

**LEGO**

# CATERHAM SEVEN 620R

21307

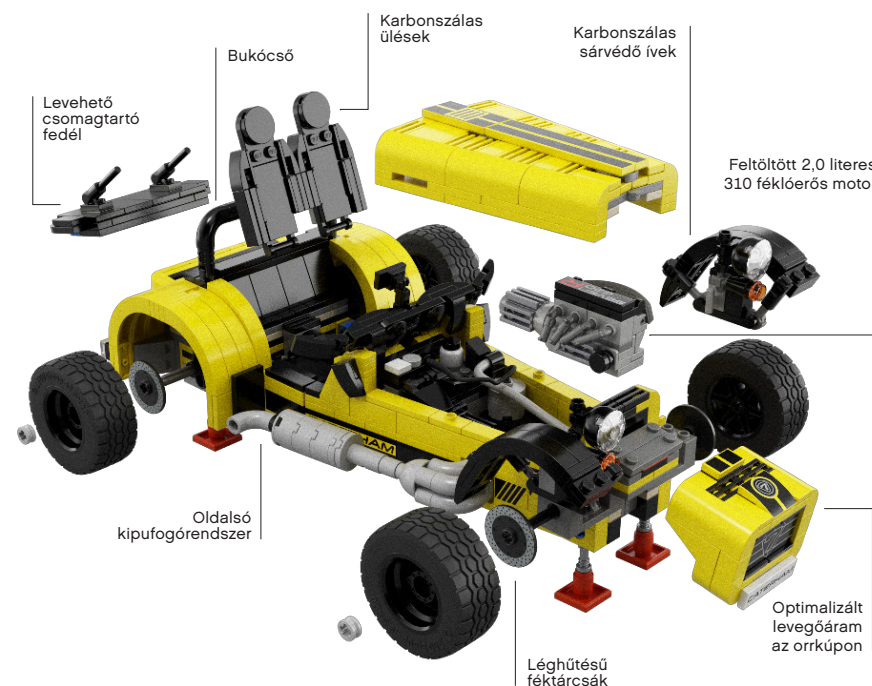


[LEGO.com/ideas](https://www.lego.com/ideas)

# A Caterham Seven 620R

A Seven nem egy közönséges autó. A több mint 50 éves nagy teljesítményű örökséggel a háta mögött, emblemikus helyet foglal el a versenyautó rajongók között világszerte.

Egyszerű, versenyszemléletű konstrukciója és könnyű súlya ma is ugyanolyan helytálló, mint amikor a Lotus Sevent először bemutatták, 1957-ben.





## A tökéletes versenygép

A Lotus Seven, a láttnoki képességű Formula One tervező, Colin Chapman alkotása, egy közúton használható sportautó volt, amely versenyautó alapelvekre épült és szereld magad készletként érkezett a vevőhöz. Egy Lotus forgalmazó a Surrey megyei Caterham városában potenciális lehetőséget látott a kis sportautókban. 1973-ban a Caterham Cars megvásárolta a Lotustól a jogokat és elkezdte megépíteni a „Series 3” változat harmadik generációját, amelyet a mai napig gyárt.

Ha egymás mellé tennénk egy eredeti Lotus Seven 3-as sorozatú autót 1968-ból, és egy közel ötven évvel később készített modellt, azok nagyon hasonlóak lennének. Azonban a felszín alatt a Caterham folytatta az autó finomítását és fejlesztését, biztosítva ezzel az átfogó versenyzési teljesítmény fenntartását.

Az eddigi legnagyobb erejű Caterham autó a Seven 620R, amely 2013-ban jelent meg. A Caterham által kifejlesztett 310 féklőerős Ford

motorral, az ehhez csatlakozó hatsebességű, szekvenciális verseny sebességváltóval, az 572 kg tömegű autó 0-ról 100 km/h sebességre 2,8 másodperc alatt gyorsul, legnagyobb sebessége pedig 250 km/h. A jármű a legújabb anyagtechnológia eredményeit is felhasználja: a könnyű karbonszálat a sárvédőkben, a belső panelekben, műszerfalban és az ülésekben, míg a kerekeket és gumibroncsokat kifejezetten erre az autóra fejlesztették ki.

Becslések szerint akár 1000 Seven is versenyezhet egy-egy hétvégén szerte a világban rendezett bajnokságokon Kolumbiától Tajvanig. A Kent megyei Dartforban lévő Caterham gyár évente 500 autót épít, amelynek felét exportálják szerte a világban. Habár mindegyik exportautó teljesen kész, mint bármilyen más utcai autó, az Egyesült Királyságban élő vásárlók még rendelhetnek az eredetihez hasonló szereld magad készletet, amelyből évente több mint 100 talál gazdára.



## Rajongója lévén...

... a gyors autóknak és a LEGO® építésnek egyaránt, ez tökéletes kiindulási pontot kínált Carl Greatrix ötletének, hogy megépítse a Caterham Seven LEGO változatát.

„Az egyik legnagyobb vezetési élményem az volt, amikor egy Caterham Seven vezethettem a pályán. Brutálisan gyors jármű, a könnyű súlyának köszönhetően, és óriási élmény benne ülni. Olyan húrokat pendített meg a szívemben, amit sosem fogok elfelejteni.“

„Amikor visszatértem, hogy LEGO modelleket építsek, úgy gondoltam, hogy a jármű könnyen engedni majd modellezni magát a LEGO elemekkel, mert meglehetősen szögletes, és ha megtalálom az alkalmas méretarányt, akkor minden olyan részletet meg tudok építeni, amit látni szeretnék rajta.“

„Minden egyes változat megtervezése két-három hetet vett igénybe, majd kezdődhetett az áttervezés, megvizsgálva minden lehetőséget. A matricák véglegesítése még egy hétig tartott, ezért mondhatom, hogy mindegyik változat áttervezése, megépítése és véglegesítése majdnem egy hónapot vett igénybe, utána pedig fényképezés, stb.“

„Le a kalappal Henrik, a LEGO tervezője előtt, aki a modellel legalább olyan lelkesedéssel dolgozott, mint én magam. Ez azonnal látható az általunk létrehozott változaton. Nagyszerű lett, és ő nagyon ügyesen megőrizte azt a megjelenést, amit én eredetileg elképzeltem, bár maga az építés egészen másként alakult.“

## LEGO® tervez

Henrik Andersen is nagy örömmel vett részt ebben a legújabb LEGO Ideas projektben.

„Mindig nagyon érdekes a részletesebben kidolgozott modelleken dolgozni. Autórajongó vagyok, így már a projekt kezdete előtt is ismertem a Caterham Seven.“

„LEGO tervezőként arról kellett gondoskodnom, hogy a modellt a LEGO minőségi szabványoknak megfelelően lehessen megépíteni, és úgy legyen összeállítva, hogy be lehessen mutatni a LEGO építési útmutatóban.“

„Carl igazán nagyszerű munkát végzett azzal, hogy az igazi autó alakját sikerült átvinnie a LEGO változatba, hiszen a lejtős orr és a csomagtartó igazán összetett feladatot jelent. Egész sok próbálkozás volt, legalább öt vagy hat, mire a modell elkészült, ezért a végleges változat kissé eltér az ő eredeti modelljétől.“

„Igazán elégedett vagyok a kész modell arányaival, igazán közel van a valódi autóhoz – és szerintem szép és átlátható az építése.“

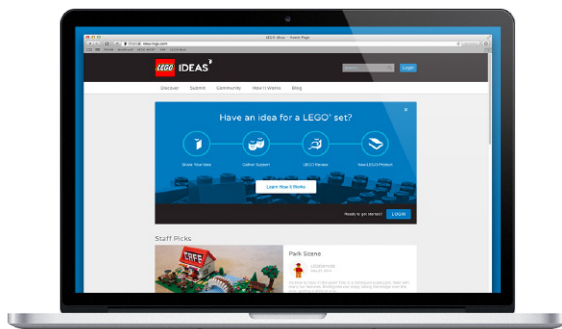
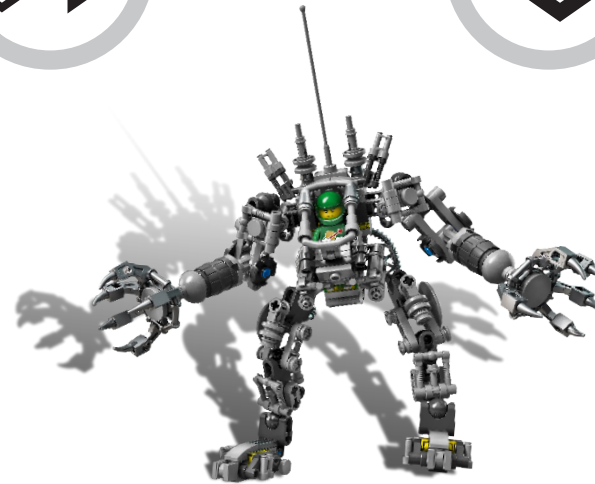
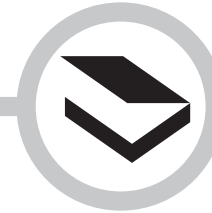
TEDD KÖZZÉ  
AZ ÖTLETED!

LEGO® REVIEW

ÚJ LEGO TERMÉK



SZEREZZ  
TÁMOGATÁST!



LEGO.COM/IDEAS



# IDEAS<sup>i</sup>

## Tetszik a LEGO® Ideas szett?

A LEGO Csoport szeretné megismerni a véleményed az új termékről, amelyet az imént vásároltál meg. Visszajelzéseddel segíted ennek a terméksorozatnak a jövőbeni fejlesztését. Látogass el ide:

**[LEGO.com/productsurvey](http://LEGO.com/productsurvey)**

Azzal, hogy kitöltesz egy rövid felmérést, automatikusan részt veszel egy sorsolásban, ahol akár egy LEGO® díjat is nyerhetsz. A hivatalos szabályokat és azok részleteit lásd a honlapon.



Vevőszolgálat  
LEGO.com/service vagy telefonon:

00800 5346 5555 :   
1-800-422-5346 : 

LEGO and the LEGO logo are trademarks of the LEGO Group. ©2016 The LEGO Group.

Produced under license of Caterham Cars Ltd. The CATERHAM logo, name SEVEN and the 7 device are trademarks used with the approval of the owner; Caterham Cars Ltd.