



**R 420 A6X2
CARGA GENERAL**



SCANIA SUPER



**MAYOR MANIOBRABILIDAD
Y ESTABILIDAD**



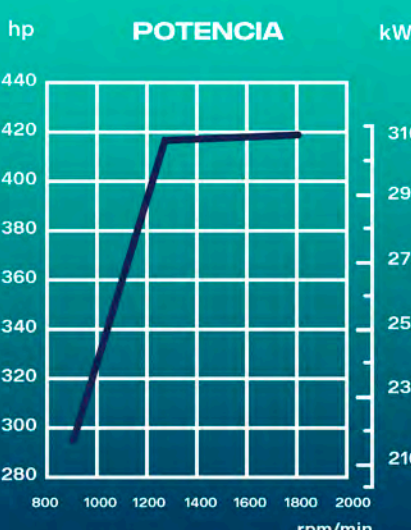
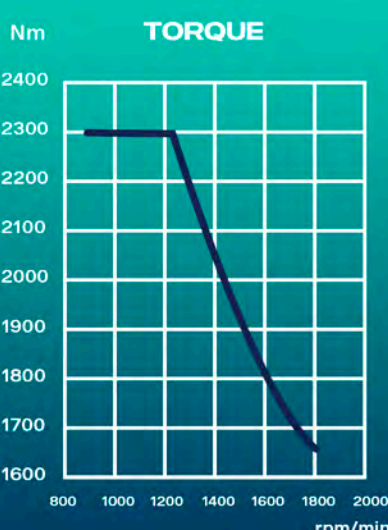
**TRANSPORTE SEGURO
E INTELIGENTE**



MAYOR AUTONOMÍA

**AHORRO DE COMBUSTIBLE
DE HASTA UN 8%**

DC13 176 420 HP EURO 6



EURO 6

MOTOR

DC13 176 420 hp
13 litros Euro 6

TORQUE

2,300 Nm (1,696 lb-ft)
de 900 a 1,280 rpm

POTENCIA

420 hp (309kW) a 1,800 rpm
Motor de 6 cilindros equipado
con doble árbol de levas

FRENO AUXILIAR DE MOTOR

Automático + Manual

POTENCIA DE FRENO DE ESCAPE:

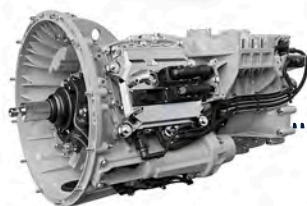
268 hp (200 kW) a 2,400 rpm

DIFERENCIAL

R756 con
bloqueo de diferencial

RELACIÓN PASO DIFERENCIAL

2.53:1



TRANSMISIÓN

G25CM

CAJA DE CAMBIOS

14 velocidades

DESMULTIPLICACIÓN:

Desmultiplicación mínima:
Transmisión oruga (C) 20,81:1
Desmultiplicación máxima:
Superdirecta (OD) 0,78:1

PROGRAMA DE CAMBIOS OPTICRUISE

Modo económico, potencia y normal

RETARDER

4,700 Manual + Automático

EJES

EJE DELANTERO

Capacidad de 16,534lb (7,500 kg)
Suspensión mecánica, Ballesta Parabólica 2x32

EJE TRASERO

Capacidad de 23,148 lb (10,500 kg)
+18,739 lb (8,500 kg)
= 41,887 lb (19,000 kg)

Suspensión neumática
con control electrónico de nivel

MAYOR TORQUE A MENOS REVOLUCIONES

CHASÍS

TIPO

Articulado, larga distancia

CONFIGURACIÓN DE EJES

6x2

ALTURA DE CHASÍS

Normal

DISTANCIA ENTRE EJES

3,950 mm
Sistema de transferencia
de carga

TANQUES DE COMBUSTIBLE

CAPACIDAD

485 litros (tanque izquierdo)
+ 485 litros (tanque derecho)

TIPO DE TANQUE:

Aluminio
Calentador de diésel

ADBLUE:

105 litros (lado derecho)

FRENOS

Frenos de disco (Estándar)

Frenado neumático y electrónico

Freno auxiliar

Retarder + Freno de escape

ESTO ES SCANIA



CAPACIDADES Y PESOS

Capacidades Técnica (lb)

Peso vehicular (lb)

Capacidad máxima de tracción (lb)

EJE DELANTERO

16,534 lb
(7,500 kg)

EJE TRASERO

41,887 lb
(19,000 kg)

TOTAL

58,421 lb
(26,500 kg)

21,484 lb
(9,745 kg)

143,300 lb
(65,000 kg)

CABINA

La cabina 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

CARACTERÍSTICAS

Asiento con ajuste neumático y categoría Premium
Estéreo con pantalla de 7"
GPS (Scania Communicator)
Cabina R con cama extensible de 800 a 1,000 mm
Altura de piso a techo normal (1.85 m)
Retrosvisores esféricos
Control de vidrios eléctricos

SISTEMA ADAS

LDW: Sensor de salida de carril
AEB: Función avanzada de frenado de emergencia
AICC: Control crucero adaptativo inteligente

NEUMÁTICOS Y RINES

DELANTEROS

295/80R22.5 con rin de aluminio

TRASEROS

295/80R22.5 con rin de aluminio

REFACCIÓN

295/80R22.5 con rin de aluminio

QUINTA RUEDA

JOST JSK37CX 185
Posición: 440 mm

OPCIONAL

CRB

SISTEMA ADAS 2.0

LKA: Sistema estabilizador de carril
BSW: Advertencia de punto ciego
VRUCP: Prevención de colisión para ciclistas y peatones
LGCP: Prevención de colisiones por cambio de carril
LDW-AS: Advertencia de salida de cambio de carril con dirección activa



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

SCANIA