

OBSAH

ÚVOD	8
GENEZE ČTVRTÉ A PÁTÉ GENERACE	10
KONSTRUKCE	50
DRAK	50
SYSTEMY	66
MOTOR A PALIVO	74
PŘISTÁVACÍ ZAŘÍZENÍ	96
PILOTNÍ KABINA	116
KOKPIT	116
PŘILBOVÉ DISPLEJE	130
BRÝLE PRO NOČNÍ VIDĚNÍ	144
OCHRANA PILOTA	154
PŘEKRYT	154
PILOTNÍ VÝSTROJ	162
VYSTŘELOVACÍ SEDADLO	178
OCHRANNÉ SYSTEMY	190
PROTI RADARŮM I STŘELÁM	190
OPTICKÉ SYSTEMY	214

PALUBNÍ SENZORY	220
PALUBNÍ RADIOLOKÁTOR	220
ELEKTROOPTICKÉ SENZORY	240
ZAMĚŘOVACÍ KONTEJNERY	250
ZBARVENÍ LETOUNU	266
KAMUFLÁŽ	266
NÁTĚRY PRO SNÍŽENOU ZACHYTITELNOST	282
ZBRAŇOVÉ SYSTÉMY	290
HLAVŇOVÁ VÝZBROJ	290
NEŘÍZENÉ RAKETY	306
SAMONAVÁDĚCÍ PROTILETADLOVÉ STŘELY	322
BOJ ZA HRANICÍ DOHLEDNOSTI	342
PROTIZEMNÍ STŘELY	364
PROTILODNÍ STŘELY	388
LETECKÉ PUMY	406
SEZNAM VYBRANÝCH ZKRATEK	446