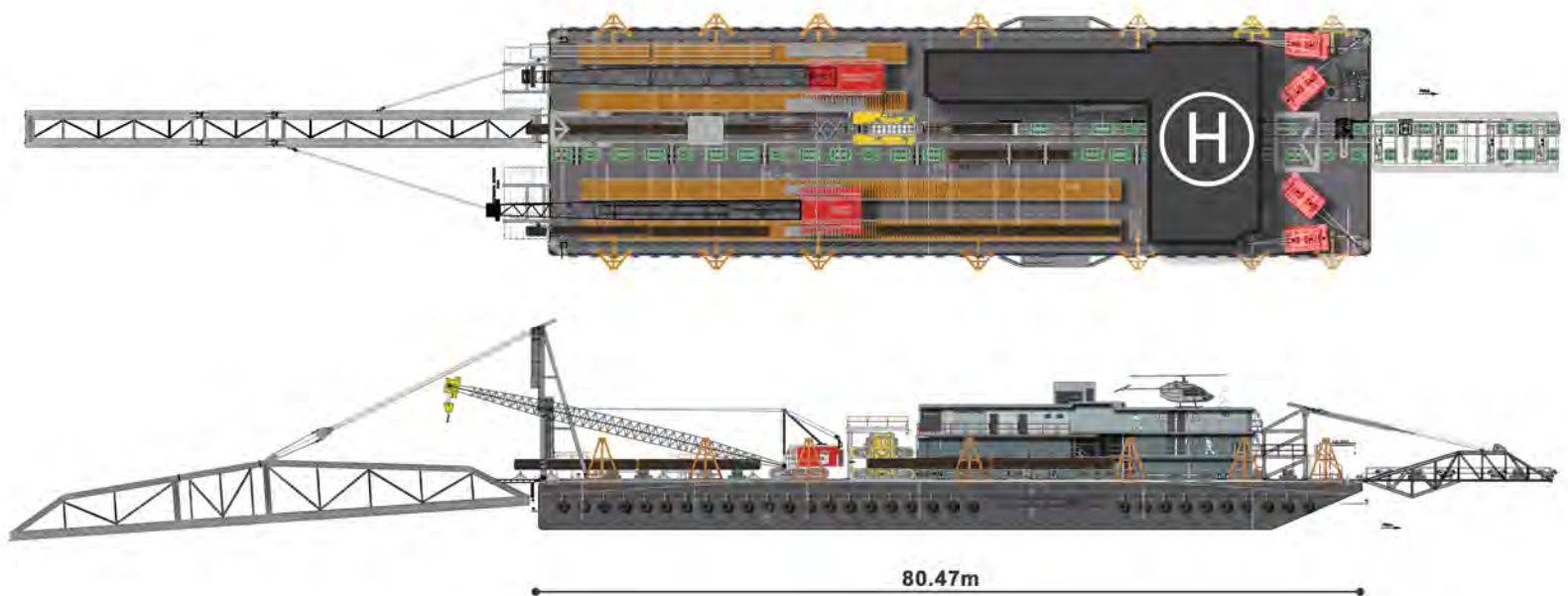
ZARAMELLA & PAVAN CONSTRUCTION Co, S.A.

Carretera "N" con Esquina Calle 51 Edificio Sidmara II Piso 2 Oficina 3 Zona Industrial Ciudad Ojeda
Edo. Zulia Venezuela Telf: 0265-6411703 / 6412263 / 6410382 / 6412880 FAX: 0265 - 6410280
<http://www.zandp.com>



Z&P G-440

Gabarra de Tendido



Sistema de Anclas

Anclas (8)	(2) 20.000 lb 9.072 kg
	(2) 17.000 lb 7.711 kg
	(4) 15.000 lb 6.804 kg
Tipo	Stockless
Winches	(4) Tambor doble Waterfall Intercon DW-150 Motor diesel
Capacidad	108.000 lb stall 48.988 kg
Frenos estáticos	170.000 lb 77.111 kg
	60" Tipo Banda Dual
Diámetro de guaya	1 1/2" (38mm)
Longitud de guaya	3.500' (1.067 m)

Equipos Auxiliares

Planta eléctrica principal	(2) 550 KVA 480 V
	(2) 400 KVA 220 V
Planta eléctrica de emergencia	(2) 125 KVA 220 V
Compresores de aire	(2) 100 cfm 190 lbs/pie ²
Desalinizador	2.500 US Gal. diarios 9.463 Litros diarios
Bomba contra incendio	(1) Electric 67.8 m ³ /h (300 gpm)
Bomba contra incendio emergencia	(1) Diesel 288 m ³ /h (1.268 gpm)
Bomba contra incendio cubierta	(1) ESP 15,6 m ³ /h (68 gpm)
Planta Tratamiento Aguas Negras	(2) 100 personas

Equipo de Tendido

Capacidad máxima	44" O.D. (incl. rev.) 1.118 mm Diam. externo
Capacidad mínima	6 5/8" O.D. (incl. rev.) 168 mm O.D. junta sencilla y doble
Profundidad tendido	3 - 200 m, 10 - 656 pies
Estaciones de Soldadura	(1) Alineación/pase raiz (4) Soldadura (1) Soldadura/Rayos X
Máquinas de soldar	(1) Junta en campo (10) Miller XMT 350 CC/CV (2) Miller XMT 456 CC/CV
Stinger (3 secciones)	(a) 26 m, 85.3 pies (b) 8 m, 26.2 pies (c) 16 m, 52.5 pies Total 50 m, 164 pies
Extension Puente	20 m, 68 pies
Tensionador	(1) Remacut
Capacidad	60 ton. metricas, 78t pico 132 Kips, 167 Kips pico
	Sistema de tracion Horizontal (6 5/8" to 50" O.D.)
Abandon/Rec. Winch	Appleton
Capacidad	100.000 lb, 45.36 t
Diámetro guaya	1 1/2" (38 mm)
Plumines auxiliares	(6) 60.000 lb, 27.2 t
Max alcance	1.6 m, 5.25 pies
Peso maximo izaje	1.6m, 5.25 ft

ZARAMELLA & PAVAN CONSTRUCTION Co., S.A.

Carretera "N" con Esquina Calle 51 Edificio Sidmara II Piso 2 Oficina 3 Zona Industrial Ciudad Ojeda
Edo. Zulia Venezuela Telf: 0265-6411703 / 6412263 / 6410382 / 6412880 FAX: 0265 - 6410280
<http://www.zandp.com>



Z&P G-440

Gabarra de Tendido



Grua Principal

Marca	LinkBelt
Modelo	LS-338
Tipo	Crawler
Capacidad Máxima	100 s. tons, 90.9 t
Longitud de pluma	110 ft, 33.52 m

Grua Auxiliar

Marca	Manitowoc
Modelo	3900 W
Tipo	Crawler
Capacidad Máxima	100 s. tons, 90.9 t
Longitud de pluma	120 ft, 36.58 m

Sistema de Comunicación

Banda Lateral sencilla	(1) Transmisor HF/SSB
VHF	(2) Banda Marinas VHF/FM
Celular	(2) Movistar
Conexión Internet	EVDO Movistar
Cental Telefónica	Panasonic 8/32
Email e Intranet	Servidor Microsoft Exchange

Otros

DGPS	Trimble DSM 232
Estación meteorológica	Davis Vantage Pro II
CCTV	(16) Camaras para Supervision
	(16) Camaras para operador de winchew
Monitor Tension Anclas	Sistema de 08 Celadas de Carga
Bote Rescate	Caribe US20 SC 12 personas

ZARAMELLA & PAVAN CONSTRUCTION Co., S.A.

Carretera "N" con Esquina Calle 51 Edificio Sidmara II Piso 2 Oficina 3 Zona Industrial Ciudad Ojeda
Edo. Zulia Venezuela Telf: 0265-6411703 / 6412263 / 6410382 / 6412880 FAX: 0265 - 6410280
<http://www.zandp.com>