



EQUIPOS INVICTA – Panamericana Norte KM 20- Lampa – Santiago
FONO: 02-29642020

TOLVA ROQUERA ROCKTIPPER 20m3



Equipo diseñado y construido para ser operado por medio de camión 8x4, con el propósito de transportar rocas de primera explosión.

La descarga del equipo es con puerta tipo tolva, con sistema de cierre de brazos mecánicos automáticos.

Acero Calidad Hardox 450HB con pliegues en frío Y REFUERZOS, los cuales otorgan mayor resistencia en su estructura, con eso se logra disminuir la tara y mejorar la vida útil del producto.

Especificaciones Tolva Roquera 20m3:

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTRUCTURALES

- **PISO:** ACERO CALIDAD Hardox 10mm ESPESOR.
- **LATERALES:** ACERO CALIDAD Hardox, 6mm ESPESOR. CON REFUERZOS
- **FRONTAL:** ACERO Hardox, 6mm ESPESOR. CON REFUERZOS
- **PUERTA:** ACERO Hardox, 6mm ESPESOR. CON REFUERZOS y apertura con cadenas
- **CUBRE CABINA:** ACERO Hardox, 3mm ESPESOR.
- BASTIDOR REFORZADO CANAL LAMINADA AMERICANA 180mm
- PUERTA TRASERA CON SISTEMA DE CIERRE VÍA BRAZOS AUTOMÁTICOS CON CADENA GRADO 8°
- BISAGRAS REFORZADA CON GRASERA Y PASADORES EDURECIDOS CON TRATAMIENTO TÉRMICO
- PROTECCION PARA FOCOS TRASEROS.
- PARACHOQUE REGLAMENTARIO SEGÚN NORMNA VIGENTE
- GANCHOS PARA CARPA.
- TAPABARROS METALICOS.
- LIMITADOR DE CARRERA AUTOMATICO
- PINTURA EPOXICA A ELECCION TERMINACION POLIURETANO
- HUINCHA REFLECTANTE 3M
- SISTEMA ELECTRICO: LUCES REGLAMENTARIAS LED
- ANGULO DE VOLTEO ENTRE 52°



EQUIPOS INVICTA – Panamericana Norte KM 20- Lampa – Santiago
FONO: 02-29642020

DESCRIPCION TECNICA

Sistema hidráulico

Este sistema está diseñado para cada tipo de camión en conjunto con este equipo y los componentes son los siguientes:

Toma de fuerza	De engranajes y accionamiento neumático acorde con transmisión
Bomba hidráulica	De engranajes con caudal de 90 lts/min. reforzada
Válvula distribuidora	Válvula limitadora de presión de 160 lts/min. y termino de carrera
Comando neumático	Tipo Joystick de acción proporcional y tecla de accionamiento de P.T.O
Estanque hidráulico	Estampado con tratamiento interior y válvula de venteo y filtro de papel
Cilindro hidráulico	Cilindro de cinco etapas 191 mm. de diámetro y carrera de 4.280 mm
Flexibles	De alta presión (165 Bar) de 1" de diámetro
Aceite hidráulico	Esso Nuto H 46 anti-degaste o similar

Pintura y tratamiento anticorrosión

Limpieza mecánica	Por medio de herramientas escuradoras y abrasivas
Limpieza química	Aplicación de fosfatizante antioxido
Anticorrosivo	Dos capas de anticorrosivo epóxido
Pintura	Dos capas de pintura poliuretano

Accesorios

- Escalera lateral
- Caja de herramientas plástica
- Ganchos de amarre
- Cierres de portalón, en acero fundidos
- Tapabarros y guardafangos
- Parachoques reglamentario
- Huinchas reflectantes según normativa vigente
- Porta-focos con rejilla protectora
- Porta-repuesto de trinquete lateral o frontal
- Graseras en puntos de pivote
- Tijera estabilizadora central

