



Base Armable para Tanque

Para Tanques de:
500L a
2500L



ALTURA:
↑ 1.6M

MODELO:
ABIERTO

Ficha Técnica

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Soporte metálico estructural de máxima capacidad para tanques de 2500 litros en proyectos de gran demanda hídrica. Fabricada con tubo redondo ASTM A500 de 2½" y tubo cuadrado de 2" y 1½" (espesores de 2 mm y 1.8 mm), con refuerzos ASTM A36 y soldadura MIG de alta resistencia. Soporta hasta 2.7 toneladas. Pintura electrostática en polvo al horno de alta adherencia. Incluye baranda móvil, manual y kit de armado.

2. APLICACIÓN Y USOS

Solución versátil diseñada para adaptarse eficientemente a diversos entornos y a múltiples necesidades de almacenamiento de agua u otros líquidos.



Viviendas
residenciales



Industria
y comercio



Sistemas de
almacenamiento elevados



Proyectos
agrícolas

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



RESISTENCIA ESTRUCTURAL

Estructura de acero con alta capacidad de carga y resistencia estructural superior de desempeño prolongado.



MATERIAL ACERO

Fabricada con tubo negro redondo ASTM A500 (1.8 mm x 2") y ángulo dual ASTM A36. Soldadura MIG de alta resistencia.



PINTURA ELECTROSTÁTICA

Recubrimiento de alta adherencia y durabilidad frente a condiciones de humedad, corrosión y exposición prolongada.



MODELO ARMABLE

Sistema de ensamble rápido. Incluye manual y kit de instalación. Ajuste mediante pernos galvanizados.

Contáctanos:

Arequipa: Prolongación Av. Ejército 626-C

Lima: Calle caminos del Inca 395 - San Miguel



aqpleon.com



@aqpleon1

4. PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS

PROPIEDAD	VALOR	DETALLE
Resistencia estructural	2,700 Kg. (2.7 Ton)	Capacidad máx. de carga
Peso del producto	105 Kg. aprox	Sin tanque instalado
Material base	ASTM A500 / ASTM A36	Tubo y ángulo dual
Tipo de unión	Soldadura MIG	Alta resistencia
Acabado superficial	Pintura Electrostática	Color negro
Procedencia	Nacional	Fabricación peruana
Garantía	De fábrica	-

5. DIMENSIONES



ALTURA TOTAL (INCL. BARANDA):
2.05 mts.



ALTURA DE PISO A PARRILLA
1.6 mts.



DIMENSIÓN ARMADA (PISO)
1.95 × 1.95 mts.



DIMENSIÓN PARRILLA
1.48 × 1.48 mts.



CAJA (Largo × Ancho × Alto)
1.50 × 1.50 × 0.22 mts.

6. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO



ALMACENAMIENTO

Almacenar en posición vertical u horizontal según el espacio disponible. Proteger de la humedad y ambientes altamente corrosivos **antes de instalar**.



PRECAUCIONES

Usar implementos de seguridad personal al manipular. Ajustar fuertemente todos los pernos antes de cargar el tanque. Instalar sobre superficies homogéneas y niveladas.



INSTALACIÓN

Modelo armable de ensamble sencillo. Revisar el manual incluido. No exceder la capacidad máxima de 1.5 toneladas de carga.

6. LIMPIEZA Y CUIDADO



Retirar polvo con paño seco; luego pasar paño húmedo y secar inmediatamente.



No exponer a ácidos fuertes ni disolventes agresivos que deterioren la pintura.



No usar limpiadores abrasivos, ni esponjas metálicas sobre la superficie pintada.

7. NOTAS LEGALES

Todos los datos técnicos incluidos en esta ficha se basan en especificaciones de fabricación de León del Sur. Las medidas pueden variar dentro de tolerancias estándar de producción. El fabricante se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso. El uso del producto debe realizarse conforme a las instrucciones del manual incluido. León del Sur no se responsabiliza por daños causados por un uso inadecuado del producto.

Contáctanos:

Arequipa: Prolongación Av. Ejército 626-C

Lima: Calle caminos del Inca 395 - San Miguel



appleon.com



@appleon1