

Super Heavy Duty Volqueta 8x4 X5000

MOTOR **CX12**

Cilindrada	11.8 Litros
Potencia	483 hp (490 ps) @ 1.900 RPM
Torque de	2.300 N.m @ 1.000 – 1.400 RPM
Emisiones	EURO VI
Freno de Motor	Tipo <i>Jacobs</i>
Filtración	FLEETGUARD

Post Tratamiento de Gases de Escape con **ADBLUE**

CAJA DE VELOCIDADES

FAST GEAR
13 velocidades adelante
Tipo Automatizada
Relación 15,70 / 0,78

PTO QH50

RETARDADOR HIDRÁULICO

FAST GEAR	EATON
FHB400	430 mm Diámetro

CLUTCH

EJE DELANTERO

Marca HANDE-MAN
Capacidad 9.5+9.5 = 19 ton
Suspensión Ballestas Multi-Hoja Semi Elípticas

EJES TRASEROS

Marca HANDE-MAN
Capacidad 16+16= 32 ton
Relación 6.733:1
Reducción Doble (Reductores en los Cubos)
Doble Bloqueo de Diferenciales
▶ Bloqueo Longitudinal (Inter Axles)
▶ Bloqueo Transversal (Inter Wheel)
Suspensión Ballestas Multi-Hoja Trapezoidales Invertidas

SISTEMA DE FRENOS

WABCO
100% Neumático
ABS (Sistema Anti-Bloqueo de los Frenos)
Frenos Tipo Tambor
Freno de Servicio Neumático de Doble Circuito
Secador de Aire

SISTEMA DE DIRECCIÓN

HIDRAULICA
Tipo ZF



CHASIS

Alta Resistencia de 120.000psi
Chasis Reforzado en el 100% de la Longitud
Distancia Entre Ejes: 1.950 mm + 2,825 mm + 1.400 mm
850mm x 300mm (8mm + 7mm)

CABINA

Suspensión Hidráulica de Cabina en 4 Apoyos
Cabina Extendida
Aire Acondicionado
Espejos Eléctricos
Vidrios Eléctricos
Bloqueo Central
Asiento del Conductor con suspensión neumática
Sistema Electrohidráulico para el Levantamiento de la Cabina
Timón Ajustable en Inclinación y Profundidad
Sistema Eléctrico de 24 Voltios
Radio con Sistema MP3
Alarma de Reversa
Luz Día Frontal en LED

MISCELÁNEOS

Tanque de combustible en aluminio de 400 Litros
Bómpier Frontal Metálico
Filtro de Aire de 2 Etapas, Baño en Aceite + Elemento Seco

LLANTAS Y RINES

Delanteras: 12.00R24
Traseras y Repuesto: 12.00 R24
Rines en Acero

VOLQUETE

Diseño Moderno en "U" 6000 X 2300 x 1700
Fabricado en Acero Resistente al Desgaste HARDOX® 450
Costados 6 mm - Piso 8mm
Capacidad de 25 mt ³
Sistema de Elevación Frontal DeppKaler Φ181