

KOMUNIKAT PRASOWY

28 października 2025

ROBOTTI od Kubota: zaawansowane rozwiązanie autonomiczne dla upraw warzywniczych i rzędowych



Kubota zaprezentuje ROBOTTI na targach Agritechnica 2025 – zaawansowanego robota polowego zaprojektowanego do wykonywania kluczowych, powtarzalnych zadań z wyjątkową precyzją i wydajnością. Stworzony w odpowiedzi na rosnące zapotrzebowanie na rozwiązania oszczędzające pracę i wspierające zrównoważony rozwój, ROBOTTI łączy inżynierską wiedzę Kubota z nowoczesną automatyką i sterowaniem cyfrowym.

W całej Europie producenci warzyw i upraw rzędowych zmagają się z niedoborem siły roboczej, ostrzejszymi regulacjami środowiskowymi i presją na wzrost efektywności. ROBOTTI odpowiada na te wyzwania, autonomicznie realizując zadania takie jak siew, odchwaszczanie i opryskiwanie z wysoką dokładnością – umożliwiając osiągnięcie lepszych wyników przy mniejszych nakładach.

Napędzany silnikiem wysokoprężnym Kubota 72 KM (Stage V), wyposażony w napęd 4WD, hydraulikę load-sensing (LS) oraz trzypunktowy układ zawieszenia TUZ kat. II, ROBOTTI zapewnia niezawodną pracę przy jednoczesnym ograniczeniu zagęszczenia gleby i zużycia paliwa. Inteligentna platforma cyfrowa umożliwia planowanie misji, monitoring w czasie rzeczywistym i pełną dokumentację pracy, wspierając zarządzanie gospodarstwem w oparciu o dane.



Bezpieczeństwo pozostaje priorytetem w konstrukcji ROBOTTI. Zestaw systemów radarowych i kamer, detekcja granic pola oraz funkcje awaryjnego zatrzymania (E-stop) tworzą solidne ramy bezpieczeństwa, umożliwiając ciągłą, niezawodną pracę nawet w trudnych warunkach i na pochyłościach do 8°.

Przy zużyciu paliwa na poziomie 3–6 l/h oraz kompatybilności ze standardowym osprzętem ROBOTTI pozwala znacząco redukować koszty i nakłady pracy. Tryb autonomiczny umożliwia ciągłą eksploatację, co przekłada się na szybki zwrot z inwestycji – szacunkowo w 3–5 lat – w gospodarstwach warzywniczych o powierzchni ok. 100 ha.

Wprowadzenie ROBOTTI to kolejny krok w realizacji wizji Kubota dotyczącej inteligentnego i zrównoważonego rolnictwa. Dzięki konsekwentnym innowacjom w obszarze robotyki i automatyzacji Kubota potwierdza zaangażowanie we wspieranie rolników technologiami, które zwiększają produktywność, rentowność i troskę o środowisko.

O marce Kubota

Kubota od 1890 roku jest wiodącym producentem maszyn rolniczych, sprzętu budowlanego, kosiarek oraz silników przemysłowych. Globalna siedziba znajduje się w Osace (Japonia). Kubota działa w ponad 120 krajach i zatrudnia ponad 55 000 pracowników w Ameryce Północnej, Europie i Azji. Oprócz maszyn, Kubota tworzy również rozwiązania infrastrukturalne, takie jak systemy uzdatniania wody i nawadniania, instalacje rurowe, elementy konstrukcyjne dla budownictwa i wielkogabarytowe zawory podziemne.

Nasza misja

Nasze motto marki — „For Earth, For Life” — wyraża zobowiązanie do ochrony środowiska i wspierania produkcji żywności oraz wody, niezbędnych dla społeczeństw na całym świecie. Realizujemy tę misję za każdym razem, gdy ciągnik Kubota pomaga zebrać plony, a sprzęt budowlany Kubota umożliwia prace ziemne, transport wody lub tworzenie infrastruktury. Więcej informacji o Kubota znajdziesz na stronach korporacyjnych.

W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt

KHE Corporate Communications

khe_g.corporate.communication@kubota.com



Pobierz obrazy:

[ROBOTTI](#)



[ROBOTTI](#)



[ROBOTTI](#)



[ROBOTTI](#)

