

## Ilyet sem látni minden nap: belülről filmezték le egy Toyota Supra szívótorkát

Nem kellett más, mint egy speciálisan rögzített sportkamera és egy ezer lóerős Supra MkIV, és máris elkészült a tökéletes szemléltető (és szórakoztató) autós videó.

Napjaink felgyorsult, digitális világa minden eddiginél nagyobb mennyiségű ismeretet zúdít ránk. A közönség kielégíthetetlen információéhsége és a tartalomszolgáltatók ebből is fakadó közléskényszere miatt rendkívüli részletességgel ismerhetjük meg világunkat. Az emberi tényező mellett persze a technológiai feltételek is kellenek ahhoz, hogy egészen más szinten nézhessünk körül: az olyan felvételekhez, mint amiről alább lesz szó, néhány évvel ezelőtt még komoly és költséges berendezésekre lett volna szükség.

Egy amerikai YouTube-er ugyanis úgy döntött, hogy követői unszolására sportkamerát szerel egy belső égésű motor szívócsonkjába. Ezek a modern kamerák aprók, ütésállóak, valamint szélsőséges hő- és nyomásértékeket is elviselnek, ráadásul mivel vezeték nélküli kapcsolaton keresztül továbbítják a képet és a hangot, teljesen zárt térben is elhelyezhetők.

És ha elhelyezhetők, el is helyezett egyet a Warped Perception (kb. eltorzult észlelés) csatorna tulajdonosa – igaz, előtte napokon át ügyeskedett azon, hogy ne mozduljon el a helyéről a kamera, az ugyanis nemcsak a felvételt tette volna élvezhetetlenné, de minden bizonnyal komoly károkat okozott volna a motorban.

Így viszont mindannyian **páholyból nézhetjük végig**, amint a pillangószelep nyitásakor beáramlik a levegő a szívócsonkba, majd onnan az egyes hengerekbe, ahol elkeveredik a befecskendezett üzemanyaggal, majd a gyújtógyertya szikrájának hatására berobban, és mozgásba hozza a dugattyút, ami a főtengelyt elforgatva gondoskodik a kocsijátásáról.

Turbómotorról lévén szó, fontos tudni, hogy különösen nagy nyomáson áramlott be a levegő a Toyota szívócsonkjába, ahol aztán a pillangószelep zárásakor egy pillanat alatt teljes vákuum alakult ki – mindezt így talán még soha nem vehettük szemügyre.

Miközben a néző a kamera lencséje előtt zajló, miniatűr szélviharban gyönyörködik, az autó vezetője széles vigyorral élvezi a folyamatnak a mindenki által ismert eredményét: rálépünk a gázra, és megindul az autó.

A felvételeken szereplő, tuningolt Toyota Supra esetében ez fokozottan igaz. A maga nemében legendának számító, soros hathengeres motor ebben a kiadásában mintegy 1000 lóerős, ami egyáltalán nem kirívó ezeknél a kilencvenes években fejlesztett, elpusztíthatatlanságukról híres blokkoknál.

Részben ez is tette lehetővé, hogy egy ilyen motorba szereljék be a kamerát, a robusztus

mechanika ugyanis megbocsátóan tűri az ideálisnál akár sokkal rosszabb üzemi körülményeket is – például hogy a kamera miatt a hátsó két hengerhez nem jutott elég levegőhöz.

A furcsa hangulatú videó óriási siker lett a YouTubeon, mindössze két napja van fent, de már több mint 3,2 millióan látták a Supra MkIV torkát úgy, mint még korábban soha.

A teljes videó az alábbi linken tekinthető meg: [https://youtu.be/tMhA\\_ek0Awk](https://youtu.be/tMhA_ek0Awk)

Fotók: *Warped Perception*

---

**Forrás:**

<https://news.smartermedia.hu/nemzetkozi-hirek/ilyet-sem-latni-minden-nap-belulrol-filmezt-ek-le-egy-toyota-supra-szivotorkat>