

Základní technický popis schváleného typu vozidla č. 1724/II

Vystavený dne 16.11.1985 jako příloha k osvědčení o technické způsobilosti typu vozidla č. 1724, č. j. Č.j. SD/12-4794/85 pro vyplnění technického průkazu vozidla.

Technický popis je platný pro vozidla uvedená do provozu nejpozději do 31.12.1986

1	a) druh vozidla	Osobní terénní automobil
	OA	
	b) tovární značka, typ	ARO 240
2 Podvozek	a) výrobce	ARO Uzina Mecanika Muskol, RSR
	b) výrobní číslo/rok výroby	
3 Motor	a) výrobce	ARO - UMM, RSR
	b) typ	L 25
	c) výrobní číslo/rok výroby	
	d) plný výkon KW při ot. min. ⁻¹	61
	e) zdvihový objem válců (cm ³)	2495
	f) palivo	BA 90, stlačený metan 85- 98%
4 Karosérie	a) výrobce	ARO-UMM, RSR
	b) druh	celokovová otevřená
	c) výrobní číslo/rok výroby	
	d) barva	
	e) počet míst — k sezení — k stání — lůžek	6-0-0
	f) zatížení střechy (kg)	
	g) objem cisterny — skříně (m ³)	
	h) ložná plocha — délka/šířka (mm)	
5 Vnější rozměry	celkové rozměry (mm) — délka	4033
	— šířka	1775
	— výška	1936
6 Hmotnost	a) pohotovostní (kg)	1670
	b) užitečná (včetně obsluhy) (kg)	530
	c) celková (kg)	2200
	d) povolené tlaky náprav — přední (kg)	930
	střední — zadní (kg)	1370

7 Kola, pneumatiky	a) druh kol —	diskové , jednoduché		
	b) rozměr a druh pneumatik (obručí) — přední	6,50-16 PR 8		
	střední a zadní	"-"		
	c) rozměr a druh ráfků — přední	4,50E - 16		
	střední a zadní	"-"		
	d) počet náprav — z toho poháněných	2/2		
	e) rozvor (mm)	2390		
8	Nejvyšší dovolená rychlost km . h ⁻¹			
9	Brzdy (druh) provozní ano ; parkovací ano ; nouzová ano ; odlehčovací ne [ano/ne];			
10	Spojovací zařízení — druh (typ)			
11	Celková okamžitá*) hmotnost připojného vozidla	— brzděného (kg)	1200	
		— nebrzděného (kg)	750	
12	Celková okamžitá hmotnost jízdní soupravy*) (kg)		3400	
13	Spotřeba paliva dm ³ . 100 km ⁻¹	ČSN 15 BA90 při rychlosti	73,4	km . h ⁻¹
		EHK město	90 km . h ⁻¹	120 km . h ⁻¹
14	Vnější hlučnost vozidla — stojící		dB(A), za jízdy	dB(A)

Poznámka (Zvláštní výbava a zařízení, záznam o celním projednání, povolené výjimky apod.)

Provozní spotřeba plynného paliva:

Metan 85% : 12,0 Nm³/100km

Metan 98% : 10,7 Nm³/100km

Pohon vozidla stlačeným plynem - Provedení vozidla a plynové zařízení a instalace odpovídá podmínkám pro schválení technické způsobilosti vozidel poháněných stlačeným plynem
čj.SD/12-4793/85.

*) Nehodící se škrtněte