



# Torino OH

Segmento Urbano



Mercedes-Benz



Mercedes-Benz

# ¿Qué puede esperar de un Mercedes-Benz? Lo mejor

Hay autobuses y autobuses Mercedes-Benz. Dentro del mercado competitivo actual, la estrella es la que marca la diferencia. Le garantiza ventajas decisivas y la seguridad de haber puesto el futuro de su negocio en las mejores manos.

Ningún otro fabricante del mundo ha asumido su responsabilidad por el concepto del autobús y chasis como lo ha hecho Mercedes-Benz. No sólo porque Karl Benz construyó en 1895 el primer autobús del mundo, sino porque desde entonces Mercedes-Benz ha desarrollado y perfeccionado este concepto, convirtiéndolo en un medio de transporte de alto rendimiento, seguro y respetuoso con el medio ambiente. Por eso, en Autobuses Mercedes-Benz encontrará soluciones adaptadas a las necesidades prácticas y modernas, que responden hoy a las exigencias del mañana. Para que usted pueda seguir destacándose de sus competidores. La responsabilidad obliga.

TORINO



# Torino OH, una estrella del camino

El Torino OH es el autobús emblemático de Mercedes-Benz, reconocido por su excelente desempeño, seguridad y rendimiento de combustible; tres atributos únicos que lo posicionan como el autobús de referencia en el mercado.

**El Torino OH** ha sido rediseñado íntegramente desde su tren motriz, hasta su nueva imagen de carrocería; cuenta con innovaciones tecnológicas que le dan un nuevo estilo técnico y aerodinámico con el desempeño y seguridad que lo han caracterizado.

Está disponible en 4 modelos con pesos brutos vehiculares entre 15 y 16 toneladas y una amplia gama en opciones de equipamiento para cumplir con todas las necesidades del mercado urbano y suburbano: TORINO OH 1519/47, TORINO OH 1619/47 L, TORINO OH 1519/52, TORINO OH 1619/52 L,

TORINO OH 1523/52, TORINO OH 1623/52L y TORINO OH 1626/52 L.

En su manejo se siente la potencia de su motor, facilitando el desplazamiento con una excelente estabilidad que proporciona seguridad total al operador y pasajeros.

El Torino OH cuenta con la más alta tecnología desarrollada por Mercedes-Benz, superando los estándares establecidos por las normas de seguridad en el transporte de pasajeros.



# Rendimiento, seguridad y calidad al servicio de su negocio

Disponible con 3 motores Mercedes-Benz: OM 924 LA de 190 hp @ 220 rpm, torque de 520 lb-ft @ 1400 – 1600 rpm; motor OM 906 LA de 230 hp @ 2200 rpm, torque de 660 lb-ft de 1200 – 1600 rpm; y OM 926 de 260 hp @ 2200 rpm, torque de 700 lb-ft de 1200 – 1600 rpm. Todos estos motores tienen como básico el sistema de freno de válvula a la cabeza del motor, además del freno del sistema de escape; todo esto proporciona seguridad y menor desgaste del sistema de freno.

**La transmisión** Mercedes-Benz G 85-6 manual de 6 velocidades (con over drive en la 6ª velocidad) tiene un alto nivel de confort y facilidad en los cambios, peso optimizado, gracias a su carcasa de material ligero y resistente.

El Torino OH cuenta con embrague monodisco seco con sistema de activación hidráulica, con servosistido neumático. Todo esto proporciona facilidad, suavidad y confort en la operación evitando la fatiga del operador. Como opción, se ofrece la transmisión automática con y sin retardador, brindando mayor vida útil al tren motriz y sistema de frenos.

El sistema de dirección del Torino OH proporciona la máxima seguridad de manejo del mercado, gracias a su caja de dirección hidráulica de potencia ZF la cual cuenta con una instalación de seguridad, por su única barra de absorción de impacto, su localización, su posición horizontal y brazo tirante de dirección corto. Este sistema obliga al autobús a estabilizar la dirección en línea recta. Todo esto es seguridad para el operador, pasajeros y su negocio.

Sus ejes ligeros y robustos con alta capacidad de resistencia, dan mayor capacidad de carga y mejor respuesta a la exigencia de torque y potencia.

El Torino OH ofrece suspensiones mecánicas de muelles que cumplen con una capacidad de 15 toneladas de peso bruto

vehicular y suspensiones neumáticas con 16 toneladas de peso bruto vehicular. Ambas versiones cuentan con barras de torsión en la parte delantera y trasera, además de contar con amortiguadores de uso rudo, ofreciendo la máxima seguridad, capacidad y estabilidad para proteger su inversión.

El tablero de instrumentos INS 2004, con su moderno estilo, permite la mejor comunicación entre el autobús y el operador, ofreciendo mayor información en las actividades de operación y mantenimiento. Contribuye a la reducción de tiempos de mantenimiento en taller.

Sus llantas radiales Continental HSR-2, 11 R22,5 y rims de disco Accuride de acero de 22.5", van de acuerdo a las aplicaciones específicas para diferentes terrenos y distancias. Tiene un tanque de combustible de plástico de 210L, con diversas opciones de localización (izq. entre largueros y derecha) y capacidad de combustible sin problemas de oxidación y más ligero.

El Torino OH está ensamblado sobre un bastidor recto tipo escalera de concepto modular. Es de acero de alta resistencia 80,000 lb-ft, equipado con placas para la fijación de carrocerías para evitar fijaciones y soldaduras directas al bastidor o fracturas en la estructura de éste.







# Diseño y clase Mercedes-Benz

El diseño innovador de la carrocería del Torino OH cuenta con faldones modulares, formados por paneles móviles que permiten excelente acceso a los componentes y bajo costo en mantenimiento.

**El diseño** frontal con el estilo Mercedes-Benz es ícono de presencia que permite la máxima visibilidad en el mercado. La estructura es de acero de alta resistencia con protección anticorrosiva con galvanizado interno y externo en todos los elementos de su estructura. Con su laminación exterior en aluminio es el mejor del mercado.

El toldo es de fibra de vidrio de una sola pieza, que no permite la filtración de agua y tiene absoluta

integración con la carrocería. Tiene dos faldas de polipropileno en el techo, con salidas de emergencia que ofrecen mayor seguridad.

Su sistema de iluminación frontal con potentes luces de halógeno, proporciona excelente capacidad de iluminación y confort en el manejo nocturno, además de contar con itinerario con iluminación fluorescente o electrónico de alta luminosidad, de acuerdo a las necesidades del mercado.



Boxer



Boxer OF



Torino OH

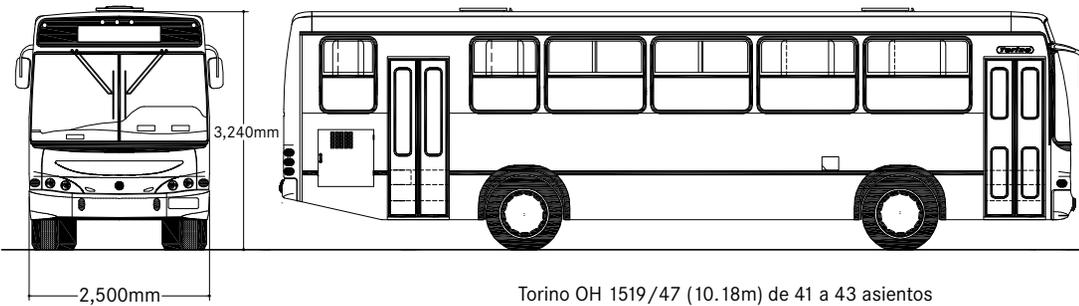
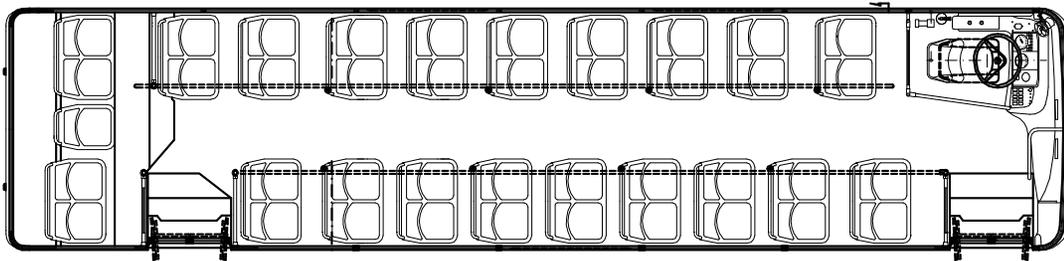
Gran Viale

Alliado

# Torino OH

## Sin duda el favorito del mercado mexicano

Con una gran distribución, espacio y diseño, el Torino OH cubre completamente las necesidades de cualquier negocio. Su amplia capacidad de asientos se encuentran bien planificados y excelentemente distribuidos para ofrecer más comodidad y mayor capacidad durante el viaje.



- Torino OH 1519/47 (10.18m) de 41 a 43 asientos
- Torino OH 1519/52 (10.68m) de 41 a 43 asientos
- Torino OH 1523/52 (11m) de 43 a 47 asientos
- Torino OH 1623/52L (11m) de 43 a 47 asientos



# Autobuses Mercedes-Benz, un socio imprescindible para la marcha del negocio



## **We Are the Bus.**

Somos líderes indiscutibles a nivel mundial en el mercado de autobuses y omnibuses. Nuestros objetivos se centran en obtener el máximo beneficio para nuestros clientes, así como ser los referentes en materia de calidad y rentabilidad.



## **La completa gama de productos.**

Mercedes-Benz cubre las necesidades de cualquier segmento. Ofrecemos una amplia gama de productos de autobuses y chasis para los mercados urbano, suburbano y foráneo. Somos líderes indiscutibles en calidad de marca y producto. Innovamos en tecnología y establecemos los precedentes en seguridad, confort, diseño y medio ambiente. ¡Nosotros tenemos la solución adecuada para sus requerimientos!  
[www.autobusesmercedesbenz.com.mx](http://www.autobusesmercedesbenz.com.mx)



## **Un servicio donde usted lo necesita.**

Mercedes-Benz le ofrece una gama de servicios para autobuses que aseguran su movilidad. Para ello dispone de la Red de Distribuidores con más de 80 puntos de distribución y servicio a nivel nacional. La Red de Distribuidores Mercedes-Benz, cuenta con la infraestructura necesaria para trabajar para usted y conservar su unidad operando en las mejores condiciones.



**Garantizamos el perfecto funcionamiento de sus unidades.**

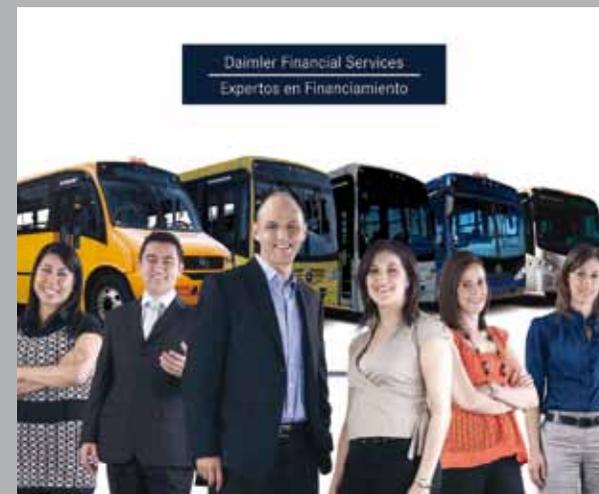
Estamos conscientes que la disponibilidad de partes es un factor de suma importancia para usted que busca mantener sus unidades en óptimas condiciones.

Garantizamos la rentabilidad, durabilidad y funcionalidad de sus unidades al mantener su autobús 100% Mercedes-Benz.



**Asistencia profesional.**

Para Mercedes-Benz es de suma importancia proporcionar a nuestros clientes un servicio 100% especializado, es por ello que el personal de nuestra Red de Distribuidores y asesores regionales cuenta con una capacitación avocada a la operación de las unidades. Contamos con más de 800 bahías productivas en todo el país para atender sus unidades y hacer que su negocio sea más rentable.



**Daimler Financial Services.**

Somos el proveedor líder en servicios financieros para el sector del transporte en nuestro país. Nuestra experiencia probada ha hecho posible que nuestros servicios de crédito directo, arrendamiento puro y arrendamiento financiero sean los más competitivos y respetados del sector.



Las fotografías que aparecen en este catálogo corresponden al modelo Torino OH, año 2010 y son de uso netamente ilustrativo como referencia al modelo de que se trate. Daimler Vehículos Comerciales México, S. de R.L. de C.V. se reserva el derecho de cambiar los términos y condiciones aquí presentados en cualquier momento. La información contenida en este documento es válida únicamente en la República Mexicana. Si desea mayor información visite la página [www.autobusesmercedesbenz.com.mx](http://www.autobusesmercedesbenz.com.mx) o envíe un correo electrónico a la dirección [mktautobus@daimler.com](mailto:mktautobus@daimler.com)

Autobuses Mercedes-Benz, ensamblados en convenio entre Daimler Vehículos Comerciales México, S. de R.L. de C.V. y Marcopolo, S.A.  
E1-102010