

БЕСПИЛОТНА ЛЕТЕЛИЦА КРАТКОГ ДОЛЕТА "ВРАБАЦ - НАОРУЖАНИ"



Беспилотна летелица кратког долета "Врабац - Наоружани" намењена је за извиђање, надгледање и осматрање, из ваздушног простора, дању и ноћу: бојишта, граница, откривање пожара, контролу и праћење важних саобраћајница, надзор електричних водова и нафтовода, као и могућност бомбардовања. Вођење је потпуно аутономно, полетање са катапулта, лет по задатим тачкама, кружење око задате тачке, вођење камером, мод аутоматског праћења покретног објекта, мод бомбардовања, мод приземљења помоћу падобрана и ваздушног јастука и мод принудног слетања. Оперативни комплет који опслужују три обучена оператера, чине: летелица (3 комада), станица за управљање, удаљени видео терминал, транспортна опрема и комплет алата инструмената и уређаја.

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ:

Погонска група:	електромотор
Размах крила:	2,8 m
Дужина:	1,94 m
Максимална тежина лансирања до:	12 kg
Носивост до:	3 kg
Наоружање:	калибар 4x40 mm (4x0,22 kg)
Оперативна висина:	300-500 m
Максимална брзина:	90 km/h
Брзина крстарења:	70 km/h
Брзина осматрања:	55 km/h
Истрајност лета:	1,0 h
Оперативни радијус:	25 km