

A KÖVETKEZŐ ALKATRÉSZEK

ALKATRÉSZEK ELLENŐRZŐ LISTÁJA

1. BF-28 keret
2. BF-29 keret
3. Kétlyukú csatlakozók (kettő)
4. Bordacsatlakozó
5. Rögzítőcsavarok (négy és tartalék)
6. Rögzítőcsavarok (nyolc és tartalék)
7. Rögzítőcsavarok (tizenhét és tartalék)
8. Merevítőborda
9. Borítási lemez BP-25

Néhány hete nem foglalkoztál az alsó űrhajótest kereteinek meghosszabbításával, mivel először össze kellett gyűjtened a szükséges alkatrészeket.

A keretek segítségével befejezed az űrhajótest alsó részének felét, beleértve az első oldalfolyosót is.

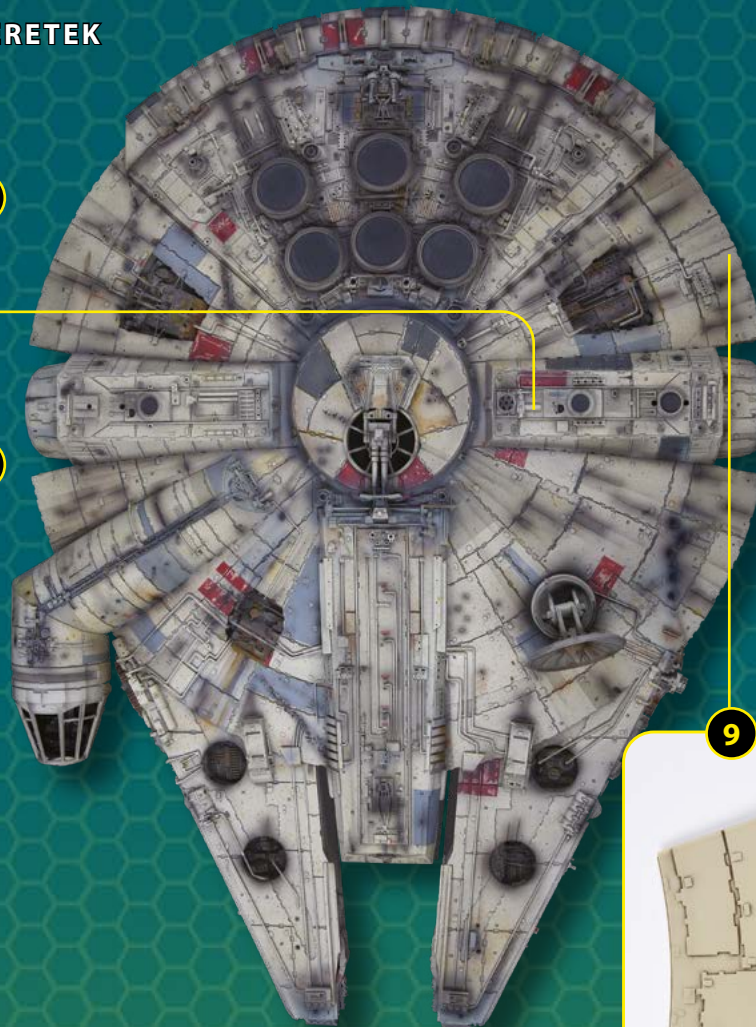
B F-28 és BF-29 keretek alkotják a bal oldali zsilipváz alsó részének belső, íves alakú darabját. A keretek és a merevítőborda rögzítésével a teljes modellszerkezet megerősítésre kerül.

AZ ALKATRÉSZEK ELHELYEZÉSE

AZ ŪRHAJÓTEST-KERETEK



Az 1., a 2. és a 8. elem az alsó űrhajótestet alkotják.



AZ ŪRHAJÓTEST BORÍTÁSI LEMEZE



8

9

AZ ALSÓ KERETEK ÖSSZEÁLLÍTÁSA

Miután a modell vázát további nyolc kerettel és egy merevítőbordával megtoldottad, elkészültél az alsó űrhajótest felével. Most az űrhajótest alsó részén fogsz dolgozni a bal oldali légszilippel együtt.

Készítsd elő az ehhez a számhoz mellékelt két alsó keret (1. és 2. elemet) és a 20., 21., 22. és 23. számhoz mellékelt hat keretet. Rendezd el ezeket az ábrán látható módon (figyeld a keretek számozására). A szerkezet alább megjelölt részének elkészítéséhez szükséged lesz még a merevítőbordára, az ehhez és az előző számhoz csatolt csatlakozókra, valamint a négy darab négylyukú csatlakozóra. Készítsd elő továbbá 37 rövid, fekete kerekfejű csavart a keretek rögzítéséhez és négy hosszú, sárgarézcsavart a bordák rögzítéséhez.



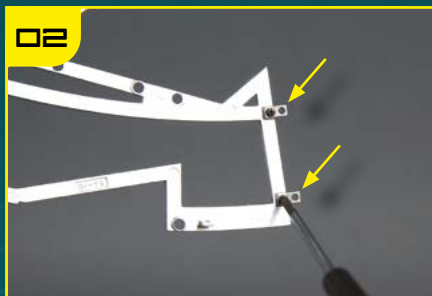
A képen látható keretek számokkal vannak megjelölve. Az alábbi képen látható, hogy a kereteknek hogyan kell egymáshoz illeszkedniük. A jobb oldali kis ábra mutatja, hogy az Ezeréves Súlyom tervén (a terv az 1. számban is megjelent) hol található a szerkezet ezen része.



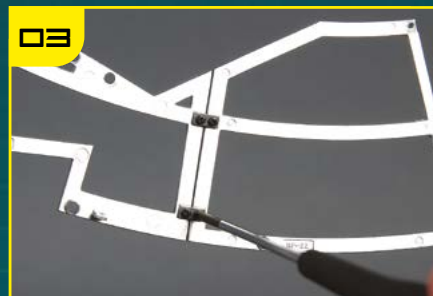
AZ ÖSSZEÁLLÍTÁS 24. SZAKASZA



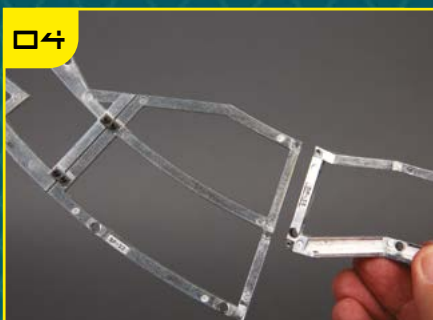
01
A BF-22 keretnek illeszkednie kell a 18. számú útmutató szerint elkészített űrhajóváz munkadarabjához.



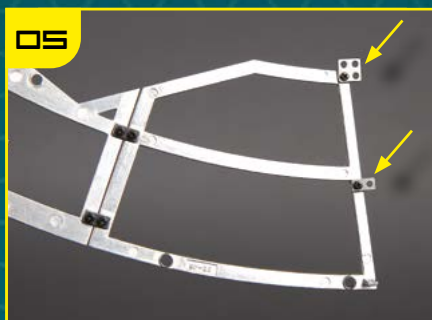
02
Az új alkatrész rögzítéséhez először a BF-19 keret oldalához csavarj hozzá két kétlyukú csatlakozót.



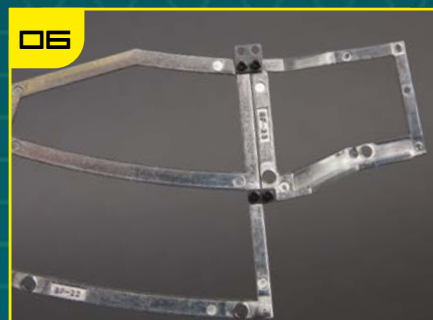
03
Ezután fogd meg a BF-22 keretet és rögzítsd két csavarral.



04
A BF-23 keretet a BF-22 keret másik oldalához kell erősíteni, ahogy a képen látható.



05
Helyezz egy kétlyukú és egy négylyukú csatlakozót a BF-22 keretre. Mindkét csatlakozót egy-egy csavarral rögzítsd.



06
További két csavar segítségével rögzítsd a BF-23 keretet a csatlakozókhoz.



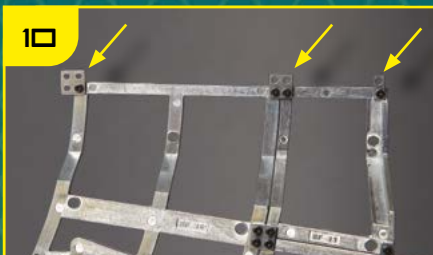
07
Szereld fel a BF-26 keretet a vázszerkezet megerősítéséhez.



08
Rögzíts egy kétlyukú csatlakozót a BF-20 kerethez egy csavarral. Nézd meg a képet.



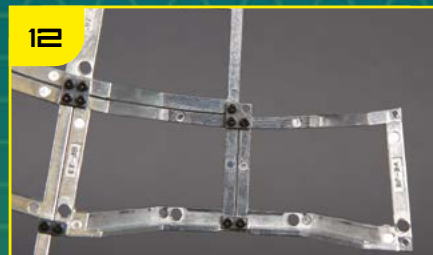
09
Csavarozd a BF-26 keretet két csavarral a négylyukú csatlakozóhoz, és egy csavarral az előző pontban leírtak szerint rögzített kétlyukú csatlakozóhoz.



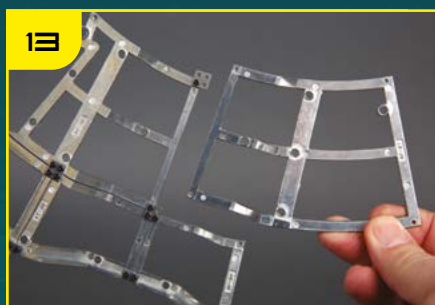
10
Illeszd össze a BF-23 és BF-26 kereteket a négylyukú csatlakozóval. A kétlyukú csatlakozót egy csavarral rögzítsd a BF-23 kerethez, a négylyukú csatlakozót pedig egy csavarral a BF-26 kerethez.



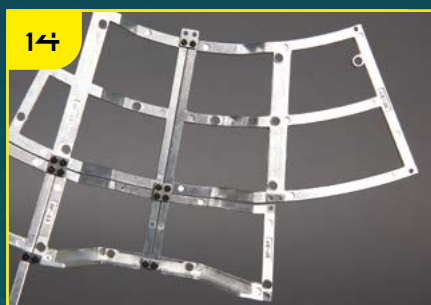
11
Csatlakoztasd a BF-24 keretet a vázszerkezethez (a BF-23 kerethez) a képen látható módon.



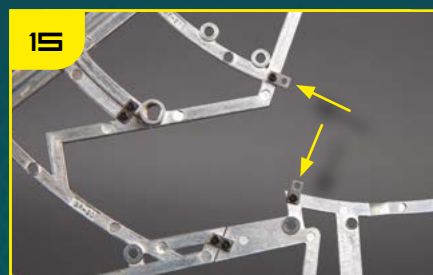
12
Add hozzá a BF-24 keretet. Egy-egy csavarral csavarozd hozzá a négylyukú csatlakozóhoz és a kétlyukú csatlakozóhoz.



Rögzítsd a BF-27 keretet a vázszerkezetekhez a BF-24 és BF-26 kereteknél, ahogy a képen látható.



Csavarozd a BF-27 keretet egy-egy csavarral a BF-26 keret sarkához. Egy másik csavarral rögzíts egy másik néglylukú csatlakozóhoz.



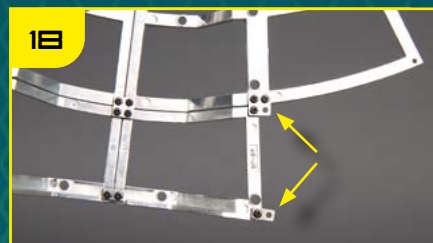
Rögzíts egy kétlyukú csatlakozót egy csavarral a BF-26 keret sarkához. Egy másik csavarral rögzíts egy másik csatlakozót a BF-21 kerethez.



Illeszd hozzá a BF-28 keretet a képen látható módon a vázhoz – csatlakoztasd a BF-26 és BF-21 keretekhez.



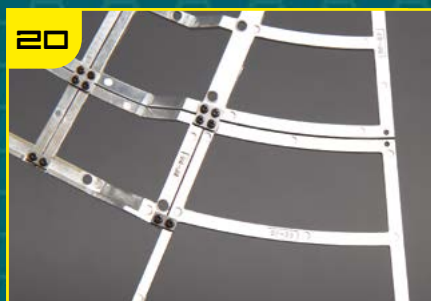
Erősítsd a BF-28 keretet mindkét kétlyukú csatlakozóhoz és a néglylukú csatlakozóhoz.



Három csavarral csavarozd a néglylukú csatlakozót a BF-24 és BF-27 keretekhez. Még egy csavarral rögzíts egy kétlyukú csatlakozót a BF-24 keret sarkához.



Illeszd össze a BF-25 keretet a BF-24 és BF-27 keretekkel.



Rögzítsd a BF-25 keretet úgy, hogy minden szomszédos csatlakozóba egy-egy csavart csavarj be.



Szereld össze a merevítőbordát ugyanúgy, mint a korábbi összeállítási lépéseknél. Illeszd az alkatrészt a BF-25 és BF-27 keretek széleihez.



Négy csavarral rögzítsd a merevítőbordát a keretekhez.



Rögzítsd a BF-29 keretet a BF-27 és BF-28 keretekhez.



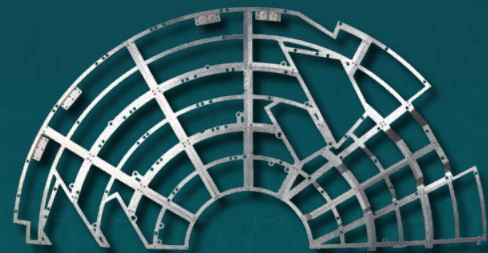
Csavarod hozzá a BF-29 keretet a bordához és a néglylukú csatlakozóhoz.



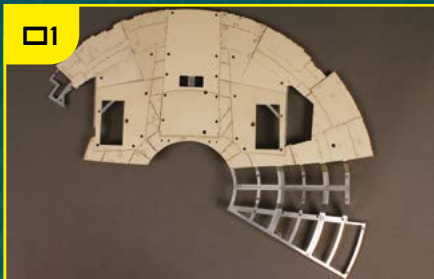
Az összeszerelésnek ezen szakaszában a váz már elég masszív és nehéz. Amíg meg nem építetted a teljes, korong alakú vázszerkezetet és a borítással nem fedted be, könnyen megsérülhet és meghajlítható. Amikor szükséges, óvatosan emelgesd a vázszerkezetet, megtámasztva azt, és ne tegyél rá semmit. A 27. szám útmutatóját követve összeállítasz egy tartókonzolt, amelyre biztonságosan rá tudod állítani a modellt.

ÉPÍTSD MEG A SÓLYMOT

Az űrhajótest vázszerkezetének elkészült darabját átfordíthatod, és megnézheted, hogy a borítás következő lemezét rá tudod-e illeszteni (az ehhez a számhoz mellékelt BP-25 elemmel együtt). Ezekkel lefeded az oldalsó átjárót és a 19. szám útmutatója szerint megfelelően elkészített fülkét, így az űrhajótest alsó része kezd háromdimenzióssá válni.



01



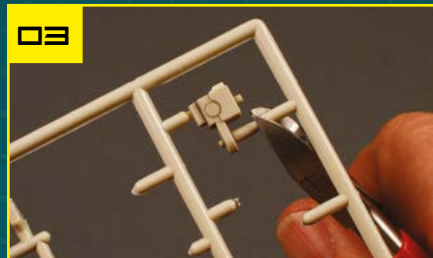
Fordítsd meg a vázszerkezetet, és rögzítsd a 19. számhoz mellékelt lemezeket.

02



Készítsd elő a 21. számhoz csatolt BP-1 borítási lemezt (ez a bal oldali folyosó alja).

03



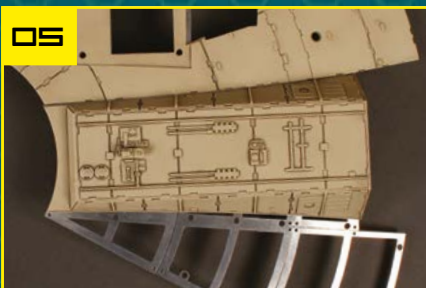
A 19. számhoz csatolt öntőkeretről vágd le az utolsó részletet, amelyet rögzíteni fogsz a borítás ezen részére.

04



Ragaszd be a részletet a BP-1 lemezben lévő lyukakba. A részlet csapjai különböző méretűek, így könnyen beilleszthetőek.

05



Illeszd rá a borítási lemezt a vázszerkezet kiemelkedő részére.

06



Készítsd elő az ehhez a számhoz mellékelt BP-25 borítási lemezt.

07



Ennek a borítás darabjának a vázszerkezet külső kerületéhez kell illeszkednie, és kissé túl kell nyúlnia rajta.

08



Fordítsd meg az összeszerelt vázszerkezetet, hogy lásd a 19. szám útmutatója szerint összeállított fülke számára kialakított teret.

