TURKISH AEROSPACE

HÜRKUŞ

GELİŞMİŞ EĞİTİM UÇAĞI
ADVANCED TRAINER AIRCRAFT



BOYUTLAR VE AĞIRLIK / DIMENSIONS AND WEIGHT

Kanat Açıklığı / Wing Span	10,86 m
Uzunluk / Length	11,35 m
Yükseklik / Height	3,53 m
Kanat Alanı / Wing Area	16,71 m²
Gövde Uzunluğu / Fuselage Length	10,94 m
Gövde Yüksekliği / Fuselage Height	2,06 m
Gövde Genişliği / Fuselage Width	0,96 m
Azami Kalkış Ağırlığı / MTOW	7.275 lb / 3.300 kg
Yakıt Kapasitesi / Fuel Capacity	1.090 lb / 494 kg

MOTOR / ENGINE

1600 shp PT6A-68T Pratt & Whitney Canada Turboprop Motor / Engine

PERFORMANS / PERFORMANCE

Maks. Operasyonel Hız / Maximum Operational Speed	593 km/sa / 320 kts
Tırmanma / Maximum RoC	3.795 fpm / 19,28 m/s
Servis Tavanı / Service Ceiling	30.000 ft / 9.144 m
Azami Menzil / Maximum Range	625 nm / 1.158 km
Pozitif/Negatif G Limiti / Positive/Negative G Limit	+7 / -3 G

ÖZELLİKLER / FEATURES

- **Üstün Aerodinamik Performans** / Superior Aerodynamic Performance
- **Gelişmiş Aviyonikler** / State-of-the-Art Avionics
- **İnsan Makine Arayüzü (HMI)** / Human Machine Interface
- **Her İki Kokpitten Gelişmiş Görüş** / Enhanced Visibility from Both Cockpits
- **Anti-G Sistemi** / Anti-G System
- **Martin-Baker MK T16N 0/0 Fırlatma Koltukları** / Ejection Seats
- **30 Saniye Ters Uçuş Kabiliyeti** / 30 Seconds Inverted Flight Capability
- **Uçak İçi Oksijen Üretme Sistemi** / On-Board Oxygen Generating System (OBOGS)
- **Yüksek Şok Emici İniş Takımları** / High Shock Absorbing Landing Gears
- **Uygun Maliyetli / Sürdürülebilir Yaşam Döngüsü Desteği** / Cost Effective / Sustainable Life Cycle Support
- **Simüle Muharebe Eğitim Sistemi** / Simulated Combat Training System
- **Uçuş Simülatörü** / Flight Simulator



HÜRKUŞ

GELİŞMİŞ EĞİTİM UÇAĞI

ADVANCED TRAINER AIRCRAFT