

铸造专用振动平台

产品名称	铸造专用振动平台
公司名称	新乡市宏达振动设备有限责任公司牧野销售分公司
价格	9800.00/台
规格参数	宏达:ZDP ZDP:ZP 河南省:新乡市
公司地址	环宇立交桥西300米路南
联系电话	0373-2632855 15893821877

产品详情

ZP三维振动平台的组成

- 1、三维振动平台主要由支架、台面、振动机构、减震机构四部分组成。在振动机构的带动下做横向、纵向、上下等三维振动，故而得名。
- 2、三维振动平台的振动机构主要由若干台振动电机、传动板构成，振动电机的数量一般为偶数，如4、6、8、10等，振动电机的型号决定了三维振动平台的主要技术参数。
- 3、三维振动平台的减震机构主要由减震弹簧组成，共分为橡胶弹簧、复合弹簧、气垫弹簧等几种。

三维振动平台技术参数:

型号	台面尺寸	激振点	激振力 (K N)	功率 (kw)	重量 (kg)	振动频率 (HZ)	振动加速度 (g)	振幅 (mm)
ZP-4	800 × 800	4	20	1.6	450	20-80	1-2	0.5-2
ZP-6-	1000 × 1000	6	30	2.4	600			
ZP-6-	1200 × 1200	860						
ZP-8-	1600 × 1200	8	40	3.2	1000			
ZP-8-	1600 × 1400	1250						
ZP-10-	2000 × 1600	10	50	4.0	1600			
ZP-10-	2000 × 1800	60	6.0	2000				
ZP-12-	3000 × 2000	12	80	7.5	3100			
ZP-12-	4000 × 3000	4600						

新乡市宏达振动设备有限责任公司近期协作项目（人防行业）

序号	使用单位名称	使用产品名称	项目规格（吨）	数量
1	惠州市中安人防工程有限公司	人防门专用振动平台	5 ZDP	1
2	青岛崂山兴业人防设备有限公司	人防门专用振动平台	2000*1500 6 ZDP	1
3	中山市中盾人防工程有限公司	人防门专用振动平台	2800*2300 1 ZDP	1
4	贵州麒远防护设备有限公司	人防门专用振动平台	2000*2000 5 ZDP	1
5	云南庆跃人防工程有限公司	人防门专用振动平台	2000*2500 3 ZDP	1
6	江西省钟信民防科技有限公司	人防门专用振动平台	5 ZDP	1
7	福建翰林人防工程有限公司	人防门专用振动平台	5 ZDP	1
8	福建竞阳民防股份有限公司	人防门专用振动平台	5 ZDP	1
9	广州中金鼎机电设备安装工程有限公司	人防门专用振动平台	3 ZDP	1
10	无锡市宏帆电器科技有限公司	人防门专用振动平台	2200*1500 5 ZDP	3
11	广东省天科人防防护设备工程有限公司	人防门专用振动平台	2500*1500 4 ZDP	1

振动平台的选型要领：

- 1.振动平台使用的行业：消失模铸造，混凝土填充，物料包装填充，建筑行业装饰板的制作，耐火材料行业模型定型振实。
- 2.根据客户使用行业的要求的高度选择：上下振动，水平振动，上下振动与水平振动相结合。
- 3.根据振动平台上面承载物料或者沙箱的重量，选择振动平台的驱动源，（振动电机驱动，普通电机带激振器驱动，电磁驱动）；
- 4.根据振动平台要求的振动频率的高低选择是否变频或者调频控制。
- 5.振动平台的缓冲装置一般有：钢弹簧减震，橡胶弹簧减震，空气弹簧减震，rossta弹簧减震。根据使用的实际工况选择

6.振动平台使用关机前，一般会出现振动平台剧烈晃动情况（振动电机驱动的比较常见）属于正常现象。如果客户要求立即停机，一般可选取反接制动。

注：人防门专用振动平台为非标产品，可按客户要求设计定制振动平台。根据最大激振力、振动幅度、振动频率、振动型式及振动平台幅面大小等要求来选用合适的振动电机。

产品关键词：铸造设备,三维振动平台,消失模振动平台