

Produkcja seryjna bsl agro Rubin A50

#Bezzałogowce #Pożegnania 26 maja 2024

W zakładach produkcyjnych holdingu T1 w Moskwie rozpoczęto seryjną produkcję bsl agro Rubin A50. To bezzałogowiec dla rolnictwa, który ma być wykorzystywany przede wszystkim do aplikowania środków ochrony roślin przy użyciu oprysków w bardzo małych ilościach. Bsl pomaga zautomatyzować procesy rolnicze i efektywnie stosować środki chemiczne. Holding T1 nie ujawnił ceny kompleksu.



Zespół bsl Rubin A50 w locie podczas oprysków / Ilustracja: Holding T1

Bsl Rubin A50 zbudowany jest w układzie wielowirnikowca. Jego udźwig wynosi 50 kg, Długość lotu sięga 15 minut, a zasięg nie przekracza 2,5 km. W wersji podstawowej A50 wyposażony jest także w kamerę kursową i system wykrywania przeszkód. Dodatkowo oferowane są zestawy akumulatorów na 10 i 15 minut lotu, stacja ładowania i agregat prądowórczy.



Kompletny zestaw z bsl Rubin A50 na przyczepie transportowej / Ilustracja: Holding T1

Rubin A50 jest wyposażony w zbiornik szybko uwalnianego roztworu i dwa opryskiwacze talerzowe. Zakres prędkości dyszy: 8000-16000 obr./min., wielkość cząstek natrysku - od 50 do 300 mikronów. Całkowite natężenie przepływu obu dysz wynosi do 12 l/min.

Według przedstawicieli Holdingu T1, w zależności od rodzaju zamawianych bezzałogowców, np. do monitoringu, prac rolniczych czy innych potrzeb klientów, możliwości zakładów pozwalają na produkcję od 500 do 1500 bsl miesięcznie.

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o