

Konkurrenz für den klassischen Motorroller

26.08.2009, 11:16 | Tourismus, Auto & Verkehr

Pressemitteilung von: *Unister GmbH - auto.de*

Fahrrad fahren viele. Auch Motorroller sind aus dem Stadtbild nicht wegzudenken. Wer jedoch auffallen will, besorgt sich das mit Muskelkraft betriebene Elektro-Krad eROCKIT. Dabei handelt es sich um ein in Berlin entwickeltes Hybrid-Gefährt. Das Internetportal auto.de hat die Maschine genauer unter die Lupe genommen.

Mit dem eROCKIT kommen die Entwickler der Forderung nach, gerade im Stadtverkehr kein schädliches Kohlenstoffdioxid zu produzieren. Stattdessen betreibt der Fahrer den Elektromotor des Zweirades, indem er kräftig in die Pedale tritt. Dieses Konzept wird nicht wenige Hersteller auf der Internationalen Automobil Ausstellung in Frankfurt aufhorchen lassen.

Die Kraft, die der Biker aufwendet, wird um den Faktor 50 verstärkt und erst dann auf das Hinterrad übertragen. Mit wie vielen Pferdestärken das Gefährt unterwegs ist, hängt davon ab, wie kräftig in die Pedale getreten wird. Möglich sind bis zu 13 PS. Bei einem Gewicht von 110 Kilogramm ergibt das eine Spitzengeschwindigkeit von bis zu 80 Kilometer pro Stunde. Der Fahrer ist demnach schneller unterwegs als die meisten Motorroller. So darf mit dem eROCKIT selbst die Autobahn befahren werden.

Der Hersteller verspricht eine Beschleunigung von 0 auf 50 km/h in 4,5 Sekunden. Völlig ausreichend für den Stadtverkehr, für den das Gefährt konzipiert ist. Komplett autark bewegt sich der Hybrid-Biker allerdings auch mit dem eROCKIT nicht. Nach 60 bis 80 Kilometern muss das Gefährt an die Steckdose. Ein Ladevorgang dauert drei bis vier Stunden.

Portrait

Die Unister GmbH betreibt mit www.auto.de ein erfolgreiches deutschsprachiges Automobilportal. Auf www.auvito.de dem kostenlosen Online-Auktionshaus werden Auktionen zu Autos & Motorrädern angeboten. Komplementäre Produkte und Dienstleistungen werden aus den Bereichen Finanzen mit www.kredit.de, www.geld.de, Versicherungen mit www.private-krankenversicherung.de, www.versicherungen.de und Verbraucherinformation mit www.preisvergleich.de angeboten.

News-ID: 343053 • Views: 787 (Stand: 12.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/343053/Konkurrenz-fuer-den-klassischen-Motorroller.html>