

Nowatorska i bezkompromisowa

data aktualizacji: 2016.03.31



Targi Motor Show w Poznaniu to dla miłośników samochodów idealna okazja do obejrzenia nowości rynkowych oraz najbardziej zaawansowanych rozwiązań motoryzacyjnych. Jedną z nich są opony Michelin Pilot Sport 4 z ultrareakcyjnym bieżnikiem oraz innowacyjną technologią Velvet, dzięki której bok opony wyróżnia się wyjątkowym wyglądem imitującym aksamit.

Ultrareakcyjny bieżnik powstał na bazie Michelin Pilot Sport EV – opony stworzonej na mistrzostwa Formuły E, w której startują całkowicie elektryczne bolidy. Opona błyskawicznie reaguje na zmianę kierunku jazdy i dostosowuje się do nawierzchni.

Jest to zasługa nowej technologii Michelin Dynamic Response, która jest oparta na opasaniu wykonanym z hybrydowego połączenia aramidowych i nylonowych wzmocnień tekstylnych. Wysokiej gęstości włókna pięciokrotnie bardziej odporne na naprężenia niż stal, a jednocześnie ekstremalnie lekkie, są w stanie sprostać działaniu siły odśrodkowej przy wysokich prędkościach, zapewniając utrzymanie optymalnej powierzchni styku opony z nawierzchnią.

Inną wyjątkową cechą opony Michelin Pilot Sport 4 jest jej wygląd będący zasługą nowatorskiej technologii grawerowania form o nazwie Velvet. Laserowe grawerowanie wzorów na powierzchni boków form znacznie zwiększa kontrast logo Michelin z nazwą gamy. Dodatkowo guma załamuje światło w specyficzny sposób, przez co opona wygląda jak wykonana z aksamitu, takie wrażenie sprawia również w dotyku.

Opona Michelin Pilot Sport 4 jest przeznaczona zarówno do samochodów sportowych, jak i popularnych aut osobowych. Podczas jej projektowania inżynierowie Michelin wykorzystali doświadczenia zdobyte przy tworzeniu opon sportowych, a także blisko współpracowali z markami: BMW, Mercedes, Audi i Porsche. Opona Michelin Pilot Sport 4 została zaprojektowana, aby wykorzystać pełną moc modeli sportowych i ich innowacyjnych cech.

Opona jest dostępna na rynku od początku 2016 roku. Kierowcy mogą wybierać spośród dwóch rozmiarów: 17" i 18", a w późniejszym terminie również 19".

Źródło: