

PROTK 500™

LA SOLUCIÓN **EFFECTIVA**
PARA ALMACENAMIENTO
UL142 - Steel Aboveground Tanks for
Flammable and Combustible Liquids **VERTICAL**

VENTAJAS

- Transportabilidad (Portabilidad)
- Capacidad de almacenamiento hasta 20.000 Galones
- Material de construcción: acero al carbono
- Diseño bajo códigos internacionales
- Para almacenamiento de múltiples líquidos como gasolina, diesel, fuel oil, etanol, metanol, aditivos, agua y todos los que tengan gravedad específica menor al agua (Ideal para crudos y derivados)
- Tanques disponibles con escalera (incluye línea de vida), válvula para alivio de presión y vacío, indicador de nivel y accesorios
- Caudal de bombeo y desocupado máximo recomendado: 250 GPM
- Prefabricados, sin construcción en campo

TANQUES VERTICALES

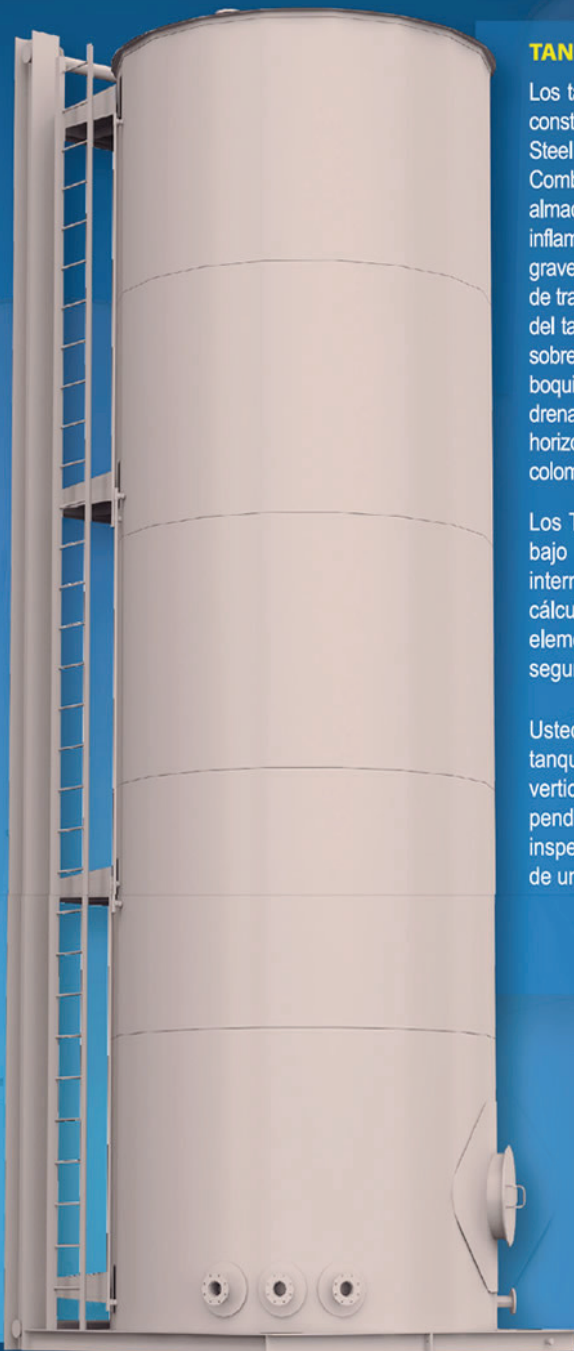
Los tanques **PRO-TK-500** han sido diseñados y construidos bajo la norma internacional UL142 - Steel Aboveground Tanks for Flammable and Combustible Liquids -. Estos tanques atmosféricos almacenan líquidos no corrosivos, estables, inflamables y combustibles que no exceden la gravedad específica del agua. La presión máxima de trabajo es de 1 psig medida en la parte superior del tanque. El tanque tiene fondo plano soportado sobre una estructura soporte, techo fijo cónico, boquillas para la operación y mantenimiento, drenaje y silletas que aseguran la posición horizontal para el transporte adecuado en las vías colombianas.

Los Tanques **PRO-TK-500** han sido diseñados bajo el estricto seguimiento de los códigos internacionales mediante uso de métodos de cálculo, software y validación por análisis con elementos finitos, proporcionando confianza y seguridad de diseño a todos nuestros clientes.

Usted obtiene una solución efectiva para sus tanques de almacenamiento. Estos tanques son verticales y tienen techos cónicos fijos con pendientes menores para una accesible inspección. Así mismo, estos tanques disponen de un manhole de 24" en el cuerpo.

CARACTERÍSTICAS

Díámetro	10.5 ft
Altura	31 ft
Capacidad	20.000 gal
Material	ASTM A36
Peso Aproximado	9.000 kg
Boquillas:	
Manhole	24"- Cuerpo
Venteo Normal	4"- 150#
Venteo Emergencia e Inspección (Techo)	16"
Entrada y Salida	4"- 150#
Contraincendios	3"- 150#
Drenaje/Disponible en Cuerpo	3"- 150#
Drenaje Auxiliar	1"- 3000#
Disponible (Techo)	4"- 150#



PROTECH S.A.S.
Products & Technology Company

www.protechsa.com
info@protechsa.com

Calle 93 B # 17 - 42 (Of.304). Tel. (57)-1- 6 22 2468
Bogotá, Colombia.