

FICHA TÉCNICA CAMIÓN CISTERNA DE COMBUSTIBLE 4X2



Modelo de motor:	CUMMINS ISDe 210 30
Potencia bruta:	2,010/1,200 RPM
Peso operativo:	18,000 KG
Capacidad del tanque:	10,000L

PESO	
Masa en vacío total (kg)	7,500 kg
Masa máxima total (kg)	18,000 kg
RENDIMIENTO	
Velocidad máxima (km/h)	100 km/h
Pendiente máxima (%)	35
DIMENSIONES	
Longitud máxima	9,800 mm
Ancho máximo permitido	2,600 mm
Altura máxima permitida	3,600 mm
Distancia entre ejes	5700 mm
MOTOR	
Fabricante	Cummins
Tipo	ISDe 210 30
Potencia nominal (kW/ HP)	155/210
Par motor (N·m/rpm)	800/1,400
Velocidad nominal (r.p.m.)	2,500
Desplazamiento (ml)	6,750
Normativa de emisión	Euro III
TRANSMISIÓN	
Fabricante	FAST GEAR (EATON-FULLER China)
Tipo	8js85TM
Tipo de Control	Manual con sincronizador
Relación de transmisión	F: 9.65, 6.46, 4.32, 3.19, 2.23, 1.50, 1, 0.74, R: 10.53, 2.44
Toma de potencia	QD40J
EMBRAGUE	
Tipo	Placa de resorte, resorte de diafragma
SISTEMA DE FRENOS	
Tipo	Tambor
Freno de Servicio	Freno de aire comprimido de doble circuito
Freno de estacionamiento	Freno de resorte de potencia que actúa sobre las ruedas delanteras y traseras
CHASIS	
Tipo	870×250(7+4), con capas dobles.

SUSPENSIÓN	
Frente	Muelles semielípticos
Trasero	Muelles trapezoidales con barra estabilizadora
SISTEMA DE DIRECCIÓN	
Tipo	Dirección asistida de circulación interna integral
EJES	
Fabricante	HANDE-MAN
Eje frontal	4.8 T
Ejes posteriores	10 T Eje motriz de reducción simple sin reductor de cubo
Relación	4.625
LLANTAS	
Tipo	10R22.5
Números	6+1
TANQUE DE COMBUSTIBLE (ALUMINIO)	
Capacidad del depósito (L)	200
SISTEMA ELÉCTRICO	
Tipo	24 V
Batería	135 Ah
CABINA	
Tipo	SHACMAN L3000 techo plano
Equipamiento básico	Cabina con suspensión hidráulica ;Aire acondicionado automático;Un búnker; Sistema electrónico de elevación de ventanas ; Asiento del conductor con suspensión hidráulica; Parachoques delantero de L3000; Radio con formato MP3; Cierre Centralizado (doble control remoto)
Otros	Extintor de 2 kg, Alarma de retroceso, Filtros de aire fleetguard, Protector de intercooler, Protectores de luces, Tercer asiento.
TANQUE	
Capacidad	10 CBM/5,000L cada uno
Espesor	4mm Q235 Acero
Otros	2 cámaras separadas, 2 pozos de registro, 2 válvulas de salida, 2 tuberías con una longitud de 3 metros, 2 medidores de caudal