

العربية

Bell 429WLG



تتمتع الطائرة Bell 429WLG بمستويات استثنائية من السرعة ومدى العمليات وأداء الطيران في وضع التحليق الأفقي، كما تقدم عجلات هبوط يمكن طيها وإنزالها لاستخدامها في عمليات قطر الطائرة على الأرض.

Bell 429WLG

الميزات والفوائد الأساسية

- عجلات هبوط بنظام كهربي لسحبها
- نظام مُعتمد للطيران بالاعتماد على طيار واحد أو اثنين مع الاستعانة بقواعد الطيران الآلي (IFR)، مع قدرات WAAS والتي تتيح استخدام أساليب الهبوط الحر من على ارتفاعات منخفضة حتى 76 متراً (250 قدماً)
- مساحة داخلية مرنة بأرضية مسطحة يمكن تحويلها من استقبال الركاب إلى استيعاب الحمولات عند فك الكراسي الموجودة بالكابينة بكل سهولة
- ميزات لضمان سلامة الطيران تشمل صمامات مركبة ومجمعة، ومحور حركة ونظام للمراوح يتحمل التلف، فضلاً عن المقاعد التي تحمي الركاب من التعب

المواصفات الفنية

السرعات مع خيار تحميل الحد الأقصى للوزن الإجمالي	
السرعة القصوى	155 عقدة / 287 كلم/ساعة
أقصى سرعة للطيران الأفقي	152 عقدة / 281 كلم/ساعة
مدى العمليات عند الانطلاق بسرعة الطيران الأفقي لمدى طويل ¹	412 ميلاً بحرياً / 763 كلم
أقصى حد للتحميل ¹	4.4 ساعة
ساعات التحميل والتخزين	
التوزيع الأساسي للمقاعد	7 + 1
أقصى سعة لكراسي الجلوس	7 + 1
الوقود القياسي	217 غالون أمريكي / 821 لتر
الوقود الاحتياطي (اختياري)	39 غالون أمريكي / 148 لتر
سعة الكابينة ²	204 قدم ³ / 5.78 م ³
سعة حجرة الحقائب	74 قدم ³ / 2.1 م ³
الأوزان ¹	
الوزن وهي فارغة (التجهيز الأساسي، أقصى وزن إجمالي اختياري)	4,736 رطل / 2,148 كجم
الحمولة العملية (بالتجهيز الأساسي، أقصى وزن إجمالي اختياري)	2,764 رطل / 1,254 كجم
الحد الأقصى للوزن الإجمالي (الداخلي، أقصى وزن إجمالي اختياري) ³	7,500 رطل / 3,402 كجم
الحد الأقصى للوزن الإجمالي (الحمولة الخارجية)	7,500 رطل / 3,402 كجم

¹ إجمالي الحد الأقصى للوزن بالتجهيزات الاختيارية، وفقاً لمعايير الطقس الدولية، بوقود قياسي، ودون احتياطي ووقود على ارتفاع 1219 م (4000 قدم)

² إجمالي المساحة المتصلة، بما يشمل حجرة الحقائب.

³ يتطلب تركيب الطمق الاختياري لزيادة الوزن الإجمالي الداخلي للطرازات السابقة، والذي تقره هيئة النقل بكنادا Transport Canada

المواصفات القياسية

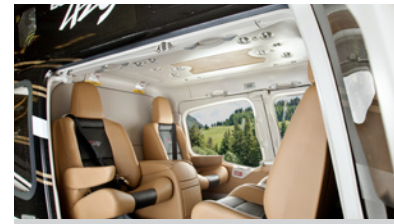
- إمكانية طي الطرف الأمامي للطائرة وعجلات الهبوط الأساسية مع إمكانية تشغيل الكابينة والفرملة كهربياً
- أداء متفوق للطيران بسرعة قصوى للطيران الأفقي تبلغ 281 كلم/ساعة (152 عقدة)، ومدى للعمليات يبلغ 763 كلم (412 ميل بحري) بحد أقصى عند الطيران الأفقي لمدى طويل
- قمرة زجاجية مجهزة بشاشتين أو ثلاث شاشات متعددة الوظائف، ونظام للطيار الآلي مزدوج ورقمي ويعتمد على 3 محاور، فضلاً عن نظام مدمج لتسجيل البيانات الإلكترونية

مستوى عالمي من الخدمة ودعم العملاء

تستند كل طائرة مروحية من Bell Helicopter على دعم للعملاء متاح على مدار الساعة وبمستوى حائز على جوائز. كما حصلت شبكة الخدمة العالمية والشاملة من Bell Helicopter على المركز الأول في الصناعة. ففي كل قارة وكل منطقة، نقدم الدعم لكل طائرة من خلال الخبرة وقطع الغيار والخدمة المطلوبة لتلبية احتياجات مهامكم.



قمرة زجاجية



كابينة واسعة



فرد العجلات



BELLHELICOPTER.COM

© Bell Helicopter Textron Inc. 2017. جميع العلامات التجارية المسجلة تعود ملكيتها إلى أصحابها المعنيين. إن المعلومات الواردة في هذا الكتيب ذات طبيعة عامة، وقد تختلف حسب الظروف. ويتعين على الأفراد الذين يتداولون هذه المعلومات الاعتماد على قدرتهم المستقلة على الحكم عند تقييم اختياراتهم للمنتجات وتحديد مدى ملاءمتها لأغراضهم ومتطلباتهم المحددة. لا تلتزم Bell Helicopter Textron Inc. بمراجعة دليل الطيران المعسوق عليه، لم تصدر عن شركة Bell Helicopter Textron Inc. أي تعهدات أو ضمانات - صريحة كانت أو ضمنية - بما يشمل على سبيل المثال لا الحصر أي ضمانات لقياسية التسويق أو الملائمة لغرض معين فيما يتعلق بالمعلومات الواردة في هذا النص أو المنتجات والخدمات المشار إليها. فلا تتحمل شركة Bell Helicopter Textron Inc. المسؤولية عن أية أضرار (من أي نوع وبأي شكل، بما يشمل الأضرار العرضية أو المباشرة أو غير المباشرة أو اللاحقة) والتي تنتج جزاء الاستئذنة من هذه المعلومات أو كنتيجة للاعتماد عليها. وتحفظ شركة Bell Helicopter Textron Inc. بالحق في تغيير تسميات المنتجات ومواصفاتها دون إخطار مسبق. 429WLG TEFS 150116-R05 AR