

# **NOVO MICHELIN PILOT SPORT CUP2 R PARA O FERRARI 488 PISTA**

**A MICHELIN DESENVOLVEU UMA VERSÃO ESPECIAL DO SEU PNEU DE ALTAS PRESTAÇÕES, O MICHELIN PILOT SPORT CUP2 R, ESPECIFICAMENTE CONCEBIDA PARA O FERRARI 488 PISTA.**

A nova versão do pneu MICHELIN Pilot Sport Cup2 R, desenvolvida pela Michelin especificamente para o Ferrari 488 Pista, conta com a marcação K1\* e foi concebida para cumprir os requisitos do fabricante italiano para melhorar a performance em circuito. Homologado para utilização em estrada, o MICHELIN Pilot Sport Cup2 R maximiza a aderência em piso seco e oferece a máxima precisão em curva a alta velocidade em condução em circuito, sem comprometer a aderência em piso molhado agarre, a resistência ao aquaplaning ou a duração.

Tal como em todos os pneus desenvolvidos pela Michelin em colaboração com a Ferrari, os simuladores de condução de ambas as empresas desempenharam um papel fundamental. Os pilotos de teste da Ferrari trabalharam em paralelo e juntamente com os engenheiros da Michelin utilizando o Michelin TameTire®, um software de simulação desenvolvido pela Michelin, que permite realizar ensaios virtuais antes dos testes num circuito real.

O novo MICHELIN Pilot Sport Cup2 R utiliza um composto desenvolvido em competição. Para melhorar a rigidez estrutural do pneu, os engenheiros da Michelin conseguiram que o novo composto beneficie da aderência adicional proporcionada pelo desenho específico da banda de rolamento. O resultado é um incremento de 10% da superfície de contacto e uma aderência 5% superior por comparação com os pneus MICHELIN Pilot Sport Cup2 R standard.

Pierre Chaput, engenheiro responsável pelo desenvolvimento do MICHELIN Pilot Sport Cup2 R para o Ferrari 488 Pista, explica: "O desafio era elevar ainda mais os limites de aderência do 488 Pista. Graças à versão 'R' dos Pilot Sport Cup2, conseguimos melhorar os tempos por volta, mantendo o prazer de condução e a capacidade de resposta típicos do Ferrari 488 Pista".

A partir de março de 2019, a Ferrari oferece o MICHELIN Pilot Sport Cup2 R como opção para o 488 Pista nas seguintes medidas:

- Pneu dianteiro: 245/35ZR20 (95Y) PS CUP2 R K1
- Pneu traseiro: 305/30ZR20 (103Y) PS CUP2 R K1

\*As marcações K1 e K2 indicam que o pneu MICHELIN foi concebido especificamente para a Ferrari.

### **Sobre a Michelin**

*A Michelin ambiciona melhorar de forma sustentável a mobilidade dos seus clientes. Líder do sector do pneu, a Michelin concebe, fabrica e distribui os pneus mais adaptados às necessidades e às diferentes utilizações dos seus clientes, assim como serviços e soluções para melhorar a sua mobilidade. De igual modo, a Michelin oferece aos seus clientes experiências únicas nas suas viagens e deslocações. A Michelin também desenvolve materiais de alta tecnologia para a indústria ligada à mobilidade. Com sede em Clermont-Ferrand (França), a Michelin está presente em 171 países, emprega 114 700 pessoas e dispõe de 70 centros de produção em 17 países, que em 2017 fabricaram 190 milhões de pneus. [www.michelin.pt](http://www.michelin.pt).*