



FOTON

Jiménez®
Autocamiones

EST *S*38 MIXER



MOTOR			
Motor	Cummins	X11EVID360	Diesel
Desplazamiento		10,500 cc	
Potencia	máxima	394 hp @ 1,900 rpm	
Torque	máximo	1,328 lb-pie @ 1,100-1,400 rpm	
Norma de emisiones		Euro VI (DOC+DPF+SCR+ASC)	

EMBRAGUE	
Tipo disco amortiguado	seco sencillo
Medida (diámetro)	430 mm
Accionamiento	hidráulico/neumático

TRANSMISIÓN		
ZF Traxon	12TX2420TD-AMT	Automatizada
N° 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 de muelles semielípticos con amortiguador	
Capacidad de carga	9,000 kg

EJE TRASERO	
Tándem de semi ejes flotantes con reductores decubo	
Suspensión de barras de torsión con muelles semielípticos	
Configuración	6X4
Capacidad de carga	29,000 kg
Relación final: 4.8	Una sola velocidad

NEUMÁTICOS	
Radiales en medida	315/80 R22.5-18PR
Eje frontal(deflotación)	385/65 R22.5-20PR
Cantidad	11 (once) incluye refacción
Rin medidas	22.5" X 9.0" / 22.5" X 11.75"

SISTEMA ELÉCTRICO	
Alternador	28V-70A
Voltaje	24V (negativo a tierra)
Baterías	180A.h (2pc)

FRENOS	
Frenos de servicio	Completamente neumáticos, leva en "S"
Freno de estacionamiento	Deresorte actuando en eje trasero
Componente para eje delantero	Tambores autoajustables
Componente para eje trasero	Tambores autoajustables
Asistencia	Freno auxiliar de motor

CAPACIDADES	
Depósito de combustible	350 L
Depósito de DEF (urea)	25 L
Número de pasajeros	2 (dos)

DESEMPEÑO	
Radio de giro	15,800 mm
Habilidad de pendiente	45.0%
Velocidad máxima	82 km/h @ 1,900 rpm

EQUIPAMIENTO DE LÍNEA	
Modelo	UMixer 8 m3
Capacidad volumétrica	8 m³ (10.5 yd³)
Capacidad tanque de agua	470 L
Tambor	Boca de tambor de 46"
Material cuerpo del tambor y aspas internas	Acero AR200 1/4"
Material cabeza de tambor	Acero AR200 3/16"
Material pedestales frontal y posterior	Acero AR200 1/4"
Diámetro boca de tambor	46"
Motor hidráulico	Hengli
Bomba hidráulica	Hengli
Reductor	PMP 7.1
Rodillos	Libres de mantenimiento constante
Acelerador posterior remoto	
Luz de trabajo	

CAPACIDADES (kgs)	
Peso Bruto Vehicular (PBV)	38,000
Peso Vehicular	14,200 kg
Capacidad volumétrica	8 m3

DIMENSIONES (mm)						Disponibles		
CHASIS CABINA						APLICACION		
FOH	WB	ROH	OL	OW	OH	BS	A	B
1,460	4,500	2,075	8,035	2,550	3,430	8 m³	6,030	2,720

NOTA: * De acuerdo a disponibilidad en el modelo

