

Michelin, líder en ultra altas prestaciones

El neumático MICHELIN Pilot Sport Cup 2, equipo original del BMW M4 GTS

La nueva edición limitada del modelo BMW M4 GTS montará como equipo original en exclusiva una versión especialmente desarrollada de los neumáticos MICHELIN Pilot Sport Cup 2. Como coche para pista homologado para su uso en carretera, el trabajo de los técnicos de Michelin ha consistido en diseñar un neumático de ultra altas prestaciones capaz de rodar con total seguridad en una gran variedad de condiciones de carretera y de pista en todo el mundo.

Para conseguir esto, los neumáticos MICHELIN Pilot Sport Cup 2 para el BMW M4 GTS se fabrican no solo con banda de rodadura asimétrica Bi-Compound sino también con un diseño de carcasa asimétrica. Esto proporciona un equilibrio óptimo entre manejabilidad, agarre y duración.

Durante el proceso de desarrollo, Michelin ha fabricado y probado más de 1.000 neumáticos prototipos y 400 series especiales de neumáticos que se testaron tanto por probadores de Michelin como de BMW M.

Para cumplir con todas las prestaciones demandadas por BMW M, los técnicos de Michelin se centraron en la interacción entre los compuestos de la banda del neumático, la arquitectura y el perfil y entre los neumáticos de cada eje. Esto asegura no solo unas buenas prestaciones en términos de esfuerzo de dirección y respuesta, equilibrio y confort, sino también tiempos de vuelta rápidos y prestaciones constantes en pista –con el objetivo particular de limitar el calentamiento y el desgaste.

Además de la tecnología Bi-Compound, el neumático MICHELIN Pilot Sport Cup 2 también incorpora la Track Variable Contact Patch 3.0, especialmente desarrollada para competición. Consiste en optimizar la presión de la huella al suelo del neumático de manera que siempre esté en contacto con la carretera o la pista la misma cantidad de goma, tanto en curva como en recta.

Así como los elementos técnicos específicos empleados en el interior del neumático, el MICHELIN Pilot Sport Cup 2 también incorpora la Premium Touch Technology en el diseño de sus flancos. Esto se refleja en que, además de ofrecer prestaciones de alto nivel, el neumático presenta una atractiva apariencia –una consideración importante cuando equipa coches tan elegante y singular como el nuevo BMW M4 GTS.

El neumático se ofrece en la dimensión 265/35 ZR 19 para el delantero y 285/30 ZR 20 para el trasero. Todas las prestaciones detalladas están disponibles en la web www.michelin.es/neumaticos/michelin-pilot-sport-cup-2.





*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 112.300 personas en todo el mundo y dispone de 68 centros de producción implantados en 17 países diferentes. 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

