

4 MANOS

VOLQUETA EST

PBV
36.600 KG



*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.



GRAN PODER TRANSPORTE EFICIENTE

La **Volqueta Foton EST 8x4** viene equipada con un **motor Cummins ISG**, resultado de la cooperación **FOTON-CUMMINS**. Cuenta con una plataforma de motor de alta eficiencia, un diseño de estructura simple y compacta que le permite una reducción del **30% en peso y 50% en componentes**. Su sistema de inyección de riel común de ultra presión (**2000 bar**), acoplado a la transmisión **FAST** manual de **12 velocidades** la hacen altamente eficiente en consumo de combustible en terrenos difíciles y grandes desplazamientos. consultar el manual de garantías del vehículo.

LA SEGURIDAD

La cabina de la **Volqueta Foton BJ3319 8x4** cumple con los reglamentos de colisión más rigurosos en la Unión Europea, aprobando la normativa **ECE R29** con una prueba de presión superior a **10Ton**.

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 para ofrecer la mejor confiabilidad a nuestros clientes.



4 MANOS Volqueta EST

Con una configuración robusta y gran capacidad para el trabajo pesado en las condiciones difíciles de operación, **FOTON** ha superado las expectativas de exigencia en transporte por carretera de materiales, nuestra volqueta siempre será sinónimo de confiabilidad.

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



MOTOR

MARCA	Cummins
REFERENCIA	ISG12E5 460
DESPLAZAMIENTO	11.8 Litros
NÚMERO CILINDROS	6 en línea
POTENCIA MAX	460 PS @1.900 rpm
PAR MÁXIMO (Nm/rpm)	2293 Nm @1.000-1.400 rpm
EMISIONES	Euro V - SCR

TRANSMISIÓN

MARCA	FAST
ACCIONAMIENTO	Manual con Retardador
VELOCIDADES	12
REALCIONES DE TRANSMISIÓN	i1: 12.10, i2: 0.78

FRENOS

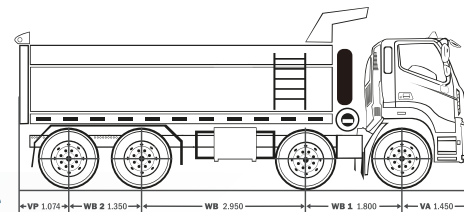
PRINCIPAL	Aire de doble circuito (Campanas) + ABS.
ESTACIONAMIENTO	Cámaras precargadas en las ruedas traseras.
AUXILIAR	Freno motor a las válvulas.

SUSPENSIÓN

DELANTERA	Muelle longitudinal trasero con barra estabilizadora.
TRASERA	Muelle longitudinal con suspensión de equilibrio integral y barra estabilizadora.

EJES

CAPACIDAD CARGA DELANTERA	7 Ton Cada Eje
CAPACIDAD CARGA TARSERA	13 Ton Cada Eje con reducción de cubo



DIMENSIONES

LONGITUD TOTAL mm	8.950
ANCHO mm	2.490
ALTO mm	3.400
DISTANCIA ENTRE EJES (WB)	1800 +2.950 + 1.350
VOLADIZO DELANTERO (VA)	1.450 mm
VOLADIZO TRASERO (VP)	1.074 mm
PESO	15.950 Kg

OTROS

DIRECCIÓN	Hidráulica
EMBRAGUE	Resorte de diafragma de tipo simple y seco. Disco de 430 mm
MEDIDA LLANTAS	385/65R22.5+315/80R22.5
CAPACIDAD COMBUSTIBLE	350 Litros
VOLTAJE	24 V
BATERÍAS	2 X 12V-165Ah
CAPACIDAD VOLCO	21 m3.

Elevamiento de Cabina eléctrico.
Asiento del conductor con suspensión neumática.
Radio MP3 con USB
Aire Acondicionado.
Bloqueo Central
Volco 20-24 m3 en acero antidesgaste

FOTON ES GARANTÍA

Los **Vehículos Foton** de la serie **AUMAN EST** tienen una garantía de **12 meses sin límite de kilometraje**, después de la fecha de venta al primer propietario. Se encuentran excluidas las piezas de desgaste, partes cosméticas, pintura, daños generados por accidentes, o uso inadecuado de operación. Los motores Cummins ISG tienen una garantía de **24 meses, 402.336 ó 6.250 horas**, lo que primero ocurra después de la fecha de venta al primer propietario. Para más información consultar el manual de garantías del vehículo.

Línea gratuita nacional **01 8000 510080**

Servicio al cliente ☎ **321 8626069**

f @foton_colombia_navitrans @ FotonColombiaNavitrans

www.navitrans.com.co

