

MICHELIN Pilot Sport Cup 2

El neumático fabricado a medida para el nuevo Mercedes-AMG GT R

Michelin ha desarrollado una versión especial del neumático MICHELIN Pilot Sport Cup 2 para el nuevo Mercedes-AMG GT R. Este neumático es el único equipo original para este vehículo orientado para la pista.

Los neumáticos MICHELIN Pilot Sport Cup 2, homologados para un uso en carretera, proporcionan un perfil optimizado y un diseño asimétrico de la banda de rodadura, así como un nuevo compuesto de caucho desarrollado para deportes de motor como el Campeonato del Mundo Endurance. Esta combinación asegura el equilibrio óptimo entre manejabilidad, agarre y resistencia en pista especificada por los técnicos de AMG.

Este vehículo es, a día de hoy, el turismo más avanzado que ha fabricado AMG, los técnicos de Michelin se enfrentaron al reto de diseñar un neumático de ultra altas prestaciones, capaz de ofrecer los más altos niveles de seguridad tanto carretera como en circuito, sin afectar a la duración del neumático, especialmente durante su uso en la pista.


En 18 meses de desarrollo, Michelin ha fabricado y probado casi 900 prototipos de neumático, así como 800 neumáticos de pre-serie. Los pilotos de pruebas de Michelin y los técnicos de AMG han testado intensamente todos estos neumáticos en varios circuitos como Nardo, Nurburgring y las propias pistas de tests Michelin de Ladoux, cerca de Clermont-Ferrand, Francia.

Además de la nueva banda de rodadura de monocompuesto y asimétrica, el neumático Pilot Sport Cup 2 integra también el Track Variable Contact Patch 3.0, desarrollado para los deportes de motor, que optimiza la presión en la zona de contacto del neumático de manera que siempre halla la misma cantidad de caucho en contacto con el suelo, tanto en curva como en recta.

Asimismo, el efecto Premium Touch usado en el diseño de los flancos mejora la apariencia de los neumáticos Pilot Sport Cup 2, en perfecta armonía con la línea dinámica del coche.

Las dimensiones de los neumáticos para el Mercedes-AMG GT R son:
275/35 ZR 19 para el delantero.
325/30 ZR 20 para el trasero.





*La misión de **Michelin**, líder del sector del neumático, es contribuir de manera sostenible a la movilidad de las personas y los bienes. Por esta razón, el Grupo fabrica, comercializa y distribuye neumáticos para todo tipo de vehículos. Michelin propone igualmente servicios digitales innovadores, como la gestión telemática de flotas de vehículos y herramientas de ayuda a la movilidad. Asimismo, edita guías turísticas, de hoteles y restaurantes, mapas y atlas de carreteras. El Grupo, que tiene su sede en Clermont-Ferrand (Francia), está presente en 170 países, emplea a 111.700 personas en todo el mundo y dispone de 68 centros de producción implantados en 17 países diferentes que, en conjunto, han fabricado 184 millones de neumáticos en 2015. Michelin posee un Centro de Tecnología encargado de la investigación y desarrollo con implantación en Europa, América del Norte y Asia. (www.michelin.es).*

DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN

Avda. de Los Encuartes, 19
28760 Tres Cantos – Madrid – ESPAÑA
Tel: 0034 914 105 167 – Fax: 0034 914 105 293

