

Tájékoztató

Gépjármű mechatronikus 34 525 02

„A” szintvizsga feladat

A szintvizsga javasolt időpontja a 9. évfolyamon: február

A szintvizsga bizottság elnökének jóváhagyásával szükség esetén a felsorolt szerszámok jegyzéke módosítható. A vizsgázó elvégzi az A/I, és az A/II feladatot. Itt ad számot a használt kéziszerszámok, kézi kis gépek, mérőeszközök szakszerű kezeléséről, az elsősegély nyújtási ismereteiről és a munkavédelmi előírások betartásáról.

Előforduló durva hibák és értékelésük:

- Nem fejezi be az alkatrészt (50% készültség alatt nem adható pont)
- Műveletkihagyás (a furathelyet nem jelöli pontozással, nem alkalmaz szálla húzást).
- Pontatlan hosszmeretek (0,5 mm feletti eltérés esetén 2 pont levonás minden hibás hosszmeretnél, 0,25 mm feletti eltérés esetén 1 pont levonás minden hibás hosszmeretnél).
- Furat nem megfelelő alak és helyzetpontossága.

Szerszámjegyzék:

1. Kézi fémfűrész
2. Lapos műhelyreszelő 200-as nagyolási műveletekhez
3. Lapos műhelyreszelő 150-es simítási műveletekhez
4. Tűreszelő (készlet) simítási, sorjázási műveletekhez
5. Ø3 csigafúró
6. Kalapács 0,25 kg-os

Anyagjegyzék:

1. Fúró-vágó, üregelő spray
2. Csiszolóvászon (120-as)

Eszközjegyzék:

1. Fémvonalzó 200 mm-es
2. Karctű
3. Pontozó
4. Talpas derékszög

Mérőeszközök jegyzéke:

1. Tolómérő 140-es. Pontosság: 0,05 mm

Ellenőrző eszközök jegyzéke:

1. Élderékszög
2. Hézagmérő készlet