فيلا ٢

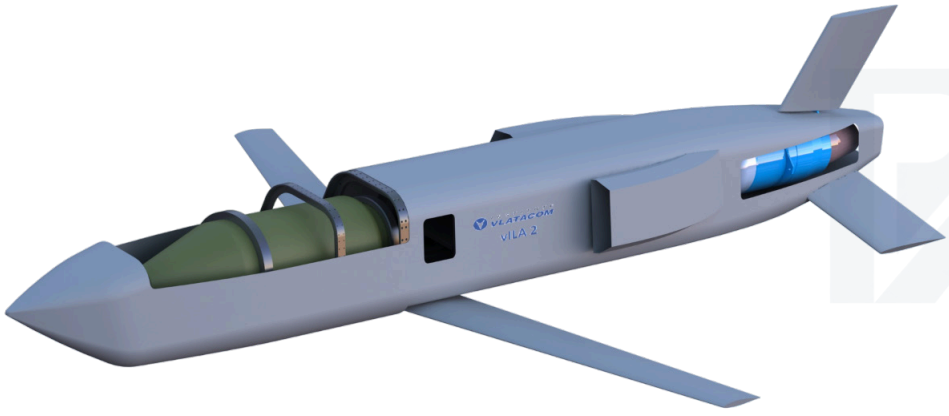
طائرة مسيرة

فيلا ٢ هو نظام سلاح متطور ومعقد من نوع أرض–أرض، يعتمد على مفهوم معياري لطائرة دون طيار/صاروخ كروز، مصمم لتنفيذ ضربات ضد العدو على المديات المتوسطة والبعيدة في ظل ظروف الدفاع الجوي المعقدة.

المفهوم المعياري يتيح استخدام أنواع مختلفة من أنظمة التوجيه ورؤوس حربية متنوعة بحسب فئة الهدف. المبادئ الأساسية للتوجيه هي: الطيران المبرمج إلى منطقة الهدف بالاعتماد على تقنيتي GNSS/INS ومقياس الارتفاع الراداري، التوجيه القائم على النظام الكهرو–بصري والاتصال الإذاعي ثنائي الاتجاه لنقل البيانات في منطقة الهدف، والتوجيه المعتمد على النظام الكهرو–بصري المدعوم بالذكاء الاصطناعي والتعرّف الذاتي على الأهداف. يتم إطلاق فيلا ٢ (VILA 2) من الطائرات الحربية، مع إمكانية حمل أنواع متعددة من الأسلحة. الرأس الحربي لنظام فيلا ٢ مزوّد بنظام الصمامات VAF-M17/VFI-17.

المواصفات الفنية

الطول:	٤,٥ م (بدون معزز)
امتداد الجناحين:	٢,٧ م
سرعة التحليق:	٠,٧٥–٠,٨ م
الرأس الحربي:	٣٠٠ مغ، نماذج مختلفة
الدفع:	مروحة توربينية/ محرك توربيني نفاث
الإطلاق:	بواسطة المعزز من سبطانة الإطلاق
المدى:	≥ ٣٠٠ كغ



IGOIMPORT PR J.P.
ي الكتالوج إعلامية حصرا .يتم تحديد التشكيل النهائي و/أو المواصفات الفنية لكل عقد خاصة.
office@yugoimport.com
مارات إضافية، يرجى التفضل بالاتصال معنا بـ .