

## صندوقی های اکونومی شاسی بلند در پروازهای آینده

آرزوکیهان  
مترجم



گسترش فناوری و ارائه ایده‌های نوین در زمینه‌های مختلف با گذر زمان رو به پیشرفت است در آخرین استارت آپ ارائه شده توسط یک جوان ۲۱ ساله اسپانیایی در آینده ای نه چندان دور صندلی های هوایپیما دو طبقه خواهد شد. به عقیده طراح جوان این صندلی ها فضای پای بیشتری نسبت به صندلی های استاندارد به مسافران می دهد و راحتی بیشتری خواهند داشت. هر صندلی با زاویه ۱۲۵ درجه قرار می گیرد تا مسافران بتوانند چمدان هایشان را به راحتی زیر پا هایشان قرار دهند. طراح این کانسپت جالب "الخاندرو نویز" معتقد است که این گونه صندلی ها در پروازهای آینده برای سفرهای طولانی مدت بسیار عملکردی و مفید هستند. دراز کردن پاها به مسافران این امکان را می دهد تا راحت تر باشند و به خوبی دراز بکشند و شرایط مناسب تری در پروازهای طولانی داشته باشند. طراحی صندلی های دو طبقه هوایپیماهای آینده به صورتی است که ردیفهایی را به گونه ای بهم متصل می کند که یک ردیف در همان موقعیت صندلی های فعلی هوایپیما قرار دارد و ردیف بعدی بالای آن قرار دارد. در صورتیکه مسافر طبقه زیرین می تواند به راحتی پاهای خود را در حفره ای که با بالا رفتن صندلی جلویی ایجاده شده قرار دهد و پاهاش را دراز کند. "الخاندرو" می گوید پس از نمایش طراحی صندلی هایش با شرکت های هوایپیمایی بزرگ و شرکت های سازنده صندلی هواپیما در حال مذاکره است.

## ویژگی‌های کلیدی صندلی اکونومی شاسی بلند

صندلی ۶ فوت  
اینچی به شما  
امکان می دهد  
”دراز بکشید“.  
پشتی صندلی را  
به زاویه ۱۲۵ درجه  
متماطل کنید. حریم  
خصوصی بیشتر و  
فضای پای بیشتری  
داشته باشد. محل  
قرار دادن چمدان  
و کیف ها زیر  
صندلی در ردیف  
های پایین فراهم تر  
باشد. به همین دلیل  
صندلی های دو طبقه  
در ردیف پایین برای  
افراد کم تحرک و یا  
زمانی برای استراحت  
در پروازهای طولانی  
مناسب تر است

صندلی ۶ فوت ۲ اینچی به شما امکان می دهد "دراز بکشید". پشتی صندلی را به زاویه ۱۲۵ درجه متامیل کنید . حريم خصوصی بیشتر و فضای پای بیشتری داشته باشید. محل قرار دادن چمدان و کیف ها زیر صندلی در ردیف های پایین فراهم تر باشد. به همین دلیل صندلی های دو طبقه در ردیف پایین برای افراد کم تحرک و یا زمانی برای استراحت در پروازهای طولانی مناسب تر است. از طرف دیگر، برای دسترسی به صندلی ردیف بالا باید دو پله بالا بروید. این ردیف با ارائه همان زاویه خمیدگی ۱۲۵ درجه، فضای پای بهتر و حريم خصوصی بیشتری را به مسافران می دهد.

"نونیز" ساخت اولین نمونه اولیه صندلی هواپیمای خود را در سال ۲۰۲۱ میلادی و تنها با استفاده از یک دسته تخته آغاز کرد. "نونیز" جوان در این باره می‌گوید: «با قاطعیت می‌توانم بگویم که به دستاوردهایم افتخار می‌کنم، اما حتی به همه افرادی که به هر نحوی به من کمک کرده‌اند و به من فشار آورده‌اند، افتخار می‌کنم، زیرا فقط به لطف آنها در جایی که امروز ایستاده‌ام قرار دارم. هدف اصلی من ایجاد شرایطی راحت تر برای افرادی است که نمی‌توانند بليط‌های گران تری برای پروازهای هوایی خریداری کنند و می‌خواهند از پروازهای کلاس، اکونومی، استفاده کنند مناسب خواهد بود.

دوس چوکوی استاده، چند سال  
یک دیگر از میازای اینگونه صندلی  
ها علاوه بر راحتی بیشتر مسافران  
ایجاد فضای بیشتر برای جذب  
و جایه جایی مسافران بیشتر در  
هوایپیما است به عبارتی اینگونه  
صندلی ها فضای بیشینه ای برای  
درون هوایپیما فراهم می کنند.

# آیرو دینامیک و تخیلی

این خودرو به صورت بال های مرغ دریابی به سمت گذشته این شرکت ابرخودروی تمام الکتریکی One-Eleven نامیده می شود، به لطف رنگ های نارنجی و مشکی برجسته اش در بیرون، به نظر می رسد. بدنه آبیودینامیک فوق العاده تخت و درهایی شبیه به بال مرغ دریابی و فرمان مستطیلی شکل و داشیبورد پیکسلی درون خودروفضای خیره کننده ای دارند. One-Eleven تفسیری دوباره و بازگشتی جالب به گذشته از ۱۱۱. خودروی آزمایشی دهه های شرکت خودروسازی آلمانی اعلام کرده است این کانسپت مفهومی ترکیبی از خطوط و منحنی های ظرفی را به نمایش می گذارد و با طراحی نمادین، مینیمال و سطح صاف، بیشتر شبیه به یک اثر هنری مجسمه سازی است. "گوردن واگنر"، طراح خودرو در گروه مرسدس بنز درباره این خودرو می گوید: "خودرو زیبا نشانی تماس های تلفن و کنترل موسیقی است.

ساختار موتور الکتریکی است. موتور شکاف محوری یا ساختار موتور شکاف محوری به عنوان موتور شکاف محوری یا خودروی اینداز آینده را به تصویر می کشد. "One-Eleven هنوز تایید نشده است، اگرچه گفته شده که ۱۱۱ اصلی در سال ۱۹۷۰ مایل در ساعت ۴۰-۳ کیلومتر در ساعت - می رسید.

در جلو و عقب خودرو، جایی که پلاک ها قرار می گیرند، مجموعه ای از «عناصر مستطیلی با انتهای گرد» وجود دارد که به گفته سازنگان پک نمایشگر خارجی پیکسلی داراست که می تواند پیام ها را به سایر کاربران جاده نمایش دهد.

مرسدس بنز از طراحی جدید به عنوان یک "مطالعه" یاد می کند، زیرا انتظار نمی رود به فروش برسد، اما می تواند نگاهی اجمالی به نوع ماشین هایی باشد که این شرکت در حال کار روی آن هاست تا بتواند در صورت تأثید نهایی وارد خط تولید شود. داخل خودرو به دلیل فضای نقره ای، نارنجی و مشکی بیشتر شبیه به شاتل های فضایی ناسا در ۵۰ سال گذشته است. شکل صندلی های خودرو و به تنهایی شبیه به صندلی ماشین های مسابقه فرمول ۱ به شمار می روند. فرمان مستطیلی با روکش چرمی دارای چهار دکمه است، از جمله دکمه روشن اخاموش برای روشن کردن موتور و دکمه فعال کردن کنترل سیستم. فرمان پا پک صفحه نمایش لمسی تزدیک که به سمت راننده زاویه دارد تکمیل می شود و سایر اطلاعات خودرو را به راننده نشان می دهد و همچنین دارای صفحه نمایش



مرسدس بنز از طراحی جدید به عنوان یک "مطالعه" یاد می کند، زیرا انتظار نمی رود به فروش برسد، اما می تواند نگاهی اجمالی به نوع ماشین هایی باشد که این شرکت در حال کار روی آن هاست تا بتواند در صورت تأثید نهایی وارد خط تولید شود. داخل خودرو به دلیل فضای نقره ای، نازنچی و مشکی بیشتر شیوه به شاتل های فضایی ناسا در ۵ سال گذشته است. شکل صندلی های خودرو به تنهایی شبیه به صندلی ماشین های مسابقه فرمول ۱ به شمار می روند.