



R500 A6X4 VOLQUETE ARTICULADO

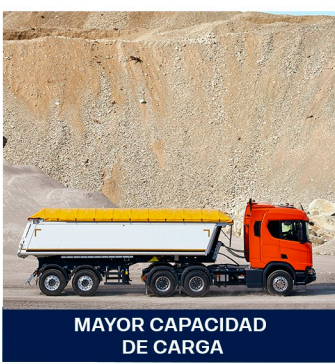


LET'S GO

TODO EN UNA SOLA UNIDAD



EQUIPAMIENTO XT

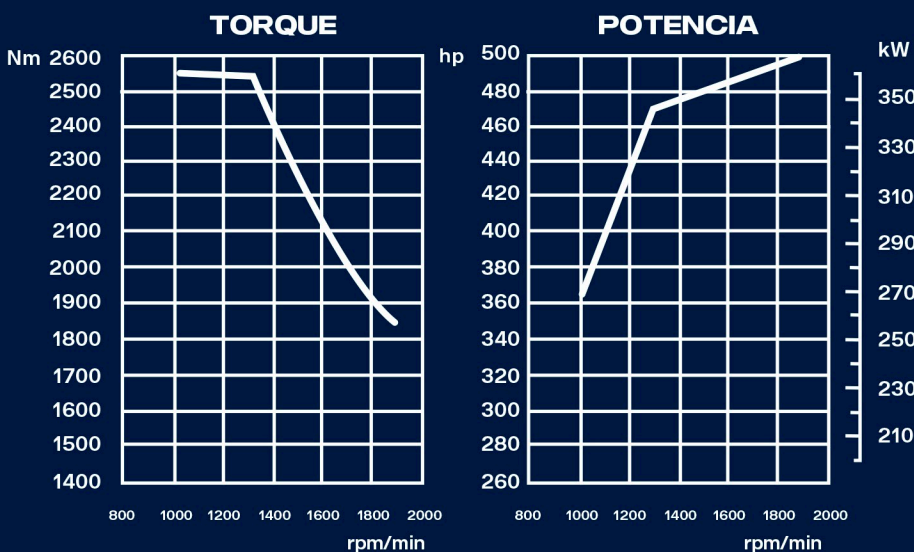


MAYOR CAPACIDAD DE CARGA



MAYOR PRODUCTIVIDAD

DC13 146 500 HP 13 LITROS EURO 5



EURO S

MOTOR

Scania DC13 146 500
hp 13 litros Euro 5

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 inyectores Scania XPI

FRENO AUXILIAR DE MOTOR

Automático + Manual

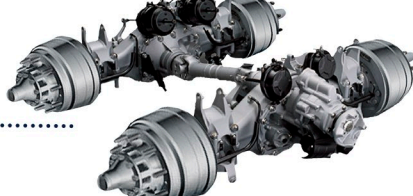
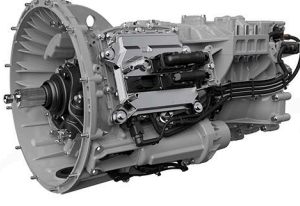
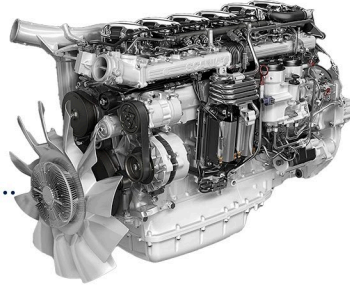
POTENCIA DE FRENO DE ESCAPE:
343 hp (257 kW) a 2,400 rpm

DIFERENCIAL

RB885 con bloqueo de
diferencial

RELACIÓN PASO

DIFERENCIAL
3.42:1



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

EJES

EJE DELANTERO

Capacidad de 19,841 lb (9,000 kg)
Suspensión mecánica de ballesta parabólica 3x29

EJE TRASERO

Capacidad de (13,000 kg) 28,660 lb
+ (13,000 kg) 28,660 =
26,000 kg (57,320 lb)
Suspensión neumática con
control electrónico de nivel

MAYOR TORQUE A MENOS REVOLUCIONES

CHASÍS

TIPO

Articulado, aplicación volquete articulado

CONFIGURACIÓN DE EJES

6x4

ALTURA DE CHASÍS

Alto

DISTANCIA ENTRE EJES

3,750 mm
Sistema de transferencia de carga

TANQUES DE COMBUSTIBLE

CAPACIDAD

355 litros (tanque izquierdo)
+ 525 litros (tanque derecho)

TIPO DE TANQUE:

Aluminio

ADBLUE:

105 litros (lado derecho)

FRENOS

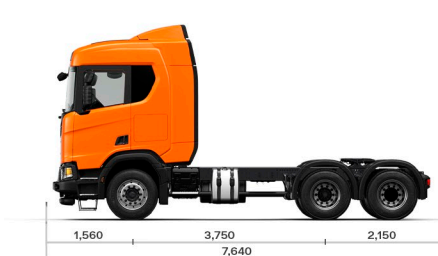
Disco (Estándar)

Frenado Neumático (Estándar)

Freno auxiliar Retardador

+ Freno de Escape

ESTO ES SCANIA



CAPACIDADES Y PESOS

Capacidades Técnica (lb)

EJE DELANTERO

19,841 lb
(9,000 kg)

EJE TRASERO

57,320 lb
(26,000 kg)

TOTAL

77,161 lb
(35,000 kg)

Peso vehicular (lb)

22,886 lb
(10,381 kg)

Capacidad máxima de tracción (lb)

176,370 lb
(80,000 kg)

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 DE LA CABINA

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

PTO

EG672PF

DESMULTIPLICACIÓN, BOMBA:

1:1,25 con split bajo y 1:1,56 con split alto.

Par de torsión máximo: 600 Nm (442 lb-ft)

DESMULTIPLICACIÓN DE BRIDA:

1:1,66 con split bajo y 1:2,08 con split alto.

Par de torsión máximo: 500 Nm (368 lb-ft)

NEUMÁTICOS Y RINES

DELANTEROS

315/80 R22.5 con
rin de acero

TRASEROS

315/80 R22.5 con
rin de acero

REFACCIÓN

315/80 R22.5 con
rin de acero

QUINTA RUEDA

JOST JSK37CX 185

Posición: 240 mm



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