



<b>Motor</b>	<b>FTR 1524</b>
Chassis	Escalera, con sección tipo "C"
Chassis Dimensiones	253 x 85 x 7,5 mm
Cilindrada	7.790 cc
Diferencial	Engranaje hipoidal, single reducción.
Diferencial Relación final	5.571:1
Dirección	Servoasistida hidráulicamente.
Dirección Relación engranajes	22,4:1
Ejes Delanteros	Viga en "I" peso admisible 6.300 kg.
Ejes Traseros	Tipo banjo, completamente flotante, peso admisible 9.200 Kg.
Embrague	Monodisco seco, prensa de diafragma con comando hidráulico.
Embrague Diámetro	380 mm (15")
Estanque de Combustible	200 Lts.
Filtro de Aire	Tipo ciclónico con toma de aire vertical
Frenos de motor	De control electroneumático con válvula de tipo mariposa actuando en línea de escape
Frenos de Servicio	Aire sobre hidráulico doble circuito independiente.
Frenos estacionamiento	Expansión mecánica actúa sobre eje de salida de transmisión.
Motor	6HK1-TCN Diesel Turbo Intercooler
Nº Cilindros	6 en Línea
Potencia	240 HP / 2.400 rpm
Relación Compresión	16,9:1
Sistema de Inyección Combustible	Control Electrónico (ECM) con "Common Rail"
Sistema de Lubricación	Bomba de engranajes con filtro de flujo total
Sistema de Refrigeración	Circuito presurizado con estanque de expansión, bomba centrífuga y ventilador con acople termoviscoso
Sistema eléctrico Alternador	24V/50A
Sistema eléctrico Batería	12V - 65Ah x 2
Sistema eléctrico Motor arranque	24V/5,0 Kw
Suspensión delantera	Resortes semielípticos y amortiguadores telescópicos de doble acción. Barra estabilizadora
Suspensión Trasera	Resortes semielípticos, paquete auxiliar reforzado. Barra estabilizadora
Torque	706 Nm / 1.450 rpm
Transmisión	MLD6W, de 6 velocidades, 1da a 6ta marcha sincronizadas, disponibilidad

para toma de fuerza.

Transmisión Relaciones de marcha 1º	6,720
Transmisión Relaciones de marcha 2º	4,244
Transmisión Relaciones de marcha 3º	2,580
Transmisión Relaciones de marcha 4º	1,540
Transmisión Relaciones de marcha 5º	1,000
Transmisión Relaciones de marcha 6º	0,763
Transmisión Relaciones de marcha reversa	6,525

**Dimensiones y Capacidades****FTR 1524**

Ancho Total (mm)	2.400
Capacidad de carga (Kg)	10.090
Capacidad eje delantero (Kg)	6.300
Capacidad eje trasero (Kg)	9.200
Distancia entre ejes (mm)	5.050
Largo Carrozable (mm)	6.500
Largo Total (mm)	8.505
Peso bruto vehicular (Kg)	15.000
Tara (Kg)	4.910
Tipo Cabina	Frontal Abatible con litera

**Equipamiento Interior****FTR 1524**

Asiento Butaca Conductor suspensión de aire	SI
Asientos ajustables	SI
Dirección Servoasistida Hidráulicamente	SI
Medidor Nivel de Combustible	SI
Medidor Temperatura	SI
Radio AM/FM CD	SI
Tacómetro	SI
Velocímetro	SI
Volante regulable	SI

**Equipamiento Exterior****FTR 1524**

Llantas (disco)	22,5" x 8,25"
Neblineros	SI
Neumáticos	295/ 80R 22,5

**Seguridad****FTR 1524**

Alarma de retoceso	SI
Cinturones de Seguridad retráctil de 3 Puntas	SI