液压万能材料试验机C型机与B型机的区别是什么？

产品名称	液压万能材料试验机C型机与B型机的区别是什么？
公司名称	济南众标仪器设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:济南众标 型号:液压万能材料试验机 产地:济南
公司地址	济南市槐荫区德迈国际信息产业园
联系电话	0531-61310788 18605313108

产品详情

液压万能材料试验机C型机与B型机的区别是什么？

液压万能材料试验机的型号有B型和C型之分，相信很多用户在购买液压万能材料试验机是都会遇到试验机厂家销售人员推荐的机型有B型机、C型机、D型机，甚至A型机，而对于使用者来说了解的并不是很多，今天，济南众标试验机就为大家谈谈关于液压万能试验机型号的区别是什么？

液压万能材料试验机C型机与B型机的区别是什么？

1、C型液压试验机的原理是在移动中横梁时由安装在中横梁上的电机直接带动蜗轮蜗杆旋转，通过蜗轮蜗杆带动丝杆来实现调节中横梁的上升或下降，C型万能试验机不仅在制作成本上相比别的机型要高，主要的原因是横梁移动精度也比其他机型要精密的多，所以C型主机属于高端机型。

2、B型材料试验机主要靠安装在主机底部的链条带动两根丝杠旋转，从而实现横梁上升或下降的调节，但是链条传动之间是有间隙的，而且噪音和C型主机相比会稍大一些，但在精度方面两者相当。而成本相比C型机要低很多，所以目前市场上的主流机型还是以B型试验机主机为主。

3、A型机是一种较老式的机型，由于其油缸上至式设计，主机的高度会很高，它的特点是油缸悬空在顶部，呈自由下垂式，这样在测试过程中会自动找正，解决了不同轴问题，但在安装时需对A型主机进行严格的水平调试安装，目前，A型主机由于在高度上的缺点，在运输过程中的危险性，逐渐已退出历史舞台。

4、D型主机是目前最流行的一种机型，他结合了众多机型的优点，逐步发展成为质量可靠、性能稳定的机型，D型机为四立柱二丝杠设计，在稳定性方面相比其他机型要好很多，精度方面达到0.5级是没有问题的。

以上介绍是液压万能材料试验机C型机与B型机的区别，大家在购买该机时一定要充分了解其结构性能，

购买产品不仅仅在试验机价格上做比较，包括主机结构、采用的电机品牌、液压油泵的厂家、控制系统的配置等等，这些都关系着试验机价格。

液压万能材料试验机C型机与B型机的区别是什么？