



R 500 A6X4

CARGA GENERAL

DOBLE SEMIRREMOLQUE

LET'S GO

TODO EN UNA SOLA UNIDAD



EFICIENCIA DE COMBUSTIBLE



REDUCCIÓN EN LA DISTANCIA DE FRENADO EN UN 5%



MANIOBRABILIDAD Y ESTABILIDAD

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 (373 kW) a 1,900 rpm
Sistema de inyección Scania XPI**FRENO AUXILIAR DE MOTOR**

Automático + Manual

POTENCIA DE FRENO DE ESCAPE

343 hp (257 kW) a 2,400 rpm

DIFERENCIAL**PASO DIFERENCIAL**
R660 + RB662 con bloqueo de diferencial**RELACIÓN PASO DIFERENCIAL**3.42:1
3.80:1**EJES****EJE DELANTERO**Capacidad de 7,500 kg
(16,534 lb)Suspensión mecánica
de ballestas 2x32**EJE TRASERO**Capacidad 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 OPTICRUISEModo económico,
potencia y normal**RETARDER**

4,100 manual + automático

MAYOR TORQUE A MENOS REVOLUCIONES**CHASÍS****TIPO**
Articulado, aplicación larga distancia**CONFIGURACIÓN DE EJES**

6X4

ALTURA DE CHASÍS

Normal

DISTANCIA ENTRE EJES

3,550 mm

TRANSFERENCIA DE CARGA**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

Frenos de disco

Frenado neumático y electrónico

Freno auxiliar

Retarder + Frenos de escape

ESTO ES SCANIA**CAPACIDADES Y PESOS**

Capacidad técnica (lb)

Peso vehicular (lb)

Capacidad máxima de tracción (lb)

EJE DELANTERO16,534 lb
(7,500 Kg)**EJE TRASERO**57,320 lb
(26,000 Kg)**TOTAL**73,855 lb
(33,500 Kg)19,842 lb
(9,000 Kg)176,370 lb
(80,050 Kg)

LAS MEDIDAS SE PUEDEN MODIFICAR DE ACUERDO AL PROYECTO

NEUMÁTICOS Y RINES**DELANTEROS**

295/80R22.5 con rin de acero

TRASEROS

295/80R22.5 con rin de acero

REFACCIÓN

295/80R22.5 con rin de acero

QUINTA RUEDA**MODELO**

JOST JSK37C-Z 185

POSICIÓN

240 mm

SISTEMAS ADAS

LDW (Alerta de cambio de carril)

AEB (Freno avanzado
de emergencia)AICC (Control crucero
adaptativo)

Aire acondicionado externo

Rin de acero

Escape vertical

Preparación para toma de fuerza

Faldones

CABINALa Cabina R, con dormitorio
de la serie R, ofrece un mayor
confort, visibilidad y rendimiento**PUESTO DEL CONDUCTOR**Volante con ajuste de altura
y botones de mando de control

Bolsa de aire en volante

Asiento con ajuste neumático
y categoría Premium

Estéreo con pantalla de 5"

GPS (Scania Communicator)

CARACTERÍSTICASGabinas R con cama extensible
de 800 a 1,000 mm

Altura de piso a techo normal (1.85 m)

Retrovisores esféricos

Control de vidrios eléctricos

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