**INFORMAÇÃO DE IMPRENSA**
19/12/2016

MICHELIN AxioBib 2

A nova gama de pneus
para tratores de média e grande potência

***A Michelin apresentou a sua nova gama de pneus para tratores de média e grande potência, que representa a melhor oferta do mercado para a proteção dos solos.***

Os tratores de potência média/grande evoluíram muito nos últimos anos. Uma utilização mais intensiva, maior pressão para obter rendimento, aumento dos tempos na estrada a maior velocidade, bem como a necessidade de conseguir economizar. Os agricultores querem aumentar a sua produtividade e, ao mesmo tempo, reduzir os seus custos. Esta necessidade passa essencialmente pela proteção dos solos: com efeito, um solo menos compactado ajuda a planta a tomar a água e os nutrientes necessários para o seu bom crescimento e atingir, assim, todo o seu potencial.

A chegada da gama MICHELIN AxioBib 2representa a solução a esta exigência. Especialmente desenvolvida para *trabalhos pesados e trabalhos extensivos* (p. ex. aparelhos combinados/dobráveis, com utilização da tomada de força, sementeira direta) e *o transporte* (para a colheita, ou adubação dos campos realiza-se geralmente com tratores com forte binário motor), a gama comercializa-se em duas dimensões:

MICHELIN AXIOBIB 2 VF 540/65R30 158D/155E TL
MICHELIN AXIOBIB 2 VF 650/65R42 174D/171E TL

**As suas principais performances**

O MICHELIN Axiobib 2 é a melhor oferta para a proteção dos solos. Um estudo independente realizado pela Universidade Harper Adams revela que a utilização de pneus de baixa pressão aumenta o rendimento agrónomo em 4%. Esta característica, incorporada ao Michelin Axiobib 2, é compatível com três inovações fundamentais: em primeiro lugar, o pneu tem a melhor capacidade de carga do mercado na sua categoria; em segundo lugar, oferece uma marca no solo alongada, o que assegura uma tração no campo melhorada em grande medida, e, em terceiro lugar, a sua marcação NRO torna-o compatível com as jantes originais e dá valor às utilizações relacionadas com os sistemas de tele-enchimento para conquistar o mercado.

1. **A melhor capacidade de carga do mercado na sua categoria**

As novas gamas possuem características técnicas que até à data não se encontravam nas dimensões correspondentes:

VF540/65R30 **158**D/**155**ETL MICHELIN AXIOBIB 2
VF650/65R42 **174**D/**171**E TL MICHELIN AXIOBIB 2

Comparado com qualquer pneu da concorrência, o MICHELIN AxioBib 2 possui os melhores índices de carga. As máquinas equipadas com estes pneus VF (Very high Flexion) serão capazes de suportar uma carga de trabalho superior, preservando, ao mesmo tempo, os solos, pois estes pneus beneficiam também da tecnologia Michelin Ultraflex.

1. **Uma marca no chão verificada, para altas performances de tração nos campos**

Marca no solo alongada Mais tração Mais produtividade

Graças ao trabalho dos técnicos do Grupo, a gama Michelin AxioBib 2 proporciona uma marca no solo alongada, o que garante um melhor contacto e uma maior superfície: até **19%[[1]](#footnote-1)** de marca adicional. Esta vantagem permite melhorar as suas performances de tração até **35%\***. O resultado final é um **benefício de 7%\*** **em produtividade** para a exploração agrícola.

1. **A marcação NRO compatível com jantes estreitas**

Os pneus AxioBib 2 1.95m não só cumprem a nova norma experimental registada pela Organização Técnica Europeia do Pneu e da Roda ETRTO, *European Tyre and Rim Technical Organization)*, como também incorpora a marcação “*Narrow Rim Option”* (NRO). Esta marcação permite a utilização de uma largura da jante mais pequena da normalmente permitida pelas normas ETRTO para pneus IF ou VF da mesma dimensão, o que multiplica as possibilidades de utilização dos pneus, adaptáveis, especialmente, às máquinas mais antigas.

Além disso, graças ao tele-enchimento, o agricultor pode utilizar toda a amplitude da curva de pressão do pneu, para beneficiar das melhores performances em qualquer condição de utilização, na estrada ou no campo. Deve-se ter em conta que a gama Michelin AxioBib 2 permite ajustar a pressão, podendo descer até **0,6b** no campo e subir até **2b** na estrada, outra exclusividade da Michelin. Combinado com as inovações precedentes, esta característica permite uma flexibilidade de utilização do pneu que proporciona economias de combustível de **30%\***, isto é, de **7 litros de combustível por hora\*.** Em concreto, para um rendimento médio de 8 t/ha de cereais a 200 euros a tonelada, o ganho líquido para o agricultor é de 64 €/ha.

*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 atlas de estradas. O Grupo, que tem a sua sede em Clermont-Ferrand (França), está presente em 170 países, emprega 111.700 pessoas em todo o mundo e dispõe de 68 centros de produção implantados em 17 países diferentes que, em conjunto, fabricaram 184 milhões de pneus em 2015. 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 COMUNICAÇÃO**

Avda. de Los Encuartes, 19

28760 Tres Cantos – Madrid – ESPANHA

Tel.: 0034 914 105 167 – Fax: 0034 914 105 293

1. *Teste interno de junho de 2016 realizado em comparação com um pneu convencional atualmente no mercado* [↑](#footnote-ref-1)