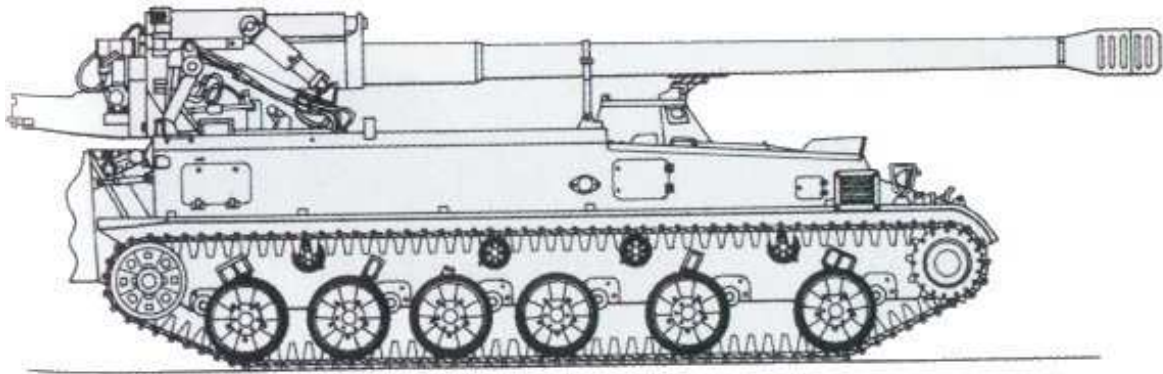




المدفعية المتحركة (جياتسينت) (2S5 Giatsint Canon automoteur)

- تعتبر هذه المدفعية المتحركة متعددة المهام ويمكنها اطلاق قذائف (المورتر) وأنواع أخرى من القذائف حيث خرج أول نموذج للوجود في عام 1981 ودخلت الخدمة في عام 1982 في الجيش الأحمر ويمكن القول بأن هذا السلاح سلاح بري استراتيجي وذلك بسبب قدرته على اطلاق قنابل نووية تكتيكية ذات مفعول متوسط .
- ركب المدفع ونظام على هيكل خاص يرجع الى نظام الدفاع الجوي (س/أ-4) حيث يصل سمك التدريع الى 15مم وأكثر في بعض المناطق ويمكنه حماية الطاقم من العبوات الخفيفة والأسلحة المتوسطة وغيرها .
- زودت المدفعية بمدفع قوي من عيار 152مم ذو سبطانة ملساء يمكنه الارتفاع الى درجة 80 وقد زود في المقدمة بفوهة كبيرة جدا لاجراج الضغط و نيران الاطلاق لتخفيف الصدمة بالاضافة الى نظام تلقيم نصف أوتوماتكي للمدفع في الخلف ويوجد في الخلف على يسار المدفع مقعد وأنظمة التحقم والاطلاق في المدفع حيث يجلس المكلف باطلاق النار ويمكن تحضير المدفع للاطلاق خلال 3دقائق فقط ويمكنه اطلاق من 5 الى 6 قذائف في الدقيقة وتحمل المدفعية حوالي 30 قذيفة من كل الأنواع مخزنة في خزان خاص داخل المدفعية بالاضافة الى مدفع رشاش من عيار 7.62مم مضاد للأشخاص يستعمل من داخل المدفعية وهو مركب على اليسار.
- أما القذائف فهي متنوعة بين العادية المحشوة بالمتفجرات والمضادة لتحصينات والأشخاص بالاضافة الى قذائف كيميائية سامة جدا وقذائف نووية استراتيجية تستعمل فقط في الحالات الخاصة وكما سبق الذكر يمكن للمدفع حمل 30 قذيفة يمكن أن يصل وزنها الى 46كلغ أما مدى الاطلاق فهو 28.5 كلم للقذائف الخاصة و40كلم للقذائف العادية كأبعد مدى للالصابة .
- أما أنظمة الحماية فتتمثل في نظام مكافحة للحرائق ونظام (ن/ب/سي) وقد زودت بأنظمة متطورة لرؤية الحرارية بالأشعة تحت الحمراء بالاضافة الى أنظمة متطورة لتصويب والاتصالات.

- أما الطاقم فيتكون من 5 أفراد هم القائد والسائق والمكلف بإطلاق النار والجنديان المسؤولان عن عملية تلقيح المدفع .
- زودت المدفعية بمحرك قوي يعمل على الديزل يمكن أن يوصل المدفعية الى سرعة 65كلم على الطرق المعبدة وخزان وقود يضمن قطعها لمسافة 500كلم دون توقف وقد زودت بمجرفة أمامية لفتح الطرق وتخطي العقبات وتهينة الأرضية لإطلاق النار بالإضافة الى مخارج خاصة للجنود وثغرات لرؤية محمية بزجاج مصفح ولا زالت تعمل في جيوش كل من روسيا وفلندا وأفغنستان وقد شاركت في حرب أفغنستان والاتحاد السوفياتي والحربين الشيشانيتين .





ALGERIAKAMOV 50
هذه بعض الصور للأجزاء الأساسية الخارجية.
30-07-2009