

Santo Domingo, República Dominicana

11 de julio de 2023



Señores

JUNTA CENTRAL ELECTORAL

Ave. Gregorio Luperón No. 118

Santo Domingo, República Dominicana

Referencia Licitación Pública No. JCE-CCC-LPN-2023-0009

Por medio de esta comunicación deseamos certificar formalmente las especificaciones técnicas del vehículo descrito a continuación:



Imagen de referencia

CAMIONETA MAZDA BT-50 PRO 4X4 3.0L DOBLE CABINA AUTOMÁTICA

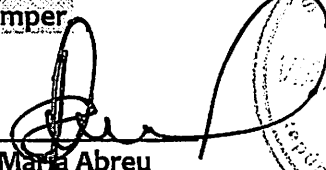


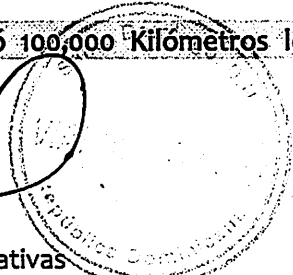
Descripción: Vehículo de carga, tipo camioneta, doble cabina, todo terreno, para transporte de personas y carga en cualquier terreno transitable posible del país.

- Camionetas doble cabina.
- Nueva 0 Kms.
- Año de fabricación: 2023.
- Cilindros: 4 cilindros en línea.
- Capacidad de Pasajeros: 5 pasajeros.
- Transmisión: Automática de 6 velocidades con 4WD con selector electrónico Triptronic.
- Motor: 3.0L Turbo Diésel Intercooler.
- Tracción: 4WD.
- Caballos de Fuerza: 190hp.
- Sistema de combustible inyección electrónica diésel.
- Filtro de aire cambiable.
- Voltaje 12 voltios dc.
- Batería libre de mantenimiento.
- Dirección Asistida: Dirección Hidráulica.
- Puertas: 4 Puertas.
- Combustible: Diesel.
- Neumáticos radiales: Gomas 265/65R18.
- Aros de aluminio.
- Medidas de neumáticos adecuadas según el centro de gravedad del vehículo.
- Cabina: Doble.
- Barras laterales de Seguridad en las 4 puertas.
- Asientos Delanteros en piel: Separados, reclinables, con apoya cabeza y 2 cinturones de seguridad retráctiles autotensables de 3 puntos.
- Asientos Traseros en piel: Tipo banca, con apoya cabeza y tres cinturones de seguridad autotensables de 3 puntos.
- 7 bolsas de aire de conductor y pasajero, laterales y de cortina.
- Frenos con sistema con ABS en las 4 ruedas + EBD y BA. Delanteros de disco y traseros de tambor.
- Bloqueo del diferencial.
- Control dinámico de descenso.
- Control de Estabilidad dinámica.
- Arranque de motor remoto.
- Mando a distancia.
- Sistema de alarma contra robo.
- Sistema antirrobo de motor-inmovilizador.
- Capacidad de Carga: 1.0 toneladas, equipada con muelles de carga.
- Suspensiones: Delantera de con amortiguadores independientes y trasera de muelles, Barra estabilizadora.
- Control de inclinación de la carrocería en curvas a través de la barra estabilizadora.




- Gato hidráulico 4 toneladas.
- Llave de Rueda.
- Llanta de repuesto.
- Set de herramientas.
- Bed liner (protector de cama).
- Luz trasera en cabina (cama).
- Luz de techo automática.
- Ventilación: Aire Acondicionado bi-zona.
- Vidrios, Retrovisores y Seguros: De Acción Eléctrica.
- Espejos retrovisores eléctricos abatibles con luces direccionales.
- Desempañador de cristal trasero.
- Limpia vidrios intermitentes.
- Espacio libre en carretera/camino.
- Sensores de parqueo delantero y trasero.
- Cámara de reversa.
- Sensor de lluvia.
- Sensor de luz.
- Luces LED.
- Estribos laterales contra impactos.
- Chapaletas delanteras y traseras.
- Bumper trasero de fabrica.
- Control crucero.
- Tapicería en piel.
- Encendido por botón.
- Guantero con llave.
- Radio con pantalla touch de 9"AM/FM/USB/CD player con bluetooth y conector de Ipod, voice recognition, AUX/USB, 8 bocinas.
- Controles en el guía, forrado en piel, telescópico con profundidad y altura.
- Luces de halógeno en el Bumper.
- Alfombras originales.
- Porta vasos delanteros y traseros, encendedor y ceniceros.
- Porta lentes, tapasol con espejo retrovisor para el conductor y el pasajero, l
- Luz de techo.
- Cerradura central con control a distancia.
- Goma de repuesto en la parte debajo del vehículo.
- Reloj digital, tacómetro, consola central.
- **Garantía de 3 años ó 100,000 Kilómetros lo que ocurra primero de Bumper a Bumper**


Omar María Abreu
Gerente de Ventas Corporativas
Viamar, S.A.



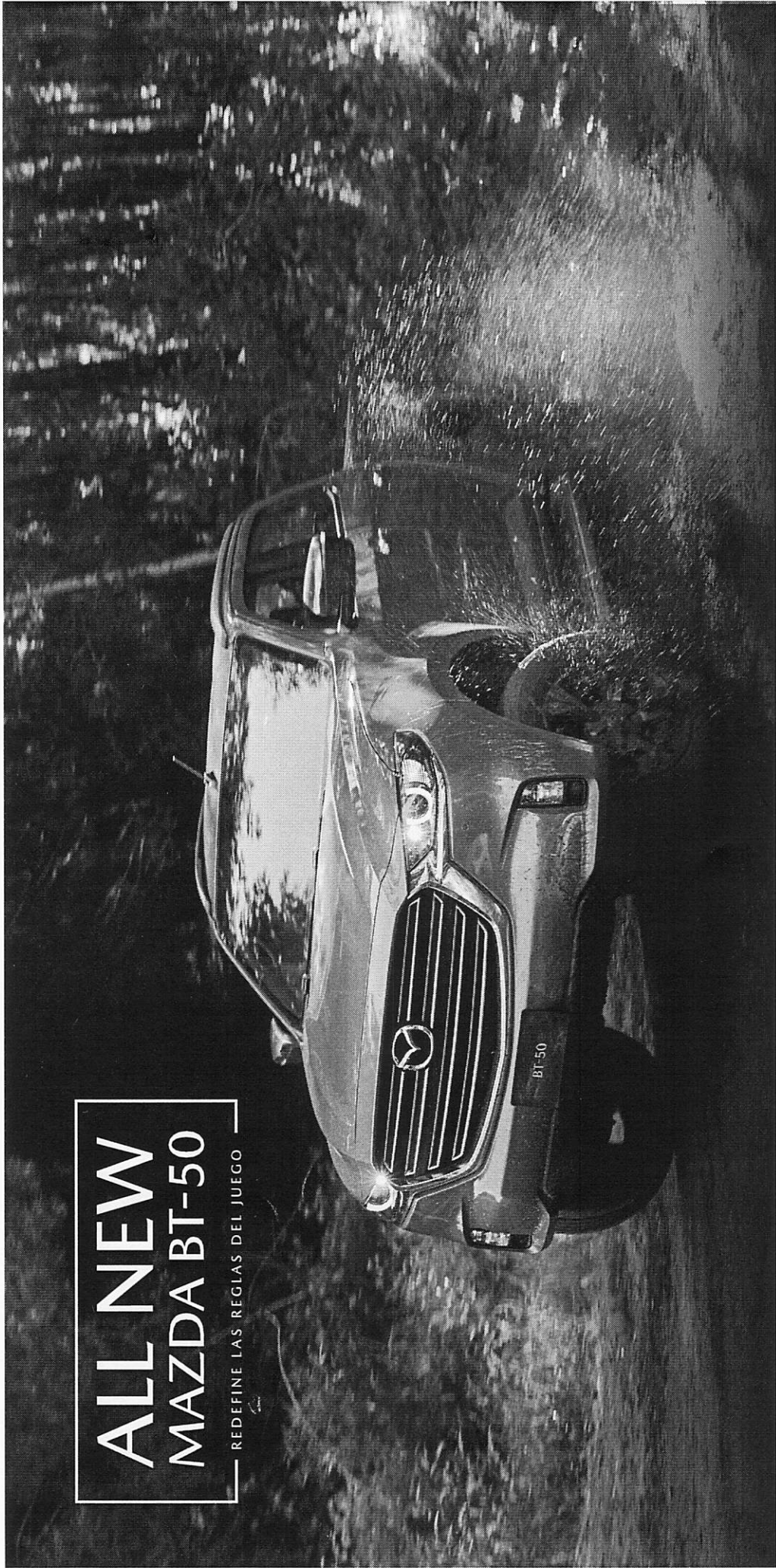
- Gato hidráulico 4 toneladas.
 - Llave de Rueda.
 - Llanta de repuesto.
 - Set de herramientas.
 - Bed liner (protector de cama).
 - Luz trasera en cabina (cama).
 - Luz de techo automática.
 - Ventilación: Aire Acondicionado bi-zona.
 - Vidrios, Retrovisores y Seguros: De Acción Eléctrica.
 - Espejos retrovisores eléctricos abatibles con luces direccionales.
 - Desempañador de cristal trasero.
 - Limpia vidrios intermitentes.
 - Espacio libre en carretera/camino.
 - Sensores de parqueo delantero y trasero.
 - Cámara de reversa.
 - Sensor de lluvia.
 - Sensor de luz.
 - Luces LED.
 - Estribos laterales contra impactos.
 - Chapaletas delanteras y traseras.
 - Bumper trasero de fabrica.
 - Control crucero.
 - Tapicería en piel.
 - Encendido por botón.
 - Guantero con llave.
 - Radio con pantalla touch de 9"AM/FM/USB/CD player con bluetooth y conector de Ipod, voice recognition, AUX/USB, 8 bocinas.
 - Controles en el guía, forrado en piel, telescópico con profundidad y altura.
 - Luces de halógeno en el Bumper.
 - Alfombras originales.
 - Porta vasos delanteros y traseros, encendedor y ceniceros.
 - Porta lentes, tapasol con espejo retrovisor para el conductor y el pasajero, l
 - Luz de techo.
 - Cerradura central con control a distancia.
 - Goma de repuesto en la parte debajo del vehículo.
 - Reloj digital, tacómetro, consola central.
- **Garantía de 3 años ó 100,000 Kilómetros lo que ocurra primero de Bumper a Bumper.**


Omar María Abreu
Gerente de Ventas Corporativas
Viamar, S.A.



**ALL NEW
MAZDA BT-50**

— REDEFINE LAS REGLAS DEL JUEGO —



MAZDA TE HACE SENTIR VIVO

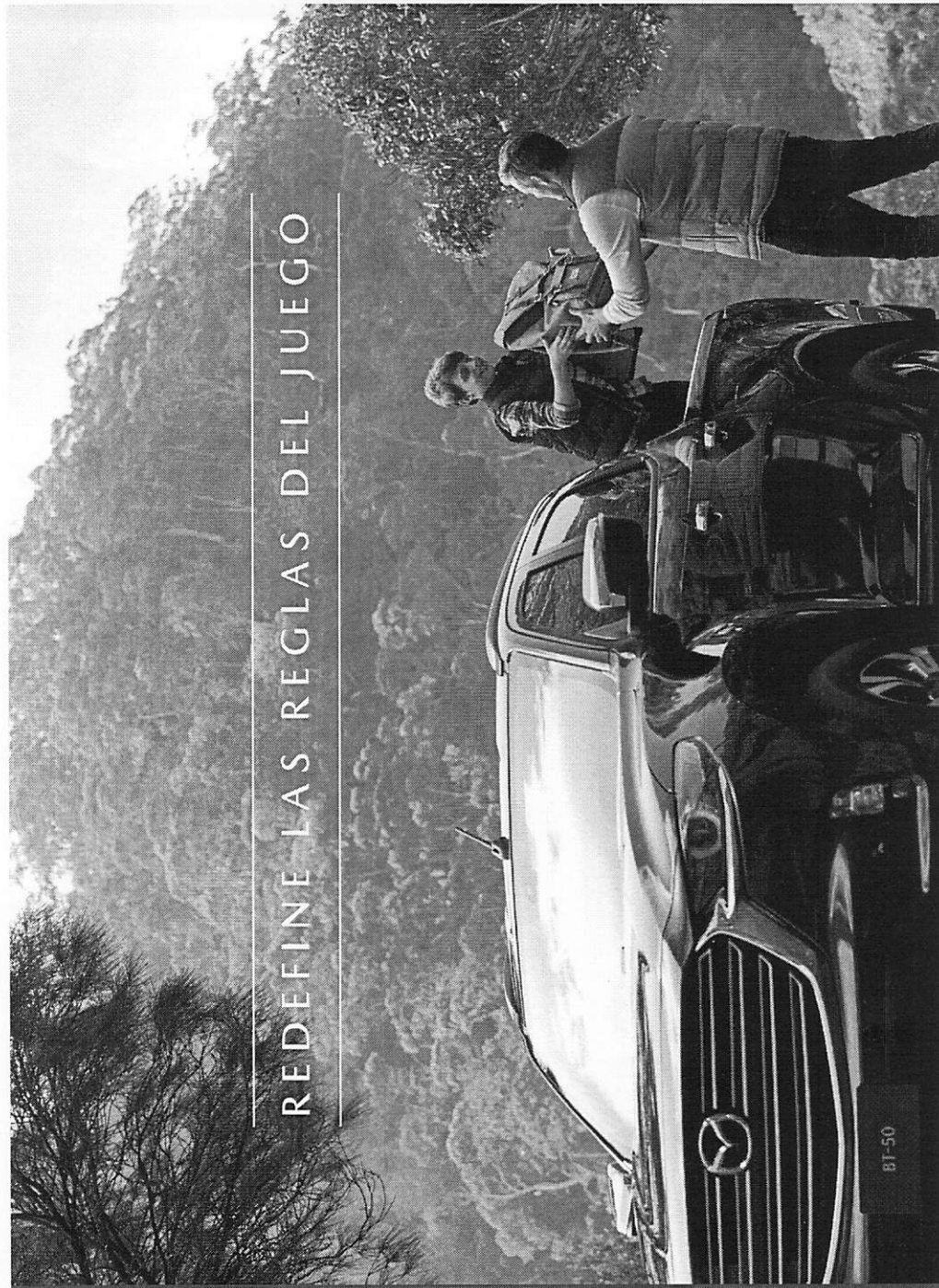
Nosotros creemos en el poder del potencial humano; la creatividad, la imaginación y las cosas increíbles que somos capaces de hacer cuando estamos inspirados.

Creemos en tomar el camino no convencional e ir una milla extra para hacer el trabajo que inspira. Creemos en los artesanos, los diseñadores, los ingenieros y los embajadores que vierten energía humana en su trabajo.

Creemos en el poder de los autos para impactar las emociones humanas. Despertar los sentidos, aumentar los reflejos, hacer que el pulso se acelere.

Creemos que la alegría de estar vivo proviene de lo que descubrimos en nuestro viaje, y la inspiración que encontramos en cada milla.

REDEFINE LAS REGLAS DEL JUEGO



NEW MAZDA BT-50

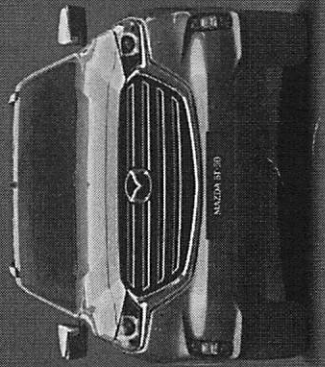
ELEGANCIA & PERFORMANCE

La Mazda BT-50 pone la elegancia en los estilos de vida activos. Con su combinación sin precedentes de diseño Mazda de alta calidad, su capacidad de manejo sin concesiones y una auténtica potencia muscular, la BT-50 deleita y gratifica de muchas maneras y en muchos niveles.

Tan solo la apariencia te brinda un tremendo orgullo de ser su propietario. Y al volante, descubrirás un nuevo mundo de performance dinámica y sensible lista tanto para las carreteras fluidas como para los terrenos retadores, pero también dócil y fácil de maniobrar en la ciudad.

En pocas palabras, la BT-50 está diseñada y concebida para brindar un placer y satisfacción extra a todo lo que hagas, ya sea trabajo o diversión, a la vez que explora las posibilidades que presenta la vida.





Elegante y de mucho estilo. Con una personalidad destacada en cualquier situación, desde lo formal hasta por los caminos más complicados. Es la Mazda BT-50, y otorga un nivel de sofisticación de diseño totalmente nuevo.

El lenguaje de diseño Kodo – Alma del Movimiento de Mazda elimina todo el exceso de elementos dando como resultado una forma minimalista con una densidad, profundidad y calidad de diseño que establece un nuevo estándar de estilo para las pick-up. En el interior, también, la BT-50 es un nuevo punto de referencia en estilo y confort.

Desde su dominante parrilla frontal y los faros delanteros de LED hasta los esculturales paneles laterales y los guardabarros audazmente voluminosos, la BT-50 es una cautivante declaración de fuerza, calidad y recia belleza que sólo podría ser de Mazda.

ROBUSTA & FUNCIONAL

NEW MAZDA BT-50



EL ARTE DE SIMPLIFICAR LO COMPLICADO

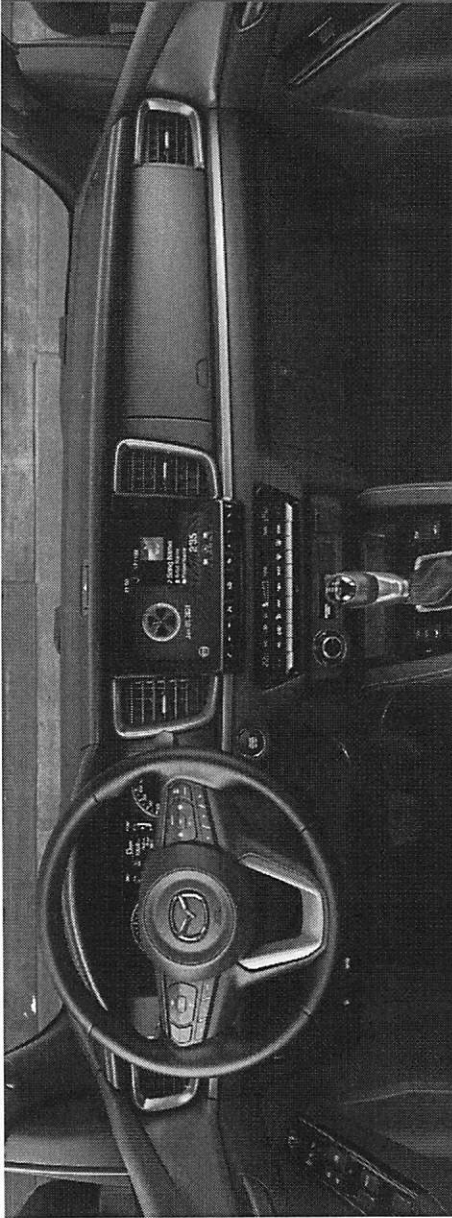
La BT-50 te ofrece un motor diésel potente, sensible y eficiente encombustible para ajustarse perfectamente a tus necesidades individuales dondequiera que te lleve la vida o el trabajo.

En la carretera o en todo camino, entrega el performance silencioso y sin esfuerzo que te permite disfrutar con confianza su versatilidad y fiabilidad sin igual.

Se ofrecen dos transmisiones: una manual de 6 velocidades con unos cambios

satisfactoriamente precisos y positivos, y una automática de 6 velocidades que contribuye a la excelente respuesta y economía de combustible de la BT-50. Se encuentran disponibles modelos de tracción en las cuatro ruedas con el mando Shift-on-the-fly permite cambiar la tracción de 4x2 a 4x4, simple y sobre la marcha, mientras el vehículo se encuentra en movimiento y así aumentar la capacidad de manejo en terrenos retadores.





NEW MAZDA BT-50

LAS COMODIDADES DEL HOGAR, EN LA CARRETERA

RELÁJATE AL ESTILO MAZDA

Todo acerca de la BT-50 se ha planificado cuidadosamente para relajarte, deleitarte y hacer que te sientas como en casa. La espaciosa cabina ofrece un amplio espacio para la cabeza, los hombros y las piernas a fin de que todos los ocupantes puedan estirarse y sentirse cómodos. Y las exhaustivas medidas de control de ruido aseguran un entorno silencioso que incentiva la conversación.

Una pantalla de control táctil de alta resolución montada en el centro del panel de instrumentos le brinda un control fácil e intuitivo del sistema de sonido así como de las amplias funciones de conectividad.

Por último, los espacios para guardar cosas cuidadosamente ubicados que incluyen un segundo compartimiento de guantera le permiten mantener todo ordenado y al alcance de la mano.

La brillante luz blanca de las luces altas y bajas de LED brinda mejor visibilidad en la noche a la vez que consume menos energía. El diseño simple y la forma cuadrada contribuyen tanto a la profundidad como a la claridad, y ayudan a lograr la reconocible pureza profunda de Mazda.

Las llantas de 17 y 18 pulgadas cuentan con un diseño diverso de líneas que apoyan y combinan perfectamente con el poderío para hacer cualquier cosa e ir a cualquier parte de la BT-50 así como con su refinado y elegante estilo.

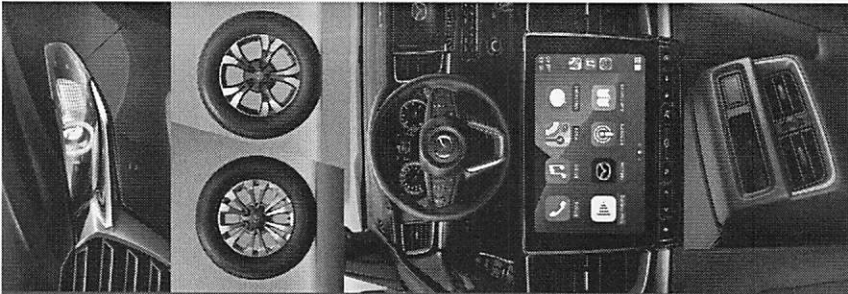
En la comodidad y espaciosa cabina, te encontrarás inmerso en la más alta calidad de diseño propia de Mazda. Encuéntrala al conductor y pasajero por igual con una conexión de control y tranquilidad. Una amplia y elegante consola central en una prueba más de lo excepcional calidad y acabado de los interiores premium. Con un solo botón un botón, la aventura comienza.*

Tu mundo smart dentro de All-New Mazda BT-50. Incluye Apple CarPlay inalámbrico y Android Auto a través de una pantalla táctil de 7.0 pulgadas.

En la parte trasera de la cabina se han añadido bocinas de aire acondicionado. Asegúrate de mayor confort para los pasajeros del asiento trasero, especialmente durante los viajes largos.*

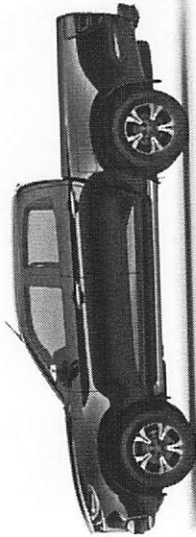
Computador a bordo con una pantalla de 4.2" proyecta información clave con una claridad brillante y a todo color para ayudarte a manejar la situación en la carretera.

*Aplica para la versión Grand Touring



NEW MAZDA BT-50

LÍNEA DE MODELOS



TOURING 4X4 MT

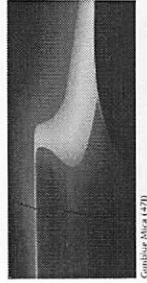
GRAND TOURING 4X4 AT

CABINA DOBLE 4x4

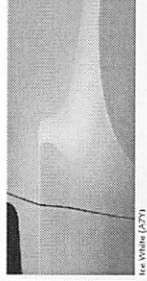
COLORES

EXTERIORES E INTERIORES

COLORES DE CARROCERÍA



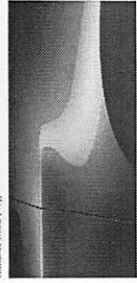
Radiant Silver Metallic (47H)



Ice White (47J)



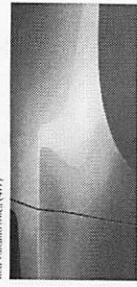
Red Volcano Metallic (47I)



Rock Grey Metallic (47H)



True Black Pearl (47N)



Ingot Silver Metallic (47N)

MATERIAL DE LOS ASIENTOS

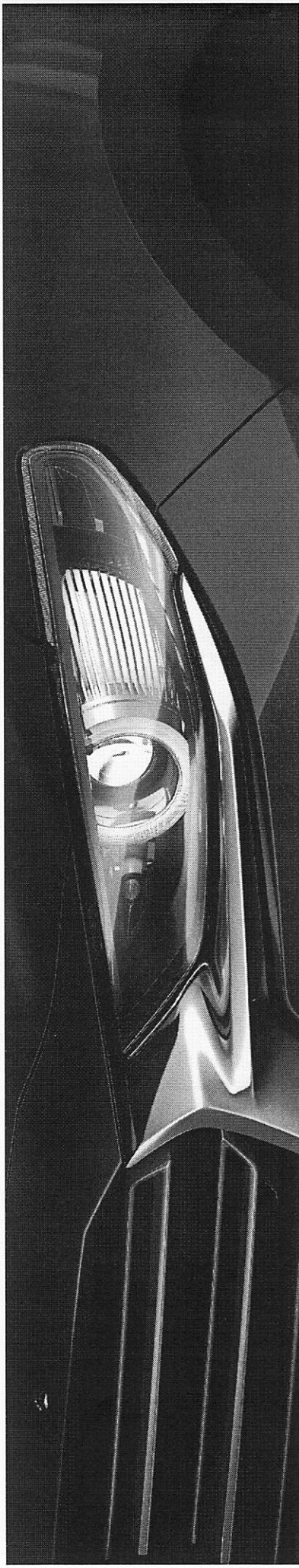


Cero Negro



Tola Negro

Las fotos que muestran los tipos de cabina disponibles y el equipo presentado pueden diferir de los que están disponibles en su mercado. Las especificaciones de interior varían según la región.



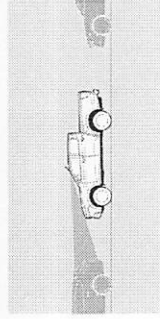
SEGURIDAD

LA OTRA CARA DEL PLACER DEL MANEJO*

PROTEGIDO POR MAZDA

En Mazda, el placer del manejo significa más que tan solo performance y manejo extraordinarios. Porque para nosotros, el sentirse seguro y bien protegido es otro componente esencial del manejo placentero. Y es por eso que la BT-50 está equipada con las mismas características de seguridad de vanguardia que se requieren en los autos de pasajeros, incluyendo avanzados sistemas de asistencia al conductor para ayudar a evitar accidentes así como un complemento completo de airbag para ayudar a mitigar los efectos de una colisión.

*Aplica para la versión Grand Touring



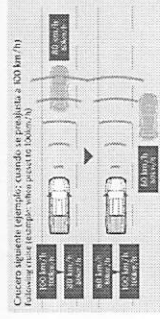
FRENO AUTOMÁTICO DE EMERGENCIA (AEB)

El AEB monitorea continuamente las condiciones de tráfico, busca adelante por posibles peligros. Cuando el sistema juzga que una colisión es inevitable, aplica automáticamente el freno de emergencia para evitar o reducir la severidad de la colisión.



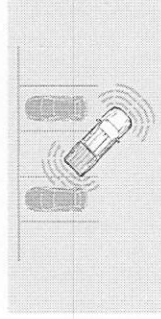
MONITOR DE PUNTO CIEGO (BSX) Y ALERTA DE CRUZADO TRANSVERSO (RCTA)

El BSX monitorea el área de atrás y los laterales de la BT-50 y alerta al conductor de la presencia de un vehículo mediante una luz de advertencia en el espejo de puerta que detecta si el conductor usa la señal de giro. El RCTA usa los mismos sensores para monitorear y alertar al conductor de la presencia de otros vehículos durante la marcha atrás.



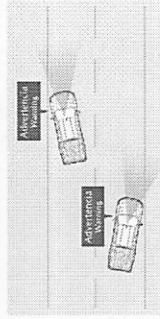
CONTROL DE CRUCEO ADAPTATIVO (ACC)

El ACC detecta la velocidad relativa y la distancia del vehículo de adelante y automáticamente usa el control de distancia de un vehículo a vehículo para combatir la fatiga de la BT-50 durante viajes largos. Después de un tiempo de espera, el ACC se reinicia después de unos pocos segundos.



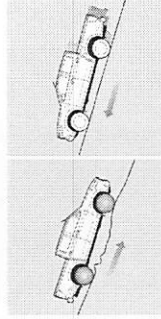
AYUDA AL ESTACIONAMIENTO

Cuatro sensores ultrasonidos en los paragolpes delantero y trasero detectan obstáculos cercanos de vehículos, paredes al estacionarse. El sistema alerta al conductor con un indicador en el panel de instrumentos con múltiples de los modos de estacionamiento.



ADVERTENCIA DE SALIDA DE CARRIL (LCA)

El LCA usa una cámara para detectar las líneas divisorias de los carriles. Si el sistema detecta desviaciones desde la posición segura de mantenimiento de carril el mismo alerta al conductor.



CONTROL DE DESCENSO EN PENDIENTES Y ASISTENCIA AL ARRANQUE EN PENDIENTES (HLA)

El sistema usa el motor y los frenos para mantener una velocidad constante y más baja cuando se descienden pendientes pronunciadas, permitiendo al conductor concentrarse en las operaciones de la dirección. Cuando el HLA mantiene, en todas las frenos momentáneamente después de que el pie del conductor se desliza al pedal del acelerador.

MODELOS	NIVEL 27.10 TURBO 2.0 MT	NIVEL 31.10 GRAND TURBO 2.0 MT
---------	--------------------------------	--------------------------------------

MOTOR	
Tipo	4 cilindros en línea, 16 válvulas, turboalimentado con intercooler
Cilindrada (Cc)	3000
Potencia din eec* (Hp@rpm)	188 @3600
Torque din eec* (Nm@rpm)	450@2600
Norma de emisión de gases	Fuero v
Tipo de combustible	Diesel
Capacidad de tanque (L)	76

TRANSMISIÓN		
Tipo	MT	AT
Número de velocidades	6	6
Tracción en las cuatro ruedas	Shift on the fly	
Relación de engranajes		
	1º	4.942
	2º	2.452
	3º	1.428
	4º	1
	5º	0.749
	6º	0.634
	Reversa	4.597
Relación final de transmisión	3.727	3.727

DIMENSIONES Y PESOS	
Radio mínimo de giro (m)	12,5
Capacidad de carga útil (kg)	1095
Capacidad de remolque (kg)	3500
Peso Bruto vehicular (kg)	3100
Altura libre al piso (mm)	240
Trocha (mm)	
	Delantera
	Trasera

SUSPENSIÓN	
Delantera	Independiente de doble brazo con barra de torsión
Posterior	Rígida de ballestas

LLANTAS	
Delantera	255/65R17 265/60R18
Trasera	Aluminio / Pneu Muck

FRENOS	
Frenos delanteros	Disco de 17"
Frenos posteriores	lambor de 15"
Tipo de freno de estacionamiento	Mecánica

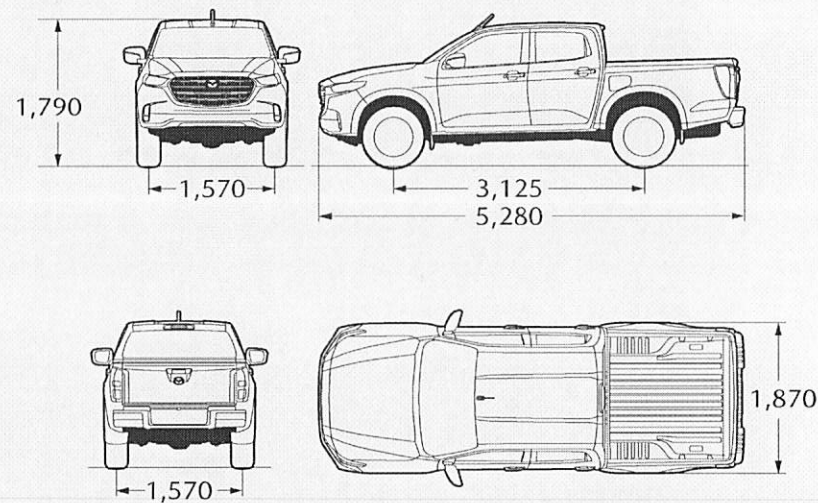
MODELOS	NIVEL 27.10 TURBO 2.0 MT	NIVEL 31.10 GRAND TURBO 2.0 AT
---------	--------------------------------	--------------------------------------

SEGURIDAD		
Control crucero	•	•
Sistema de frenos ABS, EBD, BA	•	•
Control dinámico de estabilidad (DSC)	•	•
Sistema de control de tracción (ICS)	•	•
Freno de emergencia autónomo	-	•
Forward collision warning	-	•
Lane support system	-	•
Asistencia de estacionamiento (Cámara de reversa y sensores de proximidad)	Posteriores	Frontales y posteriores
Airbags	Piloto y copiloto (2)	Frente, costales, de cortina, laterales, rodilla piloto (7)

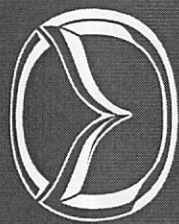
EXTERIOR		
Espejos laterales abatibles eléctricamente	-	•
Limpiaparabrisas automático (sensor de lluvia)	-	•
Faros delanteros	LED regular	LED high
Faros traseros	LED	LED
Encendido automático de luces	-	•
Luces direccionales	En retrovisores	En retrovisores
Guardachoque delantero	Body color	Body color
Guardachoque posterior	Body color	Body color
Manijas exteriores puertas	Body color	Cromado
Neblineros	LED	LED
Estribos laterales	-	Cromados

INTERIOR		
Botón de encendido	-	•
Apertura con mando a distancia	•	•
Smart entry	-	•
Controles de audio al volante	•	•
Regulación de asiento conductor	Manual	Eléctrico
Tapicería de asientos	Tela	Cuero
Tapicería volante	Urethane	Cuero
Tapicería palanca de cambios	Urethane	Cuero
Computadora a bordo	4.2" Color LCD	4.2" color LCD
Sistema de audio	7" Display audio, on demand by smart phone with A. Bluetooth	9" Display audio, on demand by smart phone with A. Bluetooth
Carplay inalámbrico /Android auto/Mirror link	•	•
Parlantes	4	6
Climatizador	Manual	Dual automático

Dimensiones (mm)



Algunas medidas varían según la versión



*Fotografías referenciales, accesorios se venden por separado. Las especificaciones y detalles descritos están sujetos a cambio sin previo aviso y pueden variar según la región.
Para los datos precisos consulte a su concesionario Mazda.