

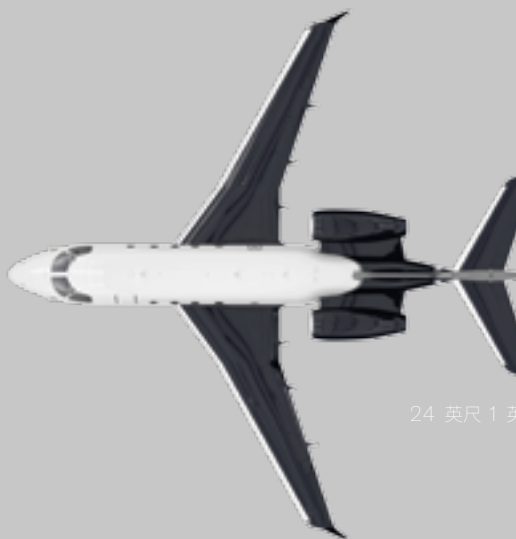
66 英尺 5 英寸 | 20.25 米



64 英尺 7 英寸 | 19.68 米



21 英尺 1 英寸 | 6.43 米



24 英尺 1 英寸 | 7.34 米

# 莱格赛® 450

## 规格参数

先进的人机工程学设计、精细的工艺和最新风格与技术，成就了莱格赛450的核心特色，这款飞机将以更多方式带给您超乎想象的惊喜。

### 性能数据

搭载4名乘客(每人以200磅计)时航程(远程巡航速度, NBAA IFR备份燃油, 200海里备降) 2,904海里 / 5,378千米

高速巡航(FL430; 国际标准大气; 4名乘客, 每人以200磅计; 巡航重量) 462 节

最大飞行速度 0.83 马赫

起飞场长(最大起飞重量, 海平面, 国际标准大气) 3,907 英尺 / 1,191 米

未经修正的着陆距离(着陆重量, 4名乘客, 每人以200磅计, NBAA IFR备份燃油, 200海里备降, 海平面, 国际标准大气) 2,090 英尺 / 637 米

最大商载\* 2,921 磅 / 1,325 千克

最大飞行高度 45,000 英尺 / 13,716 米

发动机 霍尼韦尔HTF7500E

发动机推力 / 保持恒定推力条件 6,540 磅力 / 国际标准大气 + 18°C

航电设备 罗克韦尔柯林斯Pro Line Fusion®

行李舱 + 其它储存空间总容积 150 立方英尺 / 4.24 立方米

座级配置 (机组人员数量 + 标配乘客数 / 最大乘客数) 2 + 7 / 9



6 英尺 1.83 米

6 英尺 10 英寸 | 2.08 米

6英尺高可直立客舱, 铺设水平面地板



全电传操纵, 同级别机型中独树一帜

拉丁美洲  
电话: +55 11 3040 8432

美国、加拿大和加勒比海  
电话: +1 321 751 5050

欧洲、独联体和非洲  
电话: +44 1252 379 270

[EmbraerExecutiveJets.com](http://EmbraerExecutiveJets.com)

中东地区  
电话: +9714 568 3748

亚太地区  
电话: +65 6734 4321

中国  
电话: +86 10 6598 9988



CHALLENGE.  
CREATE.  
OUTPERFORM.

# 莱格赛® 450

莱格赛 450 轻中型公务机



## 尖端科技与现代时尚的完美融合

莱格赛450是一款超越预期的全新公务机型。它堪称真正意义上尖端科技与现代时尚的完美融合。

莱格赛450与莱格赛500均为巴航工业挑战常规之作，是唯一以全电传操纵取代传统机械控制的中型公务机，能保障最大的安全性，且飞行体验平稳，并依托卓越的人机工程学设计、大显示屏和合成视景系统，减轻飞行员在暗舱环境中的工作负荷。

客舱高6英尺，24英尺长，空间宽敞，铺设水平地板，同时搭载可靠的机载娱乐设施和网络连接，5800英尺客舱压力高度为同级别机型中最佳，并可选装湿式厨房，为乘客提供非凡的舒适与奢华之感。最大乘客数为九名，中间的两张俱乐部座椅可完全铺开成床。此外，其内外部共计有150立方英尺的超大存储空间。

得益于0.82马赫的高速巡航优势，莱格赛450不仅飞行速度极快，而且也能在全球各大短跑道机场上起降。在最大起飞重量下，可以在23分钟内直接爬升至43000英尺，定义了同级别机型性能的全新标准，成为标杆之作。

# 01

令人惊叹的  
高度巡航速度:0.82 马赫

# 02

同级别最佳的  
5,800英尺客舱压力高度

# 03

6英尺客舱高度，  
铺设水平地板

# 04

全电传操纵

# 05

卓越出众的2,904海里航程



## 航电设备 —— 罗克韦尔柯林斯 Pro Line Fusion®

- 全电传操纵侧杆控制系统
- 舒适、静谧的环境
- 清晰的驾驶舱，采用便于人员驾驶操控的设计

## 罗克韦尔柯林斯 Pro Line Fusion®

- 顶尖的航电显示系统，拥有无与伦比的卓越性能
- 四台15.1英寸高分辨率显示器
- 合成视景系统 (SVS)
- 垂直导航 (VNAV)，自动油门，RNP 0.3, WAAS/ LPV
- 图形化飞行规划
- 航图与地图
- 起飞/着陆数据
- 电子飞行手册
- 多功能全向气象雷达
- 机场地面导航系统
- 机载中央维护计算机

## 可 选 装 E 2 V S (巴西航空工业公司增强型视景系统)

- 融合了新型平视显示功能，以及增强可视系统的最新技术
- 提升运营能力，能够满足CAT II最低标准
- 小巧平视显示器HGS-3500:
- 不带投影仪
- 小巧轻盈的平视显示器
- 能够显示SVS和EVS
- 增强型视觉系统EVS-3000:
- 可适应各类跑道照明系统 (包括LED)
- 系统无需冷却，重量更轻

部分功能为选装项目。

