

**NUEVO MODELO**  
**RM1BUS** Serie **700**

Grupo **Mavesa**



-  MOTOR POSTERIOR
-  SUSPENSIÓN NEUMÁTICA
-  FRENOS 100% AIRE CON ABS
-  RETARDADOR AL MOTOR
-  RETARDADOR INTEGRADO "INTARDER" A LA TRANSMISIÓN
-  HOMOLOGADO PARA CUALQUIER MODALIDAD

MODELO: **NUEVO** RM1ESSU-XSE

HINO ES MAVESA EN ECUADOR

1800 MAVESA  
6 2 8 3 7 2

grupomavesa.com.ec

Síguenos en:



Grupo Mavesa

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y COLORES DE LOS VEHÍCULOS PUEDEN VARIAR

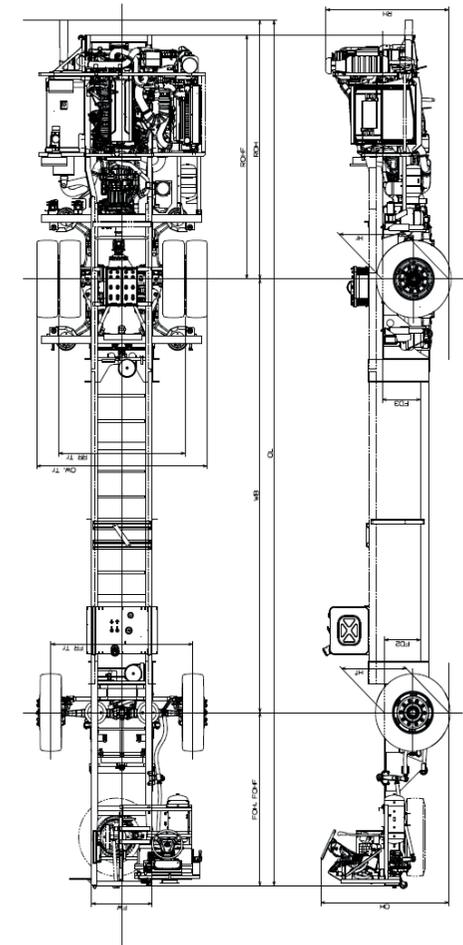
**MODELO: NUEVO BUS RM1ESSU-XSE**

<b>Motor</b>	<b>Especificaciones</b>
Marca / Modelo	HINO/ E13C-WV
Nivel de emisiones	Euro 3
Cilindraje	12.913cc
Potencia	405HP @ 1600-1800rpm
Torque máximo	190Kgfm @ 1000-1500rpm
Nº de cilindros	6 en línea
Sistema de válvulas	OHC 4 Válvulas por cilindro
Sistema de combustible	Inyección Electrónica - Riel Común
Sistema de admisión de aire	Turbo - Intercooler
Distribución	Engranajes
<b>Transmisión</b>	<b>Especificaciones</b>
Marca / modelo	ZF/ 6S1910BO
Tipo	Manual con reforzador de marchas
Número de marchas	6 adelante + 1 reversa
Relación	
1. <sup>a</sup>	6,435
2. <sup>a</sup>	3,769
3. <sup>a</sup>	2,259
4. <sup>a</sup>	1,444
5. <sup>a</sup>	1,000
6. <sup>a</sup>	0,805
Rev.	5,887
Relación del diferencial	3,900 / 39 a 10
Embrague	Mando Hidroneumático Disco Seco Ø 430mm
<b>Sistema de combustible</b>	<b>Especificaciones</b>
Tipo de combustible	Diésel
Tipo de inyección	Directa
Filtro de combustible	Filtro primario y secundario con retención de agua
Capacidad del tanque	350 lt / 92,46gal
<b>Sistema de lubricación</b>	<b>Especificaciones</b>
Tipo	Lubricación mediante bomba de aceite
Filtro de aceite	Flujo total y Bypass
Capacidad de aceite	37lt / 9,77gal
<b>Sistema de refrigeración</b>	<b>Especificaciones</b>
Tipo	Presurizado con termostato Bomba centrífuga / radiador con tapa
Ventilador	Tipo embrague
<b>Neumáticos</b>	<b>Especificaciones</b>
Medidas	295/80R22,5
Aro rueda frontal	Metal
Aro rueda posterior	Metal
Material del rin	Acero
<b>Ejes</b>	<b>Especificaciones</b>
Eje delantero	Tipo viga "I" Elliot invertido
Eje posterior	Completamente flotante, reducción y velocidad sencilla por engranajes hipoides

<b>Dimensiones</b>	<b>Especificaciones</b>	<b>Simbología</b>
Longitud total	11.985 mm	OL
Ancho total	2.440 mm	OW
Alto total	1.830 mm	OH
Distancia entre ejes	6.000 mm	WB
Voladizo delantero	2.400 mm	FO
Voladizo posterior	3.585 mm	RO
Trocha del eje delantero	2.035 mm	FT
Trocha del eje posterior	1.820 mm	RT
Radio de giro	9.400 mm	-
Espacio de carga útil	11.985mm	
<b>Pesos y capacidades</b>	<b>Especificaciones</b>	
Capacidad del eje delantero	7.000 kg	
Capacidad del eje posterior	11.500 kg	
Peso bruto vehicular	18.000 kg	
Peso vacío	6.640 kg	
Capacidad de carga	11.340 kg	
<b>Suspensión</b>	<b>Especificaciones</b>	
Delantera	2 boyas de aire con amortiguadores de doble accionamiento y barra estabilizadora	
Posterior	4 boyas de aire con amortiguadores de doble accionamiento y barra estabilizadora	
Dirección	Hidráulica de bolas recirculantes Columna de dirección regulable	
<b>Frenos</b>	<b>Especificaciones</b>	
Tipo	100% Aire, circuito dual	
Servicio	Delantero Posterior	Tambor con zapatas y regulación automática
Sistema de control	ABS (control electrónico)	
Freno de estacionamiento	De resorte actuando sobre los frenos de las ruedas posteriores	
Freno auxiliar	Retardador de motor a las válvulas (Jacobs) Retardador hidráulico "INTARDER" incorporado a la transmisión	
<b>Estilo de cabina</b>	<b>Especificaciones</b>	
Estilo de cabina	N/A	
Cinturón de seguridad 3 puntos	N/A	
Alternador	24V / 90 A + 120A	
Batería (2)	12V 200Ah 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

**Aplicaciones**

**DIMENSIONES**

**SOPORTE TOTAL**

SERVICIO COMPLETO EN POSTVENTA


**TALLERES ESPECIALIZADOS**

**REPUESTOS ORIGINALES AL MEJOR PRECIO**

**ENDEREZADA Y PINTURA**

**COBERTURA 28 SUCURSALES A NIVEL NACIONAL**

**CAPACITACIONES PERMANENTES**
**1800 MAVESA 6 2 8 3 7 2** [grupomavesa.com.ec](http://grupomavesa.com.ec)