



www.autoškolaboris.sk

a) kontrola motorového oleja: kontroluje sa mierkou - meracou tyčou, ktorá je zasunúť do motora. Účty tejto mierky býva zvyčajne reflexne zafarbený. Vozidlo najskôr odstavíme na rovnú plochu a necháme motor v klufe min.30 minút. Potom tyčku vytiahneme, užieme trebať papierovou vreckovkou a zasúme naspäť a opäť vytiahneme. Medzi ryskami min. a max. na mierke by mala byť stopa hladiny oleja. Pokiaľ zistíme nižšiu hladinu, dolejeme motorový olej doporučený výrobcom vozidla. Nemiešame rôzne druhy olejov! Výnimco nie sa môže stať, že zistíme vyššiu hladinu. Znamená to, že motor je preplený olejom, prípadne to prezrádza väznu poruchu motora - chladiaca kvapalina preniká do oleja.

b) kontrola prevodovky olejom: v prevodovke, rozvodovke a diferenciáli sú možnosti oleja dám sa kontrolovať v servise. Vodič kontroluje len to, či olej neuniká (kvapky pod vozidlom, stopy oleja na prevodových skrinach)

c) kontrola chladiacej kvapaliny: je to nemrznúca kvapalina riadená destilovanou vodou. Jej stav kontrolujeme v priebehnej vyrównávacej nádržke v motorovom priestore. Má dve rysky (min. a max.)

Dopĺňa sa destilovaná voda, príp. už nařadená zmes. Pri väčšom náhlom úbytku si dáme skontrolovať v servise tesnosť chladiacej sústavy. Pokiaľ je motor horúci, uzáver nádoby neotváram, hrozí popálenie.

d) kontrola brzdrovej kvapaliny: kontroluje sa v priebehnej nádržke v motorovom priestore, ktorá má dve rysky (min. a max.) Počas prevádzky vozidla by hladina brzd. kvapaliny nemala klesať, príp. len nepatrne, čo je spôsobené opotrebuovaním triedičiek časti brzd. Akýkoľvek väčší úbytok kvapaliny je vážna porucha, hrozí zlyhanie brzd. Väčší úbytok signalizuje aj kontrolka na pristrojovej doske vozidla.

e) kontrola elektrolytu v akumulátori: kontroluje sa zbočka akumulátora, hladiny elektrolytu vo všetkých článkoch musia byť medzi ryskami min. a max. Dúliave sa vždy len desílikuvára voda.

U bezúdržbových akumulátorov sa tento úkon nevykonáva, tieto majú signálizáciu LED diódu.

f) kontrola kvapaliny v nádobe ostrekovača predného, prípadne aj zadného okna: vizuálne skontrolujeme stav v nádržke a dolevame letnú, prípadne zimnú zmes do ostrekovačov.



Povinná a doporučená výbava osobného automobilu

Obsah povinnej výbavy a v prípade výstražnej vesty aj jej umiestnenie je stanovené zákonom. V prípade jej neúplnosti sa vystavujeme riziku uloženia pokuty pri cestnej kontrole.

- a) -náhradné alebo dojazdové koleso, prípadne sada na opravu pneumatiky
- b) -zdvíhák s dostatočnou nosnosťou vzhľadom k typu vozidla
- c) -klúč na matice a skrutky kolies
- d) -schválený výstražný trojuholník
- e) -lekárnička s kompletne obsahom podľa platných predpisov a v záručnej dobe
- f) -výstražná reflexná vesta alebo oblek (overall), dosažiteľne z miesta vodiča
- g) -tlačivo "správa o nehode" - doporučuje sa dva kusy (ak druhý účastník udalosti nebude mať)
- h) -pri vozidlach prestavaných na pohon LPG, CNG a pod. je povinnou výbavou aj hasiaci prístroj

- i) -schválené ľažné lano (doporučené)
- j) -náradie, pracovné rukavice, lampáš... (doporučené)
- k) -sada náhradných žiaroviek (doporučené)
- l) -sada poistiek (doporučené)

Postup pri oprave poškodenej pneumatiky (defekt, prerazenie...):

- čo najskôr po zistení závady vozidlo odstavíme, pretože dať súčasťou jazdu môže byť chránená bezpečnosť a tak tiež môžeme ešte viac poškodiť pneumatiku alebo disk kolies.
- pokiaľ sme vozidlo nádzovo odstavili na vozovke či na krajnici, dámme do činnosti výstražnú funkciu smerových svetiel
- vozidlo zabezpečíme proti pohybu - zatiahneme ručnú brzdu a zaradíme 1.rýchlosťepne prípadne spätočku
- pred vystúpením z vozidla si obliečime výstražnú vestu, prípadne výstražný odev
- na okraj vozovky za vozidlo umiestníme výstražný trojuholník vo vzdialosti, podľa platných ustanovení (minimálne 50 metrov od vozidla v obci a minimálne 100 metrov od vozidla na ceste 1 triedy alebo diaľnici)
- vozidlo sa musí zdvíhať na rovnú plochu a zasiestie proti pohybu. Ešte pred jeho zdvihnutím miernie uvoľníme skrutky kolies, pretože neskôr pri ich uvoľnení by nám mohlo vozidlo spadnúť aj so zdvíhákom.
- na výrobcom vyznačené spevnené miesta na karosérii (servisné body) zaľžíme zdvívák a vozidlo zdvihнемe - vyskúškujeme všetky skrutky držiaci koleso a vymenime ho za druhé - rezervné alebo dojazdové, prípadne ho opravíme pomocou sady na opravu pri defekte, potrebuje však k jeho naťukanu sťačený vzdach
- po osadení kolesa na vozidlo ho pripravíme pomocou skrutiek, tieto však uhláhneme iba miernie
- vozidlo spustíme dozu zo zdvíváka a skrutky dotiahneme do kríža a podľa doporučenia výrobcu -nezabudneme zobrať z vozovky výstražný trojuholník a miesto opravy opustiťe

Kontrola vozidla pred jazdou

Závady sú bud' viditeľné ihneď, prípadne sa prejavia až pri pohybe vozidla

- skontrolujeme množstvo prevádzkových kvapalin a prípadne ich doplníme
- skontrolujeme dozén pneumatík, ich stav, nahostenie, opotrebenie, upevnenie kolies a stav diskov
- opotrebovaná pneumatika (dezén má hlbku menšiu ako 1,6 mm pri os.automobiloach a 1 mm pri jednostop.vozidlách)
- skontrolujeme funkčnosť všetkých prvkov elektrickej sústavy vozidla
- skontrolujeme funkčnosť a stav bezpečnostných prvkov sedadiel, spätných zrkadiel a pod.
- skontrolujeme čistotu okien, spätných zrkadiel, svetiel a tabulek s evidenčným číslom
- skontrolujeme kompletnosť a stav povinnej výbavy vozidla, obsah lekárničky a jej expiračné lehoty
- celkovo vizuálne prehliadneme celé vozidlo (uvoľnenie a opotrebenie súčasti, poškodenie vandalmi a pod...)
- krátku jazdu mimo premávky vyskúšame funkčnosť brzd, motoru, preudovky atď..

pokiaľ budeme ťaťať privesný vozok, skontrolujeme jeho elektrickú inštaláciu a jeho bezpečné pripojenie



www.autoškolaboris.sk

KURZY NA SKUPINY "A, B" (OSOBNÉ AUTÁ MOTOCYKLE)

AUTOŠKOLA BORIS
Dom odborov Strojár, IV.poschodie, Martin

- kurzy na os.automobil a motocykel nad 25 kW a do 25 kW
- zabezpečenie nájazdostí k preškoleniu, kondičné jazdy
- zapožičanie učebníckych a testov zdarma
- vyučovanie verejne cez interaktívny systém
- kurzy do 30 dní za bežnú cenu **ONinfinity**
- vlastný elektronický 3D trenážér bez príplatku
- primerané ceny za dodávanie písmene počtu hodín
- zľava pre študentov: zo € (pri kurze "B")
- odvoz a dovoz na Vánu určené miesta
- jazdy až cez vikendy, svátky, včas ráno a večer
- všetky ostatné výhody ako v iných autoškolách



www.autoškolaboris.sk
mobil: 0905 664 476