

Serie **700** EURO3

Grupo Mavesa



-  FRENOS 100% AIRE CIRCUITO DUAL
-  INTARDE A LA TRANSMISIÓN
-  RETARDADOR AL MOTOR
-  BLOQUEO DIFERENCIAL INTERAXIAL
-  RADIO MP3 / BLUETOOTH / PANTALLA Y CÁMARA DE RETRO

**MODELO: FS1ESSA - 3348**

HINO ES MAVESA EN ECUADOR

1800 MAVESA  
6 2 8 3 7 2

grupomavesa.com.ec

Síguenos en:



Grupo Mavesa

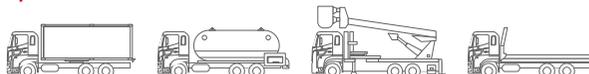
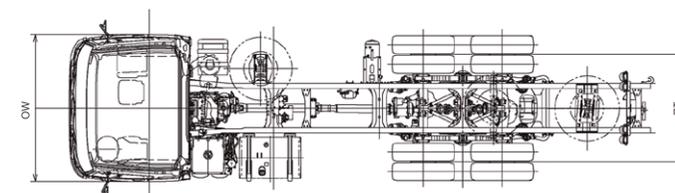
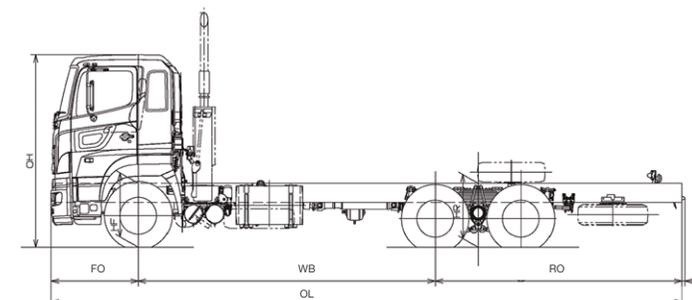
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y COLORES DE LOS VEHÍCULOS PUEDEN VARIAR

**MODELO: FS1ESSA - 3348**

<b>Motor</b>	<b>Especificaciones</b>
Marca / Modelo	Hino E13C WT
Nivel de emisiones	Euro 3
Cilindraje	12.913 cm <sup>3</sup>
Potencia	473 HP @ 1.800 Rpm
Torque máximo	220 Kgf-m @ 1.500 Rpm
No. de cilindros	6 En línea
Sistema de válvulas	OHC - Válvulas
Sistema de combustible	Inyección electrónica - Riel común
Sistema de admisión de aire	Turbo - Intercooler
Distribución	Engranajes
<b>Transmisión</b>	<b>Especificaciones</b>
Marca / modelo	Hino / ZF 16S2330TD
Tipo	Manual
Número de marchas	16 + 2 reversas
Relación	Alta / Baja
1. <sup>a</sup> / 9. <sup>a</sup>	16.407 / 13.804
2. <sup>a</sup> / 10. <sup>a</sup>	11.276 / 9.487
3. <sup>a</sup> / 11. <sup>a</sup>	7.760 / 6.529
4. <sup>a</sup> / 12. <sup>a</sup>	5.426 / 4.565
5. <sup>a</sup> / 13. <sup>a</sup>	3.594 / 3.023
6. <sup>a</sup> / 14. <sup>a</sup>	2.470 / 2.072
7. <sup>a</sup> / 15. <sup>a</sup>	1.700 / 1.430
8. <sup>a</sup> / 16. <sup>a</sup>	1.188 / 1.000
Rev.	15.360 / 12.923
Relación del diferencial	4.555 / 41 a 9
Embrague	Mando hidroneumático / Disco seco ø 430 mm
<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	390L / 103,17 Gal
<b>Sistema de lubricación</b>	<b>Especificaciones</b>
Tipo	Lubricación mediante bomba de aceite
Filtro de aceite	Flujo total y Bypass
Capacidad de aceite	37,0 L / 9,77 Gal
<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 / 80 R 22.5
Aro rueda frontal	Metal
Aro rueda posterior	Metal
Material del rin	Acero
<b>Ejes</b>	<b>Especificaciones</b>
Eje delantero	Tipo Viga "I" Elliot Inversa
Eje posterior	Eje en tándem, doble accionamiento con diferencial entre ejes y bloqueo manual diferencial, totalmente flotante.

<b>Dimensiones</b>	<b>Especificaciones</b>	<b>Simbología</b>
Longitud total	9.945 mm	OL
Ancho total	2.490 mm	OW
Alto total	3.045 mm	OH
Distancia entre ejes	4.680 mm + 1.350 mm	WB
Voladizo delantero	1.380 mm	FO
Voladizo posterior	2.535 mm	RO
Trocha del eje delantero	2.050 mm	FT
Trocha del eje posterior	1.820 mm	RT
Radio de giro	10.400 mm	
Espacio de carga útil	7.890 mm	PS
<b>Pesos y capacidades</b>	<b>Especificaciones</b>	
Capacidad del eje delantero	*7.000 kg	
Capacidad del eje posterior	*20.000 kg	
Peso bruto vehicular	*27.000 kg	
Peso vacío	9.010 kg	
Capacidad de carga	23.990 kg / *17.990 kg	
<b>Suspensión</b>	<b>Especificaciones</b>	
Delantera	Ballestas semielípticas con amortiguadores	
Posterior	Ballestas semielípticas, con refuerzo de aire con barras de torsión	
Dirección	Hidráulica de bolas circulantes Columna de dirección regulable	
<b>Frenos</b>	<b>Especificaciones</b>	
Tipo	100% aire circuito dual	
Servicio Delantera	Tambor Zapatas regulación automática	
Posterior	Tambor Zapatas regulación automática	
Sistema de control	ABS (Control electrónico)	
Freno de estacionamiento	De resorte actuando sobre los frenos de las ruedas del eje frontal y anterior posterior	
Freno auxiliar	Retardador de motor a las válvulas (Jacobs) Retardador hidráulico Intarder 3 incorporado en la transmisión	
<b>Estilo de cabina</b>	<b>Especificaciones</b>	
Estilo de cabina	Extendida	
Cinturón de seguridad 3 puntos	✓	
Alternador	24 V / 60 Amp	
Batería (2)	12 V c/u	
Vidrios eléctricos	✓	
Bloqueo central	✓	
Audio / mp3 / bluetooth	✓	
Cámara de retro	✓	
A/C	✓	
Asiento con suspensión de aire	✓	
Neblineros	N/A	
PTO	N/A	
Opción de color	Costo adicional	

(\*) Homologado en Ecuador

**Aplicaciones**

**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**  
6 2 8 3 7 2

grupomavesa.com.ec