

<b>CABINA</b>	
A7	Suspensión por aire en 4 puntos, con 1 litera
<b>DIMENSIONES</b>	
Distancia entre ejes	1.800 + 3.000 + 1.350 mm
Largo total	8.665 mm
Altura	3.050 mm
Voladizo delantero	1.540 mm
Voladizo trasero	800 mm
<b>MOTOR</b>	
Marca	Sinotruk
Modelo	D 12.42 EURO IV (SCR) 6 cilindros en línea, turbo intercooler 4 válvulas por cilindro con culatas individuales
Potencia	420 HP / 1.900 rpm
Torque	1.900 Nm / 1.200 - 1.500 rpm
Nº cilindros	6
Inyección	Common Rail
Cilindrada	12cc
<b>TRANSMISIÓN</b>	
Marca	Sinotruk
Modelo	HW 19710T
Nº Velocidades	10 adelante + 2 reversa
<b>EMBRAGUE</b>	
Tipo	Monodisco seco de 430 mm
Operación	Diafragma con espiral, accionado hidráulicamente, con asistencia neumática
<b>CAPACIDADES</b>	
Peso bruto vehicular (PVB)	50.000 kg
Capacidad de carga	31.000 kg
Capacidad eje delantero*	18.000 kg
Capacidad eje trasero*	32.000 kg
Capacidad estanque combustible	300 L
Capacidad estanque urea	34 L
<b>FRENOS</b>	
De servicio	Tambores de freno delanteros y traseros con sistema ABS
Accionamiento	Neumáticos de doble circuito
De estacionamiento	Maxi Brake en ruedas traseras
De motor	EVB (a las válvulas) y al escape
<b>NEUMÁTICOS</b>	
Tipo	12R 22,5
Llanta	8,25 x 22,5
<b>EJE DELANTERO</b>	
Modelo	Serie HF9 acodado
Suspensión	Ballesta con amortiguador
<b>EJE TRASERO</b>	
Modelo	AC16
Suspensión	Trapezial con barra estabilizadora en segundo eje trasero con bloqueo y traba diferencial
<b>DIRECCIÓN</b>	
Modelo	ZF8098
Tipo	Hidráulica
Reducción	22.2 - 26.2:1
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>	
Tensión nominal	24 V
Baterías	2 baterías de 12 V 165 Ah
Arranque	24 V 7.5 Kw
Alternador	28 V 1.540 W
<b>EQUIPAMIENTO</b>	
Bocina de aire eléctrica	●
Parabrisas laminado	●
Limpiaparabrisas	De 2 brazos y 3 velocidades
Volante ajustable	●
Asiento chofer con suspensión neumática	●
Aire acondicionado con climatizador	●
Alzavidrios eléctrico	●
Radio	●
Neblineros delanteros y traseros	●
Velocidad crucero	●
Tolva materialera de 19M3 sistema hidráulico Hyva	●
Tacógrafo	●