

AIRBLUE CORPORATE

aircrafts management brokerage & consulting

BOMBARDIER GLOBAL 5 500

Il **Bombardier Global 5500** è l'evoluzione moderna del Global 5000, progettato per offrire maggiore autonomia, efficienza e comfort grazie ai nuovi motori Rolls-Royce Pearl 15 e alla cabina Nuage, la più avanzata della categoria Heavy Jet.



La cabina, lunga 12,4 m, è suddivisibile in tre zone living e offre un ambiente silenzioso, luminoso e altamente personalizzabile.

La larghezza di 2,41 m e l'altezza di 1,88 m garantiscono un comfort superiore, con sedili Nuage dotati di sistema di inclinazione "floating base" e chaise lounge opzionale.

L'altitudine cabina di **4.500 ft** è tra le più basse della categoria, riducendo la fatica nei voli long-range. La configurazione standard prevede **12 passeggeri**, con possibilità di estensione fino a 16.

La galley anteriore è completamente attrezzata, con opzioni di refrigerazione e storage dedicato. Il vano bagagli è accessibile in volo, con una capacità di 5,5 m³. La suite avionica **Pro Line Fusion** offre touchscreen, Synthetic Vision, MultiScan radar e sistemi avanzati di gestione del volo.

Grazie ai motori Pearl 15, il Global 5500 raggiunge una velocità di crociera di **Mach 0.90** e un'autonomia di **5.900 nm**, collegando senza scalo Europa-East Coast USA, Middle East-Europa e molte rotte transcontinentali.

La distanza di decollo di **1.768 m** lo rende competitivo anche su aeroporti con limitazioni operative. Elegante, moderno e tecnologicamente avanzato, il Global 5500 è oggi uno dei jet più richiesti nel segmento Heavy Long Range.

Global 5500 — Cabin & Seating Specifications

Specification	English	Metric
Cabin Length	40.8 ft	12.45 m
Cabin Width	7.9 ft	2.41 m
Cabin Height	6.2 ft	1.88 m
Cabin Altitude	4,500 ft	1,372 m
Living Zones	3	3
Cabin Volume	1,770 ft ³	50.1 m ³
Luggage Volume	195 ft ³	5.5 m ³
Max Seating	16	16
Typical Seating	12	12
Pilots	2 (Dual-Pilot)	2 (Dual-Pilot)



Performance Specifications — Global 5500

Performance	English	Metric
IFR Range	5,900 nm	10,927 km
High-Speed Cruise	Mach 0.90	1,037 km/h
Long-Range Cruise	Mach 0.85	907 km/h
Certified Ceiling	51,000 ft	15,545 m
Takeoff Distance	5,800 ft	1,768 m
Landing Distance	2,250 ft	686 m
Max Takeoff Weight	81,600 lbs	37,014 kg
Max Landing Weight	70,000 lbs	31,751 kg
Useful Load	18,800 lbs	8,530 kg
Payload with Full Fuel	2,400 lbs	1,089 kg

private jets - helicopters - charters - cargos
 contacts +39 333 3802561 +39 371 6181307
info@airbluecorporate.com www.airbluecorporate.com