

## TANQUE ALJIBE POLICÉNTRICO ESTÁNDAR MINERÍA

CAPACIDAD 30M<sup>3</sup>

Seguridad, funcionalidad y eficacia.....



### Equipamiento Estándar

1



Succión

2



Bomba Centrífuga  
Inoxidable  
Procedencia U.S.A.

3



Aspersores traseros

4



Barra regadora /  
Salida por gravedad

5



Salida presurizada

6



Porta-manguera

7



Comando en  
cabina

8



Escotilla superior

9



Escala acceso (con  
gatera) y Baranda  
pasillo superior

10



Focos Led Bivoltaje

¡Un TREMAC de diferencia!

Representaciones Industriales S.A. - Panamericana Norte 20450 Lampa - Santiago  
www.tremac.cl - Fono Central: 22591 70 00 División Repuestos: 22591 70 25



# TANQUE PARA AGUA POLICÉNTRICO ESTÁNDAR MINERÍA

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRODUCTO	CÓDIGO	CARGA m <sup>3</sup>	P/camión	Aplicación
Tanque para agua 30m <sup>3</sup>	PT38-0003	30	8x4	Transporte de agua

### DESCRIPCIÓN ESTRUCTURAL

Tanque	Fabricado en Acero ASTM A572 de sección Policentrica, manto inferior, manto superior en 6mm de espesor, cabezales y rompeolas, en 6mm de espesor.
Pasillo superior	Perfil superior (camellones) en Acero ASTM A36 de 2 mm de espesor. Malla desplegada en el piso. Escalera de acceso trasera con gatera. Barandas de seguridad abatibles.
Vigas soporte tanque	De sección especial en "V" de espesor 6 mm Acero ASTM A36. Fijación al chasis mediante planchas de anclaje y abrazaderas, los primeros anclajes van con resortes.
Escotilla	Escotilla de carga de 500 mm de diámetro, en Acero ASTM A36, con sello de goma.

### SISTEMA ÓLEO-HIDRÁULICO

Componentes	-Bomba oleo-hidráulica de 52 lts/min a 1000 rpm, para trabajo continuo. -Válvula divisora de caudal. -Sistema de eliminación de carga dinámica. -Filtro electromagnético -Tanque oleo-hidráulico de 170 lts. -Comando desde la cabina con electro-válvulas.
-------------	--

### SISTEMA PRESURIZADO HYDROCAR

Bomba centrífuga	Bomba con impulsor y eje en acero inoxidable, accionada con motor oleo-hidráulico. Caudal 1230 lts/min. Altura máxima 63 m.c.a.
Enfriador de Aceite	HYDROCAR, procedencia Italia

### SISTEMA HÍDRICO

- Dos aspersores traseros, en fundición de aluminio con válvula de membrana de accionamiento neumático comandada desde la cabina del camión.
- Salida lateral presurizada con válvula de bola y conexión storz en 2" 1/2.
- Succión lateral al costado del camión con válvula de bola y conexión storz en 3".
- Salida trasera por gravedad, barra regadora. en 2.1/2" presurizada y por gravedad con aspersores de bronce. La barra va con tapas laterales para limpieza.
- Filtro de malla de 3" en la línea de succión de la bomba centrífuga.
- Circuito hídrico construido con cañerías galvanizadas unidas con juntas flexibles para minimizar el riesgo de filtraciones.

### SISTEMA ELÉCTRICO

Tensión	De acuerdo a norma vigente, incluye focos LED Bivoltaje (12 o 24 volts), sellados y montados en goma.
---------	---

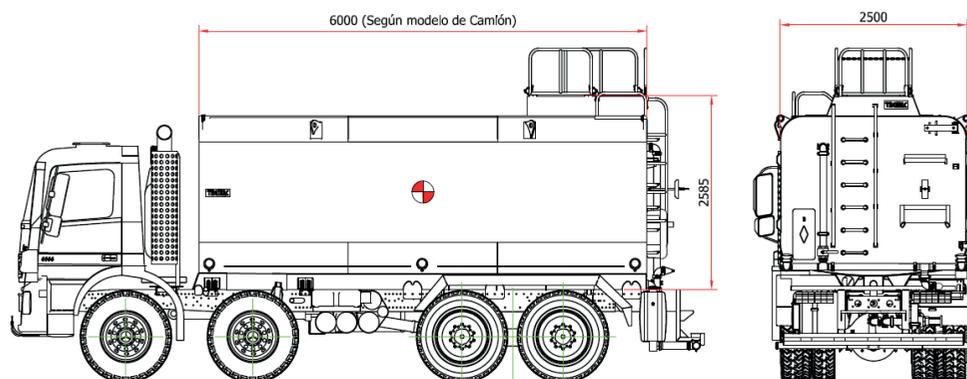
### PINTURA

Exterior	Tratamiento superficial con granallado comercial y recubrimiento superficial con dos manos de anticorrosivo epóxico y dos manos de esmalte poliuretano.
Interior	Tratamiento superficial con granallado a casi metal blanco y recubrimiento con sistema epóxico NOVOLAC en 8 mils de espesor.

### ACCESORIOS ADICIONALES

- Tapabarros institucional TREMAC.
- Guardafangos institucional TREMAC.
- Porta-repuestos.
- Para-choque trasero reglamentario.

### DIMENSIONES



Representaciones Industriales S.A. se reserva el derecho de alterar especificaciones técnicas sin previo aviso.

*¡un TREMAC de diferencia!*

Representaciones Industriales S.A. - Panamericana Norte 20450 Lampa - Santiago  
www.tremac.cl - Fono Central: 22591 70 00 División Repuestos: 22591 70 25

