



KATASZTRÓFAVÉDELMI OKTATÁSI KÖZPONT

1033. Budapest, Laktanya u. 33.

Tel: 06(1)4361500, BM 27500, Fax:436 1505

TADANO FAUN ATF 60-4 típusú emelőkosaras kiegészítő mentőfelszereléssel (HC-1) ellátott tűzoltó járműdaru elméleti (szerkezettan és munkavédelem) vizsgakérdései és a gyakorlati vizsgán végrehajtandó feladatok

Szóbeli vizsgakérdések:

1. Ismertesse az ATF 60/HC-1 fő szerkezeti részeit, műszaki, tűzoltástechnikai paramétereit!
2. Ismertesse – rajz alapján – az ATF 60/HC-1 hidraulikus felépítését, működését!
3. Ismertesse az alsó-, és felső kezelőhelyen tartózkodó gépkezelők feladatait, és kötelességeit!
4. Ismertesse – rajz alapján – az ATF 60/HC-1 gérendszerét működtető hidraulikus kört!
5. Mi a teendő fagypon alatti hőmérsékletkor, havas – jeges időjárási körülmények között végzendő munkáknál?
6. Ismertesse a gépkezelő feladatait munkavégzéskor és munkavégzést követően!
7. Ismertesse az ATF 60/HC-1 telepítésének előírásait és szabályait!
8. Vázolja fel az ATF 60/HC-1 mozgástartományát, magadott épület tervrajzán tüntesse fel a telepítés helyét!
9. Melyek az ATF 60/HC-1 munkakosárban tartózkodók személyi feltételei?
10. Ismertesse az ATF 60/HC-1 üzemeltetéséhez szükséges okmányokat, azok vezetését, a szolgálatváltás feladatait!
11. Ismertesse az ATF 60/HC-1 valamennyi kezelőszervének feladatait!
12. Ismertesse a kenőanyagok és a hidraulikus munkafolyadék feltöltési helyeit, anyagminőségét, mennyiségét, az ellenőrzés módját!
13. Sorolja fel motoros szükségüzemben az ATF 60/HC-1 szállítási helyzetbe hozásának lépéseit:
 - a) az elektromos rendszer üzemképes,
 - b) az elektromos rendszer nem üzemképes!
14. Milyen biztonsági előírásokat kell betartani:
 - a) nagyfeszültségű vezeték közelében végzett munkánál,
 - b) ha feszültség alá kerül az ATF 60/HC-1?
15. Ismertesse az ATF 60/HC-1 üzemeltetésével kapcsolatos munkavédelmi szabályokat!
16. Hogyan kell személymentést végrehajtani az ATF 60/HC-1-vel?
17. Melyek az ATF/HC-1 működtetésénél előforduló jellegzetes kezelési hibák és veszélyforrások?
18. Ismertesse az ATF/HC-1 taktikai felhasználás lehetőségeit!
19. Ismertesse az ATF/HC-1 hidraulikus, mechanikus, elektronikus biztonsági berendezéseit!
20. Ismertesse az ATF/HC-1 málházási utasításait!

A gyakorlati vizsgán végrehajtandó feladatok:

1. Hajtsa végre a meghatározott építmény, kijelölt pontjának megközelítését, a telepítés helyének kiválasztásával!
2. Végezze el az ATF 60/HC-1 telepítését, a munkakosár talajközeli leszállásra állításával!
3. Hozza a megtelepített ATF 60/HC-1 szállítási helyzetbe!
4. Hajtsa végre az ATF 60/HC-1-vel személymentést!
5. Végezzen meghatározott feladatokat felváltva az alsó és felső kezelő helyről!
6. Mutassa be az ATF 60/HC-1 szállítási helyzetbe hozását szükség üzemben!
7. Mutassa be az ATF 60/HC-1 napi (heti, havi) karbantartási műveleteit!
8. Mutasson be meghatározott feladatot feltételezett szeles időjárási körülmények között!
9. Mutasson be személymentést korlátozott látási viszonyok mellett (éjszakai)!
10. Hajtsa végre feltételezett tűzoltási feladatot felső munkahelyen egyéni védőfelszerelésben! (Légzőkészülékben, hővédő ruhában)

A gyakorlati foglalkozásokon kötelező a munkavégzésre alkalmas állapot, az előírt egyéni védőeszközök használata, a fegyelmezetttség, a gyakorlatok végrehajtásában a fokozatosság elve.