



R 410 A6X2NA

# CARGA GENERAL GAS NATURAL COMPRIMIDO

DOBLE REMOLQUE Y SEMIRREMOLQUE

MAYOR MANIOBRABILIDAD Y  
ESTABILIDAD

TRANSPORTE SEGURO E  
INTELIGENTE

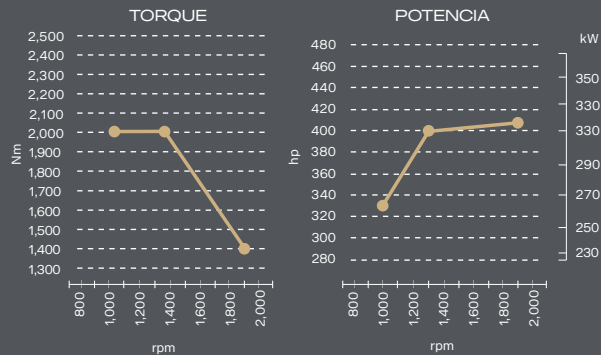
MAYOR VISIBILIDAD Y CONFORT

COMBUSTIBLES ALTERNATIVOS

REDUCCIÓN EN LA DISTANCIA  
DE FRENADO EN UN 6%

# SCANIA

## OC13 101 410 Euro 6



## Motor

SCANIA OC13 101 410 hp 13 litros Euro 6

**Torque:**  
2,000 Nm (1,475 lb-ft) de 1,100 a 1,400 rpm

**Potencia:**  
410 hp (302 kW) a 1,900 rpm  
Ciclo de combustión Otto  
Motor a Gas Natural Comprimido  
Sistema de recirculación de gases de escape (EGR)

## Transmisión

GRSO905R

**Caja de cambios:**  
12 + 2 velocidades (Automatizada)

**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:**  
R780 con bloqueo de diferencial

**Relación Paso Diferencial:**  
3.08:1

## Ejes

### Eje Delantero:

Capacidad de 7,500 kg (16,534 lb)  
Suspensión mecánica de ballesta parabólica 3x29

### Eje Trasero:

Capacidad de 12,700 (27,999 lb) + 8,300 kg (18,298 lb)=  
21,000 kg (46,297 lb)  
Suspensión neumática, con control electrónico de nivel

## Chasis

### Tipo:

Articulado, aplicación larga distancia

### Configuración de ejes:

6x2

### Altura de chasis:

Normal

### Distancia entre ejes:

3,950 mm

### Eje Portador Retráctil

## Tanques de Combustible

### Capacidad:

4x118 litros (tanques izquierdos) + 4x118 litros  
(tanques derechos)= 944 litros (litros volumétricos  
de agua)

### Material:

Acero

### Tanques tipo 1

## Frenos

Disco (Estándar)  
Frenado Neumático y Electrónico  
Auxiliares Retardador

## Neumáticos y Rines

### Delanteros:

295/80R22.5 con rin de aluminio pulido

### Traseros:

295/80R22.5 con rin de aluminio pulido

### Refacción:

295/80R22.5 con rin de aluminio pulido

## 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)

Aire acondicionado independiente

### Características:

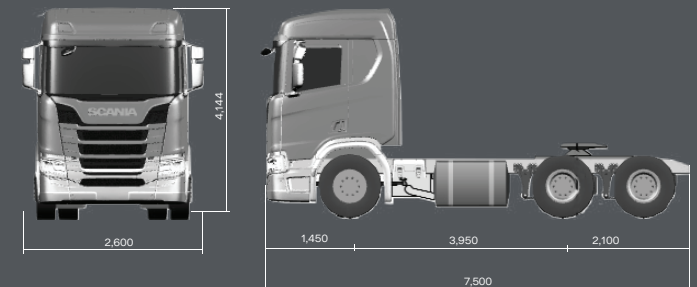
Cabina R con cama extensible de 800 a 1,000 mm

Altura de piso a techo normal (1.85 m)

Altura de túnel de motor 155 mm

Control de vidrios eléctricos

Retrovisores esféricos



| Capacidades y pesos                          | Eje delantero           | Eje trasero              | Total                    |
|--|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Capacidad técnica (kg)                       | 7,500 kg<br>(16,534 lb) | 21,000 kg<br>(46,297 lb) | 28,500 kg<br>(62,700 lb) |
| Peso vehicular (kg)                          |                         |                          | 9,530 kg<br>(20,966 lb)  |
| Peso bruto vehicular máximo recomendado (kg) |                         |                          | 35,000 kg<br>(77,162 lb) |

## Sistemas de Seguridad

### Sistema ADAS:

LDW (Alerta cambio de carril)

AEB (Freno de emergencia avanzada)

AICC (Control crucero adaptativo)