

PL-12

ประเภท อาวุธนำวิถีอากาศสู่อากาศพิสัยกลาง

ชื่อเรียกทั่วไป	PL-12
บริษัทผู้ผลิต	Luoyang Electro-Optics Technology Development Centre
ประเทศผู้ผลิต	จีน

คุณลักษณะทั่วไป

ความยาว	3.85 เมตร (รุ่น SD-10) และ 3.93 เมตร (รุ่น SD-10A)
กางปีก	670 มิลลิเมตร ทั้ง (รุ่น SD-10) และ (รุ่น SD-10A)
น้ำหนักลูกจรวด	180 กิโลกรัม (รุ่น SD-10) และ 199 กิโลกรัม (รุ่น SD-10A)
เส้นผ่านศูนย์กลาง	203 มิลลิเมตร
ระบบขับเคลื่อน	Solid dual-thrust rocket motor
ระบบนำวิถี	Inertial mid-course and datalink updates, with active radar terminal homing
ชนวนระเบิด	Active proximity and contact fuze
น้ำหนักหัวรบ	24 กิโลกรัม
ประเภทหัวรบ	HE Fragmentation
แท่นยิง	เครื่องบินรบ Shenyang J-15, J-11B, JF-17

สมรรถนะ

ระยะยิง	100 กิโลเมตร
ความเร็วสูงสุด	4 มัค
ประเทศผู้ใช้	จีน ปากีสถาน

