



# Nueva Serie 500


# GH1826

## corto



**EURO 5**

[www.hinoperu.com.pe](http://www.hinoperu.com.pe)

 Hino Perú



En base a la regulación vigente, los vehículos que hayan sido embarcados (fecha de conocimiento de embarque) a partir del 01 de abril del 2018 deberán cumplir como mínimo con las normas de emisiones de Euro IV con la finalidad de reducir la emisión de gases contaminantes, garantizando la protección al medio ambiente. Para ello, el cliente deberá utilizar un combustible de bajo azufre de no más de 50 ppm (partes por millón), que en el mercado peruano se encuentra identificado con la nomenclatura DIESEL B5 S-50, y en caso el Manual de Propietario de su vehículo lo exija, deberá usar en conjunto con el DIESEL B5 S-50, el aditivo Adblue que cumpla con la norma DIN70070 o ISO 22241-1. El uso de un combustible de mayor concentración de azufre generará mayores gases contaminantes y problemas en el motor, pudiendo comprometer la garantía del vehículo. El abastecimiento de combustibles de bajo azufre deberá realizarse en estaciones de servicio confiables, podrá consultar información sobre la disponibilidad de este tipo de combustible en cada región, ingresando a la página web: [www.facilito.gob.pe](http://www.facilito.gob.pe).

# GH1826 corto

## DIMENSIONES

Longitud total	mm	8,695
Ancho Total	mm	2,490
Alto Total	mm	2,760
Distancia entre ejes	mm	5,080
Trocha delantera	mm	2,030
Trocha posterior	mm	1,835
Voladizo delantero	mm	1,280
Voladizo posterior	mm	2,275
Largo chasis	mm	6,525
Largo carrozable	mm	7,298
Distancia libre al suelo (carcasa diferencial)	mm	240

## PESOS

Peso Bruto Vehicular	kg	17,800
Peso Neto	kg	5,775
Capacidad de carga	kg	12,025
Capacidad máxima de carga eje delantero	kg	6,300
Capacidad máxima de carga eje posterior	kg	11,500

## MOTOR

Motor		Hino J08E-WB
Número de cilindros		6 en línea
Cilindrada	cc.	7,684
Potencia máxima	PS(KW) / rpm	260(191) / 2,500
Torque máximo	kgf-m / rpm	81 / 1,500
Válvulas		24
Sistema de inyección de combustible		Turbo Diesel Intercooler con control electronica Common Rail y compensador de altura
Nivel de Emisiones		Euro V
Capacidad de tanque de combustible	Lt. / gal.	390 / 103
Capacidad de tanque Adblue	Lt	59

## CHASIS

Embrague		Monodisco Seco de control hidráulico, 380 mm	
Transmisión	Tipo	EATON ES11109, Mecánica de nueve velocidades sincronizadas más reversa	
	RANGO	BAJA	ALTA
	LOW	12.637	
	1ra	8.806	2.481
	2da	6.550	1.845
	3ra	4.768	1.343
	4ta	3.548	1.000
	Reversa	13.210	
Relación de reducción del diferencial		4.625	
Tracción		4x2	
Medida de Aros	Del./ Post.	7.50x22.5	
Medida de Neumáticos	Del./ Post.	11R22.5	
Dirección		Hidráulica, tipo tuerca y bolas recirculantes	
Suspensión	Delantera	Muelles Semielípticos con amortiguadores	
	Posterior	Muelles Semielípticos	
Frenos de servicio	Tipo	Neumático de doble circuito	
	Delanteros	Tambores	
	Posteriores	Tambores	
Freno Auxiliar		Freno de Escape, electroneumático con válvula de accionamiento al escape	
Alternador	Capacidad	24 V - 60 A	
Baterías	Cantidad	12V x 2 - 120AH	

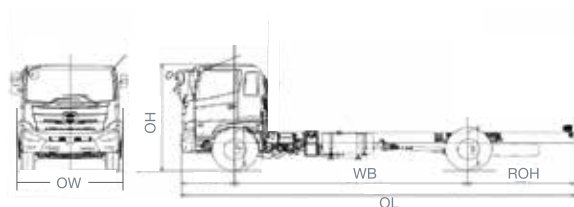
## EQUIPAMIENTO INTERIOR

Aire forzado / calefacción		√
Litera		√
Asientos	Material	Vinyl
	Conductor	Tipo butaca ajustable con suspensión neumática
	Central	Asiento fijo con respaldo rebatible
	Copiloto	Asiento fijo con respaldo ajustable
Cinturones de seguridad		2 de tres puntos, 1 de dos puntos
Encendedor / cenicero		√
Limpiaparabrisas con función intermitente		√
Tapasol y consola superior		Piloto + Copiloto
Tacómetro, velocímetro y odómetro		√
Tacógrafo		√
Volante telescópico y ajustable		√
Radio AM/FM con reproductor de CD y MP3		√

Aire acondicionado opcional

## EQUIPAMIENTO EXTERIOR

Espejos retrovisores exteriores	2
Faros neblineros delanteros	√
Neumático de repuesto	√
Tapa de tanque combustible con llave	√



OW: 2,490  
OH: 2,760  
WB: 5,080  
ROH: 2,275  
OL: 8,695