26/11/2020

Mercedes-AMG GT Black Series: NOVO recorde em Nürburgring com pneus Michelin

**EQUIPADO COM PNEUS MICHELIN PILOT SPORT CUP 2 R, MERCEDES AMG-GT BLACK SERIES ESTABELECE NOVO RECORDE DA V0LTA MAIS RÁPIDA PARA AUTOMÓVEIS DE PRODUÇÃO NO CIRCUITO DE NÜRBURGRING.**

A Michelin é o fornecedor exclusivo de pneus para o Mercedes-AMG GT Black Series, o mais potente automóvel de produção produzido pelo fabricante alemão. Animado por um motor V8 com 730 cv de potência, e equipado com pneus MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R, o Mercedes AMG-GT Black Series estabeleceu no famoso traçado com 20,832 km do Nordschleife, em Nürburgring, um novo recorde da volta mais rápida para um automóvel de produção, com um tempo de 6m48,047s.

**Um automóvel, dois tipos de pneus MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R**

O novo Mercedes-AMG GT Black Series conta com um muito avançado sistema de gestão eletrónica, assim como com uma aerodinâmica baseada na dos automóveis de competição, o que constitui um desafio excecional para a Michelin, de que resultaram duas versões de pneus. A primeira (composto macio), disponível como equipamento de origem, está homologada tanto para utilização em estrada como em circuito; a segunda (composto duro) está focada numa utilização em circuito, e está disponível como opção através dos AMG Performance Centers.

* Para estrada e circuito (composto macio): MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R - MO1A
* Para circuito (composto duro): MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R - MO2

O pneu MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R com o composto mais macio oferece um elevado nível de performance, permitindo aos condutores desfrutar da emoção dos track days. A versão de composto mais duro proporciona ainda maior estabilidade numa condução em circuito e com temperaturas mais elevadas, o que se traduz numa performance consistente, volta após volta.

Ambas as versões do pneu MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R estão homologadas para utilização em estrada (nos EUA e na Europa apenas a versão com marcação MO2).

Dimensões dos pneus: 285/35 ZR 19 (dianteiro) - 335/30 ZR 20 (traseiro)

**Arquitetura especial para um pneu único**

Durante vários meses, os engenheiros da Michelin trabalharam juntamente com os técnicos da Mercedes para garantir que o Mercedes-AMG GT Black Series poderia alcançar todo o seu potencial. As exigências impostas aos pneus, e os níveis de performance requeridos pela Mercedes-AMG, levaram a que os técnicos da Michelin tivessem que desenvolver soluções específicas.

Para tal, basearam o seu trabalho inicial de desenvolvimento no MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R, um pneu superdesportivo que já conta no seu palmarés com vários recordes. A partir daqui, redesenharam de forma gradual a respetiva arquitetura, introduzindo soluções técnicas criadas sob medida para reforçar a rigidez lateral, decisiva para alcançar o melhor desempenho em termos de estabilidade em veículos desportivos de alta performance.

O pneu daqui resultante adequa-se na perfeição às rigorosas exigências do novo Mercedes-AMG GT Black Series, e é capaz de assegurar toda a performance e prazer de condução que o veículo tem para oferecer.

**Tecnologias inspiradas na competição: do circuito para a estrada e vice-versa**

O novo Mercedes-AMG GT Black Series foi concebido de forma muito similar à versão de competição GT3, utilizada em inúmeros campeonatos em todo o mundo. Depois de aperfeiçoarem a arquitetura dos pneus, os engenheiros da Michelin centraram a sua atenção na escolha dos compostos de borracha, recorrendo a soluções já testadas em circuito, por forma a combinar altas prestações com um excelente comportamento dinâmico.

Graças aos anos de experiência que detém no Campeonato do Mundo de Resistência da FIA e nas 24 Horas de Le Mans, no IMSA WeatherTech nos EUA, nos SuperGT no Japão, e em diversos campeonatos na classe GT3, a Michelin acumulou um conhecimento incomparável em pneus de competição para carros de GT. Este património único das corridas também é materializado no pneu MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R para o Mercedes-AMG GT Black Series, através da oferta de duas especificações, uma de composto macio, e outra de composto duro, como é habitual no desporto motorizado.

**Design exclusivo para o Mercedes-AMG GT Black Series**

Estas duas versões do MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R destinadas ao Mercedes-AMG GT Black Series contam com elementos de design distintivos, assim como com flancos imediatamente reconhecíveis.

Os flancos do MICHELIN Pilot Sport Cup 2 R - MO1A exibem um desenho exclusivo, que enfatiza a silhueta do AMG GT Black Series e sublinha de forma única a importância que a Michelin atribui à aparência do pneu. Este desenho incorpora a tecnologia “Premium Touch”, o exclusivo acabamento em xadrez aveludado de alto contraste da Michelin, que realça a aparência do veículo.

A versão MO2 conta com as cores oficiais da Michelin Motorsport nos seus logótipos, evocando o espírito dos circuitos.

*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 diversas utilizações dos seus clientes, assim como serviços e soluções para melhorar a eficácia do transporte. 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 diversas utilizações. Com sede em Clermont-Ferrand (França), a Michelin está presente em 170 países, emprega mais de 127.000 pessoas e dispõe de 69 centros de produção de pneus, que, em 2019, fabricaram 200 milhões de pneus (*[*www.michelin.pt*](http://www.michelin.pt)*).*