MIGHTY EX8+

Ficha técnica 2026

HYUNDAI
Camiones y Buses México

Capacidades

Modelo		EX8+
Rodado posterior		
Tipo	Doble	
	kg	lb
PBV		
Peso Bruto Vehicular	9,240	20,371
Distribución PBV por eje		
Delantero	3,113	6,863
Posterior	6,127	13,508
Distribución peso propio		
Delantero	1,800	3,969
Posterior	940	2,073
Peso propio		
Total	2,740	6,042
Capacidad de carga		
Total	6,500	14,333

Motor

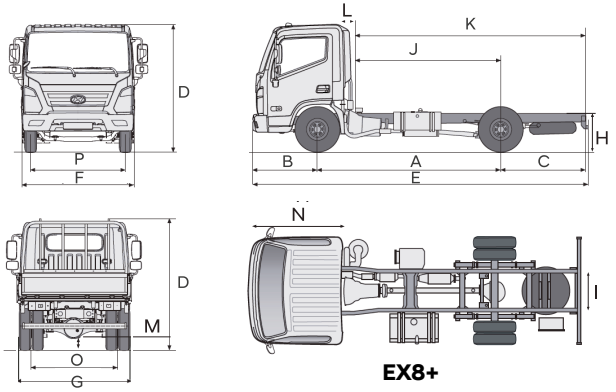
Modelo	Hyundai D4GB17
Cilindrada (litros)	3,933
Combustible	Diésel
Emisión	EURO VI
Tipo	Turbo cargador Intercooler
Número de cilindros	4 en línea
Diámetro / carrera (mm)	103 / 118
Potencia de salida (hp@rpm)	170@2,500
Torque máximo (lb-pie@rpm)	449@1,400
Válvulas por cilindro	4
Sistema de catalizador	DOC + SCR (5 etapas)
Freno	
Servicio	Freno hidráulico - booster Circuito Dual, V.D.C (ABS, HAB, EHS, ESC, TCS, EDC) Tambor (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 doble efecto
Bastidor	Tipo escalera alta resistenca perfil "C" (780 mpa)
Llantas	
Delanteras | posteriores	205/75R17.5-215/75R17.5
Tanque de combustible	Capacidad de 100 L
Batería	24V-90AH
Alternador	24V-90A
Motor de arranque	24V-5.0kW

Chasis

Embrague	
Tipo	Control hidráulico de plato simple, seco y con diafragma
Tamaño (mm)	362x263
Transmisión	
Modelo	Hyundai Dymos M035S5
Relación de engranajes	1ª: 5.810
	2ª: 3.281
	3ª: 1.787
	4ª: 1.000
	5ª: 0.705
	6ª: -
	Rev: 5.294
Eje delantero	
Modelo	Elliot tipo"I"
Eje posterior	
Modelo	Hyundai Dymos - R130HS - tipo flotante
Relación de engranaje	3.727
Toma de fuerza	Predisposición de serie

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	6,620	260.7
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	3,270	128.7
K	Longitud útil del chasis	4,715	185.6
L	Claro libre detrás de la cabina	120	4.7
M	Altura mínima al piso	190	7.4
N	Defensa a respaldo cabina	1,625	64.0
O	Entrevía posterior	1,650	65.0
P	Entrevía delantera	1,700	66.9
Radio de giro (m)		7.5	



EX8+

Seguridad

Frenos Antibloqueo (ABS)	Serie
Asistencia de frenada de pánico (HAB)	Serie
Asistente de arrranque en pendiente (EHS)	Serie
Control electrónico de estabilidad (ESC)	Serie
Control de tracción (TCS)	Serie
Estabilizador de freno de motor (EDC)	Serie
Barras de torsión delantera y trasera	Serie
Bolsa de aire (Conductor)	Serie
Velocidad máxima personalizable	Serie
Columna de dirección colapsable	Serie
Cinturón de seguridad con pretensionador	Serie
Retrovisor gran angular	Serie
Barra de impacto lateral en puertas	Serie
Alarma de reversa	Serie

Equipamiento

Vidrios eléctricos	Serie
Aire acondicionado	Serie
Encendido de luces automático	Serie
Nivelador eléctrico de luces frontales	Serie
Luces de niebla y gálibo	Serie
Modo ECO de manejo	Serie
Regulador electrónico de ralenti (800-2000 rpm)	Serie
Liberador de palanca de freno de mano (Baja la palanca sin desactivar el freno) No aplica en frenos de aire	Serie
Cabina recubierta e insonorizada	Serie
Portavasos doble retractil con cenicero en consola central	Serie
Espacio para celular en consola central	Serie
Gancho doble para colgar en cabina	Serie
Blindaje acústico y térmico de motor	Serie
Radio AM/FM/USB/AUX con bocinas	Serie
Parabrisas y vidrios tonalizados	Serie
Volante ajustable en posición y altura	Serie
Caja de herramientas con seguridad	Serie
Reposa pie para conductor	Serie
Guantera con porta lápices	Serie
Cabina insonorizada con doble sello en puertas y ventanas	Serie

Cabina

Tipo	Cabina estructural producida con aceros de alta resistencia mecánica con alto grado de protección contra impactos. Aceros zincados para garantizar por años la resistencia a la corrosión.
Asientos	Para 3 pasajeros: 1/3 reclinable con soporte lumbar + 2/3 reclinable

5 AÑOS Sin Límite de kilómetros

6 AÑOS Sin Límite de kilómetros
GARANTÍA EXTENDIDA

BOSCH Service
Con el respaldo de la red de servicio Bosch

EURO 6

La información en esta ficha técnica puede surtir cambios sin previo aviso. Imágenes únicamente para efectos ilustrativos.

www.hyundaicamiones.mx