



طرح اولیه خودروی تایوانی سریع تر از تسلا رونمایی شد

یک شرکت تایوانی از طرح خودرویی رونمایی کرده که سرعت خود را در ۱.۸ ثانیه از صفر به ۱۰۰ کیلومتر بر ساعت برساند و از تسلا سریع تر است.

یک شرکت تایوانی از طرح خودرویی رونمایی کرده که سرعت خود را در ۱.۸ ثانیه از صفر به ۱۰۰ کیلومتر بر ساعت برساند و از تسلا سریع تر است.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از درایو، یک شرکت تایوانی از طرح خودروی الکتریکی Miss R رونمایی کرده که ادعا می کند از جدیدترین اتومبیل تسلا هم سریع تر است.

این خودروی تایوانی با قدر هزار کیلووات (۱۳۴۱ اسب بخار) مناسب سفرهای جاده ای است و می تواند در ۱.۸ ثانیه سرعت خود را از صفر به ۱۰۰ کیلومتر بر ساعت برساند که یک دهم ثانیه سریعتر از خودروی الکتریکی جدید تسلا (Roadster) است.

Xing Mobility ، تولید کننده این خودرو اعلام کرده از Miss R فقط ۲۰ دستگاه و به قیمت یک میلیون دلار ساخته خواهد شد.

به گفته این شرکت رمز عملکرد ایده آل این خودرو فناوری خنک کنندگی آن است. سیستم باتری XING شامل باتری های ماژولی لگو ماندگی است که ۴۲ سلول لیتیوم یونی را در خود جا داده اند. همه آنها به طور مستقیم در یک مایع مخصوص قرار دارند.

مایع مذکور Engineered Fluid ۷۲۰۰ Novac™ نام دارد و مدت ها به عنوان پاک کننده، منتقل کننده گرما، خاموش کننده آتش و خنک کننده ابررایانه ها استفاده شده است. این شرکت این ماده را برای خنک کردن پک باتری های خودرو به کار می برد.

به هر حال پک باتری Miss R می تواند با ۹۸ ماژول (شامل ۴۱۱۶ سلول لیتیوم یونی)، یک مگاوات برق تولید کند. البته این میزان نیرو ۳۰ تا ۵۰ درصد کمتر از انرژی تولیدی ابرخودروهای الکتریکی موجود است.

این شرکت به جای استفاده از فناوری های شارژ سریع از باتری بسیار سبک و کارآمد استفاده کرده که طی ۵ دقیقه تعویض می شود.

در حال نمونه خودروی مذکور در اواخر ۲۰۱۸ میلادی آزمایش می شود.