

Hyundai BX11



Euro 4

Hyundai BX11 - Ficha técnica



Marca	HYUNDAI
Modelo	BX11
Categoría	M3
Motor	HYUNDAI D4GA16 EURO IV
Carrocería de fábrica	CHASIS
Fórmula rodante	4x2

MOTOR	
Marca / Modelo / Combustible	Hyundai / D4GA16 / Diesel 2
Nivel de emisiones	EURO IV
Cilindrada (cc)	3,933
Potencia máxima (HP@rpm)	158 @ 2,500
Torque máximo(Kg·m@rpm)	60 @ 1,400
Número de cilindros	4 cilindros en línea
Sistema de válvulas	Eje de levas en el block (SOHC) 4 válvulas por cilindro
Sistema de admisión de aire	Turbocargado + Intercooler
Sistema de combustible	Electrónico CRDi - Denso Common Rail, doble filtro combustible
Relación de compresión	17.0 a 1
Tanque de combustible (L / gal)	Acero - 150 / 33
TRANSMISIÓN	
Marca / Modelo	Hyundai - Dymos / T060S6
Tipo	Sincronizada, mecánica, 6 adelante + 1 retroceso
Relaciones de transmisión	
1era	6.701
2da	3.712
3era	2.084
4ta	1.351
5ta	1.000
6ta (sobremarcha)	0.732
Reversa	5.294
Tracción	Posterior - 4x2
Relación de corona	4.625
DIMENSIONES	
Longitud total de chasis (mm)	7,620
Ancho máximo (mm)	2,130
Altura (mm)	1,780
Distancia entre ejes (mm)	4,600
Voladizo delantero (mm)	1,250
Voladizo posterior (mm)	1,770
Trocha delantera (mm)	1,690
Trocha posterior (mm)	1,650
PESOS	
Peso bruto vehicular (kg)	10,300
Capacidad del eje delantero (kg)	3,700
Capacidad del eje posterior (kg)	6,600
Peso neto vehicular (kg)	2,750
Capacidad de carga bruta (kg)	7,550

FRENOS	
Tipo	Frenos Full Aire / Circuito Dual + LSPV
Delanteros	Tambor y Zapatas
Posteriores	Tambor y Zapatas
Freno de motor	Tipo mariposa al escape, con control eléctrico y mando al vacío
Freno de estacionamiento	Maxibrake
CHASIS	
Suspensión delantera	Muelles semielípticos con amortiguadores hidráulicos de doble acción telescópica
Suspensión posterior	Muelles semielípticos con amortiguadores hidráulicos de doble acción telescópica
Dirección	Hidráulica de bolas recirculantes / Columna de dirección regulable
Embrague	Mando hidráulico, monodisco, resorte de diafragma, diámetro (362-236mm)
NEUMÁTICOS	
Delanteros y posteriores	225/75 R 17.5-12PR
SISTEMA ELÉCTRICO	
Tipo	24 Voltios
Baterías	2 baterías de 12 voltios / 90Ah
Alternador	24 voltios - 70A
Arrancador	24 voltios - 5.0 KW
EQUIPAMIENTO	
• Panel de instrumentos de fácil lectura.	• Llanta de repuesto y gata.
• Estuche de herramientas.	• Llanta de repuesto.
• Llave de ruedas.	

