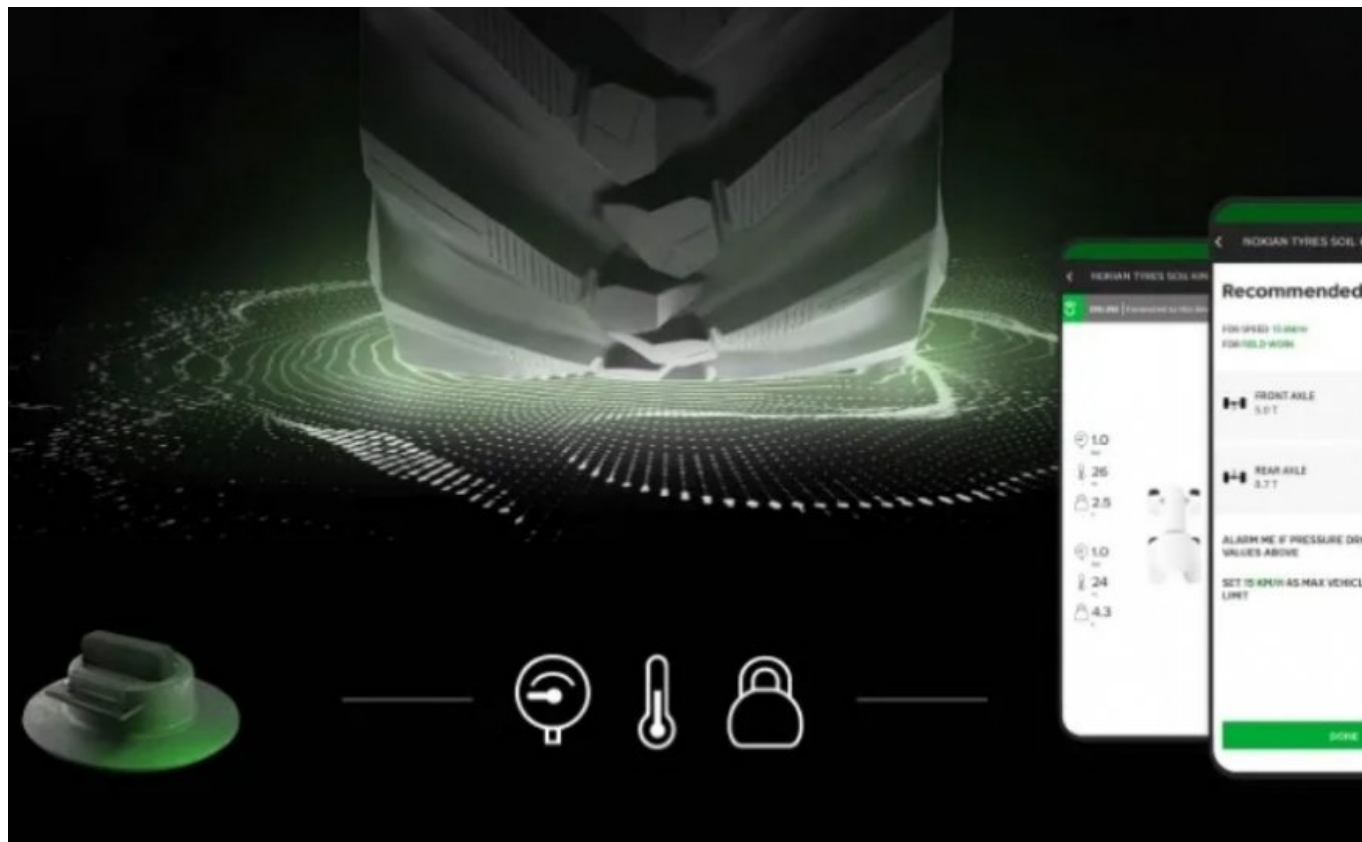


System kontroli ciśnienia opon drugiej generacji

data aktualizacji: 2025.09.24



System Nokian Tires Intuitu™ 2.0 Smart Pressure Assistant, opracowany dla opon ciągnikowych, to inteligentna technologia nowej generacji z czujnikiem obciążenia. Przełomowy sposób na poprawę efektywności prac rolniczych będzie prezentowany podczas targów Agritechnica 2025 w Hanowerze.

Pierwszej generacji system TPSP dla opon rolniczych został po raz pierwszy wprowadzony przez Nokian Tires w 2020 roku. Od tego czasu cyfrowa technologia opon była rozwijana, aby sprostać codziennym wyzwaniom rolników. Drugiej generacji rozwiązanie анонсowane pod nazwą Nokian Tires Intuitu™ 2.0 Smart Pressure Assistant, opracowano w pierwszym rzędzie dla opon ciągnikowych Nokian Tires Soil King VF. Rozwój Intuitu 2.0 został częściowo sfinansowany przez Business Finland. Ta inteligentna technologia skrywa czujniki obciążenia osi, by precyzyjnie sugerować optymalne ciśnienie w oponach podczas jazdy po drodze i na czas pracy w polu. System jest łatwy w obsłudze – zarządzanie ciśnieniem odbywa się dzięki aplikacji zainstalowanej np. w telefonie.

Nokian Tires zaprezentuje tę przełomową innowację w październiku, a krótko potem podczas targów Agritechnica. Największe na świecie targi rolnicze Agritechnica 2025 odbędą się w Hanowerze w dniach 9-15 listopada. Tam też innowacja zostanie nagrodzona „srebrnym medalem”. Nagrody Agritechnica Innovation Award przyznawane przez Niemieckie Towarzystwo Rolnicze DLG, doceniają wysiłki producentów, które znacząco usprawniają już znane maszyny czy technologie. W tym roku jury oceniło 251 zgłoszeń od czołowych innowatorów z branży. Spośród nich przyznano dwa złote medale i 22 srebrne medale. Srebrny medal przyznawany jest innowacjom, które stanowią

znaczące udoskonalenie istniejącego produktu i mają pozytywny wpływ na środowisko. Propozycja fińskiego producenta znalazła się gronie innowacyjnych rozwiązań, bo maksymalnie wykorzystuje potencjał maszyn, zwiększa ich wydajność, obniżając zużycie paliwa, chroniąc glebę i wydłużając żywotność opon.

- Z ogromną radością wprowadzamy nową technologię w październiku i jesteśmy dumni, że jej wyjątkowa wartość została doceniona przez DLG, które przyznaje jedno z najbardziej prestiżowych wyróżnień w światowym przemyśle maszyn rolniczych – mówi Paolo Pompei, prezes i dyrektor generalny Nokian Tires.

Fot. Nokian Tires

Źródło: