



# DONGFENG DF-380 VOLCADORA 6x4 17/19 M<sup>3</sup>



MOTOR CUMMINS



CABINA AMPLIA Y MODERNA



CHASIS LARGO Y RESISTENTE



**DONGFENG**

Trucks



# DONGFENG DF-380 VOLCADORA 6x4 17/19M<sup>3</sup>



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Motor

Modelo	CUMMINS ISLE 375-30. Electrónico Turbo Intercooler Holset - Iny.Directa
Nº de Cilindros	6 en línea
Cilindrada	8,900 cc
Combustible	Diesel (Petróleo).
Potencia	375 Hp (275kw) @ 2100 rpm
Torque	1,550 Nm @ 1,100 - 1,400 rpm
Emisiones	EURO III
Sistema de Inyección	Common Rail Bosch

### Pesos

Peso Neto	14,950 kgs.
Peso Bruto	40,000 kgs.
Carga Util	25,050 kgs.

### Transmisión

Marca	FAST GEAR (EATON FULLER)
Modelo	12JS160T Sincronizada.
Tipo	Mecánica con palanca al piso.
Nº Velocidad	12 velocidades hacia adelante + 02 de reversa
Relación de Transmisión 1a / 2a	15,53 : 1 / 12,08 : 1
3a / 4a	9,39 : 1 / 7,33 : 1
5a / 6a	5,56 : 1 / 4,46 : 1
7a / 8a	3,48 : 1 / 2,71 : 1
9a / 10a	2,10 : 1 / 1,64 : 1
11a / 12a	1,28 : 1 / 1,00 : 1
reversas	14,86 : 1 / 3,33 : 1
Tracción	6x4 / 1800 Nm

### Embrague

Marca	SACHS
Tipo	Monodisco, revestimiento orgánico.
Accionamiento	Servo asistido-Hidráulico Neumático
Diámetro del Disco	430 mm.

### Ejes

<b>Eje delantero</b>	
Marca	DF -DANA
Tipo	Elliot. viga de Acero forjado. Barra estabilizadora
Capacidad	8,000 kg.

<b>Eje posterior</b>	
Marca	DF - DANA
Tipo	Elliot, Tandem con cubos reductores o solares.
Relación de reducción	5,26 : 1
Capacidad	2 x 16,000 kg.

### Chasis

Tipo	Escalera de perfil constante, reforzado Remachado y atornillado. Largueros reforzados y dobles Tolva de 16 m3.
------	--

### Dirección

Tipo	Hidráulico integral con esferas recirculantes. Sistema integral de poder asistido.
------	---

### Suspensión Delantera

Tipo	Muelles Semi-elípticos de 9 hojas Amortiguadores Hidráulicos de doble acción Barra estabilizadora.
------	--

### Suspensión Posterior

Tipo	Paquete de 13 muelles trapezoidales de acción progresiva por lado de Tandem.
------	---

### Frenos de servicio

Tipo	Neumáticos (aire), Tipo leva tambor, sistema de doble circuito y válvula reguladora de freno. Sistema ABS
------	---

### Frenos de Motor

Tipo	Freno de motor a las válvulas JACOBS. Mando Electro-Neumático, de palanca, comando en el acelerador y embrague
------	--

### Frenos de Estacionamiento

Tipo	Neumática, cámara de muelle acumulador accionado por resortes que actúan sobre el eje posterior.
------	---

### Aros - Neumáticos

Aros	9.00R x 20"
Neumáticos	12 R x 20" Off Road.

### Cabina

Tipo	Cabina avanzada de acero, abatible y amortiguada c/ doble basculamiento (Mecánico y Eléctrico), Litera.
------	--

Conductor	Asiento tipo butaca con suspensión neumática.
Pasajero	Un asiento abatible para acompañante.

### Instrumentos y Accesorios

Elementos	Aire acondicionado, calefacción y equipo sonido Manómetros de presión de aceite, presión de aire, temperatura de agua y nivel de combustible Velocímetro, tacómetro, odómetro y amperímetro. Alarma de retroceso. 02 claxon (eléctrico y de aire) Aro y neumático de repuesto; Gata Hidráulica con palanca, Kit de herramientas. Pantalla de diagnostico de fallas.
-----------	---

### Volúmenes de Abastecimiento

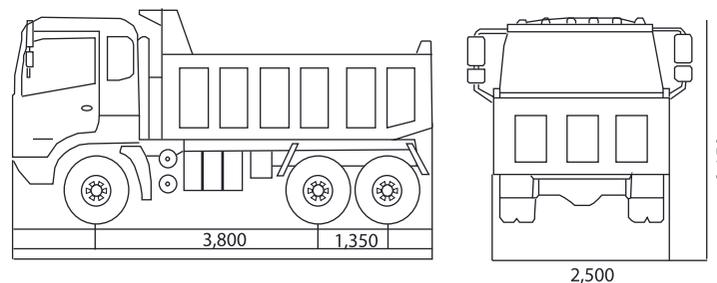
Tanque de Combustible	440 Lts. (Metálico).
Cárter y filtro de aceite	27 Lts.
Caja de cambios	14.5 Lts.
Eje Trasero (corona)	36 Lts. Por ambas coronas
Dirección	8 Lts.
Sistema de refrigeración	18 Lts.

### Dimensiones

DEE	3,800 mm. + 1350 mm.
Largo	8,150 mm.
Ancho	2,500 mm.
Alto	3,150 mm.

### Tolva

Capacidad	17/19 m <sup>3</sup>
Espesor de piso	11 mm.
Espesor de paredes	8 mm.



Los datos técnicos podrán ser alterados sin previo aviso. Las imágenes son ilustrativas.