

Obsah

Úvod – Kaipan 57.....	3
Základní popis vozu.....	4
Technické parametry.....	4
ČÁST A – Kompletace podvozkové platformy automobilu	6
1 Teoretická část – popis jednotlivých skupin	6
1.1 Přední a zadní náprava	6
1.2 Řízení	6
1.3 Přední a zadní brzdy	8
1.4 Hlavní brzdový válec	11
1.5 Diferenciál.....	13
2 Praktická část – montáž jednotlivých skupin	14
2.1 Přední náprava.....	14
2.2 Řízení	19
2.3 Přední brzdy	25
2.4 Zadní náprava.....	28
2.5 Diferenciál.....	33
2.6 Zadní brzdy	37
2.7 Ruční brzda	41
2.8 Hlavní brzdový válec	44
2.9 Brzdové potrubí a hadice.....	49
3 Závěr části A	53
Seznam použité literatury v části A	54
ČÁST B – Technologie montáže hnacích agregátů.....	55
1 Teoretická část – popis jednotlivých skupin	55
1.1 Palivová soustava	55
1.2 Chlazení motoru	58
1.3 Akumulátor.....	61
1.4 Převodovka.....	62
1.5 Spojka.....	64
1.6 Čtyřdobý zážehový motor	65
1.7 Výfukový systém motoru	69
2 Praktická část – montáž jednotlivých skupin	72
2.1 Montáž potrubí pro benzínový rozvod	72
2.2 . Montáž nádrže	74

2.3	Montáž pedálového bloku	79
2.4	Montáž chlazení	83
2.5	Montáž baterie (akumulátoru).....	87
2.6	Montáž motoru a převodovky	90
2.7	Montáž výfukového potrubí	98
3	Závěr části B.....	104
	Seznam použité literatury v části B	105
	ČÁST C – Technologie sestavení karoserie automobilu Kaipan 57	106
1	Teoretická část – popis jednotlivých skupin	106
1.1	Karoserie vozidla.....	106
1.2	Osvětlovací a návěštní zařízení	108
2	Praktická část – montáž jednotlivých skupin	111
2.1	Krycí plechy rámu	111
2.2	Ochranné oblouky	117
2.3	Úpravy rámu před instalací karosérie.....	119
2.4	. Části karosérie	121
2.5	Plechové části karosérie	132
2.6	Montáž příslušenství	134
3	Závěr části C.....	145
	Seznam použité literatury v části C	146