

KÖZLEKEDÉSI FŐFELÜGYELET
KÉPZÉS- ÉS VIZSGAFELÜGYELETI FŐOSZTÁLY

BIZTONSÁGI ELLENŐRZÉS ÉS ÜZEMELTETÉS
„C” KATEGÓRIA ÉS „C1” ALKATEGÓRIA

1.tétel

- 1. Világító- és jelzőberendezések ellenőrzése, biztosítók**
Végezze el a világító- és jelzőberendezések működésének ellenőrzését (kapcsolók, visszajelző lámpák)!
Mutassa meg a biztosítószekrényt (táblát), cseréljen biztosítót!**
- 2. A tengelykapcsoló ellenőrzése**
Végezze el a tengelykapcsoló holtjátékának ellenőrzését, ismertesse az utánállítás szükségességét!
Ismertesse, hogy miről ismeri fel a csúszást és mi a teendője, ha a tengelykapcsoló megcsúszott!
- 3. A téli felkészülés feladatai**
Ismertesse a gázolaj megválasztását és kezelését télen!
Mondja el, hogy télen, nagyobb hidegben milyen módon történhet a motor b (izzógyertyás, startpilót, lángizzógyertya)!
Végezze el a hidegindító berendezés ellenőrzését!

** -gal jelölt feladatoknál a Kezelési útmutató szerint járjon el.

KÖZLEKEDÉSI FŐFELÜGYELET
KÉPZÉS- ÉS VIZSGAFELÜGYELETI FŐOSZTÁLY

BIZTONSÁGI ELLENŐRZÉS ÉS ÜZEMELTETÉS
„C” KATEGÓRIA ÉS „C1” ALKATEGÓRIA

2.tétel

- 1. Kerékcseré**
Végezze el a kerék le- és felszerelését, ügyelve a biztonsági szabályokra!
Ismertesse, hogy a kerékcsavarokat (anyákat) mikor kell ellenőrizni, illetve utána húzni!
- 2. A levegőszűrő ellenőrzése**
Mutassa meg a levegőszűrőt!
Ellenőrizze a szívórendszert!
Végezze el a napi karbantartást!
- 3. Az ékszíjak feszességének ellenőrzése**
Ismertesse, hogy mikor végezhető el az ellenőrzés (balesetvédelem)!
Ismertesse az ékszija megengedett behajlását!**
Végezze el az ékszija állapotának, feszességének ellenőrzését és ismertesse az utánállítását!

** -gal jelölt feladatoknál a Kezelési útmutató szerint járjon el.

**KÖZLEKEDÉSI FŐFELÜGYELET
KÉPZÉS- ÉS VIZSGAFELÜGYELETI FŐOSZTÁLY**

**BIZTONSÁGI ELLENŐRZÉS ÉS ÜZEMELTETÉS
„C” KATEGÓRIA ÉS „C1” ALKATEGÓRIA**

3.tétel

- 1. A gumiabroncs ellenőrzése**
Ismertesse, hogy mikor célszerű a gumik légnomását mérni, majd mérje meg a gumiabroncs légnomását!
Ellenőrizze a gumiabroncs mintázatának mélységét (kopását)!
- 2. Az akkumulátor elektrolitszintjének ellenőrzése**
Végezze el az elektrolit szintjének ellenőrzését!
Mondja el, hogy mikor megfelelő a folyadékszint magassága és a hiány mivel pótolható!
- 3. A dízel tüzelőanyag-ellátó karbantartása**
Mutassa meg a tápszivattyút, ismertesse feladatát és karbantartását!
Mutassa meg a főszűrőket, ismertesse feladatukat és karbantartásukat!
Mutassa meg a befecskendező-szivattyút, mutassa meg az olajsint ellenőrzésénél olaj utántöltésére szolgáló nyílásokat (ha nincs a motor olajozási rendszerbe kötve!

Készítette: H. B. Budapesti Árvégy
Közlekedési Főfelügyeleti Főosztály

**KÖZLEKEDÉSI FŐFELÜGYELET
KÉPZÉS- ÉS VIZSGAFELÜGYELETI FŐOSZTÁLY**

**BIZTONSÁGI ELLENŐRZÉS ÉS ÜZEMELTETÉS
„C” KATEGÓRIA ÉS „C1” ALKATEGÓRIA**

4.tétel

- 1. A kormányberendezés ellenőrzése**
Mutassa meg a kormányberendezés részeit, ellenőrizze holtjátékát!
Ismertesse a holtjáték megnövekedésének okait, következményeit és a szükséges teendőket!
- 2. Az akkumulátor állapotának ellenőrzése, töltése**
Végezze el az akkumulátor (rögzítettség, feszültségmérés egyszerű módszerrel) ellenőrzését!
Ismertesse a pólusok és a saruk, valamint a fedél tisztítását!
Mondja el az akkumulátor töltésének szabályait és a munkavédelmi előírásokat!
Végezze el az akkumulátor töltőre kapcsolását!
- 3. A folyadékhűtés ellenőrzése**
Végezze el a folyadékszint ellenőrzését!
Ismertesse az utántöltés szabályait (baleset- és motorvédelem szempontjából), továbbá utántöltés szabályait (hová, mit)!
Mondja el, hogyan kell a hűtő- és fűtőberendezést légteleníteni!

Készítette: H. B. Budapesti Árvégy
Közlekedési Főfelügyeleti Főosztály

**KÖZLEKEDÉSI FŐFELÜGYELET
KÉPZÉS- ÉS VIZSGAFELÜGYELETI FŐOSZTÁLY**

**BIZTONSÁGI ELLENŐRZÉS ÉS ÜZEMELTETÉS
„C” KATEGÓRIA ÉS „C1” ALKATEGÓRIA**

5. tétel

- 1. A hidraulikus kormány szervóval ellátott kormányberendezés ellenőrzése**
Mutassa meg a kormányberendezés részeit!
Végezze el az olajsínt ellenőrzését és ismertesse, hogy hiány esetén milyen olaj tölthető a tartályba!
Ellenőrizze a szivattyú ékszíjának feszességét, továbbá a csövezetéseket (tömítettség)!
- 2. Indítás külső akkumulátorról**
Mondja el a bekötés szabályait!
Végezze el a külső (segély) akkumulátor bekötését!
Ismertesse az indítás alatti és a beindítás utáni teendőket!
- 3. A tehergépkocsi kötelező tartozékai**
Mutassa meg az elsősegélynyújtó felszerelést és ellenőrizze típusát!
Mutassa meg a tűzoltó készüléket, ellenőrizze alkalmasságát!
Mutassa meg a kerékkitámasztó ékeket, használatukat és ellenőrizze megfelelőségüket

**KÖZLEKEDÉSI FŐFELÜGYELET
KÉPZÉS- ÉS VIZSGAFELÜGYELETI FŐOSZTÁLY**

**BIZTONSÁGI ELLENŐRZÉS ÉS ÜZEMELTETÉS
„C” KATEGÓRIA ÉS „C1” ALKATEGÓRIA**

6. tétel

- 1. A kerékfék szerkezetek ellenőrzése**
Mutassa meg a kerékfék szerkezetet (dobfék), a kerékfék hengert (fékkamrát)!
Végezze el a fékbetét vastagságának ellenőrzését!
Ellenőrizze a fékhenger vagy kamra nyomórudazatának elmozdulását (löketét)!
- 2. A generátor ellenőrzése**
Végezze el generátort hajtó ékszija feszességének ellenőrzését, mutassa be az utánállítást!
Vizsgálja meg a vezetékek és a csatlakozási helyek állapotát, ellenőrizze a generátor töltését!
- 3. Az ablaktörlő és ablakmosó**
Végezze el az ablaktörlő és -mosó működésének ellenőrzését!
Ellenőrizze az ablakmosó tartályban a folyadék szintjét!
Ismertesse milyen folyadékot, kell az ablakmosó tartályba tölteni!

**KÖZLEKEDÉSI FŐFELÜGYELET
KÉPZÉS- ÉS VIZSGAFELÜGYELETI FŐOSZTÁLY**

**BIZTONSÁGI ELLENŐRZÉS ÉS ÜZEMELTETÉS
„C” KATEGÓRIA ÉS „C1” ALKATEGÓRIA**

7. tétel

1. A légfékberendezés ellenőrzése

Mutassa meg a fagymentesítőt, ismertesse feladatát!

Mondja el, hogyan kell a fagymentesítőt kezelni!

Végezze el a fagymentesítőben a folyadékszint ellenőrzését és utántöltését!

2. Az elromlott jármű vontatása

Mutassa meg a vonórúd csatlakozási helyeit!

Ismertesse a vontatás műszaki feltételeit (kardán- vagy feltengelyes szükség szerinti megosztása)**

3. A dízel tüzelőanyag-ellátó rendszer kisnyomású részének légtelenítése

Mutassa meg a tüzelőanyag-ellátó rendszer szerelvényeit, ismertesse feladatukat!

Ellenőrizze a tartályban a tüzelőanyag mennyiségét!

Végezze el a tüzelőanyag-ellátó rendszer kisnyomású részének légtelenítését!

** -gal jelölt feladatoknál a Kezelési útmutató szerint járjon el.

**KÖZLEKEDÉSI FŐFELÜGYELET
KÉPZÉS- ÉS VIZSGAFELÜGYELETI FŐOSZTÁLY**

**BIZTONSÁGI ELLENŐRZÉS ÉS ÜZEMELTETÉS
„C” KATEGÓRIA ÉS „C1” ALKATEGÓRIA**

8. tétel

1. A légfékberendezés ellenőrzése

Mutassa meg a szűrőt, a védőszelepet és a levegőtartályokat, ismertesse feladatukat!

Allapítsa meg, hogy a szűrőt kell-e vízteleníteni, ha igen, végezze el a víztelenítést!

Végezze el a tartályok víztelenítését, mondja el, hogy mi a következménye a víztelenítés elmulasztásának!

2. Izzócsere a féklámpában

Válassza ki a megfelelő szerszámot és az izzót!

Végezze el az izzó cseréjét!

Ellenőrizze a féklámpa működését!

3. A műszertábla; műszerek, ellenőrzőlámpák és kapcsolók

Mutassa meg a műszereket, ismertesse feladatukat!

Mutassa meg az ellenőrzőlámpákat, ismertesse, hogy melyik mikor és hogyan jelez!

Mutassa meg a villamos berendezések kapcsolóit!

**KÖZLEKEDÉSI FŐFELÜGYELET
KÉPZÉS- ÉS VIZSGAFELÜGYELETI FŐOSZTÁLY**

**BIZTONSÁGI ELLENŐRZÉS ÉS ÜZEMELTETÉS
„C” KATEGÓRIA ÉS „C1” ALKATEGÓRIA**

9. tétel

1. Az üzemi légfékberendezés működésének ellenőrzése

Mutassa meg a levegőellátó (töltőkör) szerelvényeit, ismertesse feladatukat!

A légtartályokat töltsse fel az előírt értékre, ellenőrizze a levegőnyomást és tömitettséget a töltőkörben!

Ismertesse, hogy mennyi a feltöltési idő hibáflan üzem eseten!

2. Izzócsere a fényszóróban

Válassza ki a megfelelő szerszámot és az izzót!

Végezze el az izzó cseréjét!

Ellenőrizze a távolsági és a tompított fényszóró működését és beállítását (papírlap, átvilágítási kép)!

3. A tachográf (menetíró) ellenőrzése

Mutassa meg a tachográfot és ismertesse a rajta található kapcsolók, ellenőrzőlámpák feladatát!

Végezze el a tachográf korong(ok) cseréjét és a tachográf működésének és hitelesítés ellenőrzését!

**KÖZLEKEDÉSI FŐFELÜGYELET
KÉPZÉS- ÉS VIZSGAFELÜGYELETI FŐOSZTÁLY**

**BIZTONSÁGI ELLENŐRZÉS ÉS ÜZEMELTETÉS
„C” KATEGÓRIA ÉS „C1” ALKATEGÓRIA**

10. tétel

1. Az üzemi légfékberendezés működésének ellenőrzése

Mutassa meg a fékezőkör szerelvényeit, ismertesse feladatukat!

Ellenőrizze a fékezőkör tömitettséget!

Ellenőrizze a nyomásesést (levegőfogyasztás) egy teljes fékezéskor, mi lehet a nagy (levegőfogyasztás) nyomásesés oka!

2. Izzócsere a helyzetjelző lámpában

Válassza ki a megfelelő szerszámot és az izzót!

Végezze el az izzó cseréjét!

Ellenőrizze a helyzetjelző lámpák működését!

3. A vezetőfülke billentése

Ismertesse a vezetőfülke billentése előtti teendőket!

Mondja el a felbillentés és a visszabillentés menetét!

**KÖZLEKEDÉSI FŐFELÜGYELET
KÉPZÉS- ÉS VIZSGAFELÜGYELETI FŐOSZTÁLY**

**BIZTONSÁGI ELLENŐRZÉS ÉS ÜZEMELTETÉS
„C” KATEGÓRIA ÉS „C1” ALKATEGÓRIA**

11. tétel

- 1. A lassítófékek (tartósfékek) működésének ellenőrzése**
Mutassa meg a lassítófék szerelvényeit, ismertesse feladatát!
Végezze el a lassítófék működésének ellenőrzését!
- 2. Izzócsere az irányjelző lámpában**
Válassza ki a megfelelő szerszámot és az izzót!
Végezze el az izzó cseréjét!
Ellenőrizze az irányjelző lámpák működését!
- 3. A jármű felépítményének ellenőrzése**
Ellenőrizze a felépítmény épségét!
Végezze el az oldalfalkapcsok és biztosítások ellenőrzését!

**KÖZLEKEDÉSI FŐFELÜGYELET
KÉPZÉS- ÉS VIZSGAFELÜGYELETI FŐOSZTÁLY**

**BIZTONSÁGI ELLENŐRZÉS ÉS ÜZEMELTETÉS
„C” KATEGÓRIA ÉS „C1” ALKATEGÓRIA**

12. tétel

- 1. A rögzítőfék működésének ellenőrzése**
Mutassa meg a rögzítőfék főbb szerelvényeit, ismertesse feladatukat!
Ellenőrizze a rögzítőfék működését (rögzítés, oldás)!
Mutassa meg, hogy hiba esetén a rögzítőfék hogyan oldható!
- 2. A motorolaj szintjének és nyomásának ellenőrzése, motorolaj csere**
Végezze el az olajszint ellenőrzését!
Mutassa meg hol tölthető be a motorba a motorolaj!
Mondja el, milyen olajat töltet a motorba !**
Mondja el, hogy kb. hány km után kell az olajat cserélni !**
Ismertesse az olajcserét, a szűrők cseréjét!
Végezze el a motorolaj nyomásának ellenőrzését!
- 3. Végezze el az elakadást jelző háromszög felállítását!**

** -gal jelölt feladatoknál a Kezelési útmutató szerint járjon el.