

## MICHELIN Pilot Sport Cup 2

### Desenvolvida uma versão específica para o novo AUDI R8

*A Michelin desenvolveu uma série específica de pneus para o novo Audi R8 a partir da sua gama de ultra altas performances MICHELIN Pilot Sport Cup 2. Estes pneus estão especialmente adaptados à última versão do Audi R8 e identificam-se pela marcação RO1 dos seus flancos.*

As exigências do construtor de Ingolstadt constituíram um desafio tecnológico. Os técnicos da Audi exigiram um altíssimo nível de aderência em seco para poder conseguir cronos excepcionais na pista, sem comprometer a segurança em estrada molhada.

Este é o desafio que cumpriu a Michelin ao desenvolver os pneus MICHELIN Pilot Sport Cup 2 RO1, que conjugam:

- A melhor aderência em solo seco e molhado.
- Um equilíbrio perfeito entre as montagens dianteiras e traseiras em prol da harmonia da pilotagem, especialmente nas fases de aceleração lateral.
- Uma grande precisão da condução.
- Um comportamento desportivo, sinónimo de agilidade, caracterizado por tempos mínimos de reação entre o impulso dado ao volante e a resposta do veículo.

Os novos pneus MICHELIN Pilot Sport Cup 2 RO1 aumentam assim o prazer de conduzir e permitem ao condutor do novo Audi R8 sentir-se como um piloto de corridas, com a máxima segurança.

Para conseguir esses resultados, a Michelin estabeleceu um processo de desenvolvimento operativo extremamente curto, sólido e eficaz:

- Só transcorreram 15 meses entre a determinação das especificações técnicas e o pneu final.
- Levaram-se a cabo quatro ciclos de desenvolvimento, incluindo a industrialização.
- Os testes de resistência em solo molhado e as provas de crono realizaram-se nos circuitos de Nürburgring (Alemanha), de Ladoux (França - Centro de Tecnologias da Michelin), de Jerez e Idiada (Espanha).

O novo MICHELIN Pilot Sport Cup 2 RO1 caracteriza-se por uma banda de rolamento que incorpora várias combinações de compostos, dois no pneu dianteiro e três no traseiro, que asseguram as performances de aderência, de motricidade e de precisão da condução. As suas dimensões diferentes são: 245/30ZR20, para o dianteiro, e 305/30ZR20 para o traseiro.

*A missão da **Michelin**, líder do setor do pneu, é contribuir de maneira sustentável para a mobilidade das pessoas e dos bens. Por esta razão, o Grupo fabrica e comercializa pneus para todo o tipo de viaturas, desde aviões até automóveis, veículos de duas rodas, engenharia civil, agricultura e camiões. A Michelin também propõe serviços informáticos de ajuda à mobilidade (ViaMichelin.com), e edita guias turísticos, de hotéis e restaurantes, mapas e Atlas de estradas. O Grupo, que tem a sua sede em Clermont-Ferrand (França), está presente em mais de 170 países, emprega a 111.200 pessoas em todo o mundo e dispõe de 67 centros de produção implantados em 17 países diferentes. O Grupo possui um Centro de Tecnologia que se encarrega da investigação e desenvolvimento com implantação na Europa, América do Norte e Ásia ([www.michelin.es](http://www.michelin.es)).*

**DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO**

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

