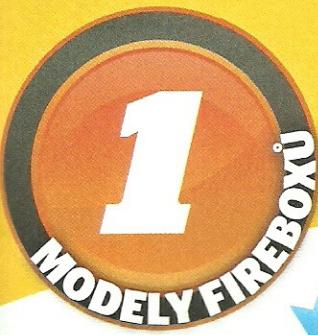


# Tradiční vystřihovánky ABC



SÉRIE

**HASIČSKÁ  
TECHNIKA**

NÁROČNOST

1 2 3

MĚŘÍTKO

1:100

AUTOR FRANTIŠEK SOCHOR

**3D** Česká  
Vystřihovánky

 jednodušší  
a složitější  
varianta


VYSTŘIHOVÁNKA JE NA STR. 33 A 37

## PŘÍPRAVNÉ PRÁCE

**1.** Modely je možné postavit s jednoduchým – krambičkovým – podvozkem (**Mercedes Benz** oranžové díly; **Mitsubishi** zelený díl) nebo s modelovým podvozkom (**Mercedes Benz** modré díly, oranžový díl a fialové díly s písmeny; **Mitsubishi** zelený díl a fialové díly s čísly), případně lze jednodušší verzi doplnit díly ze složitější verze.

**2.** Místa ohybu papíru označená černými trojúhelníčky budete nařezávat z líce tisku a ohyby značené bílými trojúhelníčky budete nařezávat z rubu tisku (počátek a konec čáry si přeneste propichnutím). Pokud šípky nejsou na hraniční dílu, pak je ohyb uvnitř plochy dílu.

**3.** Místa propichnutí jsou označena zeleným puntíkem.

## NÁVOD NA SLEPENÍ

CAS 20 S1T MERCEDES BENZ ECONIC 4x2

### JEDNODUŠŠÍ VARIANTA

**1.** Z dílu 1 slepíte podvozek. Dále si připravíte kabiniu 2.

**2.** U nástavby 3 nejprve k sobě slepíte rubové strany 2 boků, pak odřízněte bílý pruh papíru na horní hraně. Nakonec díl slepíte.

**3.** Hotové celky postupně nalepíte na podvozek 1. Lepte postupně, nejprve jeden bok, pak druhý, nakonec slepíte přední a zadní část. Na dno nástavby osadíte krabice 8, 9, 10 a 11. Na střechu nástavby nalepite žebříky 12 a 16, přejezdové můstky 13, krabice 14 a 15, barev z dílu 17 (2x) a 18 (2x) a nakonec osvětlovací stožár 19. Na boky nástavby můžete nalepit „vnitřní vybavení“ A, B, C, D, E, F a G. Hotovou nástavbu nalepíte na vyznačené místo na podvozku 4.

**4.** Model doplníte detaily. Na kabiniu nalepíte maják 20 a nárazník 27. Na záď nástavby nalepíte žebřík 21.

POKRAČOVÁNÍ JE NA STR. 32

CAS 20 S1T MERCEDES BENZ ECONIC 4x2

Předlohou modelu se stal vůz sloužící na hasičské stanici v Ostravě-Zábřehu. Pohon vozidla obstarává přeplňovaný šestiválec o objemu 7 200 ccm a výkonu 240 kW. Maximální rychlosť vozidla je 110 km/hod. Zajímavé jsou podmetací řetězy zadního nápravy, které se v případě nízké příklonnosti kol k vozovce protáčejí pod pneumatikami a významně zlepšují jízdní vlastnosti vozidla. Další vychytávkou je vzduchové povořování náprav, umožňující plynulé nastavení výšky vozidla od povrchu vozovky v rozsahu cca od 140 mm do 400 mm. Vozidlo veze na místo zásahu hasičské družstvo v počtu 1 + 5, 2700 l vody, 200 l pěnidla a další vybavení.

František Sochor

FOTO MARTIN SVOBODA



**2.** Z dílu 4 slepíte podvozek. Do

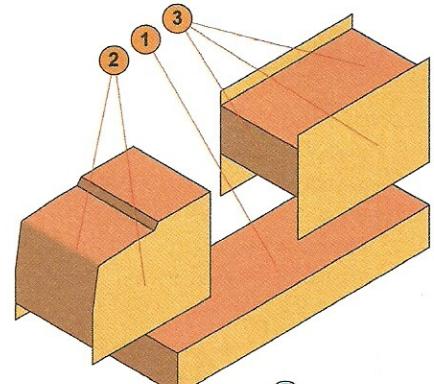
podvozku zasunete, vycentrujete a zlepíte osy 5 (2x). Běhouny 22 (6x) vytvarujete a slepíte. Pro zvětšení plochy do nich vložíte stočený pásek kancelářského papíru o šířce 2 mm. Na takto vytvořenou plochu nalepíte boky 23 (8x), 24 (2x) a 25 (2x). Mezi zadní kola vložíte kolečko z kartonu o tloušťce 0,3–0,5 mm (není ve vystřihovánci). Zadní kola lze sestavit i jednodušším způsobem. Místo dvou běhounů použijete běhouny 26 (2x). Hotová kola nalepíte na osy 5 (2x). Při osazování kol dbejte na stínování disků, orientujte se kresbou na dílu 1.

**3.** Z dílu 6 vytvarujete a slepíte kabiniu. Nalepíte ji na vyznačené místo na podvozku 4. Nástavbu 3 slepíte jako u jednodušší varinty. Do nástavby vlepíte dno 7. Lepte postupně, nejprve jeden bok, pak druhý, nakonec slepíte přední a zadní část. Na dno nástavby osadíte krabice 8, 9, 10 a 11. Na střechu nástavby nalepite žebříky 12 a 16, přejezdové můstky 13, krabice 14 a 15, barev z dílu 17 (2x) a 18 (2x) a nakonec osvětlovací stožár 19. Na boky nástavby můžete nalepit „vnitřní vybavení“ A, B, C, D, E, F a G. Hotovou nástavbu nalepíte na vyznačené místo na podvozku 4.

**4.** Model doplníte detaily. Na kabiniu nalepíte maják 20 a nárazník 27. Na záď nástavby nalepíte žebřík 21.

POKRAČOVÁNÍ JE NA STR. 32

## POŽÁRNÍ VOZIDLA z Ostravy

FOTO HONZA MUJdra  
SLEPENÍ FRANTIŠEK SOCHOR