

TGS



MAN

Especificaciones Técnicas

TGS 33.540 6x4

MOTOR 26.480

Proveedor / Modelo	MAN D2676 LF
Nº de cilindros	6 cilindros en línea
Cilindrada (L)	12.42 Lts
Potencia máx.	540 Hp (397 Kw) @ 1,900 rpm
Torque máx.	2500 Nm (1850 lb.ft) @ 1050 - 1400 rpm
Inyección	Common rail (Alta presión combustible)
Norma de emisiones	Euro 5 (EEV)
Tecnología	SCR (AD Blue)

TRANSMISIÓN

Proveedor / Modelo	ZF 16 S 2530 TO con Intarder
Tecnología	Manual
Nº de marchas	16 + 2 reversa

Relación de transmisión:	1ª	13.8
	2ª	11.54
	3ª	9.49
	4ª	7.93
	5ª	6.53
	6ª	5.46
	7ª	4.57
	8ª	3.82
	9ª	3.02
	10ª	2.53
	11ª	2.08
	12ª	1.74
	13ª	1.43
	14ª	1.20
	15ª	1.00
	R1	12.92
	R2	10.80

EMBRAGUE

Tipo	Monodisco DBE 430
Diámetro del disco (mm)	430 mm

EJE DELANTERO

Proveedor/Modelo	MAN VOK-09 8 ton
Suspensión	Muelles parabólicos con amortiguador
Barra estabilizadora	Estándar

EJE TRASERO MOTRIZ

Tipo	Reducción de cubos, Engranajes planetarios exteriores
Proveedor/Modelo	AP HPD-1382 /HP-1352 2x13 Ton
Suspensión	Muelles parabólicos 32 Ton
Configuración de Tracción	6x4
Paso diferencial	4.33:1

SUSPENSIÓN

Proveedor / Modelo	Delantera muelles parabólicos (9,5 Ton)
Trasera Neumática	Trasera muelles parabólicos (32 Ton)

DIRECCIÓN

Proveedor / Modelo	ZF Servocom 8098 con ajuste de columna de dirección
Tipo	Hidráulica

RUEDAS Y NEUMÁTICOS

Aros de las ruedas	Aluminio 22.5 x 9
Neumáticos	315/80R22.5

FRENOS

Tecnología	EBS (Control Electrónico de Frenado)
Auxiliar de frenado	ZF Intarder (Retardador) 3
Auxiliar de frenado	Freno de escape.
Auxiliar de frenado	Freno de motor EVBec
Tipo	ABS: Antilock Brake System (Sistema antibloqueo de frenado)
Sistemas:	ASR: Anti-Slip-Regulation (Sistema de regulación de tracción)
	ESP: Electronic Stability Program (Programa electrónico de estabilidad)

Adicionales Frenos de tambor

5ta RUEDA

Proveedor /Modelo	JOST JSK 38C, altura de construcción 190 mm, con lubricación central automática
-------------------	---

SISTEMA ELÉCTRICO

Tensión nominal	24 V
Batería	2x 12v / 225 Ah con cortacorriente
Alternador	Alternador trifásico 28.5V 80 A 2240W

VOLÚMENES DE ABASTECIMIENTO (litros)

Tanque de Aluminio	
Combustible	590 Lts
Deposito AD blue	35 Lts

CABINA

Cabina XLX, 2240 mm de ancho, 2280 mm largo, techo alto con dormitorio LX Cabina con techo elevado

DIMENSIONES (mm)

Distancia entre 1er-2º eje	3,600
Distancia entre 2º-3er eje	1,400
Distancia teórica entre ejes	4,300
Voladizo trasero del bastidor	700
Longitud total	7,192

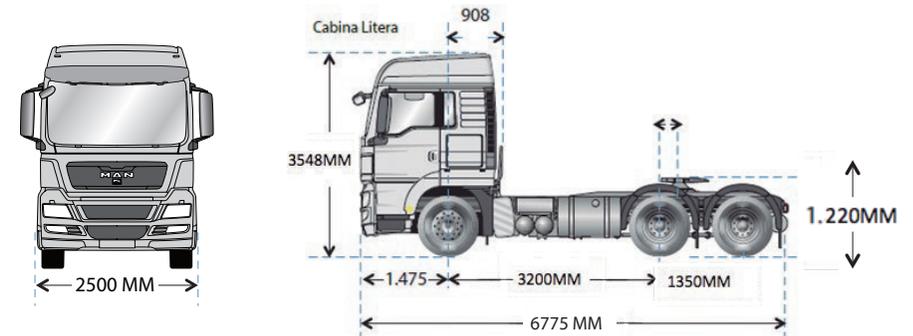
PESOS

	(Kg)	(Lb)
Capacidad técnica por eje		
Eje Delantero	7,500	16,534
Eje Trasero	13,000	28,660
2o Eje Trasero	13,000	28,660
Peso Bruto Vehicular (PBV)	33,000	72,752
Capacidad máx. de tracción - CMT	150,000	330,690

SISTEMAS DE SEGURIDAD Y ASISTENCIA (OPCIONAL)

LGS	Lane guard system - Equipo de seguridad de serie.
ACC	Adaptative Cruise Control- Tempomat regulado en función de la distancia.
EBA	Emergency brake assist - Sistema de asistencia de frenado de emergencia.

DIMENSIONES PRINCIPALES (mm)



MAN | Service
Telematics

MAN | Service
Assist
Tel. 01 800 06 20 003

MAN | Service
Piezas Originales