

Michelin, líder em ultra altas performances

O pneu MICHELIN Pilot Sport Cup 2, equipamento original do BMW M4 GTS

A nova edição limitada do modelo BMW M4 GTS montará como equipamento original em exclusivo uma versão especialmente desenvolvida dos pneus MICHELIN Pilot Sport Cup 2. Como automóvel para pista homologado para ser utilizado na estrada, o trabalho dos técnicos da Michelin consistiu em conceber um pneu de ultra altas performances capaz de rodar com total segurança numa grande variedade de condições de estrada e de pista em todo o mundo.

Para conseguir isto, os pneus MICHELIN Pilot Sport Cup 2 para o BMW M4 GTS fabricam-se não só com banda de rolamento assimétrica Bi-Compound, como também com uma conceção de carcaça assimétrica. Isto proporciona um equilíbrio ótimo entre manobrabilidade, aderência e duração.

Durante o processo de desenvolvimento, a Michelin fabricou e provou mais de 1.000 pneus protótipos e 400 séries especiais de pneus que se testaram tanto por provadores da Michelin como da BMW M.

Para cumprir todas as performances exigidas pela BMW M, os técnicos da Michelin centraram-se na interação entre os compostos da banda do pneu, a arquitetura e o perfil e entre os pneus de cada eixo. Isto garante não só umas boas performances em termos de esforço de direção e resposta, equilíbrio e conforto, como também em tempos de volta rápidos e performances constantes na pista – com o objetivo particular de limitar o aquecimento e o desgaste.

Além da tecnologia Bi-Compound, o pneu MICHELIN Pilot Sport Cup 2 também incorpora a Track Variable Contact Patch 3.0, especialmente desenvolvida para competição. Consiste em otimizar a pressão da marca no solo do pneu de maneira que sempre esteja em contacto com a estrada ou a pista a mesma quantidade de borracha, tanto em curva como em reta.

Assim como os elementos técnicos específicos utilizados dentro do pneu, o MICHELIN Pilot Sport Cup 2 também incorpora a Premium Touch Technology na conceção dos seus flancos. Isto reflete-se em que, além de oferecer performances de alto nível, o pneu possui uma atractiva aparência – uma consideração importante quando equipa automóveis tão elegantes e singulares como o novo BMW M4 GTS.

O pneu oferece-se na dimensão 265/35 ZR 19 para o dianteiro e 285/30 ZR 20 para o traseiro. Todas as performances pormenorizadas estão disponíveis no site www.michelin.es/neumaticos/michelin-pilot-sport-cup-2.



*A missão da **Michelin**, líder do setor dos pneus, é contribuir de maneira sustentável para a mobilidade das pessoas e dos bens. Por este motivo, o Grupo fabrica, comercializa e distribui pneus para todo o tipo de veículos. A Michelin propõe igualmente serviços digitais inovadores, como a gestão telemática de frotas de veículos e ferramentas de ajuda à mobilidade. De igual forma, edita guias turísticos, de hotéis e restaurantes, mapas e mapas de estradas. O Grupo, que tem a sua sede em Clermont-Ferrand (França), está presente em 170 países, emprega 112 300 pessoas em todo o mundo e dispõe de 68 centros de produção implantados em 17 países diferentes. A Michelin possui um Centro de Tecnologia que se encarrega da investigação e desenvolvimento com implantação na Europa, América do Norte e Ásia (www.michelin.es).*

DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN

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

