



Tarsco México[®]
a TF Warren Company

Proveedor de servicio integral para tanques de almacenamiento y terminales

Una Solución de Proveedor Único

Tarsco y el Grupo de Compañías TF Warren han servido a clientes industriales durante más de 40 años. Somos especialistas en la construcción, mantenimiento, reparación, terminales de llave en mano, y esferas ASME. Tarsco proporciona el más alto nivel de seguridad, calidad, y puntualidad en todos los aspectos de un proyecto.

Con operaciones en todo el hemisferio occidental, Tarsco está bien posicionada para ofrecer un servicio inigualable a nuestros clientes nacionales e internacionales. Usando nuestro enfoque de Ingeniería, Suministro, Fabricación, y Construcción (ISFC) con nuestro sistema de gestión de proyectos de un solo punto de contacto, nos esforzamos por superar las expectativas de nuestros clientes.

Con nuestro compromiso con el servicio al cliente y la integridad, Tarsco es un líder de la industria reconocido por el Steel Tank Institute por su excelencia en el desempeño de la construcción en las categorías API 620 y 650.





Tarsco México®
a TF Warren Company

Soluciones de Almacenamiento



Almacenamiento Refrigerado, Criogénico, y Esférico

Tarsco proporciona almacenamiento refrigerado, criogénico, y esférico para amoníaco anhidro, argón, butano, etano, helio, hidrógeno, gas natural, nitrógeno, oxígeno, pentano, y propano. Estos tanques de almacenamiento se construyen de acuerdo a normas y códigos API 620 Anexo R & Q, API 625, y ASME.

Basándose en los productos a almacenar, reglamentos y requisitos de los clientes, Tarsco construye tanques tanto de pared simple, de doble pared, de contención completa, o tanques de almacenamiento y contenedores esféricos. Proveemos soluciones de almacenamiento llave en mano que incluyen ingeniería civil, estructuras, cimientos, aislamientos, revestimientos y electricidad / instrumentación.

Para los tanques más grandes, Tarsco ha desarrollado un procedimiento exhaustivo y eficaz para construir la cúpula o techos elípticos cerca de la parte inferior del tanque y después elevarlo a su posición final por medio de un sistema de aire. Este procedimiento permite que la mayor parte del trabajo de construcción del techo se haga en una elevación más baja obteniendo un techo de alta calidad al tiempo que limita la exposición del personal a alturas peligrosas. En las grandes cúpulas de tanques y techos elípticos en el rango de 75' a 350' de diámetro con un peso de hasta 1.000 toneladas, con alturas de más de 150' a menudo se utiliza este procedimiento de elevación por aire. Vaya a www.tfwarren.com para ver un video de un techo que es elevado por aire.

Esferas ASME

Los tanques esféricos, como los contenedores a presión ASME se utilizan en almacenamiento de gases y líquidos en muchas industrias, incluyendo midstream, downstream, químicas, petroquímicas, aguas residuales y aeroespaciales.

Una forma esférica ofrece una distribución uniforme de la tensión bajo carga interna, lo que resulta en un almacenamiento presurizado altamente eficiente. El almacenamiento en Esferas se traduce en el menor espacio de terreno para el almacenamiento presurizado y ofrece costos más bajos para cimientos, revestimientos, accesorios y tuberías. Las esferas pueden ser construidas con una capacidad que va desde los 1.000 a los 75.000 barriles. Tarsco provee almacenamiento en esferas para aplicaciones a temperaturas ambiente, bajas o criogénicas.

Proveemos soluciones ISFC llave en mano para almacenamiento en esferas de acuerdo con nuestros Certificados de Autorización ASME para la Sección VIII, Divisiones 1 y 2, contenedores, así como también reparaciones de esferas y contenedores de acuerdo con el Certificado de Autorización "R" de la Junta Nacional. Nuestro equipo incluye numerosos expertos de la industria, diseño, ingeniería de proyectos, fabricación, construcción, revestimientos y aislamiento de las esferas con más de 200 años de probada experiencia.

Las Esferas pueden almacenar muchos productos tales como:

- Amoníaco anhidro
- Oxígeno
- GLP, LGN
- Nitrógeno
- Gasolina
- Argón
- Nafta
- GNL
- Butadieno
- Biogas
- Etileno
- Gases de Aguas
- Hidrógeno
- Residuales
- Aguas residuales





Tarsco México®
a TF Warren Company

Use nuestro enfoque de Solución de Proveedor Único en su próximo proyecto

Servicios de Terminales

Ofrecemos proyectos totalmente nuevos, así como expansiones y modernizaciones a terminales de importación y exportación o almacenamiento existentes. Nuestros servicios incluyen el diseño completo de terminales para instalaciones de barcos, ferrocarriles o camiones. Proporcionamos ingeniería civil / estructural y mecánica / tuberías incluyendo los procesos de refrigeración/ compresión de evaporación, y sistemas de bombeo. Además, ofrecemos sistemas eléctricos / instrumentación, hidráulica, controles de contaminación, revestimientos completos, sistemas de aislamiento, protección del lugar contra incendios, y la construcción del sitio.

Tarsco utiliza un sistema de enfoque y gestión de proyectos ISFC de probada eficacia para controlar todos los aspectos del proyecto de terminal. We utilize the resources of the TF Warren Group and other partnering companies. Utilizamos los recursos del Grupo TF Warren y otras empresas asociadas. De ser necesario, tenemos una extensa lista de subcontratistas aprobados para todos los requisitos de especialidad para terminales.

Construcción de Tanques

Tarsco trabaja en estrecha relación con los clientes para maximizar el valor del proyecto mediante la utilización de un enfoque por costo total de propiedad, que se basa en nuestro amplio conocimiento de cómo diseñar, adquirir, fabricar y construir tanques de almacenamiento.

Proporcionamos todos los tamaños y estilos de tanques y contenedores, desde prefabricados en taller hasta los más grandes de los tanques de almacenamiento soldados o atornillados, y esferas ASME. Nuestros productos incluyen todo tipo de configuraciones de ondo y techo incluyendo sistemas de contención secundaria y de detección de fugas, así como cúpulas geodésicas para satisfacer sus necesidades.

Sin importar cuál sea su industria, si tiene necesidades de almacenamiento, tenemos la experiencia y el personal capacitado para ofrecerle una solución llave en mano de proveedor único para los más simples o los más complejos requisitos de almacenamiento.

Tarsco sirve a estas industrias:

- Terminales / Tuberías
- Refinación del petróleo
- Energía eléctrica
- Agua y Aguas Residuales
- Metales y Minería
- Procesamiento químico
- Combustibles alternativos
- Alimentos y bebidas
- Manufactura industrial
- Pulpa, Papel y Madera
- Industria farmacéutica y Biotecnológica



Tarsco México®
a TF Warren Company



Mantenimiento y Reparación

Todo el trabajo se hace de acuerdo con normas API 650-653, y estándares y códigos ASME.

Tarsco juega un papel importante en el mantener tanto la integridad de tanques y contenedores a presión, como el cumplimiento de las normas ambientales a través de sus servicios de mantenimiento y reparación personalizados en cumplimiento con los requisitos de API 650-653 y los requerimientos de reparación de la Junta Nacional.

Reconocemos que el tiempo es esencial para nuestros clientes cuando un tanque o contenedor a presión sale fuera de servicio o tiene una reparación de emergencia. Nuestro intenso enfoque en el cliente es la fuerza impulsora detrás de nuestros supervisores de construcción y personal especializado, que están listos con la experiencia y el equipo necesarios para resolver rápidamente los problemas de mantenimiento y reparación de tanques o contenedores a presión.



Permítanos Añadir Nuestro Éxito al Suyo

Tarsco United States

25000 Pitkin Road
Spring, TX 77386
+1-832-299-3200

Tarsco Canada

57 Old Onondaga Rd. W.
Brantford, ON N3T 5M1
+1-519-754-3731

Other Locations:

Goodman, MO, U.S.A.
Monterrey, México
Ciudad de Panamá, Panamá
Bogotá, Colombia, Sur América

Christiansted, Islas Virgenes
Grand Cayman, Islas Cayman
San Juan, Puerto Rico
San Pedro de Macorí, República Dominicana

TF Warren Group U.S.
25000 Pitkin Road
Spring, TX 77386
+1-832-299-3200

TF Warren Group Canada
57 Old Onondaga, Road West
Brantford, Ontario N3T 5M1
+1-519-756-8222



**YOUR SINGLE SOURCE
SOLUTION**
www.tfwarren.com