



### کامیون کمپرسی 290 تنی الکتریکی به زودی در آفریقا رونمایی می شود

یک تیم اتحادی متشکل از تیم مهندسی پیشرفته ویلیامز، ENGIE، Anglo American در حال تلاش برای ایجاد بزرگترین وسیله نقلیه برقی جهان هستند. آنها کامیونی 290 تنی را طراحی کرده اند که الکتریکی است.

یک تیم اتحادی متشکل از تیم مهندسی پیشرفته ویلیامز، ENGIE، Anglo American در حال تلاش برای ایجاد بزرگترین وسیله نقلیه برقی جهان هستند. آنها کامیونی 290 تنی را طراحی کرده اند که الکتریکی است. پایگاه خبری تحلیلی انتخاب: یک تیم اتحادی متشکل از تیم مهندسی پیشرفته ویلیامز، ENGIE، Anglo American در حال تلاش برای ایجاد بزرگترین وسیله نقلیه برقی جهان هستند. آنها کامیونی 290 تنی را طراحی کرده اند که الکتریکی است.

به گزارش سرویس آی تی و فناوری انتخاب، شرکت Anglo American ادعا کرده است که این وسیله نقلیه قادر است برتر از همتایان دیزلی خود عمل کند.

این کامیون قبل از استفاده در سایر مناطق، آزمایشی را در یک معدن فلزات در آفریقای جنوبی آغاز خواهد کرد. در صورت موفقیت این آزمون می توان امیدوار بود که یک طرح انقلابی در وضعیت حمل و نقل جهان رخ دهد. طبیعتاً بسیاری از سیستم های حمل و نقل جهان می توانند در صورت موفقیت این طرح، ناوگان خود را بهسازی کنند.

یکی از محاسن استفاده از کامیونهای الکترونیک به ویژه در معدن، کاهش محسوس سر و صدا و البته ارزانتر شدن هزینه های استفاده است. نسخه قبلی کامیون الکتریکی 45 تن وزن دات و در نتیجه این کامیون به راحتی رکورددار خواهد شد. در این کامیون، یک باتری لیتیوم یونی جایگزین موتور دیزلی خواهد شد و این امکان را برای کامیون فراهم می کند که هم از طریق باتری و هم به واسطه فناوری سلولی سوخت هیدروژن، شبیه به کامیونهای وانت برقی تسلا کار کند.

به گفته تیم مهندسی پیشرفته ویلیامز، این کامیون همچنین دارای ترمز احیا کننده خواهد بود و بنابراین، وسیله نقلیه می تواند انرژی خود را هنگام حرکت صرفه جویی و بازیابی کند.