

MOTOR

- Marca: Mazda serie LFX, 4 cilindros en línea 16 válvulas, VVT, DOHC. Sistema inyección continua de combustible - CIS.
- Disposición: transversal delantero, múltiples opuestos. • Cilindrada: 1999 c.c.
- Relación de compresión: 10.1:1. • Potencia máxima: 144.96 HP a 6500 rpm.
- Ajuste de válvulas: VVT - tiempo variable de válvulas. • Torque máximo: 18.75 kg.m a 4000 rpm.
- Sistema de combustible: tanque plástico, capacidad 14.53 G (55 L). Gasolina extra.
- Control de emisiones: - PCV. - Canister. - Convertidor catalítico. - EGR.

TRANSMISIÓN Y CAJA

- Marca: Mazda serie G5M (MEC) - Mazda serie FN 4EAT (AUT).
 - Tipo: - Manual: 5 velocidades. - "Activematic", 4 velocidades (caja automática o caja secuencial -seudomanual).
- | Relaciones de caja | Mecánica | Automática |
|--------------------|----------|------------|
| 1ra. | 3.666 | 2.816 |
| 2da. | 2.059 | 1.497 |
| 3ra. | 1.392 | 1.000 |
| 4ta. | 0.970 | 0.725 |
| 5ta. | 0.795 | - |
| Reversa | 3.166 | 2.648 |
| Relación final eje | 4.388 | 4.147 |
| Convertidor torque | - | 1.911 |

SUSPENSIÓN

- Delantera: independiente tipo McPherson, brazo sencillo de montaje alto, resortes helicoidales, amortiguadores y barra estabilizadora, estructura perimetral.
- Trasera: independiente, multibrazos tipo "E", resortes helicoidales de baja altura, amortiguadores con montaje oblicuo y barra estabilizadora.

RUEDAS

- Rin: 16 x 6.5 J aluminio, minicopa con logo Mazda. • Llanta: 205/55 R16 91 V.
- Llanta de repuesto: temporal, parte inferior baúl, T115/70D15 90 M.

DIRECCIÓN

- Tipo: piñón y cremallera, asistida electro-hidráulicamente. • Radio de giro entre andenes: 5.2 m.
- Volante: cuero, 3 radios, negro, con bolsa de aire, controles de audio y logo Mazda.

FRENOS

- Tipo: ABS + EBD, hidráulicos con circuitos independientes, gobernados por unidad hidráulica.
- Delanteros: disco ventilado. • Traseros: disco sólido. • Estacionamiento: mecánico (guaya), palanca al piso.

DIMENSIONES Y PESOS

	Sedán	Sport
• Longitud total	4515 mm	4435 mm
• Ancho total	1755 mm	1755 mm
• Altura total	1480 mm	1480 mm
• Distancia entre ejes	2640 mm	2640 mm
• Capacidad del baúl	0.42 m ³ (419 L)	0.3 m ³ (300 L)
• Trocha delantera	1530 mm	1530 mm
• Trocha trasera	1515 mm	1515 mm
• Voladizo delantero	950 mm	945 mm
• Voladizo trasero	925 mm	850 mm
• Peso vacío	1280 kg (AUT)	1260 kg (MEC)
	1290 kg (AUT)	1290 kg (AUT)
• Capacidad de arrastre con frenos	1300 kg	1300 kg

TRIM INTERIOR

- Asientos: tapizados con cuero y vinil negro.
- Asiento del conductor con elevador de cojín y apoyo lumbar.
- Paneles puertas: termoformados vinilo negro. • Parasoles: vinilo gris claro con espejo y tapa.
- Panel de instrumentos: negro (sport), 2 tonos (sedán), aros externos (zona medidores), guantera con llave y luz, portaobjetos lado izquierdo columna de dirección, cenicero con tapa y encendedor de cigarrillos.
- Consola piso: completa, negra (sport), 2 tonos (sedán), incorpora descansabrazos central con doble compartimento con tapa, portavasos con tapa y cenicero trasero.
- Bandeja p/paquetes trasera: removible, con parte delantera abatible que permite el acceso al baúl desde el interior del vehículo (sport), fija con 3 rejillas de ventilación (sedán).
- Manijas techo: con retorno amortiguado, una delantera derecha y 2 traseras con ganchos portasacos.

TRIM EXTERIOR

- Molduras: negras. • Marcos puertas: cinta negra.
- Parachoques: deportivos, envolventes plásticos, color cabina, delantero con rejilla inferior negra y luces antiniebla. Trasero con parte inferior negra. 4 reflectivos, 2 traseros, 2 laterales (sedán) y 2 reflectivos traseros (sport).
- Protectores laterales: color cabina. • Manijas puertas: tipo "grip", color cabina.

- Grilla radiador: plástica, color cabina, brazo horizontal y logo central Mazda, fija en capó.
- "Spoiler" trasero: color cabina, parte superior quinta puerta con tercer "stop" incorporado (sport), tapa baúl (sedán).
- Extensiones laterales plásticas: color cabina.

OTROS

- Vidrios: eléctricos tinteados verdes, trasero con desempañador temporizado y "switch" iluminado.
- Espejo retrovisor interior: día/noche, negro, fijación al vidrio.
- Espejos retrovisores exteriores: color cabina, abatibles, eléctricos. • Reloj: digital en display.
- Apertura capó: guaya, ubicación lado izquierdo columna dirección.
- Apertura baúl: accionamiento eléctrico del seguro (sport), guaya, ubicación lado izquierdo piso conductor (sedán).
- Apertura tapa combustible: guaya, ubicación lado izquierdo piso conductor.
- Seguro para niños: puertas traseras.
- Seguros puertas: eléctricos, control individual o desde la puerta conductor.
- Mecanismo elevavidrios: delanteros y traseros eléctricos, mando individual y mando central desde puerta conductor, función de un toque y mecanismo de seguridad puerta conductor.
- Limpiaparabrisas delantero: automático con SENSOR DE LLUVIA, 2 velocidades e intermitencia, 1 toque, brazos semiescondidos.
- Limpiaparabrisas trasero: equipado, intermitencia y 1 velocidad (sport).
- Calefactor: equipado. • Ventilador: 4 velocidades, con filtro de polen.
- Aire acondicionado: equipado, refrigerante R134A, "switch" iluminado.
- Radio: modular, integrado al panel de instrumentos, reproductor de CD con cargador de 6, receptor AM/FM con memorias, control automático de volumen. 4 parlantes, 2 "tweeters"/agudos. Información audio mostrada en display.
- Pito: eléctrico doble, tono bajo y tono alto.
- Herramientas: gato pantógrafo, palanca gato, llave de pernos, destornillador pala/estrella, juego de llaves boca fija (2).
- Anclajes equipaje baúl: 4 metálicos.
- Anclajes silla seguridad niños: equipados, 6 ganchos (2 en espaldar asiento trasero y 4 en piso asiento trasero), 2 posiciones.
- Ganchos: 2 de fijación traseros y 1 de arrastre delantero (removible).
- Display: pantalla de cristal líquido. - LCD, color rojo, muestra información para el control de: - Reloj. - Aire acondicionado. - Temperatura exterior. - Computador de a bordo (consumos combustible y distancia por recorrer). - Audio.

SEGURIDAD PASIVA

- Apoyacabezas: 2 en asientos delanteros y 3 en asientos traseros, ajustables en altura y con diseño que evita lesiones cervicales.
- Cinturones de seguridad: -Delanteros: 2 de 3 puntos, retráctiles e inerciales, con pretensores, limitadores de carga y con graduación de altura. -Traseros: 3 de 3 puntos, retráctiles e inerciales.
- Columna de dirección: colapsible, telescópica con ajuste de altura y profundidad.
- Pedal freno: colapsible. • Panorámico delantero: tipo laminado.
- Diseño cabina: sistema avanzado "MAIDAS" de absorción y distribución de impactos frontales y laterales, reforzado con el diseño estructural TRIPLE-H.
- Barras de impacto laterales: equipadas en las 4 puertas.
- Bolsas de aire ("Air-Bags"): equipadas, conductor en volante de dirección y pasajero en panel de instrumentos.

SEGURIDAD ACTIVA

- Sistema antibloqueo frenos - ABS: equipado, con sensor en las 4 ruedas.
- Sistema - EBD: equipado, sistema electrónico de distribución de fuerzas de frenado.
- Luces principales: halógenas automáticas (SENSOR DE LUZ), luces de posición y direccionales incorporadas en una sola unidad, con ajuste manual nivel altura luces.
- Luces antiniebla: delanteras, parte inferior parachoques.
- Tercer "stop": exterior, en spoiler techo (sport), parte superior tapa baúl (sedán).
- Asistencia de frenado de emergencia.
- Control ascenso/descenso: retención de marcha, caja "Activematic".

SEGURIDAD ANTIRROBO

- Sistema inmovilizador: equipado, llave de encendido codificada tipo retráctil.
- Sistema de doble seguro ("Super-Lock").
- Bloqueo de dirección: equipado.
- Alarma: con control remoto, manejo del bloqueo central.



Cod. PLPI29-3LXHM7-HA7-NA7-022007-00 MA07-AF-008C

NOTA: Información sujeta a cambios sin previo aviso, válida a la fecha de impresión de esta ficha. GARANTÍA: 2 años o 40000 km.

www.mazda.com.co