



X6000

6X4



SHACMAN

SHACMAN X6000 6x4 ATM

Peso	Masa total en vacío (kg) GCW (kg)	8,900 54,000
Dimensiones	Longitud máx. (mm) Ancho máximo (mm) Altura máxima (mm) Distancia entre ejes (mm) Centro de ejes a fin de chasis (mm)	7,100 2,550 4,000 4,775 1,500
Motor	Marca Modelo Salida nominal (Hp) Torque (Lbs-Pie)/rpm Velocidad nominal (r/min) Desplazamiento (L) Emisión	CUMMINS Z14 EVIE560 560 1,955/1,100~1,400 1,800 14 Euro-VI
Transmisión	Marca Velocidades Torque máximo Tipo Relaciones	EATON & CUMMINS, ENDURANT HD 12 adelante y 2 atrás ④ 1,955 Lbs-Pie Automatizada (ATM) con sobremarcha R — FL — ① 16.92 ① 14.43 ③ 8.44 ⑤ 4.95 ② 12.95 ② 11.05 ④ 6.46 ⑥ 3.79 ⑦ 2.91 ⑦ 1.7 ⑪ 1.0 ⑧ 2.23 ⑩ 1.3 ⑫ 0.77
Retardador hidráulico	Marca Tipo	④ Voith ④ Hidráulico
Embrague	Marca (solo en transmisión manual) Diámetro Torque (Lbs-Pie)	EATON FULLER 16.9" ④ 2,685
Sistema de frenos	Tipo	④ Frenos ventilados de discos delanteros y traseros ABS WABCO de 6 canales con Sistema de Reparto Electrónico de Frenado (EBS), Sistema de Control Electrónico de Estabilidad (ESC)
	Freno auxiliar	Tipo i-Brake
Ejes	Marca Eje frontal Eje trasero	HANDE-MAN ④ 16,000 Lbs ④ 57,300 Lbs Ejes motrices de reducción sencilla con bloqueo diferencial e interdiferencial 3.7
	Relación	
Llantas	Marca Cantidad Material de rines Equipo adicional	④ 11R22.5 Michelin 10 + 1 Refacción 11 Aluminio Sistema de monitoreo de presión de llantas (TPMS)
Sistema eléctrico	Tipo Batería	24 V (Con conector de alimentación del remolque a 12 V) 220 Ah, libre de mantenimiento

Tanque de combustible	Capacidad Diesel Material Capacidad Urea	Total 930 Lts (700+230) Aluminio Total 45 Lts
Sistema de dirección	Tipo	Hidráulica asistida
Chasis	Tipo Suspensión delantera Suspensión trasera	Sencillo de acero reforzado Muelles semielípticos Neumática de 8 bolsas de aire con ECAS ④ Neumática NO reactiva
Cabina	Modelo	SHACMAN X6000, Cabina extendida tipo "High Roof"
	Equipamiento	-Deflector superior de aire y alerones de cabina -Suspensión neumática de 4 bolsas -Sistema de A/C con control automático ④ -Unidad de Sistema Independiente de A/C eléctrico (APU) ④ -Espejos eléctricos con calefactor ④ -Seguros electrónicos ④ -Cabina "High Roof" con litera -Sistema eléctrico de elevadores de ventanas tipo (MABUCHI) -Asientos de Conductor y Pasajeros con sistema de ventilación y calefactor integrados -Cámara de reversa -Defensa de fibra de vidrio de alta resistencia ④ -Radio con MP3 y USB -Luces de conducción diurnas tipo LED ④ -Volante de posiciones y con controles de control crucero Integrado ④ -Pantalla Multimedia LED ④ -Conectores rápidos tipo VOSS -Sistema automático de limpiaparabrisas -Luces principales de encendido automático -Sistema de encendido de motor con botón y control remoto para acceso a cabina -Sistema de ajuste manual de posición de luces principales de conducción -Refrigerador de 1.5 Pies3 -Toma corriente con Invertidor de corriente de 1.2Kw ④ -Logo Iluminado -Caja de herramientas
Sistema de seguridad		④ -Sistema de monitoreo de conducción por fatiga (FDM) ④ -Sistema de advertencia de cambio de carril (LDWS) ④ -Sistema de advertencia de colisión frontal (FCW) -Cámara 360°
Quinta rueda		JOST serie 50 tipo deslizable
Otros		④ -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 -Loderas abatibles traseras



SHACMAN