

Vitorlások felépítése 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 alapján milyen alapvető hajótest-pusokat készíthetünk meg.

Az árbócok, vitorlák alapján egy, másfél, kettő, három, és sok árbócú hajókról beszélhetünk, melyek további test-pusokra oszthatók. Az egyárbócos hajónak három alapvető test-pusa 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
- háromcsés vitorla -velet vitorlaróddal
- trapézvitorla
- ká-nai (gyökény-) vitorla
- denevér- (szárnyas) vitorla
- csonka vitorla csés vitorlával A szlup vitorlázat kettő vitorlából áll, főt - és elvitorlából. A főt vitorla alapján a szlup készíthető:

- 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 egyárbócos neve. A főt vitorla szintén klasszikus csonka, vagy magas vitorla lehet. A klasszikus kutternek kettő felső vitorlája van, egy csés- és egy repülő vitorla. kutter vitorlázat:

- klasszikus csonka vitorlával,
- magasvitorlával
- klasszikus kutter vitorlázat A másfél árbócos hajónak kettő árbóca van. Az első a főt árbóc, a hátsó a csés árbóc. (kis A főt árbócon magas-, vagy klasszikus csonkavitorlát - leggyakrabban csés vitorlával kiegészítve - hordoznak.
- A Yawl hátsó főt árbóca a kormány nyelgátt, a hajó vágáson található, ezáltal kisebb vitorlájú hordozható. Ez a vitorla általában magában is képes mozogni tartani a hajót. A 18. században a ketchnek is keresztvitorlájja volt.
- A ketchből alakult ki a csonka vitorlázatú ewer.
- Galiote. Kettő árbócos vitorlások briggek és szónerek, valamint ezek kombinációi lehetnek. A brigg elv- és gőt árbócos is keresztvitorlákat hordoz. A főt árbócon csonka vitorla is lehet, de ez nem jár együtt valamelyik keresztvitorla elhagyásával.

- brigg
- szónér
- klasszikus vitorlázatú
- magas vitorlázatú
- tarcs vitorlázatú A szónér mindhárom főt test-pusánál az elv árbócon elv vitorlák találhatóak, valamint az első kettő test-pusánál csonka, vagy magas vitorla is. A tarcs vitorlázatú szónér elv árbóc csonka vitorlájának helyett a főt árbóchoz erősített tarcs vitorla tartja ki. A klasszikus szónér mindkettő árbóca csonka vitorlával és csés vitorlával van felszerelve. A briggek és szónerek keverékei az alábbiak lehetnek:

- Brigantin, mely elv árbóca teljes vitorlázatú, de kiegészítve a márg csonka vitorlával is. A főt árbócon csonka és csés vitorláját hordoz.
- Kettő árbócos derékcsés vitorlász szónér, főt árbócán csés vitorláját hordoz a keresztvitorlák helyett.
- Kettő árbócos derék vitorlász szónér Árbocain kettő keresztvitorla és egy-egy csonkavitorla van, de csés vitorlák nélkül. A csonka vitorlák helyettesítik a kereszt vitorlákat.
- Kettő árbócos sudárcsés vitorlász szónér, hasonló a derékcsés vitorlász szónérhoz, de Árbocain csak egy kereszt vitorla található.

- Kettő árbócos sudárvitorlász szónér elv árbócait egy keresztvitorlával, főt árbócait csonka és csés vitorlával szerelik.
- Kettő árbócos deréksudárvitorlász szónér elv árbócaira kettő, főt árbócaira egy keresztvitorláját helyeznek a csonkavitorla mellé. Az Árbóktól eltérően, természetesen ezen hajótest-pusok is vannak elv vitorlái. Három árbócos vitorlások a b szónérok, fregattok (teljes vitorlázatú hajó) és ezek keverékei.

- bark
- szónér
- fregatt A szónér barkváltozatai
- barketin
- derék vitorlász barketin
- sudárvitorlász barketin
- három árbócos derékcsés vitorlász szónér
- három árbócos derék vitorlász szónér
- három árbócos sudárcsés vitorlász szónér

- hajromárbocos sudárvitorlás szkóner

- hajromárbocos deréksudár-vitorlás szkóner Az elnevezések rendszere hasonló a kötárbocos keverék hajókérdés
nőgyárbocos vitorlások között szintén barkók, szkónerok, fregattok, és változataik tartoznak. A képen egy hajromár
fregatt látható.