

Pierwszy lot Axe w USA

#Lotnictwo cywilne #Nowe technologie #Przemysł lotniczy 16 listopada 2025

Start-up Skyfly poinformował o pierwszym locie prototypu samolotu eVTOL Axe w USA. Rozpoczął tym samym nowy etap testów. Testy Axe zostały przeniesione z Wielkiej Brytanii do USA, by wykorzystać lepsze warunki pogodowe.



Prototyp samolotu eVTOL Axe SN001 w USA / Zdjęcie: Skyfly

Prototyp Axe SN001 został przewieziony do USA na początku 2025. Zaprezentowano go na targach EAA AirVentures w Oshkosh. Wcześniej samolot przez 6 miesięcy wykonywał regularne loty w Wielkiej

Brytanii. Obejmowały one testy w zawisie i w locie do przodu.

Prace inżynierskie nad Axe są kontynuowane w Wielkiej Brytanii. Wykorzystywane są w nich doświadczenia z lotów prototypu SN001. Obecnie budowany jest prototyp SN002.

2-miejscowy samolot Axe jest zbudowany w układzie dwupłata tandem. Na końcach skrzydeł umieszczono napędzane silnikami elektrycznymi śmigłowirniki, które umożliwiają pionowy start i lądowanie, a także efektywny lot poziomy. Samolot rozwija prędkość do 180 km/h. Jego masa użyteczna wynosi 172 kg.