

موتور تک چرخ برای مقابله با ترافیک ساخته شد

مهندسان آمریکایی یک موتور تک چرخ را طراحی کردند که با باتری شارژ می شود و می تواند در هر نقطه ای بدون مزاحمت پارک شود.



مهندسان آمریکایی یک موتور تک چرخ را طراحی کردند که با باتری شارژ می شود و می تواند در هر نقطه ای بدون مزاحمت پارک شود.

به گزارش گروه اخبار علمی ایرنا از پایگاه خبری دیلی میل، این موتور تک چرخ که رینو (RYNO) نام دارد و با استفاده از باتری حرکت کند.

این موتور می تواند با سرعت 40 کیلومتر در ساعت حرکت کند اما سرعت در نظر گرفته شده برای این موتور، برای حرکت در شهرهای کوچک 16 کیلومتر در ساعت است.

برای راه اندازی این موتور و افزایش سرعت آن کافی است دسته های آن را به سمت جلو خم کرد. همچنین برای کاهش سرعت و ترمز گرفتن می توان دسته ها را به سمت عقب کشید.

به گفته سازندگان این موتور، در رینو از فناوری خود تعادلی استفاده شده است. به این معنی که این موتور می تواند به طور خودکار تعادل خود را حفظ کند و اگر راننده بیش از حد آن را به اطراف خم کند، موتور می تواند دوباره تعادل خود را به دست آورد.

وزن این موتور تنها 57 کیلوگرم است و می تواند با شیب 30 درصد به خوبی کنار بیاید.

طراحان این موتور همچنین ادعا می کنند می توان این وسیله را از قطار گرفته تا داخل مغازه ها به راحتی هدایت کرد و بدون ایجاد مزاحمت برای دیگران از آن استفاده کرد.

همچنین می توان باتری رینو RYNO را برداشته و به طور مستقیم از برق برای شارژ کردن آن استفاده کرد.

به گفته سازندگان، اندازه کوچک این موتور، به طور خاص برای مقابله با ترافیک و پارکینگ های گران قیمت طراحی شده است.