

6 Ιουλίου 2021

Το πρώτο ιπτάμενο αυτοκίνητο ολοκλήρωσε με επιτυχία δοκιμαστική πτήση 35 λεπτών [ΕΙΚΟΝΕΣ & ΒΙΝΤΕΟ]

[/ Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός / Πολυμέσα - Multimedia](#)



Μπορεί να μετατραπεί από αυτοκίνητο σε αεροπλάνο μέσα σε δύο λεπτά και 15 δευτερόλεπτα.



Φωτογραφία: Klein Vision

Ένα πρωτότυπο ιπτάμενο αυτοκίνητο ολοκλήρωσε δοκιμαστική πτήση 35 λεπτών στη Σλοβακία. Πραγματοποίησε την πρώτη δοκιμαστική πτήση του ανάμεσα στα διεθνή αεροδρόμια της Νίτρα και της Μπρατισλάβας στη Σλοβακία.

Το υβριδικό αεροσκάφος Έρκαρ σε αντίθεση με τα πρωτότυπα drone-ταξί δεν μπορεί να απογειωθεί και να προσγειωθεί κατακόρυφα και έτσι χρειάζεται διάδρομο. Ο εμπνευστής και δημιουργός του, καθηγητής Στέφαν Κλάιν, λέει ότι το Έρκαρ μπορεί να διανύσει περίπου 1.000 χιλιόμετρα, σε ύψος 2.500 μέτρων και έχει ρεκόρ 40 ωρών εν πτήσει.

Είναι εξοπλισμένο με κινητήρα γνωστής γερμανικής αυτοκινητοβιομηχανίας και λειτουργεί με βενζίνη. Από τη στιγμή που θα προσγειωθεί απαιτούνται μόλις δύο λεπτά και 15 δευτερόλεπτα για να μετατραπεί από αεροσκάφος σε αυτοκίνητο. Τα φτερά διπλώνουν προς τα κάτω κατά μήκος των πλευρών του οχήματος. Μπορεί να μεταφέρει δύο άτομα, με συνολικό βάρος 200 κιλών.



Φωτογραφία: Klein Vision



Φωτογραφία: Klein Vision

Πηγή: city.sigmalive.com