

Capacidades y pesos	Eje delantero	Eje trasero	Total
Capacidad técnica (kg)	7,500 kg (16,534 lb)	26,000 kg (57,320 lb)	33,500 kg (73,855 lb)
Peso vehicular (kg)	5,587 kg (12,317 lb)	3,908 kg (8,615 lb)	9,495 kg (20,932 lb)
Capacidad máxima de tracción (kg)			80,000 kg (176,370 lb)

Motor

SCANIA DC13 146 500 hp 12.7 litros Euro 5

Torque

2,550 Nm (1,881 lb-ft) de 1,000 a 1,300 rpm

Potencia

500 hp (368 kW) a 1,900 rpm

Ciclo diésel 4 tiempos, 6 cilindros en línea, Sistema de inyectores XPI de Scania, 4 válvulas por cilindro, Turbocompresor con geometría fija (FGT). Sistema Scania SCR. Cumple con normativas de emisiones Euro 5.

Freno auxiliar de motor:

Automático + Manual

Potencia de freno de escape:

343 hp (257 kW) a 2,400 rpm

Tren Motriz

Caja de cambios

GRSO905R

Caja de cambios de 12+2 con cambio de gama y mecanismo de split, sobremarcha y dos marchas superlentas. Relación de transmisión más alta "13.2:1" Relación de transmisión más baja "0.80:1". Sistema de embrague automático (sin pedal de embrague).

Programa de cambios Opticruise

- Con modo económico, estándar y potencia

Control de tracción

- Ayuda de arranque en pendientes (Hill hold)

Relación paso diferencial

- 3.42:1

Retarder

- R4100

Diferencial

- R660+RB662

Control de Retarder

- Manual + Automático

Con bloqueo de diferencial

Chasis

Tipo : Articulado, aplicación larga distancia

Configuración de ejes : 6x4

Altura de chasis : Normal

Adblue : 105 litros (lado derecho)

Distancia entre ejes : 3,550 mm

Sistema de transferencia de carga

Frenos

- Tambor
- Frenado Neumático y Electrónico
- Auxiliares Retardador + Freno de Escape

Neumáticos y Rines

- Delanteros : 295/80R22.5 con rin de aluminio cepillado
- Traseros : 295/80R22.5 con rin de aluminio cepillado
- Repuesto : 295/80R22.5 con rin de aluminio cepillado

Quinta Rueda

- Modelo : JOST JSK37C-Z 185
- Posición : 240 mm

Ejes

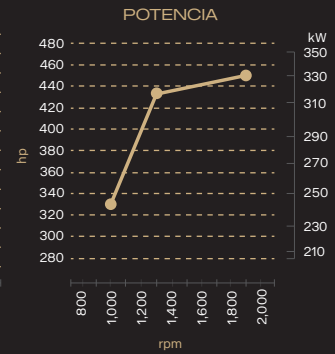
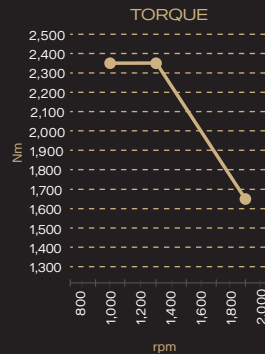
Eje Delantero

- Capacidad de 7,500 kg (16,534 lb)
- Suspensión mecánica de ballesta parabólica 2x32

Eje Trasero

- Capacidad de 13,000 (28,660 lb) + 13,000 kg (28,660 lb) = 26,000 kg (57,320 lb)
- Suspensión Neumática, con control electrónico de nivel

DC13 146 500 Euro 5



Tanques de combustible

- Capacidad : 500 litros (tanque izquierdo) + 400 litros (tanque derecho)
- Material : Aluminio
- Con Calentador de diésel

Cabina

Cabina CG20N – La Cabina con dormitorio de la serie G tiene, robusta y bien equipada es perfecta para aplicaciones de larga distancia.

Puesto del conductor

- Volante con ajuste de altura y botones de mando de control.
- Asiento con ajuste neumático y categoría Premium
- Estéreo con pantalla de 5"
- GPS (Scania Communicator)

Características

- Cabina G con dormitorio extendible de 800 mm a 1,000 mm
- Altura de piso a techo Normal (1.46 m)

Escotilla

- Manual
- Eléctrico

Gestión de flota

- Scania Communicator C300

Vidrios y espejos

- Retrovisores esféricos
- Control de vidrios eléctricos

Tipo de faros

- Halógeno (H4/H7)
- Xenón

Luz trasera

- LED
- Bulbo

SCANIA



G 500 A6X4NA

CARGA GENERAL