

# 5 购买试验机需要咨询问题





## 购买试验机需要咨询问题

问：您现在所需要使用多大力值范围？

答：目前还不明确；

问：您是做什么产品的试验，是否是根据国标做标准哑铃试样；

答：是，是做标准试样；

问：那你可以提供你们试样的直径（板材厚度、宽度）与抗拉强度，我帮你计算一下；

✦答：我不是做标准试样，我是做半成品（成品）的检测；

问：如果您做成品与半成品的检测，力值也不确定，首先我要了解您测试产品哪个部位，我们现有机型能否帮你先进行测试出力值范围，准确的确定机型；如果现有治具和机型不能实现，那就只能三种办法，1.客户自己做治具到我们工厂测试；2.从同行了解自己所需测试产品的力值范围；3.在第三方检测机构出具检测报告；

对于试验机，国际上一般按1，2，5的10的幂次方的倍数作为推荐规格，国内试验机厂家也基本上按此规格提供产品；

选择规格时，首先应确定目前所进行的试验的最大拉力（压力），然后加上20%的余量，即所需最大拉力（压力）=目前最大拉力（压力）×1.2，然后找最接近的推荐规格作为所选的规格。

