

回答下列问题:

(1)零件的名称是什么? (2分) (**泵体**)

(2)底板上有几个安装孔?(2分) 底板上为什么制有凸台?(3分) 凸台的上端面是否加工?(2分)

(有两个安装孔;制凸台的目的是为了减少 加工面,降低成本;凸台上端面需要加工。)

(3)零件前端面有几个M6螺孔? (2分) M6的含义是什么? (3分)

(3个, M螺纹特征代号, 6为公称直径或螺纹大径---回答其中一个都算对)

(4)零件图上共有几种不同的表面结构要求?(2分)

(4种)

