



**HINO**

A Toyota Group Company



Ficha Técnica  
**MODELO 1828**  
2023



Escanea este código con  
la cámara de tu smartphone.

# HINO Serie 500

## MODELO 1828

Suspensión Mecánica

## MODELO 1828 AIR

Suspensión Neumática

Modelo: Hino / J08E-WA  
Desplazamiento: 7.684 L  
Potencia: 276 hp @ 2,500 rpm  
Torque: 651 lb-pie @ 1,500 rpm

Diésel, 6 cilindros, 24 válvulas, turbocargado y postenfriado. Inyección por riel común  
Norma de emisiones EURO V (Sistemas DOC + SCR).



Motor



Peso Bruto Vehicular

18,000 kg



Capacidad de Ejes

(Delantero) 7,000 kg (Trasero) 11,500 kg



Embrague

Disco sencillo, 380 mm de diámetro. Hidráulico - Neumático (ajustable).



Freno de Servicio

Full aire, leva en "S", circuito dual, tambor en todas ruedas, autoajustables / Sistema ABS / Asistencia ES Start (arranque en (arranque en pendientes).

Freno de Estacionamiento

Tipo resorte accionado por aire, en cámaras del eje trasero.



Suspensión Delantera

Muelles semi elípticos reforzados con amortiguadores de doble acción.

Suspensión Trasera

Muelles principales y auxiliares semi elípticos reforzados. | Suspensión neumática con control mecánico de altura y amortiguadores de doble acción.



Neumáticos

295/80R22.5 – 152/148 Neumático de refacción incluido.



Transmisión

HINO / MX06 / Mecánica de 6 velocidades 6.515 - 0.702 | HINO / M009 / Mecánica de 9 velocidades 14.056 - 1.000



Seguridad y Confort

Equipado de Línea: Certificación ECE29 para cabina, control de crucero, alarma de reversa, aire acondicionado, display de multi información en panel de instrumentos. Bolsa de aire para conductor.

### MODELO 1828

Suspensión Mecánica

### MODELO 1828 AIR

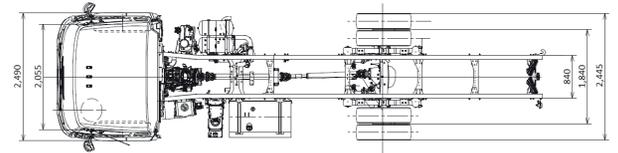
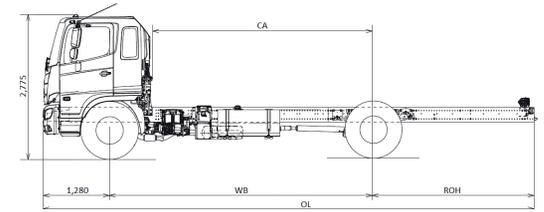
Suspensión Neumática

Longitud del chasis	P	S	F
Peso del chasis con cabina	5,860 kg	5,930 kg	5,260 kg
Carga sobre el chasis	12,140 kg	12,070 kg	12,740 kg
Eje Trasero (Relación)	5.857		4.300
Tanque combustible	390 L		280 L
Velocidad Máxima	125 km/h		120 km/h
Habilidad de pendiente Máx.	36.3 %		60.0 %
Tanque de Urea	59 L		

Sistema Eléctrico

Tensión – Capacidad: 24 Volts - 60 A Baterías: Conexión en serie, 120 A.h

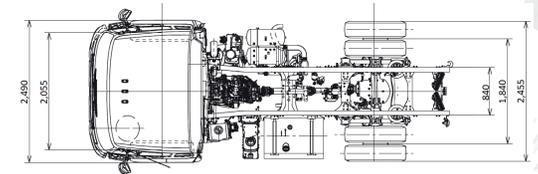
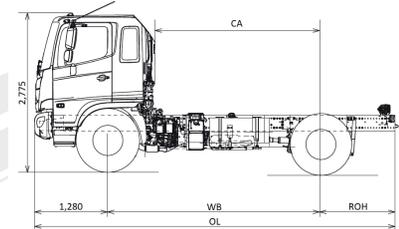
Dimensiones (mm)



### DIMENSIONES MODELO 1828

Suspensión Mecánica

Versión	WB	OL	CA	ROH
P	5,530	10,185	4,695	3,375
S	6,130	11,185	5,295	3,775



### DIMENSIONES MODELO 1828 AIR

Suspensión Neumática

Versión	WB	OL	CA	ROH
F	3,730	6,335	2,895	1,325



A Toyota Group Company

Para más información consulta [www.hino.com.mx](http://www.hino.com.mx)

Aviso Legal:  
Hino Motors Sales México S.A. de C.V., no será responsable por ningún motivo sobre cualquier contenido de este documento por ser sólo de carácter informativo y se reserva el derecho de modificar cualquier detalle de las especificaciones y equipamientos contenidos en esta ficha técnica sin previo aviso.  
Este documento está basado en la información técnica más actualizada por parte del fabricante al momento de su elaboración, por lo que será importante que consulte con su distribuidor autorizado Hino: la disponibilidad en especificaciones, color, características de diseño, equipamiento y opciones de nuestras unidades, previo a la aceptación de la propuesta mercantil y orden de pedido.  
Hino Motors Sales México se reserva el derecho de modificar el contenido de ésta ficha técnica sin ningún tipo de notificación. Aplica a año modelo 2023 en adelante. **Actualizado a Enero 2022.**