

پهن‌پیکرترین هواپیمای جهان



پهن‌پیکرترین هواپیما یا به اصطلاح شاتل اقتصادی جهان با 117 متر طول بال قادر به حمل ماهواره و سایر تجهیزات فضایی تا نقاط بالادست جو زمین است.

پهن‌پیکرترین هواپیما یا به اصطلاح شاتل اقتصادی جهان با 117 متر طول بال قادر به حمل ماهواره و سایر تجهیزات فضایی تا نقاط بالادست جو زمین است.

به گزارش میل آنلاین، ساخت هواپیما-شاتل توسط پائول آلن همکار سابق بیل گیتس با هدف دستیابی به ارتفاع 9144 متری زمین با حداقل مصرف سوخت و قابلیت استفاده مجدد انجام شده است. پائول آلن، بنیانگذار شرکت Vulcan Aerospace شخصا خبرنگاران را به محل ساخت بزرگترین هواپیمای در حال تکمیل جهان با نام Stratolaunch دعوت کرد.

هواپیمای Stratolaunch در واقع بزرگترین پرنده ساخته شده محسوب می‌شود چرا که پهنای بال این هواپیما با بدنه ترکیبی و شش موتور جت قدرتمند حتی از هواپیمای غول‌پیکر باری آنتونوف 225 روسیه نیز بیشتر است. طبق برنامه‌ریزی‌های انجام شده نخستین پرواز آزمایشی هواپیمای Stratolaunch در سال آینده میلادی انجام خواهد شد.

تمامی هزینه‌های ساخت بزرگترین هواپیمای جهان توسط شرکت خصوصی پائول آلن تامین می‌شود. بخشی از اهداف شرکت Vulcan Aerospace ساخت شبکه دسترسی اینترنت پیشرفته، تصویربرداری از زمین و تهیه نقشه‌های پیشرفته آب‌وهوا است.

بسیاری از کارشناسان صنعت هوا و فضا معتقدند که نباید خط مشی شرکت پائول آلن را با سایر شرکت‌های فعال در زمینه فضا مثل اسپیس‌ایکس و بلو اوربجین مشابه دانست، چرا که این شرکت به دنبال ساخت سامانه شاتل ارزان‌قیمت با قابلیت استفاده مجدد در 24 ساعت است.