

تسلیحات شاخص دفاعی



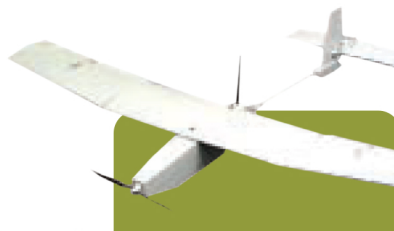
پهپاد راصد

این پهپاد برد ۳۵ کیلومتری دارد، با موتور برقی کار می‌کند و مأموریت آن رصد اهداف و نظارت لحظه‌ای بر میدان نبرد است، مجهز به جدیدترین تکنولوژی تصویربرداری و همچنین مجهز به سیستم ویژه نقشه‌برداری و ترسیم نقشه است.



پهپاد رقیب

این پهپاد برد ۱۵ کیلومتری دارد و از کارکردهایی نظیر رصد مستقیم اهداف و میدان نبرد، مشخص کردن اتفاقات مربوط به تجمعات و تجهیزات دشمن و مجهز به سیستم رصد و ردیابی دقیق با استفاده از لیزر برخوردار است و از تکنیک‌های تصویربرداری متعدد از جمله تصویربرداری حرارتی استفاده می‌کند و حمل آن در مناطق ناهموار و به همراه گردان‌های پیاده آسان است.



پهپاد هدهد

برد عملیاتی ۳۰ کیلومتر است که به دلیل کوچکی حجم و سطح مقطع راداری (آر سی اس) امکان شناسایی و تلاش برای ساقط کردن آن با سامانه‌های پدافند هوایی اندک است، احتمال هدف گرفتن آن با موشک‌های لیزری ضعیف است و به سختی صدای آن در آسمان شنیده می‌شود.

قایق‌های رزمی



- عاصف ۱
- عاصف ۲
- عاصف ۳ نسل از طوفان
- قایق دریایی و رهگیر نذیر

پهپادها



- پهپاد جنگی وعید ۲
- پهپاد رقیب
- هدهد ۱
- راصد
- صماد ۱
- قاصف ۱
- قاصف ۲
- صماد ۲
- صماد ۳

جنگنده f۵



ویژگی‌ها:

- کمین کننده
- حداکثر سرعت این هواپیما حدود ۱،۴ ماخ
- دارای سرعت گشت زنی و کروز معادل ۰،۹۷
- حداکثر برد حدود ۹۰۰ کیلومتر
- طول این هواپیما ۱۵ متر
- فاصله دو سر بال ۵،۷ متر
- قابلیت حمل ۹،۳۰۰ بار هنگام برخاستن
- قابلیت حمل ۲ موشک حرارتی سایید و ایندر در نوک بال
- پنج مقر تسلیحاتی در زیر بال‌ها و بدنه
- قابلیت حمل انواع بمب‌های خوشه‌ای، موشک‌های هوا به هوا
- اضافی، تانک‌های بنزین و راکت‌های هدایت نشده
- دارای قلاب مخصوص عملیات از روی ناو هواپیمابر

موشک قدس

موشک قدس از نوع موشک‌های بالدار کروز است. موشک‌های بالدار کروز، دسته‌ای از سلاح‌های خودکشی هوایی هستند. این موشک‌ها دارای رهگیر اتوماتیک بوده و هدف‌گیری آن‌ها بسیار دقیق است و حتی می‌توانند اشیائی به حجم یک اتومبیل را هدف بگیرند.



موشک بدر P۱ و بدر F

این موشک‌ها از جمله موشک‌های کوتاه برد یمنی هستند. این موشک شبیه موشک توچکای روسیه است. بدر F که جدیدتر از بدر P۱ است بُرد ۱۶۰ کیلومتری دارد.



فاطر ۱

موشک فاطر-۱ از سام-۶ روسی توسعه یافته است. سامانه فاطر ۱ پهپاد آمریکایی MQ۹ را در اکتبر ۲۰۱۷ ساقط کرد.



موشک ثاقب ۱، ۲ و ۳

این موشک‌ها به ترتیب بر اساس موشک‌های کوتاه برد روسی R-۷۳ و R-۲۷T و R-۷۷ توسعه یافته‌اند.

