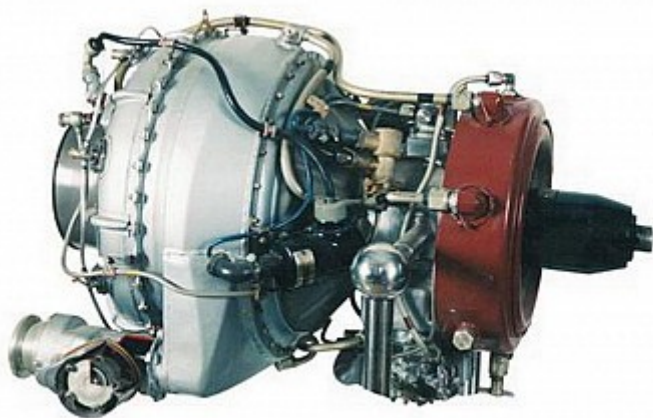


Двигатель АИ-9



Предназначен для питания сжатым воздухом воздушных систем запуска газотурбинных двигателей самолета Як-40, вертолетов Ка-32, Ка-32А, Ка-27, Ка-28, Ка-29, Ка-50, Ка-52, Ми-14 и др. При необходимости можно использовать для обогрева салона самолета или вертолета на земле при низких температурах окружающего воздуха.

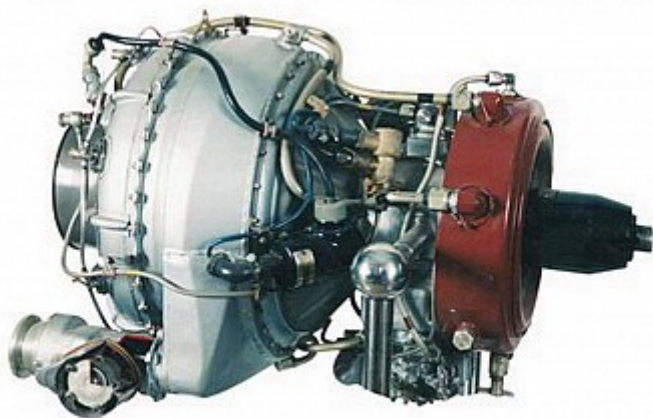
Основные достоинства:

- высокая надежность;
- простота конструкции;
- простота и технологичность обслуживания.

Технические характеристики:

Номинальная частота вращения, мин ⁻¹	38500±500
Количество отбираемого воздуха, кг/с	0,38
Полное давление отбираемого воздуха, МПа, не менее	0,24
Температура отбираемого воздуха, К	403
Расход топлива, кг/ч, не более	64
Сухая масса, кг	45

Engine AI-9



into air engine starting systems of gas-turbine A, Ka-27, Ka-28, Ka-29, Ka-50, Ka-52, Ми-14 e/helicopter cabin heating when on ground at

- high reliability
- simple design
- easy technical maintenance

Technical Performance:

Rated speed, min^{-1}	38500±500
Bleed air flow rate, kg/s	0,38
Bleed air total pressure, MPa, min	0,24
Bleed air temperature, K	403
Fuel consumption, kg/h, max	64
Dry weight, kg	45