

Opony Goodyeara „Zielonym Produktem”

data aktualizacji: 2015.06.09



Opony ciężarowe Goodyear FUELMAX S otrzymały nagrodę „Zielony Produkt 2015” podczas piątej gali Luksemburskich Nagród dla Zielonego Biznesu.

Wydarzenie było częścią Luksemburskiego Szczytu Zielonego Biznesu, w którym wzięło udział 500 szefów firm i decydentów, a także Camille Gira – sekretarz stanu ds. zrównoważonego rozwoju i infrastruktury. To już trzecie tego typu wyróżnienie dla Goodyeara w ostatnich 5 latach.

Panel sędziowski Luksemburskich Nagród docenił technologię IntelliMax Groove, którą Goodyear zastosował w oponach FUELMAX S, uznając ją za przełom w branży oponiarskiej. O tak wysokiej ocenie zdecydowały przede wszystkim dwa czynniki. Po pierwsze – powszechne wykorzystanie tego rozwiązania może w istotny sposób zmniejszyć zużycie surowców w procesie wytwarzania opon ciężarowych, co oznacza korzyści dla środowiska naturalnego. Po drugie – IntelliMax Groove pozwoli na produkcję opon umożliwiających znaczne oszczędności paliwa, a to z kolei przełoży się na realne oszczędności dla flot.

Technologia IntelliMax Groove pomaga optymalizować opór toczenia. Specjalna technika produkcji umożliwia wprowadzenie „ukrytej” rzeźby bieżnika, co znacznie wydłuża żywotność opony. Jak to wygląda w praktyce? W pierwszym etapie użytkowania eksponowany jest pierwotny wzór bieżnika, mający trzy żebra, które umożliwiają optymalizację osiągnięć i minimalizację oporów toczenia. W miarę zbliżania się zużycia opony do poziomu 50% pojawiają się kolejne rowki, tym samym w połowie okresu eksploatacji opona ma aż sześć żeber. Co ciekawe, przy zużyciu około 75% nadal pozostają jeszcze cztery żebra, zapewniając przyczepność na mokrej nawierzchni do samego końca

eksploatacji opony.

Źródło: