

Č. j. SD / 12-342/86

**Základní technický popis schváleného typu vozidla č. 1643/I/86**

Vystavený dne 29.1.1986 jako příloha k osvědčení o technické způsobilosti typu vozidla

č. 1643/I, č. j. 5147/85 pro vyplnění technického průkazu vozidla.

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

1	a) druh vozidla	Víceúčelový terénní osobní
	OA - M <sub>1</sub>	automobil
	b) tovární značka, typ	ARO 10.0
2 Podvozek	a) výrobce	IMM Cimpulung, RSR
	b) výrobní číslo/rok výroby	
3 Motor	a) výrobce	IMM Cimpulung, RSR
	b) typ	102 - 02
	c) výrobní číslo/rok výroby	
	d) plný výkon KW při ot. min. <sup>-1</sup>	45/6/5500
	e) zdvihový objem válců (cm <sup>3</sup> )	1397
	f) palivo	BA 96
4 Karosérie	a) výrobce	IMM Cimpulung, RSR
	b) druh	celokovová, otevřená s plachtou
	c) výrobní číslo/rok výroby	
	d) barva	
	e) počet míst — k sezení — k stání — lůžek	2-0-0
	f) zatížení střechy (kg)	
	g) objem cisterny — skříně (m <sup>3</sup> )	
	h) ložná plocha — délka/šířka (mm)	
5 Vnější rozměry	celkové rozměry (mm) — délka	3827
	— šířka	1600
	— výška	1372
6 Hmotnost	a) pohotovostní (kg)	1120
	b) užitečná (včetně obsluhy) (kg)	510
	c) celková (kg)	1630
	d) povolené tlaky náprav — přední (kg)	800
	střední — zadní (kg)	955



7 Kola, pneumatiky	a) druh kol —	jednoduchá disková			
	b) rozměr a druh pneumatik (obručí) — přední	175 SR x 14			
	střední a zadní	"-"			
	c) rozměr a druh ráfků — přední	5 J x 14			
	střední a zadní	"-"			
	d) počet náprav — z toho poháněných	2/2			
	e) rozvor [mm]	2400			
8	Nejvyšší dovolená rychlost km . h <sup>-1</sup>	120			
9	Brzdy (druh) provozní <b>ano</b> ; parkovací <b>ano</b> ; nouzová <b>ano</b> ; odlehčovací <b>ne</b> [ano/ne];				
10	Spojovací zařízení — druh (typ) <b>koule ISO 50</b>				
11	Celková okamžitá*) — brzděného [kg]	1000			
	hmotnost přípojného vozidla — nebrzděného [kg]	560			
12	Celková okamžitá hmotnost jízdní soupravy*) [kg]				
13	Spotřeba paliva dm <sup>3</sup> . 100 km <sup>-1</sup>	ČSN 11,4	při rychlosti	80	km . h <sup>-1</sup>
		EHK 12,5	město	12,1 90 km . h <sup>-1</sup>	17,8 120 km . h <sup>-1</sup>
14	Vnější hlučnost vozidla — stojící	82	dB(A), za jízdy		80 dB(A)

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

**Povoleny trvalé výjimky z vyhlášky č. 41/1984 Sb.:**

- § 22 - vnější zpětné zrcátko nesplňuje požadavek na výhled dozadu
- § 35 - nádrž paliva je možno plnit pouze rychlostí 36 l/min.
- § 40 - vnější hluk vozidla přesahuje stanovený limit/nejvýše 83dB(A) /
- § 43 - seřizování světlometů není ovladatelné z místa řidiče
- § 62 - dolní okraj nárazníků je ve výšce 400 mm nad vozovkou

Vozidlo není homologováno podle těchto předpisů EHK:  
26,32,33,35,38,46 a tím tím nesplňuje ještě následující §§ vyhl.  
č. 41/1984 Sb.: 27,28,39,58.

\*) Nehodící se škrtněte