



Información de prensa
19 de mayo de 2013

En plena forma y más innovador que nunca: el nuevo BMW M5.

La berlina de altas prestaciones de BMW M GmbH disponible a partir de julio de 2013 con retoques del diseño, kit Competition opcional para prestaciones aún más imponentes, y oferta ampliada de BMW Individual y BMW ConnectedDrive.

Múnich. Diversos retoques específicos logran aumentar el placer de conducir la berlina de altas prestaciones BMW M5, disfrutando de su dinamismo superior. Junto con la presentación de la nueva berlina de la serie 5, el nuevo BMW Serie 5 Touring y el nuevo BMW Serie 5 Gran Turismo, también se presenta una versión minuciosamente modificada del exitoso modelo de BMW M GmbH. El diseño modificado en diversos detalles decisivos subraya el carácter atlético, típico de los modelos M, así como el retador aplomo del nuevo BMW M5. El Kit Competition opcional, diversos equipos nuevos y la ampliada gama de funciones y servicios de BMW ConnectedDrive, acentúan su carácter innovador.

El BMW M5 tiene un motor V8 de 4.400 cc de 412 kW/560 CV, con tecnología M TwinPower Turbo. Combinado con la caja M de siete marchas de doble embrague, el diferencial activo M en el eje posterior y la tecnología de su chasis, de reglaje específico considerando la potencia del motor y recurriendo a la experiencia acumulada en el deporte de competición automovilística, este propulsor de altas revoluciones garantiza prestaciones extraordinariamente dinámicas. El cliente que desee aumentar las prestaciones de su coche puede recurrir ahora al kit Competition opcional, que ofrece soluciones al típico modo de BMW M, capaces de acrecentar el comportamiento dinámico del coche.

El kit Competition fue concebido específicamente para aumentar la maniobrabilidad del BMW M5. Con el kit Competition, la potencia del motor V8 de altas revoluciones con tecnología M TwinPower Turbo aumenta 11 kW, lo que significa que tiene 423 kW/575 CV. Adicionalmente se ofrece opcionalmente desde marzo de 2013 un nuevo sistema de frenos M de carbono y cerámica.

Una de las novedades más resaltantes del nuevo BMW M5 es el diseño de su parrilla ovoide doble al estilo M, con varillas que retoman las formas de los radios dobles de las llantas M de aleación ligera. Adicionalmente, en la parrilla aparece ahora el emblema del modelo. Opcionalmente pueden adquirirse faros de LED de orientación automática, en sustitución de los faros xenón de serie. Estos faros opcionales irradian una luz de color blanco especialmente intensa, generada por las unidades de diodos luminosos que se encuentran horizontalmente en el centro de

Empresa
Bayerische
Motoren Werke
Aktiengesellschaft

Dirección postal
BMW AG
D-80788 München

Teléfono
+49-89-382-0

Internet
www.bmwgroup.com



Información de prensa
Fecha 19 de mayo de 2013
Tema **En plena forma y más innovador que nunca: el nuevo BMW M5.**
Página 2

los anillos luminosos de los faros. El nuevo diseño de los pilotos de serie, con listones esbeltos de diodos luminosos de gran contraste, contribuye a que el diseño de la zaga del coche sea inconfundible en la oscuridad.

La típica sensación de estar a los mandos de un modelo M se transmite a través del volante M forrado de piel, que con su diseño también retoma la expresión estética de las llantas de doble radio. En el habitáculo de la berlina se aumentó además el volumen del vano portaobjetos que se encuentra debajo de apoyabrazos de la consola central. La pantalla Control Display del sistema de mando iDrive de serie, está ahora enmarcada lateralmente por dos listones cromados. Opcionalmente puede adquirirse un Touch Controller de superficie táctil, con el que es posible escribir, por ejemplo, los destinos que utiliza el sistema de navegación.

A partir del mes de julio, BMW Individual ofrece nuevos colores exteriores para el BMW M5 (Pure Metal Silver, marrón pirla metalizado, Frozen Blue metalizado y otros colores mate de BMW Individual). Además se ofrecen nuevos colores exclusivos de piel (beige cachemira y nuez moscada). El color Pure Metal Silver de BMW Individual le confiere a la carrocería un brillo de apariencia casi tridimensional. Este singular brillo de la pintura metalizada es el resultado de la combinación de un pigmento de efectos especiales y una pintura al agua. Las partículas de aluminio extremadamente delgadas garantizan la obtención de una superficie homogénea y brillante. Dependiendo del ángulo, se crea un contraste entre superficies claras y oscuras que acentúa las formas de la carrocería. De esta manera, esta pintura logra realzar las líneas y los perfiles del modelo, subrayando las partes más llamativas de su diseño.

La ampliación de la oferta de BMW ConnectedDrive consigue que el BMW M5 también sea líder en su segmento en lo que se refiere a la inclusión en una red inteligente. Los innovadores sistemas de asistencia al conductor y los servicios de movilidad optimizan la seguridad y el confort de la conducción y, además, facilitan el uso de programas de información y entretenimiento. El nuevo sistema Driving Assistant combina la función de advertencia de abandono involuntario del carril con la advertencia de acercamiento peligroso al coche que circula delante que, a la vez, incluye la función de inicio de la operación de frenado. La cámara instalada en la zona del parabrisas detecta coches y peatones, avisando al conductor con señales ópticas y acústicas, indicándole que existe el riesgo de chocar con otro automóvil o de atropellar a una persona. En situaciones críticas, el sistema activa automáticamente



Información de prensa

Fecha 19 de mayo de 2013

Tema **En plena forma y más innovador que nunca: el nuevo BMW M5.**

Página 3

los frenos, iniciando la operación de frenado con mediana fuerza. El BMW M5 ahora también puede estar equipado opcionalmente con el asistente de activación de las luces altas con función de antideslumbramiento. El sistema de advertencia de cambio de carril puede activarse entretanto a partir de una velocidad de 20 km/h.

La nueva opción Online Entertainment ofrece un programa de audio muy variado. Con esta opción se tiene acceso a más o menos 12 millones de títulos musicales incluidos en una base de datos. En combinación con el navegador Professional y con la opción ConnectedDrive Services, se dispone, entre otros, del servicio de conserjería, Remote Services y Real Time Traffic Information.