



# C9H CNG

QUINTA RUEDA 480 HP 6X4

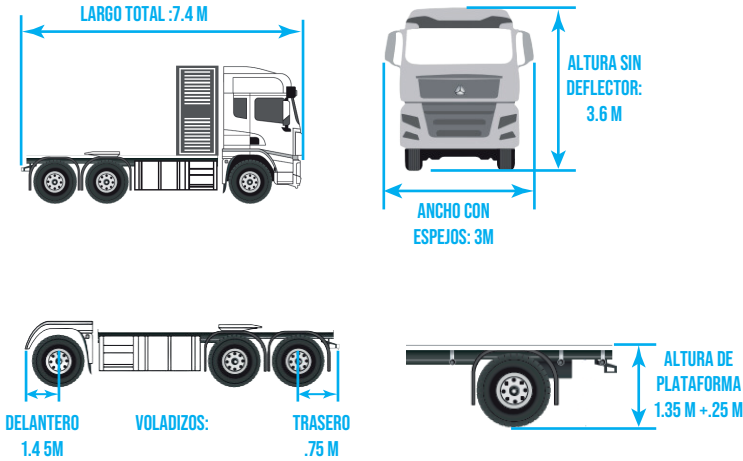


# Potencia, eficiencia y menor costo por kilómetro en una sola unidad.

Con 480 HP, configuración 6x4 y tecnología de origen alemán, el C9H CNG está diseñado para operaciones que buscan máximo rendimiento con un gasto de combustible más estable y competitivo.

Una solución inteligente para llevar tu operación más lejos, con mayor rentabilidad.

## DIMENSIONES:



## MOTOR: MC13.48-50 / Tecnología MAN

**COMBUSTIBLE:** CNG  
**TORQUE MÁXIMO IB-FT (NM) / RPM**  
 1,696 lb-ft (2300 Nm) @ 1100-1400 RPM  
**NÚMERO DE CILINDROS: 6**  
**POTENCIA MÁXIMA:** 480 hp(358 kw)  
 @ 1900 RPM

**NORMA DE EMISIONES:**  
 EEV EURO V  
**DESPLAZAMIENTO: (L)**  
 12.4 lts  
**SISTEMA DE INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE:**  
 CFV E-CONTROLS /  
 De flujo Continuo

## TRANSMISIÓN

**MARCA:** HW25712XAC CON RETARDADOR HIDRÁULICO

**TIPO:** AUTOMATIZADA  
**NÚMERO DE MARCHAS:**  
 12 VELOCIDADES + 2 REVERSAS

**RELACIÓN DE MARCHAS:**  
 ENTRADA - SALIDA - REV  
 1a=12.96; 16a=0.83;  
 Rev1=11.51; Rev2=9.59

## EMBRAGUE

**TIPO:**  
 MONODISCO ASISTIDO TIPO PULL  
 HIDRÁULICO CON ASISTENCIA  
 NEUMÁTICA.

**DIAMETRO DE DISCO**  
 432 MM

## SISTEMA ELÉCTRICO

<b>ACUMULADORES</b>	2 * 12V 180 AH	<b>TIPO</b>	24V
<b>ALTERNADOR</b>	28V / 80A		

## EJES

<b>DELANTERO</b>	VPD71DS
<b>TRASERO</b>	MCY13BES
<b>RELACIÓN DEL DIFERENCIAL</b>	3.36, 3.70 o 4.11

## NEUMÁTICOS

<b>MEDIDA</b>	315 / 80 R22.5
---------------	----------------

## TANQUE DE COMBUSTIBLE

<b>CAPACIDAD</b>	2,400L (8x260L + 4x80L)
------------------	-------------------------

## FRENO

<b>FRENOS DE SERVICIO</b>	Frenos de Aire de Doble Circuito con ABS (4S/4M)+ASR+EBL
<b>TIPO</b>	Frenos de disco delanteros y traseros (6 x Discos)
<b>FRENO AUXILIAR</b>	MAN EVBec (freno de culata / Freno de Escape Tipo Mariposa)
<b>FRENO DE ESTACIONAMIENTO</b>	Cámara de Doble Acción por resorte

## SUSPENSIÓN

<b>TRASERA</b>	NEUMÁTICA CONTROLADA ELECTRÓNICAMENTE + 8 BOLSAS DE AIRE INDEPENDIENTE
<b>DELANTERA</b>	MUELLES SEMIELÍTICAS / BARRA ESTABILIZADORA / AMORTIGUADOR HIDRAULICO

## CHASIS

<b>TIPO</b>	Escalera, largueros rectos de perfil "U" constante, remachado y atornillado
<b>DIMENSIONES</b>	271X84X8
<b>RESISTENCIA A LA CEDENCIA</b>	72 575 / (160 000)

## CAPACIDADES Y PESOS

<b>Capacidad de eje delantero Kg/(lbs)</b>	7,100 / (15,652)
<b>Capacidad de eje trasero Kg/(lbs)</b>	26,000 / (57,320)
<b>PBV Kg/(lbs)</b>	33,100 / (72,820)
<b>Tara Kg/(lbs)</b>	11,500 / (18,739)
<b>Capacidad de carga útil Kg/(lbs)</b>	25,000 / (55,116)
<b>Capacidad de tracción Kg/(lbs)</b>	38,400 / (84,658)



**SITRAK**  
SITE

Conoce más



**GARANTÍA DE 5 AÑOS O 450,000 KM.**

SITRAK MÉXICO se reserva el derecho a modificar unilateralmente cualquier producto y sus características, incluyendo pero no limitándose a modelos, colores, especificaciones y equipamiento, en cualquier momento y sin previo aviso, sin incurrir en alguna responsabilidad.

81 328 19546