



BOMBARDIER CHALLENGER 601





Descrizione dell'aeromobile

Specifiche Tecniche – Bombardier Challenger 601-3A/3R

Classe: Heavy Jet (long range executive jet)

Equipaggio: 2 piloti + 1 assistente di volo

Passeggeri: Fino a **19 posti** (configurazioni tipiche: 9–12)

Bagagli: Circa **3,30 m³** (bagagliera accessibile in volo)

MTOW (Peso massimo al decollo): **20.865 kg**

Lunghezza: **20,85 m**

Apertura alare: **19,61 m**

Altezza: **6,30 m**

Motori: **2 x General Electric CF34-3A o 3A1/3R (in base alla versione)**

Cabina:

– Altezza: **1,85 m**

– Larghezza: **2,49 m**

– Lunghezza interna: **8,61 m**

Performance

Velocità di crociera: **850 km/h (460 nodi)**

Velocità massima: **Mach 0.84**

Autonomia:

– **6.100 km (3.300 nm)** per la versione **601-3R (long range)**

– **5.680 km (3.070 nm)** per la versione **601-3A**

Massimo livello di volo: **41.000 piedi (12.500 m)**

Distanza decollo: **1.829 m**

Distanza atterraggio: **945 m**

Utilizzo Ideale

Il **Challenger 601** è stato uno dei primi jet business intercontinentali a fusoliera larga, ancora molto apprezzato per:

Volì intercontinentali e transcontinentali con elevato comfort di bordo

Clienti corporate, delegazioni governative, charter VIP, squadre sportive

Ampia cabina comoda per allestimenti personalizzati con aree lounge, tavoli riunione, divani e toilette spaziosa



Caratteristiche a bordo

- Ampia cabina con **soffitto alto e pavimento piatto**
- Layout personalizzabile: poltrone, divani, area conferenze
- Cucina completa e toilette ampia
- Cabina estremamente silenziosa e comfort da heavy jet