

MIXER SHACMAN

8m³



CUMMINS
M10E5 360



12.00R20

ESPECIFICACIONES

MOTOR

Marca	CUMMINS
Modelo	M10E5 360
Tipo	Diesel
Potencia	360 CV @ 1900 rpm
Torque	1,800 Nm @ 900-1400 rpm
Cilindrada	9,900 cc
Aspiración	Turbo Intercooler
Emisión de gases	EURO V
Número de cilindros	6 cilindros en línea
Inyección	Electrónica
Refrigeración	Líquido refrigerante

TRANSMISIÓN

Marca	FAST GEAR 10+2
Modelo	10JSD180T
Tipo	Mecánico
Nº de Velocidades	10 velocidades adelante y 2 reversas
Relación de transmisión final	F: 14.99 11.19 8.31 6.11 4.48 3.35 2.50 1.86 1.36 1.00 R: 15.11 3.38

DIRECCIÓN

Marca	ZF Technology
Tipo	Sistema integral de dirección asistida

EMBRAGUE

Marca	EATON
Tipo	Monodisco
Diámetro del disco	430 mm
Accionamiento	Hidráulico

EJES

Tracción	6 x 4 Eje motriz de doble reducción con diferencial entre ruedas y bloqueo de diferencial con reductor de cubo
----------	---

EJE DELANTERO

Marca	HANDE (Tecnología MAN)
Suspensión	Paquete de muelles semielípticos
Capacidad	9,500 kg

EJE TRASERO

Marca	HANDE (Tecnología MAN)
Suspensión	Paquete de muelles trapezoidales con barra estabilizadora
Tipo	Eje motriz de doble reducción con diferencial entre ruedas y bloqueo de diferencial con reductor de cubo

Reducción	5.262 : 1
Capacidad	32,000 kg (02 ejes de 16,000 kg)

DIMENSIONES (mm)

Largo	9,700 mm
Ancho	2,550 mm
Alto	3,900 mm
Distancia entre ejes	3,775 + 1,400 mm

NEUMÁTICOS

Neumáticos	12,00 R20
Cantidad	2 delanteras, 8 posteriores y 1 de repuesto

FRENOS

Freno de servicio	Neumático, doble circuito, tambor y zapatas
Freno de estacionamiento	Freno de resorte de potencia
Freno de motor	Freno de motor Jacobs

SISTEMA ELÉCTRICO

Voltaje	24 V
Baterías	02 Baterías de 12 V / 180 Ah libres de mantenimiento
Bocina de advertencia	01 neumática y 01 eléctrica
Faros	Faros con luces halógenas, luces delanteras y posteriores, neblineros, direccionales, retroceso.
Alarma	De retroceso

PESOS (Kg)

Peso neto	15,000 Kg
Peso bruto vehicular	35,000 Kg

CABINA

Modelo	X5000
Tipo	Frontal abatible de accionamiento mecánico de 2 asientos y litera, fabricada en acero.
Equipamiento	Aire acondicionado/calefacción, volante regulable en altura y profundidad, asiento de piloto y copiloto con suspensión neumática, cinturón de seguridad de 3 puntos, radio AM/FM y USB, espejos retrovisores, limpiaparabrisas.

Tablero de Instrumentos

Equipado con pantalla LED multimedia, sistema de luces y sonido de prevención y alerta de las principales funciones del equipo, manómetros de temperatura y presiones del sistema, indicadores de freno, nivel de combustible, horómetro.

Capacidad del tanque de combustible 300 L Tanque de aluminio.

Capacidad del tanque de urea 35 L Tanque de plástico.

ESPECIFICACIONES DEL MIXER

Marca	CIMC
Volumen de carga del mixer	8 M3
Volumen del tanque de agua	600 L
Material del tambor mixer	Acero Q355
Espesor del tambor mezclador	5 mm
Tipo de suministro de agua	Presión de aire

Otros	<ul style="list-style-type: none"> Suspensión hidráulica para cabina. Cabina de inversión manual Parachoques metálico Sistema de elevación eléctrico Volante multifuncional (con control de cruce) Luz diurna LED Protector de intercooler Tanque de aire de aluminio Filtro de aire en baño de aceite Protector de luz delantera y trasera Luz trasera del chasis Controlador de acelerador remoto Radio con USB Extintor de incendios (2 kg)
-------	--

*LA FÁBRICA SE RESERVA EL DERECHO DE REALIZAR CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
 *LOS PESOS Y DIMENSIONES SON REFERENCIALES Y PUEDEN VARIAR EN CADA LOTE.