

SpearUAV prezentuje bsl Ninox

#Lotnictwo wojskowe #Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 13 sierpnia 2020

Izraelska spółka SpearUAV zaprezentowała swoją rodzinę małych bezzałogowców Ninox, . Moją one być wystrzelwane w specjalnych zasobnikach z granatnika lub z wyrzutni lądowych czy umieszczonych na jednostkach pływających, a także startować z ręki. Obecnie producent oferuje trzy bezzałogowce: Ninox 40, Ninox 66 i Ninox 103.



Rodzina bsl Ninox została opracowana jako odpowiedź na zapotrzebowanie sił zbrojnych na natychmiastowe zdolności wywiadowcze / Zdjęcia: SpearUAV

Ninox 40, klasy mikro, kierowany za pomocą tabletu i joysticka, został zaprojektowany do przenoszenia przez pojedynczego żołnierza jako element wyposażenia osobistego. Jego masa to ok. 250 g. Bezzałogowiec wyposażony jest kamery TV i termowizyjną i może przebywać w powietrzu przez maksymalnie 40 minut. Można go wysłać w powietrze podczas ruchu czy z ukrycia.

Ninox 66 zawiera wiele bsl i może stanowić element wyposażenia czołgów podstawowych, bwp i innych pojazdów. Bezzałogowce, zdolne do przenoszenia ładunków o masie do 700 g, mogą startować z przemieszczających się wozów przy prędkości wiatru do 37 km/h i w niesprzyjających warunkach pogodowych. Dzięki prostocie obsługi lotem Ninox 66 może kierować operator niemający umiejętności pilotowania. Bezzałogowiec może operować w roju, poruszać się po zaplanowanej siatce współrzędnych lub wykorzystywać obraz komputerowy, automatycznie śledząc i naprowadzając się na cel. Maksymalna długość lotu Nixona 66 to 50 minut.

Ninox 103 o wzmocnionej konstrukcji kompozytowej, zawierający ładunek o masie do 1,5 kg, może być przenoszony przez duże statki powietrzne, jednostki morskie i pojazdy lądowe. Intuicyjny i łatwy w obsłudze, może wykonywać loty trwające do 60 minut przy prędkości wiatru do 37 km/h. Jego możliwości są analogiczne jak w przypadku Ninox 66.

Rodzina bsl Ninox została opracowana jako odpowiedź na zapotrzebowanie sił zbrojnych na natychmiastowe zdolności wywiadowcze. Nasze rozwiązania są zaprojektowane tak, aby zapewnić użytkownikowi najskuteczniejszy sposób osiągnięcia natychmiastowej przewagi taktycznej na współczesnym chaotycznym polu bitwy. To przełomowa technologia, która zrewolucjonizuje pole bitwy, umożliwiając żołnierzom użycie bezzałogowców jako standardowego wyposażenia – mówi Gadi Kuperman, założyciel i dyrektor generalny SpearUAV.

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