



MAXIMO PODER DE TRABAJO



TOLVA MODELO TCA DE 6 m³

**LOS NOGALES PONIENTE 31 – LAMPA – SANTIAGO – CHILE
FONO: +56 02 2 738 72 75 / +56 02 2 738 72 76**

www.cip.cl



MAXIMO PODER DE TRABAJO

FICHA TÉCNICA

TOLVA modelo TCA de 6 m3

Trabajo liviano



1) ESTRUCTURA

MARCA:	CIP
PROCEDENCIA:	Fabricación chilena.
MODELO:	TCA 6, con frontal recto y nicho para cilindro.
VOLUMEN:	6 m3
TARA EQUIPO:	2.800 kgf ± 3%
SECCIÓN CAJA TOLVA:	Rectangular con depresiones interiores.
PISO Y DEPRESIÓN:	Fabricado con acero ASTM A36 de espesor 6 mm.
COSTADOS:	Fabricado con acero ASTM A36 de espesor 5 mm.
FRONTAL:	Fabricado con acero ASTM A36 de espesor 4 mm.
PUERTA:	Fabricado con acero ASTM A36 de espesor 5 mm.
CUBRECABINA:	Fabricado con acero ASTM A36 de espesor 4 mm.
SISTEMA DE CIERRE:	Cierre de portalón automático mediante gatillos y resortes.
SOBRECHASIS:	Perfil tipo canal de espesor 6 mm en acero ASTM A36. Pasador de 50 mm de diámetro.
BISAGRA DE TOLVA:	Plancha de espesor 10 mm en acero ASTM A36.
TRATAMIENTO SUPERFICIAL:	a) Limpieza con herramientas eléctricas SSPC-SP3 (interior y exterior). b) Anticorrosivo epóxico. c) Esmalte poliuretano pintura de terminación.
ANCLAJES:	Según normas del fabricante del camión.

2) SISTEMA HIDRÁULICO

TOMA DE FUERZA (PTO):	PTO marca Hydrocar.
CILINDRO TELESCÓPICO:	Cilindro de 3 etapas, primera etapa cromada.
BOMBA HIDRÁULICA:	Bomba marca Hydrocar, incorporada a la toma de fuerza.
ESTANQUE HIDRÁULICO:	Estanque metálico con tapa Parker y visor de nivel incorporado.
DISTRIBUIDOR:	Distribuidor marca Hydrocar, permite regular término de carrera, sobrepresión, y descensos progresivos.
FILTRO:	Semi inmerso.
COMANDOS:	Comando marca Hydrocar tipo joystick para accionamiento de tolva en levante y descenso.

3) SISTEMA ELÉCTRICO

DESCRIPCIÓN:	a) Sistema reglamentario con focos de trocha. b) Focos laterales LED bi voltaje (12-24 volts).
--------------	---

4) ACCESORIOS TOLVA

DESCRIPCIÓN:	a) Tapabarros metálicos en ruedas eje trasero. b) Guardafangos CIP. c) Portarepuesto. d) Ganchos de carpa. e) Escala lateral. f) Alzas metálicas para aumentar volumen de tolva a 8 m3.	g) Parachoques reglamentario. h) Cintas reflectantes. i) Portafocos reforzados. j) Brazo de seguridad inferior para mantención. k) Caja de herramientas delantera.
--------------	--	--