

## Ficha Técnica

Model: AIRBUS AS 350

Engine Takeoff Power: T-Meca 732 shp Arriel 1D1

Engine TBO Hours: 3000

Max Seats: 6

Maximum takeoff weight

With the optional kit to increase Internal Gross Weight 4,960 lb / 2,250 kg

5,225 lb / 2,370 kg

Maximum takeoff weight with external load 6,172 lb / 2,800 kg

Maximum cargo-swing load 3,086 lb / 1,400 kg

Maximum speed (VNE) 155 kts / 287 km per hr

Fast cruise speed 140 kts / 345 nm

Range with standard tank 127 kts / 638 km

Max Endurance 4 hrs 23 min

Rate of climb 1,959 ft per min / 10 m per sec

Service ceiling 16,550 ft / 5,044 m

Hover ceiling IGE 13,200 ft / 4,023 m

Hover ceiling OGE 11,100 ft / 3,383 m

## Configuração

Configuração:

Pintura externa metálica monocromática (preto metálico, dark coffee effect)

Duplo Comando;

Proteção em aço inox;

Filtro de ar da turbina FDC.

Tomada para iPod (envio de músicas via GMA340H);

Tomada USB para recarregar celular

Ar condicionado.

PED - Porta Esquerda Deslizante;

Aquecimento/Desembaamento da cabine;

Trem de Pouso Alto;

Degraus Longos para acesso cabine;  
Assentos EA (energy absorbing) para Piloto e Copiloto;  
Trilhos estendidos para assentos 1P/2P;  
NVG VEMD;  
Luz de anti coliso tipo LED;  
Luzes de navegao tipo LED no Estabilizador Horizontal;  
Vision 1000 Flight Data Monitoring System;  
Hormetro ativado pelo coletivo;  
Provises para corta cabos.

**Avinicos:**

Blower - fabricante Cyclone;  
Altitude Encoder 8800T fabricante Shadin  
ELT 406AH-F fabricante Kannad.  
01 Sistema PFD/MFD Garmin G500H;  
01 TAS 600 Avidyne, interface com G500H e GNS430W WASS;  
01 VHF GTR225A / 1COM;  
01 Turn & Slip Coordinator (built in no G500H);  
01 Panel Dock e GPS, GARMIN 796;  
01 Transponder, Garmin GTX330;  
01 VOR/NAV/COM, GARMIN GNS 430W WASS / 2oCOM;  
01 VOR / ILS1 e GPS1, funes do GNS 430W WASS, interface com o G500H;  
01 Caixa de udio, GARMIM GMA340H;  
06 fones Bose, A20 com Bluetooth;  
01 kit back-up instruments: Altmetro, Velocmetro e Giro Horizonte (fabricantes United, Mid Continent ou Castleberry)

**Inspeção**







