SHACMAN

X5000



SHACMAN

X5000

Modelo SX425S4V323C

Tipo de tracción	6x2
Tipo	Tractocamión

Peso

Tara en seco (kg)	8.300
Peso Bruto Total técnico (PBT) (kg)	31.500
Peso Bruto Total Combinado técnico (PBTC) (kg)	55.000

Prestaciones

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	ISM11E5 420
Potencia nominal (kW/CV)	309/420
Par motor máx. (N·m @ rpm)	2.000 @ 1.200
Velocidad nominal (rpm)	1.900
Cilindrada (L)	10,8
Norma de emisiones	Euro V

Caja de Cambios

Marca	FAST GEAR
Modelo	SF16JZ240
Tipo de control	AMT
Marchas	16 marchas de avance y 2 de retroceso
Relaciones de transmisión	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	Sistema de freno neumático de doble circuito
Freno de estacionamiento	Freno de resorte acumulador (en el eje trasero)
Freno auxiliar	Freno de motor JACOBS
Control de frenado	EBS de 6 canales

Chasis/Bastidor

Tipo (mm)	(940-850)x300 Hoja simple

Dirección

Tipo	Tecnología ZF Sistema de dirección asistida integral

Suspensión

Suspensión delantera	Ballestas semielípticas
Suspensión trasera	Suspensión neumática con ECAS

Ejes

Marca	HANDE
Eje delantero	MAN 7.500 kg
Eje trasero elevable	MAN 11.000 kg
Eje trasero	MAN 13.000 kg Eje motriz de simple reducción
Relación de eje	3,364

Neumáticos

Tipo	295/80R22.5
Llanta	Aluminio

Tanque de combustible

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

Sistema eléctrico

Voltaje	24V
Batería	2 x 12 V - 180 Ah, libre de mantenimiento

Quinta Rueda

Tipo	JSK37C

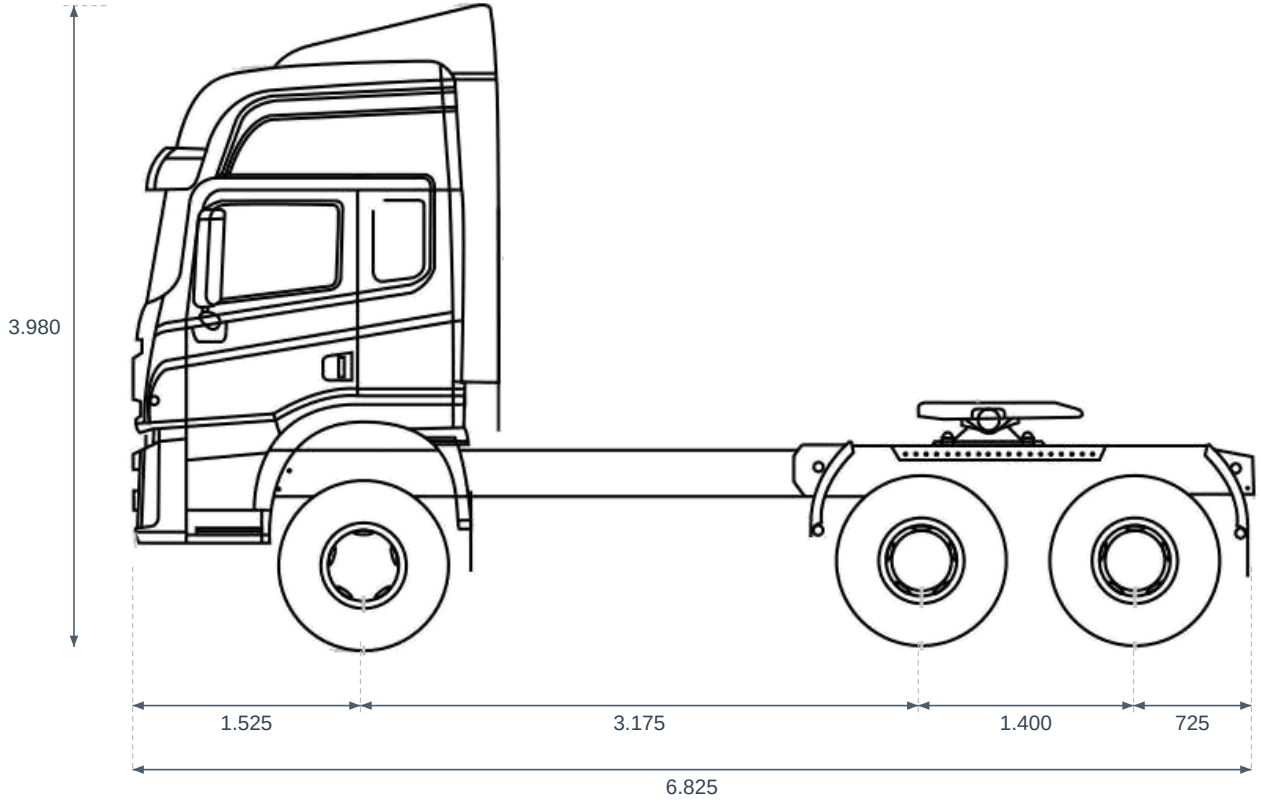
Cabina

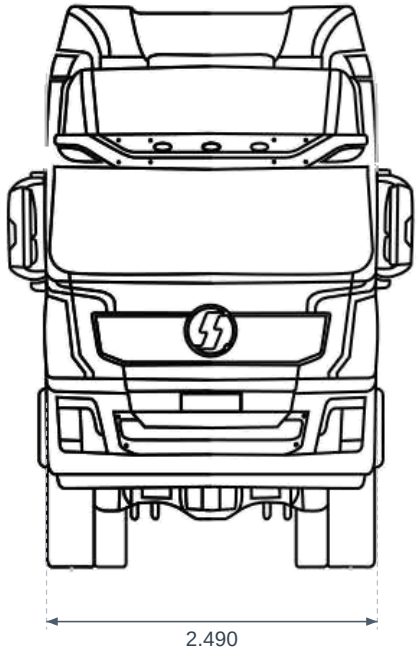
Tipo	SHACMAN X5000, techo alto alargado con deflectores

Otras configuraciones

- Suspensión neumática para cabina
- Basculamiento eléctrico de cabina
- Asiento conductor y acompañante con suspensión neumática
- Paragolpes de fibra de vidrio
- Levantacristales eléctricos
- Climatizador automático
- Espejos retrovisores con desempañador eléctrico
- Volante multifunción (con control de crucero)
- Luz de conducción diurna LED
- Protector de intercooler
- Tanque de aire de aluminio
- ESC - Control Electrónico de Estabilidad
- ASR - Control de tracción (antipatinaje)
- Plataforma de trabajo de aluminio
- Manija de agarre (detrás de la cabina)
- Pantalla multimedia de 10 pulgadas
- Radio con USB
- Alarma de marcha atrás
- Matafuego (2 kg)
- Cierre centralizado

Dimensiones





Medidas en mm. Esquema ilustrativo.



SHACMAN

X5000