
LEGO
STAR WARS
75244 | Tantive IV™
Disney



Tervezési igazgató
Jens Kronvold Frederiksen

Modelltervező
César Carvalhosa Soares

Grafikus tervező
Madison O'Neil

NÉHÁNY SZÓ A LEGO® *STAR WARS*™-RÓL TERVEZŐI CSAPAT

A LEGO® *Star Wars* 1999-ben jött létre a galaxis legnagyszerűbb tervező-hőseinek csapatával. Ma ez a csapat tíz modelltervezőből és három grafikus tervezőből áll a dániai Billund városában. Mindannyian a több éves LEGO modelltervezői tapasztalataink miatt kerültünk be a csapatba, ám az is közrejátszott, hogy hatalmas *Star Wars* rajongók vagyunk.

Az évek során rengeteg LEGO *Star Wars* projekten dolgoztunk együtt, így mindig rendkívül szórakoztató a közös munka. A fiatalabb tervezőink pedig nélkülözhetetlen lendületet hoznak a folyamatosan fejlődő *Star Wars* univerzumból.

Az a célunk, hogy a LEGO *Star Wars* modellek igazán izgalmas élményt nyújtsanak. Fel kell tennünk magunknak a kérdést, hogyan serkenthetnénk a kreativitást az építési élménnyel, és hogyan indíthatnánk be a képzeletet a játéklehetőségeken keresztül? Így a nagyobb modellek részleteinek kidolgozása és pontossága különös figyelmet igényel, melynek folyamata nagyon szórakoztató és izgalmas, ugyanakkor hatalmas kihívást is jelent.

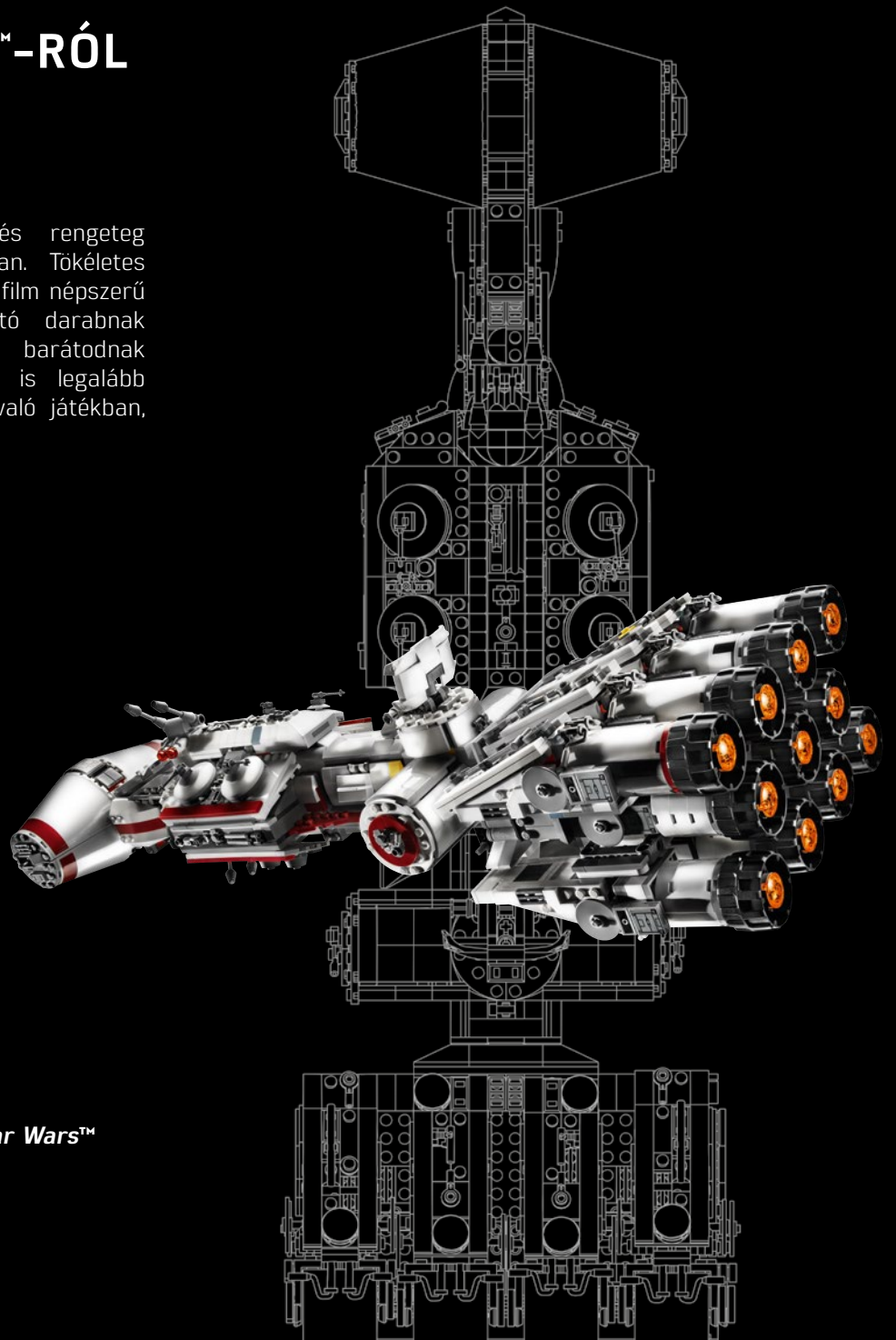
Ennél a modellnél arra fektettük a hangsúlyt, hogy minden egyes kockából a lehető legtöbbet hozzuk ki. Remekül néz ki, szuper pontosan van kidolgozva és rengeteg játéklehetőséget rejt magában. Tökéletes arra, hogy megépítsd belőle a film népszerű jeleneteit, de akár bemutató darabnak is ideális, melyet bármelyik barátodnak megmutathatsz! Reméljük te is legalább annyi örömöt találsz a vele való játékban, mint mi a tervezésben.



Vidám építést!



Jens Kronvold Frederiksen
Tervezési igazgató, LEGO® *Star Wars*™



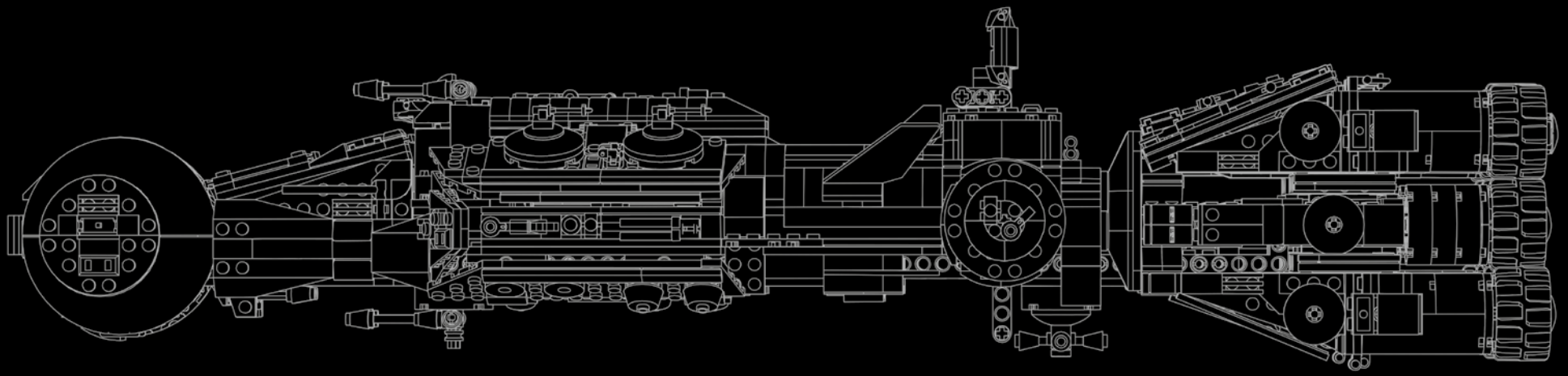


NÉHÁNY SZÓ A *TANTIVE IV*™-RŐL

A CR90-es korvettet, azaz a *Tantive IV*™-et a Koréliai Mérnöktársaság tervezte, hogy az egyes diplomáciai kíséreteket biztonságban átszállítsa a galaxison. A szabványos CR90 kapacitása akár a 950 km/h sebességet is eléri, és 6 turbólézer ágyúval van felszerelve. A követségi járműként ismert CR90 tökéletes fedezőnek bizonyult, amikor segített a Lázadásnak elkerülni a Birodalom figyelmét. Az összes ilyen hajó közül a harcra kész alderaani cirkáló, a *Tantive IV* volt a leghíresebb.

A *Tantive IV* volt a személyi szállítója a Lázadás egyik létrehozójának, Bail Organa alderaani szenátornak. A *Tantive IV* a Lázadó zászlóshajóhoz, a *Profundity*-hez dokkolva várakozott, amikor az elszakadt Lázadó csoport, a Zsivány Egyes sikeresen ellopta a Halálcsillag™ tervrajzait és hadba vonult a flotta ellen. A bénító küzdelem után a *Tantive IV* hiperhajtóműve, motorjai és fegyverei is súlyosan megsérültek. Ám a károk ellenére is képes volt elszökni a Halálcsillag tervrajzaival.

Darth Vader™ az egész galaxison át hajszolta a cirkálót a Birodalmi csillagromboló, azaz a *Devastator* fedélzetén, ám a *Tantive IV* tűzerejének és gyorsaságának köszönhetően majdnem elérte úti célját, mielőtt végül elkapták. De a Halálcsillag tervrajzai már elérhetetlenek voltak a Birodalom számára, hiszen azokkal a két droid, C-3PO™ és R2-D2™ a Tatooine™ bolygó felszíne felé száguldottak.





TÉNYEK ÉS ADATOK

TANTIVE IV™

Gyártó ..... Koréliai Mérnöktársaság
Modell. ..... CR90 korvett
Osztály ..... Korvett

MŰSZAKI ADATOK

Hosszúság ..... 126,68 méter
Maximális gyorsulás. ..... 2100 G
Maximális sebesség (légköri). ..... 950 km/h
Hajtómű(vek) ..... Girodyne Ter58 ion turbina hajtóművek (11)
Hiperhajtómű minősítése ..... 2.0 osztály
Taim & Bak H9-es turbólézerek (6)
Fegyverzet ..... 2 dupla turbólézer
4 lézerágyú

ISMERD MEG A MODELLTERVEZŐT

César Carvalhosa Soares

K: ***A Tantive IV™ volt a legelső hajó, melyet a Star Wars univerzumban láthattunk. Milyen érzés volt, amikor felkértek az építmény megtervezésére? Nyomás alatt érezted magad?***
V: Majd kiugrottam a bőrömből! Nem csupán az első hajó volt, ami feltűnt a *Star Wars* univerzumban, de az egyik kedvencem is, hiszen elképesztő formája és 11 hatalmas, hátsó motorja teljesen lenyűgözött. A LEGO® *Star Wars* univerzumban rengeteg különböző modellen dolgozunk, az alacsony árkategóriáktól kezdve a magasabbakig, ezért nem éreztem különösebb nyomást, amikor felkértek, hogy tervezzem meg az építményt. De mivel ez a cirkáló az egyik személyes kedvencem, természetesen nagyon különleges élmény volt megtervezni és újraalkotni azokat a részleteket és funkciókat, melyek igazán jellegzetessé varázsolják a hajót.

K: ***A Star Wars: Egy új remény, A Jedi visszatér és a Sith-ek bosszúja című filmekben különböző Tantive IV változatokat használtak. Van amelyikre a kocka kialakítású LEGO jármű jobban hasonlít mint a többire?***
V: A modell külső formája, többek között a méretei és arányai, valamint az összes funkciója, például az ágyúk és a technikai részletek, mind a *Star Wars: Egy új remény* című filmben feltűnt változatán alapszik, ahol legelőször láthattuk. Sajnos ennek a változatnak a belső tere elég ritkán jelent meg a képernyőn, ezért néhány részlet kidolgozásához a *Star Wars: A Sith-ek bosszúja* című filmben feltűnt belső térről készült felvételeket vettem alapul.

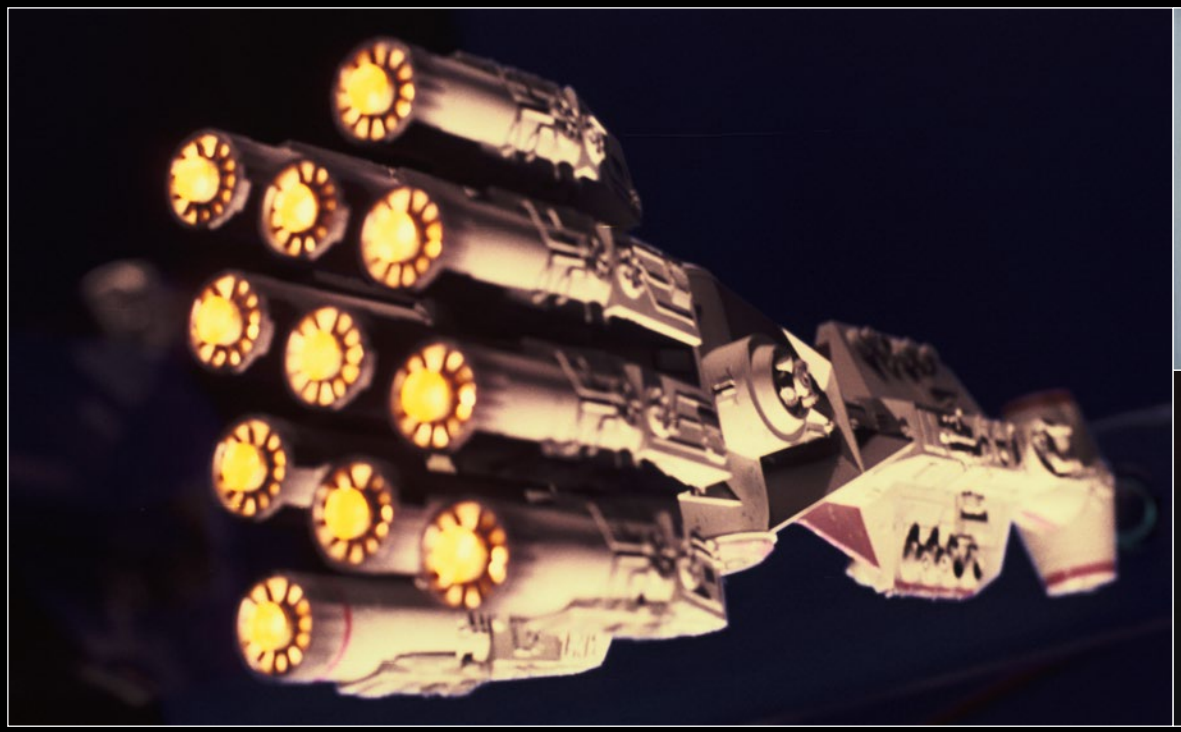






K: ***A Tantive IV LEGO kockából épült változata először 2001-ben, Lázadó blokádtörő néven jelent meg, majd 2009-ben pedig egy minifigura készletben. Ez a kiadás mivel tűnik ki a többi közül?***
V: A készletnek az volt a lényege, hogy egy olyan modellt alkossunk, mely rengeteg játéklehetőséget, játékfunkciót és különböző belső tereket rejt magában, mellyel jól szórakozhatnak a gyermekek, ugyanakkor a polcon is jól mutat. Olyan új elemek felhasználásával, mint például a nagy pilótafülke darabok, valamint új funkciók, például a rugós kilövők és a modell szállítását megkönnyítő fogantyú segítségével úgy gondolom, hogy végül mindkét célt sikerült megvalósítanunk.

K: ***Amikor belevágsz egy tervezési folyamatba, már előre tudod, hogy hány kockát fogsz felhasználni hozzá? Vagy a kockák számát más tényezők befolyásolják?***
V: Általában nem vesszük figyelembe az elemek számát egy modell tervezése alatt. Az a célunk, hogy valami olyat építsünk, melynek mérete megfelel az előírt árkategóriának, ugyanakkor tükrözi az adott modellhez illő játékfunkciók típusát és mennyiségét is. Ezért a kész modell elemeinek száma általában véletlenszerűen jön ki.







K: ***A Tantive IV™-nek hatalmas motorblokkja van. Ezt biztosan nehéz volt LEGO® formába önteni, főleg, ha figyelembe vesszük a hajó meghosszabbított jellegét is. Milyen technikát használtál arra, hogy a modell elég erős legyen ahhoz, hogy megbirkózzon egy ilyen nagy motorblokkal?***

V: Igen, nagyon körülményes volt. Hatalmas kihívást jelentett úgy elkészíteni a motorblokkot, hogy elég strapabíró legyen. Készítettem egy igazán masszív LEGO Technic keretet, mely végigfut a hajó elejétől a hátuljáig. Az oldalakon ez a keret kiszélesedik, mely egy lapos, T-alakú felületet alkot. Ezután a LEGO Technic tűk segítségével mind a 11 motort egyesével rögzítettem a kerethez.

K: ***Tervezői szemmel vannak olyan jellemzői a modellnek, melyekre kifejezetten büszke vagy? És ezek milyen kihívást jelentettek?***

V: Az egyik jellemző, amire nagyon büszke vagyok, az a fogantyú beépítése. Mivel egy hosszú és szabálytalan formájú hajóról van szó, nem könnyű felvenni és játszani vele. Így a fogantyú beépítése már a folyamat legelején megfogalmazódott bennem. Igaz, nagy kihívást jelentett, hiszen a lehető legstabilabban kellett felszerelni. Emellett az is megnehezítette a beépítését, hogy a modellen nagyon pontosan kellett elhelyezni, annak érdekében, hogy érezzük az egyensúlyt, amikor felvesszük. Végül a tökéletes pont ugyanott volt, ahol a hajó radarantennája, így be tudtam építeni a fogantyút az antennába.

K: ***Egy igazi gyűjtő valószínűleg „új és bontatlan" állapotban szeretné megőrizni ezt a Tantive IV modellt. Őszintén, ha nem te tervezted volna, képes lennél ellenállni annak, hogy kinyisd a dobozt?***

V: Nem, bár megértem, hogy egyesek miért gyűjtenek bizonyos LEGO *Star Wars* modelleket. Számomra a LEGO készletek végső soron játékok. A játékok pedig azért készülnek, hogy játsszanak velük. Ebben az esetben elmondható, hogy többről van szó, mint játék, hiszen egy olyan játékkészletről beszélünk, mely számos klassz tulajdonsággal és minifigurával van ellátva, ezeknek köszönhetően pedig bárki eljátszhatja a filmek emlékezetes jeleneteit.

ISMERD MEG A GRAFIKUS TERVEZŐT

Madison O'Neil







K: *Egy limitált kiadású készlet LEGO® minifiguráinak megtervezése akkora lehetőség, amekkora kihívás. Hogyan vágtál bele?*
V: Egy grafikus tervező számára a tervezési folyamat első lépése a referenciaképek gyűjtése. Ez esetben könnyű dolgom volt, sőt, általában csak megnézem a filmeket és képernyőképeket készítek. Számos szereplő felbukkant már korábbi LEGO készletekben, főleg a *Tantive IV*™ szettben, mely 10 éve, 2009-ben jelent meg. Megfigyeltem, hogy a korábbi szereplők, mint például Antilles kapitány, hogyan voltak kidolgozva, majd továbbfejlesztettem őket.

K: *Mivel a készletben rengeteg minifigura van, ezért csoportba szedve tervezed meg őket, vagy inkább egyesével dolgozol rajtuk?*
V: Miután megállapítjuk, hogy mely szereplőket fontos elkészíteni a modellhez, egyszerre csak egyre koncentrálok. Előfordul, hogy egyes grafikai elemek átkerülnek az egyik szereplőről a másikra. Például a Lázadó katona és Antilles kapitány ugyanolyan stílusú sisakot hord, így fontos volt, hogy egyforma szíjak fussanak át az álluk alatt.

K: *Mindent összevetve, mennyi időbe telt befejezni a tervezési folyamatot? És melyik volt a legidőigényesebb része?*
V: Egy teljes körűen kialakított terv megalkotása több fázisból áll. Vegyük például Bail Organa minifiguráját. Az ő megalkotásának első lépése az volt, hogy digitálisan megterveztem. Ezután következik egy előkészítési folyamat, mely során több LEGO grafikus tervező a stílusbeli és termelési követelményeket figyelembe véve vizsgálja meg a figurát. Ha ezzel elkészültünk, a modellhez tartozó többi minifigurával együtt benyújtjuk jóváhagyásra a Lucasfilm stúdióba.

Bailnek eredetileg *A Sith-ek bosszúja* című filmbeli változatát nyújtottuk be, ám végül a Lucasfilmmel közösen úgy döntöttünk, hogy a történet időrendjének szempontjából sokkal érthetőbb lenne, ha a *Zsivány Egyes* című filmben viselt öltözetét hordaná. Ezért meg kellett ismételnünk a folyamatot, hogy elkészítsük a jelenlegi kinézetét. Miután a Lucasfilm jóváhagyta a tervet, a minifigura minden újonnan nyomtatott eleméhez vizsgálati mintákat készítettünk, végül pedig teljesen elkészült a szereplő! Minden modell esete más, de előfordul, hogy akár hónapokig is eltart, míg a szereplők eljutnak a kigondolás fázisától a végső kivitelezésig.

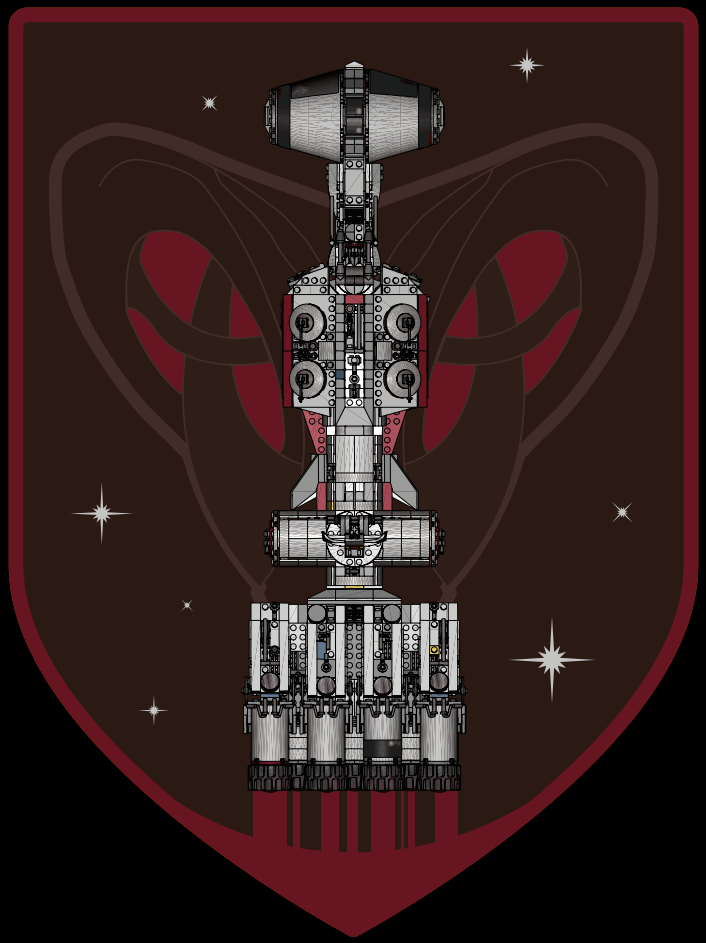
K: *A Star Wars szereplők rendkívül kidolgozottak, hogyan közvetíted az egyéniségüket valami olyan apró tárgy formájában, mint egy minifigura?*
V: Úgy gondolom, hogy az arckifejezés a kulcsa annak, hogy átadjam egy minifigura személyiségét. Egy minifigura fej elülső oldalán általában egy kissé semleges kifejezést képzelünk el, egy finom mosolyt vagy egy kis fintort, attól függően, hogy kit ábrázol. A fej hátsó oldala az, ahol tovább fokozhatjuk a jellegzetességet, hogy bemutassuk a karakter további személyiségét vagy történetét. Ilyen például Antilles kapitány rémült arca, miközben Darth Vader™ fojtogatja.

K: ***Amikor referenciaképek után kutatsz a minifigurákhoz, fel szoktál fedezni olyan dolgokat a szereplőkkel kapcsolatban, melyeket előtte nem tűnt fel?***
V: Mindig találok új, apró részleteket, melyeket azelőtt sosem vettem észre a filmekben. Ennél a modellnél rájöttem, hogy Bail Organa övcsatjába egy egyedi szimbólumot véstek, emellett a mellkasán viselt kódhengert is közelebbről megvizsgálhattam.

K: ***Szerinted miért olyan különleges ez a kiadás?***
V: Idén ünnepli a LEGO® *Star Wars* a 20. évfordulóját. A *Tantive IV*™ legutóbbi LEGO modell változata 10 évvel ezelőtt készült. A modell szereplői a 2009-es szett szereplőit tükrözik, melyek Bail Organa figurájával bővültek, akiről ezelőtt eddig még sosem készült minifigura. Az összes többi szereplőt továbbfejlesztettük, Leia hercegnő™ pedig egy szoknya elemmel jelenik meg!

K: ***Hogyan írnád le az érzést, amikor a szemed előtt kelnek életre a saját terveid?***
V: Mielőtt a LEGO *Star Wars* csapat tagjává váltam volna, lelkes rajongó voltam. Tehát az, hogy átkerültem a folyamat másik oldalára, elképesztően szürreális. Azok a legörömtelibb pillanatok, amikor a barátaim vagy a családom elmondják, hogy akár ők, akár a gyermekeik egy olyan modellel játszanak, melynek megtervezésében én is közreműködtem.





LEGO.com/starwars

LEGO and the LEGO logo are trademarks of the LEGO Group. ©2019 The LEGO Group.
© & ™ Lucasfilm Ltd.