

Kalashnikov quiere dejar atrás a Tesla



El consorcio ruso Kalashnikov está elaborando un supercar eléctrico que podría dejar atrás a las empresas líderes del sector.

En particular, a Tesla, declaró un representante de la compañía a Sputnik.

“Estamos ideando un concepto propio de supercar eléctrico basado en varios sistemas originales elaborados por el consorcio, esta tecnología nos permitirá igualar a los productores mundiales de los autos eléctricos como Tesla y convertirnos en su competidor”, dijo.

Subrayó que “al crear el concepto nos inspiramos en la experiencia de los líderes mundiales del mercado”.

Actualmente, los componentes del supercar CV-1 han sido montados en la carrocería del automóvil retro IZH-21252 Kombi y dan un rendimiento 220 kilovatios de potencia con un alcance

de 350 kilómetros, se informa en la página de la empresa rusa.

Kalashnikov destaca como ventajas de la nueva tecnología un sistema modular de control de la batería que permite lograr una corriente de 2.000 amperios (con un horizonte de 3.000 amperios) y controlar los componentes en tiempo real.

La batería del supercar con una capacidad de 90 kilovatios por hora alimenta un inversor de punta de 50 kilogramos y un tamaño de 50x50x100 centímetros que permite conseguir una capacidad hasta 1,2 megavatios, precisa la empresa.

Kalashnikov ya ha creado varios autos eléctricos, en particular, UV-4 que tiene una capacidad de hasta 50 kilovatios y una velocidad de 80 kilómetros por hora.

Fuente: sputniknews.