

ISO CONTENEDORES PARA GLP

ISO CONTAINERS FOR LPG



Trinity fabrica contenedores de carga para el transporte de Gas Propano por vía marítima, fluvial, terrestre y transporte multimodal.

Los ISO Contenedores son muy eficientes para el transporte de **Gas Propano**.

Somos fabricantes de tanques desde hace más de 60 años.

Trinity manufactures freight containers for the transportation of Propane Gas for the maritime, inland navigation, and multimodal transport.

ISO containers are amply efficient for the transport of Propane Gas.

We have been manufacturers of tanks for more than 60 years.



**TRINITY
MEXICO**



Monte Pelvoux 111, piso 7, Col. Lomas de Chapultepec, C.P. 11000, Ciudad de México. Tel: (+52) 55 5201 7000 E-mail: trinity.mexico@trin.net

www.trinitymexico.com

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TECHNICAL SPECIFICATIONS



MODELO MODEL			TARA WEIGHT		MARCO FRAME			
	Litros Liters	U.S. Galones U.S. Gallons	Peso Tara Tare weight	Máxima Carga Útil Maximum Payload	Longitud Length	Ancho Width	Alto Height	** (PBM) ** (MGW)
20 Pies / Feet	24,100 +/- 1%	6,367	10,000 kgs. +/- 1%	57,320 lbs. (26,000 kg.)	19' 10 1/2" (6,058 mm)	8' (2,438 mm)	8' 6" (2,591 mm)	79,366 lbs. (36,000 kg.)
40 Pies / Feet	51,500 +/- 1%	13,605	18,340 kgs. +/- 1%	47,620 lbs. (21,600 kg.)	40' (12,192 mm)	8' (2,438 mm)	8' 6" (2,591 mm)	88,185 lbs. (40,000 kg.)

** (PBM) Peso Bruto Máximo
** (MGW) Maximum Gross Weight

CARACTERÍSTICAS GENERALES GENERAL SPECIFICATIONS

Diseñados y fabricados de acuerdo con:
IMDG, CFR49, RID/ADR, ASME VIII DIV 1
*Tipo: Tanque portátil T50 UN.
Producto: 1978 Propano.

Marco de acuerdo con: Estándar ISO 1496/3
*Tipo: Diseño de tanque viga en voladizo

Agencia de Inspección: Bureau Veritas

ESPECIFICACIONES

Presión de Trabajo Máximo Admisible: 22 Bar

Vacio Máximo Permisible: 1.0 Bar

Temperatura de Diseño: -40 °C a + 55 °C

Material del recipiente: ASME SA612 Normalizado

Espesor del cuerpo: 19,6 mm Nominal

Espesor de cabezas o tapas : 24,36 mm Nominal

Material del marco: A - 500 B

Material soporte marco- recipiente: SA - 516 - 70

Esquineros: ISO 1161 (8 esquinas)

"Radiografía: RT (rayos X): Junta longitudinal y circunferencial: 100% radiografiada."

Designed and manufactured according with:
IMDG, CFR49, RID/ADR, ASME VIII DIV 1
*Type: T50 UN Portable tank.
Product: 1978 Propane

Frame in accordance with: ISO standard 1496/3
*Type: Beam tank design

Inspection Agency: Bureau Veritas

SPECIFICATIONS

Maximum Allowable Working Pressure (MAWP): 22 Bar

Maximum Allowable Vacuum: 1.0 Bar

Design Temperature: -40 °C a + 55 °C

Vessel material: ASME SA612 Normalized

Shell thickness: 19,6 mm Nominal

Heads or Ends Thickness: 24,36 mm Nominal

Frame material: A - 500 B

Frame to shell: SA - 516 - 70

Corner castings: ISO 1161 (8 corners)

"Radiography: RT(X-ray): longitudinal and circumferential joint welds: Full radiography (100%)."