



# AEOLUS 1216



VOLANTE MULTIFUNCIÓN



CABINA AMPLIA Y MODERNA



CHASIS LARGO Y RESISTENTE



**DONGFENG**

Trucks



# AEOLUS 1216

LLAVE REMOTA



TOMA DE FUERZA ORIGINAL



MOTOR ORIGINAL CUMMINS



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Motor

Marca y modelo	Cummins (170HP)
Nº de cilindros	4
Cilindrada	3.76
Potencia máxima	500N.M/1200-1900rpm
Diámetro interior del cilindro	102 mm
Norma de emisiones	EURO IV
Toma de Fuerza	SI

### Transmisión

Caja de cambios de marca modelo	Tecnología ZF (1701010-CA0105)
Accionamiento	Manual
Nº de marchas	7
Relacionamiento de transmisión	
1	5.94
2	3.58
3	2.15
4	1.6
5	1
6	0.77
Reversa	R5.47

### Embrague

Tipo Modelo	Mono / diametro de placa c350
Accionamiento	Control hidraulico con refuerzo de aire, refuerzo de diafragma
Diámetro de disco	350

### Frenos

Freno de Servicio	Aire, tambor en las ruedas delanteras y traseras ABS
Tipo / Circuito	Doble circuito independiente con deposito de aire, secador de aire con filtro
Freno de estacionamiento	Camara de suspensión acumuladora
Actuación	Ruedas traseras
Accionamiento	Por válvulas
Freno Motor	Tipo L, salida
Accionamiento	Manual, en tablero

### Volumenes de Abastecimiento (cc)

Tanque de combustible / Material	200 lts, Plástico
Cartier con filtro	22.6
Caja de cambios	8.5

Eje trasero	12.3
Dirección	2
Sistema de Refrigeración	10

### Sistema Electrico

Tensión Nominal	24v
Toma Auxiliar p/12 V	Serie 2
Bateria Cab. EXT./Litera	No aplica
Capacidad bateria a.h	90x2

### Dimensiones

Distancia entre ejes	4400
Voladizo Delantero	1180
Voladizo Trasero	2415
Largo Total	7795
Altura	1910
Ancho	2050

### Eje Delantero

Marca modelo	DONGFENG
Tipo	Tipo Elliot, sección de viga

### Eje Trasero Motriz

Marca	DONGFENG ZF
Tipo	RPD
Relación de Reducción	4.33

### Suspensión

Delantera	8 elásticos con amortiguador
Trasera	10 + 7 elásticos con amortiguador

### Dirección

Marca	DONGFENG
Modelo	JO3265
Tipo	

### Chasis

Tipo	Perfil "u"
Material	LNE380
Módulo Seccional (cm 3)	396

### Ruedas y Neumáticos

Llantas	Acero
Neumático	8.25R16 14PR

### Perfil de marco Dimensiones (mm)

Ancho del marco (frontal)	800
Ancho del marco (trasero)	800
Altura de la sección	232
Ancho de la sección	65
Ángulo de entrada	15
Ángulo de salida	45

### Pesos (Kg)

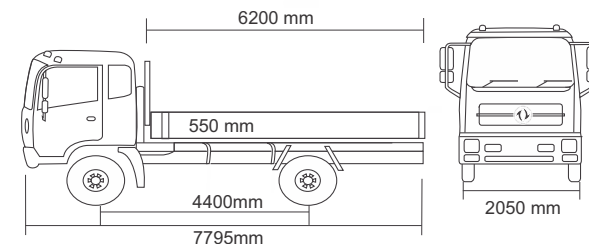
Tara	4250
Eje delantero máximo capacidad carga	4300
Eje trasero máximo capacidad carga	7900
Capacidad técnica	12200
Total admisible (PBTC)	21000
Partida útil técnica permitida	7950

### Desempeño (Cálculo Teórico)

Relación de reducción del eje trasero	3,22:2
Velocidad máxima	110
Capacidad de rampa en PBV (%)	22%

### Cabina

Características	Full SIMPLE
Abatimiento de cabina	Mecánico, con doble seguro
Toma de aire motor	A nivel de techo
Paragolpes	Con neblineros
Volante	Multifunción
Aire acondicionado	Si
Asiento conductor	Regulable
Tablero	Digital, combinado



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



www.dongfenguruguay.com.uy

**DONGFENG**

Trucks



Ruta 8 y Ruta 11 - Canelones, Uruguay

Ventas 094 536 021 Posventa 094 622 929

NUESTROS COMPONENTES