

A KÖVETKEZŐ ALKATRÉSZEK

ALKATRÉSZEK ELLENŐRZŐ LISTÁJA

1. Lézerágyú torony (BP-2)
2. Lézertorony ablakkerete
3. Lézertorony tartója
4. Bal oldali szerelőlemez
5. Jobb oldali szerelőlemez
6. Rögzítő bilincs
7. Lézertoronytartó (alsó)
8. Lézertoronytartó (felső)
9. Lézerágyú csövek (négy)
10. Rögzítőcsavarok (nyolc plusz tartalék)
11. Rögzítőcsavarok (három plusz tartalék)
12. Rögzítőcsavarok (18 plusz tartalék)

Most megvan már az összes borítólemez, amely az alsó űrhajótestet alkotja.

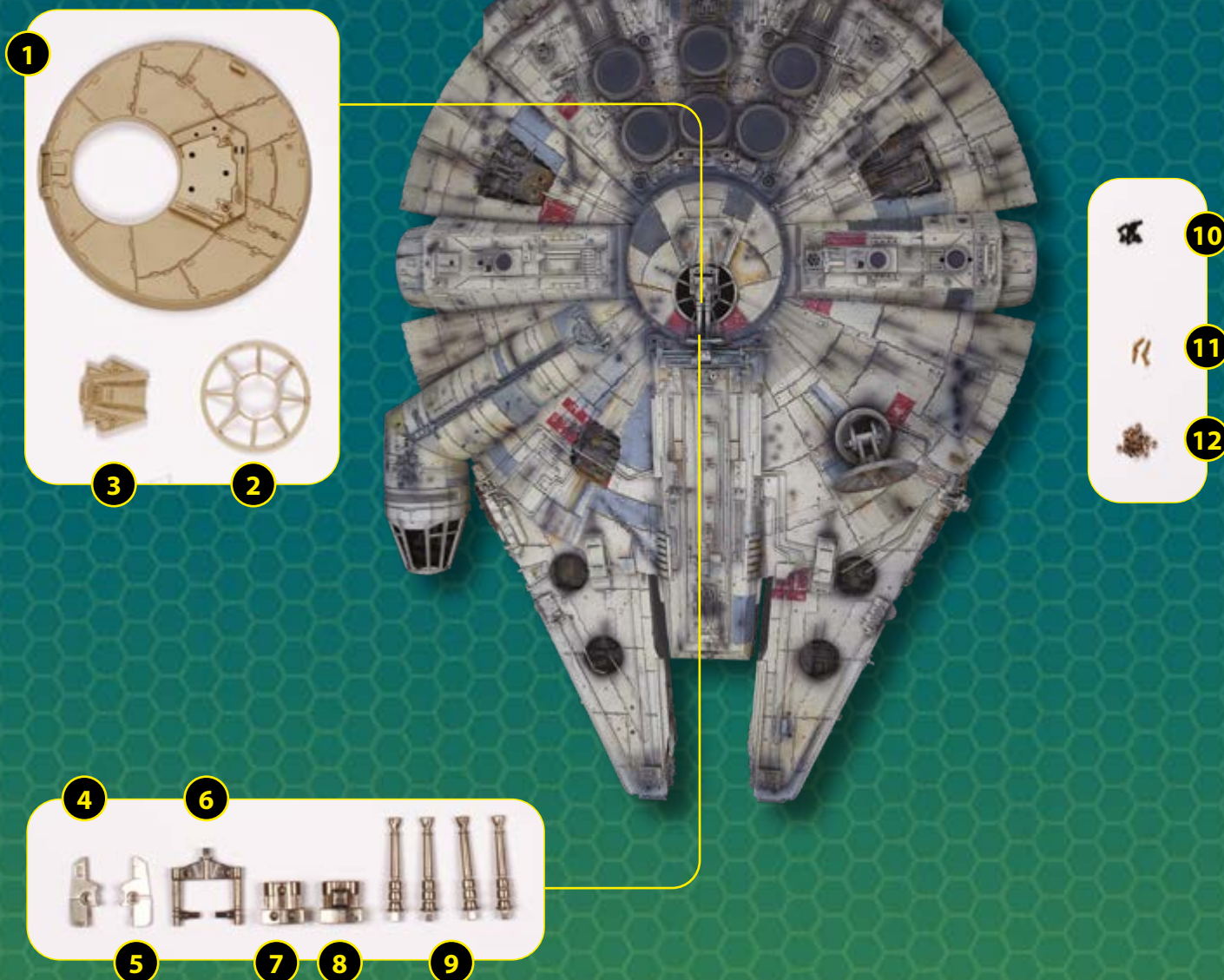
Itt az ideje, hogy a keretből álló vázszerkezethez csavarozd ezeket.

A következő lépés a lézertorony összeszerelése lesz.

Az alsó lézertorony és a quad lézerágyú elemei szinte teljesen megegyeznek az 1. és 2. számmal mellékelt alkatrészekkel, ezért hasonló módon kell összeszerelni ezeket. Mielőtt a fegyverzettel foglalkozol, be kell fejezned a Súlyom alsó borítását. Ennek a munkának az eredménye nagyon kielégítő lesz.

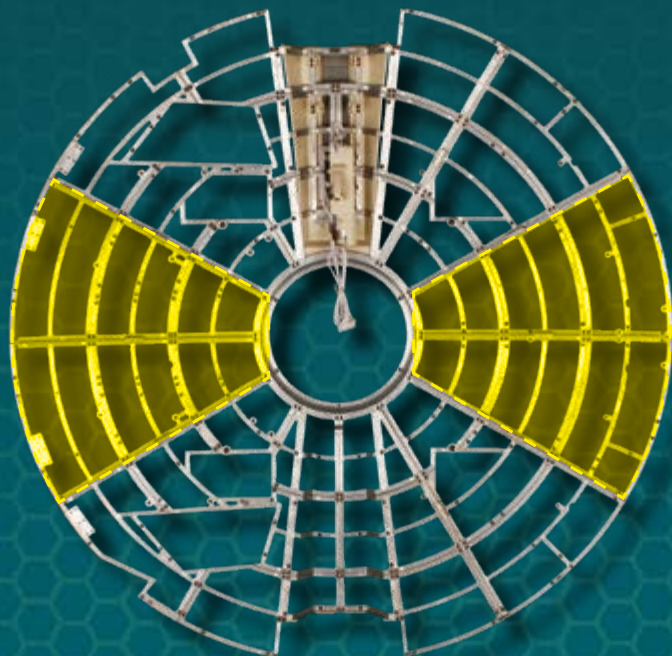
AZ ALKATRÉSZEK ELHELYEZÉSE

Az összes elem az alsó űrhajótestet alkotja.



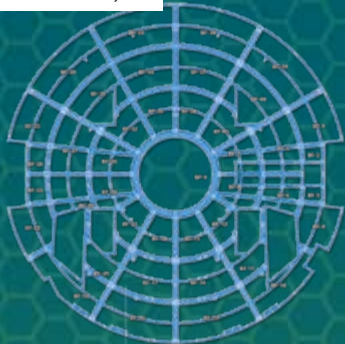
AZ ALKATRÉSZEK ELŐKÉSZÍTÉSE

Az alsó űrhajótest összeszereléséhez elő kell készítened a 9-42. számhoz mellékelt 24 borítólemezt.



Mindegyik borítólemezen vannak rögzítőcsapok, amelyek illeszkednek az űrhajótest keretén lévő lyukakhoz. Ezeket csak egyféleképpen lehet felszerelni, ezért gondosan kövesd a következő oldalakon található útmutatókat. Több keret is egyformának tűnhet, de ezek egymás tükörképei. A munka megkezdése előtt ellenőrizd, hogy a BP-13-BP-18 és BP-33-BP-38 számú (a fenti ábrán sárgával jelölt) keretek a megfelelő helyen vannak. Győződj meg arról is, hogy minden keret biztonságosan be van-e csavarozva a helyére.

ALSÓ KERETEK Méretarány kb. 1:2



Sugárirányú merevítőborda

a belső kialakítás:
fő raktér és folyosók helye

ALSÓ BORÍTÁS
Méretarány kb. 1:2

Opcionális futómű rögzítési pontja

A rámpa helye

Megjegyzés: a BP-27, BP-28, BP-29, BP-30 és BP-31 panelek az űrhajótest fő borítására vannak szerelve, nem közvetlenül az alsó keretekhez.

Opcionális futómű rögzítési pontja

Az alábbi képen mind a 24 panel látható. A borítólemezek dombornyomott számokkal vannak megjelölve és a felszerelésük sorrendjében vannak elhelyezve - ami megkönnyíti az összeállítást. A lemezek előre elrendezése nem feltétlenül szükséges, nem kell ezt megtenned, mivel a következő oldalakon található, lépésről lépésre követhető útmutatók megadják az összes alkatrész számát, és megmutatják, hogyan kell az egyes alkatrészeket sorban felszerelni.



AZ ŪRHAJÓTEST VÁZSZERKEZETÉNEK ALÁTÁMASZTÁSA

A munka során többször is át kell majd helyezned a keretből felépített űrhajótest vázszerkezetét. Ügyelj a kényes rámpamechanizmus védelmére, szerelj fel négy csavart, amelyek az összeszerelőasztal fölé támasztják a szerkezetet.

01



Négy csavart kapsz az 54. számmal. Azonban, ha folytatni szeretnéd az összeszerést azonnal, vegyél néhány hengeres fejű, legalább 65 mm hosszúságú M6-os csavart.

02



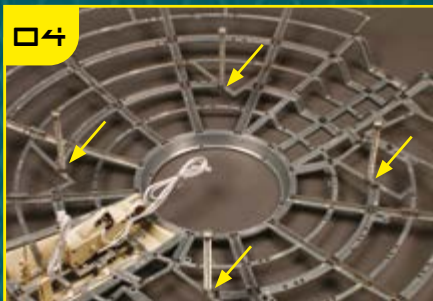
A keret közepétől kb. 140 mm-re, a belső oldalon négy menetes perselyek találhatók a csavarok rögzítéséhez.

03



Kézzel húzd meg a csavart úgy, hogy ne álljon ki a másik oldalon.

04



A másik három csavart ugyanígy rögzítsd.

05



A vázszerkezetnek szilárdan kell támaszkodnia a négy „láb”-ra. Ha szükséges, állítsd be az egyes csavarok hosszát.

AZ ELSŐ BORÍTÓLEMEZEK FELSZERELÉSE

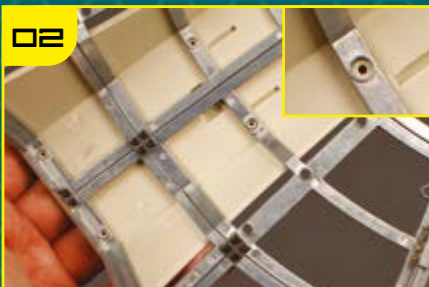
Kezdd a bal oldali folyosó felszerelését a rámpa túloldalán, majd tedd hozzá a kör első darabját.

01



Szereld fel a BP-01 panelt, a bal folyosó padlóját, a vázszerkezet hajlított része fölé.

02



Győződj meg róla, hogy mind a hat csap teljesen a keret furataiban van.

03



A panel rögzítéséhez csavard be az önmetsző csavart minden egyes csapba.

04



Ne húzd túl a csavarokat.

05



Vedd elő a BP-10 lemezt.

06



A BP-10 lemezt a rámpa melletti keretben lévő szögletes nyílás mellé illeszd be.

07



Győződj meg róla, hogy a csapok becsúsztak a lyukakba, és csavarozd a lemez külső szélét a kerethez három önmetsző csavarral.

08



Figyeld meg, hogy az a csap hogyan megy át a kereten. Ne tegyél bele csavart - azt a fülke felszereléséhez fogod használni (lásd a részleteket a 10. pontban a szomszédos oldalon).

09

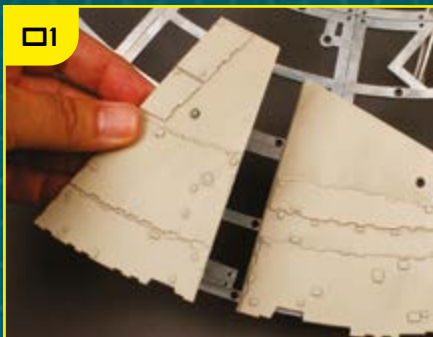


A hat csavar meghúzása után a panel így néz ki. Figyeld meg, hogy élei túlnyúljanak a keret körvonalán.

A BORÍTÁS ELSŐ NEGYEDÉNEK FELSZERELÉSE

Azokat a borítás darabjait szereld fel, amelyek a jobb oldali folyosótól (amely a rámpamechanizmust tartalmazza) az úrhajótest közepéig terjednek.

01



Illeszd a BP-09 lemezt a BP-10 lemez mellé.

02



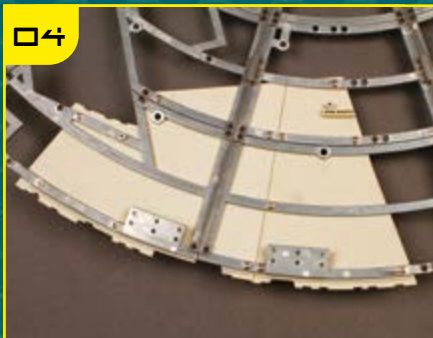
A BP-09 lemez az ábrán látható módon csatlakozik a BP-10-hez. A lemezek szélei átfedik egymást és eltakarják az illesztést, ezért a megfelelő sorrendben illeszd ezeket.

03



Rögzítsd a BP-09 lemezt a kerethez hat csavarral.

04



A borításnak most már így kell kinéznie.

05



Illeszd a BP-11 lemezt a BP-10 lemez és a jobb oldali folyosó közé.

06



Rögzítsd a BP-11 lemezt a helyére - helyezz be egy csavart mindegyik csapba.

07



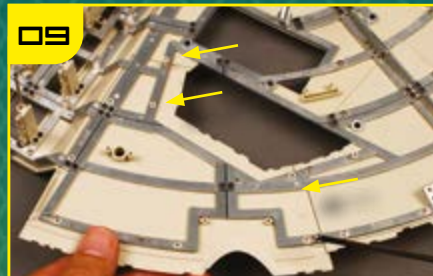
Az egyik rögzítőcsap egybeesik a BP-11 lemezen lévő lyukkal, amely későbbi lépésben a falak rögzítéséhez használható.

08



Illeszd a BP-12 lemezt a BP-10 lemez és a bal oldali folyosó közé.

09



Rögzítsd a BP-12 lemezt a kerethez öt csavarral. Ne tegyél csavarokat a mélyedés melletti három nyílakkal jelölt, kiálló csapba.



Így kell kinéznie az űrhajótest borításának, amikor az első negyed munkálatai befejeződnek. A sima felületet a BP-29-es panel fogja borítani, és a következő számban ehhez kapsz útmutatót.



A 19. szám útmutatója szerint összeállított fülkét később fogod beilleszteni a borításon lévő nagyobb nyílásba. Egyelőre próbaképpen helyezd fel.



Így használd az űrhajótesti nyílást körülvevő négy csapot. A fülkét egyelőre ne rögzítsd be, ezt egy későbbi lépésben teszed meg.

A BORÍTÁS FELÉNEK FELSZERELÉSE

További panelek fogják kiegészíteni a borítást a bal oldali folyosóig.



Szereld fel a BP-08 lemezt közvetlenül a BP-09 és BP-11 panelek mellé, ahogy a képen látható.



A hat nagy lyukat a második borítási réteg felszerelésénél fogod használni. Erre a 47. számban találsz útmutatót.



Rögzítsd a BP-08 lemezt hat csavarral a csapokba, amelyek a keretben lévő lyukakba illeszkednek.



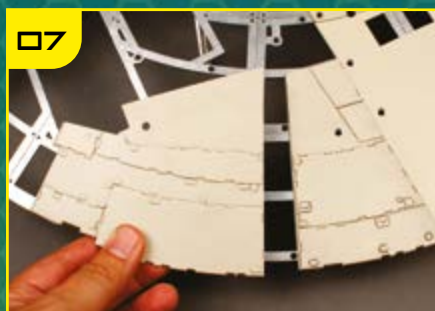
Illeszd a BP-07 lemezt a vázszerkezet közepén lévő lyukba, ahogy az a képen látható.



Csavarozd be a csapokat a keretbe.



Illeszd a BP-06 lemezt a BP-08 lemez szélére, és csavarozd be a keretbe.



Illeszd a BP-04 lemezt a BP-06 lemez szélére, és csavarozd be a keretbe.



Illeszd a BP-05 lemezt a BP-07 panel és a bal oldali folyosó közé, és csavarozd a kerethez.

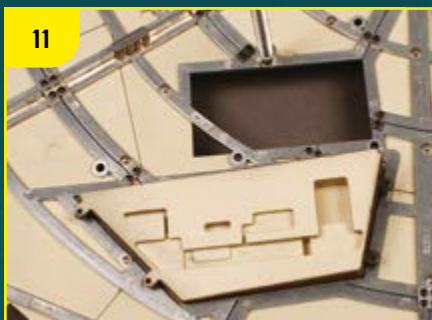


Illeszd a BP-03 lemezt az utolsó üres helyre, és csavarozd a kerethez.



10

A bal oldali fülkét próbaképpen beilleszthed a borításon lévő nyílásba.



11

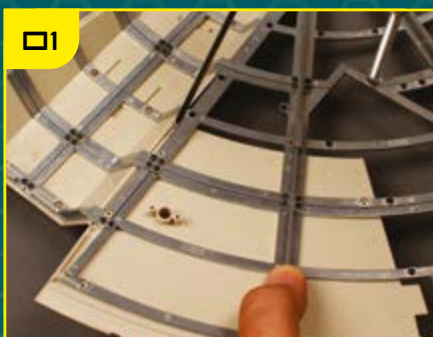
A kiálló csapok segítségével később a fülkét a borításhoz fogod rögzíteni. Ezzel még várnod kell.



Így néz ki az eddig felszerelt borítás.

A HAJTÓMŰVEK MELLETTI BORÍTÁS

A hajtóművek közelében lévő lemezeket a tolóerővektor-vezérlőlemezek fedik, amelyeket a borítási munka befejezése előtt szerelsz fel.



01

Illeszd a BP-25 lemezt a bal oldali folyosó széléhez, és csavarozd a kerethez.



02

Illeszd a BP-26 lemezt a BP-25 lemez fölé, és csavarozd a kerethez.



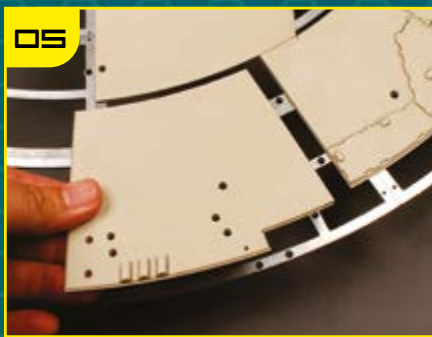
03

Rögzítsd a BP-24 lemezt a BP-25 panelhez. Vedd figyelembe, hogy az ívelt él nem éri el a külső keretet.



04

A BP-22 lemeznek a BP-26 és BP-24 panelek mellett kell elhelyezkednie.



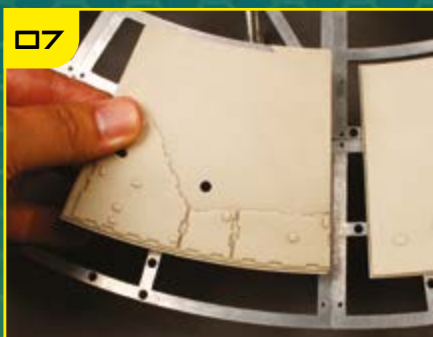
05

Illeszd a BP-21 lemezt a BP-22 és BP-24 panelek mellé.



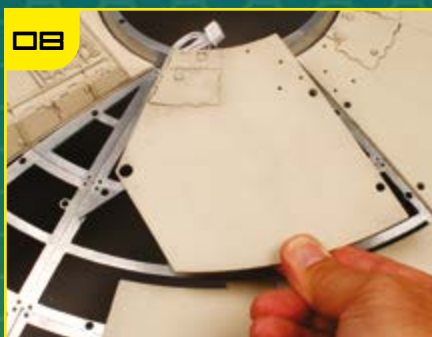
06

Rögzítsd a BP-19 lemezt a BP-21 lemez mellé.



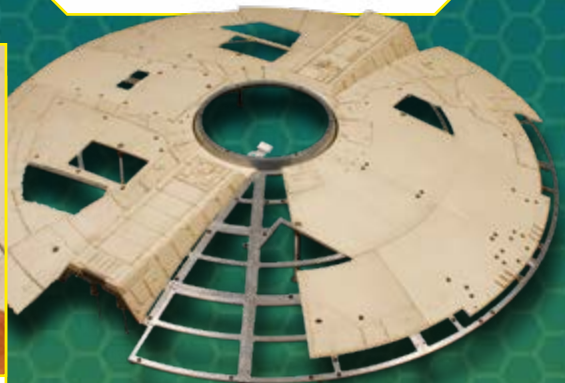
07

Illeszd a BP-17 lemezt a BP-19 lemezhez.



08

Helyezd a BP-20 lemezt a BP-21 és BP-22 panelek mellé.



Már csak egy fedetlen szakasz maradt a jobb oldali folyosó és a borítás többi része között.

A BORÍTÁS ÖSSZESZERELÉSÉNEK BEFEJEZÉSE

Fejezd be a borításnak az első rétegét a tolóerővektor lemezek és az utolsó két panel hozzáadásával.



01

Először a BP-23 panelt (a tolóerővektor lemezek jobb oldali készletét) szereld fel.



02

A tolóerővektor lemezek túlnyúlnak a vázszerkezet körvonalán.



03

Győződj meg róla, hogy a négy rögzítőcsap a megfelelő helyre került, és csavarozd be ezeket a keretbe.



04

Most szereld fel a BP-18 lemezt (a tolóerővektor lemezek középső készletét).



05

Csavarozd mind a négy rögzítőcsapot a kerethez.



06

Végül szereld fel a BP-16-os lemezt (a tolóerővektor lemezek bal oldali készletét).



07

Csavarozd be a BP-16 lemezt ugyanúgy, mint a többi tolóerővektor lemezt.



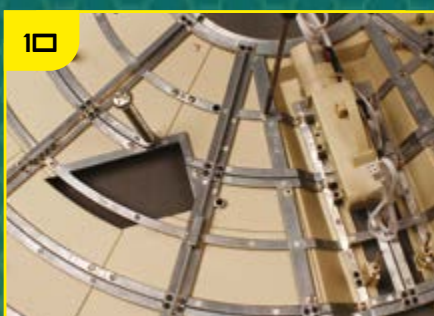
08

Rögzítsd a BP-14 lemezt a folyosó és a BP-17 lemez közé. Helyezd a kiálló részt a BP-16 panel alá.



09

Illeszd a BP-15 lemezt az utolsó szabadon maradt keretszakaszhoz, és csavarozd a helyére.



10

Ellenőrizd, hogy minden panel egy síkban van, és hogy minden csavar biztonságosan meg van húzva.



Befejeztél a borításnak az első rétegét. A 47. lépésben további útmutatót találsz a következő borítási rétegről.