

Tájékoztató

Mechatronikus-karbantartó 34 523 01

„A” szintvizsga feladat

Felfogólap rajzszerinti gyártása és előszerelése.

Javasolt időpont: első szakképző évfolyam február hónap

A Szintvizsga Bizottság Elnökének jóváhagyásával szükség esetén kiinduló anyag és méretek változtathatók.

A megadott műhelyrajz alapján a tanuló rajzolja elő megmunkáláshoz a felfogólapot, majd készítse el rajz szerint. A legyártott felfogólapot szerelje elő szerelési kép alapján!

Követelményszint: A tanuló a műhelyrajzon megadott tűrésen belül készítse el a lemezdarabot és megfelelő kötést biztosítva szerelje elő a felfogólapot.

Segítségül a műhelyrajz és a szerelési kép használható.

Alak- és helyzetpontosság

Méretpontosság (Rajzi méretektől szabad tűrésen illetve tűréshatáron kívül eső 0,1 mm-nél nagyobb eltérés esetén 0,1 mm-ként 1 pont levonás. 0,5 mm méreteltérés esetén nem adható pont.)

Esztétikai megjelenés

Szerszámjegyzék:

- rajztű
- puhaceruza
- vonalzó
- derékszög
- pontozó
- félkezes kalapács (0,25 kg)
- Ø 5,5-ös fúró
- lemezfúró
- lapos, négyszög tűreszelő
- lapos 200 mm méretű előreszelő és simítóreszelő
- Szerelő szerszámok

Mérőeszköz jegyzék:

- zsebtolómérce (150/0,05 mm)
- élvonalzó (100 mm)
- rádiussablon

Anyagjegyzék:

- | | |
|---|------|
| • Alu. lemez (jól hajlítható) 200 x 150 x 1mm | 1 db |
| • TS szerelő sín L = 100 mm | 1 db |
| • Bkny. csavar M5 x 10 | 5 db |
| • Lapos anya M5 | 5 db |
| • Lapos alátét A5,3 | 5 db |