



Información para Medios de Comunicación

Llega a México el renovado BMW ActiveHybrid 5

La combinación perfecta de motor eléctrico y de combustión interna en un automóvil Premium
Estará disponible en México a partir de septiembre

México D.F. a 6 de agosto, 2013.- El nuevo BMW ActiveHybrid 5 es un vehículo eficiente y dinámico a la vez. Bajo el concepto de propulsión inteligente Performance Hybrid, la combinación de un potente motor de seis cilindros en línea BMW TwinPower Turbo y un motor eléctrico, son la clave para reducir de manera significativa el consumo de gasolina y las emisiones CO₂, potenciando el placer de conducir.

Como parte de la renovación de la gama BMW Serie 5, líder mundial en el segmento de los sedanes medianos, el BMW ActiveHybrid 5 tiene un aspecto más deportivo, elegante y versátil sin olvidar futurista.

A partir de la primera quincena de septiembre, la versión que estará disponible en México es el BMW ActiveHybrid 5 M Sport, la cual subraya su deportividad a través de un marco perfilado en la característica parrilla ovoide doble y posee nuevas entradas inferiores de aire.

Las luces intermitentes laterales se integraron a los espejos retrovisores. En el interior, el paquete M Sport combina deportividad y estética de forma perfecta, con abundante equipamiento para el BMW ActiveHybrid 5.

Con una potencia combinada de 225 kW/306 HP el BMW ActiveHybrid5 M Sport acelera de 0 a 100 km/h en 5.9 segundos y alcanza una velocidad máxima de 250 km/h. Tiene un rendimiento de 14.28 km/litro y registra emisiones de CO₂ de 163 g/km.

La batería de alto voltaje se encuentra en un compartimiento especial de alta resistencia ubicada en el área de equipaje. Compuesta de 96 células, la batería tiene su propio sistema de enfriamiento y ofrece una capacidad de energía utilizable de 1350 Wh.

En cuanto a dinamismo y seguridad, la suspensión delantera posee el eje de doble brazo transversal, nivel inferior de aluminio, ángulo de caída ligeramente negativo y reducción de hundimiento al frenar; mientras que la trasera, tiene el eje de aluminio integral en V de brazos múltiples, compensación de hundimiento al arrancar y frenar, así como desacoplamiento acústico doble. Los frenos, tanto delanteros como traseros, son de disco con cáliper flotante con pistón de aluminio.

El equipamiento de serie del BMW ActiveHybrid 5 M Sport incluye, entre otros, sistema de navegación con iDrive Touch, acceso confort, asistente de estacionamiento Park Assistant, rines de 19", transmisión automática deportiva con levas de cambio, asientos deportivos delanteros, volante deportivo M, kit aerodinámico M, línea exterior en negro de brillo intenso, guarnecido del techo en antracita, aire acondicionado de 4 zonas, iluminación interior y sistema de sonido Harman Kardon.

Las funciones BMW ConnectedDrive para el BMW ActiveHybrid 5 M Sport, al igual que las opcionales para toda la renovada gama BMW Serie 5 fueron acrecentadas para aumentar el



MexicoCorporate Communications



placer de conducir. Entre ellas destaca la pantalla virtual BMW Head-Up-Display a color, con la que ahora también pueden proyectarse sobre el parabrisas la lista de contactos telefónicos y diversas listas de programas de entretenimiento; así como la función de advertencia de abandono involuntario del carril y el innovador sistema de visión nocturna que mediante una alerta en el tablero, avisa al conductor si se detectan personas u objetos que se encuentren en su trayectoria.

“Una combinación perfecta de motor eléctrico y motor de combustión interna, aunada a las baterías más modernas, coordinadas mediante una gestión híbrida bien desarrollada técnicamente y las mejores funciones de conectividad, hacen que encontrarse al volante del renovado BMW ActiveHybrid 5 sea una experiencia apasionante, emocionante y sobre todo única” comenta Hernando Carvajal, director de marketing de BMW de México.

BMW ActiveHybrid 5 M Sport

Precio de lista: \$1,109,000 pesos

Beneficio ecológico: \$86,000 pesos

Precio final: \$1,023,000 pesos

Tecnología BMW TwinPower Turbo con Twin-Scroll-Turbo, inyección directa High Precision Injection, control variable de las válvulas (VALVETRONIC)

Cilindrada: 2,979 cc

Motor de combustión

Potencia: 225kW / 306 HP entre 5800 – 6000 rpm

Par máximo: 400 Nm entre 1200 – 5000 rpm

Motor eléctrico

Potencia: 40 / 55 kW / HP

Par máximo: 210 Nm

Potencia del sistema: 250 / 340 kW / HP

Par del sistema completo: 450 Nm

Aceleración [0 – 100 km/h]: 5.9 segundos

Velocidad máxima: 250 km/h

Velocidad máxima con motor eléctrico: 60 km/h

Velocidad máxima con modo de “planeo”: 60 km/h

Rendimiento combinado: 14.28 km/litro

Valor de CO₂: 163 g/km

Norma de gases de escape: UE6

Acerca de BMW Group

Acerca de BMW Group

BMW Group es uno de los fabricantes de automóviles y motocicletas con mayor éxito del mundo con sus marcas BMW, MINI, Rolls-Royce. Al ser una empresa global, BMW Group cuenta con 28 plantas de producción en 13 países y una red global de ventas en más de 140 países.

En 2012, el Grupo BMW vendió aproximadamente 1.85 millones de autos y más de 117,000 motocicletas en todo el mundo. El beneficio antes de impuestos para el ejercicio 2012 fue de 7.82 mil millones de euros sobre ingresos que ascienden a 76.85 mil millones de euros. El 31 de diciembre de 2012, el Grupo BMW tenía una mano de obra de 105,876 empleados.

El éxito de BMW Group siempre se ha basado en el pensamiento a largo plazo y acción responsable. Por tanto, la compañía ha establecido como parte integral de su estrategia la sostenibilidad social y ecológica a lo largo de toda la cadena de valor, responsabilidad en todos los productos y un claro compromiso en la conservación de los recursos. Como resultado de sus esfuerzos, BMW Group ha sido galardonado en los últimos ocho años como el líder del sector en los **Índices Dow Jones de Sostenibilidad**.

www.bmwgroup.com

Facebook: <http://www.facebook.com/BMWGroup>

Twitter: <http://twitter.com/BMWGroup>

BMW

MexicoCorporate Communications



YouTube: <http://www.youtube.com/BMWGroupview>
Google+: <http://googleplus.bmwgroup.com>

Acerca de BMW Group Mexico

BMW Group Mexico inició sus actividades a finales de noviembre de 1994. Actualmente comercializa las marcas BMW, MINI y BMW Motorrad. Cuenta con 33 distribuidores BMW, 23 ofrecen la marca MINI y 18 BMW Motorrad. Todos ellos localizados tanto en el D.F. como en las principales ciudades de la República: Acapulco, Aguascalientes, Cancún, Chihuahua, Cuernavaca, Culiacán, Guadalajara, Hermosillo, León, Mérida, Monterrey, Morelia, Oaxaca, Pachuca, Puebla, Querétaro, Saltillo, San Luis Potosí, Tampico, Tijuana, Toluca, Torreón, Veracruz y Villahermosa.

Generando más de 1,500 empleos directos en toda la Red.

Además, cuenta con una organización de servicio y postventa en todo el país, que ofrece atención a clientes durante las 24 horas del día. Para mayor información de productos y servicios puede consultar **www.bmw.com.mx, www.mini.com.mx y www.bmw-motorrad.com.mx.**

Para mayores informes favor de contactar a:

Lilian Cortés	Alejandra Gaucín / Rocío Pavón
BMW Group Mexico	Porter Novelli
Tel.: (0155) 9140-8747	Tel.: (0155) 5010-3237/ 5010-3270

www.press.bmwgroup.com/mx.html

Facebook: <https://www.facebook.com/BMMMexico>
Facebook: <https://www.facebook.com/MINI.Mexico>
Twitter: <https://twitter.com/#!/BMWMex>
Twitter: <https://twitter.com/#!/MINImexico>
BMW TV: <http://itunes.apple.com/podcast/bmw-tv/id116041847>