

## Vitorlások felépítés 3. rész

Contributed by GyuSea  
2004. October 19. Tuesday 19:08

There are no translations available  
A cikksorozat, harmadik - egyben befejező - részében azt igyekszem bemutatni, hogy a vitorlázat alapjain milyen alapvető hajótest-pusokat kell építeni meg.

Az árbocok, vitorlák alapjain egy, másfelől, két, három, és sok árbocból készíthetők, melyek további tartóoszlopokra oszthatók. Az egyárbocos hajónak három alapvető tartóoszlop van, a catt, a szlup, és a kutter vitorlázat. A catt vitorlázat esetén a hajónak egyetlen nagy vitorlája van. Ez a vitorla lehet:

- klasszikus csonka vitorla
- lugger vitorla
- gámes (gaff) vitorla
- latin vitorla
- magas- (bermuda, marconi) vitorla
- arab vitorla
- háromcsésés vitorla -velet vitorlaróddal
- trapézvitorla
- ká-nai (gyökény-) vitorla
- denevér- (szárnyas) vitorla
- csonka vitorla csésés vitorlával A szlup vitorlázat kátt vitorlából áll, fű - és elvitorlából. A fű vitorla alapjain a szlup kátszálhat:

- klasszikus csonka vitorlával,
- magasvitorlával. Az elvitorla pedig az orrvitorla. Az orrvitorla segítségével a hajó gyorsabb, jobban manőverezik. A kutter a három, vagy több vitorlával rendelkező egyárbocos neve. A fű vitorla szintén klasszikus csonka, vagy magas vitorla lehet. A klasszikus kutternek kátt felső vitorlája van, egy csésés - és egy repülő vitorla. kutter vitorlázat:

- klasszikus csonka vitorlával,
- magasvitorlával
- klasszikus kutter vitorlázat A másfelől árbocok hajónak kátt árboc van. Az első a fű árboc, a háromcsésés felől árboc. (kisebbségi fű árbocon magas-, vagy klasszikus csonkavitorlát - legfeljebb csésés vitorlával kiegészítve - hordoznak.
- A Yawl háromcsésés felől árboc a kormány mágátt, a hajó vágáson található, ezáltal kisméretű.
- A ketch háromcsésés felől árboc a kormány előt van, ezáltal nagyobb vitorlát hordozhat. Ez a vitorla általában is képes mozgószabán tartani a hajót. A 18. században a ketchnek is keresztvitorlája volt.
- A ketchből alakult ki a csonka vitorlázatú ewer.
- Galiote. kátt árbocok vitorlások briggek és szónerek, valamint ezek kombinációi lehetnek. A brigg elv - és gű árboc is keresztvitorlát hordoz. A fű árbocon csonka vitorla is lehet, de ez nem jár együtt valamelyik keresztvitorla elhagyásával.

- brigg
- szónér
- klasszikus vitorlázatú
- magas vitorlázatú
- tarcs vitorlázatú A szónér mindhárom fű tartóoszlopon elv vitorlák találhatóak, valamint az első kátt tartóoszlopon csonka, vagy magas vitorla is. A tarcsvitorlázatú szónér elv árboc csonka vitorlájának helyett a fű árbochoz erősített tarcsvitorla tartja ki. A klasszikus szónér mindkátt árboc csonka vitorlával és csésés vitorlával van felszerelve. A briggek és szónerek keverékei az alábbiak lehetnek:

- Brigantin, mely elv árboc teljes vitorlázatú, de kiegészítve a csonka vitorlával is. A fű árbocon csonka és csésés vitorlát hordoz.
- kátt árbocok derékcsésés vitorlák szónér, fű árbocban csésés vitorlát hordoz a keresztvitorlák helyett.
- kátt árbocok derék vitorlák szónér árbocain kátt keresztvitorla és egy-egy csonkavitorla van, de csésés vitorlák nélkül. A csonka vitorlák helyettesítik a kereszt vitorlákat.
- kátt árbocok sudárcsésés vitorlák szónér, hasonló a derékcsésés vitorlák szónérhoz, de árbocain csak egy keresztvitorla található.

- kátt árbocok sudárvitorlák szónér elv árbocait egy keresztvitorlával, fű árbocait csonka és csésés vitorlával szerelik fel.
- kátt árbocok deréksudárvitorlák szónér elv árbocaira két, fű árbocaira egy keresztvitorlát helyeznek a csonkavitorla mellé. Az árbóktól eltérően, természetesen ezen hajótest-pusok is vannak elv vitorlái. Háromárbocos vitorlások a szónérok, fregattok (teljes vitorlázatú hajó) és ezek keverékei.

- bark
- szónér
- fregatt A szónér barkváltozatai
- barketin
- derék vitorlák barketin
- sudárvitorlák barketin
- háromárbocos derékcsésés vitorlák szónér
- háromárbocos derék vitorlák szónér
- háromárbocos sudárcsésés vitorlák szónér

- hajromárbocos sudárvitorlás szkóner

- hajromárbocos deréksudár-vitorlás szkóner Az elnevezések rendszere hasonló a kötárbocos keverék hajókaként nagyárbocos vitorlások közül szintén barkók, szkónerok, fregattok, és változataik tartoznak. A köpen egy hajromár fregatt lehet.