

SINOTRUK

SITRAK G7 540 MECA



*Imagen referencial

TRACTO AMT 6X4

 **Tracsa**

www.sinotrukchile.cl
600 3720 200

Américo Vespucio 839
Renca, Santiago

Motor

Marca	Sinotruk / MC13.54-50 EV
Cilindrada	12.419 L.
Tipo	6 cilindros en línea turbo intercooler. BOSCH common rail.
Potencia	540 HP @ 1.900 RPM
Torque	2.500 Nm @ 1.050 - 1.350 RPM
Norma de Emisiones	Euro V SCR

Ejes

Capacidad eje delantero	7.000 Kg
Capacidad eje trasero	26.000 Kg
Relación de diferencial	3,7 . Reducción simple

Frenos

Tipo	Aire de doble circuito con EBS+ESC
De servicio	Disco
Auxiliar	EVb V/V escape, Retardador
Estacionamiento	Maxi Brake trasero

Llantas / Neumáticos

Delanteras	Aluminio 295/80R22.5
Traseras	Aluminio 295/80R22.5

Transmisión / Embrague

Tipo	Automatizada
Marca / Modelo	Sinotruk HW25712XAC con Retarder Voith+PTO
Tipo de embrague	Monodisco seco con resorte de diafragma
Accionamiento	Hidráulico con asistencia neumática
Diámetro de disco	430 mm

Relación de marchas

1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°	11°	12°	R1	R2
11.8	9.17	7.1	5.61	4.38	3.44	2.7	2.1	1.62	1.28	1	0.79	10.85	2.48

Suspensión

Eje delantero	Resortes ventilados con amortiguadores y barra estabilizadora / 3 hojas
Eje Trasero	Ballestas / 5 hojas

Combustible / Adblue

Estanque de combustible	600 L.
Estanque de Adblue	45 L.

Sistema eléctrico

Tensión nominal	24 Volt
Alternador	28V / 80A
Baterías	2 x 12V 180 AH

Equipamiento y otros

Doble litera	✓
Control de la suspensión de aire desde cabina	✓
Asiento conductor con suspensión de aire	✓
Asiento copiloto con suspensión de aire	✓
Volante regulable	✓
Escotilla de techo	✓
Aire acondicionado	✓
Dirección asistida hidráulicamente	✓
Alza vidrios eléctricos	✓
Cierre centralizado	✓
Alza cabina eléctrico	✓
Espejos eléctricos con defroster	✓
Cámara	✓
MP5	✓
Tacógrafo	✓

Capacidades y peso

Tara	9.240 Kg
Capacidad eje delantero	7.000 Kg
Capacidad eje trasero	26.000 Kg
Peso bruto vehicular	33.000 Kg
Peso bruto combinado	60.000 Kg
Capacidad de carga	24.200 Kg

Capacidad, carga útil y pesos incluye: Ad-Blue (25%), aceite, líquido limpiaparabrisas, combustible (25%) y rueda de repuesto.

Seguridad

Cabina certificada ECE R29	✓
Frenos EBS (Electrical Brake System)	✓
ESC (Electrical Stability Control)	✓
Control crucero adaptativo	✓
Frenado autónomo	✓
Alerta de cambio de carril	✓
Asistencia de arranque en pendiente	✓

Dimensiones

Camión	Largo 6.850 x Ancho sin espejos 2.495 x Altura sin deflector 3.595 mm
Distancia entre ejes	3.200 + 1.400 mm
Altura quinta rueda	1.295 mm (sin carga)
Sección	270 x 85 x 8 mm