



ประเภทอาวุธ ขีปนาวุธข้ามทวีป (พิสัยสู่มหึมา, Strategic)

ชื่ออาวุธ RS-24 Yars

บริษัทผู้ผลิต ออกแบบ: Moscow Institute of Thermal Technology
ผลิตโดย: Votkinsk Machine Building Plant

ประเทศผู้ผลิต รัสเซีย

คุณลักษณะทั่วไป

ความยาว 20.9 เมตร

น้ำหนักลูกจรวด 49,000 กิโลกรัม

เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 เมตร (First Stage) 1.8 เมตร (Second Stage) 1.6 เมตร (Third Stage)

ระบบขับเคลื่อน เชื้อเพลิงแข็ง 3 ตอน (Stage 1, 2, 3)

ระบบนำวิถี Inertial guidance with GLONASS update

ประเภทหัวรบ Nuclear MIRV จำนวนอย่างน้อย 4 หัว แต่ละหัว 150-250 Kilo Ton Yield

แท่นยิง Mobile transporter-erector-launcher (TEL) vehicle

สมรรถนะ

ระยะยิงไกลสุด 10,500 กิโลเมตร

ความเร็ว 24,500 กิโลเมตร/ชั่วโมง

ความแม่นยำ 250 เมตร CEP

ประเทศที่ใช้งาน รัสเซีย

