

隧道台车附着式高频振动器

产品名称	隧道台车附着式高频振动器
公司名称	郑州博耀建筑设备有限公司
价格	700.00/台
规格参数	
公司地址	郑州市郑上路西岗工业园
联系电话	15038336390

产品详情

[隧道台车附着式高频振动器](#)

—150型高频快装附着式振动器特点

采用工频150HZ，工作电压380V，行滚动原理，经过电磁转换，由电机转子及振动大之间产生振动频率故称高频振动又一种新型振动器。

该振动器体积小（20Kg）激动频率高（150HZ/S）激动力大（12KN）振幅小（0.8mm）辐射范围大（1.5m）砼流动性，可塑性增加，构件密实度提高，表面气孔小，成型快，质量可大幅度提高。

体积小，重量轻（公20公斤/台）采用快速装、装卸结构，在模板上固定一个螺丝即可使用，装卸一台公需30秒钟左右，是使用普通外部式振动器安装辅助时间的20%，节省人力75%。

振动效率高，由于振动频率高，振幅小，在钢模变形上消耗的能量小，因而延长模权的使用寿命。

该高频振动器，适用于35米以下的各种梁形，对梁形小，梁数少（80片左右）工地只需购置20-30台左右即可满足预制需求、与需要高频电源的振动器相比，总投入可省40%左右。

外部采用快装式结构、交替式作用、装卸方便、省时省力。

该产品使用寿命是普通振动器的4倍以上，由于GPZ型振动器效率极高，每次振动时间只需30-40秒种即可停机，故极大的提高了振动器的使用寿命，减少维修费用，降低施工成本。

经济效益非常显著，使用本公司的产品，设备投资费用可大大降低，特别是在机器的维修上，维护上节省了大量的人力、物力。

传统附着式振动器与高频快装附着式振动器性能列表对比

传统附着式振动器		高频快装附着式振动器	
频率	50HZ	频率	150HZ
振幅	2.5mm	振幅	0.8mm
振动时间	>120秒	振动时间	30-40秒
激振力	10KN	激振力	12KN
功率	1.5KW	功率	1.5KW
装卸一台所需时间	>4分钟	装卸一台所需时间	30秒左右
重量	37Kg	重量	19Kg

GPZ型高频振动器参数：

型号	激振力 (KN)	振频 HZ	振幅 MM	电源 相数/HZ/V	功率 (KW)	重量 (kg)	外型 (n)
GPZ	12	100-150	0.8	3/150/380	1.5	20	15

综合上表，高频附着式振动器的平时工作效率是传统附着式振动器的8倍，由于高频附着式振动器内部重要部件采用了进口原材料，故而降低了高频附着式振动器的易损率和发热系数，从而大大提高了电机的使用寿命。

厂家直销T梁、箱梁、隧道台车、轨道板、大坝渡槽等大型水泥构件专用附

着式高频振动器及配套控制柜：15038336390 <http://www.zzzdq.com>

QQ:1372761599(空间有详细资料及实拍图片视频) 高频振动器视频地址：

高频振动器出厂前的调试视频：http://v.youku.com/v_show/id_XMzU0MTE5ODE2.html