



ESTANQUE ATMOSFÉRICO



Descripción

Equipo para aplicación de polibrazo o montado directamente sobre el camión, con volumen interior de 10m³; diseñado para la absorción de líquidos residuales, sanitarios de casetas de uso faenero y/o pozos sépticos domiciliarios.

Funcionamiento del Equipo

El sistema opera por medio de una bomba de vacío accionada por un motor hidráulico, cuenta con válvula inversora de flujo incorporada en bomba de fácil operación; esta válvula permite generar vacío para la carga y presión para la descarga del estanque según se requiera. Adicionalmente cuenta con válvulas de seguridad que permiten una operación segura tanto en vacío como en presión.

CARACTERÍSTICAS

Estructura del Estanque

- › Sección redonda.
- › Acero utilizado plancha A37-24 ES.
- › Espesor de mantos de 6 mm de espesor.
- › Espesor rompeolas de 4mm de espesor.
- › Espesor tapas bombeadas de 6 mm.

Unidad de vacío

- › Bomba de vacío/presión lubricada en aceite
- › Válvula secundaria de seguridad.
- › Filtro de admisión.
- › Válvula de presión máxima.
- › Válvula reguladora de vacío.
- › Vacuómetro.
- › Válvulas de conexión al estanque.
- › Mirilla de llenado.

Dimensiones

	A-FRAME	CAMIÓN
Largo (mm)	6.000	5.200
Diámetro (mm)	1.650	1.650
Salida Descarga (pulgadas)	4	4
Entrada Succión (pulgadas)	3	3
Modelo Polibrazo Útil	T-15 / T-20 / T-22	N/A

Estructura

Rompeolas	3	4
Forma	Redonda	Redonda
Espesor Manto (mm)	6	6
Espesor Rompeolas (mm)	4	4
Espesor Tapas (mm)	6	6
A-Frame IPN (mm)	160	N/A
Material	Acero Carbono A37-24ES	Acero Carbono A37-24ES
Escala de acceso a escotilla.	Si	Si
Tapa escotilla de inspección tamaño hombre.	Diámetro 500 mm	Diámetro 500 mm
Tercera línea hidráulica	En polibrazo	N/A
Toma de fuerza	En camión del polibrazo	Incluida
Bandeja porta mangueras	Si	Si
Indicador nivel de estanque	Si	Si
Tapabarros acero de carbono	N/A	2mm espesor con guardafangos Pesco
Parachoques trasero bajo norma reforzado	N/A	Norma Nacional
Sistema eléctrico	N/A	Luces reglamentaria de LED multivoltaje

Accesorios

Manguera Entrada	3" x 6 mts con acople storz	3" x 6 mts con acople storz
Manguera Salida	4" x 6 mts con acople storz	4" x 6 mts con acople storz
Accionamiento Motor	Motor hidráulico	Motor hidráulico

NOTA: Para la versión de polibrazo A- Frame, el polibrazo debe contar con; 3° línea hidráulica (presión-retorno), válvula derivadora de caudal, válvula reguladora de presión.

Pintura

- Limpieza manual mecánica.
- Pintura y anticorrosivo de poliuretano en toda la superficie exterior del estanque.

Opcionales

- Hidrojet con bomba adicional para agua.
- Indicador de nivel de agua.
- Escotilla superior para inspección de estanque de agua.
- División de estanque para 2m³ de agua para limpieza (quedando 8m³ para residuos).