

•papírový model•card model•kartonmodellbau•model kartonowy•



HYUNDAI HL770-7A



HYUNDAI



autor modelu: Michal Kružík

<http://zmk.kvalitne.cz>

obtížnost: ★★★★★

počet dílů: cca 145

rozsah vystřihovánky: 3 str. A4

rozsah návodu: 3 str. A4

MODEL SI MŮŽETE VYTISKNOU VE DVOU MĚŘÍTCÍCH.

- **1:100** - vytiskněte bez jakéhokoliv upravování tzn. ve 100% velikosti
 - **1:87** – při tisku je nutno zadat zvětšení tisku na 116%
- obrázkový postup jak správně nastavit velikost tisku naleznete na mých stránkách <http://zmk.kvalitne.cz> v sekci „tipy & triky“

Rýhování je značeno klasicky jak jste už zvyklí. Černá šipka značí rýhování z lícové strany a černé kolečko značí rýhování z rubové strany. Díly zhotovené z drátků a špendlíků doporučuji přilepovat k modelu vteřinovým lepidlem. Vteřinové lepidlo používejte v minimálním množství (mě se osvědčilo LOCTITE – Super Bond – zelená tuba). Osy kol doporučuji zhotovit z kulatých párátok o průměru 2mm. Dírky pro špendlíky jsou vyznačeny červeným kolečkem a doporučuji je propíchnout ještě před vystřížením samotného dílu.

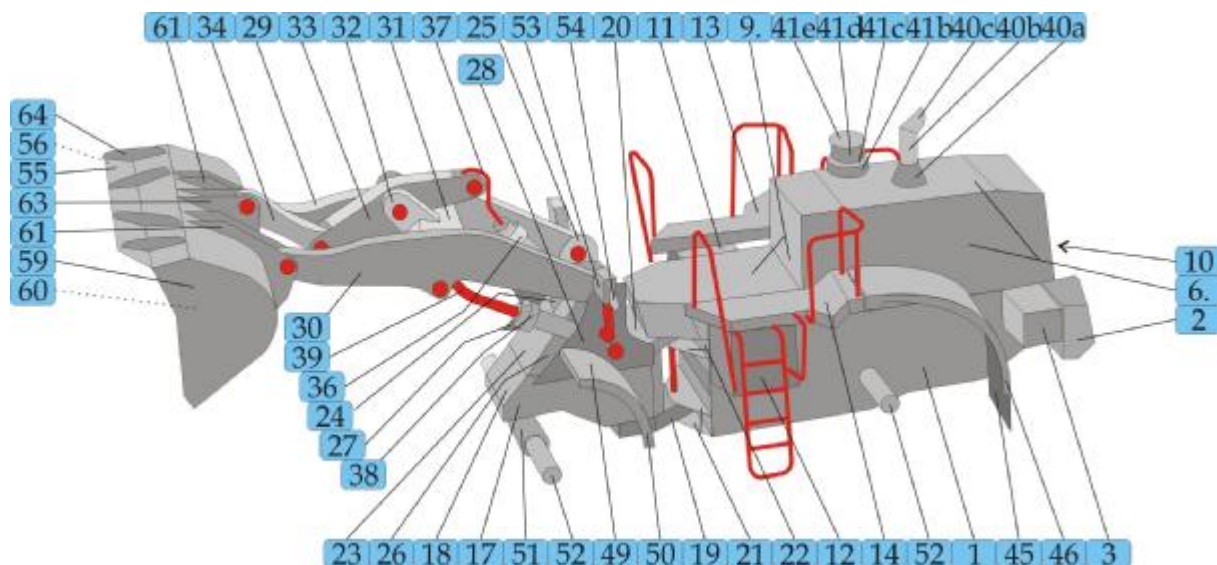
Možnosti modelu:

- možnost stavby interiéru
- dvě verze kol

Pro podlepování dílů v měřítku 1:100 používejte 1mm. karton

Pro podlepování dílů v měřítku 1:87 používejte 1,5mm. karton

Díly 53 podlepte všechny. U dílů 19, 20, 32, 34 podlepte vždy jen jednu část, u dílů 29, 30 a 33 použijte šablonu. Díly 13 a 14 podlepte částečně.

Hyundai HL770-7A**Podvozek**

Stavbu zahajte podvozkem 1. Do zadní části podvozku přilepte nárazník 2 opatřený z vrchu dílem 5, na levou stranu přilepte díl 4 a z pravé díl 3. Nyní zkompletujte vrchní část podvozku z dílů 6, 7, 8 a 9. Zád' uzavřete dílem 10 a celek přilepte k podvozku 1. Na levý bok přilepte 11, na pravý díl 12 a do přední části díly 21, 22. Celek nyní odložte.

Přední podvozek

Přední část podvozku zhotovte z dílů 17 a 18. Ze spodu přilepte díl 19 a z vrchu díl 20 (pro oblepení obou dílů slouží velký žlutý obdélník z kterého si uříznete proužek o potřebné šířce). Nyní zpracujte vrchní část podvozku a to ze středního dílů 23 a dvou boků 25 a 26. Na

levou stranu dílu 20 přilepte díl 28 a na pravou díl 27. Na přední část dílu 23 přilepte dva držáky 24. Celek nyní odložte.

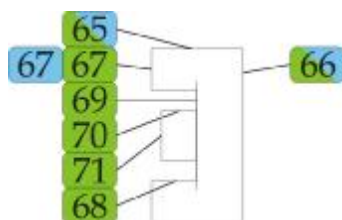
Ramena

Nyní se vrhněte na sestavení ramen a lžice. Základem jsou dvě ramena 29 a 30 (opět obě ramena oblepte žlutým proužkem). Mezi ramena přilepte díl 31 a na něj dva držáky 32 (oba držáky oblepte opět žlutým proužkem). Nyní zpracujte díly 33, 34 a spojte je pomocí špendlíku a celek pomocí špendlíku připojte k ramenům. Zkompletujte dva píсты z dílu 38 a páskem omotejte konec. Další píst zhotovte z dílů 36 a oka 35. Nyní spojte všechny díly pomocí špendlíků a spojte celek i s podvozkem 1.

Lžice

Lžici zhotovte z dílů 55, 56, z levého boku 59, 60 a pravého boku 57, 58. Na díl 55 přilepte na tupo čtyři díly 61, dva díly 63 a čtyři díly 64. Ze spod dílů 61 přilepte 62. A celek spojte pomocí špendlíků s ramenem.

Kola



Můžete si vybrat ze dvou variant obtížnosti.

- **Jednodušší varianta** – Na obvodový plášť 65 přilepte vnější bok 67 a vnitřní bok 66.
- **Těžší varianta** – na díl 69 přilepte díly 70, 71 a 68. Celek přilepte na vnější bok 67, potom k obvodovému plášti 65 a celek uzavřete vnitřním bokem 66.

Kola nyní osadte na model pomocí špejle 52.

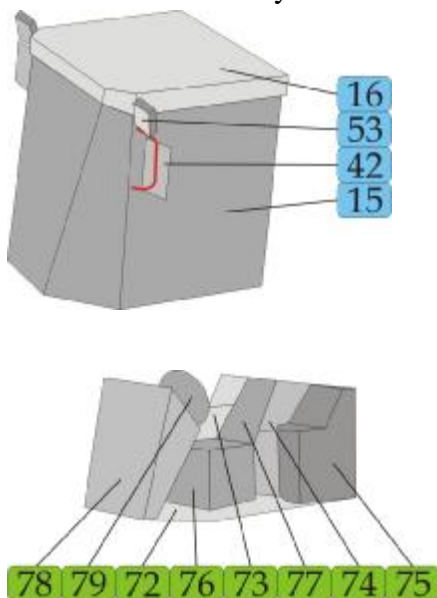
Blatníky

Pravý přední blatník zkompletujte z dílů 47, 48, levý z dílů 49 a 50. Oba blatníky přilepte na tupo k přední části podvozku 27 a 28.

Pravý zadní blatník zkompletujte z dílu 43, levý z dílu 45 a oba přilepte k zadní části podvozku 1,6 a 8.

Kabina

Můžete si vybrat ze dvou variant obtížnosti.



- **Jednodušší varianta** – Sestavte kabinu 15 a přilepte na ni střechu 16.
- **Těžší varianta** – U dílu 15 vyřežte všechna okna, zatím neuzavírejte střechu pouze přilepte dno, vnitřek kabiny zůstane bílý. Nyní vlepíte dovnitř zadní a boční okna. Do kabiny začnete postupně vlepovat interiér. Podlahu 72, ovládací panel 73 na něj přilepte špendlík 80, zadní část 74 a levou část 75. Sedadlo zhotovte z dílů 76, 77 palubní desku 78 a volant 79 přichycený špendlíkem 80. Nyní přilepte na kabinu čelní sklo, z vrchu kabinu uzavřete, opatřete střechou 16 a přilepte oba stěrače.

Celek nyní přilepte na podvozek 9.

Na pravou stranu nalepte plošinu 13, kterou částečně podlepte a z rubu začerněte. Na levou stranu přilepte

stejným způsobem zpracovaný díl 14. Na motor 6 přilepte komín 40 (a,b,c-začernit) a vzduch. filtr 41 (a,b,c,d,e).

Ze žlutého drátku zhotovte dva držáky světel, světla 53 z rubu začerněte a dvěma blinkry 54 . Oba boky kabiny opatřete zpětnými zrcátky 42 včetně světel 53. Všechna zábradlí a schůdky jsou pro větší reálnost zhotoveny z černých drátků. Pro správný tvar a správné umístění je více fotek na mých stránkách <http://zmk.kvalitne.cz>.

Tímto je model hotov.

Pokud se Vám model líbil nezapomeňte mi poslat hlas. **J**

Děkuji s pozdravem autor modelu

Michal Kružík