



TRACTO EST AMT



SISTEMA
ANTIBLOQUEO
DE FREÑOS



CONTROL
ELECTRÓNICO
DE ESTABILIDAD



ALERTA DE
COLISIÓN
FRONTAL



SISTEMA DE
BOLSA DE AIRE
O AIRBAG



FRENADO
AUTÓNOMO DE
EMERGENCIA



*Las imágenes son ilustrativas. Las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso del fabricante. Los pesos son estimados, y pueden variar dependiendo de la cantidad de fluidos, pasajeros, accesorios, etc.

Cummins **GRAN PODER**
TRANSPORTE EFICIENTE

El tracto camión FOTON EST cuenta con un motor **Cummins X13**, resultado de la cooperación **FOTON-CUMMINS**. Una plataforma de motor de alta eficiencia, diseño de estructura simple y compacta, con un 30% menos de peso, inyección de riel común de alta presión (2000 bar). **Su caja automatizada ZF proporciona un gran desempeño y facilita el modo de conducción del conductor.**



La seguridad

Una cabina nueva que cumple los reglamentos de colisión más regurosos en la unión Europea, cumpliendo con las normativas **ECE R29**, con una prueba de presión superior de peso de **10 Ton.**

Los mejores proveedores del mundo Cummins, ZF, Knorr, Wabco e ingeniería de punta alemana, garantizan que nuestro camión es fabricado bajo altos estándares de calidad con el fin de ofrecer la mejor confiabilidad a nuestros clientes.



La tecnología del freno auxiliar de motor iBrake 2.0 genera una potencia máxima de frenado de hasta 400HP, que es de **100% más alta** que la del freno de válvula de escape.

Faros LED con brillo de 5 niveles, teniendo así una **distancia efectiva de luces largas de hasta 220m** y una **anchura efectiva de la iluminación de 9m.**



Información técnica

Dimensiones

Longitud total: 6.950 mm
Ancho: 2.490 mm
Alto: 3.150 mm
Distancia entre ejes: 3.300 + 1.350 mm
Voladizo delantero: 1.450 mm
Voladizo trasero: 850 mm



Motor

Cummins X13 EURO 6
Potencia: 551PS @1.800 RPM
Torque: 2.600 Nm 1.400 RPM
Desplazamiento: 12.900 CC
Cilindros: 6 en línea

Transmisión

ZF AMT 12 Vel con retarder
 Max: 16.69 - Min: 1.00 - Rev: 15.54

Sistema de frenado

- 100 % aire de doble circuito.
- Disco delantero y trasero.
- Sistema antibloqueo ABS+ASR.
- Asistente de arranque en pendiente (HSA).
- Freno de estacionamiento resortes precargados en las ruedas traseras.
- Control de estabilidad ESP/ESC.
- Sistema de frenado autónomo de emergencia (AEBS).

Suspensión

Delantera: muelles longitudinal con amortiguadores y barra estabilizadora
Trasera: muelles longitudinal con amortiguadores y barra estabilizadora

***Trasera:** neumática con bombonas de aire

Eje delantero

Capacidad: 6.000 Kg

Eje trasero

Capacidad: 11.000 Kg C/U

Sistema eléctrico

Baterías: 2 X 12 V/135 A.H.

Cabina

- EST cabina extendida con litera
- Levantamiento de cabina eléctrico hidráulico

Sistema de escape

Horizontal

Equipamiento cabina

- Control crucero
- Alarma reversa
- Corneta de aire
- MP5 de 7" + mandos en timón
- Cámara 360°
- LDWS - FCWS
- Silla conductor neumática con ventilación y calefacción
- Alerta olvido de cinturón de seguridad
- Retrovisores eléctricos con calefacción

Embrague

Diaphragma servoasistido

Llantas

295/80 R22.5 (6 + 1)

Rin

Aluminio

Tanque combustible

Tanque de combustible: 700 L (Aluminio)
Tanque urea: 65 L (Plástico)

PBV

Peso bruto vehicular: 52.000 kg

Equipo aliado

Quinta rueda HYVA
Carga vertical: 25.000 Kg

FOTON es garantía

Los vehículos FOTON EST cuentan con una garantía de **24 meses o 100.000 Km**, lo que primero ocurra, contra defectos de fabricación o ensamble. Se encuentran excluidas las piezas de desgaste, partes cosméticas, pintura, daños generados por accidentes, o uso inadecuado de operación.

Los motores Cummins X13 tienen una **garantía de 24 meses o 402.336 Km**, lo que primero ocurra.

Para mayor información consultar el manual de garantías del vehículo.



Con el respaldo Navitrans

Al comprar un equipo FOTON con Navitrans puedes contar con nuestro respaldo postventa, gracias al cual tendrás acceso a un amplio portafolio de servicios:



Repuestos



Servicios preventivos



Servicios correctivos



Soluciones a la medida



Soporte y asesoría



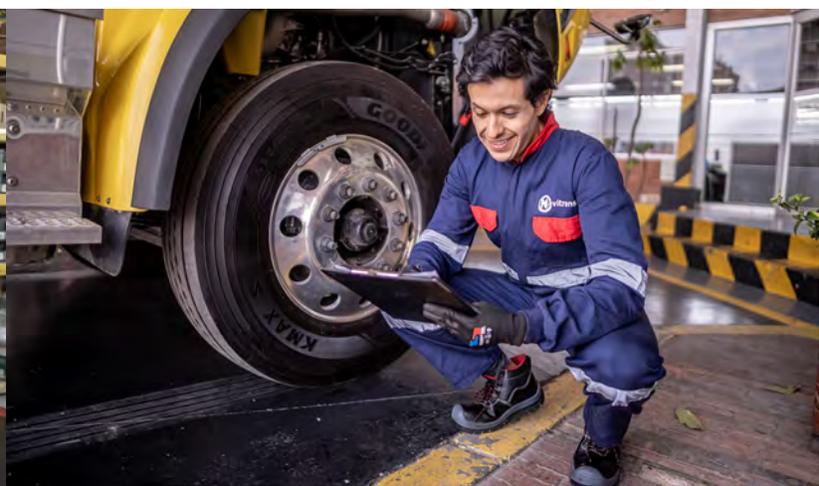
¿Por qué Navitrans debe ser tu aliado?

- Más de 35 años de experiencia
- Equipo humano con cercanía
- Estamos donde nos necesitas
- Marcas que conectan con tus necesidades
- Vehículos siempre productivos
- Calidad en nuestros procesos y entregas
- Soluciones integrales para tu negocio

Contacta un asesor



Nuestros asesores están disponibles para responder todas tus preguntas y brindarte más información.





www.navitrans.com.co



@foton_colombia_navitrans



@FotonColombiaNavitrans



@FotonColombiaNavitrans



navitrans-colombia