

# HINO Serie 300 Híbrido **MODELO 516 HV** **MODELO 616 HV** **MODELO 816 HV**

Dimensiones (mm)

Modelo: Hino / N04C-UR Desplazamiento: 4.009 L

Potencia: 148 hp @ 2,500 rpm Torque: 310 lb-pie @ 1,400 rpm

Tipo: Diésel, 4 cilindros, 16 válvulas, turbocargado y postenfriado. Inyección por riel común.  
Norma de emisiones EURO V (Sistemas DOC + EGR + DPR).

**Motor Eléctrico/Generador- AC Síncrono**

Potencia: 49 hp Torque: 258 lb-pie @ 1,000 rpm



**Motor**



**Peso Bruto Vehicular**

4,500 kg

5,500 kg

7,250 kg



**Capacidad de Ejes**

(Delantero) 2,300 kg  
(Trasero) 2,300 kg

(Delantero) 2,300 kg  
(Trasero) 4,360 kg

(Delantero) 3,100 kg  
(Trasero) 5,500 kg



**Embrague**

Disco sencillo, servoasistido, autoajustable, 300 mm de diámetro.



**Freno de Servicio**

Hidráulico asistido por vacío, de doble circuito, disco en eje delantero y tambor autoajustable en eje trasero / Sistema ABS.

**Freno de Estacionamiento**

Mecánico detrás de la transmisión.



**Suspensión Delantera**

Muelles semi elípticos reforzados con amortiguadores de doble acción y barra estabilizadora.

**Suspensión Trasera**

Muelles principales y auxiliares semi elípticos reforzados con amortiguadores de doble acción.



**Neumáticos**

205/75R16 - 113/111 Neumático de refacción incluido.

215/75R17.5 - 124/123 Neumático de refacción incluido.



**Transmisión**

HINO / M550/ Mecánica automatizada de 5 velocidades.  
Relación: 4.981 - 0.738



**Seguridad y Confort**

Equipado de Línea: SRS Air bag (en columna de dirección), certificación ECE29 para cabina, alarma de reversa, aire acondicionado.

**MODELO 516 HV**

**MODELO 616 HV**

**MODELO 816 HV**

**Longitud del chasis**

Largo

**Peso del chasis con cabina**

2,225 kg

2,395 kg

2,770 kg

**Carga sobre el chasis**

2,275 kg

3,105 kg

4,480 kg

**Eje Trasero (Relación)**

3.9

4.625

5.571

**Tanque combustible**

70 L

100 L

**Velocidad Máxima**

140 km/h

118 km/h

106 km/h

**Habilidad de pendiente Máx.**

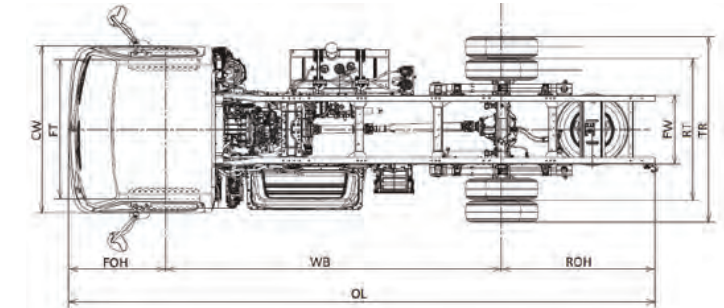
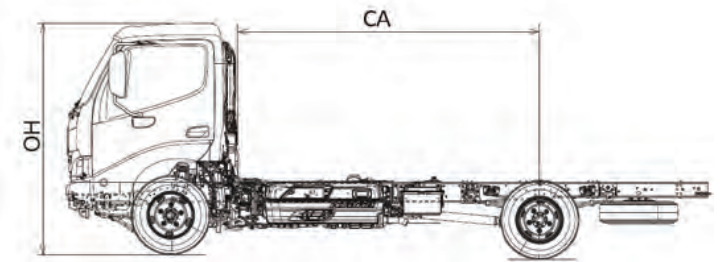
55.9%

53.5%

43.5%

**Sistema Eléctrico**

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



**El modelo 516 HV** se ofrece exclusivamente en rodado sencillo.

## DIMENSIONES 516 HV / 616 HV / 816 HV

Modelo	CW	FT	FOH	WB	ROH	OL
516 HV	1,695	1,400	985	2,800	1,370	5,185
616 HV	1,695	1,400	985	3,400	1,555	5,965
816 HV	1,995	1,655	1,115	3,430	1,640	6,185

Modelo	FW	RT	TR	CA	OH
516 HV	700	1,350	1,555	2,210	2,095
616 HV	700	1,435	1,870	2,810	2,100
816 HV	750	1,590	2,060	2,870	2,245

### 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 2021 en adelante. **Actualizado a Enero 2021.**



A **Toyota** Group Company

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