

Doškolořovací kurz k novým predpisom účinným od 20.5.2018
Hotel Dixon Banská Bystrica, 14., 15., 17. a 18.5.2018



Kontrolné položky skupiny 7

Ostatné vybavenie vozidla

Ing. Pavol Vincek

7.1. Bezpečnostné pásy/spony a zadržiavacie systémy

7.1.1. Kotvové úchyty bezpečnostných pásov/spôn (523)

Predpísané podmienky:

1. Sedadlá, prípadne miesta vo vozidle, pre ktoré sú predpísané bezpečnostné pásy (položka 7.1.2.), musia byť vybavené i príslušnými kotvovými úchyty pásov na nosnej konštrukcii vozidla, nosnej konštrukcii sedadla alebo akejkolvek inej časti vozidla, alebo môžu byť rozdelené na viacerých z týchto častí. Kotvové úchyty musia svojim vyhotovením zodpovedať schválenému stavu.
2. Vozidlá kategórie M_1 vyrobené alebo dovezené počnúc 1.1.1976 musia byť vybavené príslušnými kotvovými úchyty pásov v karosérii i na zadných sedadlách.
3. Kotvové úchyty pásov vozidiel kategórií M a N schválených počnúc 21.4.2006 alebo po prvý raz prihlásených do evidencie počnúc 20.10.2007 musia plniť podmienky ustanovené osobitným predpisom (EHK 14). Kotvové úchyty pásov na týchto vozidlách majú byť vyhotovené tak, aby bolo znížené na minimum riziko preklzávania pásu a riziko poškodenia popruhu pásu dotykom s ostrými pevnými časťami konštrukcie vozidla alebo sedadla. Táto predpísaná podmienka sa nevzťahuje na vozidlá kategórií M_2 a M_3 určené na používanie v meste a pre stojacich cestujúcich.

7.1.1. Kotvové úchyty bezpečnostných pásov/spôn

4. Kotvové úchyty pásov dvojkoľesových a trojkoľesových motorových vozidiel s karosériou schválených počnúc 5.6.2006 musia spĺňať požiadavky ustanovené osobitným predpisom (NV SR.č.168/2010). Kotvové úchyty pásov na týchto vozidlách majú byť vyhotovené tak, aby bolo znížené na minimum riziko preklzávania pásu a riziko poškodenia popruhu pásu dotykom s ostrými pevnými časťami konštrukcie vozidla alebo sedadla. Kotvové úchyty pásov sa nevyžadujú na sklápacích sedadlách a pre trojkoľesové mopedy alebo štvorkolky s karosériou v nenaloženom stave do 250 kg.

5. Kotvové úchyty musia byť v bodoch ukotvenia spoľahlivo upevnené, okolie bodov ukotvenia nesmie byť nadmerne skorodované alebo inak poškodené. Na upevnenie bezpečnostných pásov v kotvových úchytoch musia byť použité len predpísané skrutky a skladba podložiek zodpovedajúca schválenému vyhotoveniu.

7.1.1. Kotvové úchyty bezpečnostných pásov/spôn

Spôsob kontroly:

Vizuálnou kontrolou sa overí stav kotvových úchyto bezpečnostných pásov. Osobitná pozornosť sa venuje upevneniu a stavu okolia bodu ukotvenia kotvových úchyto, pričom sa preverí, či nie je nadmerne narušené koróziou alebo inak.

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.1.1.	a)	1	Niektorý kotvový úchyt alebo bod ukotvenia bezpečnostných pásov/spôn je poškodený, prípadne okolie bodu ukotvenia je natoľko narušené koróziou alebo inak, že by pri väčšom namáhaní mohlo dôjsť k vytrhnutiu úchyto alebo upevňovacej skrutky pásu.	B
7.1.1.	a)	2	Narušená stabilita kotvových úchyto bezpečnostných pásov/spôn.	C
7.1.1.	b)		Niektorý kotvový úchyt alebo bod ukotvenia bezpečnostných pásov/spôn je uvoľnený.	B
7.1.1.	SK	1	Kotvové úchyty bezpečnostných pásov/spôn nezodpovedajú schválenému vyhotoveniu.	B
7.1.1.	SK	2	Predpísané kotvové úchyty bezpečnostných pásov/spôn chýbajú.	B
7.1.1.	SK	3	Na upevnenie bezpečnostných pásov sú použité nevhodné skrutky alebo podložky.	B

7.1.2. Stav bezpečnostných pásov/spôn (524)

Predpísané podmienky:

1. Vozidlá kategórie M_1 uvedené do prevádzky po 31.12.1968 musia byť na predných sedadlách vybavené schválenými bezpečnostnými pásmi; vozidlá uvedené do premávky skôr môžu byť vybavené bezpečnostnými pásmi jedine vtedy, ak majú v karosérii predpísané kotvové úchyty.
2. Vozidlá kategórie M_1 vyrobené alebo dovezené po 30.9.1986 musia byť vybavené bezpečnostnými pásmi i na zadných sedadlách. Bezpečnostné pásy na predných sedadlách musia byť samonavíjacie.
3. Vozidlá kategórie M_1 a od nich odvodené vozidlá kategórie N_1 uvedené do prevádzky po 30.9.1992 musia byť na všetkých sedadlách vybavené samonavíjacími trojbodovými bezpečnostnými pásmi, okrem núdzových sedadiel, stredných sedadiel a sedadiel v polohe chrbtom v smere jazdy, ktoré musia byť vybavené aspoň dvojbodovými bezpečnostnými pásmi a musia spĺňať podmienky ustanovené osobitným predpisom (predpis EHK č. 16). Vozidlá tejto kategórie môžu byť vybavené bezpečnostnými pásmi so štvorbodovým uchytením, ak sú splnené podmienky ustanovené týmto osobitným predpisom.

7.1.2. Stav bezpečnostných pásov/spôn

4. Vozidlá kategórií M_2 a M_3 triedy III uvedené do prevádzky počnúc 1.1.1985 musia mať predný rad sedadiel a sedadlá vyhradené pre telesne postihnuté osoby, prípadne miesta vyhradené pre umiestnenie invalidného vozíka vybavené bezpečnostnými pásmi s aspoň dvojbodovým uchytením.

5. Vozidlá kategórií M_2 a M_3 po prvýkrát prihlásené do evidencie po 30.4.1997 musia mať vybavené trojbodovými bezpečnostnými pásmi sedadlo vodiča, spolujazdca vodiča, sedadlo sprievodcu a na vozidlách kategórií M_2 a M_3 triedy III tiež prvý rad sedadiel pre cestujúcich, pričom aspoň bezpečnostné pásy na sedadle vodiča musia byť vybavené samonavíjacím zariadením.

6. Sedadlo vodiča a prvý rad sedadiel v kabíne vozidiel kategórií N_2 a N_3 a vozidiel kategórie N_1 , ak nie sú odvodené od vozidla kategórie M_1 , po prvýkrát prihlásených do evidencie po 30.4.1997 musia byť vybavené trojbodovými bezpečnostnými pásmi so samonavíjacím zariadením, a to okrem stredného sedadla a núdzového sedadla, ktoré môžu byť vybavené bezpečnostnými pásmi s dvojbodovým uchytením.

7.1.2. Stav bezpečnostných pásov/spôn

7. Bezpečnostné pásy vozidiel kategórií M a N schválených počnúc 15.4.2006 musia plniť požiadavky ustanovené osobitným predpisom (predpis EHK č.16). Montáž bezpečnostných pásov týchto vozidiel musí plniť podmienku zníženia rizika poškodenia popruhu stykom s pevnými časťami vozidla alebo sedadla. Zariadenie na uvoľnenie pásu musí byť jasne viditeľné, pás sa musí automaticky prispôbiť užívateľovi alebo nastavovacie zariadenie musí byť ľahko prístupné na ovládanie jednou rukou. Na trojbodových pásoch vybavených navíjačmi musí najmenej jeden navíjač pôsobiť na diagonálny popruh.

8. Všetky sedadlá vozidiel kategórií M_1 a M_2 s najväčšou prípustnou celkovou hmotnosťou do 3,5 t, ktoré boli schválené počnúc 15.4.2006, alebo boli po prvý raz prihlásené do evidencie počnúc 20.10.2007, musia byť vybavené trojbodovým samonavíjacím bezpečnostným pásom. Vozidlá kategórie N_1 , ktoré boli schválené počnúc 15.4.2006, alebo boli po prvý raz prijaté do evidencie počnúc 20.10.2007, musia mať trojbodovým samonavíjacím bezpečnostným pásom vybavené predné krajné sedadlá.

7.1.2. Stav bezpečnostných pásov/spôn

9. Bezpečnostné pásy dvojkoľosových a trojkoľosových vozidiel s karosériou schválených počnúc 5.6.2006 musia plniť obdobné požiadavky, aké osobitný predpis (predpis EHK č.16) ustanovuje pre vozidlá kategórie M₁. Táto podmienka sa nevzťahuje na vozidlá s hmotnosťou menšou ako 400 kg v nenaloženom stave (alebo 500 kg, ak ide o vozidlá na prepravu tovaru), ktoré môžu byť vybavené bezpečnostnými pásmi s nasledovnou konfiguráciou:

- a) pre krajné sedadlá - brušné a ramenné pásy s navíjačmi alebo bez nich,
- b) pre stredné sedadlá - brušné alebo brušné a ramenné pásy vybavené navíjačmi alebo bez nich.

10. Predpísané bezpečnostné pásy na vozidle musia byť všetky, musia byť spoľahlivo pripevnené v príslušných kotvových úchytoch a nesmú byť poškodené. Spony a navíjače bezpečnostných pásov musia správne fungovať a nesmú byť poškodené.

Spôsob kontroly:

Vizuálnou kontrolou sa overí vybavenie sedadiel alebo vyhradených miest predpísanými bezpečnostnými pásmi a ich komponentmi, stav bezpečnostných pásov, ich funkcia a upevnenie. Vyskúša sa funkcia spôn bezpečnostných pásov v príslušnom kotvovom úchyte.

7.1.2. Stav bezpečnostných pásov/spôn

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.1.2.	a)		Niektorý bezpečnostný pás na sedadle alebo vyhradenom mieste vo vozidle chýba alebo nie je namontovaný.	B
7.1.2.	b)	1	Bezpečnostný pás je poškodený.	A
7.1.2.	b)	2	Akýkoľvek zárez alebo príznaky nadmerného roztiahnutia bezpečnostného pásu.	B
7.1.2.	c)		Bezpečnostný pás nezodpovedá schválenému vyhotoveniu.	B
7.1.2.	d)		Spona bezpečnostného pásu chýba, je poškodená, alebo nefunguje správne – nemožno ju ľahko a spoľahlivo uzavrieť alebo otvoriť.	B
7.1.2.	e)		Navíjač bezpečnostného pásu zjavne chýba, je poškodený, neplní svoju funkciu alebo nie je vhodný pre dané vozidlo.	B

7.1.3. Obmedzovač sily bezpečnostných pásov (524)

Predpísané podmienky:

1. Obmedzovač sily bezpečnostných pásov musí plniť svoju funkciu, nesmie chýbať alebo byť poškodený.

Spôsob kontroly:

Vizuálna kontrola obmedzovača sily bezpečnostných pásov. Kontrola prostredníctvom **elektronického rozhrania**, ak je príslušné zariadenie k dispozícii.

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.1.3.	a)		Obmedzovač sily bezpečnostných pásov zjavne chýba, je poškodený, neplní svoju funkciu alebo nie je vhodný pre dané vozidlo.	B
7.1.3.	b)		Systém upozorňuje na poruchu obmedzovača sily bezpečnostných pásov prostredníctvom elektronického rozhrania vozidla.	C

7.1.4. Predpínače bezpečnostných pásov (524)

Predpísané podmienky:

1. Predpínač bezpečnostných pásov musí plniť svoju funkciu, nesmie chýbať alebo byť poškodený.

Spôsob kontroly:

Vizuálna kontrola predpínača bezpečnostných pásov. Kontrola prostredníctvom **elektronického rozhrania**, ak je príslušné zariadenie k dispozícii.

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.1.4.	a)		Predpínač bezpečnostných pásov zjavne chýba, je poškodený, neplní svoju funkciu alebo nie je vhodný pre dané vozidlo.	B
7.1.4.	b)		Systém upozorňuje na poruchu predpínača bezpečnostných pásov prostredníctvom elektronického rozhrania vozidla.	C

7.1.5. Airbag (529)

Predpísané podmienky:

1. Ak je motorové vozidlo vybavené airbagmi, nesmie byť indikovaná porucha systému prostredníctvom elektronického rozhrania vozidla alebo rozsvietením kontrolného svetla na prístrojovom paneli.
2. Airbagy namontované vo vozidle musia byť funkčné, nesmú byť mechanicky alebo inak poškodené, demontované alebo po použití (nafúknutí) a znehodnotení nenahradené novými.

Spôsob kontroly:

1. Vizuálnou kontrolou alebo kontrolou prostredníctvom **elektronického rozhrania**, ak je príslušné zariadenie k dispozícii, skontrolovať funkciu a prípadnú poruchu airbagov.
2. Vizuálnou kontrolou sa zistí, či na prístrojovom paneli nie je indikovaná chyba airbagov. Kontrolné svetlo zariadenia na prístrojovom paneli vozidla sa spravidla na niekoľko sekúnd rozsvieti pri zapnutí zapalovania. Ak nezhasne a ostane svietiť trvale, ide o indikáciu chyby zariadenia.

7.1.5. Airbag

3. Prípadné mechanické poškodenia, demontáž airbagov bez náhrady novými alebo ponechanie znehodnotených, sa kontroluje vizuálne alebo prostredníctvom elektronického rozhrania, ak je príslušné zariadenie k dispozícii, bezdemontážnym spôsobom.

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.1.5.	a)		Airbagy zjavne chýbajú alebo nie sú vhodné pre dané vozidlo.	B
7.1.5.	b)		Systém airbagov upozorňuje na poruchu prostredníctvom elektronického rozhrania vozidla.	C
7.1.5.	c)		Airbag je zjavne nefunkčný alebo poškodený.	B
7.1.5.	SK	1	Je indikovaná chyba airbagov, prípadne kontrolné svetlo nefunguje správne.	B

7.1.6. SRS systémy (529)

Predpísané podmienky:

1. Ak je motorové vozidlo vybavené dodatočným zadržiavacím systémom SRS, nesmie byť indikovaná porucha systému prostredníctvom elektronického rozhrania alebo rozsvietením kontrolného svetla na prístrojovom paneli.
2. Komponenty dodatočného zadržiavacieho systému namontovaného vo vozidle nesmú byť mechanicky alebo inak poškodené alebo demontované.

Spôsob kontroly:

1. Vizuálnou kontrolou alebo kontrolou prostredníctvom **elektronického rozhrania**, ak je príslušné zariadenie k dispozícii, skontrolovať prípadnú poruchu systému SRS.
2. Vizuálnou kontrolou kontrolky nesprávneho fungovania (MIL) skontrolovať prípadnú poruchu systému SRS. Kontrolné svetlo zariadenia na prístrojovom paneli vozidla sa spravidla na niekoľko sekúnd rozsvieti pri zapnutí zapalovania. Ak nezhasne a ostane svietiť trvale, ide o indikáciu chyby zariadenia.

7.1.6. SRS systémy

3. Prípadné mechanické poškodenia, demontáž zariadení bez náhrady novými alebo ponechanie znehodnotených sa kontroluje vizuálne alebo prostredníctvom elektronického rozhrania, ak je príslušné zariadenie k dispozícii, bezdemontážnym spôsobom.

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.1.6.	a)		Je indikovaná porucha dodatočného zadržiavacieho systému SRS, prípadne kontrolné svetlo nefunguje správne.	B
7.1.6.	b)		Dodatočný zadržiavací systém SRS upozorňuje na poruchu prostredníctvom elektronického rozhrania vozidla.	C
7.1.6.	SK	1	Niektorý z komponentov dodatočného zadržiavacieho systému zjavne chýba, je poškodený, či nefunkčný.	B

7.2. Hasiaci prístroj (904)

Predpísané podmienky:

1. Povinnou výbavou vozidiel kategórií
 - a) M_2 a M_3 s počtom do 22 miest na sedenie okrem miesta pre vodiča je jeden alebo viac hasiacich prístrojov, ktorých celková hmotnosť náplní je najmenej 6 kg,
 - b) M_2 a M_3 s počtom nad 22 miest na sedenie okrem miesta pre vodiča je jeden alebo viac hasiacich prístrojov, ktorých celková hmotnosť náplní je najmenej 12 kg,
 - c) N_2 , N_3 , T, C a P_S okrem nosičov pracovných adaptérov odvodených od kategórie L_{7e} je jeden alebo viac hasiacich prístrojov, ktorých celková hmotnosť náplní je najmenej 6 kg,
 - d) M a N používaných na zdravotnícku záchrannú službu, banskú záchrannú službu a poruchovú službu plynárenských zariadení je jeden alebo viac hasiacich prístrojov, ktorých celková hmotnosť náplne je najmenej 1,3 kg.
2. Vozidlá schválené na prepravu nebezpečných vecí (podľa dohody ADR) musia z hľadiska vybavenia hasiacimi prístrojmi plniť podmienky podľa metodického pokynu na vykonávanie technických kontrol na prepravu nebezpečných vecí (ADR)
3. Hasiace prístroje musia byť schváleného typu, musia byť podrobované pravidelným prehliadkam (periodickej prehliadke a v päťročnom intervale tlakovej skúške) a musia byť vybavené plombou.

7.2. Hasiaci prístroj

4. Hasiace prístroje musia byť vo vozidle uložené do úchytiak na umiestnenie v zvislej alebo vodorovnej polohe na dobre viditeľnom a ľahko prístupnom mieste. Jeden z hasiacich prístrojov musí byť v dosahu zo sedadla vodiča vozidla.

Spôsob kontroly:

Vizuálnou kontrolou sa zistí druh, stav, upevnenie, celková hmotnosť náplní, umiestnenie a platnosť pravidelných prehliadok hasiacich prístrojov.

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.2.	a)		Vozidlo, ktoré nie je schválené na prepravu nebezpečných vecí a pre ktoré je hasiaci prístroj predpísaný, ním nie je vybavené.	B
7.2.	b)	1	Hasiaci prístroj nie je v súlade s požiadavkami.	A
7.2.	b)	2	Hasiaci prístroj nie je v súlade s požiadavkami, ak sa vyžaduje (napr. taxi služba, autobus, autokar atď.).	B
7.2.	SK	1	Hasiaci prístroj vo vozidle, ktoré nie je schválené na prepravu nebezpečných vecí a pre ktoré je hasiaci prístroj predpísaný, nie je schváleného typu, má porušenú plombu, alebo nemá platnú pravidelnú prehliadku.	B
7.2.	SK	2	Hasiace prístroje vo vozidle, ktoré nie je schválené na prepravu nebezpečných vecí a pre ktoré je hasiaci prístroj predpísaný, majú menšiu celkovú náplň, ako je predpísaná.	B

7.2. Hasiaci prístroj

Chyby:

7.2.	SK	3	Hasiaci prístroj vo vozidle, ktoré nie je schválené na prepravu nebezpečných vecí a pre ktoré je hasiaci prístroj predpísaný, nie je vhodne umiestnený alebo pripevnený.	A
7.2.	SK	4	Vozidlo schválené na prepravu nebezpečných vecí nie je vybavené potrebným počtom hasiacich prístrojov.	C
7.2.	SK	5	Hasiaci prístroj vozidla na prepravu nebezpečných vecí nie je schváleného typu, má porušenú plombu, nemá platnú pravidelnú prehliadku, je nevhodne umiestnený alebo nevhodne pripevnený.	C

7.3. Zámky a zariadenie proti neoprávnenému použitiu (512)

Predpísané podmienky:

1. Motorové vozidlá s najmenej štyrmi kolesami a najväčšou konštrukčnou rýchlosťou prevyšujúcou 25 km.h^{-1} a ich prípojné vozidlá schválené počnúc 31.5.2006 okrem poľnohospodárskych alebo lesných traktorov a pracovných strojov musia byť vybavené zariadeniami na ochranu pred neoprávneným použitím. Zariadenie musí plniť okrem iného nasledovné požiadavky:

a) Vozidlá kategórií M_1 a N_1 musia byť vybavené zariadením, ktoré bráni neoprávnenému použitiu vozidla. Ide o systém určený na zabránenie neoprávnenému bežnému uvedeniu motora alebo iného zdroja hlavnej motorickej sily vozidla do prevádzky v kombinácii s najmenej jedným systémom, ktorý zamkne riadenie, prevodový systém alebo ovládanie radenia prevodových stupňov.

b) Vozidlá kategórie M_1 musia byť vybavené imobilizérom. Ide o zariadenie určené na zabránenie použitiu vozidla a samovoľnému pohybu vozidla poháňaného vlastným motorom.

c) Vozidlové poplachové systémy upozorňujúce na vniknutie do vozidla alebo zásah do vozidla sú určené na trvalú montáž na vozidlá kategórie M_1 a N_1 s 12-voltovým elektrickým systémom s najväčšou prípustnou celkovou hmotnosťou neprevyšujúcou 2000 kg.

(Poznámka: Montáž zariadení uvedených v písm. a), b) a c) na vozidlách iných kategórií je nepovinná, avšak každé namontované zariadenie musí spĺňať požiadavky uvedeného osobitného predpisu.)

7.3. Zámky a zariadenie proti neoprávnenému použitiu

d) Ochranné zariadenie musí byť konštruované tak, aby ho bolo nutné vyradiť z činnosti pri naštartovaní motora prostredníctvom normálneho ovládania alebo pri jazde vozidla. Kľúč sa nesmie dať úplne vytiahnuť zo zámky bez toho, aby ochranné zariadenie bolo uvedené do činnosti alebo pripravené na činnosť. Ochranné zariadenie má byť namontované na vozidlo ako časť trvalého vybavenia takým spôsobom, že i po odstránení jeho krytu nemôže byť, ak je zamknuté, odmontované inak než so špeciálnym náradím. Zámka musí byť bezpečne inštalovaná v ochrannom zariadení. Ochranné zariadenia majú byť také, aby pri jazde vozidla vylúčili akékoľvek riziko náhodného uzamknutia. Ochranné zariadenie môže byť doplnkovo vybavené vonkajším zvukovým výstražným zariadením.

2. Dvojkoľosové a trojkoľosové motorové vozidlá schválené počnúc 31.5.2006 okrem mopedov musia byť vybavené ochranným zariadením brániacim neoprávnenému použitiu. Ochranné zariadenie má byť také, aby ho muselo byť nutné vyradiť z činnosti pri smerovaní a jazde alebo pohybe vozidla priamo vpred, príp. urobiť neúčinným v záujme uvoľnenia prevodového ústrojenstva. Kľúč sa môže odstrániť len keď je západka úplne zasunutá alebo uvoľnená. Tieto požiadavky musia byť splnené len jednou manipuláciou kľúča. Ochranné zariadenie musí tvoriť časť pôvodného vybavenia vozidla. Zámka musí byť zamontovaná pevne v ochrannom zariadení. Ochranné zariadenie musí byť také, aby za pohybu vozidla s motorom v chode, neexistovala žiadna možnosť náhodného zablokovania.

7.3. Zámky a zariadenie proti neoprávnenému použitiu

Spôsob kontroly

Vizuálnou kontrolou a skúškou činnosti sa preverí funkcia ochranného zariadenia proti neoprávnenému použitiu vozidla.

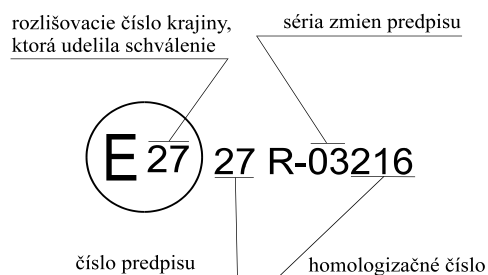
Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.3.	a)		Ochranné zariadenie proti neoprávnenému použitiu vozidla nefunguje tak, aby zabránilo chodu vozidla.	A
7.3.	b)	1	Ochranné zariadenie proti neoprávnenému použitiu vozidla je chybné.	B
7.3.	b)	2	Ochranné zariadenie proti neoprávnenému použitiu vozidla spôsobuje neúmyselné zamykanie alebo blokovanie.	C

7.4. Výstražný trojuholník (903)

Predpísané podmienky:

1. Vozidlá kategórií M, N, T, C a P_S musia byť vybavené homologizovaným prenosným výstražným trojuholníkom homologizovaným podľa predpisu EHK č. 27. Táto predpísaná podmienka sa považuje za splnenú, ak je trojuholník, ktorým je vozidlo vybavené, označený príslušnou homologizačnou značkou. Vzory homologizačných značiek sú uvedené na obr. č. 1 a 2.



Obr.č.1.: Príklad homologizačnej značky výstražného trojuholníka podľa predpisu EHK č. 27 (séria zmien 03).

27 R-03216



27 R-03216

Obr. č. 2.: Príklad odlišného umiestnenia čísla predpisu EHK a homologizačného čísla oproti príkladu na obr. č. 1.

2. Výstražný trojuholník musí byť v zloženom stave uložený v ochrannom kryte. Ak je výstražný trojuholník bez ochranného krytu, musí byť zabezpečená jeho nevyhnutná ochrana proti vonkajším vplyvom počas prepravy v premávke na pozemných komunikáciách. Výstražný trojuholník musí byť v rozloženom stave možné stabilne ustanoviť na vodorovnom podklade do pracovnej polohy, kedy je jeho činná plocha (reflexná alebo fluorescentná) približne vertikálna.

7.4. Výstražný trojuholník

3. Výstražný trojuholník musí byť úplný a nesmie byť poškodený natoľko, že by mohli byť obmedzené optické vlastnosti jeho činnej plochy (reflexnosť alebo fluorescentnosť), alebo že by nemohlo byť možné ustanoviť ho do stabilnej pracovnej polohy.

Spôsob kontroly.

Vizuálnou kontrolou sa zistí vybavenie vozidla homologizovaným výstražným trojuholníkom a jeho stav. Vyskúša sa rozloženie a stabilita uloženia trojuholníka na vodorovnom podklade.

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.4.	a)		Výstražný trojuholník chýba alebo je neúplný.	A
7.4.	b)		Výstražný trojuholník nie je v súlade s požiadavkami.	A
7.4.	SK	1	Výstražný trojuholník nie je homologizovaný.	A
7.4.	SK	2	Výstražný trojuholník je poškodený.	A
7.4.	SK	3	Výstražný trojuholník nie je uložený v prepravnom obale.	A

7.5. Lekárnička (901)

Predpísané podmienky:

1. Lekárničky sa členia podľa kategórie motorových vozidiel
 - a) na lekárničku, ktorá je povinnou výbavou pre kategóriu motorových vozidiel L3e až L5e a L7e,
 - b) na lekárničku, ktorá je povinnou výbavou pre kategóriu motorových vozidiel M1, N, T, C a PS,
 - c) na lekárničku, ktorá je povinnou výbavou pre kategóriu motorových vozidiel M2, M3
2. Obsah lekárničky musí byť úplný a uložený v predpísanom obale.
3. Dátum spotreby lekárničky, žiadneho z jej modulov, prípadne jednotlivých zdravotníckych potrieb, nesmie byť prekročený.

Spôsob kontroly:

Vizuálnou kontrolou sa preverí:

1. vybavenie vozidla lekárničkou alebo lekárničkami predpísaného druhu a v predpísanom počte,
2. to, či má obal lekárničky predpísaný vzhľad
3. úplnosť predpísaného obsahu lekárničky,
4. neprekošenie dátumu spotreby lekárničky a všetkých jej modulov, prípadne jednotlivých zdravotníckych potrieb,
5. to, či obal alebo obsah lekárničky nie je zjavne poškodený.

7.5. Lekárnička

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.5.			Lekárnička chýba, je neúplná, alebo nie je v súlade s požiadavkami.	A
7.5.	SK	1	Obal lekárničky nemá predpísaný vzhľad.	A
7.5.	SK	2	Bol prekročený dátum spotreby lekárničky alebo niektorého z jej modulov, prípadne niektorej zo zdravotníckych potrieb.	A
7.5.	SK	3	Obal lekárničky je zjavne poškodený.	A
7.5.	SK	4	Obsah lekárničky je zjavne poškodený.	A

7.6. Zakladacie klíny (905)

Predpísané podmienky:

1. Motorové vozidlá s najväčšou prípustnou celkovou hmotnosťou prevyšujúcou 3,5 t a prípojné vozidlá s najväčšou prípustnou celkovou hmotnosťou prevyšujúcou 750 kg musia byť vybavené najmenej jedným zakladacím klinom. Motorové a prípojné vozidlá s tromi a viac nápravami, jednonápravové prívesy s najväčšou prípustnou celkovou hmotnosťou prevyšujúcou 750 kg a návesy musia byť vybavené najmenej dvoma zakladacími klinmi.
2. Zakladacie klíny musia byť schopné účinne zabezpečiť vozidlo proti samovoľnému pohybu. Veľkosť zakladacích klinov musí zodpovedať priemeru kolies vozidla. Zakladacie klíny musia byť vyhotovené tak, aby ich bolo možné bezpečne uchopiť. Zakladacie klíny musia byť uložené tak, aby boli ľahko prístupné obsluhu a bezpečne pripevnené. Zakladacie klíny musia mať dostatočnú stabilitu a nesmú byť poškodené natoľko, že by neboli schopné plniť svoju funkciu.

Spôsob kontroly:

Vizuálnou kontrolou sa preverí vybavenie vozidla zakladacími klinmi; zároveň sa zistí ich vyhotovenie, stav a uloženie.

7.6. Zakladacie klíny

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.6.			Zakladacie klíny chýbajú alebo nie sú v dobrom stave, nedostatočná stabilita alebo rozmery.	B
7.6.	SK	1	Na vozidle, pre ktoré sú zakladacie klíny predpísané, sú nevhodne uložené.	A

7.7 Výstražné zvukové zariadenie (701)

Predpísané podmienky:

1. Motorové vozidlá musia mať aspoň jedno zariadenie na dostatočne hlasitú zvukovú výstrahu. *Poznámka: Mopedy môžu byť vybavené neschváleným mechanickým zvukovým výstražným zariadením (zvončekom).*
2. Ak je zariadenie uvedené do činnosti, musí vydávať nepretržitý a rovnomerný zvuk rovnakej výšky alebo v harmonickom akorde. Podmienka sa nevzťahuje na mechanické výstražné zariadenia. *Poznámka: Harmonický akord je súzvuk troch alebo viacerých tónov rôznej výšky znejúcich súčasne.*
3. Zvukové výstražné zariadenie musí byť na vozidle riadne pripevnené a umiestnené tak, aby pri prevádzke neprichádzalo k jeho poškodeniu alebo zmene zvukových vlastností.
4. Motorové vozidlá s právom prednostnej jazdy vybavené zvláštnymi výstražnými svetidlami vyžarujúcimi svetlo modrej farby alebo červenej farby, prípadne ich kombináciou, musia mať okrem predpísaného zvukového výstražného zariadenia aj zvlášťne zvukové výstražné znamenia spĺňajúce spodnú hladinu zvuku najmenej 105 dB(A) meranú podľa technických požiadaviek podľa predpisu EHK č. 28. Frekvencia zmeny výšky tónu môže byť premenlivá. Zvlášťne zvukové výstražné znamenia musí byť možné uviesť do činnosti výlučne vtedy, keď sú v činnosti zvlášťne výstražné svetidlá vyžarujúce svetlo modrej, červenej alebo kombináciu červenej a modrej farby.

7.7 Výstražné zvukové zariadenie

Predpísané podmienky:

5. Vozidlá kategórií M a N s najväčšou prípustnou celkovou hmotnosťou prevyšujúcou 3,5 t prihlásené do evidencie vozidiel v Slovenskej republike musia byť vybavené doplnkovým zvukovým výstražným zariadením umiestneným v zadnej časti vozidla, ktoré pri zaradenom spätnom chode a pri chode motora vydáva prerušované výstražné zvukové znamenie. Doplnkovým zvukovým výstražným zariadením nemusia byť vybavené vozidlá, ktoré boli prvýkrát prihlásené do evidencie do 31.12.1999.
6. Nesmie prísť k zámene vydávaných zvukov výstražných zvukových zariadení so zvláštnymi zvukovými výstražnými znamienami vozidiel s právom prednostnej jazdy.

Spôsob kontroly:

Na kontrolnej linke sa vyskúša činnosť zvukového výstražného zariadenia, doplnkového zvukového výstražného zariadenia alebo zvláštneho zvukového výstražného znamenia. Vizuálnou kontrolou sa preverí umiestnenie a pripevnenie zariadenia, ak je prístupné.

7.7 Výstražné zvukové zariadenie

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.7.	a)	1	Výstražné zvukové zariadenie nefunguje správne.	A
7.7.	a)	2	Výstražné zvukové zariadenie vôbec nefunguje.	B
7.7.	b)		Ovládanie výstražného zvukového zariadenia je nespoľahlivé.	A
7.7.	c)	1	Výstražné zvukové zariadenie nie je v súlade s požiadavkami.	A
7.7.	c)	2	Pravdepodobnosť zámieny vydávaných zvukov za zvláštne zvukové výstražné znamenie vozidiel s právom prednostnej jazdy.	B
7.7.	SK	1	Výstražné zvukové zariadenie chýba.	B
7.7.	SK	2	Výstražné zvukové zariadenie nie je dostatočne pripevnené.	A
7.7.	SK	3	Motorové vozidlo s právom prednostnej jazdy nie je vybavené zvláštnym zvukovým výstražným znamením, alebo nefunguje, alebo neplní predpísané podmienky.	B
7.7.	SK	4	Doplňkové zvukové výstražné zariadenie signalizujúce zaradený spätný chod chýba alebo nefunguje na vozidle, pre ktoré je predpísané.	B

7.8. Rýchlomer (702)

Predpísané podmienky:

1. Zariadením na meranie rýchlosti (ďalej len „rýchlomer“) musia byť vybavené
 - a) vozidlá kategórii L, M a N vyrobené alebo dovezené počnúc 1.1.1985,
 - b) motorové vozidlá, s karosériou alebo bez nej, najmenej so štyrmi kolesami a s najväčšou konštrukčnou rýchlosťou prevyšujúcou 25 km.h^{-1} určené na prevádzku na pozemných komunikáciách schválené počnúc 15.3.2006, okrem poľnohospodárskych a lesných traktorov a mobilných strojov,
 - c) dvojkoľesové a trojkoľesové motorové vozidlá schválené počnúc 15.4.2006,
 - d) vozidlá kategórií M a N vyrobené alebo dovezené pred 1.1.1985, ktorých najväčšia konštrukčná rýchlosť je väčšia ako 50 km.h^{-1} .

2. Časť rýchlomera zobrazujúca rýchlosť vozidla musí byť umiestnená v zornom poli vodiča. Zobrazovaný údaj musí byť jasne čitateľný. Stupnica rýchlomera musí byť ciachovaná v jednotkách km.h^{-1} . Rýchlomer musí byť funkčný a osvetlený. *Poznámka: Stupnica rýchlomera môže byť ciachovaná aj duálne, napr. v jednotkách mph a súčasne km.h^{-1} .*

3. Ak je vozidlo vybavené záznamovým zariadením, osobitné zariadenie na meranie rýchlosti (rýchlomer podľa predpísanej podmienky č. 2) musí mať len vtedy, ak záznamové zariadenie nie je v zornom poli vodiča.

7.8. Rýchlomer

Spôsob kontroly:

Vizuálnou kontrolou sa skontroluje vybavenie vozidla rýchlomerom. Počas jazdy vozidlom alebo na valcovej skúšobni alebo prostredníctvom elektronických zariadení sa overí, či je rýchlomer v činnosti. Kontrola rýchlomera sa nevykonáva na vozidlách kategórie P_S.

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.8.	a)	1	Rýchlomer nie je namontovaný v súlade s požiadavkami.	A
7.8.	a)	2	Rýchlomer chýba na vozidle, pre ktoré je rýchlomer predpísaný.	B
7.8.	b)	1	Narušená prevádzka rýchlomera.	A
7.8.	b)	2	Rýchlomer nefunguje na vozidle, pre ktoré je predpísaný.	B
7.8.	c)	1	Rýchlomer sa nedá dostatočne osvetliť.	A
7.8.	c)	2	Rýchlomer je bez akéhokoľvek osvetlenia.	B

7.9. Tachograf (702)

Predpísané podmienky:

1. Tie vozidlá kategórií M₂ a M₃ triedy III, N₂ a N₃, pre ktoré to ustanovuje osobitný predpis musia byť vybavené záznamovým zariadením. Vozidlá prvý krát prihlásené do evidencie počnúc **1.5.2006** musia byť vybavené **digitálnym tachografom**. Vozidlá prvý krát prihlásené do evidencie počnúc 1.10.2012 musia byť vybavené digitálnym tachografom s nezávislým signálom rýchlosti. Ostatné vozidlá môžu byť vybavené digitálnym alebo analógovým tachografom.
2. Záznamové zariadenie musí mať platnú periodickú prehliadku. Lehota platnosti periodickej prehliadky je **2 roky**. Záznamové zariadenie s platnou periodickou prehliadkou musí pri technickej kontrole spĺňať tieto podmienky:
 - a) Rozoberateľné miesta záznamového zariadenia (snímač, náhon, elektrický konektor a pod.) musia byť zabezpečené plombou (olovenou alebo plastovou) označenou zabezpečovacou značkou.
 - b) Na dobre viditeľnom mieste v kabíne vozidla musí byť umiestnený **montážny štítok** podľa vzoru na obr. č. 3. Údaje na montážnom štítku musia byť zabezpečené prelepením priesvitnou, na tento účel určenou samolepiacou plombovacou fóliou. Údaje o identifikačnom čísle vozidla VIN a o rozmere pneumatík na poháňanej náprave vozidla uvedené na montážnom štítku sa musia zhodovať s údajmi zistenými na vozidle.
3. Na vozidlách pred prihlásením do evidencie v Slovenskej republike sa splnenie predpísanej podmienky č. 2 nepreveruje.

7.9. Tachograf

Miesto pre logo (nie je podmienkou)

Miesto pre overovaciu značku (nie je podmienkou)

Názov dielne
Adresa dielne
PSČ a mesto

Číslo zabezpečovacej značky

Dátum

VIN

Výr.č. tachografu

Roz. pneumatiky

w Imp/km

k Imp/km

l mm

Obr. č. 3.: Montážny štítok záznamového zariadenia bez vyplnených údajov



7.9. Tachograf

Spôsob kontroly:

1. Pri technickej kontrole sa to, či vozidlo musí byť vybavené záznamovým zariadením, neposudzuje. Ak vozidlo je vybavené záznamovým zariadením, potom musí plniť preň ustanovené predpísané podmienky; to sa nevzťahuje na prípad, ak vodič predloží **písomné vyhlásenie prevádzkovateľa vozidla** o tom, že vozidlo nie je používané na účel, ktorý by vyžadoval používanie záznamového zariadenia. Fotokópia takto predloženého písomného vyhlásenia sa ukladá na STK spolu s výtlačkom protokolu o technickej kontrole vozidla.
Ak vozidlo kategórie M₂ alebo M₃ triedy III, N₂ alebo N₃ nie je vybavené záznamovým zariadením, **nepovažuje sa to pri technickej kontrole za chybu**, avšak do rubriky „Ďalšie záznamy STK“ protokolu o technickej kontrole sa vyznačí text „Záznamové zariadenie nie je zabudované“.
2. Na záznamovom zariadení, ak je ním vozidlo vybavené a nie je predložené písomné vyhlásenie podľa ods. 1, sa posúdi, či je označené montážnym štítkom, a či **údaje na montážnom štítku zodpovedajú údajom zisteným na vozidle**. Posúdi sa tiež, či je periodická prehliadka platná, a či na ňom nie sú zjavné stopy neoprávnených zásahov (napr. porušené plomby, mechanické poškodenia a pod.).
3. Pri manipulácii so záznamovým kotúčom záznamového zariadenia (analogového tachografu), ak je na vykonanie kontrolného úkonu nevyhnutná, je potrebné na kotúč vyznačiť dátum kontroly, identifikačné číslo STK a podpis kontrolného technika.
4. Kontrola tachografu sa nevykonáva na vozidlách kategórie P_S.

7.9. Tachograf

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.9.	a)		Záznamové zariadenie nie je namontované v súlade s požiadavkami na vozidle, ktorého účel použitia vyžaduje používanie záznamového zariadenia.	B
7.9.	b)		Záznamové zariadenie nefunguje vo vozidle, ktorého účel použitia vyžaduje používanie záznamového zariadenia.	B
7.9.	c)		Záznamové zariadenie vozidla, ktorého účel použitia vyžaduje používanie záznamového zariadenia, je poškodené alebo sú na ňom porušené plomby, alebo má iné zjavné stopy neoprávnenej manipulácie.	B
7.9.	d)		Na záznamovom zariadení vozidla, ktorého účel použitia vyžaduje používanie záznamového zariadenia, chýba montážny štítok, je nečitateľný alebo sú na ňom nesprávne údaje.	B
7.9.	e)		Na záznamovom zariadení vozidla, ktorého účel použitia vyžaduje používanie záznamového zariadenia, je zjavný neoprávnený zásah alebo manipulácia.	B
7.9.	f)		Na vozidle, ktorého účel použitia vyžaduje používanie záznamového zariadenia nie je veľkosť pneumatík v súlade s kalibračnými parametrami záznamového zariadenia.	B
7.9.	SK	1	Záznamové zariadenie vozidla, ktorého účel použitia vyžaduje používanie záznamového zariadenia, nemá platnú periodickú prehliadku.	B
7.9.	SK	2	Osvetlenie záznamového zariadenia je nefunkčné.	B

7.10. Obmedzovač rýchlosti (720, 721)

Predpísané podmienky:

1. Zariadením obmedzujúcim rýchlosť¹⁾ (ďalej len „obmedzovač rýchlosti“) musia byť vybavené
 - a) vozidlá kategórie M₃ s najväčšou celkovou prípustnou hmotnosťou nad 10 t a vozidlá kategórie N₃, ktoré boli prihlásené do evidencie počnúc 1.1.1988,
 - b) vozidlá kategórií M₂ a M₃ s najväčšou celkovou prípustnou hmotnosťou od 5 do 10 t a vozidlá kategórie N₂, ktoré boli prihlásené do evidencie počnúc 1.10.2001.
2. Obmedzovač rýchlosti musí zabezpečiť, aby rýchlosť vozidla, ktoré ním musí byť vybavené neprekročila
 - a) 100 km.h⁻¹, ak ide o vozidlo kategórie M₂ alebo M₃,
 - b) 90 km.h⁻¹, ak ide o vozidlo kategórie N₂ alebo N₃,
 - c) 90 km.h⁻¹, ak ide o vozidlo schválené na cestnú prepravu nebezpečných vecí v zmysle dohody ADR.
3. Požiadavka na vybavenie motorového vozidla obmedzovačom rýchlosti sa podľa ustanovení osobitného predpisu¹⁹⁾ nevzťahuje na motorové vozidlo
 - a) kategórie M₂ alebo M₃, ktorého najväčšia konštrukčná rýchlosť neprevyšuje 100 km.h⁻¹,
 - b) kategórie N₂ alebo N₃, ktorého najväčšia konštrukčná rýchlosť neprevyšuje 90 km.h⁻¹,

7.10. Obmedzovač rýchlosti

Predpísané podmienky:

- c) vozidlá Ministerstva obrany SR a rozpočtových organizácií a príspevkových organizácií v jeho pôsobnosti, ozbrojených síl SR, Ministerstva vnútra SR vrátane ním určených rozpočtových organizácií a príspevkových organizácií, Policajného zboru, Zboru väzenskej a justičnej stráže, Železničnej polície, Slovenskej informačnej služby, Hasičského a záchranného zboru, colnej správy a na vozidlá záchrannej služby, vozidlá používané pre verejné služby v mestskej oblasti, vozidlá podrobujúce sa skúšobným jazdám na pozemných komunikáciách na účely technického pokroku a vozidlá tvoriace mobilizačné rezervy, ktoré nie sú prihlásené do evidencie vozidiel. Ak nie je možné zistiť najväčšiu konštrukčnú rýchlosť určenú výrobcom, považuje sa za najväčšiu konštrukčnú rýchlosť na tento účel najväčšia dovolená rýchlosť, ktorá bola určená pri schválení vozidla, a je uvedená v predloženom doklade o evidencii vozidla.
4. Vozidlá kategórie Tb, Cb a P_S musia byť vybavené obmedzovačom rýchlosti tak, aby rýchlosť vozidla neprevýšila 90 km.h⁻¹; to neplatí pre vozidlá, ktorých konštrukčná rýchlosť neprevyšuje 90 km.h⁻¹.
5. Zariadenie obmedzujúce rýchlosť musí spĺňať technické požiadavky ustanovené predpisom EHK č. 89. Časti obmedzovača rýchlosti nevyhnutné pre jeho činnosť musia byť dostatočne chránené pred neoprávnenými zásahmi alebo manipuláciou. Plombované musia byť tie elektrické alebo mechanické spoje, kryty a podobné súčasti, ktoré by mohli byť demontované pri neoprávnenom zásahu alebo manipulácii.

7.10. Obmedzovač rýchlosti

Predpísané podmienky:

6. Obmedzovač rýchlosti namontovaný vo vozidle, pre ktoré je takéto vybavenie predpísané, musí byť funkčný a správne nastavený.
7. Veľkosť pneumatík musí byť v súlade s kalibračnými parametrami.

Spôsob kontroly:

1. Vizuálnou kontrolou sa overí vybavenie vozidla obmedzovačom rýchlosti, ktoré musí byť zapísané v predloženom doklade o evidencii vozidla. Skontroluje sa zabezpečenie častí obmedzovača rýchlosti plombami proti neoprávnenej manipulácii, ak sú na miestach prístupných bez demontáže. Údaj o najväčšej nastavenej rýchlosti uvedený v predloženom doklade o evidencii vozidla musí zodpovedať príslušnej kategórii vozidla a musí byť uvedený na označení najvyššej povolenej rýchlosti na zadnej časti vozidla.
2. **Funkčnosť a správne nastavenie obmedzovača rýchlosti je potrebné preukázať predložením platného dokladu o kontrole obmedzovača rýchlosti** vystaveného organizáciou, ktorá vykonáva periodické prehliadky záznamových zariadení. Vzor dokladu je uvedený v prílohe č. 2. Platnosť dokladu **je 2 roky** od vykonania periodickej prehliadky. V doklade musí rozmer pneumatík poháňanej nápravy zodpovedať údaju zistenému na vozidle.

7.10. Obmedzovač rýchlosti



Príloha č. 2

Vzor tlačiva protokolu z periodickej prehliadky záznamového zariadenia

Protokol z prehliadky záznamového zariadenia

Údaje o prevádzkovateľovi

Číslo protokolu

Držiteľ vozidla

Ulica

PSC / Mesto

Údaje o vozidle

Značka / Typ

Evidenčné číslo

VIN číslo podvozku

Kontrola vozidla

Rozmer pneumatik

Tlak pneumatik

KPa

Účinný obvod kolesa l

mm

Stav vozidla

nezaťažené

Charakteristický koeficient w

imp/km

Áno

Nie

Obmedzovač rýchlosti vozidla / v_{max}

km/h

Vyhovuje

Nevyhovuje

Kontrola

Kontrola záznamového zariadenia

Kontrola

Nového

Následná

Po výmene

Po oprave

Typ / Výrobné číslo

Stav počítadla pred / po

km

Nastavená konštanta k

imp/km

k_{set}

imp/km

Odchyľka dráhy na 1000m

Vyhovuje

Odchyľka času

s/24h

Odchyľka rýchlosti

Vyhovuje

Nastavená maximálna rýchlosť v_{max} *

km

Kontrola IMS*

Vykonaná

ID snímača*

ID Plombovacej fólie

Vystaviť

Dátum:

VIN:

Vyr.č.:

Roz. pres.:

w:

k:

l:

* Údaje týkajúce sa len digitálnych tachografov s bez IMS signálu

Kontrola tachografu bola vykonaná v súlade s metodickým postupom autorizovanej právnickej osoby, v súlade s vykonávacím nariadením Komisie (EÚ) 2016/759, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 165/2014 a v súlade s národnými predpismi Slovenskej republiky.

Prehliadku vykonal

Dátum prehliadky

Meno a podpis pracovníka

Číslo karty pracovníka

Skupina 7 – Ostatné vybavenie vozidla

46

7.10. Obmedzovač rýchlosti

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.10.	a)		Obmedzovač rýchlosti nie je namontovaný v súlade s požiadavkami.	B
7.10.	b)		Obmedzovač rýchlosti je zjavne nefunkčný.	B
7.10.	c)		Nesprávne nastavená rýchlosť.	B
7.10.	d)		Poškodené alebo chýbajúce plomby na obmedzovači rýchlosti.	B
7.10.	e)		Chýbajúci alebo nečitateľný štítok obmedzovača rýchlosti.	B
7.10.	f)		Veľkosť pneumatík nie je v súlade s kalibračnými parametrami.	B
7.10.	SK	1	Vozidlo, pre ktoré je obmedzovač rýchlosti predpísaný, ním nie je vybavené.	C
7.10.	SK	2	Nie je predložený platný doklad o kontrole obmedzovača rýchlosti.	B

7.11. Počítadlo celkovej prejdenej vzdialenosti (702)

Predpísané podmienky:

Cestné motorové vozidlo musí byť vybavené počítadlom celkovej prejdenej vzdialenosti. Počítadlo prejdenej vzdialenosti cestného motorového vozidla musí byť funkčné a nesmie mať zjavné stopy pozmeňovania alebo iných neoprávnených zásahov s cieľom znížiť alebo skresliť počet kilometrov, ktoré vozidlo najazdilo.

Spôsob kontroly:

Vizuálnou kontrolou alebo prostredníctvom elektronického rozhrania, ak je príslušné zariadenie k dispozícii, sa skontroluje vybavenie vozidla počítadlom celkovej prejdenej vzdialenosti a jeho funkčnosť. Preverí sa, či na počítadle celkovej prejdenej vzdialenosti nie sú zjavné stopy neoprávnených zásahov. Činnosť počítadla prejdenej vzdialenosti sa overí iba vtedy, ak to delenie jeho stupnice umožní. Kontrola počítadla celkovej prejdenej vzdialenosti sa nevykonáva na vozidlách kategórie P_S.

Chyby:

Kód		Opis		Hodnotenie
7.11.	a)		Počítadlo celkovej prejdenej vzdialenosti je zjavne zmanipulované (sfalšované) s cieľom znížiť alebo skresliť počet kilometrov, ktoré vozidlo najazdilo.	B
7.11.	b)		Počítadlo celkovej prejdenej vzdialenosti je zjavne nefunkčné.	B
7.11.	SK	1	Vozidlo, pre ktoré je predpísané vybavenie počítadlom celkovej prejdenej vzdialenosti, ním nie je vybavené.	B

7.12. Elektronická kontrola stability (ESC) (229)

Predpísané podmienky:

Ak je vozidlo vybavené systémom elektronickej kontroly stability (ESC), potom musí tento systém fungovať správne. Nesmie byť indikovaná chyba ESC. Komponenty systému nesmú chýbať alebo byť poškodené.

Spôsob kontroly:

Na vozidle vybavenom elektronickou kontrolou stability (ESC) sa vizuálnou kontrolou alebo prostredníctvom elektronického rozhrania, ak je príslušné zariadenie k dispozícii, preverí stav systému ako aj všetkých komponentov, vrátane elektrického vedenia a konektorov. Správnosť fungovania elektronickej kontroly stability (ESC) sa posudzuje podľa signalizácie príslušného kontrolného svetla umiestneného na prístrojovom paneli vozidla. Kontrolné svetlo sa spravidla rozsvetuje pri spustení motora a zhasína pri rozjazde vozidla po prekročení výrobcom vozidla stanovenej rýchlosti, alebo po určitom čase. Ak kontrolné svetlo pri väčšej rýchlosti alebo po stanovenom čase nezhasne, signalizuje tým poruchu v systéme. V prípade systému, ktorý môže vodič vozidla ovládať (aktivovať alebo deaktivovať), býva kontrolné svetlo závislé od aktivácie alebo deaktivácie príslušného systému. Ak je takýto systém poškodený alebo nepracuje správne, signalizácia poruchy spravidla zobrazuje chybu, aj keď je systém deaktivovaný.

7.12. Elektronická kontrola stability (ESC)

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.12.	a)		Snímače rýchlosti na kolesách systému elektronickej kontroly stability (ESC) chýbajú alebo sú poškodené.	B
7.12.	b)		Kabeláž systému elektronickej kontroly stability (ESC) je poškodená.	B
7.12.	c)		Iné komponenty (okrem snímačov rýchlosti a kabeláže) systému elektronickej kontroly stability (ESC) chýbajú alebo sú poškodené.	B
7.12.	d)		Spínač aktivácie/deaktivácie systému elektronickej kontroly stability (ESC) je poškodený alebo nefunguje správne.	B
7.12.	e)		Kontrolka MIL systému elektronickej kontroly stability (ESC) ukazuje akýkoľvek druh poruchy systému.	B
7.12.	f)		Systém elektronickej kontroly stability (ESC) upozorňuje na poruchu prostredníctvom elektronického rozhrania vozidla.	B

7.SK.1 Označenie obrysov vozidiel (711)

Predpísané podmienky:

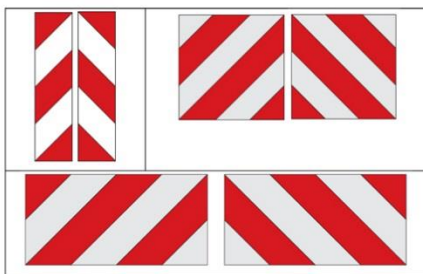
1. Nákladné automobily a autobusy kapotového alebo polokapotového vyhotovenia s najväčšou prípustnou celkovou hmotnosťou najmenej 5,5 t, ktoré boli schválené počnúc 1.7.1972, musia mať vpredu v zornom poli vodiča **zariadenie na vyznačenie najväčšej šírky vozidla alebo súpravy**. Toto zariadenie musí byť aspoň v smere proti smeru jazdy vozidla ľahko poddajné alebo poddajne upevnené na vozidle. *Poznámka: Poddajnosťou sa pri tejto predpísanej podmienke rozumie možnosť vychýliť zariadenie silou 45 N pôsobiacou na jeho voľný koniec.*



7.SK.1 Označenie obrysov vozidiel

Predpísané podmienky:

- Vozidlá kategórie **M, N, O, T, C a R**, ktorých šírka prevyšuje **2,55 m**, pri izotermických vozidlách **2,60 m**, **vozidlá vykonávajúce prácu za jazdy alebo počas státia, vozidlá kategórie P_s a S** musia byť na predných a zadných čelných plochách čo najbližšie k dolným a bočným obrysom vozidla označené špeciálnym označením s červenými a bielymi pruhmi. Ak konštrukcia vozidla nedovoľuje vyznačenie výstražných farebných pruhov na pevnej časti vozidla, môže byť toto označenie umiestnené na odnímateľných štítoch pevne pripevnených na vozidlo.



Obr. 9.: Špeciálne označenie širokých vozidiel a vozidiel vykonávajúcich prácu za jazdy.



7.SK.1 Označenie obrysov vozidiel

Predpísané podmienky:

3. Vozidlá vybavené vzadu **zdvíhacou nakladacou plošinou (hydraulickým čelom)** musia byť na zadných čelných plochách čo najbližšie k horným a bočným obrysom zdvíhacej nakladacej plošiny označené špeciálnym označením s červenými a bielymi pruhmi. Špeciálne označenie musí byť prichytené tak, aby pri sklápaní zdvíhacej nakladacej plošiny bolo v každej jej polohe zvislé a viditeľné zo zadnej strany.



7.SK.1 Označenie obrysov vozidiel

Predpísané podmienky:

4. Pruhy označení podľa predpísaných podmienok č.2 a 3 musia byť široké 70 až 100 mm a smerovať od strednej pozdĺžnej roviny vozidla pod uhlom 45° nadol. Najmenšia plocha tohto označenia musí byť 0,10 m², pričom táto plocha musí mať tvar pravouholníka s dĺžkou jednej strany najmenej 250 mm. Farebné pruhy musia byť vyhotovené z materiálu so spätným odrazom triedy 2.

Spôsob kontroly:

Prehliadkou sa zistí, či je vyznačenie obrysu na vozidlách, pre ktoré je predpísané, vyhotovené stanoveným spôsobom. Zhoda rozmerov označenia s predpísanými podmienkami sa meraním preveruje len v odôvodnených prípadoch.

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.SK.1		1	Predpísané vyznačenie obrysov chýba na vozidle, pre ktoré je predpísané, alebo zariadenie, ktoré ho tvorí, je nedostatočne pripevnené.	B
7.SK.1		2	Predpísané vyznačenie obrysov nezodpovedá typu vozidla alebo stanoveným podmienkam.	A

7.SK.2 Značenie niektorých údajov na vozidle (715)

Predpísané podmienky:

1. Vozidlá vybavené spájacím zariadením musia mať v blízkosti tohto zariadenia zreteľne a kontrastne vyznačenú **najväčšiu prípustnú celkovú hmotnosť prípojného vozidla (prípojných vozidiel)**, ktoré možno bezpečne ťahať za všetkých prevádzkových podmienok. Táto predpísaná podmienka sa nevzťahuje na
 - a) jednostopové vozidlá,
 - b) vozidlá kategórií M_1 a N_1 určené na ťahanie jednonápravových prípojných vozidiel kategórií O_1 a O_2 ,
 - c) vozidlá kategórie T schválené do 30.4.1997.

2. Vozidlá vybavené **spájacím zariadením** musia byť označené **štítkom** ustanoveným technickými požiadavkami predpisu, podľa ktorého bolo toto spájacie zariadenie homologizované alebo schválené; to neplatí pre vozidlá kategórie S. V prípade vozidiel kategórie R sa táto povinnosť vzťahuje len na vozidlá prvýkrát uvedené do prevádzky v cestnej premávke od 1.7.2010.

3. Vozidlá kategórií L_{7e} , M_2 , M_3 , N_2 , N_3 , O, T, C, P, R, S a P_S musia byť na zadnej časti karosérie (na ľavej polovici, ak to konštrukcia vozidla dovoľuje) označené označením s **najvyššou povolenou rýchlosťou** vozidla zaokrúhlenou
 - a) pri vozidlách s najväčšou konštrukčnou rýchlosťou neprevyšujúcu 35 km.h^{-1} na najbližšie nižšie celé číslo,

7.SK.2 Značenie niektorých údajov na vozidle

Predpísané podmienky:

- b) pri ostatných vozidlách na najbližšie nižšie celé číslo deliteľné piatimi.

Označenie musí byť tvorené kruhom bielej farby lemovaným červenou farbou s vonkajším priemerom 190 až 200 mm číslicami vysokými 70 až 80 mm s hrúbkou čiary 12 až 15 mm. Farba číslic je čierna. Označenie musí byť z materiálu so spätným odrazom triedy 2 (červená a biela), číslice sú nereflexné. Ak na vozidlách kategórií L_{7e}, O₁, O₂, P, R a S nie je možné umiestniť označenie s priemerom 190 až 200 mm, potom je prípustné použiť označenie s vonkajším priemerom 150 mm; v takom prípade musia mať číslice výšku 70 až 80 mm a hrúbka čiary číslic má byť 11 až 13 mm. V označení môže byť použitá skratka „km“.

Vozidlá kategórie **L7e-B1 a L7e-B2** môžu byť alternatívne označené:

Všetky znaky na tabuľke musia byť vytvorené z odrazového materiálu typovo schváleného ako trieda D, E alebo D/E v súlade s predpisom EHK OSN č. 104. Plocha musí pozostávať z okrúhlej bielej neodrazovej tabuľky s priemerom 200 mm. Plocha sa môže pripevniť na väčšiu a inak tvarovanú plochu, ako je karoséria, pokiaľ sú stále splnené všetky požiadavky. Číslo uvedené na tabuľke sa označí oranžovými číslicami. Typ písma je normálny, zreteľne čitateľný, kolmý a bežný. Ručne písané štýly alebo kurzíva nie sú prípustné. Všetky číslice musia mať rovnakú veľkosť najmenej 100 mm na výšku a 50 mm na šírku s výnimkou čísla „1“, ktoré môže byť užšie.

7.SK.2 Značenie niektorých údajov na vozidle

V prípade vozidiel určených a vybavených na prevádzku na územiach, kde sa používajú metrické jednotky, písmena „km/h“ sa uvedú pod uvedením rýchlosti. Celkové rozmery výrazu „km/h“ musia byť najmenej 40 mm na výšku a 60 mm na šírku. Tabuľka pozostáva z virtuálne rovnej plochy. Stred tabuľky sa nesmie nachádzať vľavo od pozdĺžnej strednej roviny vozidla. Tabuľka musí byť kolmá na pozdĺžnu rovinu vozidla. Pravý okraj tabuľky sa nesmie nachádzať napravo od vertikálnej roviny, ktorá je rovnobežná s pozdĺžnou strednou rovinou vozidla a dotýka sa vonkajšieho okraja vozidla. Vzdialenosť dolného okraja tabuľky od povrchu vozovky musí byť 0,30 m alebo viac. Vzdialenosť horného okraja tabuľky od povrchu vozovky nesmie byť väčšia než 1,20 m. Ak však nie je účelné dodržať ustanovenia o vzdialenosti z dôvodu konštrukcie vozidla, vzdialenosť môže prekročiť 1,20 m, pokiaľ sa čo najviac približuje tejto limitnej hodnote, ako to konštrukčné charakteristiky vozidla dovoľujú, a v žiadnom prípade nesmie prekročiť 2,00 m.“

4. Vozidlá okrem vozidiel kategórie L, O₁, O₂, C, R₁, R₂ a S₁ musia byť na vhodnom mieste označené **predpísaným tlakom v pneumatikách**.
5. Vozidlá používané na podnikanie v cestnej doprave musia byť označené **obchodným menom dopravcu**. Táto podmienka sa nevzťahuje na vozidlá používané výlučne na dopravu vykonávanú právnickými alebo fyzickými osobami v súvislosti s podnikaním pre ich vlastnú potrebu.

7.SK.2 Značenie niektorých údajov na vozidle

6. Pri vykonávaní praktického výcviku vo vedení vozidla musia byť **výcvikové vozidlá autoškoly** s výnimkou motocyklov označené schváleným odnímateľným transparentom s nápisom „AUTOŠKOLA“, ktorý musí byť za zníženej viditeľnosti presvetlený. Ak ide o nákladné vozidlo alebo autobus, musia byť označené okrem odnímateľného transparentu aj odnímateľnou reflexnou fóliou s nápisom „AUTOŠKOLA“. Príklad označenia je na obr. č. 4 a 5.



Obr. č. 4.: Príklad vzhľadu odnímateľného transparentu výcvikového vozidla autoškoly



Obr. č. 5.: Príklad vzhľadu odnímateľnej reflexnej fólie výcvikového vozidla autoškoly

Poznámka: Pri technickej kontrole nemusia byť označenia výcvikového vozidla autoškoly na vozidle nainštalované, musia však byť prítomné vo vozidle. V prípade transparentu sa vyskúša i jeho presvetlenie.

7.SK.2 Značenie niektorých údajov na vozidle

7. Motorové vozidlá, ktoré používajú vo svojom pohonnom systéme **stlačený zemný plyn**, musia byť v zadnej časti vozidla, a vozidlá kategórie M_2 a M_3 navyše aj v prednej časti vozidla a na vonkajšej strane dverí vpravo, povinne vybavené identifikačným znakom „CNG“. Identifikačný znak „CNG“ pozostáva z nálepky odolnej voči počasiu, ktorá je vyhotovená ako zelený kosoštvorec lemovaný bielou alebo reflexne bielou farbou s vonkajšími rozmermi 110 až 150 mm (šírka) a 80 až 110 mm (výška), s výškou písmen aspoň 25 mm, šírkou písmen aspoň 4 mm a lemu 4 až 6 mm. Slovo „CNG“ musí byť bielej alebo reflexne bielej farby vycentrované na stred nálepky. Toto označenie musí byť dobre viditeľné pre ostatných účastníkov cestnej premávky.



Obr. č. 6: Príklad označenia vozidla s pohonným systémom na stlačený zemný plyn

7.SK.2 Značenie niektorých údajov na vozidle

8. Motorové vozidlá, ktoré používajú vo svojom pohonnom systéme **skvapalnený ropný plyn**, musia byť v zadnej časti vozidla, a vozidlá kategórie M2 a M3 navyše aj v prednej časti vozidla a na vonkajšej strane dverí vpravo povinne vybavené identifikačným znakom „LPG“. Identifikačný znak „LPG“ pozostáva z nálepky odolnej voči počasiu, ktorá je vyhotovená ako zelený kosoštvorec lemovaný bielou alebo reflexne bielou farbou s vonkajšími rozmermi 110 až 150 mm (šírka) a 80 až 110 mm (výška), s výškou písmen aspoň 25 mm, šírkou písmen aspoň 4 mm a lemu 4 až 6 mm. Slovo „LPG“ musí byť bielej alebo reflexne bielej farby vycentrované na stred nálepky. Toto označenie musí byť dobre viditeľné pre ostatných účastníkov cestnej premávky.



Obr. č. 7: Príklad označenia vozidla s pohonným systémom na skvapalnený ropný plyn

7.SK.2 Značenie niektorých údajov na vozidle

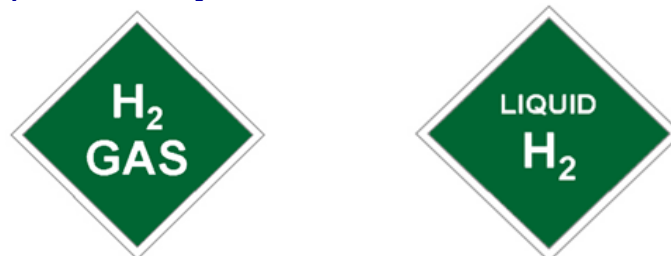
9. Motorové vozidlá, ktoré používajú vo svojom pohonnom systéme **skvapalnený zemný plyn**, musia byť v zadnej časti vozidla, a vozidlá kategórie M₂ a M₃ navyše aj v prednej časti vozidla a na vonkajšej strane dverí vpravo, povinne vybavené identifikačným znakom „LNG“. Identifikačný znak „LNG“ pozostáva z nálepky odolnej voči počasiu, ktorá je vyhotovená ako zelený kosoštvorec lemovaný bielou alebo reflexne bielou farbou s vonkajšími rozmermi 110 až 150 mm (šírka) a 80 až 110 mm (výška), s výškou písmen aspoň 25 mm, šírkou písmen aspoň 4 mm a lemu 4 až 6 mm. Slovo „LNG“ musí byť bielej alebo reflexne bielej farby vycentrované na stred nálepky. Toto označenie musí byť dobre viditeľné pre ostatných účastníkov cestnej premávky.



Obr. č. 8: Príklad označenia vozidla s pohonným systémom na skvapalnený zemný plyn

7.SK.2 Značenie niektorých údajov na vozidle

10. Motorové vozidlá na **vodíkový pohon** musia byť povinne označené identifikačným znakom podľa osobitného predpisu). Kategórie vozidiel M1 a N1 musia mať jedno označenie v motorovom priestore vozidla a jedno v blízkosti prípojky alebo zariadenia na dopĺňanie paliva. Kategórie vozidiel M2 a M3 musia mať označenie vpredu a vzadu na vozidle, v blízkosti zariadenia na dopĺňanie paliva a na boku každých dverí. Kategórie vozidiel N2 a N3 musia mať označenie vpredu a vzadu na vozidle a v blízkosti zariadenia na dopĺňanie paliva. Označenie musí byť vyhotovené ako nálepka odolná proti poveternostným podmienkam alebo štítok odolný proti poveternostným podmienkam. Označenie musí mať zelené pozadie, biely okraj a biele písmená. Okraje a písmená alebo pozadie musia byť reflexné. Nápis musí byť vyhotovený veľkým písmom a umiestnený uprostred. Šírka označenia musí byť 40 mm (dĺžka strany), výška 40 mm (dĺžka strany), šírka okraja 2 mm, výška písma 9 mm, hrúbka písma 2 mm. V prípade označení vozidiel verejnej dopravy, umiestnených na vozidle vpredu a vzadu, musí byť šírka označenia 125 mm (dĺžka strany), výška 125 mm (dĺžka strany), šírka okraja musí byť 5 mm, výška písma 25 mm, hrúbka písma 5 mm. Toto označenie musí byť dobre viditeľné pre ostatných účastníkov cestnej premávky.



Obr. č. 9: Príklad označenia vozidla s pohonným systémom na stlačený (plynný) vodík a skvapalnený vodík

7.SK.2 Značenie niektorých údajov na vozidle

11. Dobíjateľný zásobník energie s vysokým napätím (akumulátor), ktorý majú motorové vozidlá na elektrický pohon, musí byť označený piktogramom v tvare žltého trojuholníka s čiernym okrajom a čiernym symbolom blesku. Toto označenie musí byť tiež na všetkých krytoch a batériách, ktoré po odstránení odkryjú živé časti vysokonapäťových obvodov.



Obr. č. 10: Príklad piktogramu na označenie dobíjateľného zásobníka energie s vysokým napätím vozidiel na elektrický pohon

12. Vozidlá vykonávajúce nadrozmernú prepravu, ktorých šírka prevyšuje 3,00 m alebo výška prevyšuje 4,30 m alebo dĺžka prevyšuje 23,0 m vrátane prepravovaného nákladu, alebo nadmernú prepravu, kedy hmotnosť vozidla alebo jazdnej súpravy prevyšuje 50,0 t, musia byť v prednej a zadnej časti vozidla označené špeciálnym informatívnym označením, ktoré upozorňuje na zvláštnu prepravu. Špeciálne informatívne označenie je vyhotovené v žltej farbe z materiálu so spätným odrazom triedy 2 a s nápisom „**ZVLÁŠTNÁ DOPRAVA**“ alebo „**VÝNIMOČNÁ DOPRAVA**“.

7.SK.2 Značenie niektorých údajov na vozidle

Farba písmen je čierna. Pri medzinárodnej nadmernej preprave alebo nadrozmernej preprave môže byť nápis v jazyku členského štátu Európskej únie alebo v jazyku iného štátu, ktorý je zmluvnou stranou dohody o Európskom hospodárskom priestore, napr. „SONDERTRANSPORT“, „EXCEPTIONAL TRANSPORT“, „TRASPORTO ECCEZIONALE“, „CONVOI EXCEPTIONNEL“, „ABNORMAL TRANSPORT“, „SPECIAL TRANSPORT“. Ostatné vozidlá vykonávajúce nadrozmernú prepravu alebo nadmernú prepravu, napríklad sprievodné vozidlá, sa tiež označujú špeciálnym informatívnym označením, ktoré upozorňuje na zvláštnu prepravu

13. Na vozidlá je možné dodatočne montovať svetelné zariadenia na označenie vozidiel taxislužby, autoškoly, sanitných vozidiel, hasičských vozidiel a vozidiel polície. Na sanitných vozidlách sa pripúšťa použitie označenia svetelným nápisom „AMBULANCIA“ a na hasičských vozidlách sa pripúšťa použitie označenia svetelným nápisom „HASIČI“ svietiacim dopredu neprerušovaným bielym svetlom alebo červeným svetlom, ktoré smie byť v činnosti výhradne pri použití zvláštnych výstražných svetidiel. Na vozidlách Policajného zboru sa pripúšťa dopredu alebo dozadu svietiaci nápis „POLÍCIA“ alebo iný nápis súvisiaci s cestnou premávkou, ktorý smie byť v činnosti výhradne pri použití zvláštnych výstražných svetidiel. Na vozidlách Vojenskej polície a obecnej polície sa pripúšťa dopredu a dozadu svietiaci nápis súvisiaci s cestnou premávkou, ktorý smie byť v činnosti výhradne pri použití zvláštnych výstražných svetidiel. Tieto nápisy svietiace dopredu môžu byť vyhotovené aj zrkadlovo.

7.SK.2 Značenie niektorých údajov na vozidle

Svetelné nápisy nesmú vyžarovať v uhle 15° smerom von od obrysu vozidla dopredu červené svetlo a dozadu biele svetlo, okrem nápisu „AMBULANCIA“, „HASIČI“ a „POLÍCIA“ alebo iných nápisov súvisiacich s premávkou.

Označenie na vozidle nesmie

- prekrývať údaje uvádzané výrobcom alebo zástupcom výrobcu vozidla, napríklad výrobný štítok, identifikačné číslo vozidla VIN, číslo typového schválenia alebo typového schválenia ES, značky typového schválenia, typového schválenia ES alebo homologizačné značky, číslo motora a prevodovky, údaje o hmotnostiach a iné identifikátory a označenia uvádzané na vozidle a na jeho komponentoch, systémoch a samostatných technických jednotkách,
- spôsobiť koróziu kovových častí vozidla
- mať vplyv na tuhosť, priľnavosť a farbu náteru.

Spôsob kontroly:

Prehliadkou sa zistí vyhotovenie a stav predpísaného značenia.

7.SK.2 Značenie niektorých údajov na vozidle

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7SK.2		1	Predpísané značenie hmotnosti prípojného vozidla, rýchlosti alebo tlaku v pneumatikách na vozidle chýba, je nečitateľné alebo neplní predpísané podmienky.	B
7. SK.2		2	Predpísané označenie vozidiel autoškoly chýba alebo neplní predpísané podmienky.	B
7.SK.2		3	Predpísané označenie obchodným menom dopravcu chýba, alebo je nečitateľné.	A
7.SK.2		4	Predpísané označenie vozidla na plynový alebo elektrický pohon chýba alebo neplní predpísané podmienky.	B
7.SK.2		5	Vozidlo vykonávajúce nadrozmernú prepravu nie je označené predpísaným spôsobom.	B
7.SK.2		6	Štítok spájacieho zariadenia chýba na vozidle, pre ktoré je predpísaný, alebo neplní predpísané podmienky.	A
7.SK.2		7	Svetelné označenie vozidiel taxislužby, autoškoly, sanitných vozidiel, hasičských vozidiel alebo vozidiel polície nezodpovedá predpísaným podmienkam.	B

7.SK.3 Predpísaná minimálna výbava (902)

Predpísané podmienky:

1. Vozidlá kategórií M, N, T a Ps musia byť vybavené:
 - a) bezpečnostným reflexným odevom napríklad vesta, overal, nohavice, bunda alebo pláštenka; bezpečnostný reflexný odev sa umiestňuje v dosahu zo sedadla vodiča vozidla,
 - b) kľúčom na matice alebo na skrutky kolies a príručným zdvihákom s nosnosťou rovnajúcou sa aspoň zaťaženiu najviac zaťaženej nápravy vozidla alebo rovnajúcou sa hmotnosti zdvíhanej časti vozidla z najväčšej prípustnej celkovej hmotnosti vozidla pri zdvíhaní tejto časti spôsobom určeným výrobcom na použitie zdviháka; ustanovenie tohto písmena platí iba pre vozidlá kategórií M a N,
 - c) protisklzovými reťazami svojimi rozmermi určenými aspoň pre jednu z hnacích náprav v čase od 15.11. do 31.3., toto ustanovenie platí iba pre vozidlá kategórie N₃ s výnimkou terénnych vozidiel kategórie N₃G.
1. Povinnosť vybavenia podľa predpísanej podmienky č. 1 písm. b) sa nevzťahuje na:
 - a) vozidlá, ktoré majú vybavené všetky kolesá pneumatikami zvláštnej konštrukcie umožňujúcej dočasné použitie po defekte s indikáciou defektu v ktorejkoľvek z pneumatík,

7.SK.3 Predpísaná minimálna výbava

- a) vozidlá, ktoré sú vybavené prostriedkami na bezdemontážnu opravu poškodenej pneumatiky umožňujúcej dočasné použitie, u vozidiel kategórií M₂, M₃, N₂ a N₃ vybavenie prostriedkami na bezdemontážnu opravu môže byť nahradené zmluvným vzťahom, na základe ktorého bude zabezpečená oprava poškodenej pneumatiky nepretržite na celom území Slovenskej republiky,
- b) mestské autobusy, nákladné vozidlá špeciálne a špeciálne vozidlá, ktoré sú prevádzkované na obmedzenom území v operatívnom dosahu servisných služieb svojho prevádzkovateľa.

Spôsob kontroly:

Vizuálnou kontrolou sa preverí vybavenie vozidla predpísanou minimálnou výbavou.

Chyby:

Kód			Opis	Hodnotenie
7.SK.3		1	Niektorá súčasť predpísanej minimálnej výbavy chýba.	B
7.SK.3		2	Niektorá súčasť predpísanej minimálnej výbavy je poškodená natoľko, že ju nemožno v prípade potreby použiť.	B

Koniec



Ďakujem za pozornosť.