

# KINLAND 420 GNV 6x4 E5



MOTOR YUCHAI



CABINA AMPLIA Y MODERNA



CHASIS LARGO Y RESISTENTE





Modelo EQ4250GD5N3

# KINLAND 420 GNV 6x4 E5

## Motor

Modelo	YUCHAI - YCK420N - 50 Turbo Intercooler
Cilindrada	13,000 cc.
N° de Cilindros	6 en línea
Combustible	GNV
Capacidad de tanque	8 x 220 Lts. (1.760 Lts.)
Potencia	309 Kw (420 HP) @ 1,900 rpm
Torque	1,800 Nm @ 1,100 - 1,500 rpm
Norma de Emisiones	EURO V

## Pesos

Peso Bruto	33,000 Kgs.
Peso Neto	10,950 Kgs.
PBVC	48,000 Kgs. (Según Ley)

## Transmisión

Marca	FAST GEAR (EATON FULLER)
Modelo	12JS200TA-B Sincronizada
Tipo	Mecánica con palanca al suelo.
N° Velocidad	12 velocidades hacia adelante + 02 de reversa
Relación de Transmisión	1a/2a 15,53 / 12,08 3a/4a 9,39 / 7,33 5a/6a 5,73 / 4,46 7a/8a 3,48 / 2,71 9a/10a 2,10 / 1,64 11a/12a 1,28 / 1,00 Reversas 14,86 / 3,33
Tracción posterior	6 x 4

## Embrague

Tipo	Monodisco seco
Diámetro del Disco	430 mm.

## Ejes / Suspensión

### Eje delantero

Capacidad de eje delantero	7,000 kg.
Suspensión delantera	Muelles semi-elípticos con amortiguadores y barra estabilizadora.

### Eje posterior

Capacidad de eje posterior	2 x 13,000 Kg. (26,000 Kg.)
Suspensión posterior	Neumática con regulación automática.

## Chasis

Tipo	Escalera de perfil constante, remachado y atornillado. Alta resistencia a la torsión y flexión.
------	---

## Dirección

Tipo	Hidráulico integral con bolas recirculares. Sistema integral de poder asistido.
------	---

## Frenos de Estacionamiento

Tipo	Neumático, cámara de muelle acumulador accionado por resortes que actúan sobre el eje posterior.
------	--

## Frenos de Motor

Tipo	Mando electro-neumático, tecla en el tablero y comando en el acelerador.
------	--

## Chasis

Tipo	Escalera de perfil constante, remachado y atornillado. Alta resistencia a la torsión y flexión.
------	---

## Aros - Neumáticos

Aros	22.5"
Neumáticos	12R22.5" - 18PR

## Cabina

Tipo	Cabina avanzada de acero, amortiguada, basculamiento manual.
Asientos	Asientos tipo butaca para el conductor, suspensión neumática. Asiento abatible para acompañante.

## Instrumentos y Accesorios

Elementos	Aire acondicionado, calefacción, equipo de sonido, cierre centralizado, ventanas eléctricas. Manómetros de presión de aceite, presión de aire, temperatura de agua y nivel de combustible, indicador de nivel de gas. Velocímetro, tacómetro y odómetro. Alarma de retroceso, claxon. Aro y neumático de repuesto, gata hidráulica con palanca. Kit de herramientas. Pantalla de diagnóstico de fallas.
-----------	---

## Sistema eléctrico

Voltage (V)	24
-------------	----

## Dimensiones

Largo	7,560 mm.
Ancho	2,500 mm.
Alto	3,700 mm.
DEE	3900 + 1350 mm.