

# SINOTRUK

## SITRAK G7 480



\*Imagen referencial

TOLVA AMT(ZF) 23M3 8X4

 **Tracsa**

[www.sinotrukchile.cl](http://www.sinotrukchile.cl)  
600 3720 200

Américo Vespucio 839  
Renca, Santiago

## Motor

Marca	Sinotruk / MC13.48-50 EV
Cilindrada	12.419
Tipo	6 cilindros en línea turbo intercooler. BOSCH common rail.
Potencia	480 HP @ 1.900 RPM
Torque	2.300 Nm @ 1.050 - 1.350 RPM
Norma de Emisiones	Euro V SCR

## Ejes

Capacidad eje delantero	20.000 Kg
Capacidad eje trasero	32.000 Kg
Relación de diferencial	4,77. Doble Reducción con bloqueo longitudinal y transversal

## Frenos

Tipo	Aire de doble circuito
De servicio	Disco / Tambor
Auxiliar	EVB V/V escape. Retardador
Estacionamiento	Maxi Brake trasero

## Llantas / Neumáticos

Delanteras	Acero 12.00R24
Traseras	Acero 12.00R24

## Transmisión / Embrague

Tipo	Automatizada
Marca / Modelo	ZF/ ZF12TX2621TD con intarder
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
16.68	12.92	9.92	7.68	5.89	4.56	3.65	2.83	2.17	1.68	1.29	1.00	15.54	12.033

## Suspensión

Eje delantero	Resortes parabólicos con amortiguadores y barra estabilizadora
Eje Trasero	Paquete de resortes invertido con equilibrador

## Combustible / Adblue

Estanque de combustible	400 L.
Estanque de Adblue	45 L.

## Sistema eléctrico

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

## Equipamiento y otros

Litera Single	✓
Asiento conductor 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	17.260 Kg
Capacidad eje delantero	20.000 Kg
Capacidad eje trasero	32.000 Kg
Peso bruto vehicular	52.000 Kg
Capacidad de carga	35.000 Kg

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

## Seguridad

Cabina certificada ECE R29	✓
ABS (Anti-lock Braking System)	✓
Control crucero	✓
Sistema de Control Electrónico de Tracción (ASR)	✓
Limitación de Frenada Electrónica (EBL)	✓

## Dimensiones

Camión	Largo 8.440 x Ancho sin espejos 2.495 x Altura sin deflector 3.460 mm
Distancia entre ejes	1950 + 2825 + 1470
Sección	300 x 80 x (8+8) mm

## Tolva 23 m3

Material	HARDOX 450. Forma en U
Medidas	6.000 x 2.300 x 1.700 mm
Piso	10 mm
Laterales	6 mm