

时效振动机专业消除残余应力系统

产品名称	时效振动机专业消除残余应力系统
公司名称	济南绮瑞科技有限公司
价格	12000.00/套
规格参数	
公司地址	山东省济南市槐荫区美里胡开发区
联系电话	0531-85669632 18363094262

产品详情

今天这个强大的时代，以及我们生活中需要用到的各种物品，无一不是科技发展带来的成果。然而随着时代的不断进步，科技的不断发展，不管在工业、农业还是jungong行业让我们更加认识了这一点，物竞天择，适者生存。二十一世纪最注重的就是节能环保无污染的科学发展，然而在铸造、焊接和机加工行业的厂家为了达到这个要求，改变了老套的工艺，创新出了新的方案，可工件在已经是成品或已经在使用过程中出现了以前没有出现的问题。焊缝出现开裂、支撑点出现了变形，这出现了种种问题。操作工人还是原来的，加工的材料没有变化，新的方案合理。这一切的一切经过部门的科技技术人员研究与分析，得出结论:因为为了节能减少了材料的成本，是内部残余应力曾加了，没有及时的匀化和消除，导致了这一切问题。

济南博纳机电设备有限公司是一支专业生产消除残余应力设备的队伍，有着一批专业科技技术人员对残余应力的研究，更针对性的对工件消除残余应力方法：对工件整体消除残余应力法和对工件局部消除残余应力方法。整体法是利用了共振原理使用专门的振动器使工件全体振动起来，它的优点不在于能消除残余应力，而且能够使整个工件的残余应力得到了匀化。局部消除残余应力方法是利用了超声冲击技术消除部件表面或焊缝区有害残余应力方法，超声冲击设备利用大功率的能量推动冲击头以每秒约40Khz的频率冲击金属物体表面，在特殊的情况下能够消除残余应力达到100%。

济南博纳机电设备有限公司，目前有十几种型号，几十种规格的振动时效应力消除设备及超声波应力消除设备，其简易选型列表如下：

- 1、BN-I神州频谱振动时效应力消除设备, (K1-K5等5种规格型号供造船等高精用户选择)
- 2、VAII系列只能超级振动时效设备 (K1-K5等5种规格型号供船舶、桥梁等用户选择)
- 3、BN2012超能系列振动时效装置 (BN2012A-BN2012D等4大系列供国企、外企及合资企业等有管理体系的要求比较严格的用户选择)

4、ZS系列普通型振动时效装置（ZS2008超级、ZS2004液晶、ZS2004数码、ZS95等系列20多个型号规格供普通机械、铸造、模具等用户选择）dlf2015.09.08