



Uusi MICHELIN BibLoad Hard Surface kompakteihin kuormaajiin

Michelin tuo markkinoille uuden, kompakteille kuormaajille tarkoitetun renkaan, jonka kulutuspinnan erikoinen, timantinmuotoinen kuvio on patentoitu. Rengassarjan mallinimike on MICHELIN BibLoad Hard Surface, ja siinä on kymmenen eri rengaskokoa.

Kuten englanninkielinen nimi vihjaa, MICHELIN BibLoad Hard Surface on tarkoitettu raskasta kuormaa käsitteleviin työkoneisiin, joita käytetään kovilla asfaltti- tai betonipintailla työmailla kaikissa sääolosuhteissa, myös talvella.

Renkaan kulutuspinnan keskiosa muodostuu särmiästä, timantinmuotoisista kuviopaloista, jotka antavat hyvän pidon joka suunnassa. Tämän patentoidun kuvion lisäksi kulutuspinnan muotoilu tuo renkaalle joukon lisäarvoa antavia ominaisuuksia.

Jatkuva pito kaikissa olosuhteissa

Pintakuvio on siten suunniteltu, että rengas etenee pyöriessään tavallaan askel askelelta; tämä tarkoittaa, että kulutuspinnan reunaosien kuviopalat ja keskiosan timantinmuotoiset kuviot muodostavat yhtenäisen linjan, minkä ansiosta kulutuspinna saa jatkuvan, tasaisen otteen ajoalustasta. Tämä muotoilu on parannus myös käyttömukavuuden kannalta.

Vakaampi käytös joka suuntaan 360 asteessa

Timantinmuotoisten kuviopalojen kuusi tahoja särmineen tekevät kuviosta 12-suuntaisen, jolloin se käytännössä kattaa 360 astetta. Siksi renkaan kuvio toimii erittäin vakaasti ja tehokkaasti liikkui pa kuormaaja mihin suuntaan tahansa. MICHELIN BibLoad Hard Surface -renkaan patentoitu kuvio on sananmukaisesti monisuuntainen eli multidirektionaalinen.

Myös renkaan olkapääalueen kuvion muotoilu on poikkeuksellinen. Kuviopalat pienenevät kulutuspinnan olkapäitä kohden, jolloin niiden väliin jäävät urat ovat väljempiä ja kuvio puhdistuu tehokkaammin siihen tarttuvasta maa-aineksesta. Muotoilu parantaa myös sivuttaispitoa sileillä ja liukkailla pinnoilla.

Parempi työskentelymukavuus

Patentoitu pintakuvio parantaa myös koneen työskentelymukavuutta; kuvion jäykkyys vähentää merkittävästi tärinää. Renkaan yhden pyörähdyksen aikana maakosketukseen tulee 24 kuviopala kulutuspinnan sivuilla ja 48 sen keskiosassa, siis yhteensä 96 kuviopala. Maakosketus tapahtuu kuitenkin pinnan muotoilun ansiosta ”askel askelelta”, jolloin yhtä aikaa maakosketuksessa on vähemmän kuviopaloja. Tämän vuoksi kuvio ei hakkaa ajopintaa, mikä minimoi tärinän ja rengasmelun varsinkin nopeammassa ajossa.

Renkaan sivujen parempi vaurionkestävyys

MICHELIN Bibload Hard Surface -renkaan sivuja suojaa viiltovaurioilta erityinen vahvikevyö. Viiltovauriot ovat työmailla yleisin renkaan käyttöikä lyhentävä vauriotyyppi. Lisäksi renkaan sivussa, olkapääalueen yläpuolella on kiviä pois ohjaava reunavalli eli deflektori. Sen tehtävänä on karkeilla alustoilla työskennellessä estää kiviä joutumasta vanteen ja renkaan kantaosan väliin.

Pidempi käyttöikä

Käyttöikään vaikuttaa erityisesti kaksi asiaa: ensinnäkin kulutuspinnan negatiivisen pinnan vähäisyys, vain 56 prosenttia edeltävän rengasmallin 71 prosenttiin nähden, mikä tarkoittaa, että maakosketuksessa on runsaasti enemmän kumia. Toiseksi keskiosan timantinmuotoisia ja olkapääalueen kuviopaloja yhdistävät vaakasuorat kumisillat kuvion pohjassa jäykistävät kuviota sivusuunnassa. Siten ne suojaavat rengasta kuorman liikkumisen aiheuttamalta kulumiselta.

LEHDISTÖTIEDOTE
18. marraskuuta 2014



MICHELIN BibLoad Hard Surface -rengassarjassa saatavissa olevat koot
340/80 R18 143A8/143B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE
400/70 R18 147A8/147B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE
340/80 R20 144A8/144B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE
400/70 R20 149A8/149B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE
460/70 R24 159A8/159B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE
500/70 R24 164A8/164B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE
540/70 R24 168A8/168B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE
480/80 R26 167A8/167B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE
440/80 R28 163A8/163B IND TL BIBLOAD HARD SURFACE

Lisätietoja:

Maatalousrenkaiden myynti ja neuvonta, Michelin Nordic Suomi: Ville-Petteri Pollari
Puhelin: 040 541 3029, s-posti: ville-petteri.pollari@fi.michelin.com

Lehdistön yhteyshenkilö, Michelin Nordic, Tukholma: Lotta Wrangle
Puhelin: +46 72 250 07 40, s-posti: lotta.wrangle@se.michelin.com

Michelin on maailman rengasvalmistajien edelläkävijä, jolla on 113 400 työntekijää – joista 300 Pohjoismaissa - ja myyntiorganisaatio yli 170 maassa. Michelin kehittää, valmistaa ja myy kestävä kehityksen periaatetta soveltaen renkaita kaikentyyppisiin ajoneuvoihin sekä useisiin erikoiskäyttöihin. Michelin julkaisee myös kaupunki- ja tiekarttoja, matkaoppaita sekä arvostettua Guide Michelin hotelli- ja ravintolaopasta. ViaMichelin.com –sivuilla Michelin tarjoaa myös digitaalisia liikkumista ja matkustamista helpottavia palveluita. www.michelin.com, www.michelin.fi