

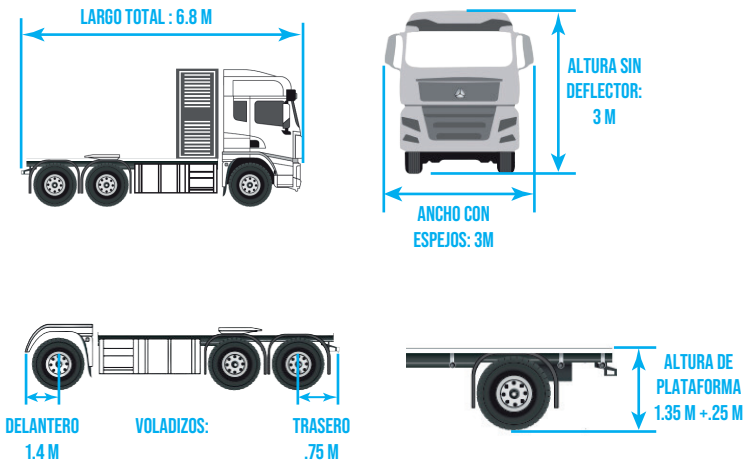


# C7H CNG



El SITRAK C7H LNG 480 HP es un tractocamión diseñado para quienes buscan el mejor costo por kilómetro sin sacrificar potencia ni desempeño. Su tecnología a gas natural no solo optimiza la eficiencia operativa, también brinda mayor seguridad al eliminar riesgos de robo de combustible, convirtiéndolo en una solución confiable y rentable para la operación.

## DIMENSIONES:



## MOTOR: MC 13.48-50 con Tecnología MAN

**COMBUSTIBLE:** CNG

**TORQUE MÁXIMO IB-Ft (NM) / RPM**

1 696 lb-ft (2300Nm) @ 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:** SINOTRUK / HW25712XAC - RETARDADOR HIDRÁULICO

**TIPO:** AUTOMATIZADA

**NÚMERO DE MARCHAS:**

12 VELOCIDADES + 2 REVERSAS

**RELACIÓN DE MARCHAS:**

ENTRADA - SALIDA - REV

1a=11.80; 12a=0.79;

Rev1=10.85; Rev2=2.48

## EMBRAGUE

**TIPO:**

MONODISCO ASISTIDO TIPO PULL HIDRÁULICO CON ASISTENCIA NEUMÁTICA.

**DIÁMETRO DE DISCO**

432 MM

## SISTEMA ELÉCTRICO

**ACUMULADORES** 2 \* 12V 180 AH

**ALTERNADOR** 28V / 80A

**TENSIÓN NOMINAL** 24V

## EJES

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| <b>DELANTERO</b>                | MAN HR7     |
| <b>TRASERO</b>                  | MAN MCY13Q  |
| <b>RELACIÓN DEL DIFERENCIAL</b> | 3.70 o 4.11 |



# HASTA 50% DE AHORRO EN COMBUSTIBLE

## NEUMÁTICOS

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

## FRENO

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>FRENOS DE SERVICIO</b>       | ABS + ASR, Frenos de aire de doble circuito                 |
| <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 HIDRÁULICO  |

## CHASIS

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>TIPO</b>                      | Escalera, largueros rectos de perfil "U" constante, remachado y atornillado |
| <b>DIMENSIONES</b>               | 269 x 84 x 8  |
| <b>RESISTENCIA A LA CEDENCIA</b> | 72 575 / (160 000)  |

## CAPACIDADES Y PESOS

|  |                         |
|--|-------------------------|
| <b>Tanque de combustible</b>               | 2 400L (8x260L + 4x80L) |
| <b>Capacidad de eje delantero Kg/(lbs)</b> | 7 500 / 16 535          |
| <b>Capacidad de eje trasero Kg/(lbs)</b>   | 20 865 / 46 000         |
| <b>PBV Kg/(lbs)</b>                        | 28 365 / 62 535         |
| <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