

# Postup stavby modelu plachetnice Delfín

## Pro stavbu potřebujete:

ostré nůžky, lámací nožik, pravítko, tekuté lepidlo (např. Herkules nebo Bílé lepidlo Ceys), štěteček, černý fix, **přesnost a trpělivost.**

Vystříhnete trup lodi (1). Boky trupu neodděluje od paluby. Ohyby papíru u chlopní lehce naříznete lámacím nožikem, stejně jako ohyb na zádi trupu a dvě linie na bocích, naznačené přerušovanou linkou. Boční linie kokpitu proříznete zcela (naznačeno symbolem nůžek) Odstříhnete nebo vyříznete šedou část v prostoru kokpitu a lehce naříznete ohyby chlopní s číslem 2. Všechny ohyby přehnete přes hranu tak, aby byl ohyb ostrý.

Vystříhnete podlahu a sedačky kokpitu (2). Lehce naříznete ohyby chlopní a také linie ohybu naznačené přerušovanou čarou. Díl 2 zformujte tak, aby tvořil podlahu (s číslem 3) a dvě lavičky na každé straně. Viz obrázek.

Slepte díl 1 a díl 2. Nejprve otočte díl 1 potiskem dolů a dvě části s číslem 2 ohněte vzhůru. Vlepte zformovaný díl 2 chlopněmi s číslem 1 tak, aby vyznačené číslo 3 pro kormidelní kolo bylo blíže zádi (chlopně kokpitu jsou v tom směru mírně zkosené). Viz šipka „PŘÍD“. Pak části trupu 1 slepte s podlahou kokpitu seshora (chlopně s číslem 2 nebudou při pohledu do kokpitu vidět).

Slepte celý trup, nejprve jeden bok s palubou, poté slepte druhý bok s palubou. Pracujte přesně, linie paluby je v místech mezi chlopněmi lomená. Pak slepte oba boky vpředu. Nakonec přilepte záď lodě (zrcadlo) nejprve k jednomu boku, pak k druhému boku. V naznačených (a naříznutých) liniích jsou boky mírně lomené (prohněte je). Trup zůstane zespona otevřen!

Vystříhnete a slepte kormidelní kolo (3) přehnutím tak aby bylo pohledově oboustranné.

Vystříhnete pultík s navigačními přístroji (4) a slepte s kormidelním kolem (čísla 3 a 4 na sebe). Hrany můžete začernit fixem. Kormidelní kolo s pultíkem vlepte do kokpitu na své místo (vyznačeno číslem 3) tak, aby pultík byl směrem k přídi v úhlu cca 45 stupňů odkloněn od kormidelního kola.

Vystříhnete kajutu (5) a lehce naříznete místa ohybů. Kajutu vytvarujte, chlopně pro přilepení jsou schovány pod tělem kajuty. Nalepte přesně na palubu do místa vyznačeného číslem 5. Zkontrolujte, že zadní (kolmá) stěna kajuty je v rovině s hranou kokpitu (a dveře do kajuty navazují).

Vystříhnete přední poklop (6) a nalepte na palubu na své místo.

Vystříhnete hlavní plachtu se stěžněm (7). Dole jsou dvě chlopně pro přilepení na kajutu 5. Ty je potřeba naříznout a nastříhnout, jak je naznačeno. Bílá místa mezi stěžněm a dvojitou otěží nevystříhujte!

Slepte obě poloviny plachty k sobě, ale tak, aby bylo možno chlopně ohnout v pravém úhlu (pro přilepení stěžně na místo). Hrany můžete začernit fixem. Nalepte stěžeň na střechu kajuty do vyznačeného místa. Jeho vzpřímená poloha bude zafixována až přední plachtou.

Vystříhnete přední plachtu (8). Říká se jí „gena“. Přes oblou hranu (např. kuchyňské linky) ji vytvarujte do mírného prohnutí. Potom ji nalepte přední rohem (A) přímo do špičky trupu (na palubu) a horním rohem (B) na stěžeň do místa vyznačeného písmenem B a zafixujte. Stěžeň by měl být kolmo ke střeše kajuty. Můžete to korigovat mírným posunutím horního rohu B. Po dokonalém zaschnutí upravte prohnutí přední plachty tak, aby otěže plachty (C) po ohnutí a případném zkrácení bylo možno nalepit do místa „C“ na palubě. Tím je model hotov.

Model - vystřihovánka a text návodu ke stavbě (c) Jiří Kreisel, [www.minisail.cz](http://www.minisail.cz)

Stavba a fotografie (c) Tomáš Herder [www.tom59herder.cz](http://www.tom59herder.cz)

Model vznikl pro **21. Mistrovství světa modelů lodí NAVIGA-C**,

pořádané v Jablonci nad Nisou 23. - 28. září 2023.

<https://wchs-c-2023.eu/vystrihovanka-delfin>

**Návod online včetně obrázků s postupem stavby**

