

## SEMIRREMOLQUE VUELCO TRASERO 42M<sup>3</sup> (1+2 EJES)

**DIMENSIONES:** LARGO TOTAL: 8.60 MTS. (42 M<sup>3</sup>) • ANCHO: 2.60 MTS. • ALTURA APROX. A PLATAFORMA DE CARGA: 1.45 MTS. (Con Neumáticos 295/80 R 22.5). • ALTURA DE ENGANCHE: 1.350 mm

**CAPACIDAD:** 45.000 Kg. (PBTC, con camión 4x2, según D. N. V.).-

**CHASIS:** Viga doble "T" armados con planchuela superior e inferior de alta resistencia y alma de chapa de acero vinculados entre si por soldadura de arco sumergido. Soporte trasero porta luces en chapa de acero. travesaños de chapa de acero entre vigas para aumentar rigidez transversal.-

**CAJA DE CARGA:** Con dos travesaños de montajes de chapa de acero al igual que las costillas laterales. Revestimientos laterales de 1/8" (3.20 mm.) y piso de chapa de 3/16" (4.75 mm.) de espesor. Apoyo de la caja de carga en el chasis con placas centradoras. Bancadas de giro abulonadas con sistema de lubricación. Eje pivot trasero en tubo sin costura. Cabezal delantero con revestimiento del mismo en de chapa de acero con dos refuerzos exteriores centrales de chapa de acero conformada, con cubre cabina superior. Juego de Ganchos para sujetar lona.-

**PLATAFORMA DESLIZANTE DE ENGANCHE:** Planchón de enganche de chapa de acero, con perno 2" homologado (desmontable). Posicionado a 560 mm.-

**TREN DE ESTACIONAMIENTO:** Pata de Apoyo, retráctil, telescópica de 2 velocidades de accionamiento mecánico.-

**EJES:** Tres (3) redondos, tubulares, de 5" 1/2" de diámetro, rodamientos gemelos, 518.445/518.410, interior y exterior intercambiables. Lubricación en baño de grasa. Capacidad individual 12.000 Kg. Maza disco de 10 bulones.-

**LLANTAS:** Trece (13) llantas 9,00 x 22,5" disco de 10 agujeros para neumáticos radiales sin cámara de la medida 295 x 80 R 22,5".

**FRENOS:** Equipos homologados mecánicos de accionamiento neumáticos, campanas en medida de 8" x 16.5". Sistema de frenos: ABS (WACCO), (HALDEX) 4 sensores 3 moduladores. Pulmones SPRING BRAKE de emergencia en los últimos dos ejes. Pulmones convencionales en el primer eje. Válvula de relay con acción automática de emergencia. Válvula de desbloqueo manual, Válvula de descarga rápida. Conexiones y mangueras de poliamida. Tanques de reserva de aire comprimido. Mangueras de conexión al camión tractor del tipo espiraladas (tekalan) con acople de freno. Instalación reglamentaria, según Ley de Tránsito N° 24449, decreto 779/95.-

**SUSPENSION:** Mecánica a elásticos semielípticos (tipo ballestas) de 12 hojas de 75 mm. de ancho y 1/2" de espesor en los dos ejes en tandem traseros. (Configuración: 1+2 Ejes En Tandem). Manotas tipo MONTENEGRO, de acero estampado reforzado y armadas, con arandelas de acero fundido, manotas centrales con balancines de acero fundido equilibradores montados en bujes de teflón, con tensores regulables de acero fundido y bujes tipo silentblock del lado de la banquina y con tensores fijo de acero, punteras de acero fundido y bujes tipo silentblock del lado de la ruta.-

**SUSPENSION NEUMATICA DIRECCIONAL MONTENEGRO:** Eje adelantado con un aro giratorio montado sobre un cuadrante (chasis bastidor) el cual contiene 2 brazos a elásticos y balancines con doble fuelle neumático de izaje para mayor sustentación del eje en posición levantado. Contiene dos fuelles neumáticos los cuales permiten el correcto funcionamiento del eje en posición de carreteo. Manotas de acero estampado reforzado. Se alinea el eje mediante pernos excéntricos de doble regulación. Dentro del radio del aro giratorio posee un elástico tipo recto que cumple la función de centrador de la suspensión neumática. Provista de amortiguadores y estabilizadores. La misma es accionada desde la cabina del camión y posee un radio de giro de 13°.-

**INSTALACIÓN ELECTRICA:** Homologada. Cableado de 7 polos. Luces traseras y laterales reglamentarias (LED 12v / 24v). Prolongación para acople de enganche al camión tractor con ficha de 7 puntos tipo FIAT (marca TRILER).-

**INSTALACIÓN HIDRAÚLICA:** Cilindro hidráulico de 5 tramos marca HYVA, con bancada inferior con perno pasante soldado a la base para la fijación al chasis. Válvula de fin de carrera instalada (marca HYVA). Mangueras de alta presión de 3/4" de diámetro.-

**PINTURA:** Previo tratado de fosfatización, se aplican dos capas de antioxido base epoxi y dos capas de esmaltes acrílico poliuretánico de dos componentes. Color a elección.-

**SEÑALIZACIÓN REGLAMENTARIA:** Señalización de Seguridad Homologada de acuerdo a Ley de Vialidad vigente y a la Ley de Tránsito N° 24449, decreto 779/95.-

**ACCESORIOS:** Cajón porta-herramientas de 1.000 x 500 x 500 mm. • Paragolpe trasero desmontable. • Llanta Auxiliar. • Porta-auxilio simple tipo malacate. • Llave tubo para tornillos de ruedas. • Escalera en el cabezal delantero. • Enganche trasero (boca de sapo). • Juego de guardabarros con guardafangos de goma. • Tanque de agua. • 10 Arcos de lona.