

## خودروی پرنده در اروپا مجوز پرواز گرفت

شرکت هلندی پال وی از دریافت مجوز پرواز و حرکت خودروی پرنده جدید خود به نام لیبرتی خبر داده است که اولین خودروی پرنده تولیدی و دارای مجوز جهان لقب گرفته است.



شرکت هلندی پال وی از دریافت مجوز پرواز و حرکت خودروی پرنده جدید خود به نام لیبرتی خبر داده است که اولین خودروی پرنده تولیدی و دارای مجوز جهان لقب گرفته است.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از نیواطلس، لیبرتی با استفاده از سه چرخ بر روی زمین حرکت می کند و اتحادیه اروپا مجوز پرواز و حرکت آن را در کشورهای عضو صادر کرده است.

خودروی پرنده مذکور به صورت دونفره طراحی شده و شرکت سازنده مدعی است از بیست سال پیش تلاش برای طراحی و ساخت آن را آغاز کرده است. لیبرتی دارای بال های تاشو است که در زمان حرکت خودرو بر روی زمین در کنار دم آن جمع می شوند. تعداد زیادی چرخ دهنده هم برای باز و بسته کردن بال های این خودرو در نظر گرفته شده است.

خودروی یادشده برای حرکت بر روی زمین، دارای یک موتور با قدرت ۱۰۰ اسب بخار است. حداکثر سرعت این خودرو بر روی زمین به ۱۶۰ کیلومتر در ساعت می رسد و شتاب صفر تا صد آن نیز کمتر از نه ثانیه است.

اما در زمان تبدیل به خودروی پرنده، لیبرتی از موتور ۲۰۰ اسب بخاری و یک موتور چرخان بهره می گیرد که انرژی لازم برای افزایش ارتفاع آن را تأمین می کند. این خودرو بعد از پیمودن حداکثر ۳۳۰ متر مسافت به هوا برمی خیزد و حداکثر سرعت آن در هوا به ۱۸۰ کیلومتر در ساعت می رسد.

این هواپیما حداکثر می تواند ۲۵۰۰ متر ارتفاع بگیرد و با پیمودن مسافتی ۳۰ متری بر روی زمین متوقف می شود. مخزن ۱۰۰ لیتری پروازی حداکثر ۴ ساعت و نیمه را در هوا ممکن می کند. این هواپیما برای پیمودن مسافتی حداکثر ۵۰۰ کیلومتری مناسب است. البته مخزن سوخت ۱۰۰ لیتری حرکت این خودرو بر روی زمین به میزان ۱۳۱۵ کیلومتر را با یک بار سوخت گیری ممکن می کند. آماده کردن این خودرو برای پرواز بر روی زمین تنها چند دقیقه طول می کشد و قیمت آن هنوز اعلام نشده است.