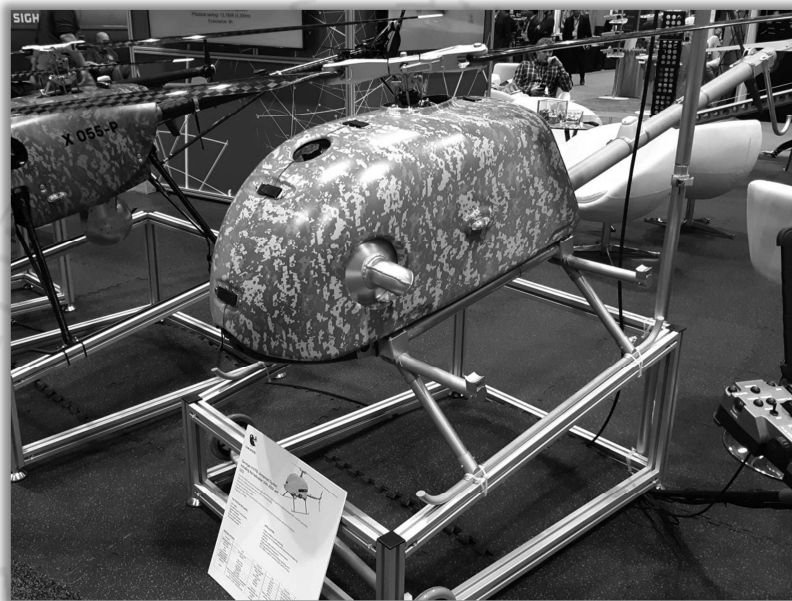




DTI

World Defence News



ตัวอย่างรูปภาพ อากาศยานไร้คนขับติดอาวุธแบบปีกหมุน UVH-290E (HIS Markit)

บริษัท UAVOS ทดสอบบินอากาศยานไร้คนขับติดอาวุธแบบปีกหมุน UVH-290E

เมื่อ 2 พ.ค. 62 นาย Aliaksei Stratsilatau ประธานกรรมการบริษัท UAVOS กล่าวว่า ได้ทดสอบบินอากาศยานไร้คนขับติดอาวุธแบบปีกหมุน UVH-290E ซึ่งมีตำบลติดอาวุธ 4 จุด สามารถติดตั้งกล้อง LiDAR ความละเอียดสูง (HD) บรรทุกน้ำหนัก Payload สูงสุดได้ 20 กก. ซึ่งหากมีน้ำมันเต็มถังจะสามารถบรรทุกน้ำหนัก Payload ได้เพียง 5 กก. และหากบรรทุกน้ำหนัก Payload ที่ 16 กก. จะสามารถปฏิบัติการได้นาน 3 ชม. ใช้เครื่องยนต์เบนซิน มีระบบอัตโนมัติในการบินขึ้นและลงจอด และมีระบบการบินแบบอัตโนมัติ สามารถทำความเร็วได้สูงสุด 100 กม./ชม. น้ำหนักเครื่องเปล่า 58 กก. น้ำหนักบินขึ้นสูงสุด 87 กก. พิสัยทำการ 300 กม. เพดานบิน 6,890 ฟุต โดยในช่วงทดสอบสามารถบินได้สูงสุดที่ 14,764 ฟุต และมีความสามารถในการปฏิบัติงานในที่มีสภาพแวดล้อมแปรปรวน เช่น ลมแรง อุณหภูมิต่ำ และฝนตกหนัก