





AEOLUS CITY

ESPECIFICACIONES TECNICAS



Volcadora



caja fija



Furgon

Modelo

Motor

Modelo	ISUZU/JE493ZLQ4
Cilindraje	2.8 CC
Numero de Cilindros	4
Potencia	90 HP
Norma emisiones	Euro IV
Toma de Fuerza	NO

Trasmision y Suspension

caja de cambios modelo	DONGFENG (KPR3697)
Accionamiento	tecnologia ZF (1701010-CA0105)
Nro de Marcas	6

Relacionamiento de Transmision

1	5.87
2	4.28
3	3.69
4	2.36
5	1
PTO	0.77
Reversa	R 5.87

Embriague

Tipo/ Modelo	Mono/diametro de placa c350
Accionamiento	Control Hidráulico
Diametro de disco	263

Frenos

ABS	SI
Disco	Eje delantero si , segundo eje tambor
Frenos de Estacionamiento	SI
Actuación	Camara de suspension acumuladora

Volumenes de Abastecimiento

Tanque de combustible/Material	55 lts./ plástico
Carter de filtro	16.6
Caja de cambios	4.5
Eje trasero	8.1
Direccion	0.9
Sistema de Refrigeracion	3

Sistema Electrico

Tensión Nominal	12 V
Capacidad batería a.h	68x1

Dimensiones

Distancia entre ejes	Rueda Simple 2800 mm
Largo Total	5450 mm
Altura	2020 mm
Ancho	1650 mm

Eje delantero

Marca Modelo	DONGFENG
Tipo	Elliot

Eje Trasero Motriz

Marca Modelo	DONGFENG ZF
Tipo	RPD
Relacion de Reducción	5.33

Suspensión

Delantera	3 elásticos c/ amortiguador
Trasera	7 elásticos c/ amortiguador

Direccion

Marca	DONGFENG
Modelo	7856KL
Tipo	Hidráulica

Ruedas y Neumaticos

Llantas	Rueda Simple Acero
Neumáticos	185 R 15

Chasis

Tipo	Perfil "u"
Material	LNE275
Modulo seccional (cm3)	269

Pesos (kg)

Tara	Rueda Simple 1890
Capacidad Tecnica	1900

Desempeño (Calculo Teórico)

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

Cabina

Características	Full Simple
Paragolpes	C/ neblineros
Volante	Multifuncion
Aire Acondicionado	SI
Asiento conductor	Regulable
Tablero	Digital, combinado

