



**HINO**

A Toyota Group Company



Ficha Técnica

**MODELOS 514 y 616**

Escanea este código con  
la cámara de tu smartphone

# HINO Serie 300 **MODELO 514** **MODELO 616**



## Motor

Modelo: Hino / N04C-VM  
Desplazamiento: 4.009 L  
Potencia: 134 hp @ 2,500 rpm  
Torque: 288 lb-pie @ 1,400 rpm

Modelo: Hino / N04C-US  
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).



## Peso Bruto Vehicular

4,500 kg

5,500 kg



## Capacidad de Ejes

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

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



## Embrague

Disco sencillo, 300 mm de diámetro.  
Hidráulico (autoajustable).

Disco sencillo, 325 mm de diámetro.  
Hidráulico (autoajustable).



## 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 parabólicos con amortiguadores doble acción y barra estabilizadora.

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

## Suspensión Trasera

Muelles semi elípticos con amortiguadores de doble acción.

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



## Neumáticos

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



## Transmisión

HINO / RE50 / Mecánica manual de 5 velocidades. Relación: 5.342 - 0.712



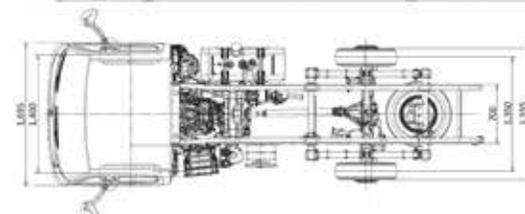
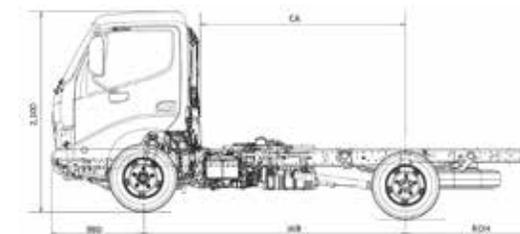
## Seguridad y Confort

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

## MODELO 514

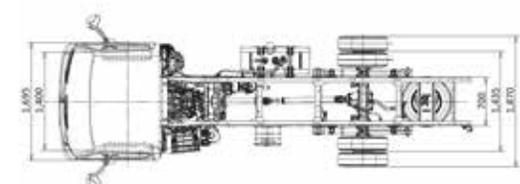
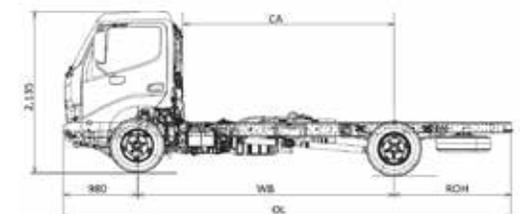
## MODELO 616

|                             | MODELO 514   |          | MODELO 616 |          |
|-----------------------------|--|----------|------------|----------|
|                             | Semi largo   | Largo    | Semi largo | Largo    |
| Longitud del chasis         |  |          |            |          |
| Peso del chasis con cabina  | 2,030 kg   | 2,035 kg | 2,145 kg   | 2,270 kg |
| Carga sobre el chasis       | 2,470 kg   | 2,465 kg | 3,355 kg   | 3,230 kg |
| Eje Trasero (Relación)      | 4.625  |          | 5.375      |          |
| Tanque combustible          | 70 L   | 100 L    | 70 L       | 100 L    |
| Velocidad Máxima            | 123 km/h   |          | 106 km/h   |          |
| Habilidad de pendiente Máx. | 60.0%  |          |            |          |
| Sistema Eléctrico           | Tensión - Capacidad: 24 Volts - 60 A Baterías: Conexión en serie, 60 A.h |          |            |          |



## DIMENSIONES MODELO 514

| Versión    | WB    | OL    | CA    | ROH   |
|------------|-------|-------|-------|-------|
| Semi largo | 2,525 | 4,675 | 1,945 | 1,135 |
| Largo      | 2,800 | 5,185 | 2,220 | 1,370 |



## DIMENSIONES MODELO 616

| Versión    | WB    | OL    | CA    | ROH   |
|------------|-------|-------|-------|-------|
| Semi largo | 2,525 | 4,710 | 1,945 | 1,135 |
| Largo      | 3,400 | 5,965 | 2,820 | 1,550 |



A Toyota Group Company

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