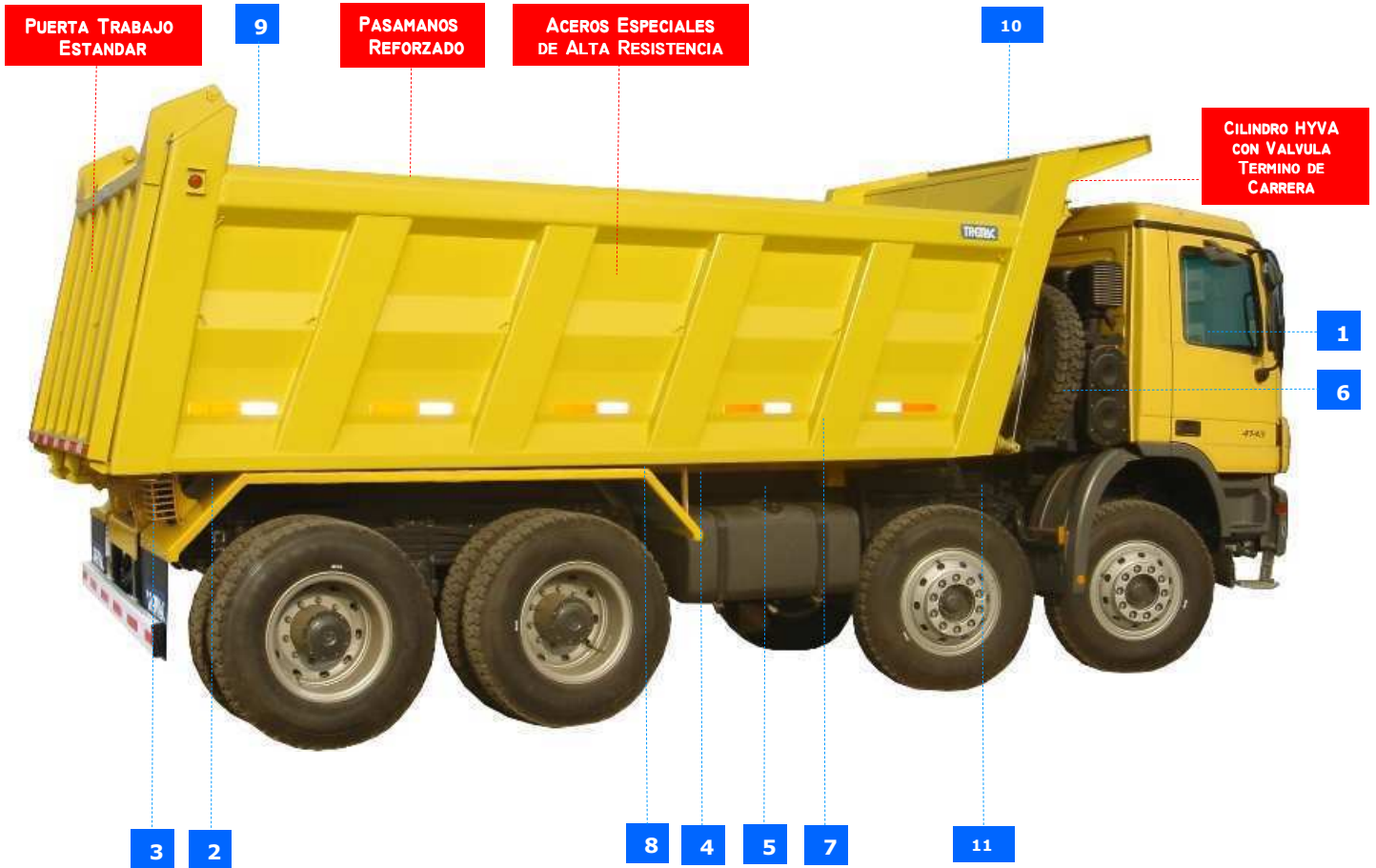


# TREMAC

## TOLVA DE VOLTEO TRASERO TREMAC Mod. Inglés TECNOLOGÍA, CALIDAD Y SOLIDEZ



<p><b>1</b>  Comando Joystick</p> <p><b>2</b>  Pivotes Tipo KOMATSU</p> <p><b>Opción Puerta Minera</b></p> 	<p><b>3</b>  Focos con Reja de Protección</p> <p><b>4</b>  Patas para Mantenición Segura</p> <p><b>5</b>  Protección Desmontable Batería</p> <p><b>6</b>  Portarepuesto Frontal</p> <p><b>7</b>  Sección Cuadrada</p>	<p><b>8</b>  Tijera Estabilizadora</p> <p><b>9</b>  Escalera Acceso</p> <p><b>10</b>  Cubrecabina Heavy Duty Con Escotilla</p> <p><b>11</b>  Toma de Fuerza Bomba Incorporada</p>
--	--	---

*¡Un TREMAC de diferencia!*

Representaciones Industriales S.A.  
Panamericana Norte 20450. Lampa-Santiago.

www.tremac.cl  
Fono: 5917000 Fax 5917001



## TOLVA HEAVY DUTY Modelo INGLÉS

### ESPECIFICACIONES TECNICAS ESTANDAR

Producto	Codigo	Carga	Tara	P/Camión	Aplicación
Tolva	TSC-I-22-10A8N	.m3	+/-2%	8 x 4	Transporte roca

### ESTRUCTURA CAJA

Geometria	De forma semirectangular con frontal inclinado, sin nicho, lo que permite escurrimiento rápido del material, alta absorción de impactos y a la deformación.
Piso	Espesor 10mm en acero antiabrasivo de alta resistencia XAR PLUS / HARDOX 450. Procedencia Alemania / Suecia.
Costado	Espesor 8mm en acero A-572.
Pasamanos	Roquero reforzado con ángulo laminado A-572.
Estructura general	Marco posterior y estructuración de la caja de volteo en acero ASTM A36.

### ESTRUCTURA PUERTA

Plancha	Espesor 10mm en acero antiabrasivo de alta resistencia XAR PLUS / HARDOX 450. Procedencia Alemania / Suecia.
Sistema de apertura y cierre	Automático mecánico por ganchos apoyados por resortes de alta calidad para trabajo Heavy Duty.
Bisagra	Pasadores en acero bonificado SAE 1045.

### CHASIS

Bastidor	Dos perfiles canal longitudinales espesor 10mm en acero ASTM A36 y travesaños en perfil canal atiesados, con uniones entre ellos, reforzadas con perfiles de empalme y soldadura tapón. Su montaje y diseño no limitan la flexibilidad del camión.
Anclaje	Las planchas van fijadas al chasis del camión mediante pernos grado 8 hilo fino, torquados bajo norma internacional de aprietes en frío. Las planchas están soldadas al bastidor en forma circular que eliminan las concentraciones de tensiones.

### SISTEMA HIDRAULICO

Bomba hidráulica	De engranajes con acople directo a la toma de fuerza, para trabajo heavy duty. Caudal 133 lts/min a 1.500 RPM.
Válvula principal	Incorpora término de carrera, válvula limitadora de presión y válvula unidireccional. Permite elegir a voluntad la opción de descenso rápido o lento de la tolva.
Comando neumático	Tipo "Joystick" para el ascenso y descenso de la tolva.
Cilindro hidráulico	Marca Hyva, diámetro nominal 169mm., 4 etapas, con la primera etapa cromada.
Tanque hidráulico	Capacidad de levante 80 toneladas. Posee incorporado visor de nivel, tapa de llenado venteadada, malla filtro en el ducto de llenado y filtro de retorno.

### SISTEMA ELECTRICO

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

### PINTURA

Limpieza	Granallado Comercial.
Anticorrosivo	Epóxico 1,5 mils.
Terminación	Esmalte Poliuretano 1,5 mils.

### ACCESORIOS ADICIONALES

Escalera de acceso.  
 Tapabarros institucionales Tremac.  
 Guardafangos institucionales Tremac.  
 Ganchos para carpa.  
 Porta repuesto.  
 Pata de seguridad para mantención segura.  
 Pivote traseo tipo Komatsu con retenes para grasa.  
 Reja de protección para focos de luz camión.  
 Para choques reglamentario.  
 Protector desmontable de baterías y calderines de aire camión.  
 Tijera estabilizadora.  
 Graseras en todos los puntos de pivote.

### ACCESORIOS OPCIONALES

Puerta para trabajo minero.

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: 5917000 Fax 5917001

ISO 9001  
 BUREAU VERITAS  
 Certification

