

EX8

 **HYUNDAI**
Camiones y Buses



HYUNDAI también es camiones

Especificaciones Técnicas

EX8

Capacidades

Rodado posterior	Doble	
	kg	lb
Peso bruto vehicular		
	8,100	17,857
Capacidad del eje		
Delantero	3,100	6,834
Posterior	6,600	14,550
Peso chasis-cabina		
Delantero	1,625	3,582
Posterior	925	2,039
Peso vehicular		
Total	2,550	5,622
Capacidad de carga		
Total	5,550	12,236

Motor

Modelo	Hyundai D4CC16
Combustible	Diésel
Emisión	EURO V
Tipo	Turbo cargador Intercooler
Número de cilindros	4 en línea
Diámetro por carrera (mm)	103 x 118
Cilindrada (cc)	2,891
Potencia de salida (hp@rpm)	160@3,000
Torque máximo (lb-pie@rpm)	289@1,500

Dimensiones

	mm	plg
A Distancia entre ejes	3,850	151.6
B Volado delantero	1,125	44.3
C Volado posterior	1,580	62.2
D Altura total	2,285	90.0
E Longitud total	6,555	258.0
F Ancho de cabina	2,028	79.8
G Ancho posterior	2,110	83.1
H Altura chasis	770	30.3
I Ancho exterior de chasis	860	33.8
J Respaldo cabina a eje posterior	3,150	124.0
K Respaldo cabina a fin chasis	4,715	185.6
L Claro libre detrás de la cabina	130	5.1
M Altura mínima al piso	190	7.4
N Defensa a respaldo cabina	1,625	64.0
O Entreví posterior	1,650	65.0
P Entreví delantera	1,700	66.9

Cabina

Tipo	Cabina Inclinable
Asientos	3

140220-CR-NH

Toda la información contenida en este documento es emitida por Hyundai Camiones y Buses, la misma que sirve de orientación y puede ser modificada en cualquier momento y sin previo aviso. Para mantener la garantía del vehículo, cualquier cambio de las especificaciones descritas, deberá ser consultado y aprobado por el departamento de Ingeniería de Hyundai Camiones y Buses a través de su concesionario. Las fotografías que aquí aparecen son de uso ilustrativo únicamente. La denominación y logotipo Hyundai es una marca registrada, prohibido su uso y/o reproducción parcial o total. Neohyundai México S.A.P.I. de C.V.

Chasis

Embrague

Tipo	Control hidráulico de plato simple, seco y con diafragma
-------------	--

Tamaño (mm)	275x150
--------------------	---------

Transmisión

Modelo	Hyundai Dymos - manual M035S5 / T030E
---------------	---------------------------------------

Relación de engranajes	1°: 5.380
	2°: 3.028
	3°: 1.700
	4°: 1.000
	5°: 0.722
	Rev: 5.380

Eje delantero

Modelo	Elliot tipo "I"
---------------	-----------------

Eje posterior

Modelo	Hyundai Dymos - D3H - tipo flotante
---------------	-------------------------------------

Relación de engranaje	6.166
------------------------------	-------

Freno

Servicio	Freno hidráulico - booster Circuito Dual, V.D.C (ABS, EHS, ESS) Tambor en las 4 ruedas (320 x 110 x 15 mm)
-----------------	--

Estacionamiento	Tambor de expansión interna a la salida de la transmisión (190 x 45 x 4 mm)
------------------------	---

Auxiliar	Ahogador en escape tipo mariposa
-----------------	----------------------------------

Dirección

Tipo	Hidráulica telescópica de tornillo sin fin
-------------	--

Suspensión	Delantera Elliot tipo "I" y posterior de muelles semielípticos con amortiguador
-------------------	---

Bastidor

	Tipo escalera perfil en "C"
--	-----------------------------

Llantas

Delanteras y posteriores	205 / 75R17.5
--------------------------	---------------

Tanque de combustible	Capacidad de 100 L
------------------------------	--------------------

Batería	12V-100AH
----------------	-----------

Alternador	12V-180A
-------------------	----------

Motor de arranque	12V-2.2kW
--------------------------	-----------

