



# DUTRO PRO

## LA SOLUCIÓN INTEGRAL PARA LAS CARGAS LIVIANAS



✓ SISTEMA ANTI-LOCK DE FRENO ABS UN B1510

✗ CONTROL ELECTRÓNICO DE ESTABILIDAD ESP "NO INCLUIDO"

✗ ALERTA DE COLISIÓN FRONTAL "NO INCLUIDO"

✗ SISTEMA DE BOLSA DE AIRE-AIRBAG O BIC-SRP "NO INCLUIDO"

# COPILOTO VIRTUAL



**Acompañamiento  
especializado,  
asistencia 24/7 y  
soporte en tiempo real**



SISTEMA ANTIBLOQUEO  
DE FRENSOS ABS UN  
R13/10



CONTROL ELECTRÓNICO DE  
ESTABILIDAD (ESP)  
"NO INCLUIDO"



ALERTA DE  
COLISIÓN FRONTAL  
"NO INCLUIDO"



SISTEMA DE BOLSA  
DE AIRE -AIRBAG O SRS- SRP  
"NO INCLUIDO"



PROGRAMA EXCLUSIVO PARA VEHÍCULOS  
HINO AÑO MODELO 2020 EN ADELANTE.



CENTRO DE SOLUCIONES PARA  
CONDUCTORES.



SEGUIMIENTO DE RUTAS Y  
LOCALIZACIÓN.



HISTORIAL DE REGISTRO DE LA  
ACTIVIDAD CON EL VIN.



CONTROL DE LAS UNIDADES EN OPERACIÓN  
DESDE UN ACCESO REMOTO.



DETECCIÓN DE PERFILES  
DE CONDUCCIÓN.



OPTIMIZACIÓN DE RECURSOS DE  
OPERACIÓN.

HARDWARE EN PRIMERA FASE DESDE  
DISTRIBUIDORA SIN AFECTAR LA  
GARANTÍA DEL VEHÍCULO.

\*Copiloto virtual se refiere al sistema de monitoreo, por medio del cual el cliente, previo registro (asignación de usuario y contraseña), podrá consultar y administrar información en tiempo real sobre desempeño del vehículo, trayectos, consumo de combustible, conducción, localización, alertas por mantenimiento y fallas electrónicas bajo su absoluta responsabilidad. El acceso a la información se encuentra sujeto a la conexión permanente del sistema, acceso y cobertura a red celular GPRS, el sistema no funciona en zonas en donde no haya cobertura celular. Este dispositivo no es un sistema de seguridad ni antirobo y mucho menos tiene la finalidad de suplir el seguro. El servicio de HINO CONNECT se encuentra incluido por un periodo máximo de tres (3) años en los modelos HINO año 2020 contados a partir de la firma del contrato de venta del vehículo HINO y/o aceptación del servicio y firma del Habeas Data, sujeto a la realización de los mantenimientos preventivos y correctivos. El prestador del servicio se reserva el derecho de restringir, suspender o cancelar el acceso y/o servicio en cualquier plazo, por incumplimientos atribuibles al propietario, sin lugar a realizar pre avisos o cancelar penalidades.

# DUTRO PRO

## LA SOLUCIÓN INTEGRAL PARA LAS CARGAS LIVIANAS

### CHASIS

Chasis liviano que le permite al transportador liberar más carga útil.

### SEGURIDAD

En caso de colisión la cabina tiene la rigidez y absorción de impacto necesarios para evitar lesiones graves y los pretensores del cinturón se activan ayudando a reducir la posibilidad de lesiones. Los parales angostos permiten reducir los puntos ciegos.

### PARABRISAS

El ángulo del parabrisas de HINO ha sido optimizado para garantizar el incremento del espacio interior y para realizar la aerodinámica.

### DISEÑO DE CABINA

Diseño de cabina aerodinámica con ángulos y contornos que reducen el coeficiente de fricción.

### TAMAÑO DE LAS RUEDAS

205/75 R 17.5

### SUSPENSIÓN

Ballestas semielípticas.

### EXPLORADORAS

La serie 300 cuenta con luces exploradoras que le ayudarán al conductor a tener una mejor visibilidad en carretera, evitando posibles accidentes en la vía.



SISTEMA ANTIBLOQUEO DE FRENSOS ABS UN R13/10



CONTROL ELECTRÓNICO DE ESTABILIDAD (ESP) "NO INCLUIDO"



ALERTA DE COLISIÓN FRONTAL "NO INCLUIDO"



SISTEMA DE BOLSA DE AIRE-AIRBAG O SRS- SRS "NO INCLUIDO"

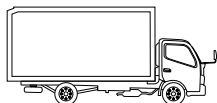
## CARACTERÍSTICAS

El Hino Dutro Pro se destaca en su segmento por ser un camión de excelente rendimiento, gran capacidad de carga y largo carrozable. Especialista para el reparto de mercancías en las ciudades gracias a su capacidad de carga tanto en peso como volumen.

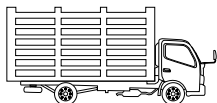
- Capacidad de carga bruta 2.540 Kg.
- Buen arranque en pendiente.
- Rentable y seguro.
- Llanta sencilla en su eje trasero que le permite circular por toda la ciudad sin restricción.
- Diseño moderno, ergonómico y confortable.

**GARANTÍA: TRES AÑOS O 100.000 KMS LO PRIMERO QUE OCURRA.**

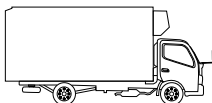
## APLICACIONES



**FURGÓN**



**ESTACAS**



**REFRIGERADOS**



**GRÚA PLANCHÓN**





|          |          |
|----------|----------|
| Origen   | Japón    |
| Ensamble | Colombia |

### MOTOR

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Marca                   | Hino                |
| Tipo                    | N04C-VC             |
| Desplazamiento          | 4.009 c.c           |
| Número de cilindros     | Cuatro (4) en línea |
| Potencia (HP @rpm)      | 134 @ 2500          |
| Torque (Kgm @ RPM)      | 40 @ 1400           |
| Sistema de Alimentación | Turbo               |
| Sistema de Inyección    | Common rail         |
| Norma Ambiental         | Euro IV EGR         |
| Combustible             | Diésel              |

### TRASMISIÓN

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Número de marchas      | 5        |
| Tipo                   | Manual   |
| Relaciones             | 1ª 4.981 |
|                        | 2ª 2.911 |
|                        | 3ª 1.556 |
|                        | 4ª 1.000 |
|                        | 5ª 0.738 |
| Reversa                | 4.625    |
| Relación final del eje | 4.625    |
| Tracción               | 4x2      |

### PESOS Y CAPACIDADES

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Peso bruto vehicular               | 4.550 Kg |
| Peso chasis                        | 2.010 Kg |
| Capacidad de carga bruta           | 2.540 Kg |
| Capacidad eje delantero            | 2.300 Kg |
| Capacidad eje trasero              | 2.300 Kg |
| Tanque de combustible              | 100 Lts  |
| Capacidad de arranque en pendiente | 47,63%   |
| Capacidad del Carter (qt)          | 7        |
| Radio de Giro de llanta            | 5.700 mm |

\*qt: cuartos, la capacidad del carter incluido filtro.

### CHASIS

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Dirección          | Hidráulica                                |
| Eje delantero      |                                           |
| Tipo de suspensión | Ballestas semielípticas                   |
| Amortiguadores     | Hidráulicos de doble acción, telescópicos |

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Eje trasero        |                                           |
| Tipo de suspensión | Ballestas semielípticas                   |
| Amortiguadores     | Hidráulicos de doble acción, telescópicos |

### SISTEMA DE FRENOS

|      |                    |
|------|--------------------|
| Tipo | Hidráulico con ABS |
|------|--------------------|

### EQUIPAMIENTO

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Radio                        | SI                                  |
| Kit de herramienta           | SI                                  |
| Llanta de repuesto           | SI                                  |
| Sillas abatibles             | SI                                  |
| Aire acondicionado           | Opcional                            |
| Exploradoras                 | SI                                  |
| Alarma de reversa            | SI                                  |
| Dirección                    | Ajustable a la altura del conductor |
| Display                      | SI                                  |
| Temperatura del refrigerante | SI                                  |
| Nivel de combustible         | SI                                  |
| Conducción Eco               | SI                                  |

### SISTEMA ELÉCTRICO

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Voltaje nominal           | 24 V  |
| Capacidad del alternador  | 60 A  |
| Número de baterías        | 2     |
| Capacidad de las baterías | 60 Ah |

### DIMENSIONES

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Longitud total (OL)                   | 5.155 mm      |
| Ancho total (OW)                      | 1.695 mm      |
| Alto total (OH)                       | 2.120 mm      |
| Distancia entre ejes (WB)             | 2.800 mm      |
| Distancia de cabina a eje trasero     | 2.220 mm      |
| Voladizo delantero                    | 980 mm        |
| Voladizo trasero                      | 1.375 mm      |
| Longitud carrozable a borde de chasis | 3.595 mm      |
| Tamaño de las ruedas                  | 205/75 R 17,5 |



## PODER Y TECNOLOGÍA JAPONESA

RED HINO A NIVEL NACIONAL: BARRANQUILLA: Autonorte: Tel.: 3670100 – BOGOTÁ: Praco Didacol Morato: Tel.: 3077068 – Praco Didacol Américas: Tel.: 3077068 – Praco Didacol Calle 80: Tel.: 6671300 – Yokomotor Fontibón: Tel.: 4184393, BUCARAMANGA: Praco Didacol: Tel.: 6910200, CALI: Praco Didacol: Tel.: 3692100, CHÍA: Novamotors: Tel.: 8796262, IBAGUÉ: Motorsur: Tel.: 2762152, ITAGÜÍ: Praco Didacol: Tel.: 2040200, MANIZALES: Vehicaldas Tel.: 3105950587, MEDELLÍN: Autoamérica: Tel.: 3229499-4441121, NEIVA: Motorsur: Tel.: 8701708, PASTO: Motor Hino de Nariño: Tel.: 3158260634, PEREIRA: Praco Didacol: Tel.: 3470200, TUNJA: Carrazos Ltda: Tel.: 7405060, VALLEDUPAR: Megacomercial: Tel.: 5828181, VILLAVICENCIO: STK Power: Tel.: 8750922.

Las características que aparecen en esta ficha son ilustrativas y no constituyen oferta comercial. Las especificaciones pueden estar sujetas a cambio dependiendo de su efectiva disponibilidad y podrán variar de acuerdo con la versión comercializada en Colombia. **DISTRIBUIDORA HINO DE COLOMBIA**, se reserva el derecho de realizar modificaciones en cualquier momento sin previo aviso.

Esta información está basada en la última actualización entregada por el fabricante, las características definitivas del vehículo serán las que conozca y acepte el comprador en la correspondiente oferta mercantil y orden de pedido.

Asesor(a): \_\_\_\_\_

Cel: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

ESPACIO EXCLUSIVO PARA USO DEL CONCESIONARIO

**DOCUMENTO NO VÁLIDO COMO COTIZACIÓN**

INGRESE A: [www.hino.com.co](http://www.hino.com.co)

Síguenos en: [f @hinocolombia](https://www.facebook.com/hinocolombia)

[t @hinocolombia](https://www.twitter.com/hinocolombia)

[i @hino.colombia](https://www.instagram.com/hino.colombia)

[y Hino Colombia](https://www.youtube.com/HinoColombia)



Descarga nuestra aplicación móvil en:



SISTEMA ANTI-LOCK DE FRENSOS ABS UN R13/10



CONTROL ELECTRÓNICO DE ESTABILIDAD (ESP) "NO INCLUIDO"



ALERTA DE COLISIÓN FRONTAL "NO INCLUIDO"



SISTEMA DE BOLSA DE AIRE-AIRBAG O SRS-SRP "NO INCLUIDO"