

TANQUE FABRICADO EN ALUMINIO

FICHA TÉCNICA

TA010100



American Welding Society®



USOS

Se utiliza para el transporte de productos refinados del petróleo, tales como: gasolina, diesel, turbosina, combustóleo, entre otros.

VENTAJAS

Su principal ventaja es su ligereza y su resistencia con la cual se puede transportar una mayor cantidad de producto, respetando las normas de peso y dimensiones de la Secretaría de Comunicaciones y Transporte (SCT). Así también teniendo como beneficio un bajo costo en el mantenimiento de la unidad.

En cuestión de seguridad una ventaja que nos otorga el aluminio es que no produce chispas en caso de algún accidente.

Unidad Básica

Tanque cilíndrico fabricado en aluminio de alta resistencia calidad 5454-H32 con espesor en cuerpo de 3/16" y tapas toriesfericas con ceja integrada en calibre 1/4".

Capacidad

33,000 LTS + 4%.

Anillos

Ocho anillos de refuerzo de canal de 4" en cuerpo del cilindro, fabricados en aluminio calidad 6061-T6 para refuerzo del cuerpo.

Bastidor

En Aluminio estructural de alta resistencia calidad 6061-T6.

Suspensión

Suspensión neumática de 30/25 lbs, con eje integrado (dos ejes) Booster doble y matraca ajustables.

Chasis

Fabricado en acero al carbón de alta resistencia.

Placa Enganche

Fabricada en acero grado 50, perno rey 2" en la marca Holland.

Escalera

Escalera lateral, fabricada en aluminio de alta resistencia.

Patín

Un juego de patín marca Jost.

Frenos

Bajo la norma FMVSS-121.

Rompeolas

Dos, fabricadas en Aluminio con orificio pasa hombre.

Registro

Un domo entrada hombre de 20" de diámetro instalado al centro del tanque, incluye charola de derrame y sensor óptico.

Sisa

Sisa barrenada con disco de bronce, según norma Pemex.

Sistema de Llenado

Sistema de Llenado por el fondo, con recuperación de vapores, sistema de frenado y paro de motor con cople de descarga.

P/Extintor

Porta extinguidor instalado en base de patín.

Compartimiento

Uno.

Gancho

Gancho de arrastre en remolque en las configuraciones T3-S2-R4.

ABS

Sistema antibloqueo de frenos marca Meritor-Wabco, modelo 2S/1M.

Polveras

Polveras de aluminio, instaladas dos en parte delantera y dos en parte trasera.

Defensa

Amortiguadora de impactos, construida con tubo estructural de aluminio.

Porta Llanta

Porta Llantas sencillo tipo canasta.

Sistema Eléctrico

Sistema Eléctrico Reglamentario, con arnés sellado y luces LED.

Loderas

Dos loderas de hule grabadas con marca TYTAL-TYTANK.

Pruebas

Pruebas de Hermeticidad, Hidrostática, y Neumática.

Opcional

Chasis en acero inoxidable.

Chasis e aluminio.

Patín Holland Mark V.

Sistema retráctil.

Rines y Llantas.



TANQUE FABRICADO EN ALUMINIO

WWW.TYTAL.MX

