



简体中文





配备有 ARC Horizon 驾驶舱系统的 Bell 525 Relentless 通过使用完全集成的驾驶舱仪表系统以及先进的电传飞控操纵系统，将机组人员对飞行状态的感知程度带到了一个新的高度，进一步提高了安全水平和任务能力。



ARC HORIZON 驾驶舱系统

将操作安全性提升到一个全新的高度

AWARENESS (感知)

革命性的集成化驾驶舱为飞行员提供了优秀的飞行状态感知能力支持

REACTIVE (反应)

高带宽的先进功能可让飞行员在出现危险时主动干预

CONTROL (控制)

苛刻环境中操控飞机的全新标准 - 精确、安全、稳定

世界一流的客户支持与服务

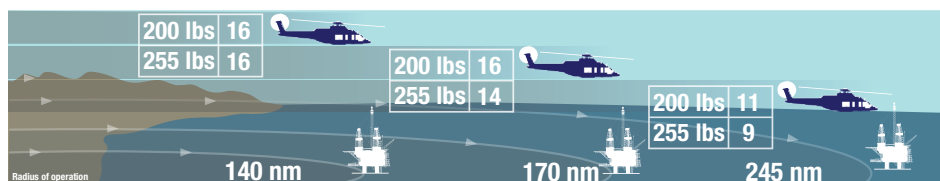
每一架 Bell 直升机的背后都有我们屡获殊荣的全天候客户支持提供最坚实的后盾。Bell Helicopter 强大的全球服务网络堪称业界第一。在每一块大陆、每一个地区，我们为每一架飞机提供专业的技术、零部件和服务，确保满足您的任务要求。



ARC Horizon 驾驶舱系统



16 名乘客的布局



Max GW, 6Kft ISA+20, OGP configuration, standard tank, CAT A w/JAROPS fuel reserves, 255lb pax wt

主要特点及优势

- 同级别中最远的商载航程能力，充分满足客户未来的任务要求
- 同类最大的机舱和货舱容积以及灵活的客舱布局选择、人工学设计和出入口方案将为乘客带来超一流的完美体验
- 整体包围式风挡具有同级别中最佳的能见度，在起飞、巡航和降落期间能提供宽阔的视野，同时机头前视场也一目了然
- 电传操纵飞行控制仪能够让飞行员在苛刻的环境中安全、可靠地执行高难度的任务，并减少他们的工作负荷
- 高尖端的 Garmin G5000H® 航空电子设备装备了首款专为直升机而设计的触摸屏驾驶舱

技术规格

最大总重航速		
最大巡航速度	296 千米/时	160 节
远程巡航速度下的航程 ¹ (OGP 任务)	1,037 千米	560 海里
发动机		
发动机	2 台 GE CT7-2F1	
容量		
标准座位数 (OGP 任务, 座椅宽度为 20 英寸)	2 位机组人员加 16 名乘客	
高密度座椅	2 位机组人员加 20 名乘客	
主油箱	2,461 升	650 美加仑
客舱高度	137 厘米	54 英寸
客舱地板面积	8.2 平方米	88 平方英尺
行李舱容积	3.6 立方米	128 立方英尺
升限高度		
有地效悬停升限	3,414 米	11,200 英尺
无地效悬停升限	2,621 米	8,600 英尺
重量		
最大总重	9,299 kg	20,500 磅
最大总重 (外载)	9,752 kg	21,500 磅

¹ 最大总重，海平面，ISA+20，OGP 配置，主油箱，JAROPS 备用油箱



BELLHELICOPTER.COM.CN



© 2017 Bell Helicopter Textron Inc. 所有注册商标为其各自所有者的财产。本文信息为一般性质，可能会根据情况而修改。在针对其特定目的和要求评估产品选择及确定产品适合性时，使用此信息的个人务必要进行独立的判断。有关任何具体飞行任务的性能数据和运行限制，请务必参阅经过核准的飞行手册。Bell Helicopter Textron Inc 不作任何陈述或保证，无论是明示或暗示，包括但不限于任何适销性的保证或有关本文所列信息或提及的产品和服务适合特定用途的保证。因此，对于因使用本信息或依赖本信息而导致的损失（任何类型或性质，包括偶然、直接、间接或因果性损失），Bell Helicopter Textron Inc 概不负责。Bell Helicopter Textron Inc 保留更改产品设计和规格的权利，恕不另行通知。525 TEFS 160201-R02 CH

上海市浦东新区世纪大道201号
渣打银行大厦601室
邮编：200120

Tel: 86 21 6882 8322
Email: bellchina@bh.com

