






Serie **700** **EURO3**

Grupo Mavesa



-  FRENOS 100% AIRE CIRCUITO DUAL
-  INTARDE A LA TRANSMISIÓN
-  RETARDADOR AL MOTOR
-  VIDRIOS ELÉCTRICOS
-  AIRE ACONDICIONADO

MODELO: SS1EKSA - 2848

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

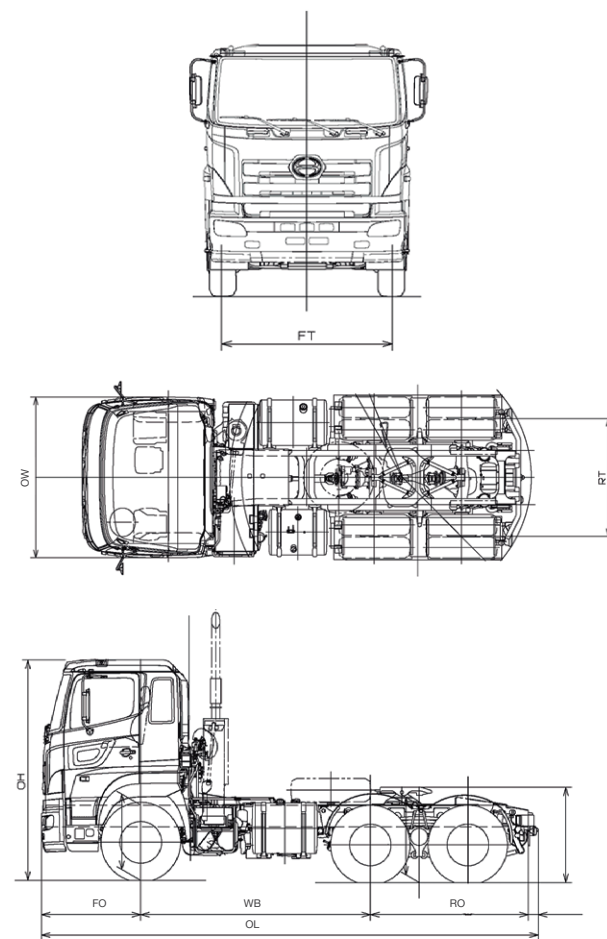
MODELO: SS1EKS - 2848

Motor	Especificaciones
Marca / Modelo	Hino E13C WT
Nivel de emisiones	Euro 3
Cilindraje	12.913 cm³
Potencia	473 HP @ 1800 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 - Riél común
Sistema de admisión de aire	Turbocargado - Intercooler
Distribución	Engranajes
Transmisión	Especificaciones
Marca / Modelo	ZF 16S2530TO
Tipo	Manual
Número de marchas	16 + Reversa
Relación	Alta / Baja
1. ^a / 9. ^a	13.804 / 11.539
2. ^a / 10. ^a	9.487 / 7.930
3. ^a / 11. ^a	6.529 / 5.458
4. ^a / 12. ^a	4.565 / 3.816
5. ^a / 13. ^a	3.023 / 2.527
6. ^a / 14. ^a	2.078 / 1.737
7. ^a / 15. ^a	1.430 / 1.195
8. ^a / 16. ^a	1.000 / 0.835
Rev.	12.923 / 10.803
Relación del diferencial	5.285 / 37 a 7
Embrague	Mando hidráulico / Disco seco Ajustador automático @ 430 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	390 L + 450 L / 103 Gal + 119 Gal
Sistema de lubricación	Especificaciones
Tipo	Lubricación mediante bomba de aceite
Filtro de aceite	Flujo total y Bypass
Capacidad de aceite	37 L / 9,77 Gal
Sistema de refrigeración	Especificaciones
Tipo	Presurizado con termostato
Ventilador	Bomba centrífuga / radiador con tapa
	Tipo embrague
Neumáticos	Especificaciones
Medidas	295/ 80R22.5
Aro rueda frontal	Metal
Aro rueda posterior	Metal
Material del rin	Acero
Ejes	Especificaciones
Eje delantero	Tipo Viga "I" Elliot Inversa
Eje posterior	Eje tipo tándem con reducción y velocidad sencilla por engranajes hipoides

Dimensiones	Especificaciones	Simbología
Longitud total	6.885 mm	OL
Ancho total	2.550 mm	OW
Alto total	3.020 mm	OH
Distancia entre ejes	3.180 mm + 1.350 mm	WB
Voladizo delantero	1.380 mm	FO
Voladizo posterior	835 mm	RO
Trocha del eje delantero	2.050 mm	FT
Trocha del eje posterior	1.820 mm	RT
Radio de giro	8.100 mm	
Espacio de carga útil	N / A	PS
Pesos y capacidades	Especificaciones	
Capacidad del eje delantero	*7.000 Kg	
Capacidad del eje posterior	*20.000 Kg	
Peso bruto vehicular	*27.000 Kg	
Peso vacío	9.770 Kg	
Peso bruto vehicular combinado	*48.000 Kg	
Capacidad de carga Arrastre	*38.230 kg	
Suspensión	Especificaciones	
Delantera	Ballestas semielípticas con amortiguadores y barra estabilizadora	
Posterior	Ballestas semielípticas con barra de torsión y amortiguadores	
Dirección	Hidráulica con bolas recirculantes tipo integral, columna de dirección regulable	
Frenos	Especificaciones	
Tipo	100% Aire	
Servicio Delantero	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	
Estilo de cabina	Especificaciones	
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	N/A	
A/C	✓	
Asiento con suspensión	✓	
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