



¿Te gusta conducir?



BMW M5



BMW M5



MÁS DESCUBRIMIENTOS DIGITALES: NUEVA APLICACIÓN DE CATÁLOGOS BMW



Más información, más placer de conducir: con la nueva aplicación Catálogos BMW, experimentarás BMW de una forma digital e interactiva como nunca antes. Descarga ahora la aplicación Catálogos BMW en tu smartphone o tablet y redescubre tu BMW.

INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA



18 Motor M y bastidor M



22 Asistencia al conductor y seguridad



24 Conectividad e info-entretenimiento

EQUIPAMIENTO



26 BMW M5



28 BMW M5 Competition



30 BMW Individual



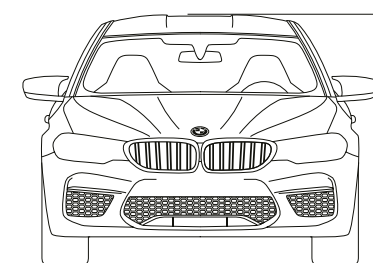
32 Más equipamientos



38 Gama de colores exteriores



40 Gama de colores interiores



42 Datos técnicos



FÓRMULA M



BIENVENIDO A LA ALTA TECNOLOGÍA

TODOS LOS SISTEMAS DE ASISTENCIA AL CONDUCTOR, INCLUIDO
DRIVING ASSISTANT PLUS^{1,2} /// BMW HEAD-UP DISPLAY³ ESPECÍFICO DE M ///
M SERVOTRONIC PARA UN COMPORTAMIENTO DIRECTO Y PRECISO DE
LA DIRECCIÓN /// SELECTOR DE CAMBIO CON LEVA DRIVELOGIC



¹ El equipamiento es opcional.

² La función puede verse limitada en caso de oscuridad, niebla y contraluz intenso.

³ Con gafas de sol polarizadas, las indicaciones del BMW Head-Up Display se distinguen de forma limitada. El contenido mostrado depende del equipamiento. Es posible que se necesiten otros equipamientos opcionales.



CONDUCCIÓN SIN CONCESIONES

MOTOR DE GASOLINA DE 8 CILINDROS BMW M TWIN POWER TURBO
CON 750 NM Y 441 KW (600 CV) /// SISTEMA BMW M xDRIVE CON
DIFERENCIAL ACTIVO M /// CAMBIO STEPTRONIC M DE 8 VELOCIDADES
CON DRIVELOGIC /// PESO REDUCIDO GRACIAS A LA CONSTRUCCIÓN
LIGERA INTELIGENTE



MÁXIMO RENDIMIENTO

TECHO DE CARBONO Y CAPÓ M5 CON MARCADOS CONTORNOS /// RETROVISORES EXTERIORES M CON DETALLES AERODINÁMICOS /// AMPLIOS LATERALES CON BRANQUIAS M



MÁXIMA VELOCIDAD

DIFUSOR TRASERO M /// ALERÓN
TRASERO M /// CUATRO TUBOS
DE ESCAPE M CON MOLDURAS
EN CROMO



UNA EXPERIENCIA EXCLUSIVA

ASIENTOS M MULTIFUNCIÓN TOTALMENTE ELÉCTRICOS* EN CUERO INTEGRAL MERINO* CON DISTINTIVO "M5" ILUMINADO EN LOS REPOSACABEZAS /// VOLANTE M DE CUERO CON LEVAS DE CAMBIO Y BOTONES M1/M2

* El equipamiento es opcional.



EXCEPCIONAL

¿DEPORTIVO O BERLINA EJECUTIVA? **AMBOS.** CUANDO LA MÁXIMA POTENCIA SE PRESENTA DE FORMA TAN EXCLUSIVA, SOLO SE PUEDE TENER ÉXITO. EL BMW M5 COMPETITION ES AÚN MÁS POTENTE CON SUS 460 KW (625 CV) Y, ADEMÁS, PERFECTO PARA LA VIDA DIARIA. EQUIPADO POR PRIMERA VEZ CON EL SISTEMA M xDRIVE, OFRECE TODAVÍA MÁS DINAMISMO, AGILIDAD Y TRACCIÓN PARA ELEVAREL PLACER DE CONDUCIR A UN NUEVO NIVEL. ESTE VEHÍCULO REPRESENTA LA MÁXIMA PERFECCIÓN Y MERECE LA LETRA "M". SÚBETE, ARRANCA Y DISFRUTA AL MÁXIMO. **BIENVENIDO AL BMW M5**





Pasión deportiva, propulsión perfecta: la gama BMW M cumple las máximas exigencias de dinamismo, precisión y fuerza. Los motores BMW M TwinPower Turbo no son versiones más potentes de los producidos en serie, sino motores desarrollados independientemente que trasladan la tecnología del deporte del motor a la carretera. También los otros componentes se adaptan perfectamente al concepto general. Desde el bastidor hasta la dirección y los frenos, pasando por el cambio, solo se persigue un objetivo: máximas prestaciones en cualquier circunstancia.

Motor de gasolina de 8 cilindros BMW M TwinPower Turbo del BMW M5

- Potencia: 441 kW (600 CV)
- Par: 750 Nm
- Aceleración 0–100 km/h: 3,4 s
- Velocidad máxima: 250 km/h / 305 km/h con paquete M Driver¹
- Consumo promedio de combustible _{WLTP}: 11,5 l/100km
- Emisiones promedio de CO₂ _{WLTP}: 261 g/km
- Emisiones promedio de CO₂ _{NEDCcorr}: 246 g/km

Motor de gasolina de 8 cilindros BMW M TwinPower Turbo del BMW M5 Competition

- Potencia: 460 kW (625 CV)
- Par: 750 Nm
- Aceleración 0–100 km/h: 3,3 s
- Velocidad máxima: 250 km/h / 305 km/h con paquete M Driver¹
- Consumo promedio de combustible _{WLTP}: 11,5 l/100km
- Emisiones promedio de CO₂ _{WLTP}: 261 g/km
- Emisiones promedio de CO₂ _{NEDCcorr}: 246 g/km

El **sistema de escape deportivo M¹** ofrece un sonido que se adapta mediante la tecnología de válvulas de escape integrada. Los modos SPORT y SPORT+, seleccionables con el Driving Experience Control, van acompañados de un sonido aún más intenso, en tanto que en el modo orientado a la comodidad se puede escuchar un sonido deportivo discreto.

Con el botón de **M Sound Control** ubicado en la consola central, es posible modificar el sonido deportivo del motor en el interior y el rotundo sonido del tubo de escape. Según se desee, se puede destacar de un modo especial el despliegue lineal de potencia y la facilidad para subir el régimen del motor o reducirse discretamente el nivel de ruido.

Los datos de consumo de combustible, energía, autonomía y emisiones de CO₂ que se muestran han sido medidos conforme al nuevo sistema WLTP. No obstante, respecto a los datos de emisiones de CO₂, se indican adicionalmente los valores resultantes de llevar a cabo la correlación de dichos resultados a valores NEDC. Las cifras mostradas se corresponden con vehículos de configuración básica y los rangos de consumos de energía, emisiones y autonomía mostrados en cada caso han tenido en cuenta el equipamiento opcional y el distinto tamaño de llantas y neumáticos disponibles en los modelos mostrados, pudiendo variar tales cifras dependiendo de la configuración final de cada vehículo.

Se debe tener presente que:

(i) Los valores que se indican se han calculado considerando un depósito lleno al 90%, un peso del conductor de 68kg y 7kg de equipaje.

(ii) Para todas aquellas cuestiones que dependan de los valores de emisiones de CO₂ o la autonomía (por ejemplo, las relativas al impuesto de matriculación o el distintivo ambiental, etc.), las valores a tener en cuenta serán los NEDC Correlativos. Para más información acerca del consumo de combustible oficial y de las emisiones de CO₂, se puede consultar la “Guía de consumo de combustible y emisiones de CO₂ de nuevos vehículos” que está disponible en todos los puntos de venta y en IDAE en www.idae.es.

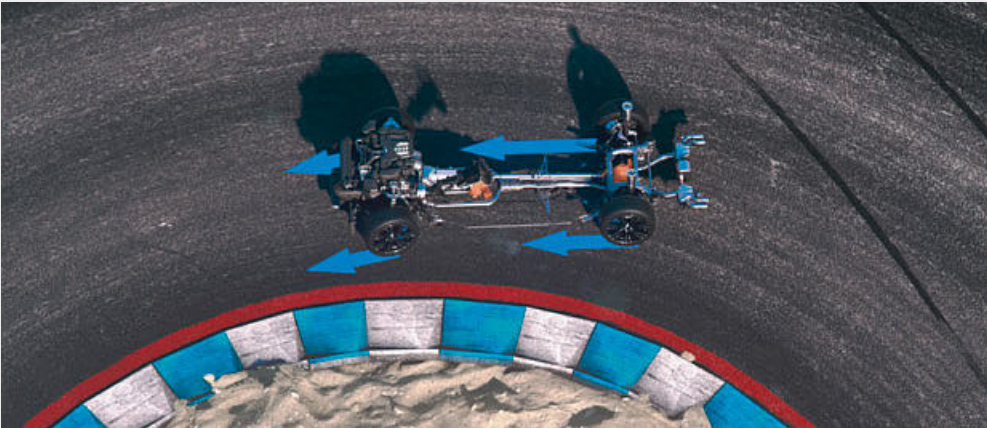
¹ Equipamiento opcional. Más información sobre consumo, emisiones de CO₂ y categoría de eficiencia en los datos técnicos y en la lista de precios.



El sistema **BMW M xDrive con diferencial activo M** garantiza la máxima tracción y dinamismo tanto en la vida diaria como en el circuito. En función de las preferencias individuales o del estado de la carretera, el conductor puede elegir entre las variantes de tracción 4WD, 4WD Sport y 2WD.



En el **modo 4WD**, el sistema M xDrive está pensado para favorecer al máximo la tracción y el dominio. Esto representa una especial ventaja con condiciones de la carretera exigentes. Además, este modo permite al conductor explorar el potencial dinámico del BMW M5 con el sistema de regulación desactivado.



En el **modo 4WD Sport**, el sistema BMW M xDrive favorece aún más la agilidad y la deportividad. La combinación de total precisión con manejo fácil y excelente tracción garantiza el máximo placer de conducir, especialmente en el circuito.



En el **modo 2WD**, el BMW M5 ofrece al ambicioso conductor el placer de conducir puro de una berlina de elevadas prestaciones que se mueve exclusivamente con tracción trasera. El diferencial M activo garantiza un manejo ágil, así como un control y dosificación extraordinarios.

¹ Equipamiento opcional.



El objetivo es ofrecer un extraordinario dinamismo de conducción: una prioridad para BMW M desde el inicio del desarrollo. Todos los componentes del bastidor M5 están diseñados para garantizar las máximas prestaciones y proporcionar un contacto óptimo con el asfalto incluso cuando se conduce al límite. Además, la aerodinámica, la construcción ligera y otras tecnologías BMW M incrementan aún más el rendimiento.

Bastidor M5

El bastidor adaptado al nuevo BMW M5 pone en evidencia el elevado potencial dinámico del vehículo. El vehículo dispone de una mayor anchura de vía delante, suspensión adaptada y estabilizadores más duros, así como de un ajuste específico de amortiguación variable. Todo ello permite una conducción marcadamente deportiva.

Con los **frenos M de cerámica y carbono**¹, la fuerza de frenado se transmite de forma más directa; son resistentes a la corrosión, al calor y al desgaste y contribuyen a reducir el peso, lo que favorece la agilidad, el dinamismo y la aceleración. El equipamiento técnico especial se puede ver desde fuera por las pinzas de freno en color dorado mate con logotipo “M”.



Los botones M1 y M2 configurables permiten guardar ajustes individuales del dinamismo de conducción. Es posible guardar dos en el BMW M5. El ajuste se guarda intuitivamente presionando de forma prolongada el botón M1 o M2 del volante o se configura a través del menú BMW iDrive. El acceso al ajuste guardado se realiza directamente mediante los botones M1/M2 del volante. El modo elegido, M1 o M2, se muestra en el cuadro de instrumentos.

- Opciones de configuración**
- BMW M xDrive: Por primera vez en el BMW M5 con modo 4WD, 4WD Sport o 2WD
 - Cambio Steptronic M de 8 velocidades con Drivelogic: modos de cambio (D o S) y programas de cambio (niveles 1, 2 y 3)
 - Motor BMW M TwinPower Turbo: respuestas (Efficient, Sport o Sport+)
 - M Servotronic: asistencia a la dirección (COMFORT, SPORT o SPORT+)
 - Bastidor M: control (COMFORT, SPORT o SPORT+)
 - Control Dinámico de Estabilidad (DSC): Modos: DSC ON, MDM (modo M Dynamic) o DSC OFF
 - Además, puede adaptarse el modo de presentación del BMW Head-Up Display específico de BMW M.



El cambio **Steptronic M de 8 velocidades con Drivelogic** se caracteriza por cambios extremadamente rápidos y numerosas opciones de cambio: desde máximo dinamismo y deportividad hasta comodidad y ahorro de combustible. Además de cambiar de marcha automáticamente, también es posible hacerlo con la palanca de cambio o las levas del volante.

¹ Equipamiento opcional.

Nota: dadas las características de los materiales, pueden producirse ruidos dependiendo de la situación y el uso de los frenos M de carbono y cerámica, especialmente con lluvia justo antes de detenerse el vehículo.

■ Equipamiento de serie □ Equipamiento opcional



El ADN de la gama BMW M lleva incorporada la superación de los límites. Siempre con la máxima seguridad. La potencia es inútil si no se controla. Por ello, se incluyen a bordo tecnologías BMW M que apoyan al conductor y combinan placer de conducir ilimitado y máxima seguridad. Una serie de medidas inteligentes garantizan la sensación de encontrarse óptimamente protegido.

■ Los **faros LED autoadaptables** incluyen el sistema BMW Selective Beam, luz lateral y luz de giro. La luz de tonalidad similar a la diurna y una iluminación óptima y homogénea de la calzada mejoran la visión y facilitan una conducción más descansada en la oscuridad. El icónico diseño con cuatro anillos luminosos hace que el vehículo resulte perfectamente identificable como BMW también de noche.



■ El **BMW Head-Up Display a todo color con indicaciones M¹** proyecta la información relevante para la conducción directamente en el campo visual del conductor. Las indicaciones M se cambian pulsando un botón y presentan la marcha, el régimen en forma de banda dinámica, Shift Lights para indicar el momento óptimo de cambio de marcha y las instrucciones de navegación.



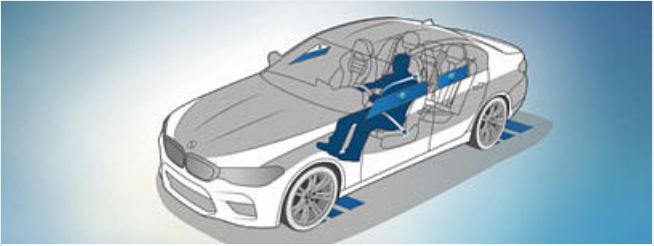
■ El equipamiento **Parking Assistant Plus** facilita el aparcamiento y las maniobras del vehículo. Incluye Surround View, con Top View, Remote 3D View, PDC, ayuda para aparcamiento lateral, sistema PDC activo con función de frenado de emergencia y sistema Park Assistant con guiado longitudinal, que estaciona el vehículo de forma totalmente automática en paralelo a la calzada y en batería.



□ El sistema **Driving Assistant Plus²** ofrece una mayor comodidad y seguridad en situaciones de conducción monótonas o de visibilidad reducida, tales como atascos, tráfico denso o viajes largos.



□ **BMW Night Vision con reconocimiento de peatones** ayuda a reconocer en la oscuridad la presencia de personas y animales de gran tamaño desde lejos a través de una imagen térmica en el display de control y los ilumina de forma selectiva con la luz de señalización dinámica del faro principal. Además, al arrancar el vehículo, se activa automáticamente una función de aviso adicional con independencia de la imagen de la pantalla.



■ La **protección activa** es el sistema de protección preventiva para los ocupantes que ofrece BMW ConnectedDrive. Avisa del cansancio, pretensa los cinturones de seguridad en situaciones críticas y coloca los asientos eléctricos en posición vertical, así como cierra las ventanillas y el techo corredizo. Tras un accidente, el vehículo frena automáticamente hasta detenerse.

¹ Con gafas de sol polarizadas, las indicaciones del BMW Head-Up Display se distinguen de forma limitada. El contenido mostrado depende del equipamiento. Es posible que se necesiten otros equipamientos opcionales.

² La función puede verse limitada en caso de oscuridad, niebla y contraluz intenso.

BMW Personal CoPilot

Siempre a tu lado

LOS INNOVADORES SISTEMAS DE ASISTENCIA DE BMW

Disfruta con BMW Personal CoPilot de la máxima comodidad con la máxima seguridad. Con independencia de si se trata de conducción o aparcamiento, los sistemas de asistencia al conductor BMW Personal CoPilot siempre estarán a tu lado en cualquier situación. Los sistemas más modernos como radar, ultrasonido y cámaras captan el entorno del vehículo y constituyen la base de los sistemas inteligentes de asistencia al conductor. Ya sea activándose o como ayuda de emergencia en segundo plano, los sistemas de asistencia BMW Personal CoPilot hacen cada viaje en tu BMW más agradable y seguro.

LA CONDUCCIÓN AUTÓNOMA NUNCA HA ESTADO TAN CERCA

La conducción autónoma no es ninguna utopía, sino el futuro: en todo el mundo circulan ya vehículos de prueba con BMW Personal CoPilot de forma totalmente autónoma sin intervención del conductor. Estos muestran no solo cómo cambiará la movilidad en un futuro próximo, sino que también ofrecen un anticipo del siguiente nivel del placer de conducir. Actualmente BMW Personal CoPilot ofrece una serie de asistentes inteligentes parcialmente automatizados que apoyan al conductor y facilitan su trabajo, si este lo desea, en prácticamente cualquier situación.

APARCAR FÁCILMENTE

Para que no solo disfrutes al máximo de cada viaje en tu BMW, sino también al aparcar, se ofrecen los sistemas inteligentes de asistencia de aparcamiento de BMW Personal CoPilot. El asistente de aparcamiento muestra ya hoy las plazas de aparcamiento adecuadas al pasar junto a ellas y guía el proceso de aparcamiento, según el modelo de forma parcial o totalmente autónoma. Sin embargo, también aquí la automatización avanzará aún más: en el futuro será posible que el vehículo busque una plaza de aparcamiento sin conductor y realice el proceso de aparcamiento de manera autónoma.

DRIVING ASSISTANT PLUS

El sistema Driving Assistant Plus¹ ofrece una mayor comodidad y seguridad en situaciones de conducción monótonas o de visibilidad reducida, tales como atascos, tráfico denso o viajes largos.

PARKING ASSISTANT PLUS

El equipamiento Parking Assistant Plus facilita el aparcamiento y las maniobras del vehículo. Incluye Surround View, con Top View, Remote 3D View, PDC, ayuda para aparcamiento lateral, sistema PDC activo con función de frenado de emergencia y sistema Park Assistant con guiado longitudinal, que estaciona el vehículo de forma totalmente automática en paralelo a la calzada y en batería.

CONTROL DE CRUCERO ACTIVO CON FUNCIÓN STOP&GO

El control de crucero activo con función Stop&Go¹, que incluye Speed Limit Info con indicación de prohibición de adelantar y aviso de colisión con función de frenado, reacciona ante los vehículos parados, mantiene automáticamente la distancia preseleccionada con el vehículo que circula delante, regula la velocidad hasta la total detención y vuelve a acelerar en cuanto lo permite el tráfico.

BMW M5

El diseño base (Key Visual) del BMW Personal CoPilot mostrado aquí es un ejemplo de representación artística que puede diferir en cuanto a estructura y equipamiento del modelo BMW descrito en este catálogo.

BMW ConnectedDrive

Conectado, siempre que quieras

MÁS DE 20 AÑOS DE CONEXIÓN

El futuro en mente desde el principio: BMW comenzó con la movilidad conectada ya en la década de 1990. A partir de 2004, con la tarjeta SIM integrada en el vehículo, se consiguió otro hito en el futuro digital. Se empezaron a ofrecer servicios online y servicios Google, así como innovadores sistemas de visualización, por ejemplo, BMW Head-Up Display. Todo estaba orientado a las necesidades del conductor: como primer fabricante de automóviles de gama alta, BMW hizo posible la reserva y el pago flexibles de servicios tanto en el vehículo como en el PC en casa a través de la tienda BMW ConnectedDrive. Y con la introducción de BMW Connected y Open Mobility Cloud, BMW da el siguiente paso en dirección hacia el futuro de la movilidad.

MÁS DE 20 SERVICIOS EN LA TIENDA BMW CONNECTED DRIVE

Los Servicios ConnectedDrive abren la puerta al mundo digital de BMW. Es posible utilizar en marcha las aplicaciones del vehículo para noticias, meteorología, funciones de oficina o búsqueda online, y mantenerse así informado en todo momento. El paquete básico Servicios ConnectedDrive permite reservar servicios, como el Asistente Personal o Entretenimiento Online, a través de la tienda ConnectedDrive: de forma fácil y flexible, en cualquier momento y lugar.

CONECTIVIDAD PERFECTA CON BMW CONNECTED

¿Están realmente cerradas las puertas de mi vehículo? ¿Cuándo debo marcharme de mi oficina para llegar a tiempo a la cena con alguien importante? ¿Y cómo encuentro la ruta hasta allí? La aplicación BMW Connected te ayudará a responder a todas estas preguntas, ya que será tu asistente de movilidad personalizado. Te permitirá conectarte directamente con tu vehículo y acceder a numerosas funciones antes y durante el viaje para hacerlo más fácil y cómodo.

APLICACIÓN BMW M LAPTIMER

La aplicación BMW M Laptimer registra con precisión los datos de la conducción en el circuito para después analizarlos. Es posible publicar los datos, como una instantánea, en las redes sociales o enviar por correo electrónico información como la posición del acelerador, el ángulo de la dirección, las fuerzas G o los mejores tiempos por vuelta. También se incluye una interfaz GoPro integrada.

BMW CONNECTED

Conéctate con tu BMW. La aplicación BMW Connected es un asistente de movilidad digital que se ocupa de tus necesidades ya antes del viaje. Utiliza tu smartphone, smartwatch² compatible, Amazon Echo o Google Assistant para acceder a tu vehículo, enviar destinos al sistema de navegación, y establecer recordatorios de tus citas para llegar siempre puntual.

BMW HEAD-UP DISPLAY M

El BMW Head-Up Display³ a todo color con indicaciones M proyecta la información relevante para la conducción directamente en el campo visual del conductor. Las indicaciones M se cambian pulsando un botón y presentan la marcha, el régimen en forma de banda dinámica, Shift Lights para indicar el momento óptimo de cambio de marcha y las instrucciones de navegación.

BMW M5

¹ El equipamiento es opcional.

² El smartphone y el smartwatch no se incluyen en BMW Connected.

³ Con gafas de sol polarizadas, las indicaciones del BMW Head-Up Display se distinguen de forma limitada. El contenido mostrado depende del equipamiento. Es posible que se necesiten otros equipamientos opcionales.

BMW M5

Descubre más información con la nueva aplicación Catálogos BMW. Ahora disponible para tu Smartphone y Tablet.

■ Equipamiento de serie □ Equipamiento opcional



Las llamativas tomas de aire, la gran parrilla con varillas dobles y el techo de carbono que refleja el contorno del capó destacan las proporciones dinámicas del BMW M5 e insinúan sus prestaciones ya desde parado.



Los tubos de escape dobles M y las branquias M hacen referencia a la potente motorización del BMW M5.



■ El puesto de conducción subraya el carácter deportivo en el interior con contrastes en rojo, como los botones M1 y M2 en el volante M de cuero, el botón Start/Stop y la palanca de cambio. Los pedales M con reposapiés y los apoyos para las rodillas contribuyen al excelente control del vehículo.



□ Llantas de aleación ligera M de 20 pulgadas con radios dobles estilo 706 M, Schwarz, pulido brillante, neumáticos de distintas medidas, delante 9,5 J x 20, neumáticos 275/35 R 20, detrás 10,5 J x 20, neumáticos 285/35 R 20.



□ Los asientos M multifunción para conductor y acompañante combinan la comodidad de un asiento de berlina con el aspecto y la funcionalidad de un asiento envolvente propio del deporte del motor. Los reposacabezas parcialmente integrados pueden ajustarse en altura. El distintivo “M5” iluminado en los reposacabezas con marco galvanizado y exclusivo aspecto de vidrio pone una nota de exclusividad.



BMW M5 COMPETITION

Incluso las prestaciones más elevadas se pueden mejorar: BMW M5 Competition. Potencia incrementada a 460 kW (625 CV), soporte más rígido del motor, dirección deportiva y directa, y suspensión Competition de especial desarrollo con una reducción de la altura del chasis de 7 mm en comparación con la de serie: todo ello está pensado para garantizar el máximo dinamismo. El sistema de escape deportivo M con solapa regulable ofrece un sonido deportivo marcado o discreto según las preferencias. El diseño no se queda atrás: las llantas de aleación ligera M de 20 pulgadas con radios en Y estilo 789 M en bicolor, forjadas y con neumáticos de distintas medidas, los tubos de escape en negro cromado del sistema de escape deportivo M y los exclusivos elementos de diseño como el alerón trasero M y la inserción del faldón trasero en Schwarz de brillo intenso ofrecen una auténtica sensación deportiva en la vida diaria y en el circuito.



Los asientos multifunción M¹, con reposacabezas con ajuste eléctrico, llevan acabado en cuero integral Merino en Aragonbraun con costura de contraste en Schwarz y aportan una sensación deportiva.²

¹ El equipamiento es opcional.
² Con cuadro de instrumentos revestido de cuero, parte superior en cuero Walknappa Schwarz con pespunte de contraste y parte inferior en cuero Merino a juego con el color de la tapicería.



BMW INDIVIDUAL

La personalidad es la diferencia

BMW M5

La Colección BMW Individual ofrece una variedad ilimitada de exclusivas posibilidades de equipamiento. Esta te permitirá hacer realidad todos tus deseos. Todo ello se caracteriza por unos selectos materiales de exclusivo acabado: BMW Individual es sinónimo de perfección hasta en el más mínimo detalle. La pintura BMW Individual Frozen Arctic Grey metalizada realza el carácter atlético y elegante del vehículo al igual que el equipamiento de cuero integral Merino BMW Individual en Tartufo. El guarnecido interior del techo BMW Individual Alcantara Anthrazit y las molduras interiores BMW Individual en madera noble de ciruelo Braun de brillo intenso contribuyen al aspecto expresivo y distinguido del vehículo.



EXPERIMENTA BMW INDIVIDUAL DE FORMA INTERACTIVA
CON LA APLICACIÓN BMW INDIVIDUAL PARA iOS Y ANDROID



Molduras interiores BMW Individual en madera noble de ciruelo Braun de brillo intenso. El tono de la madera cortada se oscurece con el tiempo y entusiasmo con su extraordinario juego de matices.

Equipamiento de cuero integral Merino BMW Individual en Tartufo.

MÁS EQUIPAMIENTOS

Descubre más información con la nueva aplicación Catálogos BMW. Ahora disponible para tu Smartphone y Tablet.

■ Equipamiento de serie □ Equipamiento opcional



■ El acabado Shadow Line de brillo intenso BMW Individual incluye numerosos detalles de equipamiento en Schwarz de brillo intenso: molduras decorativas de remates laterales, bases de ventanillas, pilar central, guías de ventanillas y bases de espejos.¹



■ Las branquias M con identificación del modelo proporcionan una circulación del aire óptima en la zona de los pasos de rueda con el sistema Air Breather integrado. También el marcado detalle tridimensional subraya la combinación de perfección técnica y forma emocional característica de M.



□ Con los frenos M de cerámica y carbono², la fuerza de frenado se transmite de forma más directa; son resistentes a la corrosión, al calor y al desgaste y contribuyen a reducir el peso, lo que favorece la agilidad, el dinamismo y la aceleración. El equipamiento técnico especial se puede ver desde fuera por las pinzas de freno en color dorado mate con logotipo “M”.



■ Los faros LED autoadaptables incluyen el sistema BMW Selective Beam, luz lateral y luz de giro. La luz de tonalidad similar a la diurna y una iluminación óptima y homogénea de la calzada mejoran la visión y facilitan una conducción más descansada en la oscuridad. El icónico diseño con cuatro anillos luminosos hace que el vehículo resulte perfectamente identificable como BMW también de noche.



□ Con el paquete M Driver, se incrementa la velocidad máxima hasta 305 km/h. El paquete M Driver puede solicitarse directamente para vehículos nuevos, pero también se puede incorporar posteriormente. Todos los demás datos técnicos permanecen sin cambios al instalarlo.³



■ Llantas de aleación ligera M de 19 pulgadas con radios dobles estilo 705 M, Orbitgrau, neumáticos de distintas medidas, pulido brillante, delante 9,5 J x 19, neumáticos 275/40 R 19, detrás 10,5 J x 19, neumáticos 285/40 R 19.



□ Llantas de aleación ligera M de 20 pulgadas con radios dobles estilo 706 M, Jetblack, con neumáticos de distintas medidas, delante 9,5 J x 20, neumáticos 275/35 R 20, detrás 10,5 J x 20, neumáticos 285/35 R 20.⁴



□ Llantas de aleación ligera M de 20 pulgadas con radios dobles estilo 706 M, Schwarz, neumáticos de distintas medidas, delante 9,5 J x 20, neumáticos 275/35 R 20, detrás 10,5 J x 20, neumáticos 285/35 R 20.⁴



□ Llantas de aleación ligera M de 20 pulgadas con radios en Y estilo 789 M⁵, con neumáticos de distintas medidas, delante 9,5 J x 20, neumáticos 275/35 R 20, detrás 10,5 J x 20, neumáticos 285/35 R 20.



■ El accionamiento automático del portón trasero permite la apertura y el cierre de forma cómoda: basta con pulsar un botón fácilmente accesible situado en el guarnecido de la puerta o en la llave de vehículo. El portón trasero se puede abrir también como es habitual desde fuera mediante la manilla. Para cerrarlo, se puede pulsar el botón que se encuentra en su revestimiento interior.



■ El acceso confort permite acceder sin llave al vehículo por las cuatro puertas. El equipamiento incluye la apertura y cierre del portón trasero sin contacto con un breve movimiento del pie debajo del paragolpes trasero.

¹ En el BMW M5 Competition, las cubiertas de los retrovisores, la parrilla BMW, al alerón trasero M y la inserción del faldón trasero llevan acabado en Schwarz de brillo intenso.

² Dadas las características de los materiales, pueden producirse ruidos dependiendo de la situación y el uso de los frenos M de carbono y cerámica, especialmente con lluvia justo antes de detenerse el vehículo.

³ La máxima velocidad elevada está disponible después de la revisión de rodaje y un kilometraje de 2.000 km.

⁴ De serie en el BMW M5 Competition.
⁵ Solo disponible en combinación con el BMW M5 Competition.

MÁS EQUIPAMIENTOS

Descubre más información con la nueva aplicación Catálogos BMW. Ahora disponible para tu Smartphone y Tablet.

☒ Equipamiento de serie ☐ Equipamiento opcional



☐ Los asientos M multifunción para conductor y acompañante, en diseño exclusivo con logo “M5” iluminado, reflejan el carácter deportivo del vehículo. Las superficies profundas de los asientos y los marcados laterales subrayan su aspecto envolvente y garantizan una perfecta sujeción. Las amplias posibilidades de ajuste proporcionan al mismo tiempo una gran comodidad.



☒ Deportivos y cómodos: Los asientos deportivos ajustables individualmente para conductor y acompañante se caracterizan por las numerosas posibilidades de regulación eléctrica, como la anchura del respaldo y la profundidad del asiento. Los elevados laterales de los asientos y de los respaldos y el apoyo ajustable para las piernas proporcionan una extraordinaria ergonomía, así como una mayor sujeción lateral incluso en las curvas rápidas.



☒ La luz ambiente crea en el interior una sensación relajante y acogedora, e incluye iluminación de acceso desde las manillas exteriores de las puertas. Se ofrecen once diseños de luz predefinidos en seis tonos distintos con iluminación de contorno y ambiente en el cuadro de instrumentos, paneles de las puertas y consola central.



☐ Las aplicaciones de cerámica en los mandos, como la palanca de cambio y los reguladores de volumen y temperatura, crean una sensación de exclusividad.



☒ Con el guarnecido interior del techo BMW Individual Anthrazit, también se incluye el revestimiento de los montantes del vehículo, de los parasoles y del fondo del compartimento portaobjetos en tela Anthrazit.



☒ El BMW Head-Up Display¹ a todo color con indicaciones M proyecta la información relevante para la conducción directamente en el campo visual del conductor. Las indicaciones M se cambian pulsando un botón y presentan la marcha, el régimen en forma de banda dinámica, Shift Lights para indicar el momento óptimo de cambio de marcha y las instrucciones de navegación.



☒ El cuadro de instrumentos M incluye cinco indicadores analógicos para la velocidad, régimen, depósito, temperatura del aceite del motor y consumo de combustible. También muestra indicadores de estado del sistema de dinamismo de conducción M: dirección, suspensión, motor, Drivelogic y sistema M xDrive. Un display de información indica, por ejemplo, la temperatura exterior y las funciones del ordenador de a bordo.



☒ El climatizador de 4 zonas dispone del equipamiento del climatizador bi-zona con funciones ampliadas y de dos salidas de aire adicionales en los pilares centrales. Además, la temperatura de la parte trasera se puede regular individualmente por medio de un mando independiente con indicador.



☐ La función de masaje² para conductor y acompañante incrementa la sensación de bienestar, relajando o activando de forma selectiva la musculatura. Es posible elegir entre ocho programas de masaje distintos dedicados a diferentes partes del cuerpo.



☒ El climatizador con contenidos ampliados cuenta con control automático de la temperatura y el flujo de aire, que el conductor y el acompañante pueden ajustar por separado. Incluye salidas de aire en la parte trasera, microfiltro, filtro de carbón activo, Control Automático de Recirculación de Aire (AUC), sensor de empañamiento, enfriamiento máximo y función de ventilación auxiliar.



☒ El volante M de cuero, con multifunción, emblema “M”, remate cromado, botones M1/M2 y airbag integrado para el conductor, ofrece un diseño de radios dobles. Con un aro en cuero negro con costura en color de contraste y marcados apoyos para los pulgares, proporciona un agarre perfecto.

¹ Con gafas de sol polarizadas, las indicaciones del BMW Head-Up Display se distinguen de forma limitada. El contenido mostrado depende del equipamiento. Es posible que se necesiten otros equipamientos opcionales.

² Solo disponible en combinación con los asientos multifunción M y la ventilación activa de los asientos delanteros.

MÁS EQUIPAMIENTOS

Descubre más información con la nueva aplicación Catálogos BMW. Ahora disponible para tu Smartphone y Tablet.



Con el Control por gestos BMW, se pueden manejar determinadas funciones con movimientos concretos de las manos. Para determinadas operaciones, el sistema reconoce, por ejemplo, los gestos “deslizar” y “señalar”, con los cuales es posible rechazar o aceptar un llamada de teléfono, o el movimiento de giro con el dedo índice para regular el volumen.



El sistema de sonido envolvente Bowers & Wilkins Diamond con tecnología de diamante, ofrece una extraordinaria acústica en todas las plazas del vehículo. Los 16 altavoces situados estratégicamente garantizan una experiencia sonora única. Los altavoces incluyen iluminación, lo que subraya visualmente la excepcional calidad de sonido del sistema.



La aplicación BMW M Laptimer registra con precisión los datos de la conducción en el circuito para después analizarlos. Es posible publicar los datos, como una instantánea, en las redes sociales o enviar por correo electrónico información como la posición del acelerador, el ángulo de la dirección, las fuerzas G o los mejores tiempos de vuelta. También se incluye una interfaz GoPro integrada.



Con la función Remote 3D View, se puede ver el entorno del vehículo aparcado a distancia en el smartphone. La función puede activarse a través de la aplicación BMW Connected (para iOS). Así pueden guardarse también las imágenes en 3D en el smartphone.¹



El asistente de luz de carretera apoya al conductor en la oscuridad cambiando automáticamente entre las luces de carretera y de cruce cuando viene tráfico de frente o están circulando vehículos delante.



BMW Display Key muestra diferentes datos sobre el estado del vehículo y permite manejar determinadas funciones a través de la pantalla táctil integrada.



La telefonía con carga inalámbrica incluye² un cargador sin cable y conexiones USB adicionales. Una conexión a la antena de techo garantiza una recepción óptima de la señal de telefonía móvil. Por Bluetooth, es posible conectar dos teléfonos móviles y un reproductor de audio al mismo tiempo. A esto hay que añadir Bluetooth Office y la preparación para Punto de Acceso WiFi.

ACCESORIOS BMW M PERFORMANCE

Equipamiento 36 | 37

PERFORMANCE PARTS ■ Equipamiento de serie □ Equipamiento opcional ○ Accesorios



○ El BMW M5 es ahora aún más deportivo: el divisor delantero BMW de carbono subraya el aspecto masculino del vehículo, y el suplemento de la estribera BMW M de carbono contribuye al aspecto aún más dinámico de esta berlina deportiva. Además, las cubiertas de los retrovisores de carbono añaden también un toque deportivo y potencian el carácter de alta tecnología del BMW M5.



○ Una demostración de carácter: el marco de la parrilla delantera BMW M Performance es de exclusivo carbono y ofrece un impecable acabado artesanal, mientras los puntales decorativos están hechos de plástico muy resistente. Se trata de un detalle visual que destaca en el frontal del vehículo y contribuye a su aspecto elegante, deportivo e individual. Con logo “BMW M5”.



○ Perfecto y especial: el volante BMW M Performance aporta una sensación deportiva inconfundible al puesto de conducción. Entusiasma por su llamativa forma, marca deportiva en cuero rojo y zona de agarre de Alcantara.



○ Aún más elegancia y deportividad: el alerón trasero destaca el aspecto individual del vehículo y proporciona una aerodinámica optimizada. Es íntegramente de carbono y se fabrica de forma artesanal.



○ Detalle llamativo en la zaga del vehículo: el difusor trasero BMW M Performance de carbono refuerza la exclusiva deportividad del vehículo. En especial las inconfundibles lamas garantizan, con su aspecto anguloso, un diseño aún más deportivo y masculino.

¹ Para el uso de Remote 3D View, es preciso contar con Servicios Remotos y Parking Assistant Plus.

² Es posible la carga por inducción conforme al estándar Qi con determinados teléfonos móviles. Para algunos smartphones sin función de carga por inducción conforme al estándar Qi, se ofrecen fundas de carga especiales disponibles en Accesorios Originales BMW. El Punto de Acceso WiFi es necesario en el vehículo para el uso de Internet con el máximo estándar LTE. El uso genera costes adicionales.

GAMA DE COLORES EXTERIORES

Descubre más información con la nueva aplicación Catálogos BMW. Ahora disponible para tu Smartphone y Tablet.

■ Equipamiento de serie □ Equipamiento opcional



■ **Sólido** 300 Alpinweiss



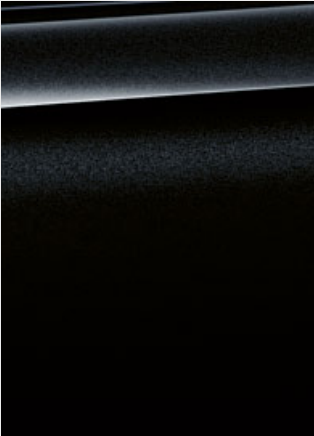
■ **Metalizado** B41 Singapur Grau



■ **Metalizado** C1K Marina Bay Blau



■ **Metalizado** C1G Snapper Rocks Blau



■ **Metalizado** 475 Black Sapphire



■ **Metalizado** C28 Donington Grau



■ **Metalizado** C2Y Bluestone

BMW INDIVIDUAL



□ **BMW Individual**
490 Frozen Arctic Grey
metalizado



□ **BMW Individual**
490 Frozen Dark Brown
metalizado



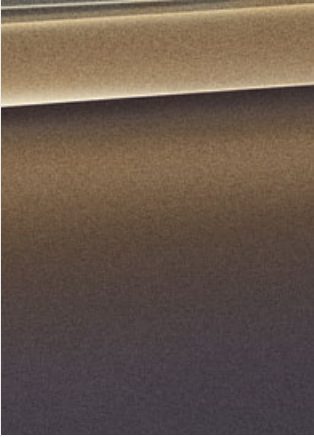
□ **BMW Individual**
490 Frozen Cashmere Silver
metalizado



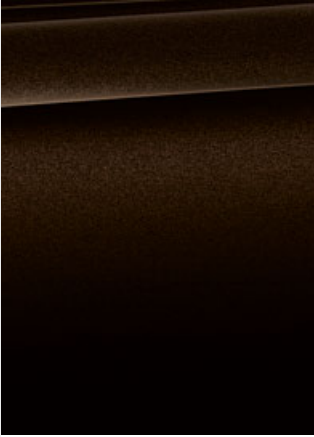
□ **BMW Individual**
490 Frozen Dark Silver
metalizado



□ **BMW Individual**
490 Frozen Brilliant White
metalizado



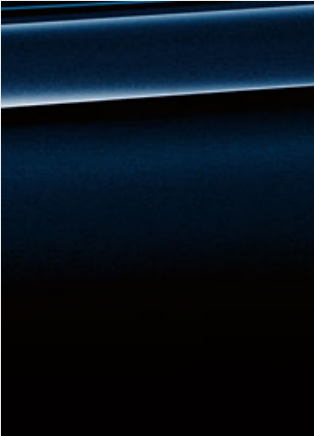
□ **BMW Individual**
X08 Champagne Quarz
metalizado



□ **BMW Individual**
X14 Almandinbraun
metalizado



□ **BMW Individual**
X17 Rhodonitsilber
metalizado



□ **BMW Individual**
S34 Azuritschwarz
metalizado



□ **BMW Individual**
490 Brillantweiss
metalizado



□ **BMW Individual**
490 Pure metal Silber



□ **BMW Individual**
490 Frozen Marina Bay Blue
metalizado

[**Configurador BMW**] Diseña un BMW totalmente personalizado con el Configurador. Ponemos a tu disposición todos los motores, colores y equipamientos actualmente en oferta para que puedas elegir. Más información en www.bmw.es

[**Carta de colores**] Las cartas de colores aquí mostradas te transmitirán una primera impresión de los colores y materiales disponibles para tu BMW. La experiencia indica que las tintas de imprenta no siempre pueden reproducir exactamente las tonalidades de las

pinturas, tapicerías y molduras interiores. Por ello, le recomendamos que acudas a tu Concesionario BMW. Estaremos encantados de enseñarte muestras y de ayudarte a concretar tus deseos personales.

GAMA DE COLORES INTERIORES

Descubre más información con la nueva aplicación Catálogos BMW. Ahora disponible para tu Smartphone y Tablet.

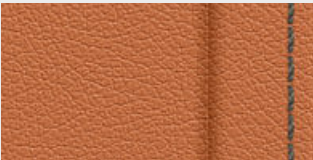
■ Equipamiento de serie □ Equipamiento opcional



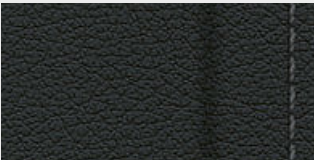
CUERO



■ **Cuero ampliado Merino**
LKA9 Silverstone



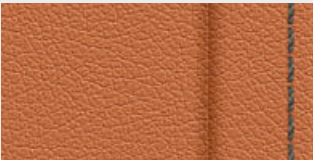
■ **Cuero ampliado Merino**
LKD8 Aragonbraun



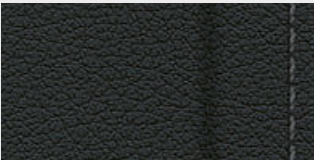
■ **Cuero ampliado Merino**
LKSW Schwarz



□ **Cuero integral Merino**
X3A9 Silverstone¹



□ **Cuero integral Merino**
X3D8 Aragonbraun¹



□ **Cuero integral Merino**
X3SW Schwarz¹



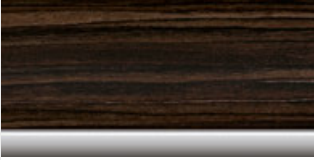
MOLDURAS INTERIORES



■ **4WN Molduras interiores Aluminium**
Carbonstruktur, molduras decorativas
Perlganz cromadas



□ **4WM Molduras interiores Aluminium**
Carbonstruktur oscuro, molduras
decorativas en cromo oscuro



■ **4LF Madera noble Fineline Ridge**
con molduras decorativas Perlganz
cromadas

BMW INDIVIDUAL



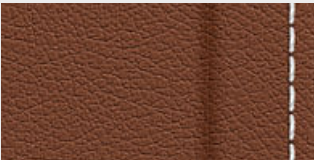
CUERO



□ **Cuero integral Merino**
BMW Individual ZBFU Rauchweiss¹



□ **Cuero integral Merino**
BMW Individual ZBCR Caramel¹



□ **Cuero integral Merino**
BMW Individual ZBTQ Tartufo¹

GUARNECIDO INTERIOR DEL TECHO



■ **Guarnecido interior del techo**
BMW Individual 775 Anthrazit



□ **Guarnecido interior del techo**
BMW Individual 776 Alcantara
Anthrazit

BMW INDIVIDUAL



MOLDURAS INTERIORES



□ **Molduras interiores**
BMW Individual 4WY Madera noble
de ciruelo Braun de brillo intenso



□ **Molduras interiores**
BMW Individual 4ML Pianolack
Schwarz



□ **Molduras interiores**
BMW Individual XEW Madera noble
Sen Hellbraun

Ten en cuenta que tarde o temprano, aun ajustándote a las indicaciones de uso, los asientos pueden ensuciarse con manchas imposibles de eliminar. La causa es, en numerosas ocasiones, el uso de ropa que destiñe.

¹ Solo disponible en combinación con los asientos multifunción M y la ventilación activa de los asientos delanteros.

	BMW M5	BMW M5 Competition

Peso			
Peso en vacío CE¹	kg	1940	1940
Peso máximo admisible	kg	2440	2440
Carga útil	kg	575	575
Peso admisible del remolque sin freno²	kg	750	750
Peso admisible del remolque con freno y en pendiente máx. del 12%/ en pendiente máx. del 8%²	kg	2000/2000	2000/2000
Capacidad del maletero	l	530	530

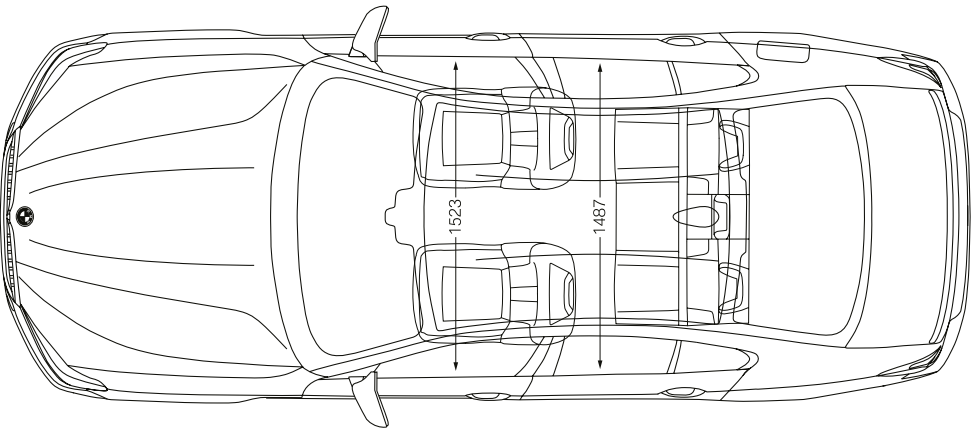
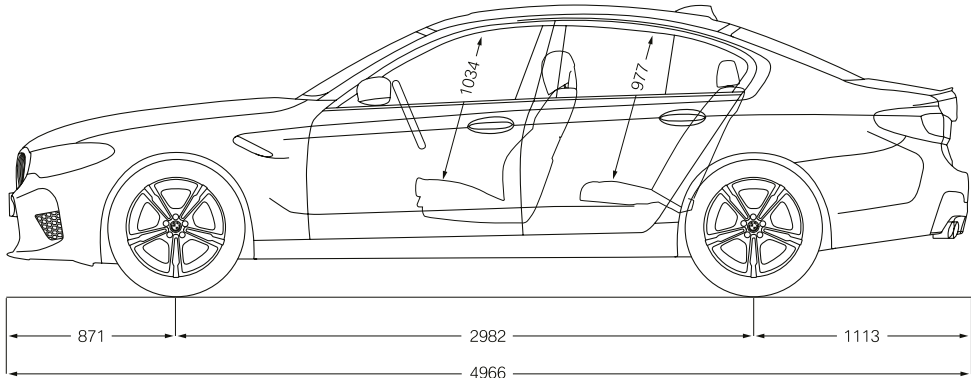
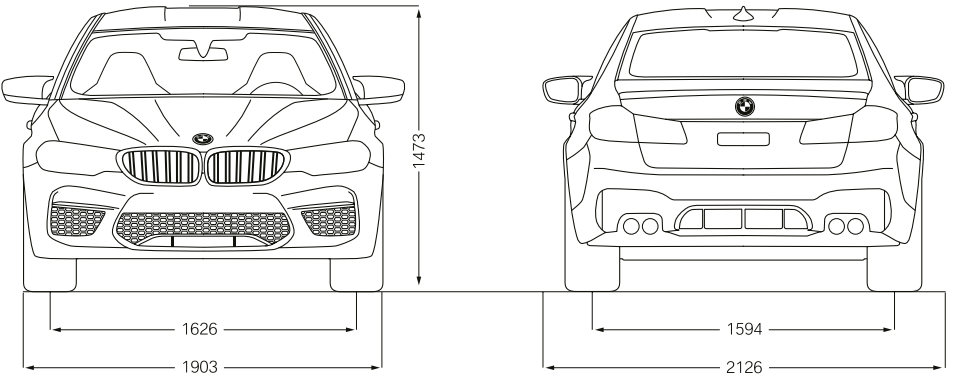
Motor⁴			
Cilindros/Válvulas		8/4	8/4
Cilindrada	cm³	4395	4395
Potencia nominal/Régimen nominal	kW (CV)/rpm	441 (600)/5600–6700	460 (625)/6000
Par máximo/Régimen	Nm/rpm	750/1800–5600	750/1800–5860

Transmisión		
Tipo de tracción	A las cuatro ruedas	A las cuatro ruedas
Cambio de serie	M Steptronic de 8 velocidades	M Steptronic de 8 velocidades

Prestaciones			
Velocidad máxima	km/h	250 ^{3,6}	250 ^{3,6}
Aceleración 0–100 km/h	s	3,4	3,3
Aceleración 0–200 km/h	s	11,1	10,8

Consumo⁴, ⁵: todos los motores cumplen la norma de gases de escape EU6			
Consumo promedio _{WLTP}	l/100 km	11,5–12,0	11,5–12,0
Norma de gases de escape (homologado)		EU6d-temp	EU6d-temp
Emisiones promedio de CO ₂ _{WLTP}	g/km	261–273	261–273
Emisiones promedio de CO ₂ _{NEDCcorr}		243–246	243–246
Contenido del depósito, aprox.	l	68	68

Llantas/Neumáticos		
Tamaño del neumático	Delante: 275/40 ZR 19 Y Detrás: 285/40 ZR 19 Y	Delante: 275/35 ZR 20 Y Detrás: 285/35 ZR 20 Y
Tamaño de la llanta	9,5J x 19 / 10,5J x 19	9,5J x 20 / 10,5J x 20
Material	Aleación ligera	Aleación ligera



Todas las medidas de los dibujos técnicos se dan en milímetros. Altura del BMW M5 Competition: 1.469 mm. Anchura de vía delantera del BMW M5 Competition: 1.625 mm.

¹ El peso en vacío CE hace referencia a un vehículo con equipamiento de serie, sin ningún equipamiento opcional. Peso en vacío con el depósito lleno en un 90% y un conductor de 75 kg. Los equipamientos opcionales pueden cambiar el peso del vehículo, la carga útil y, al influir en la aerodinámica, la velocidad máxima.

² El peso total efectivo del remolque no puede ser mayor que la suma del peso máximo admisible remolcado más la carga máxima admisible sobre el enganche del remolque.

³ Limitada electrónicamente.

⁴ Los datos de potencia para los motores de gasolina corresponden al combustible de 98 octanos. Los datos de consumo corresponden al combustible de referencia según la Directiva (UE) 2007/715. Se admite combustible sin plomo de 91 octanos o más, con un porcentaje máximo de etanol del 10% (E10). BMW recomienda el uso de gasolina súper sin plomo de 95 octanos.

⁵ Los datos de consumo de combustible, energía, autonomía y emisiones de CO₂ que se muestran han sido medidos conforme al nuevo sistema WLTP. No obstante, respecto a los datos de emisiones de CO₂, se indican adicionalmente los valores resultantes de llevar a cabo la correlación de dichos resultados a valores NEDC. Las cifras mostradas se corresponden con vehículos de configuración básica y los rangos de consumos de energía, emisiones y autonomía mostrados en cada caso han tenido en cuenta el equipamiento opcional y el distinto tamaño de llantas y neumáticos disponibles en los modelos mostrados, pudiendo variar tales cifras dependiendo de la configuración final de cada vehículo.

Se debe tener presente que:

(i) Los valores que se indican se han calculado considerando un depósito lleno al 90%, un peso del conductor de 68kg y 7kg de equipaje.

(ii) Para todas aquellas cuestiones que dependan de los valores de emisiones de CO₂ o la autonomía (por ejemplo, las relativas al impuesto de matriculación o el distintivo ambiental, etc.), las valores a tener en cuenta serán los NEDC Correlativos.

Para más información acerca del consumo de combustible oficial y de las emisiones de CO₂ se puede consultar la “Guía de consumo de combustible y emisiones de CO₂ de nuevos vehículos” que está disponible en todos los puntos de venta y en IDAE en www.idae.es.

⁶ En combinación con el paquete M Driver, aumento de la velocidad máxima a 305 km/h.

BMW M5:

Motor de gasolina de 8 cilindros BMW M TwinPower Turbo, 441 kW (600 CV), llantas de aleación ligera M de 20 pulgadas con radios dobles estilo 706 M en Schwarz pulido brillante con neumáticos de distintas medidas, color exterior Marina Bay Blau metalizado, asientos multifunción M para conductor y acompañante en cuero integral Merino Silverstone/Schwarz, molduras interiores Aluminium Carbonstruktur oscuro con molduras decorativas en cromo oscuro.

BMW M5 Competition:

Motor de gasolina de 8 cilindros BMW M TwinPower Turbo, 460 kW (625 CV), llantas de aleación ligera M de 20 pulgadas con radios en Y estilo 789 M en bicolor con neumáticos de distintas medidas, color exterior BMW Individual Frozen Dark Silver metalizado, asientos multifunción M para conductor y acompañante en cuero integral Merino Aragonbraun, molduras interiores Aluminium Carbonstruktur oscuro con molduras decorativas en cromo oscuro.

Los datos y características referidos a modelos, equipamientos, accesorios, gamas de colores, paquetes y posibilidades de configuración de los vehículos BMW que aparecen reflejados en el documento son los existentes y en vigor en el momento de su impresión en febrero de 2019. En consecuencia esos datos y características pueden haber sufrido modificaciones posteriores o no estar ya en vigor. Por ello, a la hora de configurar tu vehículo, deberás confirmar con tu Concesionario BMW los datos y características vigentes en cada momento. En todo caso las características que se contengan en el documento de oferta comercial que en última instancia te proporcione tu Concesionario BMW sobre tu vehículo prevalecerán sobre las contenidas en este documento.

© BMW AG, Múnich/Alemania. Solo se permite la reproducción, incluso de forma resumida, con autorización escrita de BMW AG, Múnich.