

لودر برقی هم از راه رسید

در شرایطی که بسیاری از شرکت‌های فناوری بر روی تولید خودروها و موتورسیکلت‌های برقی متمرکز شده اند، یک شرکت سازنده وسایل نقلیه سنگین اولین لودر برقی دنیا را ساخته است.



در شرایطی که بسیاری از شرکت‌های فناوری بر روی تولید خودروها و موتورسیکلت‌های برقی متمرکز شده اند، یک شرکت سازنده وسایل نقلیه سنگین اولین لودر برقی دنیا را ساخته است.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از نیواطلس، شرکت آمریکایی کیس این لودر برقی را EV ۵۸۰ نامیده و برای تأمین برق آن از بسته باتری ۹۰ کیلووات ساعتی و ۴۸۰ ولتی استفاده کرده است.

اگر چه این باتری در مقایسه با باتری ۶۰۰ کیلووات ساعتی مورد استفاده در برخی کامیون‌های گول پیکر برقی چندان قدرتمند به نظر نمی‌رسد، اما همین باتری ساده برای هشت ساعت استفاده مداوم از لودر مذکور مناسب است.

لودر یادشده از نظر قدرتمند و توان عملکرد تفاوت خاصی با لودرهای دیزلی ندارد و چون فاقد بسیاری از قطعات مکانیکی مورد استفاده در لودرهای برقی است، هزینه نگهداری و تعمیرات آن تا ۹۰ درصد کمتر از لودرهای دیزلی عادی است. زمان عرضه و قیمت این لودر هنوز اعلام نشده است.