



CHENGLONG MOTOR



**Volqueta de
20m3 6X4 45tons**

**Encuéntranos en Quito: Av República y 10 de Agosto
teléfono: 0999187100/ 0980128649**





Volqueta 6X4



MOTOR

Marca	YUCHAI
Modelo	YC6MK380 30
Desplazamiento (cc)	10338
Cilindros	6 cilindros en línea
Válvulas por cilindro	4
Relación de compresión	17:1
Par neto máximo N.m/rpm	1650 N m / 1100- 500 rpm
Emisiones	EURO III
Potencia neta máxima (kW/rpm)	276 KW / 1900 rpm
Sistema de combustible	Diesel
Diámetro y carrera	123x145

DIMENSIÓN

Exterior	Descripción
Longitud (mm)	8430
Ancho (mm)	2549
Altura (mm)	3460
Distancia entre ejes (mm)	3800+1350
Voladizo delantero (mm)	1525
Voladizo trasero (mm)	960
Banda de rodadura delantera (mm)	2046
Banda de rodadura trasera (mm)	1872
Capacidad/Peso	Descripción
Curb Weight (kg)	10240
Eje delantero (kg)	7000
Eje trasero (kg)	20000
Peso bruto del vehículo /GVW (kg)	27000
Capacidad de carga (Kg)	16750
Capacidad del tanque de combustible (L)	350

TRANSMISIÓN

Modelo	12JSD180T
Radio	15.53; 12.08; 9.39; 7.33; 5.73; 4.46; 3.48; 2.71; 2.1; 1.64; 1.28; 1.00; r1= 14.86; r2= 3.33
Número de marchas	12 frente, 2 reservar
Toma de fuerza	Si
Tracción	Eje trasero, 6x4
Relación final	5.262

FRENOS

FRENOS	
Frenos delanteros	Tambor, Frenado neumático de doble circuito
Frenos traseros	Tambor, Frenado neumático de doble circuito
Frenos auxiliares	Freno de escape del motor
Freno de estacionamiento	Almacenamiento de energía de resorte y frenado neumático
sistema ABS	N/A

SUSPENSIÓN

Suspensión delantera	Ballestas con amortiguadores y barra estabilizadora
Suspensión trasera	Ballestas con barra estabilizadora

CAPACIDAD/PESO

Capacidad	hasta 45 tons
-----------	---------------

Encuétranos en Quito: Av República y 10 de Agosto
teléfono: 0999187100/ 0980128649

