

Robot polowy Robotti dostępny w Polsce

Autonomiczny pojazd rolniczy Robotti duńskiej firmy Agro Intelligence (w skrócie Agointelli) można już kupić w Polsce. Jego dystrybutorem jest firma Vantage Polska, znana do 2018 r. jako PrecyzyjneRolnictwo.com, czyli pod nazwą, która dokładnie oddaje pole jej działania.



Piotr Pawłowski

– Wprowadzenie Robotti do naszego portfolio było naturalnym krokiem rozwoju Vantage Polska, uzupełniając nasz pakiet rolnictwa precyzyjnego o pojazd autonomiczny. To krok w kierunku Rolnictwa

4.0. Autonomia jest już obecna na trawnikach, w domach, niedługo na drogach i naszym zdaniem powinna już dawno istnieć na polach – mówi **Piotr Pawłowski**, jeden z dyrektorów Vantage Polska.

Z hydrauliką, WOM i TUZ

Robotti jest jednym z najbardziej zaawansowanych robotów rolniczych na świecie o czym świadczy m.in. medal srebrny targów Agritechnica 2022 dla autonomicznego pojazdu do zbioru brokułów RoboVeg Robotti. Powstał on z połączenia autonomicznego pojazdu polowego produkowanego przez Agro Intelligence z robotem do zbioru brokułów firmy RoboVeg. Autonomiczny kombajn posiada dwa silniki wysokoprężne o łącznej mocy 141 KM, z czego 54 KM dostępne jest na WOM. Podnośnik ma udźwig 750 kG. O robocie do zbioru brokułów napisaliśmy w RPT 2/2022. Wróćmy do robotów, które poprzez firmę Vantage Polska można już kupić w Polsce. To dwa modele Robotti o oznaczeniach 150D i LR (z ang. LongRange).

Robotti 150D pozwala wykonywać cięższe prace polowe takie jak uprawa gleby lub uprawa z jednoczesnym siewem. Posiada dwa silniki wysokoprężne Kubota, każdy o mocy 75 KM. Zamontowane są one wraz ze zbiornikami paliwa (2x100 l) po bokach pojazdu nad kołami jezdnyimi. Zapas paliwa wystarcza



Autonomiczna uprawa aktywna gleby wykonywana przez robota Robotti 150D o mocy 150 KM zagregowany z glebogryzarką.