

OBSAH

Historie firmy Saab	5
Švédská politika a obranná doktrína	8
Historie letounu Saab JAS 39 Gripen	10
Systém švédského značení:	12
Letecký průmysl	16
Švédské předpisy pro letové zkoušky	21
Dodavatelé pro JAS 39 Gripen	22
APPH	24
Lear Astronics	24
Microturbo	25
Pohonná jednotka letounu JAS 39 Gripen	26
Srovnání letounů JAS 39 Gripen a JA 37 Viggen	33
Generace bojových letadel	36
Údržba a spolehlivost	37
Schopnost přežití letounu JAS 39 Gripen	40
Konkurenti letounu JAS 39 Gripen	43

Pět bojových letounů čtvrté generace	45
Míra bezpečnosti Švédského vojenského letectva	48
Rozhraní člověk-stroj	49
Radar letounu JAS 39 Gripen.....	51
Infračervené vyhledávací a sledovací systémy	54
Záchranný systém.....	56
Počítače letounu JAS 39 Gripen	63
Displejový systém	63
Na přilbě upevněné zaměřovače a displeje.....	66
Průzkumný systém	73
Značkovací pouzdro	73
Taktický informační systém přenosu dat	74
Přistávací systém	75
Zbraňové systémy	77
Vektorování tahu a extrémně velké úhly náběhu	86
Doplňování paliva za letu	94
JAS 39 Gripen na prodej	95
Jednotky letounů JAS 39 Gripen ve Švédsku.....	111
Milníky kariéry letounu JAS 39 Gripen.....	115
Piloti letounu JAS 39 Gripen	189
Výrobní list.....	192
Slovníček zkratk a pojmů	196
Literatura	203