



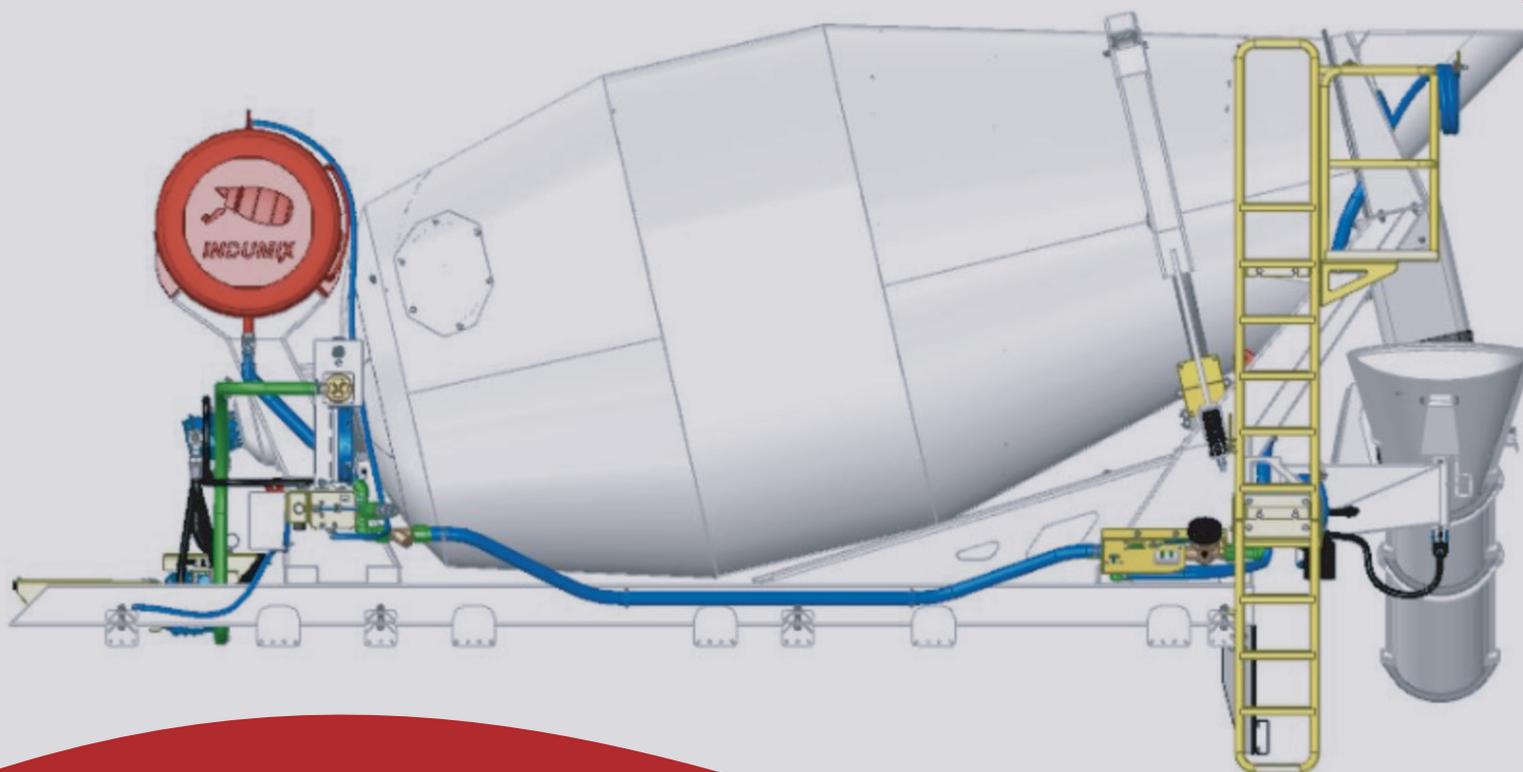
FICHA TÉCNICA DE REPUESTOS MTI

TANQUE DE AGUA

INDUMIX

INDUSTRIA ARGENTINA

TANQUE DE AGUA



1. ALCANCE DEL REPUESTO

Tanque fabricado en chapa de 1/8" de espesor con 850 lts de capacidad y 2,5 bar de presión de trabajo.

2. DESCRIPCIÓN DEL REPUESTO



APLICACIÓN	MTI 4 CP	MTI 6 CP	MTI 8 CP	MTI 10 CP	MTS 10 2020	MTI 10 AP	MTI 12 AP
	Aplica	Aplica	Aplica	Aplica	Aplica	Aplica	Aplica
DIMENSIONES	Diámetro(mm)	Altura(mm)	Largo(mm)	Espesor(mm)	Peso(kg)	Capacidad(lt)	
	830	x	1500	3175	147	850	
DIMENSIÓN BULTO	Ancho (mm)	Altura (mm)	Largo(mm)	Peso(kg)			
	1500	950	1000	170			
PRESIÓN DE TRABAJO (bar)	2,5						

ANTES DE REEMPLAZAR EL REPUESTO

1. Apague el motor del camión y el motor auxiliar si corresponde.
2. Limpie la zona de trabajo.
3. Vaciar el tanque de agua.

3. INSTRUCTIVO DE CAMBIO



1. Desconectar manguera de bajada de agua del niple con grip, desacoplar llave de paso del tanque, y por último las mangueras de aire.

Herramientas: Llave 24 mm.

2. Desabulonar fijaciones tanque de agua y retirar usando las orejas de izaje.

Herramientas: Llave 19 mm, grúa de izaje 500 kg, lingas.

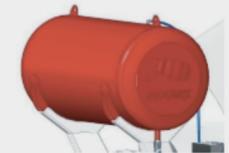
3. Colocar juntas de goma en la cuna del tanque y presentar el tanque nuevo, para el alineado verificar que el logo de Indumix quede derecho, y que el tanque sobresalga hacia los costados, a los dos lados igual.

Herramientas: Llave 14 mm.

4. Presentar los soportes de fijación y alinearlos con la rosca del soporte tanque agua. Roscar el bulón y puntear los 4 soportes.

Herramientas: Llave 14 mm, máquina soldadora.

Insumos: Alambre para soldar o electrodos.





5.

Realizar las conexiones y finalizar soldadura: (de ser posible, es recomendable bajar el tanque al nivel del piso para realizar las conexiones) primero terminar el cordón de soldadura de los soportes, luego colocar sellador en las roscas, conectar la llave de la bajada, el niple, conectar los acoples rápidos y conectar la manguera de nivel.

Herramientas: Llave 24 y 50 mm.

6.

lzar el tanque e instalar aire y agua: elevar el tanque, presentar y fijar con los bulones, luego conectar las mangueras de agua y neumática. Llenar de agua y probar.





1.

No presurizar el circuito a una presión mayor de 2,5 bar.

2.

No permitir que el tanque de agua quede vacío, puede dañar el caudalímetro.





INDUMIX

INDUSTRIA ARGENTINA