

OBSAH

PŘEDMLUVA	3
1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ANTS TATRA T810 6x6	4
1.1 – Kontrolní otázky	14
2. HLAVNÍ ZÁSADY PROVOZU TATRA T810-V 6x6	15
2.1 – Bezpečnostní opatření při používání T810-V 6x6	15
2.1.1 – Všeobecná bezpečnostní opatření	15
2.1.2 – Bezpečnostní opatření při provádění údržby	16
2.1.3 – Bezpečnostní opatření při svařování elektrickým obloukem	16
2.1.4 – Bezpečnostní opatření při provozu vozidla	17
2.1.5 – Pravidla požární ochrany	17
2.2 – Zásady provozu ANTS T810-V 6x6	18
2.2.1 – Zajištění nového automobilu	18
2.2.2 – Příprava automobilu k jízdě	19
2.2.3 – Spouštění a zastavení motoru	22
2.2.4 – Rozjíždění a jízda	27
2.2.5 – Brzdění a zastavení	29
2.3 – Jízda s přívěsem	32
2.4 – Hlavní zásady při přepravě nákladu	33
2.5 – Jízda v terénu	34
2.6 – Zvláštnosti provozu v letním a zimním období	38
2.6.1 – Zvláštnosti provozu vozidla v letním období	38
2.6.2 – Zvláštnosti provozu vozidla v zimním období	39
2.7 – Zvláštní použití automobilu T810-V 6x6	43
2.7.1 – Překonávání vodních toků broděním	43
2.7.2 – Noční jízda v bojových podmínkách	43
2.7.3 – Roztažení automobilu k nastartování motoru	44
2.7.4 – Vlečení automobilu	44
2.7.5 – Vyprošťování automobilu	46
2.7.6 – Přeprava automobilu po železnici	48
2.7.7 – Ostatní druhy přepravy automobilu	50
2.8 – Kontrolní otázky	50
3. HLAVNÍ ZÁSADY ÚDRŽBY TATRA T810-V 6x6	51
3.1 – Přehled druhů údržby T810-V 6x6	51
3.1.1 – Kontrolní prohlídka před výjezdem (KP)	51
3.1.2 – Kontrolní prohlídka při zastávkách za přesunu (KP)	53
3.1.3 – Údržba po použití (ÚPP)	54
3.1.4 – Základní údržba (ZÚ)	56
3.1.5 – Technická údržba č.1 a č.2 (TÚ 1, TÚ 2)	58
3.1.6 – Zvláštní druhy údržby	60
3.2 – Kontrolní otázky	64
4. ZÁKLADNÍ TECHNOLOGICKÉ POSTUPY ÚDRŽBY T810-V 6x6	65
4.1 – Údržba motoru	65
4.1.1 – Údržba mazací soustavy motoru	65
4.1.2 – Údržba palivové soustavy motoru	66
4.1.3 – Údržba soustavy filtrace vzduchu	67
4.1.4 – Údržba chladicí soustavy motoru	69
4.1.5 – Údržba klínového řemene	70
4.2 – Údržba převodového ústrojí	70
4.2.1 – Údržba spojky	70
4.2.2 – Údržba převodovky	71
4.2.3 – Údržba přídatné převodovky	72

4.2.4 – Údržba mezinápravové rozvodovky zadní dvojice náprav	72
4.2.5 – Údržba kloubových hřídelů	72
4.3 – Údržba podvozku ANTS T810-V 6x6	72
4.3.1 – Údržba náprav	72
4.3.2 – Údržba pérování	74
4.3.3 – Údržba kol a pneumatik	74
4.3.4 – Údržba řízení	76
4.3.5 – Údržba brzdných zařízení	77
4.3.6 – Údržba elektrického zařízení	79
4.4 – Údržba příslušenství a účelového zařízení ANTS T810-V 6x6	81
4.4.1 – Údržba ručního čerpadla sklápění budky řidiče	81
4.4.2 – Údržba navijáku	82
4.4.3 – Údržba závěsného zařízení pro přívěs	82
4.4.4 – Údržba stropní lafety pro kulomet s poklopem	83
4.4.5 – Údržba topení – větrání	84
4.5 – Kontrolní otázky	84
5. PŘEHLED ZÁKLADNÍCH PROVOZNÍCH HODNOT TATRA T810-V 6x6 ...	85
6. PŘEHLED DRUHŮ PHM A MAZACÍ PLÁN TATRA T810-V 6x6	86
6.1 – Přehled druhů PHM pro ANTS T810-V 6x6	86
6.2 – Mazací plán pro ANTS T810-V 6x6	88
7. UKLÁDÁNÍ A SKLADOVÁNÍ ANTS TATRA T810-V 6x6	95
7.1 – Podmínky pro ukládání a skladování ANTS T810-V 6x6	95
7.2 – Vybrané úkony při ukládání vozidla ANTS T810 6x6	96
7.3 – Ochrana automobilu ANTS T810-V 6x6 proti korozi	97
7.3 – Díly podléhající zvláštní kontrole – revizím u ANTS T810	98
7.4 – Kontrolní otázky (ke kapitolám 5. až 7.)	98
SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK	99
DEFINICE ZÁKLADNÍCH POJMŮ	100
LITERATURA	102
SEZNAM SOUVISEJÍCÍCH DOKUMENTŮ	102