

# EX10 Bare Chassis

## Ficha técnica



### Capacidades

Modelo	EX10BC 44OR		EX10BC 44		EX10BC 60		EX10+BC 60	
Rodado posterior	Doble		Doble		Doble		Doble	
Tipo	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb
<b>PBV</b>								
Peso Bruto Vehicular	10,878	23,982	10,915	24,063	10,915	24,063	11,535	25,430
<b>Distribución PBV por eje</b>								
Delantero	3,511	7,740	3,523	7,767	3,323	7,326	3,500	7,716
Posterior	7,367	16,241	7,392	16,297	7,592	16,737	8,035	17,714
<b>Distribución peso propio</b>								
Delantero	1,570	3,461	1,582	3,488	1,864	4,109	1,952	4,303
Posterior	955	2,105	979	2,158	2,050	4,519	2,156	4,753
<b>Peso propio</b>								
Total	2,525	5,567	2,561	5,646	3,914	8,629	4,108	9,057
<b>Capacidad de carga</b>								
Total	8,353	18,415	8,354	18,417	7,001	15,435	7,427	16,374

### Motor

Modelo	Hyundai D4GA17
Combustible	Diesel
Emisión	EURO V SIN ÚREA
Tipo	Turbo cargador Intercooler
Número de cilindros	4 en línea
Diámetro / carrera (mm)	103 / 118
Cilindrada (cc)	3,9
Potencia de salida (hp@rpm)	170@2,500
Torque máximo (lb-pie@rpm)	434@1,400
Válvulas por cilindro	4
Motor extra silencioso	Serie

### Chasis

<b>Embrague</b>	
Tipo	Control hidráulico de plato simple, seco y con diafragma
Tamaño (mm)	362x263
<b>Transmisión</b>	
Modelo	Hyundai Dymos T60S6
Relación de engranajes	1º: 6.701
	2º: 3.712
	3º: 2.084
	4º: 1.351
	5º: 1.000
	6º: 0.732
Rev: 5.860	
<b>Eje delantero</b>	
Modelo	Elliot tipo "I"
<b>Eje posterior</b>	
Modelo	Hyundai Dymos - R130HS - tipo flotante
Relación de engranaje	4.625
<b>Toma de fuerza</b>	Predisposición de serie

### Seguridad

Frenos Antibloqueo (ABS)	Serie
Asistencia de frenada de pánico (HAB)	Serie
Asistente de arranque en pendiente (EHS)	Serie
Control electrónico de estabilidad (ESC)	Serie
Control de tracción (TCS)	Serie
Estabilizador de freno de motor (EDC)	Serie
Velocidad máxima personalizable	Serie
Columna de dirección colapsable	Serie
Frenos de aire autoajustables	Serie
Blindaje inferior de transmisión	

### Equipamiento

Aire acondicionado	Serie
Encendido de luces automático	Serie
Nivelador eléctrico de luces frontales	Serie
Volante ajustable en posición y altura	Serie
Modo ECO de manejo	Serie
Regulador electrónico de ralentí (800-2000 rpm)	Serie
Caja de herramientas con seguridad	Serie
Llanta de refacción	Serie
Multi display de 3.5 pulgadas	



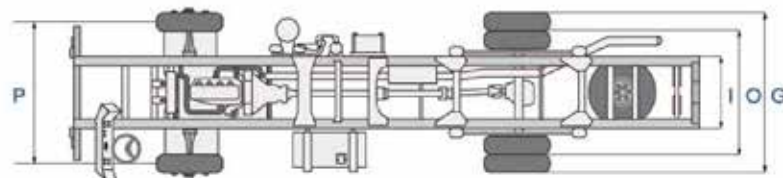
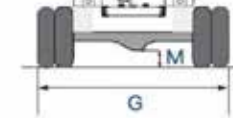
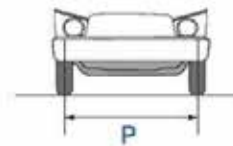
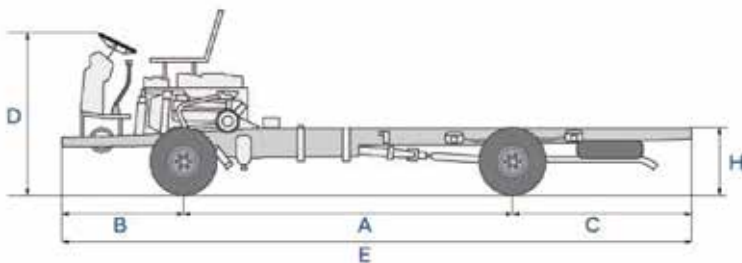
Modelo	EX10BC 44OR	EX10BC 44	EX10BC 60	EX10+BC 60
Freno				
Servicio	Frenos aire con rotochamber. Circuito dual, VDC(ABS, HAB, EHS, ESC, TCS, EDC) Tambor (325x118x14 mm)			
Estacionamiento	Válvula de palanca liberadora de aire			
Auxiliar	Ahogador en escape tipo mariposa			
Dirección				
Tipo	Hidráulica telescópica de tornillo sin fin			
Suspensión	Delantera Elliot tipo "I" y posterior de muelles semielípticos con amortiguador doble efecto			
Bastidor	Tipo escalera alta resistencia perfil "C" (780 mpa)			
Llantas				
Delanteras   posteriores	225/75R17.5	245/70R19.5	245/70R19.5	255/70R22.5
Tanque de combustible	Capacidad de 150 L			
Batería	24V-90AH			
Alternador	24V-90A			
Motor de arranque	24V-5.0kW			



Con el respaldo de la red de servicio Bosch

## Dimensiones

	mm	plg	mm	plg	mm	plg	mm	plg
A Distancia entre ejes	4,400	173.2	4,400	173.2	6,000	236.2	6,000	236.2
B Volado delantero	1,060	41.7	1,060	41.7	1,060	41.7	1,060	41.7
C Volado posterior	1,780	70.1	1,780	70.1	2,550	100.4	2,550	100.4
D Altura total al volante	1,780	70.1	1,810	71.3	1,810	71.3	1,850	72.8
E Longitud total	7,240	285.0	7,240	285.0	9,610	378.3	9,610	378.3
G Ancho posterior	2,150	84.6	2,190	86.2	2,190	86.2	2,210	87.0
I Ancho exterior de chasis	860	33.9	860	33.9	860	33.9	860	33.9
M Altura mínima al diferencial	230	9.1	260	10.2	260	10.2	300	11.8
O Entrevia posterior	1,650	65.0	1,650	65.0	1,650	65.0	1,650	65.0
P Entrevia delantera	1,690	66.5	1,690	66.5	1,690	66.5	1,690	66.5
Radio de giro (m)	8.6		8.6		11.7		11.7	



**4 AÑOS** Sin Límite de kilómetros

**5 AÑOS** Sin Límite de kilómetros  
GARANTÍA EXTENDIDA

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.

Imágenes para efecto ilustrativo e informativo. Los componentes, versiones y equipamientos descritos pueden variar en cada modelo y puede estar o no disponible para venta en el territorio mexicano.

\*-Incluye 4 años de garantía sin límite de kilómetros. 5 años aplica en garantía extendida con costo adicional.