

## Otázky pre nákladný test

Na akom princípe je založená metóda referenčných brzdnych síl na vyhodnotenie účinku prevádzkovej brzdy vozidiel so vzduchotlakovou brzdovou sústavou?

Na akom princípe je založená metóda priameho vyhodnotenia účinku prevádzkovej brzdy vozidiel so vzduchotlakovou brzdovou sústavou?

Je na účel výpočtu účinku prevádzkovej brzdy vozidiel so vzduchotlakovou brzdovou sústavou metódou lineárnej extrapolácie potrebné poznať tlak vzduchu v každom okruhu prevádzkovej brzdy?

Na akom princípe je založené vyhodnotenie účinku prevádzkovej brzdy vozidiel so vzduchotlakovou brzdovou sústavou orientačným spôsobom?

Kedy možno použiť na vyhodnotenie účinku prevádzkovej brzdy vozidiel so vzduchotlakovou brzdovou sústavou orientačný spôsob, založený na sledovaní blokovania každého z kolies, na ktoré prevádzková brzda pôsobí?

Je potrebné uviesť do protokolu o technickej kontrole autobusu so vzduchotlakovou brzdovou sústavou postup, podľa ktorého bol brzdny účinok vyhodnotený?

Je potrebné snímať tlak vzduchu v každom okruhu prevádzkovej brzdy nákladných vozidiel so vzduchotlakovou brzdovou sústavou?

Ako sa postupuje pri kontrole vzduchotlakovej parkovacej brzdy, pokiaľ nebolo možné odmerať tlak vzduchu v každom jej brzdovom valci?

Kedy možno použiť na vyhodnotenie účinku prevádzkovej brzdy vozidiel so vzduchotlakovou brzdovou sústavou metódu referenčných brzdnych síl?

Aký brzdny tlak treba dosiahnuť pri kontrole účinku prevádzkovej brzdy vozidiel so vzduchotlakovou brzdovou sústavou v prípade použitia metódy referenčných brzdnych síl?

Na ktorej náprave vozidla so vzduchotlakovou brzdovou sústavou je rozhodujúce dosiahnutie požadovaných brzdnych síl pri vyhodnotení účinku prevádzkovej brzdy metódou referenčných brzdnych síl?

Ktoré metódy kontroly účinku prevádzkovej brzdy vozidiel so vzduchotlakovou brzdovou sústavou možno na účely vyhodnotenia brzdneho účinku vozidla kombinovať?

Ako sa postupuje v prípade kontroly účinku prevádzkovej brzdy vozidla PRAGA V3S, na ktorom bolo možné vo valcovej skúšobni bŕzd odmerať brzdne sily iba na prednej náprave?

Na ktorej náprave nákladného vozidla je rozhodujúce dosiahnutie blokovania kolies pri vyhodnotení brzdneho účinku prevádzkovej brzdy orientačným spôsobom?

Ako sa postupuje v prípade kontroly účinku prevádzkovej brzdy nákladného vozidla s priamočinnou hydraulickou brzdovou sústavou s posilňovačom?

Je v prípade porovnávania referenčných brzdnych síl prípustná odchýlka zvoleného brzdneho tlaku, pri ktorom boli odmerané brzdne sily, od tlaku stanoveného výrobcom vozidla ?

## Otázky pre nákladný test

Ktorá z podmienok sa vzťahuje na rýchlostnú kategóriu pneumatík použitých na vozidlách kategórie M2 a M3?

Ak v prípade jednonápravového návesu nie je známy údaj o časti hmotnosti pripadajúcej na točnicu ťahača, aká časť z maximálnej celkovej hmotnosti návesu sa použije pri výpočte zbrzdzenia?

Ak v prípade viacnápravového návesu nie je známy údaj o časti hmotnosti pripadajúcej na točnicu ťahača, aká časť z maximálnej celkovej hmotnosti návesu sa použije pri výpočte zbrzdzenia?

Kedy je možno použiť vyhodnotenie brzdneho účinku prevádzkovej brzdy vozidla orientačným spôsobom?

Pri ktorej z metód výpočtu zbrzdzenia prevádzkovej brzdy vozidla so vzduchotlakovou brzdovou sústavou sa výpočet vykonáva bez merania tlakov?

V ktorom z uvedených prípadov je možné považovať vozidlo za konštrukčne usporiadané tak, že ide o zmiešanú brzdovú sústavu vzduch nad kvapalinou?

Posudzuje sa na vozidle kategórie Ps hladina vonkajšieho zvuku?

Na pneumatike je označenie 315/80 R 22,5 154/150 M. Ak je použitá v dvojmontáži, aký je jej index nosnosti?

Protiblokovacím zariadením bŕzd (ABS) musí byť vybavené motorové vozidlo kategórie M3 triedy III schválené po 1.10.1992, ktorého celková hmotnosť prevyšuje akú hodnotu?

Po akú dobu sa zisťuje pokles tlaku pri kontrole tesnosti pretlakovej vzduchovej brzdovej sústavy?

Akou farbou sú podľa STN 30 3558 označené spojkové hlavice plniacej a ovládacej vetvy vzduchotlakových bŕzd?

Akým spôsobom sa pri technickej kontrole zistí funkčnosť samočinnnej brzdy prípojného vozidla?

Prevádzkový tlak vzduchu v jednom z okruhov brzdovej sústavy vozidla zistený pri kontrole presahuje menovitú hodnotu o 20 %. Ako sa tento stav hodnotí?

Ktoré vozidlo kategórie N2 s najväčšou prípustnou celkovou hmotnosťou neprevyšujúcou 7,5 t musí byť vybavené protiblokovacím zariadením (ABS)?

Musia byť vozidlá kategórie O4 vybavené protiblokovacím systémom ABS?

Musia byť vozidlá kategórie N3 s najväčšou celkovou prípustnou hmotnosťou prevyšujúcou 16 t určené na ťahanie vozidiel kategórie O4 vybavené protiblokovacím systémom ABS?

## Otázky pre nákladný test

Aké sú pri technickej kontrole požiadavky na spojenie piestov brzdových valcov s pákami kľúčov bŕzd?

Ako sa vykonáva kontrola samočinnnej brzdy prípojného vozidla?

Ako sa postupuje, ak sú pochybnosti o správnej funkcii odľahčovacej brzdy?

Aká podmienka platí pre vozidlá kategórie T vyrobené a schválené s dvomi ovládacími orgánmi prevádzkovej brzdy?

Aká musí byť rezerva zdvihu pedálu od podlahy (dorazu) pri kvapalinovej brzde vozidiel kategórie M2 a N2?

Ako musí byť signalizovaný pokles hladiny energie v ktorejkoľvek časti brzdovej sústavy vozidiel schválených po 1.7.1972, ak sú brzdy vozidla uvádzané do činnosti energiou zo zásobníka?

Vzťahuje sa podmienka tesnosti všetkých hadíc, spojov, vedení, nádob a ostatných častí brzdovej sústavy aj na vzduchotlakovú brzdovú sústavu?

Čo sa rozumie samočinnnou brzdou prípojného vozidla?

Aký brzdny účinok vyjadrený zbrzdením musí dosiahnuť pomocou parkovacej brzdy ťažné vozidlo v súprave s prípojným?

Aký brzdny účinok vyjadrený zbrzdením musia dosiahnuť vozidlá kategórie N2 pomocou parkovacej brzdy?

Ktoré vozidlá nemusia mať náhradné koleso?

Aká je predpísaná hĺbka dezénu pneumatiky vozidiel kategórie N3 (okrem prípadov použitia vozidla v premávke, kedy je povinné použiť zimné pneumatiky)?

Aké minimálne zbrzdenie musí dosahovať prevádzkovou brzdou autobus schválený pred 1.10.1991?

Môžu byť protektorované pneumatiky použité na vozidle kategórie M3 triedy II?

Čo znamená nápis „Regroovable“ na pneumatike?

Aký majú vozidlá kategórie T predpísaný minimálny účinok parkovacej brzdy vyjadrený zbrzdením?

## Otázky pre nákladný test

Pri akej najvyššej ovládacej sile môže byť dosiahnuté predpísané zbrzdenie prevádzkovej brzdy vozidiel kategórií M2, M3, N2 a N3?

Aké majú vozidlá kategórií O3 a O4 prihlásené do evidencie pred rokom 1988 predpísané minimálne zbrzdenie dosahované prevádzkovou brzdou?

Na ktorom z uvedených vozidiel možno vykonať technickú kontrolu zvláštnu?

Aká je minimálna šírka dverového otvoru vozidiel kategórií M2 a M3?

Ako musí byť označený zvnútra aj zvonka núdzový východ vozidiel kategórií M2 a M3?

Aký stupeň hodnotenia chyby sa vyznačí, ak vo vozidle kategórie M2 alebo M3 zo systému odhlievania a odmrazovania prenikajú do priestoru pre vodiča alebo cestujúcich toxické alebo výfukové plyny ohrozujúce zdravie osôb vo vozidle?

Aký stupeň hodnotenia chyby sa vyznačí, ak vo vozidle kategórie M2 alebo M3 zo systému vetrania a kúrenia prenikajú do priestoru pre vodiča alebo cestujúcich toxické alebo výfukové plyny ohrozujúce zdravie osôb vo vozidle?

V akej kontrolnej položke sa vyznačí chyba, ak vozidlo kategórie M2 alebo M3 nespĺňa predpísané podmienky pre kontrolnú položku 6.2.6. Ostatné sedadlá?

V akej kontrolnej položke sa vyznačí chyba, ak vozidlo kategórie M2 alebo M3 nespĺňa predpísané podmienky pre kontrolnú položku 6.2.5. Sedadlo vodiča?

V akej kontrolnej položke sa vyznačí chyba, ak vozidlo kategórie M2 alebo M3 nespĺňa predpísané podmienky pre kontrolnú položku 4.SK.1 Vnútorne osvetlenie vozidiel?

V akej kontrolnej položke sa vyznačí chyba, ak vozidlo kategórie M2 alebo M3 nespĺňa predpísané podmienky pre kontrolnú položku 6.2.4. Podlaha?

Aký prierez priečok nie je povolený na schodoch a stupienkoch vozidiel kategórií M2 a M3?

Ako vysoko nad rovinou vozovky sa musí nachádzať spodný okraj zadného ochranného zariadenia proti podbehnutiu na nezaťaženom vozidle?

Aká musí byť výška profilu priečnika zadného ochranného zariadenia proti podbehnutiu?

Ktorá z uvedených požiadaviek platí pre inštaláciu zadného ochranného zariadenia proti podbehnutiu v prípade vozidiel vybavených zdvižnou plošinou?

Ktorá z uvedených požiadaviek platí pre montáž bočného ochranného zariadenia?

Otázky pre nákladný test

Ktorá hrana bočného ochranného zariadenia musí byť zahnutá dovnútra?

Môžu byť trvalo pripevnené súčasti (napr. náhradné koleso, palivové nádrže a pod.) začlenené do bočného ochranného zariadenia?

V akej najväčšej pozdĺžnej vzdialenosti môže byť predná hrana bočného ochranného zariadenia vzdialená od návesového čapu?

Na ktorej strane zadnej nápravy (zadných náprav) v prípade vozidiel so sklápacou karosériou musí byť namontovaný kryt kolesa?

Čo je to zariadenie zabraňujúce rozstreku?

Akým symbolom sa označuje predné zrkadlo?

V ktorom z uvedených prípadov môže funkciu krytu kolesa plniť príslušná časť nadstavby?

O aký typ spájacieho zariadenia ide, v prípade spájacieho zariadenia triedy G?

Ktoré z vozidiel uvedených kategórií musí byť vybavené zariadením zabraňujúcim rozstreku, ak bolo schválené 1.3.2018?

Musí byť vozidlo kategórie T1b schválené 20.4.2018 vybavené krytmi kolies?

Možno pripevňovať na zasklené plochy vozidiel priehľadné farebné fólie, ktoré nemenia ani nepohlcujú farbu predmetov a svetelných signálov?

Aké platia podmienky pre vybavenie traktora schváleného v roku 1978 ostrekovačmi čelného skla?

Aké platia podmienky pre vybavenie traktora schváleného v roku 1995 ostrekovačmi čelného skla?

Aké platia podmienky pre vybavenie traktora schváleného v roku 1998 stieračmi čelného skla?

Akou triedou spájacieho zariadenia je označený návesový čap s priemerom 50 mm na pripojenie k točnici ťažného vozidla?

Aké označenie na spätnom zrkadle zodpovedá schváleniu podľa smernice 2003/97/ES, ktoré je požadované podľa nariadenia vlády SR č. 113/2008 Z. z.?

## Otázky pre nákladný test

Ktoré vozidlá sú vyňaté spod účinnosti nariadenia vlády SR č. 113/2008 Z. z. o dodatočnej montáži zrkadiel na nákladné vozidlá určitých kategórií?

Ktoré z uvedených vozidiel kategórie N2, N3, O3 a O4 musia byť vybavené zadným ochranným zariadením proti podbehnútiu?

Ktoré z uvedených vozidiel nemusia byť vybavené bočným ochranným zariadením?

Ktoré z uvedených vozidiel nemusia byť vybavené zadným ochranným zariadením proti podbehnútiu?

Ktoré z uvedených vozidiel musia byť možné ťahať na tyči?

Akým spôsobom sa postupuje pri kontrole hydraulickej ruky alebo zdvíhacieho čela?

Akým spôsobom sa postupuje pri kontrole navijaku na vozidle?

Ktorá z podmienok sa vzťahuje na sedadlo vodiča vozidla s najväčšou celkovou prípustnou hmotnosťou nad 3,5 t?

Aké sú podmienky pre kryty kolies dvoch a viacerých náprav, usporiadaných bezprostredne za sebou?

Ktoré vozidlá nemusia byť vybavené bočným ochranným zariadením?

Aká podmienka platí pre spodnú hranu bočného ochranného zariadenia?

Ktoré kategórie vozidiel schválených po 1.5.1997 musia byť vybavené bočným ochranným zariadením?

Ktoré vozidlá nemusia byť vybavené zadným ochranným zariadením proti podbehnútiu?

Aké sú požiadavky na šírku zadného ochranného zariadenia proti podbehnútiu?

Aké sú požiadavky na vybavenie vozidiel kategórie N2 a N3 schválených po 1.7.1972 nárazníkmi?

Aké sú požiadavky na priečky schodíkov na vozidle?

## Otázky pre nákladný test

Ktorá trieda zrkadla zodpovedá blízkopohľadovému zrkadlu?

Aké platia podmienky pre vybavenie traktora schváleného v roku 1981 stieračmi čelného skla?

Aká je najväčšia prípustná šírka vozidla kategórie N s inou než izotermickou nadstavbou?

Aká je najväčšia prípustná dĺžka kĺbového dvojčlánkového autobusu s tromi nápravami?

Aká je najväčšia prípustná dĺžka vozidla kategórie N?

Na ktoré spätné zrkadlá sa vzťahuje povinné dovybavenie v zmysle nariadenia vlády SR č. 113/2008 Z. z. (smernica 2007/38/ES)?

Aké sú podmienky pre umiestnenie nádob na rezervné palivo na vozidle?

Hasiacimi prístrojmi s akou celkovou hmotnosťou náplní musí byť vybavené vozidlo kategórie N3?

Ako sa vyhodnotí skutočnosť, ak vozidlo kategórie M2 alebo M3 triedy III, N2 alebo N3 nie je vybavené záznamovým zariadením?

V ktorom prípade zabudované záznamové zariadenie nemusí mať platnú periodickú prehliadku?

Obmedzovač rýchlosti musí zabezpečiť, aby rýchlosť vozidla kategórie M2 alebo M3 neprekročila akú hodnotu?

Digitálnym tachografom musia byť vybavené vozidlá ustanovených kategórií po prvý krát prihlásené do evidencie počnúc ktorým dňom?

Čím je tvorené označenie vozidla s pohonom na stlačený zemný plyn?

Požiadavka na vybavenie motorového vozidla obmedzovačom rýchlosti sa nevzťahuje na vozidlo kategórie N3, ktorého konštrukčná rýchlosť neprevyšuje akú hodnotu?

Tachograf je určeným meradlom podliehajúcim povinnému overeniu. S akou lehotou platnosti?

Ktoré časti označenia najväčšej povolenej rýchlosti na zadnej časti karosérie vozidla musia byť reflexné?

## Otázky pre nákladný test

Ktorá z podmienok platí pre červenobiele označenie hydraulického čela?

Kedy musí mať vozidlo kategórie O s izotermickou nadstavbou vyznačený obrys červenými a bielymi šikmými pruhmi?

Vozidlo kategórie N3 prihlásené do evidencie po 1.1.1988 musí byť vybavené obmedzovačom rýchlosti, ktorý zabezpečí, aby rýchlosť nemohla prekročiť akú hodnotu?

Akým počtom zakladacích klinov musí byť vybavené štvornápravové vozidlo kategórie N3?

Akým počtom zakladacích klinov musí byť vybavený dvojnápravový prívies?

Akým počtom zakladacích klinov musí byť vybavený trojnápravový náves?

Akým počtom zakladacích klinov musí byť vybavené dvojnápravové vozidlo kategórie N2?

Aká je predpísaná minimálna súhrnná hmotnosť náplní hasiacich prístrojov pre vozidlá kategórie M2 a M3 s počtom nad 22 miest na sedenie okrem miesta pre vodiča?

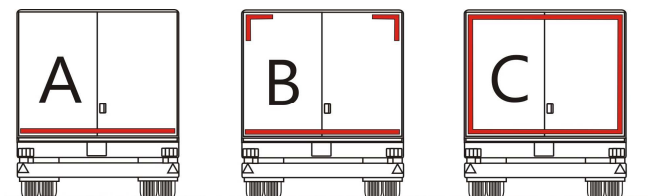
Na ktorom z uvedených vozidiel môže byť použitá zadná označovacia tabuľka podľa predpisu EHK č. 70, ktorej detail je na obrázku?



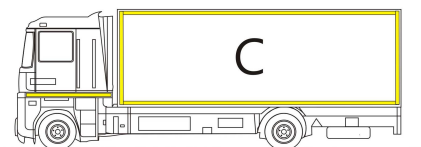
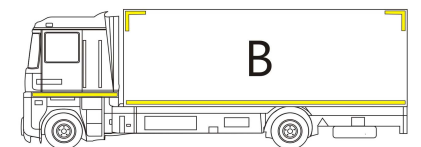
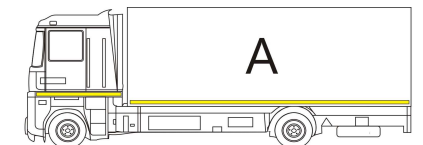


Otázky pre nákladný test

Ktorá z alternatív vyhotovenia zadného označenia podľa predpisu EHK č. 104 je prípustná pre náves so skriňovou nadstavbou?



Ktorá z alternatív vyhotovenia bočného označenia podľa predpisu EHK č. 104 je prípustná pre vozidlo so skriňovou nadstavbou?



Aké svietidlo je označené na obrázku červenou kružnicou?



Aké sú podmienky pre vybavenie prívesu kategórie O3 schváleného v roku 2005 a dlhého vrátane oja 6,5 m bočnými obrysovými svietidlami?

Predpísané doplnkové obrysové svietidlá vozidiel kategórií M, N a O širších ako 2100 mm svietia svetlom akej farby?

Ktoré vozidlá kategórie O3 musia byť označené zadnými označovacími tabuľkami dlhých vozidiel podľa predpisu EHK č. 70?

Ktoré vozidlá kategórie O4 musia byť označené zadnými označovacími tabuľkami dlhých vozidiel podľa predpisu EHK č. 70?

Vozidlá ktorých kategórií musia byť vybavené aspoň jedným zadným svetlom do hmly?

Ktoré vozidlá nemusia byť označené zadnými označovacími tabuľkami ťažkých vozidiel podľa predpisu EHK č. 70?

Zadnými označovacími tabuľkami pre pomalé vozidlá podľa predpisu EHK č. 69 musia byť označené vozidlá kategórie T, ktorých najväčšia konštrukčná rýchlosť nepresahuje akú hodnotu?

Ktoré vozidlá kategórie N musia byť označené zadnými označovacími tabuľkami ťažkých vozidiel podľa predpisu EHK č. 70?

## Otázky pre nákladný test

Ťahač návesov kategórie N3 bol prihlásený do evidencie 1.12.2009. Aké sú podmienky pre jeho označenie reflexným značením podľa predpisu EHK č. 104?

Na zadné značenie podľa predpisu EHK č. 104 možno použiť odrazové pásy akej farby?

Na bočné značenie podľa predpisu EHK č. 104 možno použiť odrazové pásy akej farby?

Vozidlo kategórie O3 bolo prihlásené do evidencie 1.12.2009. Aké sú podmienky pre jeho označenie reflexným značením na bokoch a vzadu podľa predpisu EHK č. 104?

Vozidlo kategórie N3 so skriňovou nadstavbou bolo prihlásené do evidencie v roku 1998. Aké sú podmienky pre jeho označenie reflexným značením podľa predpisu EHK č. 104?

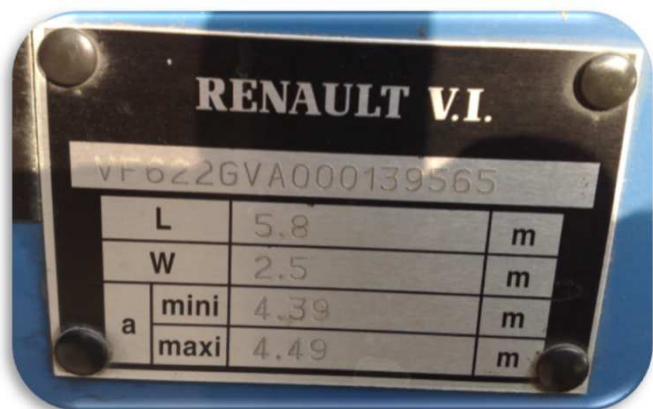
Ktorá z podmienok platí pre súčasné použitie zadných označovacích tabuliek dlhých a ťažkých vozidiel podľa predpisu EHK č. 70 a reflexných pásov podľa predpisu EHK č. 104, ak sú pre vozidlo predpísané oba druhy značení?

Aký je vzhľad zadných označovacích tabuliek dlhých vozidiel podľa predpisu EHK č. 70, ktoré možno použiť na prípojných vozidlách?

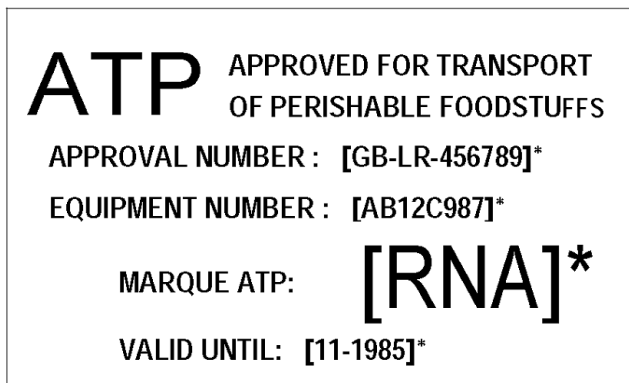
Aký je vzhľad zadných označovacích tabuliek ťažkých vozidiel podľa predpisu EHK č. 70, ktoré možno použiť na motorových vozidlách?

Na akých vozidlách sa používa zadná označovacia tabuľka obdĺžnikového tvaru so žltou plochou uprostred a červeným ohraničujúcim pásom po obvode?

Aký štítok je na obrázku?



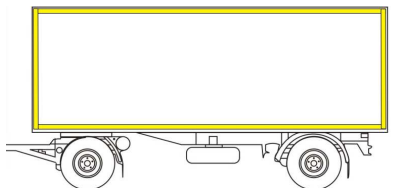
Aký štítok je na obrázku?



Aký štítok je na obrázku?



Aký je druh karosérie vozidla na obrázku?



## Otázky pre nákladný test

Ako sa postupuje, ak konštrukčné vyhotovenie alebo rozmery vozidla kategórie Ps neumožnia vykonať niektoré kontrolné úkony na kontrolnej linke STK?

Vykonáva sa v súvislosti s dovozom jednotlivého vozidla kategórie Ps z členského štátu EÚ technická kontrola? Ak áno, aký druh?

Pri technickej kontrole pravidelnej vykonávanej v súvislosti s uznaním schválenia jednotlivo dovezeného vozidla sa zistí, že vozidlo je vybavené špeciálnou nadstavbou a bolo vyrobené na vojenské účely. Ako sa to vyhodnotí?

Autobus ktorej triedy je určený výhradne na prepravu sediacich cestujúcich?

Ktoré z týchto zariadení je súčasťou povinného technologického vybavenia kontrolnej linky typu B na STK?

Ktorá z uvedených podmienok platí pre štítok rozmerov?

Ktorý z údajov sa uvádza na štítku rozmerov motorového vozidla?

Ktorý z údajov sa na štítku rozmerov návesu neuvádza?

Pre vozidlá ktorých kategórií po prvý krát prihlásených do evidencie vozidiel po 1.1.2006 je povinný štítok rozmerov?

Štítok s označením "ATP" je certifikačným štítkom akých vozidiel?

Podliehajú vozidlá kategórie T technickej kontrole pravidelnej?

Vozidlo kategórie M2 má podľa osvedčenia o evidencii prvé prihlásenie do evidencie 6.5.2000 a prvé prihlásenie do evidencie v SR 21.6.2006. Aká bude lehota platnosti, ak sa 16.12.2019 vykoná technická kontrola pravidelná s hodnotením spôsobilé?

Vozidlo kategórie M3 má podľa osvedčenia o evidencii prvé prihlásenie do evidencie 6.5.2000 a prvé prihlásenie do evidencie v SR 21.6.2006. Aká bude lehota platnosti, ak sa 16.12.2019 vykoná technická kontrola pravidelná s hodnotením spôsobilé?

Do akej kategórie vozidiel patria prípojné vozidlá za traktor?

Do akej kategórie vozidiel patrí prípojné vozidlo s najväčšou celkovou prípustnou hmotnosťou prevyšujúcou 3,5 t a zároveň neprevyšujúcou 10 t?

Aká je najväčšia povolená hmotnosť dvojnápravového vozidla kategórie M3?

Aké motorové vozidlo je vozidlo kategórie M2?