



TANQUES FLEXIBLES.

Prácticos y económicos para transportar y almacenar





TANQUES FLEXIBLES ■

Con más de cinco décadas de experiencia en la introducción de nuevas tecnologías, hemos desarrollado hace 17 años en el Perú los tanques flexibles Deltaflex, que cumplen con los más altos estándares de calidad. Son una solución práctica y económica para almacenar y transportar líquidos como: agua potable, agua residual, combustibles, aceites y muchos otros de uso industrial en forma segura y por largos períodos.

Cuando los DELTAFLEX se encuentran vacíos se pueden doblar en un paquete compacto para poder ser almacenados y transportados, cuando se encuentran llenos asumen una forma de “almohada” la cual es usada como un contenedor estático o móvil.

Contamos con una planta de fabricación de m²

MATERIAL

- Los tanques flexibles DELTAFLEX son elaborados a partir de láminas de tejido de polipropileno o PVC (El material puede variar según el líquido a contener). La resistencia al punzonamiento, a la tracción, así como a la radiación UV permiten que el tanque pueda ser utilizado en condiciones expuestas (calor, frío, lluvia, granizo, etc.)
- Está fabricado a base de tejidos de fibras sintéticas de gran resistencia, laminada por ambas caras por un material polimérico formulado para resistir ácidos, álcalis, hidrocarburos y otros químicos.
- No permiten el alojamiento de hongos y bacterias, siendo de fácil mantenimiento.
- Es flexible y a la vez resistente al rasgado y a la abrasión.

CONFECCIÓN

- Se confecciona mediante el sistema de soldadura eléctrica de alta frecuencia, que asegura un sellado resistente y hermético a prueba de fugas o goteo.
- Viene provisto de puntos de entrada y/o salida, además de accesorios como válvulas, mangueras, respiraderos, etc. diseñados para un fácil y seguro manejo.

VENTAJAS

- Fácil de instalar y almacenar, por su flexibilidad estando vacío.
- Menor costo de transporte.
- Material de gran resistencia.
- Fácil de transportar por su mínimo volumen y peso.
- Factibilidad de fabricar en diversas dimensiones.
- Mantenimiento económico y facilidad de reparación.



TIPOS DE TANQUES

Para agua industrial



Para agua potable



Para combustible y otros líquidos

ESTACIONARIO

Se instala sobre casi cualquier terreno medianamente afirmado, sin mayor preparación, entrando en función inmediatamente.



TRANSPORTABLE

Consta de fajas que permiten ubicar al tanque en la plataforma de un vehículo de carga sin necesidad de modificar la carrocería.



AUTOSOPORTADO

Más conocido como Onion Tank, solo requiere de una persona para llenarlo sin necesidad de ninguna estructura adicional de apoyo para llegar a completar el volumen que puede almacenar.



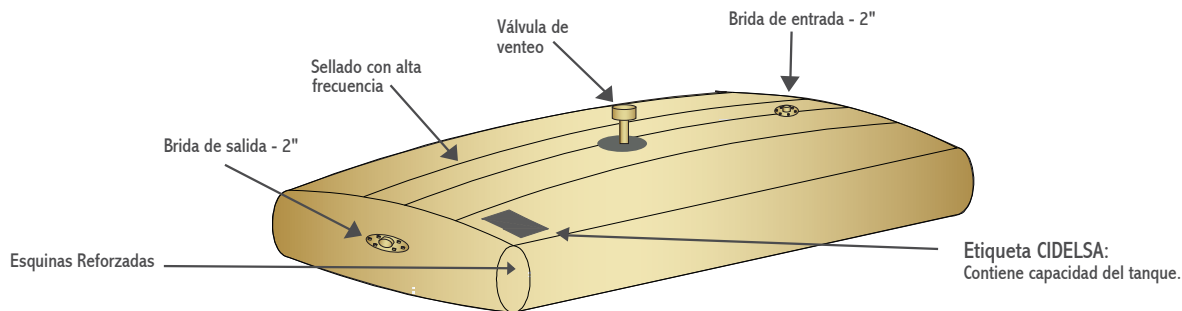
HELITRANSPORTABLE

Utilizados en lugares remotos donde el transporte deba ser realizado vía aérea de manera fácil y segura.

Pueden ser movilizados muy fácilmente e izados vía helicóptero.



PARTES DEL TANQUE



ACCESORIOS

Para tanques de agua.

1 ACCESORIOS EN PUNTO DE CARGA

Tapón	Galvanizado de 2"
Breda y contrabreda	Galvanizado de 2"

2 ACCESORIOS EN PUNTO DE DESCARGA

Válvula	Compuerta de 2"
Acople rápido	Camlock al tipo F de 2 "
	Camlock al tipo DC de 2 "
Breda y contrabreda	Galvanizado de 2"

3 ACCESORIOS SISTEMA DE RESPIRADERO

Venteo	Respiradero de 1/2" de HDPE
--------	-----------------------------

Para tanques de combustible.

1 ACCESORIOS EN PUNTO DE CARGA

Tapón	Inox de 2"
Breda y contrabreda	Inox de 2"

2 ACCESORIOS EN PUNTO DE DESCARGA

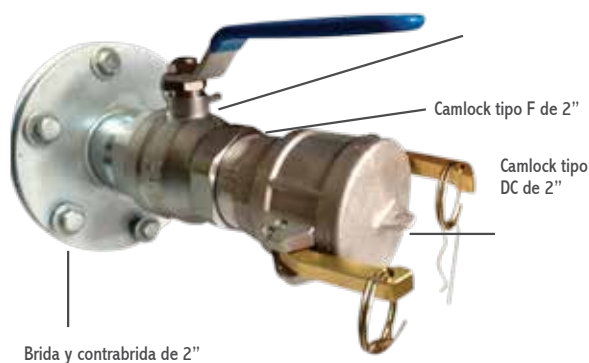
Válvula	Compuerta de 2"
Acople rápido	Camlock al tipo F de 2 "
	Camlock al tipo DC de 2 "
Breda y contrabreda	Inox de 2"

3 ACCESORIOS SISTEMA DE RESPIRADERO

Venteo	Respiradero de 2" de HDPE con canastilla
--------	--

Para tanques Autosoportados

Breda de HDPE	De 1" o 2 "
Niple de PVC	De 1" o 2 "
Válvula	De 1" o 2 "



GARANTÍA

Todos nuestros productos cuentan con un control de calidad que supervisa desde los materiales hasta los tests de funcionamiento. Contamos con un laboratorio que incluye dispositivos de control de última generación.

Estamos comprometidos en brindar a nuestros clientes productos de calidad; compromiso que asumimos garantizando un alto nivel de profesionalismo de nuestro personal y el control de nuestros procesos.

DIMENSIONES Y CAPACIDADES

TANQUES ESTACIONARIOS

CAPACIDAD (Litros)	VACÍO		LLENO			PESO TANQUE (kilogramos)
	Largo (m)	Ancho (m)	Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	
2,000	1.80	2.65	1.40	2.25	0.70	40.00
3,000	2.50	2.65	2.10	2.25	0.70	50.00
5,000	3.45	2.65	3.05	2.25	0.80	60.00
8,000	5.30	2.65	4.90	2.25	0.80	80.00
10,000	4.25	4.00	3.85	3.60	0.80	100.00
15,000	6.15	4.00	5.75	3.60	0.80	140.00
20,000	6.20	5.35	5.80	4.95	0.80	170.00
30,000	8.75	5.35	8.35	4.95	0.80	250.00
40,000	8.20	6.70	7.80	6.30	0.90	270.00
50,000	9.15	6.70	8.75	6.30	1.00	360.00
100,000	15.10	8.05	14.60	7.55	1.00	610.00

TANQUES TRANSPORTABLES

CAPACIDAD (Litros)	VACÍO		LLENO			PESO TANQUE (kilogramos)
	Largo (m)	Ancho (m)	Largo (m)	Ancho (m)	Altura (m)	
800	1.90	1.30	1.60	1.00	0.60	25
2,000	2.40	2.10	2.10	1.70	0.60	45
3,000	4.20	2.20	3.90	1.90	0.70	55
5,000	3.90	2.40	3.50	2.10	0.90	70
8,000	5.10	2.40	4.70	2.10	1.05	90
10,000	6.20	2.40	5.80	2.10	1.10	100
12,000	6.60	2.40	6.20	2.10	1.25	160
15,000	7.90	2.40	7.50	2.10	1.25	170

TANQUES AUTOSOPORTADOS

CAPACIDAD (Litros)	LLENO		PESO TANQUE (kilogramos)
	Diámetro (m)	Altura (m)	
3,000	2.60	1.00	21.60
5,000	3.40	1.00	34.80
8,000	3.90	1.40	51.00
10,000	4.00	1.56	55.00
20,000	5.78	1.40	92.40

* Las dimensiones son solamente referenciales y podrían variar dependiendo del uso, si es para agua, combustible o un requerimiento especial del cliente.



 /CidelsaOficial
www.cidelsa.com



Perú

Av. Pedro Miota N° 910
San Juan de Miraflores, Lima, Perú
T: +511 617.8787

Colombia - Bogotá

T: +571 792 1798

Chile - Santiago

T: +56 988 292 274
+56 981 575 460

E-mail: ventas@cidelsa.com