



# G500 A6X4 VOLTEO ARTICULADO



TRANSPORTE SEGURO E INTELIGENTE

## LET'S GO

TODO EN UNA SOLA UNIDAD



MAYOR VISIBILIDAD



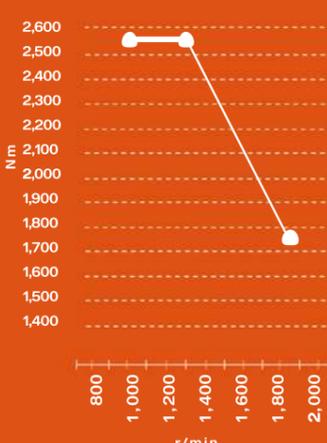
PERSONALIZA TU SERIE G



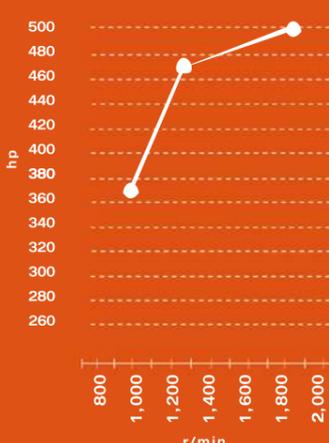
PROTECCIÓN DE FAROS

### DC13 146 500 EURO 5

TORQUE



POTENCIA



## EUROS

### MOTOR

SCANIA DC13 146  
500 HP 13 LITROS

#### TORQUE

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

#### POTENCIA

500 hp (368 kW) a 1,900 rpm  
Sistema de inyección Scania XPI

#### FRENO AUXILIAR DE MOTOR

Automático + Manual

#### POTENCIA DE FRENO DE ESCAPE

343 hp (256 kW) a 2,400 rpm

#### DIFERENCIAL

DIFERENCIAL RBP735 + RP735 con bloqueo de diferencial y reductores de cubo

#### RELACIÓN PASO DIFERENCIAL

4.22:1



### EJES EJE DELANTERO

Capacidades de 7,500 kg (16,534 lb)

Suspensión mecánica de ballestas 2x32

### EJE TRASERO

Capacidades de 13,000 kg (28,660 lb) + 13,000 kg (28,660 lb) = 26,000 kg (57,320 lb)

Suspensión neumática, con control electrónico de nivel

### TRANSMISIÓN

GRS0905R

### CAJA DE CAMBIOS

12 + 2 velocidades

### RELACIÓN MÁS ALTA

13.21:1

### RELACIÓN MÁS BAJA

0.80:1

### PROGRAMA DE CAMBIOS OPTICRUISE

Modo off road, potencia y normal

### RETARDER

4,100 manual + automático

## MAYOR TORQUE A MENOS REVOLUCIONES

### CHASÍS

TIPO Articulado, aplicación volteo

### CONFIGURACIÓN DE EJES

6X4

### ALTURA DE CHASÍS

Alta

### DISTANCIA ENTRE EJES

3,750 mm

### QUINTA RUEDA

MODELO JOST JSK37C-Z 185

### POSICIÓN

240 mm

### TANQUE DE COMBUSTIBLE Y UREA

#### CAPACIDAD

500 litros (tanque izquierdo) + 400 litros (tanque derecho)

#### MATERIAL

Aluminio

#### CALENTADOR DE DIÉSEL

#### ADBLUE

105 litros (lado derecho)

### FRENOS

Tambor (estándar)

Frenado neumático y electrónico

Freno auxiliar

Retarder + Freno de escape

## ESTO ES SCANIA



### CAPACIDADES Y PESOS

	EJE DELANTERO	EJE TRASERO	TOTAL
Capacidad técnica (lb)	16,534 lb (7,500 kg)	57,320 lb (26,000 kg)	73,955 lb (33,500 kg)
Peso vehicular (lb)	12,822 lb (5,819 kg)	9,030 lb (4,096 kg)	21,861 lb (9,916 kg)
Capacidad máxima de tracción (lb)			176,370 lb (80,050 kg)

\*LAS MEDIDAS SE PUEDEN MODIFICAR DE ACUERDO AL PROYECTO\*

### NEUMÁTICOS Y RINES

#### DELANTEROS

315/80R22.5 con rin de acero

#### TRASEROS

315/80R22.5 con rin de acero

#### REFACCIÓN

315/80R22.5 con rin de acero

### PAQUETE XT

Parachoques saliente 150 mm  
Protección faros  
Parasol exterior  
Carcasas de retrovisores resistente, diseñada para una mayor durabilidad

### SISTEMAS ADAS

LDW (Alerta de cambio de carril)

AEB (Freno avanzado de emergencia)

AICC (Control crucero adaptativo)

Aire acondicionado externo

### CABINA

La cabina con dormitorio de la serie G, es ideal para trabajos que demandan potencia

### 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 cama extensible de 800 a 1,000 mm

Altura de piso a techo normal (1.80 m)

Retrovisores esféricos

Control de vidrios eléctricos

Altura túnel del motor 335 mm

Toma de aire trasera

### PTO

EG652P  
Torque 1,200 Nm (885 lb.ft)  
Desmultiplicación (1:0.82, 1:1.03)



Desarrollamos soluciones limpias, seguras e inteligentes, el sistema de transporte del mañana