



پرواز بزرگترین هواپیمای دنیا تا سال آینده

بزرگترین هواپیمای دنیا در پایگاه هوایی کالیفرنیا در حال ساخت بوده و در سال ۲۰۱۶ میلادی اولین پرواز آزمایشی خود را تجربه خواهد کرد.

بزرگترین هواپیمای دنیا در پایگاه هوایی کالیفرنیا در حال ساخت بوده و در سال ۲۰۱۶ میلادی اولین پرواز آزمایشی خود را تجربه خواهد کرد.

به گزارش خبرگزاری مهر، در سال ۲۰۱۱ میلادی، «پل آلن» بنیانگذار مایکروسافت به همراه «الون ماسک» بنیانگذار تسلا و اسپیس ایکس ساخت بزرگترین هواپیمای جهان را آغاز کردند. این هواپیما Stratolaunch نام داشته و در پایگاه Mojave Air and Space در کالیفرنیا در حال ساخت است. شرکت سازنده این هواپیما Stratolaunch Systems نام داشته و اولین پرواز این هواپیما را به سال آینده یعنی ۲۰۱۶ میلادی موکول کرده است.

هدف از ساخت چنین هواپیمای غول آسایی به منظور تولید موشک های هوا پرتاب حمل ماهواره ها است. سیستم هوا پرتاب به موشک ها این امکان را می دهد تا در شرایط نامساعد جوی از زمین بلند شوند و همچنین سرعت این سیستم از صفر مایل در ساعت آغاز نمی شود در نتیجه می تواند سهم به سزایی در کاهش مصرف سوخت داشته باشد.

این هواپیما می تواند به دفعات مکرر برای پرتاب مورد استفاده قرار گرفته و محققان می توانند بهترین موقعیت برای پرتاب موشک را انتخاب کنند. با استفاده از این روش می توان اطمینان خاطر داشت که فضاپیما می تواند ماهواره ها را بر مسیر صحیح آنها قرار دهد. اما باری که توسط این هواپیما حمل می شود، محدود است.

طول بال این هواپیما در حدود ۳۸۵ فوت خواهد بود که ۱۲۳ فوت از طول بال هواپیمای ایرباس A۳۸۰ عریض تر است. هواپیمای ایرباس A۳۸۰ بزرگترین هواپیمای مسافربری جهان است. این هواپیما برای بلند شدن از زمین به فضای ۱۲ هزار فوتی نیاز دارد که ممکن است مشکل ساز شود.