

OBSAH

Z historie do současnosti	7
Organizace československého plastického modelářství	10
Plastikové stavebnice modelů letadel, jejich vývoj a měřítka	10
Výroba stavebnic plastických modelů	13
Vaku — stavebnice	16
Náš první model	18
Stavební pomůcky	19
Vyrovnaní zkroucených dílů	24
Lepidla a lepení modelu	26
Tmel a tmelení modelu	32
Stavba modelu a různé úpravy draku	37
Úpravy ocasních ploch	37
Křídélka	44
Vztlakové klapky	46
Podvozky a podvozkové šachty	49
Kryty, krytky, otvory	55
Motory	61
Vrtule	67
Zbraně a výstroj	73
Kulometry a kanóny	74
Pumy, rakety a řízené střely	83
Závěsníky	86
Polohová světla	88
Světlomety	93
Elektronická zařízení	95
Kamery	101
Interiér a kryty pilotních prostorů	103
Přístrojový panel	105
Řídicí páka	107
Sedadla	107
Kryty pilotních prostorů	113
Výplety a lana	121
Geometrie modelu	123
Barvy a barvení modelu	124
Barvy HUMBROL	125
Barvy UNICOL — model	128
Příprava barev	129
Barvení modelu	134
Barvení štětcem	135
Tupování	137
Tupování povrchu modelu štětcem	139
Barevné tužky	139
Barvení kabin	147
Znázornění kovového povrchu	149

Obtisky	150
Konečná úprava povrchu	154
Příklad stavby plastického modelu	159
Krátká historie letounu Avia BH—11	159
Stavba modelu	163
Vybarvení modelu Avia BH—11	169
Přestavby (konverze)	170
Stavba Vaku modelů	172
Stavba plastických modelů z hlediska tematických sbírek	174
Sbírka modelů letadel československých pilotů	175
Stavba modelu s různými doplňky	181
Kam s modely?	184
Soutěže plastických modelů	186
Bodovací systém kategorie I (modely letadel)	187
Názvosloví	193
Stručné dějiny československého a světového letectví	223
Siluety některých československých letadel a letadel československých pilotů	250
Doslov	293