

Michelin AxioBib jättirengas ensimmäisenä Pohjoismaihin

Tanskan Keski-Jyllannissa toimiva Kvosted Maskinstation sai ensimmäisenä maailmassa New Holland T8.435 -traktorinsa takarenkaiksi jättiläiskokoiset Michelin AxioBib IF 900/65 R 46 -renkaat. Traktorin ensiasennusrenkaaseen verrattuna Michelinin 2,32 metriä korkean, RCI50-kategoriaan kuuluvan jättirenkaan vetokyky on huomattavasti parempi samalla kun traktorin polttoaineenkulutus uudella renkaalla varustettuna on pienempi.

Michelin on nyt ensimmäistä kertaa asentanut jättiläiskokoisen maatalousrenkaansa Michelin AxioBib IF 900/65 R46 New Holland T8 -traktoriin. Kyseessä on tanskalaisen Kvosted Maskinstationin New Holland -merkkinen traktori, joka ensimmäisenä T8 -traktorina maailmassa on varustettu näin vaikuttavalla renkaalla.

– Michelinin jättirenkaan korkeus on 2,32 metriä ja se on RCI50 -kategorian (Rolling Circumference Index) rengas. Michelin AxioBib IF 900/65 R46 on markkinoiden suurin traktorinrengas, joka on tarkoitettu kaikkein tehokkaisiin traktoreihin, kertoo **Åge Boller**, Michelin Nordicin maatalousrenkaiden tekninen asiantuntija.

– Kvosted Maskinstation on tyytyväinen niihin suorituskyvyn parannuksiin, jotka on saavutettu käytettäessä tätä halkaisijaltaan 2,32 metrin kokoista Michelin AxioBib IF900/65 R46 -takarengasta. New Holland T8.435 -traktorin ensiasennusrengas on RCI49 -kategorian rengas, mutta nyt asennetuilla renkailla voimme pienentää renkaiden täyttöpainetta vähintään 10 prosentilla, koska näin korkean renkaan ilmatila on suurempi. Matalammalla täyttöpaineella renkaan kosketusala maahan kasvaa, joten renkaan pito on parempi, koska useampi kuviopala saa otteen ajopinnasta. Moottorin voima välittyy siksi tehokkaammin, mistä lisäetuna on pienempi polttoaineenkulutus, selittää Åge Boller.

Matala rengaspaine on myös eduksi maapohjalle, sillä sen ansiosta maan pakkaantuminen renkaiden alla on vähäisempää.

Michelin Ultraflex -teknologia

Michelin AxioBib IF 900/65 R46 perustuu Michelinin Ultraflex-teknologiaan, joka mahdollistaa raskaan kuormituksen hyvin matalalla, jopa 0,8 baria pienemmällä rengaspaineella perinteiseen traktorinrenkaaseen verrattuna. Merkittävä rengaspaineen alentaminen parantaa renkaan pitoa, pienentää polttoaineenkulutusta ja vähentää maapohjan pakkaantumista renkaiden alla, koska traktorin paino jakautuu tasaisemmin.

Michelin on maailman johtava radiaalirunkoisten maatalousrenkaiden toimittaja. Michelinin valikoima kattaa halkaisijaltaan 1,95 - 2,05 ja 2,15, sekä nyt myös 2,32 -metriset traktorinrenkaat.

Lehdistön yhteyshenkilö, Michelin Nordic, Tukholma: Lotta Wrangle

Puhelin: +46 72 250 07 40, s-posti: lotta.wrangle@se.michelin.com

Michelin on johtava rengasvalmistaja, joka on omistautunut ihmisten ja tavaroiden liikkuvuuden parantamiseen kestävästä kehityksen periaatetta kunnioittaen. Michelin valmistaa ja myy renkaita kaiken tyyppisiin ajoneuvoihin ja tarjoaa innovatiivisia liiketoiminnan tukipalveluita sekä digitaalisia sovelluksia matkailuun. Lisäksi Michelin julkaisee matkaoppaita, hotelli- ja ravintolaoppaita sekä kaupunki- ja tiekarttoja. Yhtymän pääkonttori sijaitsee Clermont-Ferrandissa Ranskassa ja sillä on paikallinen organisaatio 170 maassa; henkilöstön määrä on 112 300. Michelinillä on 68 tehdasta 17 maassa sekä tuotekehityksestä ja tutkimuksesta vastaava teknologiakeskus, jonka yksiköt sijaitsevat Euroopassa, Pohjois-Amerikassa ja Aasiassa. (www.michelin.com, www.michelin.fi)

