
LEGO
STAR WARS
75244 | Tantive IV™
Disney



Dizaina direktors
Jenss Kronvolds Frederiksens
(Jens Kronvold Frederiksen)

Modeļu dizainers
Cēzars Karvalhosa Soaress
(César Carvalhosa Soares)

Grafiskais dizainers
Medisons O'Nīls
(Madison O'Neil)

PAR LEGO® *STAR WARS*™ DIZAINA KOMANDU

LEGO® *Star Wars* aizsākās 1999. gadā, sapulcējot galaktikas labākos dizaina meistarus. Šobrīd mūsu komandas sastāvā ir desmit modeļu dizaineri un trīs grafiskie dizaineri, kas kopā darbojas Billundā, Dānijā. Esam šeit, pateicoties daudzu gadu laikā uzkrātajai pieredzei LEGO modeļu dizaineru amatā, turklāt mēs visi esam lieli *Zvaigžņu karu* entuziasti.

Šo gadu gaitā daudzi no mums ir piedalījušies dažādos lieliskos LEGO *Star Wars* projektos, tāpēc mums vienmēr ir aizraujoši strādāt kopā. Turpretim jaunākie dizaineri ir būtisks komandas papildinājums, jo spēj ienest svaigas vēsmas *Zvaigžņu karu* pasaulē, kas nekad nebeidz mainīties.

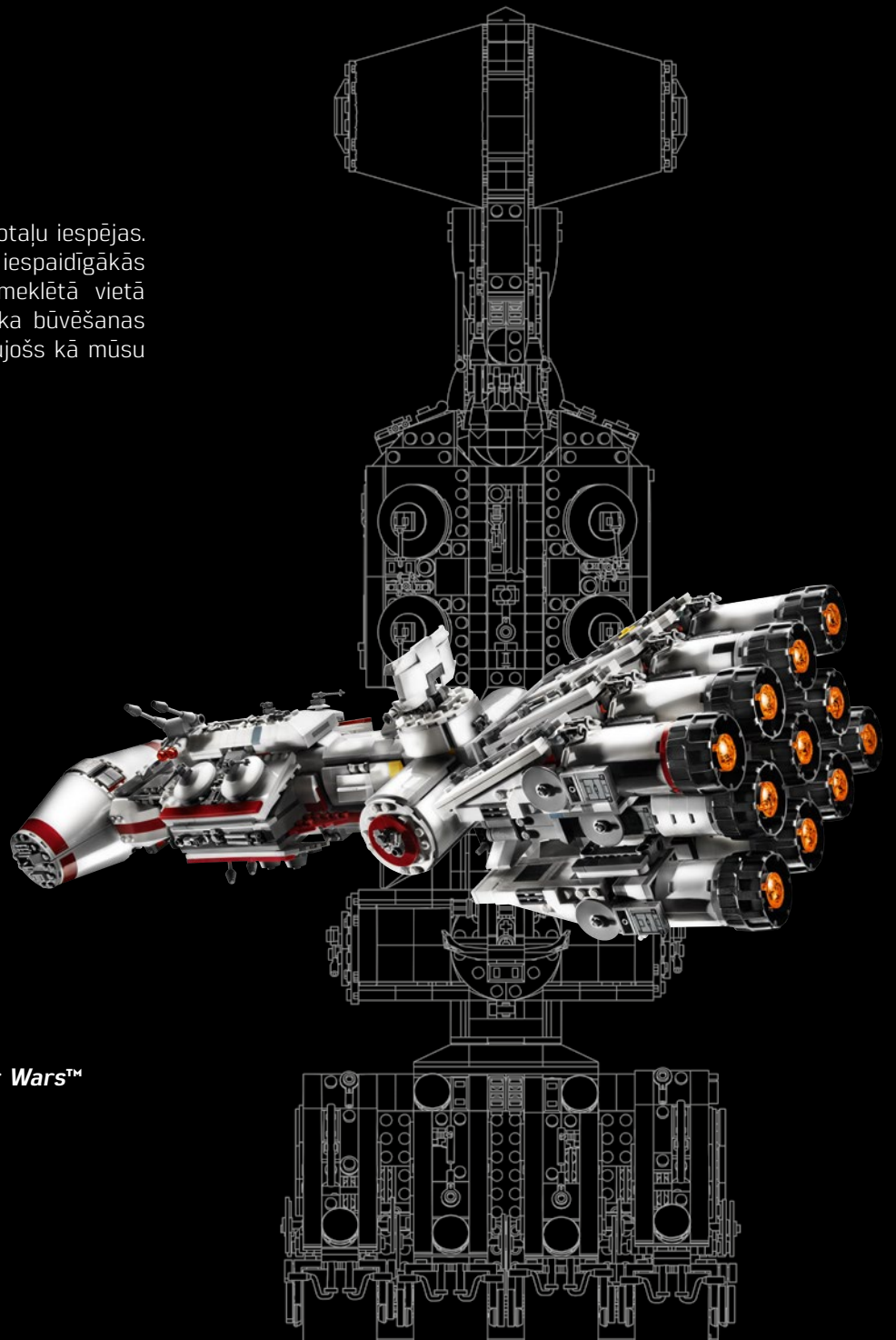
Vēlamies, lai ikviens mūsu radītais LEGO *Star Wars* modelis ir pārsteidzošs. Mums ir jādomā par to, kā ar būvēšanas palīdzību attīstīt iztēli un bagātināt rotaļu pieredzi, veicinot radošo domāšanu. Lai uzbūvētu lielākos modeļus, ir nepieciešama īpaša vērība un precizitāte, kas procesu padara ne vien aizraujošu, bet arī izaicinošu.

Strādājot pie šī modeļa izveides, mēs rūpīgi pārdomājām katra klucīša funkcionalitāti. Tas lieliski izskatās, ir ārkārtīgi precīzi izstrādāts un spēj sniegt daudzveidīgas rotaļu iespējas. Ideāli piemērots, lai atveidotu iespaidīgākās filmas ainas vai novietotu izmeklētā vietā un izrādītu draugiem. Ceram, ka būvēšanas process jums būs tikpat aizraujošs kā mūsu darbs pie tā izstrādes.



Lai priekpilna būvēšana!

Jenss Kronvolds Frederiksens
(Jens Kronvold Frederiksen)
Dizaina direktors, LEGO® *Star Wars*™



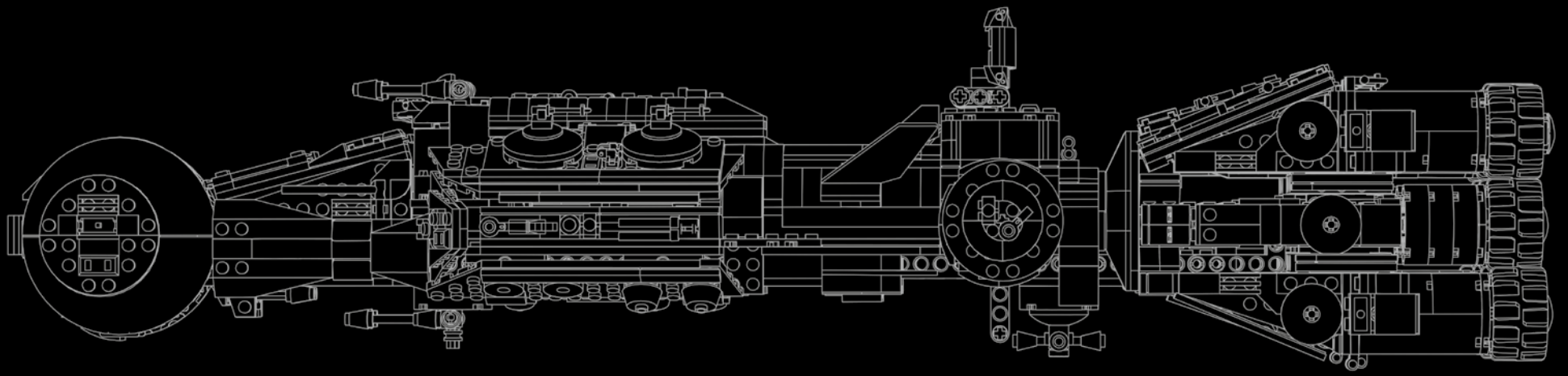


PAR MODELI TANTIVE IV™

Tantive IV™ ir CR90 korvete, kuru izstrādāja *Corellian Engineering Corporation*, lai drošā veidā transportētu diplomātisko konvoju cauri galaktikai. Standarta CR90 spēja sasniegt ātrumu līdz pat 950 km/h un bija aprīkots ar sešām turbolāzera revolvergalvām. Būdams vēstnieku gaisakuģis, CR90 pierādīja sevi, palīdzot Dumpiniekiem izsprukt no Impērijas ķetnām. Pazīstamākais no šī tipa gaisakuģiem bija kaujai gatavais Alderaan™ kreiseris *Tantive IV.*

Tantive IV bija personīgais transportlīdzeklis vienam no Dumpinieku kustības dibinātājiem – Alderaan planētas senatoram Bail Organa. *Tantive IV* tika savienots ar Dumpinieku flagmaņkuģi *Profundity,* lai dotos uzbrukumā pēc tam, kad Dumpinieku grupai *Rogue One* veiksmīgi izdevās nolaupīt Death Star™ būvniecības plānus. Graujošā cīņa pamatīgi sabojāja *Tantive IV* gaismas ātruma režīmu, dzinējus un ieročus. Taču, neskatoties uz postījumiem, tam izdevās izbēgt, sev līdzi aizvedot arī nolaupītos Death Star būvniecības plānus.

Darth Vader™, traukdamies cauri galaktikai ar Impērijas zvaigžņu iznīcinātāju *Devastator*, turpināja vajāt jaudīgo un ātro *Tantive IV,* kurš pirms sakāves gandrīz jau bija sasniedzis savu galamērķi. Taču atgūt Death Star plānus Impērijai tā arī neizdevās, jo tie nonāca droīdu C-3PO™ un R2-D2™ rokās un bija ceļā uz Tatooine™ planētu.





FAKTI/SPECIFIKĀCIJA

TANTIVE IV™

Ražotājs . . . . . *Corellian Engineering Corporation*
Modelis . . . . . CR90 korvete
Klase . . . . . Korvete

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Garums . . . . . 126,68 metri
Maksimālais paātrinājums . . . . . 2 100 G
Maksimālais ātrums (atmosfērā) . . . . . 950 km/h
Dzinēja bloki . . . . . *Girodyne Ter58* jonu turbodzinēji (11)
Gaismas ātruma režīma kategorija . . . . . Klase 2.0
Taim & Bak H9 turbolāzeri (6)
Bruņojums . . . . . 2 divkāršie turbolāzeri
4 vienkāršie turbolāzeri

IEPAZĪSTIETIES AR MODEĻU DIZAINERU

Cēzars Karvalhosa Soaress
(César Carvalhosa Soares)





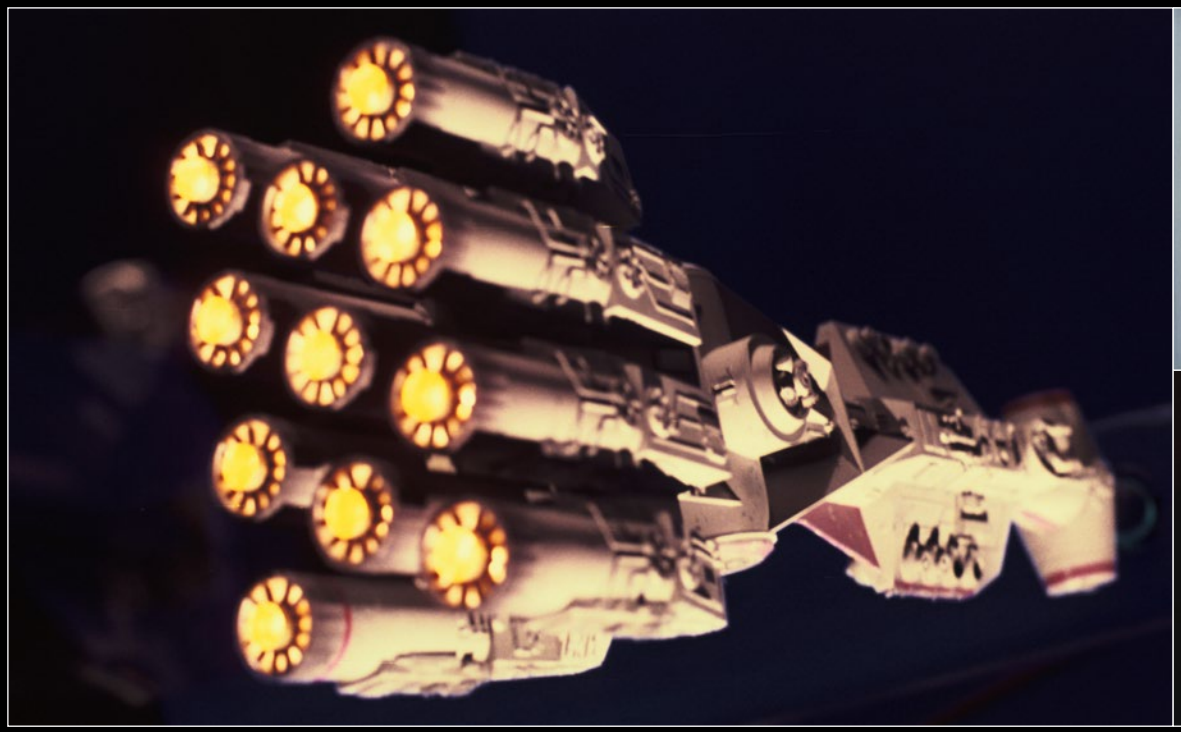


J: *Tantive IV™ ir pats pirmais gaisakuģis, ko ieraugām Zvaigžņu karu Visumā. Kādas bija sajūtas, uzņemoties šī modeļa dizaina izstrādi? Vai šis bija saspringts uzdevums?*
A: Es biju sajūsmā! Tas ir ne vien pirmais filmā atainotais gaisakuģis, bet arī viens no maniem personīgajiem favorītiem no *Zvaigžņu karu* Visuma, tam ir vienreizēja forma un 11 masīvi aizmugurējie dzinēji. Veidojot LEGO® *Star Wars* sērijas produktus, mēs strādājam ar ļoti plašu modeļu klāstu dažādās cenu kategorijās, tāpēc, uzzinot, ka man ir uzticēta šī dizaina izveide, īpašu spiedienu neizjutu. Bet, protams, jutos īpaši pacilāts par iespēju veidot sava mīļākā modeļa dizainu un atveidot visas šim leģendārajam kuģim tik ļoti raksturīgās iezīmes un elementus.

J: *Dažādās Zvaigžņu karu daļās – Jaunā cerība, Dždedu atgriešanās un Situ atriebība – bija manāmi atšķirīgi Tantive IV modeļi. Vai no LEGO klucīšiem veidotā spēkrata versija ir veidota pēc kāda konkrēta modeļa prototipa?*
A: Modeļa ārējā konstrukcija, tostarp izmēri un proporcijas, kā arī lielgabali un citas mehāniskās detaļas ir veidotas, pamatojoties uz versiju, kas redzama filmā *Zvaigžņu kari: Jaunā cerība* un kas ir pati pirmā, kuru ieraudzījām uz ekrāniem. Diemžēl šīs filmas laikā nav iespējams gūt plašāku ieskatu kuģa iekšpusē, tāpēc interjera dizaina un atsevišķu detaļu izstrādē balstījos uz ainām no *Zvaigžņu kari: Situ atriebība.*

J: *Tantive IV modeļa LEGO klucīšu versija nāca klajā 2001. gadā ar nosaukumu Rebel Blockade Runner un atkārtoti arī 2009. gadā, kad to papildināja dažādas minifigūras. Ar ko unikāls ir tieši šis izdevums?*
A: Strādājot pie šī komplekta izveides, mūsu mērķis bija sniegt bērniem plašu un aizraujošu rotaļu daudzveidību, ietverot dažādas spēļu funkcijas un daudzpusīgu kuģa interjeru, kā arī veidot to kā pievilcīgu kolekcijas modeli. Modelī ir iekļauti tādi jauni elementi kā ietilpīgas kabīnes, atsperes mehānisma šaujamieroči, kā arī rokturis, kas kosmosa kuģa pārnēsāšanu padara krietni ērtāku, tāpēc uzskatu, ka mums ir izdevies sasniegt abus sākotnēji izvirzītos mērķus.

J: *Vai, uzsākot dizaina procesu, tev jau ir padomā nepieciešamo klucīšu skaits? Vai arī klucīšu skaitu nosaka citi faktori?*
A: Lielākoties modeļa dizaina izstrādes laikā mēs nekoncentrējamies uz klucīšu skaitu. Mūsu uzdevums ir izveidot modeli, kura izmērs atbilst attiecīgajai cenu kategorijai, bet tajā pašā laikā ietver arī konkrētajam modelim noteiktās rotaļu iespējas. Tāpēc klucīšu skaits galvenokārt izriet no iepriekš minētajiem apsvērumiem.







J: ***Tantive IV™ modelim ir milzīgs dzinēja bloks. Tas noteikti bija grūts uzdevums, veidojot LEGO® versiju, jo īpaši ņemot vērā kuģa iegareno formu. Kādas metodes tika izmantotas, lai nodrošinātu, ka modelis ar tik masīvu dzinēja bloku būtu pietiekami izturīgs?***
A Tas bija grūti, jā. Panākt dzinēja bloka izturību bija liels izaicinājums. Izveidoju ļoti spēcīgu LEGO Technic rāmi, kas stiepjas no kuģa priekšpuses līdz pat tā galam. Aizmugurē rāmis paplašinās uz sāniem, veidojot taisnu virsmu T veida formā. Katrs no 11 dzinējiem ir atsevišķi piestiprināts pie rāmja, izmantojot LEGO Technic stiprinājuma elementus.

J: ***Vai ir kādas modeļa iezīmes, par kurām tu kā dizainers esi īpaši gandarīts? Un kādas grūtības tās sagādāja?***
A: Ļoti lepojos, ka izdevās iekļaut rokturi. Nav viegli pacelt un pārnēsāt tik masīvu savdabīgas formas kosmosa kuģi. Tāpēc arī lēmums par roktura iestrādi tika pieņemts jau pašā dizaina procesa sākumā. Protams, šis bija liels izaicinājums, jo rokturim ir jābūt stingri piestiprinātam. Turklāt tā novietojumam ir jābūt stratēģiski precīzam, lai pacelšanas laikā izlīdzinātu modeļa svaru. Kuģa radara šķīvis galu galā izrādījās vispiemērotākā vieta šim nolūkam, tāpēc arī nolēmu iestrādāt rokturi tieši tur.

J: ***Īsts kolekcionārs šo Tantive IV modeļa izdevumu, iespējams, savā kolekcijā izstādīs neatvērtā veidā. Ja tu nebūtu dizainers, vai spētu pretoties kārdinājumam, nekad neatverot šo kasti?***
A: Nē, nespētu gan, taču saprotu arī tos kolekcionārus, kas šos jaunos LEGO *Star Wars* modeļus vēlas apbrīnot neskartā veidā. Manuprāt, LEGO komplekti ir rotaļlietas. Un ar rotaļlietām ir jāspēlējas. Turklāt šis modelis galvenokārt ir veidots kā rotaļu komplekts, tam ir daudz foršu funkciju un minifigūru, kas ikvienam ļauj izdzīvot no jauna leģendārās filmu ainas.

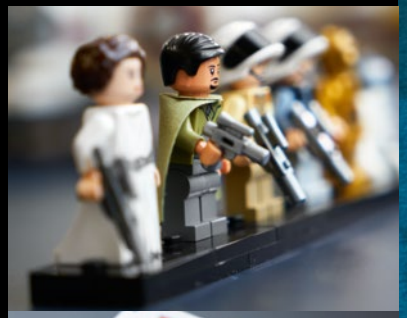
IEPAZĪSTIETIES AR GRAFISKO DIZAINERU

Medisons O'Nīls
(Madison O'Neil)

J: *LEGO® minifigūru dizaina izstrāde īpašam izdevumam ir ne vien lieliska iespēja, bet arī nopietns pārbaudījums. Kas ir pirmais, pie kā ķeries klāt?*
A: Pirmais solis dizaina procesa sākumā grafiskajam dizaineram galvenokārt ir atsauces attēlu iegūšana. Šajā gadījumā tas bija ļoti vienkārši. Parasti es noskatos filmu un veicu ekrānuzņēmumus. Daudzi no tēliem ir izmantoti iepriekšējos LEGO komplektos, jo īpaši *Tantive IV*™, kas klajā nāca pirms 10 gadiem – 2009. gadā. Aplūkoju, kā iepriekš tika veidoti tādi varoņi kā kapteinis Antilles, un aktualizēju to dizainu ar jauniem elementiem.

J: *Ņemot vērā, ka komplektā ir iekļauts tik liels minifigūru skaits, vai tu strādā ar visiem tēliem vienlaikus vai ar katru atsevišķi?*
A: Līdzko tiek noteikts, kuri ir vissvarīgākie tēli, ko iekļaut modeļa komplektā, es koncentrējos uz katru minifigūru atsevišķi. Ir gadījumi, kad atsevišķi grafiskie elementi ir kopīgi vairākiem tēliem. Piemēram, Rebel Fleet Trooper un kapteinim Antilles ir vienāda veida bruņucepures, tāpēc bija būtiski, lai tām būtu vienādas siksniņas.

J: *Rēķinot no sākuma līdz beigām, cik ilgs bija dizaina process? Un kas prasīja visvairāk laika?*
A: Darbs līdz pilnībā izstrādātam dizainam sastāv no vairākiem posmiem. Aplūkosim, piemēram, Bail Organa minifigūras izstrādes procesu. Vispirms viņa dizains bija jāizstrādā digitālā formātā.







Nākamajā posmā, uzklausot ieteikumus no citiem LEGO grafiskajiem dizaineriem, tika izvērtēts viņa stils un ražošanas prasības. Pēc tam kopā ar pārējo komplektā iekļauto minifigūru dizaina projektiem tas tika iesniegts apstiprinājuma saņemšanai no *Lucasfilm*.

Sākotnējā Bail versija bija veidota, balstoties uz dizainu, kas redzams filmā *Situ atriebība*, taču vēlāk pēc apspriedes ar *Lucasfilm* kopīgi nolēmām, ka vienota stāsta izveidei viņa tēlam labāk piestāvētu *Rogue One* ietērps. Tāpēc, lai nonāktu līdz pašreizējam dizainam, iepriekš aprakstīto procesu nācās atkārtot. Līdzko tika saņemts *Lucasfilm* apstiprinājums, izveidojām katra jaunā elementa paraugus, un viņa minifigūra bija gatava! Katram modelim šis process ir atšķirīgs, un gala dizaina izstrāde var aizņemt vairākus mēnešus.

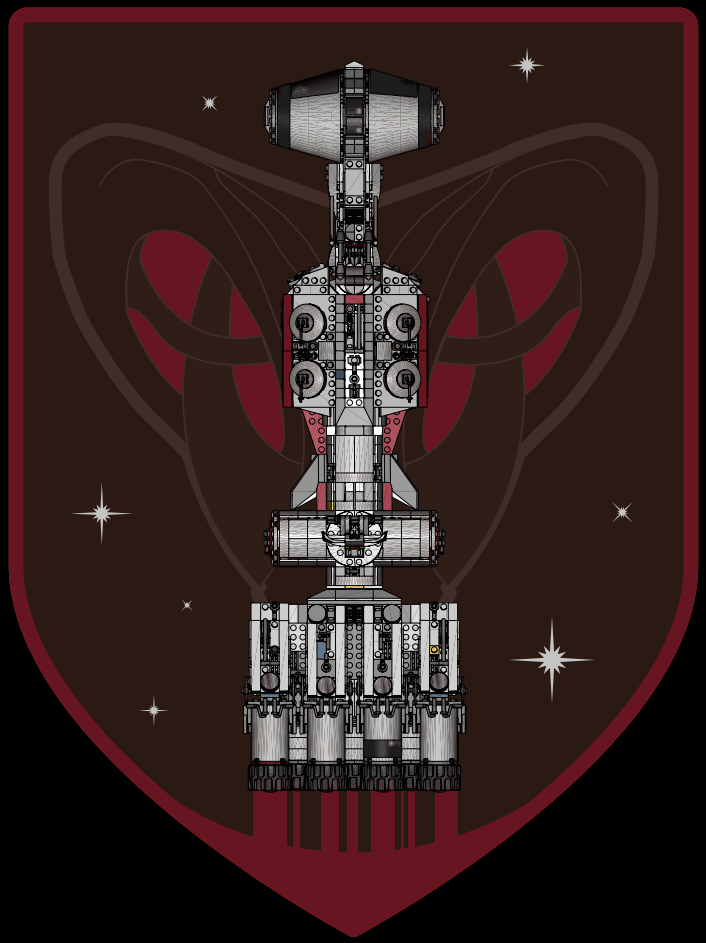
J: *Zvaigžņu karu personāži ir rūpīgi izstrādāti. Kā tev izdodas ietilpināt viņu lielās personības šajās mazajās minifigūrās?*
A: Manuprāt, visefektīvākais veids, kā atspoguļot minifigūras personību, ir ar sejas izteiksmju palīdzību. Minifigūras galvas priekšpusē mēs parasti veidojam tēlu ar mazliet neitrālu sejas izteiksmi, vieglu smaidu vai mazliet sarauktu grimasi, atkarībā no paša tēla. Galvas aizmugurē veidojam tādu izteiksmi, kas atainotu citu šī tēla personības šķautni vai stāsta aspektu. Piemēram, šausmas, kas redzamas kapteiņa Antilles sejā, kad Darth Vader™ grasās to nožņaugt.

J: *Vai, pētot minifigūru atsauces attēlus, esi kādreiz atklājis ko jaunu par kādu no personāžiem?*
A: Regulāri atklāju jaunus, smalkus aspektus, ko iepriekš filmas laikā nekad nebiju pamanījis. Strādājot pie šī modeļa, atklāju, ka Bail Organa jostas sprādzei ir unikāla simbola gravējums, kā arī rūpīgāk aplūkoju koda cilindrus, ko viņš nēsā uz krūtīm.

J: *Kas, tavuprāt, padara šo izdevumu īpašu?*
A: Šogad LEGO® *Star Wars* sērija atzīmē 20. gadadienu. Ir apritējuši 10 gadi, kopš tika veidota iepriekšējā *Tantive IV*™ modeļa LEGO versija. Šajā modelī ir ietverti 2009. gada komplektā iekļautie personāži, kam šogad pievienojas arī Bail Organa, kurš vēl nekad iepriekš nav veidots kā minifigūra. Ir atjaunināts visu personāžu dizains, un princeses Leia™ ietērpu papildina svārki.

J: *Kādas izjūtas pārņem, redzot, kā tavas idejas īstenojas dzīvē?*
A: Pirms pievienojos LEGO *Star Wars* komandai, biju aizrautīgs fans, tāpēc sajūtas, atrodoties šī procesa otrā pusē, ir neticamas. Vispatīkamākie ir brīži, kad dzirdu, ka draugi, ģimenes locekļi vai viņu bērni ir sajūsmā par modeli, kura izveidē esmu piedalījies.





LEGO.com/starwars

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