

Helsinki, 21. joulukuuta 2016

Uusi Mercedes-AMG GT R saa alleen mittatilaustyönä valmistetut MICHELIN Pilot Sport Cup 2 -renkaat

Michelin on kehittänyt mittatilaustyönä uuden version Michelin Pilot Sport Cup 2 -renkaista, jotka tulevat ainoina kilparadalle suunniteltuina renkaina uuden Mercedes-AMG GT R -mallin ensiasennusrenkaiksi.

Michelin Pilot Sport Cup 2 -renkaiden ominaisuudet on optimoitu AMG:n määrittelemien spesifikaatioiden mukaan. Niiden kilparatoja varten kehitetty uusi kumiseos ja epäsymmetrinen pintakuvio antavat renkaalle varman pidon ja kestävyysrata-ajossa. Michelin Pilot Sport Cup 2 on myös katulaillinen rengas, joka tarjoaa tasapainoisen ja vakaan käytöksensä vuoksi korkeatasoisen ajonautinnon.

Michelinin tehtävänä oli kehittää AMG:n uusimpaan ja edistyneimpään sarjavalmistettavaan urheiluautoon ultra-high-performance -rengas, joka tarjoaa korkeimman tason ajoturvallisuuden erilaisissa olosuhteissa sekä siviili-ajossa että kilparadoilla, ja samalla myös pitkän kestoajan - mikä on avaintekijä varsinkin rata-ajossa.

Renkaan 18 kuukautta kestäneen kehitystyön aikana Michelin valmisti ja testasi lähes 900 prototyyppiä ja 800 esituotantorengasta. Näitä renkaita testasivat sekä Michelinin omat testiajajat että AMG:n testiryhmä useilla kilparadoilla, muun muassa Nardón radalla Italiassa, Nürburgringillä Saksassa sekä Michelinin testiradoilla Ladoux'ssa, Ranskassa.

Uuden, yksilaatuksen kumiseoksen ja epäsymmetrisen pintakuvion lisäksi Michelin Pilot Sport Cup 2 -renkaassa hyödynnetään myös kilparenkaisiin kehitettyä Track Variable Contact Patch 3.0 -teknologiaa. Se tarkoittaa, että ajossa renkaan maankosketusala mukautuu siihen kohdistuvaan paineeseen siten, että samankokoinen ala kumia on aina kosketuksessa tien tai radan pintaan niin suorilla osuuksilla kuin kaarreaajossa.

Aivan kuten Michelin Pilot Sport Cup 2 -renkaan rakenne koostuu hienostuneesta huipputeknologiasta, myös sen ulkonäkö on tyylikkään viimeistelty. Valmistajan logo sekä tekniset merkinnät renkaan sivussa on tehty käyttäen Premium Touch effect -menetelmää, jolloin ne erottuvat selkeinä ja tasaisin sulautuen auton voimakkaan urheilulliseen ulkonäköön.

Mercedes-AMG GT R ja Michelin Pilot Sport 2 -renkaat lunastivat äskettäin niihin kohdistetut odotukset, kun Nürburgringillä 9. päivänä joulukuuta rikottiin aiempi kierrosaikaennätys. Uusi aika: 7 minuuttia ja 11 sekuntia¹ on nopein, mikä koskaan on saavutettu takavetoisella, sarjavalmisteisella liikenteeseen rekisteröitävällä autolla Nürburgringillä.

Mercedes-AMG GT R rengaskoot ovat:
275/35 ZR 19 edessä ja 325/30 ZR 20 takana.

¹ Saksalaisen Sport Auto -lehden testi

Michelin on johtava rengasvalmistaja, joka on omistautunut ihmisten ja tavaroiden liikkuvuuden parantamiseen kestävässä 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)



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

