

# Kategorizácia vozidiel

Ing. Marián Rybianský

## 3 základné údaje kategorizácie vozidla



The diagram illustrates a vehicle registration form with three callouts pointing to specific fields:

- druh vozidla**: Points to field 2 (I. Kategória) and field 4 (D.1. Značka).
- kategória vozidla**: Points to field 2 (I. Kategória).
- druh karosérie**: Points to field 21 (Druh typu).

The form is divided into several sections:

- VOZIDLO**: Fields 1-11.
- MOTOR A PREVODOVKA**: Fields 12-20.
- KAROSÉRIA (NADSTAVBA)**: Fields 21-25.

Field No.	Field Name	Value
1	Druh	
2	I. Kategória	3 - E. VPS
4	D.1. Značka	
5	D.3. Obchodný názov	
6-8	D.2. Typ / variant / verzia	
9	Výrobca vozidla (podvozok)	
10	K. Číslo typového schválenia ES	
11	Dotum (podľa schválenia ES)	
<b>MOTOR A PREVODOVKA</b>		
12	Výrobca motora	
13	P.5. Identifikačné číslo motora (typ)	
14	P.1. Zdvihový objem valcov	cm <sup>3</sup> 15. Katalýzát
16-17	P.2 / P.4. Násavač / systém motora / trčačky	AW / mm
18	P.3. Druh paliva / zdroj energie	
19	Q. Výška / hmotnosť (s.k. 1)	AW / kg
20	Prevodovka / počet stupňov	
<b>KAROSÉRIA (NADSTAVBA)</b>		
21	Druh typu	
22	R. Farba	
23	Výrobca	
24	Výrobca rámu	
25.1	S.1. Počet miest na sedenie / z toho nádržových	

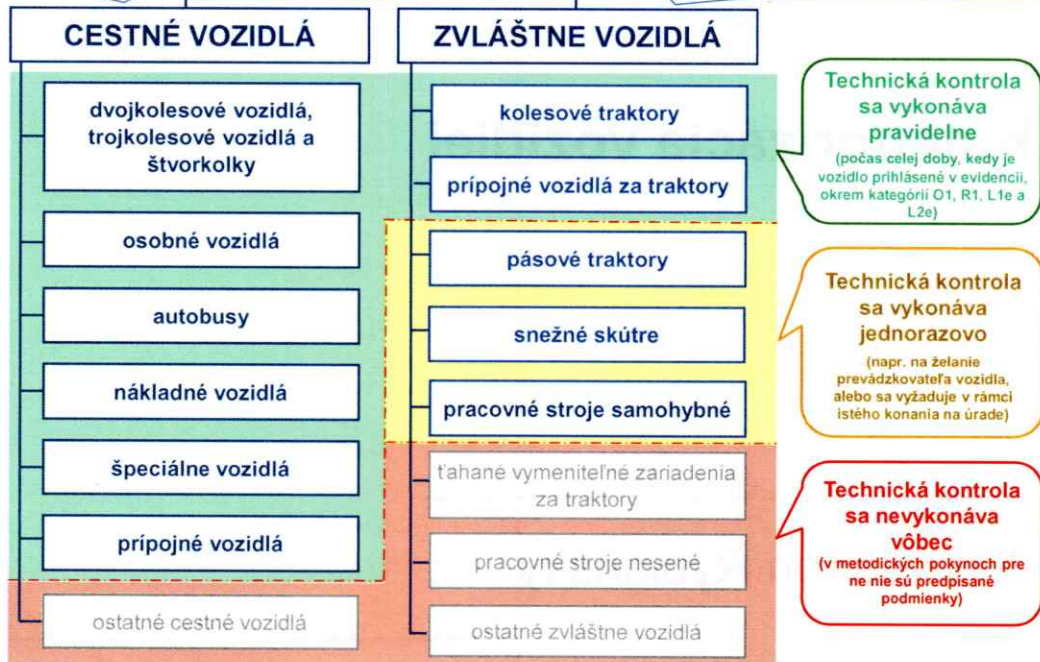
# Rozdelenie vozidiel na základné druhy (§ 3 zákona č. 106/2018 Z. z.)



Cestným vozidlom je motorové vozidlo alebo nemotorové vozidlo navrhnuté a vyrobené na prevádzku v cestnej premávke, určené na prepravu osôb, zvierat alebo tovaru.

## VOZIDLÁ

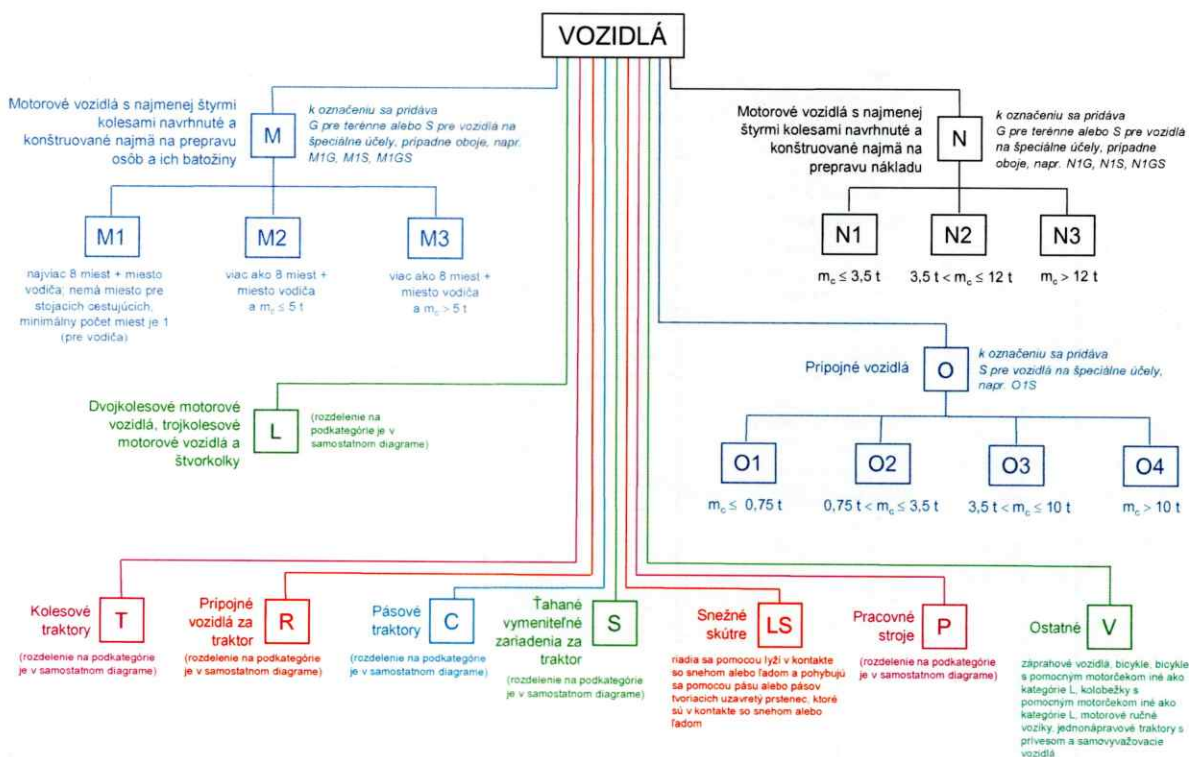
Zvláštnym vozidlom je motorové vozidlo alebo nemotorové vozidlo navrhnuté a vyrobené na iné účely ako na prevádzku v cestnej premávke, ktoré po splnení ustanovených podmienok možno prevádzkovať v cestnej premávke.



Kategorizácia vozidiel

3

# Kategórie vozidiel (§ 4 zákona č. 106/2018 Z. z.)



Kategorizácia vozidiel

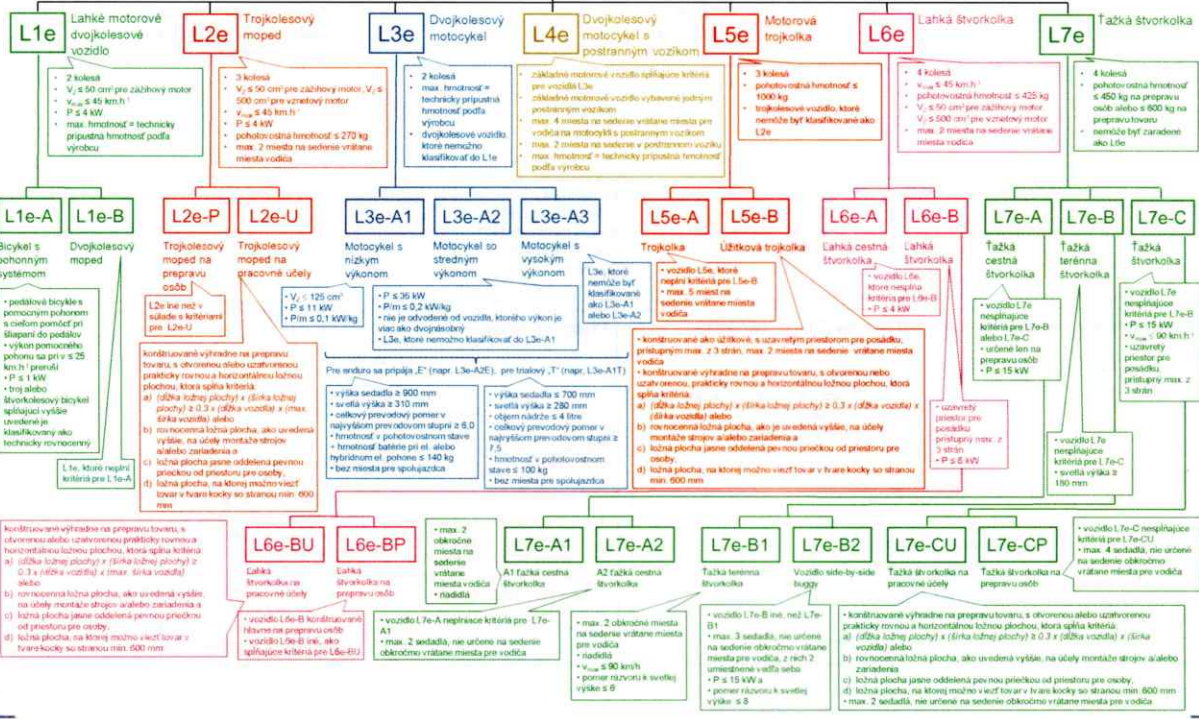
4

# Rozdelenie vozidiel kategórie L (§ 4 zákona č. 106/2018 Z. z.)

Dvoj-, troj- a štvorkolesové vozidlá podľa nariadenia (EÚ) č. 168/2013

- požeh:**
- spaľovací motor (v zmlatovej alebo záhybovej)
  - motor s vnútorným spaľovaním, turbínový alebo s rotačným piestom
  - motor na stlačený vzduch
  - elektrický motor
  - hybridný s kombináciou ktorýchkoľvek vyššie uvedených

**L** • dĺžka > 4000 mm alebo > 3000 mm pre vozidlá L6e-B alebo > 3700 mm pre vozidlá L7e-C  
• šírka > 2000 mm alebo > 1000 mm pre vozidlá L1e alebo > 1500 mm pre vozidlá L5e-B alebo L7e-C  
• výška > 2500 mm

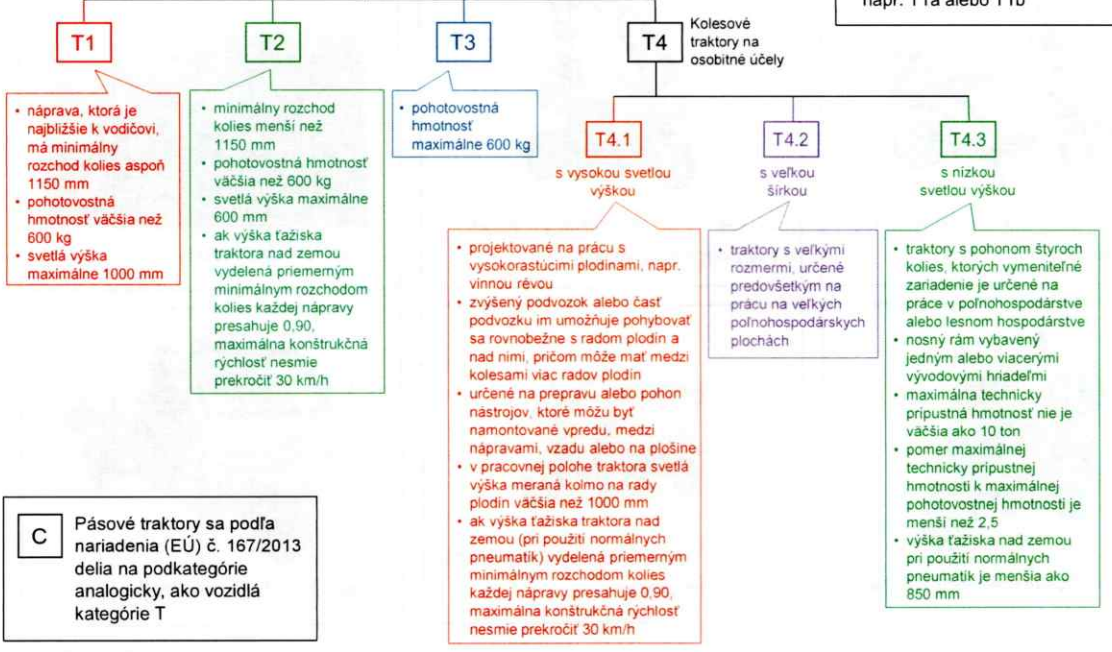


Kategorizácia vozidiel

# Rozdelenie traktorov (§ 4 zákona č. 106/2018 Z. z.)

**T** Kolesové traktory podľa nariadenia (EÚ) č. 167/2013

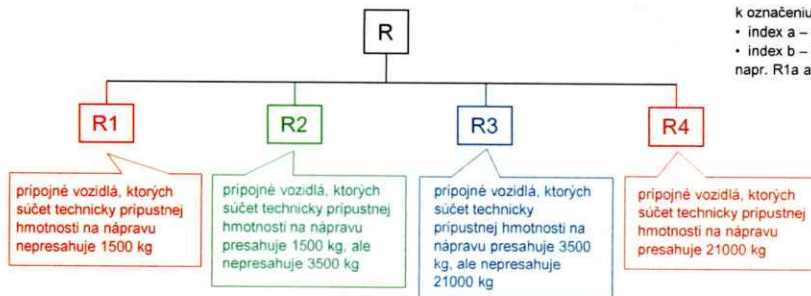
k označeniu sa pripája  
• index a – pri  $v_{max} \leq 40 \text{ km}\cdot\text{h}^{-1}$   
• index b – pri  $v_{max} > 40 \text{ km}\cdot\text{h}^{-1}$   
napr. T1a alebo T1b



Kategorizácia vozidiel

# Rozdelenie prípojných vozidiel za traktory, ťahaných vymeniteľných zariadení a pracovných strojov (§ 4 zákona č. 106/2018 Z. z.)

Prípojné vozidlá za traktory podľa nariadenia (EÚ) č. 167/2013



Ťahané vymeniteľné zariadenia podľa nariadenia (EÚ) č. 167/2013



Pracovné stroje



Kategorizácia vozidiel

## Príklady vozidiel kategórie L1e, L2e a L5e



Kategorizácia vozidiel