

 **SHACMAN**

X5000



Modelo SX425S4V323C

Tipo de tracción	6x2
Tipo	Camión tractor

Peso

Peso en vacío (kg)	9.100
PBV (Peso Bruto Vehicular) (Kg)	55.000

Rendimiento

Velocidad máxima (km/h)	105
-------------------------	-----

Dimensiones

Largo total (mm)	6.825
Ancho total (mm)	2.490
Altura total (mm)	3.980
Distancia entre ejes (mm)	3,175+1,400
Voladizo delantero (mm)	1.525
Voladizo trasero (mm)	725

Motor

Marca	CUMMINS
Modelo	ISMI IE5 420
Potencia nominal (kW/PS)	301/420
Par máximo (N.m@1pm)	2,000@1,200
Velocidad nominal (rpm)	1.900
Cilindrada (ml)	10.8
Norma de Emisiones	Euro V

Caja de Cambios

Marca	FAST GEAR
Modelo	SF16JZ240
Tipo de control	AMT
Velocidades	16 hacia adelante y 2 hacia atrás
Relaciones de engranajes	F. 17.09 14.13 11.82 9.77 8.09 6.69 5.47 4.52 3.78 3.13 2.61 2.16 1.79 1.48 1 21 1.00 R: 15 73 13.00

Frenos

Tipo	Tambor
Freno de servicio	Freno de aire comprimido de doble circuito
Freno de mano	Freno de resorte neumático que actúa sobre la rueda trasera
Freno auxiliar	JACOB Canales EBS 6

Marco

Tipo (mm)	(940-850)*300 de simple hoja
-----------	------------------------------

Dirección

Tipo	Tecnología ZF Sistema de dirección asistida integral
------	---

Suspensión

Suspensión delantera	Muelles semielípticos
Suspensión trasera	Suspensión aérea con ECAS

Ejes

Marca	HANDE
Eje delantero	MAN 7.500kg
Eje elevador trasero	11.000 kg
Eje trasero	MAN 13.000kg
	Ejes motrices de reducción simple
Relación de engranajes	3.364

Neumáticos

Tipo	295/80R22 5
Llanta	Aluminio

Depósito de combustible

Capacidad del depósito (L)	830 (600+230)
Material	Aluminio

Sistema eléctrico

Voltaje	24V
Batería	180Ah sin mantenimiento

Quinta Rueda

Tipo	JSK37C
------	--------

Cabina

Tipo	SHACMAN X5000, techo alto alargado con deflectores
------	--

Otras configuraciones

Suspensión neumática para cabina
Cabina de inversión eléctrica
Asiento conductor y copiloto con suspensión neumática
Parachoques de fibra de vidrio
Sistema eléctrico de elevación de ventanas
Aire acondicionado automático
Sistema eléctrico de calefacción por retrovisor trasero
Volante multifuncional (con control de crucero) Bloqueo centralizado
Luces diurnas LED
Protector de intercooler
Depósito de aire de aluminio
ESC—Controlador de Estabilidad Electrónica
ASR—Regulación de deslizamiento por aceleración
Plataforma de funcionamiento de aluminio
Agarre (detrás de la cabina)
Pantalla multimedia (10 pulgadas)
Radio con USB
Botón de marcha atrás
Extintor (2kg)



SHACMAN

X5000