

پیشروی در خاک دشمن با موتورسیکلت خاموش

وزارت دفاع آمریکا در تلاش برای ساخت یک دوچرخه برقی نظامی خاص است؛ وسیله نقلیه سبک و بی سر و صدا برای انتقال سربازان و تسلیحات.



وزارت دفاع آمریکا در تلاش برای ساخت یک دوچرخه برقی نظامی خاص است؛ وسیله نقلیه سبک و بی سر و صدا برای انتقال سربازان و تسلیحات.

به گزارش خبرگزاری مهر، این وسیله بی سر و صدا می تواند سربازان و تسلیحات آنها را در مسافت های زیاد در خاک دشمن و در سکوت جابه جا کند.

این پروژه که تحت نظارت سازمان تحقیقات دفاعی آمریکا دارپا در حال اجراست وقتی تکمیل شود به گروه های نظامی کوچک و اعزام شده کمک می کند تا مسافت های طولانی را در خاک دشمن با سرعت و به طور پنهانی طی کنند و مخفی بمانند.

این فناوری حاصل تلفیق یک دوچرخه هیبریدی و پلتفرم موتورسیکلت است.

به گفته طراحان این سیستم، چنین وسایل نقلیه سبک و خاموشی به موفقیت عملیات نظامی در مناطق حساس منجر می شود.

با افزایش نیاز به عملیات واحدهای کوچک در فواصل دور از پشتیبانی لجستیک، ارتش به فناوری های موثر و سازگاری مانند این موتور سیکلت های هیبریدی برقی بیشتر نیاز پیدا می کند.

ظرفیت باتری این موتور سیکلت پنج کیلووات ساعت است. این موتور با حداکثر سرعت 80 مایل بر ساعت قادر به دو ساعت حرکت با باتری پر است.

قیمت این موتور سیکلت حدود 15 هزار دلار تعیین شده است.