

## Szwedzki wielowirnikowiec załogowy

#Lotnictwo cywilne #Nowe technologie #Pożegnania 1 listopada 2021

Szwedzkie przedsiębiorstwo Jetson zaprezentowało załogowy, jednomiejscowy wielowirnikowiec ONE. Jest on wyposażony w 4 zespoły po dwa współosiowe wirniki. Moc ich silników pozwala na kontynuowanie lotu w przypadku awarii jednego z nich. Jetson ONE rozwija prędkość do 102 km/h.



*Wielowirnikowiec Jetson ONE w locie testowym / Zdjęcie: Jetson*

Pojazd jest wyposażony w skanujące teren lidary, pomagające uniknąć kolizji, oraz automatycznie wyrzucany spadochron ratunkowy. Jego Jetson ONE wynosi 86 kg. Maksymalna masa jego pilota nie może przekraczać 95 kg. Pojazd jest sterowany za pomocą joysticka i dźwigni ciągu. Dla zwiększenia bezpieczeństwa w oprogramowaniu komputera pokładowego zastosowano potrójną redundancję.

Jetson planuje rozpoczęcie produkcji na małą skalę pojazdów ONE w 2022. W ciągu roku ma powstać 12 maszyn tego typu. Jetson ONE są oferowane po 92 tys. USD.