



FOTON EST-A (6 x 4)

EUROPEAN SUPER TRUCK EST-A ES LA JOYA MÁS GRANDE DE FOTON MÉXICO, TIENE LA MAYOR CAPACIDAD DE ARRASTRE DE TODA NUESTRA GAMA DE VEHÍCULOS DE CARGA. IDEAL PARA EL TRANSPORTE DE LARGA DISTANCIA.

La fabricación del tractocamión EST-A se realiza con un sistema de suministro global, cada vehículo se somete a las pruebas y certificaciones más duras para garantizar su calidad premium. Está equipado con un motor a diésel ISG de Cummins (Euro V) y una transmisión ZF Traxon mecánica automatizada.

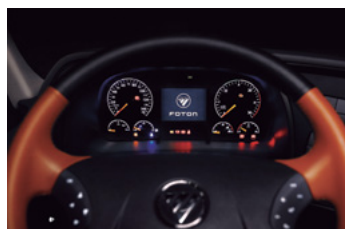
El EST-A tiene un diseño aerodinámico e innovador que reduce la resistencia al viento de forma considerable lo que ayuda a disminuir el consumo de combustible y así dar un mayor rendimiento en cada recorrido. La estructura de su cabina fabricada con acero de alta resistencia garantiza

la seguridad del operador y la carga en todo momento; además, el confort de sus interiores hace que aumente la productividad de los conductores.



LDR Solutions S.A. de C.V., no será responsable por ningún motivo sobre cualquier contenido de este documento por ser sólo de carácter informativo, y se reserva el derecho a modificar cualquier detalle de las especificaciones y equipamientos contenidos en esta ficha técnica sin previo aviso. Para más información consulte a su distribuidor autorizado. Actualizado a octubre 2023.

FOTON EST-A



MOTOR		
Motor Cummins	ISG11.8e5-460	Diésel
Desplazamiento	11,800 cc	
Potencia máxima	460 hp @ 1,800 rpm	
Torque máximo	1,620 lb-pie @ 1,000 rpm	
Norma de emisiones	Euro V	SCR

EMBRAGUE	
Tipo disco amortiguado	seco sencillo
Medida (diámetro)	430 mm
Accionamiento	servo-asistido

TRANSMISIÓN		
ZF Traxon	12TX2421-TD	Automatizada
No. de velocidades	12 (doce) al frente	
Tipo de última relación	directa (DD)	
Relación de engranes	1a 16.69 / 12va 1.00	

EJE DELANTERO	
Eje rígido/ Viga en I /tipo Elliot Invertida	
Suspensión muelles semielípticos con amortiguador	
Capacidad de carga	7,100 kgs

EJE TRASERO	
Tándem con ejes rígidos tipo completamente flotantes	
Suspensión de aire Airtrac ZF57k / "V" link /Amortiguador /8 Bolsas	
Capacidad de carga	25,200 kgs
Relación final: 3.364	Una sola velocidad

NEUMÁTICOS	
Radiales en medida	295/80R 22.5-152/148L
Cantidad	11 (once) incluye refacción
Rin medidas	22.5" X 8.25"

SISTEMA ELÉCTRICO	
Alternador	28V-90A
Voltaje	24V (negativo a tierra)
Baterías	180A.h (2pc)

FRENOS	
Frenos de servicio completamente neumáticos, leva en "S"	
Freno de estacionamiento de resorte actuando en eje trasero	
Componente para eje delantero Discos ventilados	
Componente para eje trasero Discos sólidos	
Asistencia Freno auxiliar de motor y Sistema ABS+EBD+ASR	

CAPACIDADES	
Depósito de combustible	420 L + 260 L
Depósito de DEF (urea)	65 L
Número de pasajeros	2 (dos)

DESEMPEÑO	
Radio de giro	13,880 mm
Habilidad de pendiente	55.8%
Velocidad máxima	110 km/h @ 1,900 rpm

EQUIPAMIENTO DE LÍNEA	
Faros de niebla	Incluido
Vidrios eléctricos (L&R)	Incluido
Ajuste de espejos eléctrico	Incluido
A/C de dos zonas para cabina	Incluido
Desempeñante en retrovisores	Incluido
Sistema de control de cruce	Incluido
Cierre centralizado por control	Incluido
Pantalla / Radio /Aux In/USB/Bluetooth	Incluido
Sensores de proximidad en reversa	*Opcional
Control neumático del interdifrencial	Incluido
Retardador hidrodinámico (ZF Intarder)	*Opcional
Luz de trabajo para zona de carga	Incluido
Asiento de operador neumático	Incluido
Sistemas AEBS y LDWS	*Opcional
Claxon eléctrico y neumático (aire)	Incluido
Volante ajustable	Incluido
Ajuste automático de altura en faros	Incluido
Aviso de cinturón de seguridad	Incluido
Cabina flotante basculación eléctrica	Incluido

NOTA: *De acuerdo a disponibilidad en el modelo

DIMENSIONES (mm)									
Chasis Cabina						Aplicación			
FOH	WB	ROH	OL	OW	OH	BS	OS	A	B
1,450	3,975	1,680	7,105	2,490	3,920	1,365	325	2,550	2,600

CAPACIDADES (kgs)		EST-A
Peso bruto Combinado (PBC)		55,000
Peso Vehicular (PV)		9,000
Capacidad de arrastre		46,000

