



# X6000

## 6X4 MT



**SHACMAN**  
DEL SURESTE

# SHACMAN X6000 6x4 MT



**SHACMAN**  
DEL SURESTE



**Central**  
de Administración  
del Sureste

Peso	Masa total en vacío (kg) GCW (kg)	8,900 75,500																																																					
Dimensiones	Longitud máx. (mm)	7,100																																																					
	Ancho máximo (mm)	2,550																																																					
	Altura máxima (mm)	4,000																																																					
	Distancia entre ejes (mm)	4,775																																																					
	Centro de ejes a fin de chasis (mm)	1,500																																																					
Motor	Marca	CUMMINS																																																					
	Modelo	M13E5 560																																																					
	Salida nominal (Hp)	560																																																					
	Torque (Lbs-Pie)/rpm	2,600/900-1,400																																																					
	Velocidad nominal (rpm)	1,800																																																					
	Desplazamiento (L)	13																																																					
	Emisión	Euro-V																																																					
Transmisión	Marca	ZF16S2531T0																																																					
	Velocidades	16 adelante y 2 atrás																																																					
	Tipo	Manual (MT) con sobremarcha																																																					
	Relaciones	<table border="0"> <tr> <td></td> <td>R</td> <td>FL</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>①</td> <td>12.92</td> <td>①</td> <td>13.80</td> <td>③</td> <td>9.49</td> </tr> <tr> <td>②</td> <td>10.80</td> <td>②</td> <td>11.54</td> <td>④</td> <td>7.93</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑨</td> <td>3.02</td> <td>⑪</td> <td>2.08</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>⑩</td> <td>2.53</td> <td>⑫</td> <td>1.74</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>⑬</td> <td>1.43</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>⑭</td> <td>1.20</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>⑮</td> <td>1.00</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>⑯</td> <td>0.84</td> </tr> </table>		R	FL				①	12.92	①	13.80	③	9.49	②	10.80	②	11.54	④	7.93			⑨	3.02	⑪	2.08			⑩	2.53	⑫	1.74					⑬	1.43					⑭	1.20					⑮	1.00					⑯
	R	FL																																																					
①	12.92	①	13.80	③	9.49																																																		
②	10.80	②	11.54	④	7.93																																																		
		⑨	3.02	⑪	2.08																																																		
		⑩	2.53	⑫	1.74																																																		
				⑬	1.43																																																		
				⑭	1.20																																																		
				⑮	1.00																																																		
				⑯	0.84																																																		
Retardador	PTO	EZF650 Tipo estriado																																																					
	Tipo	Hidráulico																																																					
Embrague	Marca	EATON FULLER																																																					
	Diámetro Torque (Lbs-Pie)	16.9" ④ 2,685																																																					
Sistema de frenos	Tipo	④ Frenos ventilados de discos delanteros y traseros De aire comprimido de doble circuito De resorte eléctrico que actúa sobre la rueda trasera																																																					
	Freno auxiliar	Tipo i-Brake ABS WABCO de 6 canales																																																					
Ejes	Marca	HANDE-MAN																																																					
	Eje frontal Eje trasero	④ 16,000 Lbs ④ 57,300 Lbs Ejes motrices de reducción sencilla con bloqueo diferencial e interdiferencial																																																					
Llantas	Relación	3.08 / 3.36 / 3.70 / 4.11 / 4.63																																																					
	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	24 V (Con conector de alimentación del remolque a 12 V)																																																					
	Batería	220 Ah, libre de mantenimiento																																																					

Tanque de combustible	Capacidad Diesel Material Capacidad Urea	Total 990 Lts (760+230) Aluminio Total 45 Lts
Sistema de dirección	Tipo	Hidráulica asistida
Chasis	Tipo	Sencillo de acero reforzado
Suspensión	Suspensión delantera Suspensión trasera	Muelles semielípticos Neumática de 8 bolsas de aire con ECAS ④ Neumática NO reactiva
Cabina	Modelo	SHACMAN X6000, Cabina extendida tipo "High Roof"
	Equipamiento	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Deflector superior de aire y alerones de cabina</li> <li>-Suspensión neumática de 4 bolsas</li> <li>-Sistema de A/C con control automático</li> <li>④ -Unidad de Sistema Independiente de A/C eléctrico (APU)</li> <li>④ -Espejos eléctricos con calefactor</li> <li>④ -Seguros electrónicos</li> <li>④ -2 literas con luces</li> <li>-Sistema eléctrico de elevadores de ventanas tipo (MABUCHI)</li> <li>-Asientos de Conductor y Pasajeros con sistema de ventilación y calefactor integrados</li> <li>-Cabina de inversión eléctrica</li> <li>-Parachoques delantero de fibra de vidrio</li> <li>④ -Radio con formato MP3</li> <li>-Luces diurnas delanteras LED</li> <li>④ -Volante multifuncional</li> <li>-Sistema de gestión TELEMÁTICA SHACMAN</li> <li>④ -Pantalla LED multifuncional</li> <li>④ -Sistema de control de cruceo</li> <li>-Conectores rápidos VOSS</li> <li>-Limpiaparabrisas automático</li> <li>-Faros automáticos</li> <li>-Botón de arranque/parada del motor y entrada sin llave</li> <li>-Luces de posición de cabina y luces indicadoras de altura</li> <li>-Refrigerador</li> <li>-Alimentación eléctrica</li> <li>④ -Logotipo luminoso</li> <li>-Caja de herramientas</li> </ul>
	Sistema de seguridad	<ul style="list-style-type: none"> <li>④ -Sistema de monitoreo de conducción por fatiga (FDM)</li> <li>④ -Sistema de advertencia de cambio de carril (LDWS)</li> <li>④ -Sistema de advertencia de colisión frontal (FCW)</li> <li>-Sistema de freno electrónico (EBS)</li> <li>-Sistema de control electrónico de estabilidad (ESC)</li> <li>-Control de cruceo adaptativo (ACC)</li> <li>-Regulación de deslizamiento por aceleración (ASR)</li> <li>-Sistema de monitor de vista completa de 360°</li> </ul>
	Quinta rueda	JUST serie 50 tipo deslizable de 2"
	Otros	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Luz de alarma LED x 2</li> <li>-Válvulas WABCO</li> <li>-Depósitos de aire de aluminio</li> <li>-Alarma de reversa</li> <li>-Extintor de 2 kg</li> <li>-Gato 32 T</li> <li>-Luz de trabajo trasera para remolque</li> <li>-Cuña de estacionamiento</li> </ul>