



CESSNA CITATION MUSTANG

C510





Descrizione dell'aeromobile

 Scheda Tecnica – Cessna Citation Mustang (510)

Classe: Very Light Jet (VLJ)

Equipaggio: 1 o 2 piloti (certificato per single-pilot operation)

Passeggeri: Fino a **5 posti** (4 in club seating + 1 copilota/lavatory seat)

Bagagli: Circa **1,78 m³** (vano anteriore e posteriore)

MTOW (Peso massimo al decollo): **3.920 kg**

Lunghezza: **12,37 m**

Apertura alare: **13,16 m**

Altezza: **4,09 m**

Motori: **2 x Pratt & Whitney Canada PW615F turbofan**

Cabina:

– Altezza: **1,37 m**

– Larghezza: **1,40 m**

– Lunghezza interna: **2,97 m**

Performance

Velocità di crociera: **630 km/h (340 KTAS)**

Velocità massima: **Mach 0.63**

Autonomia: **2.161 km (1.167 nm)** con 4 passeggeri e riserva NBAA

Massimo livello di volo: **41.000 piedi (12.497 m)**

Distanza decollo: **950 m**

Distanza atterraggio: **731 m**

Caratteristiche della Cabina

- **4 sedili in club + lavatory seat posteriore (non sempre certificato come sedile)**
- **Toilette chimica di emergenza**
- Tavolini pieghevoli, climatizzazione, illuminazione LED
- Interni compatti ma funzionali, ideali per voli brevi (1–2 ore)
- Finiture standard personalizzabili su richiesta



Utilizzo Ideale

- Perfetto per **voli regionali e d'affari brevi (es. Milano–Zurigo, Roma–Nizza)**
- Clienti entry-level che cercano il primo jet privato a costi contenuti
- Ottimo per **piste corte e aeroporti secondari**
- Scuole di volo e training su jet certificati single-pilot

Punti Chiave

- Costi operativi estremamente ridotti** (tra i più bassi della categoria)
- Cabina silenziosa e semplice**
- Facilità di pilotaggio single-pilot**
- Ottima soluzione per operatori charter e proprietà privata**