



90K6E

МОБІЛЬНИЙ ОГЛЯДОВИЙ
3D РАДІОПОКАТОР



УКРОБОРОНПРОМ
Державний концерн



ІСКРА
НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ
КОМПЛЕКС

90K6E

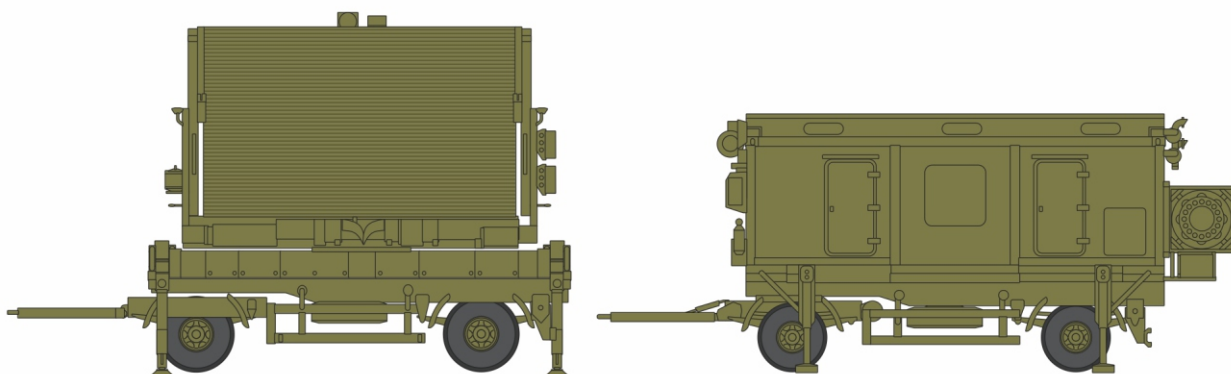
МОБІЛЬНИЙ ОГЛЯДОВИЙ 3D РАДІОПОКАТОР

Мобільний 3D радіолокатор кругового огляду з транзисторним передавачем, призначений для виявлення цілей, що летять на низьких, середніх і великих висотах, розроблений для використання:

- в зенітних ракетних військах як засіб видачі цілевказівок;
- як інформаційна ланка в підрозділах військово-повітряних сил і протиповітряної оборони.

Радіолокатор може транспортуватися літаком С-130 Геркулес.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ



МАКСИМАЛЬНІ МЕЖІ РОБОТИ РАДІОПОКАТОРА:

■ за дальністю, км	500
■ за азимут, град	360
■ за кутом місця, град	0...70

ДАЛЬНОСТЬ ВИЯВЛЕННЯ ЦІЛІ, ЕПР =3-5 М² (ПРИ Р=0,5 F=10°), км:

■ при висоті польоту ≥ 10 км	360
Тип передавача	транзисторний
Пікова потужність передавача, кВт	32
Число променів у вертикальній площині	16
Придушення пасивних завад, дБ	50
Придушення активних завад, дБ	20
Кількість супроводжуваних цілей, більше	500
Апаратура системи розпізнавання державної належності	вбудована



Частотний діапазон

S



Період огляду, с

5, 10 с,
20 с (опція)



Тип антени

ЦИФРОВА АКТИВНА
ФАЗОВАНА РЕШІТКА



Кількість
транспортних одиниць

2



Розгортання/
згортання

15...20 хв



КАЗЕННЕ ПІДПРИЄМСТВО «НАУКОВО-
ВИРОБНИЧИЙ КОМПЛЕКС «ІСКРА»
84, вул. Магістральна,
м. Запоріжжя, 69071, Україна.
Факс: +38 (061) 271-21-63
Тел.: +38 (061) 271-21-52, 271-22-79
E-mail: iskra@iskra.zp.ua
www.iskra.zp.ua



ІСКРА
НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ
КОМПЛЕКС



УКРОБОРОНПРОМ
Державний концерн

“УКРОБОРОНПРОМ”
36, вул. Дігтярівська,
Київ, 04119, Україна.
Тел.: +38044-458-46-81
Факс: +38044-586-24-77
E-mail: kanc@ukroboronprom.com
www.ukroboronprom.com
Прес-служба концерну: +38044-586-24-72
pr@ukroboronprom.com

