



X3000

6X4



RDW

CERTIFICADO DE IMPACTO Y DESTRUCCIÓN E4 DE REGULACIÓN EUROPEA R29



SHACMAN

SHACMAN X3000 6x4 MT

Peso	Masa total en vacío (kg) GCW (kg)	8,920 75,500
Dimensiones	Longitud máx. (mm)	7,100
	Ancho máximo (mm)	2,550
	Altura máxima (mm)	4,200
	Distancia entre ejes (mm)	4,075
	Centro de ejes a fin de chasis (mm)	1,500
Motor	Marca	CUMMINS
	Modelo	ISZ480 51
	Salida nominal (Hp)	480
	Torque (Lbs-Pie)/rpm	1,750/1,100~1,300
	Velocidad nominal (r/min)	1,900
	Desplazamiento (L)	13
	Emisión	Euro-V
Transmisión	Marca	Fast Gear (Tecnología Eaton Fuller)
	Velocidades	16 adelante y 2 atrás
	Torque máximo	④ 1,750 Lbs-Pie
	Tipo	Manual con sincronizador y overdrive
	Relaciones	R — FL —
		① 13.15 ① 13.75 ③ 9.40 ⑤ 6.49 ⑦ 4.46 ② 10.91 ② 11.40 ④ 7.80 ⑥ 5.38 ⑧ 3.70
	FH —	⑨ 3.08 ⑪ 2.11 ⑬ 1.46 ⑮ 1.00 ⑩ 2.56 ⑫ 1.75 ⑭ 1.21 ⑯ 0.83
	Tipo	Automatizada AMT
		R — FL —
	Relaciones	① 13.00 ① 14.13 ③ 9.77 ⑤ 6.69 ⑦ 4.52 ② 10.77 ② 11.70 ④ 8.09 ⑥ 5.54 ⑧ 3.74
		FH — ⑨ 3.13 ⑪ 2.16 ⑬ 1.48 ⑮ 1.00 ⑩ 2.59 ⑫ 1.79 ⑭ 1.22 ⑯ 0.83
Retardador hidráulico	Marca	④ Fast Gear
	Modelo	④ FHB400
	Torque (Lbs-Pie)	④ 2,950
Embrague	Marca <i>(solo en transmisión manual)</i>	EATON FULLER
	Diámetro	16.9"
	Torque (Lbs-Pie)	④ 2,685
Sistema de frenos	Tipo	④ Frenos ventilados de discos delanteros y traseros ABS WABCO de 6 canales con ATC Control Automático de Tracción y ARC Sistema Antivolcadura De aire comprimido de doble circuito Freno de resorte de potencia que actúa sobre la rueda trasera JACOB
	Freno de servicio	
	Freno de estacionamiento	
	Freno auxiliar	
Ejes	Marca	HANDE-MAN
	Eje frontal	④ 16,600 Lbs
	Eje trasero	④ 57,300 Lbs
Llantas	Ejes motrices de reducción sencilla con bloqueo diferencial sin reductores de cubo	3.08 / 3.36 / 3.70 / 4.11 / 4.63
	Relación	
Llantas	Marca	④ 11R22.5 Michelin
	Cantidad	10 + 1 Refacción
	Material de rines	11 Aluminio

Sistema eléctrico	Tipo	24 V (Con conector de alimentación del remolque a 12 V)
	Batería	180 Ah, libre de mantenimiento
Tanque de combustible	Capacidad Diesel	Total 1,000 Lts (700+300)
	Material	Aluminio
Sistema de dirección	Capacidad Urea	Total 45 Lts
	Tipo	④ Hidráulica asistida
Chasis	Tipo	Triple acorazado
	Suspensión	Muelles semielípticos
Suspensión	Suspensión delantera	Neumática de 8 bolsas de aire con ECAS
	Suspensión trasera	④ Neumática NO reactiva
Cabina	Modelo	SHACMAN X3000, Techo alto alargado
	Equipamiento	-Cabina con techo y alerón de aire lateral ④ -Unidad de A/C eléctrica independiente ④ -Espejos retrovisores eléctricos y con calefactor -Barra estabilizadora del camión ④ -Techo alto con litera ④ -Cierre central eléctrico ④ -Vidrios y seguros eléctricos ④ -Asientos de conductor y copiloto con suspensión neumática -Defensa delantera de fibra de vidrio ④ -Radio con formato MP3 -Luces diurnas delanteras LED ④ -Volante multifunción y de posiciones ④ -Pantalla LED multifunción -Sistema de control de crucero ④ -Conectores rápidos VOSS ④ -Sistema de Bluetooth y manos libres ④ -Sensor de proximidad y alcance
Sistema de seguridad	Sistema de seguridad	-Sistema de monitoreo de conducción por fatiga -Sistema de regulación de deslizamiento por aceleración (ASR) -Sistema de advertencia de cambio de carril
	Quinta rueda	④ JOST serie 50 tipo deslizable
Otros	Otros	-Sistema Shacman de Telemetría celular para monitoreo de vehículo 24/7 -Luz de alarma LED x 2 -Válvulas WABCO -Depósitos de aire de aluminio -Alarma de reversa -Loderos abatibles traseros -Extintor de 2 kg



SHACMAN