

Nowa Škoda Elroq na oponach Continental

data aktualizacji: 2026.07.30



Continental uzyskał homologację na pierwszy montaż dla w pełni elektrycznej Škody Elroq. Na przedniej osi SUV-a będą montowane opony Continental EcoContact 7 w rozmiarze 235/50 R20, natomiast na tylnej - w rozmiarze 255/45 R20.

Najnowszy model ma obręcze o średnicy 20 cali. Oba warianty opon mają oznaczenie FR, informujące o zastosowaniu zintegrowanego rantu ochronnego. Jest to wzmocniony fragment ściany bocznej opony, który pomaga zabezpieczyć obręcz przed uszkodzeniami, na przykład w przypadku otarcia o krawężnik. Na powierzchni opon zastosowano również niewielkie wgłębienia, tzw. dimples, przypominające strukturę piłeczki golfowej. Rozwiązanie poprawia właściwości aerodynamiczne opony, a tym samym pomaga ograniczyć zużycie energii.

EcoContact 7 to opona letnia opracowana z myślą o niskich oporach toczenia, wysokich przebiegach oraz ograniczeniu hałasu. Zoptymalizowana mieszanka gumowa i konstrukcja opony zmniejszają opory toczenia, wspierając tym samym efektywne wykorzystanie energii. Pracując nad poprawą aerodynamiki, inżynierowie Continental zainspirowali się konstrukcją piłeczek golfowych. Na ich powierzchni znajduje się zazwyczaj od 300 do 450 wgłębień, które zmniejszają opór powietrza, a jednocześnie zwiększają siłę nośną, umożliwiając dłuższy i bardziej precyzyjny lot. Continental przeniósł tę zasadę na ściany boczne opon, opracowując strukturę „Aerodimple”. Zastosowane wgłębienia ograniczają turbulencje powietrza powstające za obracającą się oponą. Dzięki temu samochód potrzebuje mniej energii do utrzymania prędkości.

Podczas projektowania EcoContact 7, Continental zwrócił również szczególną uwagę na komfort akustyczny samych opon. Zoptymalizowane rozmieszczenie i kąty ułożenia klocków bieżnika pomagają ograniczać hałas toczenia. Wzór bieżnika został dostosowany do częstotliwości dźwięków powstających zazwyczaj podczas jazdy z niewielkimi prędkościami w ruchu miejskim. W rezultacie opony zastosowane w najnowszym modelu Škoda Elroq przyczyniają się do ograniczenia hałasu odczuwanego zarówno przez kierowców i pasażerów, jak i pieszych oraz mieszkańców miast.

fot. Continental

Źródło: