FC BUS
Serie 500

Grupo Mavesa

- *FRENOS SERVICIO MIXTO (AIRE SOBRE HIDRÁULICO)*
- *SISTEMA ABS CONTROL ELECTRÓNICO*
- *HOMOLOGADO PARA CUALQUIER MODALIDAD*

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y COLORES DE LOS VEHÍCULOS PUEDEN VARIAR

MODELO: FC BUS - FC9JKSZ

HINO ES MAVESA EN ECUADOR | 1800 MAVESA 628372 | grupomavesa.com.ec | Síguenos en:

HINO
Grupo Mavesa

MODELO: BUS - FC9JKSZ

Motor	Especificaciones
Marca / Modelo	Hino J05E
Nivel de emisiones	Euro 3
Cilindraje	5.123 cm³
Potencia	172 Hp @ 2.500 Rpm
Torque máximo	51 Kgf·m @ 1.500 Rpm
N° de cilindros	4 En línea
Sistema de válvulas	OHC - Válvulas
Sistema de combustible	Inyección electrónica - Riel común
Sistema de admisión de aire	Turbo - Intercooler
Distribución	Engranajes

Transmisión	Especificaciones
Marca / modelo	Hino / LX06
Tipo	Manual
Número de marchas	6 + Reversa
Relación	
1.ª	7.818
2.ª	4.957
3.ª	2.992
4.ª	1.866
5.ª	1.312
6.ª	1.000
Rev.	7.445
Relación del diferencial	4.333 / 3.9
Embrague	Mando hidroneumático / disco seco Ø 350 mm

Sistema de combustible	Especificaciones
Tipo de combustible	Diésel
Tipo de inyección	Directa
Filtro de combustible	Filtro primario y secundario con retención de agua
Capacidad del tanque	200L / 52,83 Gal

Sistema de lubricación	Especificaciones
Tipo	Lubricación mediante bomba de aceite
Filtro de aceite	Flujo total y Bypass
Capacidad de aceite	10 L / 2,64 Gal

Sistema de refrigeración	Especificaciones
Tipo	Presurizado con termostato Bomba centrífuga / radiador con tapa
Ventilador	Tipo embrague

Neumáticos	Especificaciones
Medidas	235/75 R17.5
Llanta frontal	Metal
Llanta trasera	Metal
Material del rin	Acero

Ejes	Especificaciones
Eje delantero	Tipo Viga "I" Elliot Inversa reforzada
Eje posterior	Reducción y velocidad sencilla por engranajes hipoides

Aplicaciones

Dimensiones	Especificaciones	Simbología
Longitud total	8.300 mm	OL
Ancho total	2.165 mm	OW
Alto total	1.820 mm	OH
Distancia entre ejes	4.650 mm	WB
Voladizo delantero	1.050 mm	FO
Voladizo posterior	2.600 mm	RO
Trocha del eje delantero	1.770 mm	FT
Trocha eje posterior	1.660 mm	RT
Radio de giro	7.300 mm	
Espacio de carga útil	N/A	PS

Pesos y capacidades	Especificaciones
Capacidad del eje delantero	3.600 kg
Capacidad del eje posterior	7.000 kg
Peso bruto vehicular	9.000 kg
Peso vacío	2.895 kg
Capacidad de carga	*6.105 kg

Suspensión	Especificaciones
Delantera	Ballestas semielípticas con amortiguadores de doble acción y estabilizadores
Posterior	Ballestas semielípticas con amortiguadores de doble acción y estabilizadores
Dirección	Dirección hidráulica con bolas recirculantes Tipo Integral

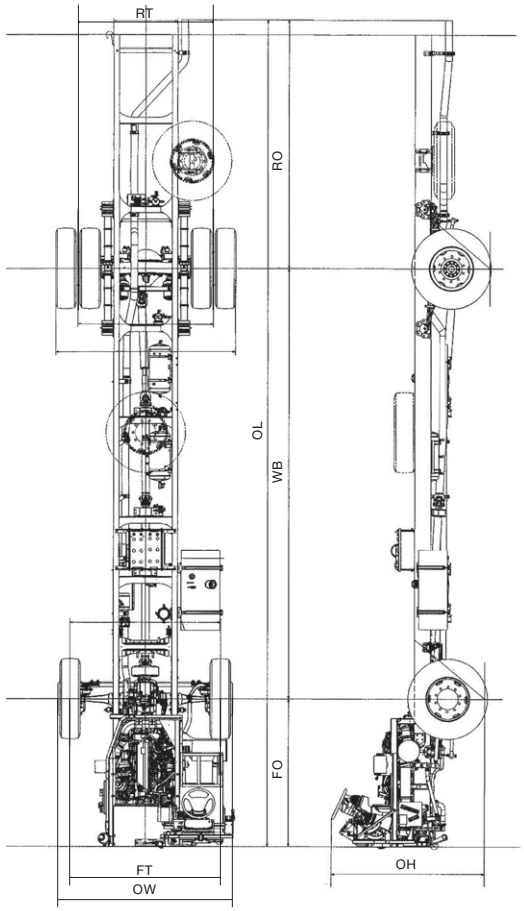
Frenos	Especificaciones
Tipo	Freno Mixto (Aire sobre hidráulico)
Servicio Delantero	Tambor Zapatas regulación automática
Posterior	Tambor Zapatas regulación automática
Sistema de control	ABS (control electrónico)
Freno de estacionamiento	Mecánico tipo central
Freno auxiliar	Control electroneumático con restricción a la salida de escape

Estilo de cabina	Especificaciones
Estilo de cabina	N/A
Cinturón de seguridad 3 puntos	N/A
Alternador	24 V / 50 Amp
Batería (2)	12 V c/u
Vidrios eléctricos	N/A
Bloqueo central	N/A
Audio / mp3 / bluetooth	N/A
Cámara de retro	N/A
A/C	N/A
Asiento con suspensión	N/A
Neblineros	N/A
PTO	N/A
Opción de color	N/A

(*) Homologado en Ecuador

FC BUS
CHASÍS PARA BUS
(Homologado para cualquier modalidad)

DIMENSIONES



SOPORTE TOTAL
SERVICIO COMPLETO EN POSTVENTA

TALLERES ESPECIALIZADOS
REPUESTOS ORIGINALES AL MEJOR PRECIO
ENDEREZADA Y PINTURA
COBERTURA 28 AGENCIAS A NIVEL NACIONAL

1800 MAVESA 628372
grupomavesa.com.ec