



R 450 A6X4NA

CARGA GENERAL

SEMIRREMOLQUE

EJE RETRÁCTIL AUTOMÁTICO

TRANSPORTE SEGURO E
INTELIGENTE

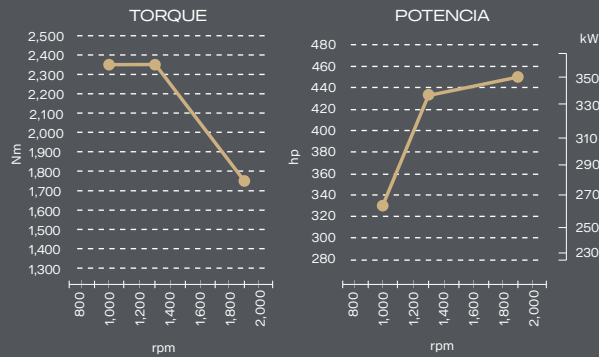
MAYOR VISIBILIDAD Y CONFORT

8% DE MAYOR EFICIENCIA DE
COMBUSTIBLE

REDUCCIÓN EN LA DISTANCIA
DE FRENADO EN UN 5%

SCANIA

DC13 143 450 Euro 5



Motor

SCANIA DC13 143 450 hp 13 litros Euro 5

Torque:
2,350 Nm (1,733 lb-ft) de 1,000 a 1,300 rpm

Potencia:
450 hp (336 kW) a 1,900 rpm
Sistema de inyectores Scania XPI

Freno auxiliar de motor:
Automático + Manual

Potencia de freno de escape:
343 hp (257 kW) a 2,400 rpm

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 económico, Potencia y Normal

Retarder:
4,100 Manual + Automático

Diferencial

Paso diferencial:
R660+RB662 con bloqueo de diferencial

Relación Paso Diferencial:
3.07:1
3.42:1

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

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

Transferencia de carga

Tanques de Combustible

Capacidad:

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

Material:

Aluminio

Calentador de diésel

Frenos

Tambor (Estándar)

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

Refacción:

295/80R22.5 con rin de aluminio cepillado

Quinta Rueda

Modelo:

JOST JSK37C-Z 185

Posición:

240 mm

Cabina

La Cabina 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.

Asiento con ajuste neumático y categoría Premium Estéreo con pantalla de 5" GPS (Scania Communicator)

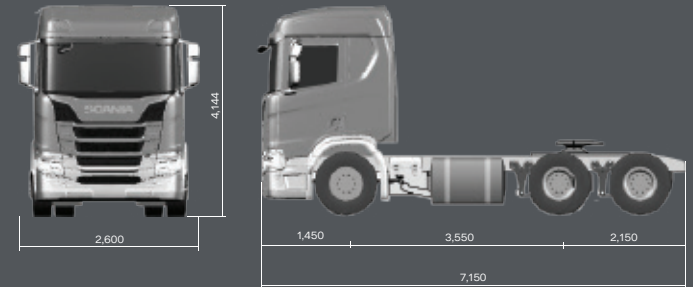
Características:

Cabina 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



Capacidades y pesos	Eje delantero	Eje trasero	Total
Capacidad técnica (kg)	7,500 kg (16,534 lb)	21,000 kg (46,297 lb)	28,500 kg (62,831 lb)
Peso vehicular (kg)			9,000 kg (19,842 lb)
Capacidad máxima de tracción (kg)			80,000 kg (176,370 lb)

Opcionales

Sistema ADAS:

LDW (Alerta cambio de carril)

AEB (Freno de emergencia avanzada)

AICC (Control crucero adaptativo)

Aire Acondicionado Independiente