

Hyundai BX8



Euro 4

Hyundai BX8 - Ficha técnica

Marca	HYUNDAI	
Modelo	BX8	
Categoría	M3	
Motor	HYUNDAI D4GA15 EURO IV	
Carrocería de Fábrica	CHASIS	
Fórmula rodante	4x2	
Motor	Hyundai / D4GA15 / Diesel 2	
Marca, modelo, combustible	EURO IV	
Nivel de emisiones	3,933	
Cilindrada (cc)	148 / 2,500	
Potencia máxima (HP/rpm)	59 / 1,400	
Torque máximo (Kg-m/rpm)	4 cilindros en línea	
Número de cilindros	Eje de levas en la culata / 4 válvulas por cilindro	
Sistema de válvulas	Turbocargado + Intercooler + EGR	
Sistema de admisión de aire	Electrónico CRDi - Denso Common Rail	
Sistema de combustible	17.0 a 1	
Relación de compresión	Acero - 100 / 26	
Tanque de combustible (L / gal)		
Transmisión		
Marca, modelo	Hyundai - Transys T060S5	
Tipo	Sincronizada, mecánica, 5 adelante + 1 retroceso	
Relaciones de transmisión		
1era	5.810	
2da	3.281	
3era	1.787	
4ta	1.000	
5ta (sobrevelocidad)	0.705	
Reversa	5.294	
Tracción	Posterior - 4x2	
Relación de corona	4.625	
Dimensiones		
Longitud total de chasis (mm)	7,440	
Ancho máximo (mm)	2,115	
Altura (mm)	1,700	
Distancia entre ejes (mm)	4,200	
Voladizo delantero (mm)	1,060	
Voladizo posterior (mm)	1,980	
Trocha delantera (mm)	1,705	
Trocha posterior (mm)	1,670	
Distancia entre largueros (mm)	850	
Pesos		
Peso bruto vehicular (Kg)	7,800	
Capacidad del eje delantero (Kg)	3,100	
Capacidad del eje posterior (Kg)	4,700	
Peso neto vehicular (Kg)	2,380	
Capacidad de carga bruta (Kg)	5,420	
Frenos		
Tipo	Frenos Hidráulicos de circuito dual y servoasistidos al vacío	
Delanteros	Tambor y Zapatas	
Posteriores	Tambor y Zapatas	
Freno de motor	Tipo mariposa al escape, con control electrónico y mando al vacío	
Freno de estacionamiento	De expansión interna sobre el cardán	

Neumáticos	Delanteros y posteriores	205/75 R17.5
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	
Barra estabilizadora	Delantero y Posterior	
Embrague	Mando hidráulico, monodisco, diafragma de resorte (diámetro 300 mm)	
Sistema Eléctrico		
Tipo	24 Voltios / Energía y Controles electrónicos	
Baterías	2 Baterías de 12 Voltios / 90Ah	
Alternador	24 Voltios - 50A	
Arrancador	24 Voltios - 5.0 KW	
Equipamiento		
• Panel de instrumentos de fácil lectura.		
• Estuche de herramientas.		
• Llave de ruedas.		
• Llanta de repuesto y gata.		

