

PRODUCTO

Madrid, 6 de junio, 2022

MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R: un neumático desarrollado a medida para el nuevo Mercedes-AMG ONE

- Un neumático desarrollado en exclusiva para el nuevo hypercar híbrido con más de 1.000 CV
- Elevado nivel de agarre y mayor precisión en la conducción
- Diseño con la tecnología Premium Touch, que recrea la silueta del coche en el flanco

La historia que une a Michelin y Mercedes-AMG entra en un nuevo capítulo: la marca alemana ha elegido a Michelin para desarrollar un neumático que permita desarrollar todo su potencial a su nuevo hypercar, el MERCEDES-AMG ONE. El MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R - M01 ha sido desarrollado por Michelin en colaboración con los equipos de AMG para responder a las exigencias de este vehículo a la hora de ofrecer un rendimiento único, tanto en carretera como en circuito. Las prestaciones de los neumáticos son algo más que un requisito para un coche excepcional como este: resultan determinantes en la búsqueda de la máxima seguridad, la precisión y el placer de conducción. Los entusiastas de la conducción deportiva también podrán competir contra el cronómetro para mejorar sus tiempos por vuelta, gracias a un neumático slick diseñado para principalmente en circuito.

“MICHELIN y AMG empezaron a trabajar en este proyecto desde una fase muy temprana. Los dos equipos trabajaron juntos durante todo el programa de desarrollo. Estos intercambios permitieron a Michelin diseñar un neumático específico de muy altas prestaciones que permitiera explotar el potencial de este excepcional vehículo”, declara Bertrand Fraenkel, responsable de Desarrollo de Neumáticos OE para Supersport.

Dirk Heldmann, responsable de Desarrollo de Neumáticos en Mercedes-AMG, añade: *“El Mercedes-AMG ONE es un deportivo extremo, con muchos elementos tecnológicos procedentes de la competición automovilística de alto nivel. Por tanto, desde las primeras fases de desarrollo estaba claro que los neumáticos debían ser lo más eficientes posible y estar homologados para su uso en carretera. Por eso hemos recurrido a los MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R. Este neumático combina un agarre similar al de un neumático slick con un manejo preciso y un diseño único. La silueta del Mercedes-AMG ONE es visible en el flanco y, por supuesto, también lleva el marcaje MO1, que identifica que se trata de un neumático diseñado específicamente para cada vehículo AMG”.*

Un neumático exclusivo con un alto nivel de agarre y una mayor precisión en la conducción

La elección de los compuestos de la banda de rodadura, derivados de los que se utilizan en competición, ofrece un nivel muy alto de agarre y de resistencia al desgaste para llegar aún más lejos en la pista. El MICHELIN Pilot Sport CUP 2 R - MO1 también se beneficia de un compuesto de caucho específico en una nueva zona del hombro del neumático desarrollada para el AMG-ONE, con el objetivo de ofrecer una experiencia de conducción única en circuito gracias a un nivel de agarre muy elevado, a una excelente estabilidad a altas velocidades, una mayor velocidad de paso por curva y una magnífica capacidad de tracción en la salida de las mismas, para aprovechar toda la potencia del vehículo.



Este neumático también incorpora las últimas tecnologías desarrolladas por Michelin:

- Un cinturón híbrido de aramida y nylon que garantiza una mayor precisión
- Una arquitectura que mejora el tiempo de respuesta del neumático y aumenta la deportividad al volante
- Hombros reforzados con un compuesto especial muy resistente a la abrasión para optimizar la resistencia en pista
- Tecnología multi-compuesto, con un elastómero específico en la parte exterior para proporcionar el máximo agarre en superficies secas en curvas cerradas, y uno más rígido en la zona interior para responder a las exigencias de Mercedes-AMG en cuanto a precisión de conducción, tanto en la pista como en la carretera

En cuanto a la versión slick de este neumático, está fabricado con una combinación de compuestos específicos para su utilización en circuito, que se adapta a las altas temperaturas de la pista para garantizar un rendimiento constante a lo largo de las vueltas. Esta solución es la adoptada por Michelin para desarrollar neumáticos de alto rendimiento para competición.

Un neumático deportivo con un nuevo y exclusivo diseño a medida

El neumático MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R - M01 diseñado para el Mercedes-AMG ONE también se distingue por el diseño de su flanco. Basado en la tecnología "Premium Touch" de Michelin, que consigue un efecto aterciopelado, incluye la silueta del Mercedes-AMG ONE, así como el número "1" como firma de este exclusivo neumático. En la versión slick, que también cuenta con un diseño específico para este súper-coche, el flanco se basa en los colores oficiales de MICHELIN Motorsport.

El nuevo neumático MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R, que se fabricará únicamente en Clermont-Ferrand (Francia), formará parte del equipamiento de serie de los 275 vehículos MERCEDES-AMG ONE que se van a producir en una serie limitada.

MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R – M01:

- Delantero: 285/35/ZR 19 (103Y) XL
- Trasero: 335/30 XR 20 (108Y) XL

MICHELIN Pilot Sport versión slick:

- Delantero: 27/68 19 Pilot Sport (285/35/ZR 19)
- Trasero: 37/71 20 Pilot Sport (335/30 ZR 20)

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 la eficacia del transporte. Michelin ofrece igualmente a sus clientes experiencias únicas en sus viajes y desplazamientos. Michelin desarrolla también materiales de alta tecnología para diversas utilidades. Con sede en Clermont-Ferrand (Francia), Michelin está presente en 177 países, emplea a más de 124.760 personas y dispone de 68 centros de producción de neumáticos que en 2021 han fabricado 173 millones de neumáticos (www.michelin.es).



DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN

+34 629 734 607

sonia.portoles@michelin.com

www.michelin.es

 @MichelinPress

Ronda de Poniente, 6 – 28760 Tres Cantos – Madrid. ESPAÑA