

Rosyjski motorower dla służb

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 4 grudnia 2014

Na tegorocznych targach Interpolitech 2014 przedsiębiorstwo NIC Elektrotechniczekowo Oborudowanija i Matieriałow, zaprezentowało elektryczny motorower przeznaczony dla służb mundurowych.



Gran przewożący granatnik rewolwerowy 40 mm. W środkowej części ramy, pod bronią, widoczny przedział na akumulatory. Wersja ta ma napęd tylko na tylne koło, jednak można łatwo zamontować dodatkowy silnik elektryczny z przodu. Bardzo duży skok przedniego zawieszenia zapewnia doskonałe zdolności pokonywania terenu / Zdjęcie: NIC Elektrotechniczekowo Oborudowanija i Matieriałow

Motorower Gran konstrukcyjnie zbliżony jest do niewielkiego motocykla klasy *enduro*. Napędzany jest silnikiem o mocy co najmniej 3 kW (w zależności od wersji) i może osiągnąć prędkość do 110 km/h. Zasięg, przy zastosowaniu pojedynczego akumulatora wynosi 220 km (po dodaniu kolejnego wzrasta do 370 km). Charakterystykę pracy baterii można dobrać też w zależności od zadania i najbardziej pożądanej cechy (np. prędkość czy zasięg).

Niewielka masa motoroweru, wynosząca 55 kg, pozwala na dużą skuteczność poruszania się w terenie. Dodatkowo, w razie problemów, może być on przeniesiony przez człowieka. Dobre własności terenowe zapewnia m.in. duży prześwit oraz 200-mm skok zawieszenia. Gran mieści się po złożeniu w bagażniku samochodu.

Pojazd można doposażyć, w zależności od wykonywanych zadań m.in. w napęd na obydwa koła, kufry bagażowe różnego typu, wbudowaną instalację gaśniczą, czy nagrzewnicę przedziału akumulatorów do działań w niskich temperaturach. Możliwe jest też zamontowanie przyczepki bocznej oraz zamiana całej instalacji elektrycznej z 12 V na 24 V.

Gran przeznaczony jest do patrolowania, ochrony obiektów oraz operacji specjalnych. Istnieje też wersja przeznaczona dla sił policyjnych, wyposażona w urządzenia świetlne

i dźwiękowe. Cena wojskowych egzemplarzy jest nieznana, cywilne kosztują w przedziale 230-380 tysięcy rubli (14-24 tys. zł).

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o