

FICHA TECNICA

Nombre del producto		DFL4251A9			
Tipo		6X4 Tractor			
Dimensiones del chasis (mm)					
Longitud total del chasis	6810				
Ancho de la cabina	2500				
Altura de la cabina (sin carga)	3030				
Distancia entre ejes	3200+1300				
Voladizo delantero	1500				
Voladizo trasero	810				
Pesos del vehículo (kg)					
Peso bruto vehicular (G.V.W)	25000				
Peso en vacío (vehículo)	8500				
Dimensiones del perfil del bastidor (mm)					
Ancho del bastidor (delantero)	940				
Ancho del bastidor (trasero)	860				
Altura de la sección	300				
Ancho de la sección	90				
Motor	Tipo		Dongfeng Cummins 东风康明斯 L375 30		
	Nivel de emisiones		Euro 2		
	Potencia máxima		276kw at 2200rpm (375 马力)		
	Par máximo		1480N.m at 1400rpm		
	Número de cilindros		6		
	Cilindrada (litros)		8.9		
	Diámetro del cilindro (mm)		114		
	Carrera (mm)		145		
	Sistema		Enfriado por agua, turboalimentado, enfriado por aire		
Embrague	Tipo		ø430		
	Sistema de operación		Control hidráulico con amplificador neumático, de tracción		
Caja de cambios	Tipo		12JS160TA		
	Número de marchas		12 marchas hacia adelante y 2 de reversa		
	Relaciones		12.10;9.41;7.31;5.71;4.46;3.48;2.71;2.11;1.64;1.28; 1.00;0.78 R1: 11.56; R2:2.59		
Sistema de	Sistema de frenos completamente neumático, circuito neumático dividido; freno				

frenos	de estacionamiento por resorte actuando sobre los ejes traseros, freno de escape		
Cabina	Cabina dormitorio, tipo de control frontal, techo bajo, dos literas, nuevo diseño frontal, cabina de acero totalmente soldada tipo basculante, inclinación mecánica de la cabina, suspensión mecánica de cabina completamente flotante, asiento del conductor ajustable, ventanas eléctricas, cierre centralizado.		
Ejes	Delantero	Tipo Elliot, sección en I	
		Capacidad de carga (toneladas)	5
	Trasero	Reducción simple, eje tándem, con bloqueo de eje, relación 4.11	
		Capacidad de carga (toneladas)	13
Neumáticos	315/80R22.5		
Suspensión	Delantera	Resorte de 3 hojas con amortiguador y barra estabilizadora	
	Trasera	Resorte de 4 hojas con amortiguador y barra estabilizadora	
Batería	Voltaje (V)		24
	Capacidad de la batería (A.h)		165X2
Combustible	Tipo	Tanque de combustible de acero, con tapa con cerradura	
	Capacidad	400 litro	