

Motor

- Marca: Mazda, serie F2E, 8 válvulas/Mazda, serie G6, EGI, 12 válvulas (BT-50 2600).
- Disposición: longitudinal delantero.
- Cilindrada: 2184 cc/2606 cc (BT-50 2600).
- Relación de compresión: 8.6:1/8.4:1 (BT-50 2600).
- Potencia máxima: 99.3 HP a 5000 rpm/126.5 HP a 4500 rpm (BT-50 2600).
- Torque máximo: 16.8 kg·m a 2000 rpm/21.6 kg·m a 3500 rpm (BT-50 2600).
- Ajuste válvulas: hidráulico (HLA).
- Capacidad tanque de combustible: 14.65 gal./18.5 gal. (BT-50 2600).
- Control de emisiones: - PCV. - Canister. - Convertidor catalítico de tres vías. - Sensor de oxígeno.

Transmisión y caja

- Marca: Mazda.
- Tipo: caja de cinco cambios adelante sincronizados y reversa.
- Embrague: accionamiento hidráulico.
- Relaciones de caja:

2200	2600
-1.ª:	4.451:1
-2.ª:	2.686:1
-3.ª:	1.589:1
-4.ª:	1.000:1
-5.ª:	0.874:1
-Reversa:	4.292:1
- Relación final eje: 4.444:1
- Tracción: 4x2/4x4 (BT-50 2600).
- Protector metálico: protector carter motor y transmisión /protector tanque de combustible (BT-50 2600).
- Rueda libre: automática (BT-50 2600).
- Relación transferencia: 2.210:1 baja (BT-50 2600).

Suspensión

- Delantera: independiente, doble brazo con amortiguadores telescópicos, barras de torsión, barras de tensión con sistema de anclaje de doble buje (BT-50 2200) y barra estabilizadora. Capacidad del eje: 1170 kg/1430 kg (BT-50 2600).
- Trasera: eje rígido, ballesta de cinco hojas y amortiguadores/limitador de deslizamiento - LSD (BT-50 2600). Capacidad del eje: 1860 kg/1850 kg (BT-50 2600).

Ruedas

- Rin: 15x5.5 J acero, grises/15x6.5 JJ acero, grises (BT-50 2600).
- Llanta: 215/75R15 / 235/75R15 (BT-50 2600).
- Copa: tapacubos negros con logotipo Mazda.

Dirección

- Tipo: hidráulica con sensor de rpm.
- Radio de giro entre andenes: 6.0 m/6.3 m (BT-50 2600).

Frenos

- Tipo: hidráulicos con circuitos independientes.
- Delanteros: disco ventilado, pastillas semimetálicas con indicador sonoro de desgaste.

- Traseros: de campana con sistema de zapatas autoajustables.
- Estacionamiento: accionamiento manual por guaya.

Dimensiones y pesos

	2200	2600
➤ Longitud total:	4446 mm	4841 mm
➤ Ancho total:	1715 mm	1807 mm
➤ Altura total:	1630 mm	1743 mm
➤ Distancia entre ejes:	2760 mm	2985 mm
➤ Peso vacío:	1141 kg	1464 kg
➤ Peso bruto vehicular:	2468 kg	2861 kg
➤ Capacidad de carga:	1327 kg	1397 kg
➤ Capacidad de arrastre con frenos:	1600 kg	3000 kg
➤ Capacidad de arrastre sin frenos:	750 kg	750 kg
➤ Espacio máximo piernas:	1049 mm	1049 mm
➤ Altura máxima asiento-techo:	1012 mm	1012 mm
➤ Ancho interior:	1410 mm	1410 mm

Sistema eléctrico

- Encendido electrónico.
- Batería: 12 V - 60 Ah/12 V - 75 Ah (BT-50 2600).
- Alternador: 12 V - 60 Ah con regulador electrónico incorporado.
- Motor de arranque: 12 V - 0.95 kw/12 V - 1.4 kw (BT-50 2600).
- Luces: faros halógenos.

Medidores panel de instrumentos

- Velocímetro: análogo en km.
- Tacómetro: análogo.
- Odómetro: total y parcial (digital).
- Temperatura: análogo.
- Combustible: análogo.
- Indicador 4x4: equipado (BT-50 2600).
- Indicador seg. r/libre (RFW): equipado (BT-50 2600).
- Alarmas sonoras: luces prendidas y llaves olvidadas.
- Luces de advertencia:
 - Presión de aceite: equipado.
 - Carga batería: equipado.
 - Bajo nivel de líquido de frenos: equipado.
 - Aplicación de freno de mano: equipado.
 - Luces altas: equipado.
 - Direccionales: equipado.

Trim interior

- Asiento delantero: tipo banca, tapizado en vinilo gris oscuro, dos tonos, espaldar abatible, apoyacodos central, correderas.
- Paneles puertas: termoformados, completos, vinilo, descansabrazos, botellero y bolsillo integrados.
- Parasoles: vinilo gris, derecho con espejo.
- Panel de instrumentos: estándar (duro), guantera con llave, anillos plateados en los medidores y en las rejillas de ventilación laterales, bandeja deslizante, encendedor de cigarrillos, toma corriente auxiliar de 12 V y entrada auxiliar de audio.
- Ceniceros: uno removible para colocar en el portavasos.

- Consola piso: sencilla con portaobjetos y portavasos doble.
- Tapete piso: vinilo gris.
- Manijas techo: una lado derecho.

Trim exterior

- Molduras negras: panorámico delantero; cromadas: moldura superior grilla radiador.
- Parachoques delantero: plástico, color cabina, rejilla inferior.
- Extensión guardabarros delanteros negros (BT-50 2600).
- Protectores laterales: equipado, color cabina.
- Manijas puertas: negras.
- Grilla radiador: plástica, color cabina con logotipo central Mazda, barras horizontales.
- Salpicaderos "flaps": integrados a ext. guardabarros (BT-50 2600).

Otros

- Vidrios: tinteados.
- Espejo retrovisor interior: día/noche.
- Espejos retrovisores exteriores: negros manuales.
- Limpiaparabrisas delantero: eléctrico, dos velocidades y un toque, intermitencia ajustable.
- Radio: reproductor de CD/MP3, memorias AM/FM, dos parlantes (en panel/puertas) reloj, antena manual.
- Pito: eléctrico con tono alto y bajo.
- Llanta de repuesto: equipada, ubicación parte inferior trasera bastidor con malacate.
- Ganchos: dos delanteros (de fijación)/tres delanteros (dos de fijación y uno de arrastre reforzado) (BT-50 2600).
- Herramientas: gato, palanca de gato, llave de pernos, destornillador y una llave fija.

Seguridad pasiva

- Apoyacabezas: ajustables en altura.
- Cinturones de seguridad: dos retráctiles e inerciales (tres puntos) y uno central fijo (dos puntos).
- Columna de dirección: absorbente de impactos.
- Panorámico delantero: tipo laminado.
- Barras impacto laterales: equipado.

Seguridad activa

- Servofreno de vacío: tipo tandem (diámetro 8" + 9").
- Válvula compensadora de frenos sensible a la carga: equipado.

Seguridad antirrobo

- Bloqueo dirección: equipado.



Mazda BT-50
CHASIS 4x4/4x2
zoom-zoom



EL MEJOR NEGOCIO PARA SU NEGOCIO.

En cualquiera de sus versiones, la pick-up Mazda BT-50 está pensada para soportar largas y arduas jornadas de trabajo, bajo las más exigentes condiciones de la geografía colombiana.

>Funcionalidad

En cualquiera de sus versiones, la Mazda BT-50 está pensada para soportar largas y arduas jornadas de trabajo, bajo las más exigentes condiciones de la geografía colombiana, ajustándose sin mayor dificultad a las necesidades específicas de cada sector industrial. Mazda BT-50 cuenta con un equipamiento de gran nivel que asegura el máximo placer y comodidad, tanto para los ocupantes como para las tareas de carga.

>Dinámica de manejo

La suspensión delantera de doble brazo adopta amortiguadores de mayor diámetro, que mejoran la calidad de la marcha y la estabilidad de manejo gracias al diseño de las hojas traseras, donde las ballestas (las más largas en su clase), entregan una comodidad de marcha suave. La activación de la rueda libre tiene control remoto en la versión 4x4, lo que permite reducir el desgaste del mecanismo de transmisión y mejorar el ahorro de combustible. El sistema de transferencia brinda una operación fácil y segura de los cambios, lo cual realza su excelente desempeño sobre superficies agrestes y barroas.

>Equipamiento

Los exhaustivos esfuerzos para suprimir la generación de ruido del mecanismo de transmisión y para evitar que el mismo entre en la cabina hacen de Mazda BT-50 una de las pick-up más silenciosas en su clase. El diseño ergonómico de los asientos proporciona verdadero apoyo y una sujeción firme de los ocupantes, a la vez que brindan confort durante todo el recorrido en viajes largos. El sistema de sonido modular de último modelo incluye un radio con un reproductor de CD/MP3 y entrada auxiliar de audio.

>Motorización

El motor de gasolina MZI 2.6 cuenta con una configuración de tres válvulas por cilindro, inyección electrónica de combustible y un eje de levas que brinda abundante potencia y torque, alta eficiencia y poco ruido. El motor de gasolina MZI 2.2 emplea inyección electrónica de combustible, lo que representa alta eficiencia de consumo con mínimo ruido.

>Seguridad

Equipada con frenos de alto desempeño y avanzadas tecnologías de control del vehículo, que en conjunto proporcionan un frenado seguro, aun sobre superficies resbaladizas o bajo diversas condiciones de carga. El chasis altamente rígido se combina en la cabina con la estructura Triple H exclusiva de Mazda. Adicionalmente, encontramos las barras contra impactos incorporadas en las puertas para satisfacer las estrictas normas sobre seguridad en colisiones.



ACCESORIOS

Disfrute más su Mazda con accesorios genuinos.

Los accesorios genuinos Mazda se han diseñado, desarrollado y evaluado según nuestros exigentes estándares, obteniendo cuatro ventajas sobre los demás productos del mercado: >Calidad. Son del mismo nivel de calidad del vehículo. >Diseño. Cada accesorio lleva consigo la misma línea conceptual del vehículo. >Funcionamiento. Están diseñados para no ocasionar ningún problema o incomodidad. >Garantía. Es proporcionada directamente desde la casa matriz.

- 1 Carpa plátan. 2 Kit Parrot. 3 Protector plátan. 4 Parrot CK 3100 black. 5 Kit pernos seguridad. 6 Alarma (BT-50 2600). 7 Estribos (BT-50 2200). 8 Kit Car Care. 9 Parrot MKI 9200. 10 Deflector insectos. Otros: conector iPod. Faros antiniebla. Rin 15" (BT-50 2200).

