12/04/2019

Nuevo Michelin pilot sport cup2 r para el Ferrari 488 pista

**MICHELIN HA DESARROLLADO UNA VERSIÓN ESPECIAL DE SU NEUMÁTICO DE ALTAS PRESTACIONES, EL MICHELIN PILOT SPORT CUP2 R, DISEÑADA ESPECÍFICAMENTE PARA EL FERRARI 488 PISTA.**

La nueva versión del neumático MiCHELIN Pilot Sport Cup2 R desarrollada por Michelin específicamente para el Ferrari 488 Pista cuenta con el marcaje K1\*, y se ha diseñado para cumplir los requisitos del fabricante italiano para mejorar el rendimiento en circuito. Homologado para su utilización en carretera, el MICHELIN Pilot Sport Cup2 R maximiza el agarre en suelo seco y ofrece la máxima precisión en curva a alta velocidad en conducción en circuito, sin comprometer el agarre en mojado, la resistencia al aquaplaning o la duración.

Al igual que en todos los neumáticos desarrollados por Michelin en colaboración con Ferrari, los simuladores de conducción de ambas compañías desempeñaron un papel fundamental. Los pilotos de prueba de Ferrari trabajaron en paralelo y junto a los ingenieros de Michelin utilizando Michelin TameTire®, un software de simulación desarrollado por Michelin que permite realizar ensayos virtuales antes de las pruebas en un circuito real.

El nuevo MICHELIN Pilot Sport Cup2 R utiliza un compuesto desarrollado en competición. Para mejorar la rigidez estructural del neumático, los ingenieros de Michelin han logrado que el nuevo compuesto se beneficie del agarre adicional que proporciona el diseño específico de la banda de rodadura. El resultado es un incremento del 10% en la superficie de contacto y un agarre un 5% superior en comparación con los neumáticos MICHELIN Pilot Sport Cup2 R estándar.

Pierre Chaput, ingeniero responsable del desarrollo del MICHELIN Pilot Sport Cup2 R para el Ferrari 488 Pista, explica: “El desafío era elevar aun más los límites de agarre del 488 Pista. Gracias a la versión ‘R’ de los Pilot Sport Cup2, hemos logrado mejorar los tiempos por vuelta, manteniendo el placer de conducción y la capacidad de respuesta características del Ferrari 488 Pista”.

Desde marzo de 2019, Ferrari ofrecerá el MICHELIN Pilot Sport Cup2 R como opción par el 488 Pista en las siguientes dimensiones:

-Neumático delantero: 245/35ZR20 (95Y) PS CUP2 R K1

-Neumático trasero: 305/30ZR20 (103Y) PS CUP2 R K1

\*Los marcajes K1 y K2 indican que el neumático MICHELIN ha sido diseñado específicamente para Ferrari.

*Michelin tiene la ambición de mejorar de manera sostenible la movilidad de sus clientes. Líder del sector del neumático, Michelin diseña, fabrica y distribuye los neumáticos más adaptados a las necesidades y a los diferentes usos de sus clientes, así como servicios y soluciones para mejorar su movilidad. Michelin ofrece igualmente a sus clientes experiencias únicas en sus viajes y desplazamientos. Michelin desarrolla también materiales de alta tecnología para la industria en torno a la movilidad. Con sede en Clermont-Ferrand (Francia), Michelin está presente en 171 países, emplea a 114.700 personas y dispone de 70 centros de producción en 17 países que en 2017 han fabricado 190 millones de neumáticos. (*[*www.michelin.es)*](http://www.michelin.es))*.*