SINOTRUK

SITRAK G7 400



*Imagen referencial

TOLVA MT (ZF) 15M3 6X4





SINOTRUK

Motor

Marca	Sinotruk / MC11.44-50 Euro V
Cilindrada	10.518 L.
Tipo	6 cilindros en línea turbo intercooler. BOSCH common rail
Potencia	400 HP @ 1.900 RPM
Torque	1.900 Nm @ 1.000 - 1.400 RPM
Norma de Emisiones	Euro V SCR

Ejes

Capacidad eje delantero	10.000 Kg
Capacidad eje trasero	32.000 Kg
Relación de diferencial	5,26. Doble Reducción con bloqueo longitudinal y transversal

Frenos

Tipo	Aire de doble circuito
	l
De servicio	Disco / Tambor
Auxiliar	EVB V/V escape
, taxiiiai	LVB V/V escape
Estacionamiento	Maxi Brake trasero
	-

Llantas / Neumáticos

Delanteras	Acero 12.00R24
Traseras	Acero 12.00R24

Transmisión / Embrague

Tipo	Manual Sincronizada
Marca / Modelo	ZF/ ZF16S2230 TO 16 Velocidades
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°
13.8	11.54	9.49	7.93	6.53	5.46	4.57	3.82	3.02
					0			
10°	11°	12°	13°	14°	15°	16°	Rl	R2
2.53	2.08	1.74	1.43	1.2	1	0.84	12.92	10.8

Suspensión

Eje delantero	Resortes parabólicos con amortiguadores y barra estabilizadora / 10 hojas
Eje Trasero	Paquete de resortes invertido con equilibrador / 12 hojas

Combustible /Adblue

Estanque de combustible	300 L.
Estanque de Adblue	45 L

Sistema eléctrico

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



SINOTRUK

Equipamiento y otros



Capacidades y peso

Tara	13.860 Kg
Capacidad eje delantero	10.000 Kg
Capacidad eje trasero	32.000 Kg
Peso bruto vehicular	42.000 Kg
Capacidad de carga	28.000 Kg

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

Cabina certificada ECE R29 ABS (Anti-lock Braking System) Control crucero Sistema de Control Electrónico de Tracción (ASR) Limitación de Frenada Electrónica (EBL) Dimensiones Largo 7.190 x Ancho sin espejos 2.495 x Altura sin deflector 3.265 mm Distancia entre ejes 3.595 mm

300 x 80 x (8+8) mm

Tolva 15 M3

Sección

Material	HARDOX 450
Medidas	5.300 x 2.300 x 1.300 mm
Piso	6 mm
Laterales	4 mm