



PEGAZ

Vehículo aéreo no tripulado, armado, de alcance medio



Vehículo aéreo no tripulado, armado, y de alcance medio, "Pegaz" está diseñado para las operaciones contra los vehículos ligeros blindados/ no blindados y contra tropas enemigas con misiles guiadas por láser o IIR/TV. Además, "Pegaz" está diseñado para las acciones diurnas y nocturnas de reconocimiento en el nivel operativo-táctico, recolección de los datos inteligentes, así como adquisición de los blancos y el control del fuego de artillería. Guiado es completamente autónomo (trayectoria programada, guiado por azimut de la cámara). Tiene el modo de guiado por mando (directamente o a través de piloto automático: velocidad, altura, rumbo), así como el modo para regreso seguro.

Características:

- Motor: motor de dos cilindros opuestos
- Potencia: 32 KW (43 caballos de vapor)
- Hélice: de madera, de dos palas, empujada
- Envergadura de ala: 6,34 m
- Área de alas: 4,24m²
- Longitud: 5,395 m
- Peso de vehículo vacío: 120 kg
- Peso de equipado: 30-55 kg
- Peso máximo en despegue: 230 kg
- Velocidad máxima: 210 km/h
- Velocidad de crucero: 130-150 km/h
- Altura funcional: 3000 m
- Duración de vuelo: 8h +
- Rango: 50 km +
- Despegue: automático desde la pista/catapulta
- Aterrizaje: automático en la pista / paracaídas

SET OPERATIVO:

- Vehículo no tripulado con sensores (3 piezas)
- Estación terrestre para el control y guiado (1 pieza)
- Estación terrestre para retransmisión (1 pieza)
- Terminal video remoto (3 piezas)
- Vehículo para el transporte de set (3 piezas)

