



HAVA AMBULANS

BOMBARDIER

CHALLENGER
605

geniş kabin

uzun mesafe

maksimum konfor

Challengenger 605



Uzun Menzil

Uzun menzilli uçuşlar için tasarlanmış olan CL 605, 4.000 mil / 7.400 km'ye kadar olan uzak mesafeli görevleri çok nadir, hatta sıfır teknik hatayla kesintisiz şekilde tamamlayabilmektedir. Bu durum özellikle zamanın çok önem arz ettiği kritik tıbbi tahliyeler için büyük bir avantajdır.

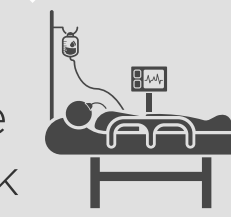
Ferah Kabin

Sınıfının en geniş kabin kapasitesine sahip olan uçaklarımız hem hastalarımız hem refakatçilerimiz hem de uçak içi bakım hizmetini üstlenen mürettebatımız için ferah bir ortam sağlamaktadır. Ayrıca daha geniş kabin alanı, ECMO ya da izolasyon ünitesi gibi özel tıbbi ekipmanların daha kolay ve daha güvenli kullanımına olanak sağlar.



Konfor

Filomuzdaki tüm uçaklar, hastalarımızın kalkıştan inişe kadar daha rahat bir yolculuk yapmasını sağlamak için özel olarak tasarlanmış sedye konfigürasyonuna sahiptir. Masa düzeninde bulunan karşılıklı koltuklar ve divandan oluşan oturma grubu ile, CL 605 uçaklarımız, hastalarımızın ihtiyaçlarını konforlu bir şekilde karşılarken, daha fazla refakatçi yolcunun ağırlanabilmesine de olanak tanır.



Teknik özellikler

GENEL

KAPASİTE

Mürettebat: 2+1

Kapasite: 3 sedyeye kadar*

*Refakatçiler için ek koltuklar yerine

MOTOR

General Electric CF34-3B turbofan

İtki: 8.729 lb (38,84 kN)

APR ile İtki: 9.220 lb (41,0 kN)

Sabit değerler: ISA + 15 C (86 F)

PERFORMANS

MENZİL

Maksimum menzil: 4,000 NM 4,603 SM 7,408 km
(Teorik menzil; NBAA IFR standartlarına göre, ISA koşullarında, 6 kişi/2 mürettebat ile standart boş ağırlık ve izin verilen maksimum yakıtta göre hesaplanır. Gerçek menzil mesafesi hız, hava durumu, tercih edilen özellikler ve diğer faktörlere göre değişkenlik gösterebilir.)

MACH HIZI

	Mach	kt	mph	km/h
Yüksek hızda	0.82	471	541	870
Standart seyirde	0.80	459	528	850
Uzun menzilde	0.74	425	489	787

NOISE LEVEL (EPNDB)

Flyover: 81.2

Approach: 90.3

Lateral: 86.2

PİST PERFORMANSI

Kalkış mesafesi (SL, ISA, MTOW):
5,840 ft (1,780 m)

İniş mesafesi (SL, ISA, MLW):
2,775 ft (846 m)

ÇALIŞMA İRTİFASI

Maks. çalışma yüksekliği (MTOW):
41,000 ft (12,497 m)

İlk seyir yüksekliği:
37,000 ft (11,278 m)

BOYUTLAR

İÇ MEKÂN

Kabin uzunluğu: 28.25 ft (8.61 m) (kokpit bölücünden basınçlı bölmenin sonuna kadar),

Kabin genişliği: 8.17 ft (2.49 m) (merkezden), **Kabin genişliği:** 7.17 ft (2.19 m) (zemin hizasından),

Kabin yüksekliği: 6.08 ft (1.85 m), **Zemin alanı:** 202 ft² (18.8 m²) (kokpit hariç),

Kabin hacmi: 1,150 ft³ (32.6 m³) (kokpit bölücünden basınçlı bölmenin sonuna kadar)

E. Standart temel çalışma ağırlığı: 27,150 lb (12,315 kg)

F. Maks. yakıt ağırlığı: 20,000 lb (9,072 kg)

Maks. yükleme (D-E): 4,850 lb (2,200 kg)

Maks. yakıtla yükleme (A-E-F): 1,150 lb (522 kg)

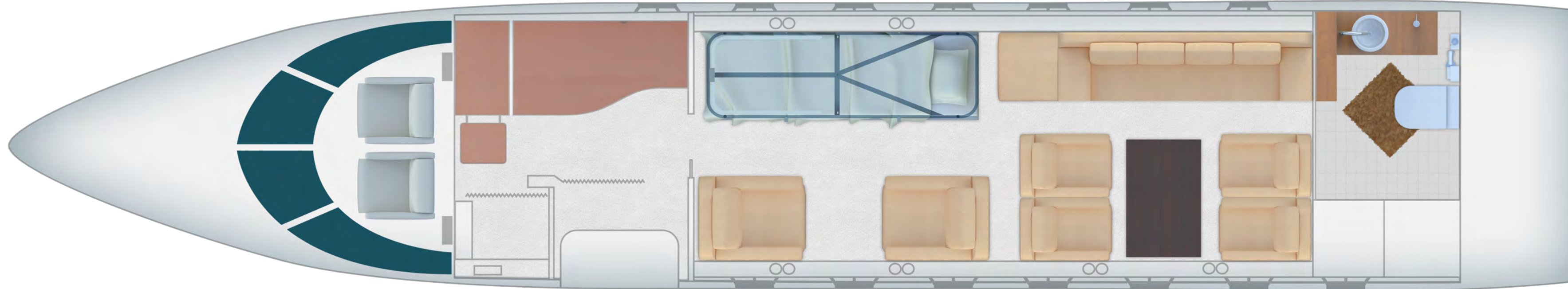
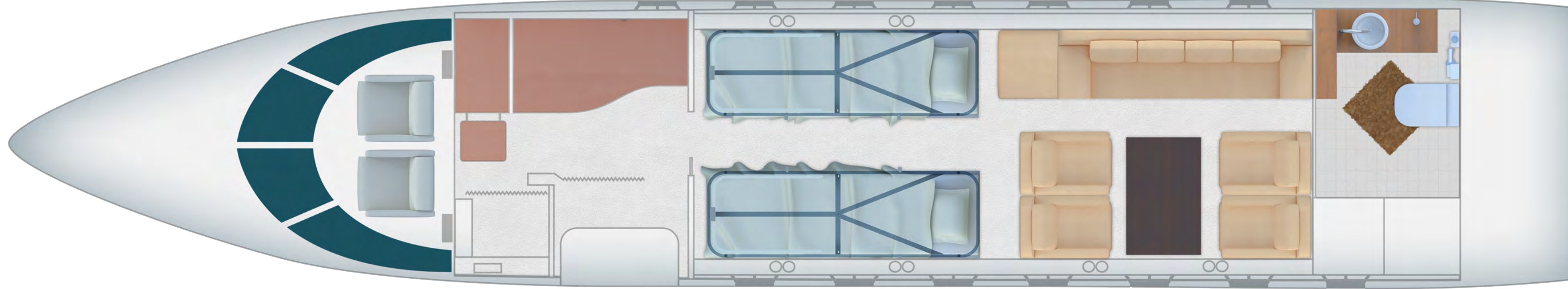
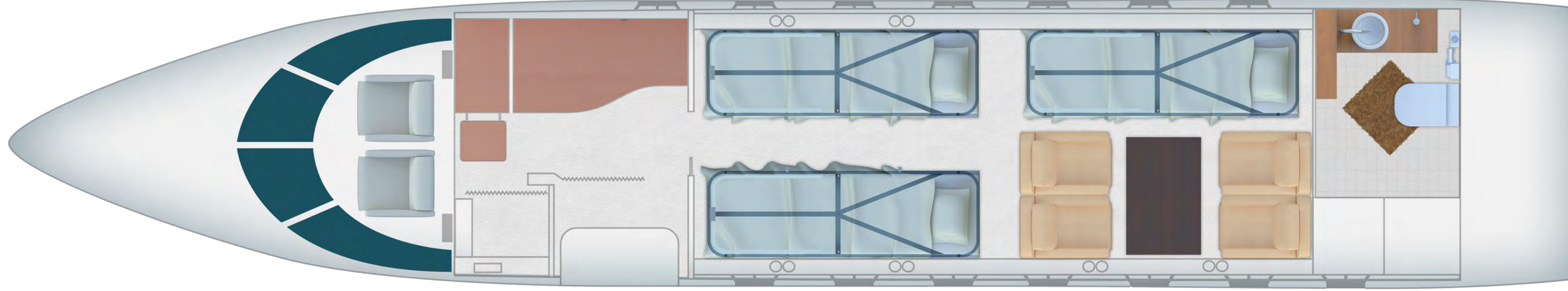
Maks. yüklemeye yakıt ağırlığı (A-D): 16,300 lb (7,394 kg)

(1) Teorik menzil; NBAA IFR standartlarına göre, ISA koşullarında, 6 kişi/2 mürettebat ile uzun menzil mesafesine göre hesaplanır. Gerçek menzil mesafesi hız, hava durumu, tercih edilen özellikler ve diğer faktörlere göre değişkenlik gösterebilir.

(2) Kokpit bölücünden arka kabine kadar, bagaj bölmesi yoktur.

Operasyon Bölgesi





Standart iç konfigürasyon

Kendi sınıfına göre mükemmel kabin boyutu, üç adede kadar sedye konfigürasyonu ve refakatçiler için ek koltuklar.

CL 605 tıbbi tahliye hizmetlerine özel olarak, dört medikal ekip üyesiyle birlikte üç adede kadar sedyeli hastayı barındırarak şekilde yapılandırılabilir. Son teknoloji tıbbi ekipmanlar ve 25.000+ LT oksijen kapasitesi, klinik seviyedeki tüm hastaların daha uzak mesafelere taşınmasına olanak tanır. Ayrıca bu uçak, hastalara ekstra konfor ve stabilite sağlayan daha geniş 22' (55 cm) sedye şiltesiyle donatılmıştır.





En fazla ihtiyaç duyulan ikili sedye konfigürasyonundaki oturma düzeninde; karşılıklı bulunan 4 yemek koltuğu ve 4 kişilik bir kanepenin bulunmaktadır. Böylece karşılanması gereken özel ihtiyaçları olan hastalar için uçuş sırasında en fazla altı refakatçinin rahatça ağırlanmasına olanak sağlanır.



Başkale Sokak No: 2/4
34912 Kurtköy, İstanbul / Türkiye

Alarm Merkezi
+90 (216) 709 1 772 | +90 (850) 433 1 772

Fax
+90 (216) 709 1 848

www.redstar.com.tr

sales@redstar.com.tr