

X 6000

6X4



SHACMAN X6000 6X4 TRACTOCAMIÓN



SHACMAN

Peso	
Masa total en vacío (kg)	8,900
GCW (kg)	75,500

Dimensiones	
Longitud máx. (mm)	7,030
Ancho máximo (mm)	2,550
Altura máxima (mm)	4,015
Distancia entre ejes (mm)	4,800
Centro de ejes a fin de chasis (mm)	3,875

Motor	
Marca	CUMMINS
Modelo	Z14EVE560
Salida nominal (Hp)	560
Torque (Lbs-Pie)/rpm	1,955/1,000~1,400
Velocidad nominal (r/min)	1,800
Desplazamiento (L)	13.48
Emisión	Euro-VI

Transmisión ZF + MT	
Marca	ZF
Velocidades	16 adelante y 2 atrás
Torque máximo	1,844 Lbs-Pie
Tipo:	Manual con sincronizador y overdrive
Relaciones	
R	F
₁ 12.92	₁ 13.8
₂ 10.08	₂ 11.54
	₃ 9.49
	₄ 7.93
	₅ 6.53
	₆ 5.46
	₇ 4.57
	₈ 3.82
	₉ 3.02
	₁₀ 2.53
	₁₁ 2.08
	₁₂ 1.74
	₁₃ 1.43
	₁₄ 1.2
	₁₅ 1.00
	₁₆ 0.84

Transmisión ZF + AMT	
Marca	ZF
Velocidades	12 adelante y 4 atrás
Torque máximo	1,918 Lbs-Pie
Tipo:	Automatizada.
Relaciones	
R	F
₁ 15.537	₁ 16.688
₂ 12.033	₂ 12.924
	₃ 9.926
	₄ 7.688
	₅ 5.895
	₆ 4.565
	₇ 3.655
	₈ 2.831
	₉ 2.174
₃ 3.403	₁₁ 1.291
₄ 2.636	₁₀ 1.684
	₁₂ 1.00

Retardador hidráulico	
Marca	ZF
Torque (Lbs-Pie)	MT 2,581 AMT 2,959

Embrague	
Marca	SACHS
Diámetro	430 mm
Torque (Lbs-Pie)	2,478

Sistema de frenos	
Freno de servicio	Con freno de aire comprimido de doble circuito.
Freno de estacionamiento	Freno de resorte de potencia que actúa sobre la rueda trasera.
Freno auxiliar	I break

Ejes	
Marca	HANDE-MAN
Eje frontal	16,093 lbs
Ejes traseros	57,320 lbs
Relación	Ejes motrices de reducción simple con diferencial entre ruedas y bloqueo del diferencial sin reductores de cubo MT 3.7/4.111 AMT 2.846/3.083

Llantas	
Marca	295/80R22.5 Michelin
Cantidad	10 + 1
Material de rines	Aluminio

Sistema eléctrico	
Tipo	24 V (Con conector de alimentación del remolque a 12 V)
Batería	240 Ah, libre de mantenimiento

Tanque de combustible	
Capacidad Diesel	700+300
Material	Aluminio Total
Capacidad Urea	60 L

Sistema de dirección	
Tipo	Circulación interna integral

Suspensión	
Suspensión delantera	Muelles semielípticos
Suspensión trasera	Neumática de 8 bolsas de aire con ECAS

Cabina	
Modelo	SHACMAN X6000, Techo alto alargado

- Equipamiento
- Cabina con alerón de aire de techo y lateral
 - Suspensión neumática para cabina
 - Automático A/C
 - Aire acondicionado independiente (eléctrico)
 - Sistema eléctrico de calefacción del espejo retrovisor
 - Bloqueo central/Cierre centralizada
 - Techo alto con 2 bunkers
 - Vidrios y seguros eléctricos
 - Asientos de conductor y copiloto con suspensión neumática
 - Asiento piloto con ventilación
 - Cabina de volteo eléctrico
 - Parachoques delantero de fibra de vidrio
 - Radio con formato MP3
 - Luces diurnas delanteras LED
 - Volante multifuncional
 - Pantalla LED multifuncional
 - Sistema de control de crucero
 - Conectores rápidos VOSS

Sistema de seguridad	
· Sistema de monitorización de la fatiga al conducir (FDM)	
· Sistema de alerta de cambio de carril (LDWS)	
· Sistema de advertencia de colisión frontal (FCW)	
· Sistema de freno electrónico (EBS)	
· Sistema electrónico de control de estabilidad (ESC)	
· Sistema de monitor de vista completa de 360°	

Quinta rueda	JOST serie 50 tipo deslizable
---------------------	-------------------------------

Otros	<ul style="list-style-type: none"> · Luz de alarma LED x 2 · Válvulas WABCO · Depósitos de aire de aluminio · Filtro de aire de flujo recto · Alarma de reversa · Extintor de 2 kg · Gato 32T · Luz de trabajo trasera para remolque · Cuña de estacionamiento
--------------	---