

## OBSAH

---

Úvodem	8
TROCHU PAPIŘU, BARVY, LEPIDLO A ŠIKOVNÉ RUCE	9
Konstrukce a stavba modelů z papíru	11
Konstrukce vystřihovánky	11
Barvení vystřihovánky	23
Stavba modelu	23
Kam s modely	26
Konstrukce a stavba vystřihovánky orbitální laboratoře Saljut 1	28
KITY, KITY, KITY	31
Co to jsou kity?	33
Váš první model	35
Vylamování dílů ze stroměčku a stavební pomůcky	36
Odstranění otřepů	36
Vyrovnání zkroucených dílů	37
Lepidla a lepení modelu	39
Sepnutí lepených dílů	41
Tmel a tmelení modelu	42
Geometrie modelu	43
Barvy a barvení modelu	44
Barvy humbrol	45
Barvy unicol model	45
Příprava barev	45
Otevření kelímku s barvou	45
Rozmíchání barvy	46
Ředění barev	46
Uskladnění barev	47
Barvení modelu	47
Barvení štětcem	47
Tupování povrchu	49
Barvení kabin	50
Obtisky	51
Přilepení obtisků	52
Zhotovení nových obtisků	53
Konečná úprava povrchu modelu	54
Úprava povrchu modelu pomocí oleje	54
Znázornění odřeného povrchu	55

„Zašpinění“ povrchu modelu	56	
Kam s nimi podruhé	57	
Sbírka letadel československých pilotů	60	60
Vojenské letouny 1918—1939	60	
Letecký odboj 1939—1945	60	
Vojenské letouny po roce 1945	61	
Vojenské dopravní a spojovací letouny	61	61
Civilní dopravní letouny	61	
Vrtulníky	61	
Sportovní letouny	62	
Větroně	62	
Vysvětlivky	62	
<b>A PŘECE TO LETÍ</b>	63	
Létající polomakety a makety letadel s gumovým pohonem	65	65
Stavební materiál	65	
Stavba modelů	65	
Úprava rychlostavebnice Komár 2	66	66
Polomakety	68	
Stavíme makety	73	
Konstrukce a stavba křídla	74	
Konstrukce a stavba ocasních ploch	77	77
Konstrukce a stavba trupu	78	
Přípevnění křídla k trupu	82	
Kabiny	84	
Podvozek a jeho části	87	
Pohonná jednotka	91	
Výroba gumového svazku	95	
Natáčení gumového svazku	96	
Zabíhání a údržba gumového svazku	97	
Potažení modelu a jeho povrchová úprava	97	97
Zalétávání a létání s modelem	106	
<b>LETECKÝ SOUBOJ NAD FOTBALOVÝM HŘIŠTĚM</b>	109	109
Let upoutaného modelu	111	
Konstrukce a stavba upoutaných modelů	112	112
Křídlo	112	
Ocasní plochy	117	
Trup	119	
Povrchová úprava modelu	125	
Řízení	128	
Řídicí lanka	130	
Ovládací rukojeť	132	
Motor a jeho příslušenství	133	133
Vrtule	136	
Nádrž a palivová instalace	137	
Jdeme létat	141	
Cvičný upoutaný model Trenér	143	143
<b>NA ZÁVĚR</b>	147	