

XXVI Републичко такмичење ученика Машинских школа Србије

Предлог алата и прибора за републичко такмичење 2018/2019.

Аутомеханичар

Радни задаци на возилима Фијат пунто 1,2

Потребан алат и прибор за механички део:

- Браварски чекић (300 – 500)gr,
- Комбинована клешта,
- Одвијач мањи и средњи равни,
- Кључ окасти 12-13 или окасто-виљушкасти 13,
- Кључ окасти 14-15,
- Кључ окасти 16-17 или окасто-виљушкасти 17,
- Т- ручица са кратким и дугачким наставком,
- Кључ гедора 13, 14 и 17,
- Избијач $\Phi 5\text{mm}$,
- Средња полуга (хебли, пајсер) – 2ком,
- Имбус 8mm,
- Микрометар 0-25 mm,
- Алат за затезање зупчастог каиша

Потребан уређај за дијагностику:

- Лаптоп,
- Уређај за дијагностику „Аутоком“ (или неки други)
- Дигитални унимер

Услови које је потребно предходно обезбедити на сваком радном месту за механички део:

- Возило Фиат пунто 1.2,
- Подићи и обезбедити возило,
- Скинути предњи десни точак,
- Обезбедити по два пара нових диск плочица: један на точку, други за замену
- Обезбедити мотор,
- Скинути држач мотора,
- Скинути заштитну пластику зупчастог каиша,
- Скинути ременицу радилице,
- Обележити реперне ознаке,
- Обезбедити по два нова зупчаста каиша: један на возилу, други за замену
- Обезбедити плочице различитих димензија,
- Штоперица,
- Крпе или пуцвалт,
- Хемијска оловка,
- Радни сто за одлагање алата.

Услови које је потребно предходно обезбедити на сваком радном месту за дијагностички део:

- Возило Фиат пунто 1.2 са 8 вентила