

# HÜRİKUS

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	3,66 m
Kanat Alanı / Wing Area	16,71 m <sup>2</sup>
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

Azami Seyir Hızı / Maximum Cruise Speed	288 kts / 533 km/h
Tırmanma / Maximum RoC	3.960 fpm / 20,12 m/s
Servis Tavanı / Service Ceiling	39.270 ft/ 11.970 m
Azami Menzil / Maximum Range	589 NM / 1.190 km
Pozitif/Negatif G Limiti / Positive/Negative G Limit	+7 / -3 G
Havada Kalış Süresi Endurance	3,1 h

## 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 O/O 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