

高频振动器

产品名称	高频振动器
公司名称	郑州立天桥梁设备有限公司
价格	800.00/台
规格参数	
公司地址	郑州市惠济区长兴路33号院1号楼12号
联系电话	0371-66153898 13733895938

产品详情

本产品适用于高速铁路,高速公路的箱梁t梁预制.轨道板专用、水利渡槽专用、隧道台车专用、水电大坝的预制建设等

立天机械有限公司

程先生 电话:0371-66153898

传真:0371-68224598

手机:13733895938

适用于高速铁路,高速公路.轨道板和水电大坝的预制建设

型号	功率 (kw))	输入电压 (v) /频率	激振力 (kn))	振频 (hz))	振幅 (mm))	转速 (转/分)	重量 (kg)	体
zkf-150	1.5	380/50	11	150	<1.3	9000	21	15
zkf-200	2.0	380/50	13	150	<1.3	9000	22	16

型号	功率 (kw)	输入电压 (v) / 频率	激振力 (kn)	振频 (hz)	振幅 (mm)	转速 (转/分) / 撞击	重量 (kg)	体积 (m ³)
cgz-110	1.2	380/50	9	150	<0.65	3000/9000	21	150
cgz-150	1.5	380/50	11	150	<0.8	3000/9000	22	160

性能：

- 1、振动效率高。由于振频高，振幅小，在钢模板形变上消耗的能量少，延长模板的使用寿命。
 - 2、体积小，重量轻（仅21kg/台）。采用快速装卸结构，在模板上固定仅需一个螺丝即可使用。装卸一台仅需30秒，比使用普通外部式振动器节省振动器安装辅助时间75%节省人力75%。
 - 3、用量少。由于使用快装结构，仅用20-40台即可满足50米t型梁的大型砼制作。比使用普通振动器节省大量电缆线，同时又可安全文明施工。
 - 4、该产品使用寿命是普通振动器的4倍以上，由于z kf型振动器效率极高，每次振动时间只需25-60秒即可。故极大的提高了振动器的使用寿命，减少了维修，降低了成本。
 - 5、该厂z kf系列振动器与我厂生产的db-4 db-6 db-10 db-16型系列变频柜配套使用。
- 1、该厂生产的电子变频器有自我保护系统：过流、过压、过热、过载保护，振动器的过载，断相保护系统及自我报警系统，大大降低了设备的损坏。
 - 2、该电子变频器使用方便，操作简单，体积小，重量轻，移动方便，大大提高了工作效率，无需专业人事操作，故障自动报警。

高频振动器、附着式高频振动器、快装式高频振动器、轨道板专用高频振动器、桥梁专用高频振动器、立天高频振动器、振动电机、隧道台车专用高频振动器、水利渡槽专用高频振动器、混凝土高频振动器

本产品适用于高速铁路大型箱梁、轨道板、t梁的预制

型号	功率 (kw)	输入电压	输入频率 (hz)	激振力 (kn)	振幅 (mm)	转速 (转/分)	重量	体积
zkf150-200	2	300-380	100-200	9-14	<1.3	6000-12000	22	230240*

1、该振动器体积小，激振频率高、激振力大、振幅小、辐射范围大（1.5-2.0m），砼流动性、可塑性增加，构件密实度提高，成型快。

2、振动效率高。由于振频高，振幅小，在钢模板形变上消耗的能量少，延长模板的使用寿命。

3、采用快速装卸结构，在模板上固定仅需一个螺丝即可使用。装卸一台仅需30秒，比使用普通外部式振动器节省振动器安装辅助时间75%节省人力75%。

该产品使用寿命是普通振动器的4倍以上，由于zkf型振动器效率极高，每次振动时间只需25-60秒即可。故极大的提高了振动器的使用寿命，减少了维修，降低了成本。

本产品适用于高速铁路的轨道板、高速公路的大型t梁、箱梁、工字梁、空心板梁的预制

型号	功率 (kw)	输入电压	输入频率 (hz)	激振力 (kn)	振幅 (mm)	转速 (转/分)	重量	体积
zkf150-150	1.5	300-380	100-200	9-12	<1.3	6000-12000	22	220*240*

1、该振动器体积小，激振频率高、激振力大、振幅小、辐射范围大（1.5-1.8m），砼流动性、可塑性增加，构件密实度提高，成型快。

2、振动效率高。由于振频高，振幅小，在钢模板形变上消耗的能量少，延长模板的使用寿命。

3、采用快速装卸结构，在模板上固定仅需一个螺丝即可使用。装卸一台仅需30秒，比使用普通外部式振动器节省振动器安装辅助时间75%节省人力75%。

该产品使用寿命是普通振动器的4倍以上，由于zkf型振动器效率极高，每次振动时间只需25-60秒即可。故极大的提高了振动器的使用寿命，减少了维修，降低了成本。

本产品适用于高速铁路、高速公路的轨道板、t梁、箱梁、工字梁、空心板梁的预制

型号	功率 (kw)	输入电压	输入频率 (hz)	激振力 (kn)	振幅 (mm)	转速 (转/分)	重量	体积
cgz-150	1.5	380	150	9-12	<1.3	3000	21	210*240*

1、该振动器无需与变频柜配套使用，因此大大降低了成本，同时操作更简单，使用更方便。

2、该振动器体积小，激振频率高、激振力大、振幅小、辐射范围大（1.5-1.8m），砼流动性、可塑性增加，构件密实度提高，成型快。

3、振动效率高。由于振频高，振幅小，在钢模板形变上消耗的能量少，延长模板的使用寿命。

4、采用快速装卸结构，在模板上固定仅需一个螺丝即可使用。装卸一台仅需30秒，比使用普通外部式振动器节省振动器安装辅助时间75%节省人力75%。

该产品使用寿命是普通振动器的3倍以上，由于zkf型振动器效率极高，每次振动时间只需25-60秒即可。故极大的提高了振动器的使用寿命，减少了维修，降低了成本。

本产品适用于高速公路的t梁、箱梁、工字梁、空心板梁和一些水泥构件的预制

型号	功率 (kw)	输入电压	输入频率 (hz)	激振力 (kn)	振幅 (mm)	转速 (转/分)	重量	体积
cgz-110	1.1	380	150	9-10	<1.3	3000	21	210*240*

1、该振动器无需与变频器配套使用，因此大大降低了成本，同时操作更简单，使用更方便。

2、该振动器体积小，激振频率高、激振力大、振幅小、辐射范围大（1.5-1.7m），砼流动性、可塑性增加，构件密实度提高，成型快。

3、振动效率高。由于振频高，振幅小，在钢模板形变上消耗的能量少，延长模板的使用寿命。

4、采用快速装卸结构，在模板上固定仅需一个螺丝即可使用。装卸一台仅需30秒，比使用普通外部式振动器节省振动器安装辅助时间75%节省人力75%。

该产品使用寿命是普通振动器的3倍以上，由于zxf型振动器效率极高，每次振动时间只需25-60秒即可。故极大的提高了振动器的使用寿命，减少了维修，降低了成

本产品适用于高速铁路,高速公路的箱梁t梁预制.轨道板专用、水利渡槽专用、隧道台车专用、水电大

坝的预制建设等

立天机械有限公司

程先生

电话:0371-66153898

传真:0371-68224598

手机:13733895938

适用于高速铁路,高速公路.轨道板和水电大坝的预制建设

型号	功率 (kw)	输入电压 (v) /频率	激振力 (kn)	振频 (hz)	振幅 (mm)	转速 (转/分)	重量 (kg)	体
zkf-150	1.5	380/50	11	150	<1.3	9000	21	15
zkf-200	2.0	380/50	13	150	<1.3	9000	22	16

型号	功率 (kw)	输入电压 (v) /频率	激振力 (kn)	振频 (hz)	振幅 (mm)	转速 (转/分) / 撞击	重量 (kg)	体
cgz-110	1.2	380/50	9	150	<0.65	3000/9000	21	150
cgz-150	1.5	380/50	11	150	<0.8	3000/9000	22	160

性能：

- 1、振动效率高。由于振频高，振幅小，在钢模板形变上消耗的能量少，延长模板的使用寿命。
- 2、体积小，重量轻（仅21kg/台）。采用快速装卸结构，在模板上固定仅需一个螺丝即可使用。装卸一台仅

需30秒，比使用普通外部式振动器节省振动器安装辅助时间75%节省人力75%。

- 3、用量少。由于使用快装结构，仅用20-40台即可满足50米t型梁的大型砼制作。比使用普通振动器节省大量电缆线，同时又可安全文明施工。
- 4、该产品使用寿命是普通振动器的4倍以上，由于zkf型振动器效率极高，每次振动时间只需25-60秒即可。故极大的提高了振动器的使用寿命，减少了维修，降低了成本。
- 5、该厂zkf系列振动器与我厂生产的db-4 db-6 db-10 db-16型系列变频柜配套使用。

- 1、该厂生产的电子变频器有自我保护系统：过流、过压、过热、过载保护，振动器的过载，断相保护系统及自我报警系统，大大降低了设备的损坏。
- 2、该电子变频器使用方便，操作简单，体积小，重量轻，移动方便，大大提高了工作效率，无需专业人事操作，故障自动报警。

高频振动器、附着式高频振动器、快装式高频振动器、轨道板专用高频振动器、桥梁专用高频振动器、立天高频振动器、振动电机、隧道台车专用高频振动器、水利渡槽专用高频振动器、混凝土高频振动器

本产品适用于高速铁路大型箱梁、轨道板、t梁的预制

型号	功率 (kw)	输入电压	输入频率 (hz)	激振力 (kn)	振幅 (mm)	转速 (转/分)	重量	体积
zkf150-200	2	300-380	100-200	9-14	<1.3	6000-12000	22	230240*

- 1、该振动器体积小，激振频率高、激振力大、振幅小、辐射范围大（1.5-2.0m），砼流动性、可塑性增加，构件密实度提高，成型快。
- 2、振动效率高。由于振频高，振幅小，在钢模板形变上消耗的能量少，延长模板的使用寿命。
- 3、采用快速装卸结构，在模板上固定仅需一个螺丝即可使用。装卸一台仅需30秒，比使用普通外部式振动器节省振动器安装辅助时间75%节省人力75%。

该产品使用寿命是普通振动器的4倍以上，由于zkf型振动器效率极高，每次振动时间只需25-60秒即可。故极大的提高了振动器的使用寿命，减少了维修，降低了成本。

本产品适用于高速铁路的轨道板、高速公路的大型t梁、箱梁、工字梁、空心板梁的预制

型号	功率 (kw)	输入电压	输入频率 (hz)	激振力 (kn)	振幅 (mm)	转速 (转/分)	重量	体积
zkf150-150	1.5	300-380	100-200	9-12	<1.3	6000-12000	22	220*240*

1、该振动器体积小，激振频率高、激振力大、振幅小、辐射范围大（1.5-1.8m），砼流动性、可塑性增加，构件密实度提高，成型快。

2、振动效率高。由于振频高，振幅小，在钢模板形变上消耗的能量少，延长模板的使用寿命。

3、采用快速装卸结构，在模板上固定仅需一个螺丝即可使用。装卸一台仅需30秒，比使用普通外部式振动器节省振动器安装辅助时间75%节省人力75%。

该产品使用寿命是普通振动器的4倍以上，由于zkf型振动器效率极高，每次振动时间只需25-60秒即可。故极大的提高了振动器的使用寿命，减少了维修，降低了成本。

本产品适用于高速铁路、高速公路的轨道板、t梁、箱梁、工字梁、空心板梁的预制



型号	功率 (kw)	输入电压	输入频率 (hz)	激振力 (kn)	振幅 (mm)	转速 (转/分)	重量	体积
cgz-150	1.5	380	150	9-12	<1.3	3000	21	210*240*

- 1、该振动器无需与变频柜配套使用，因此大大降低了成本，同时操作更简单，使用更方便。
- 2、该振动器体积小，激振频率高、激振力大、振幅小、辐射范围大（1.5-1.8m），砼流动性、可塑性增加，构件密实度提高，成型快。
- 3、振动效率高。由于振频高，振幅小，在钢模板形变上消耗的能量少，延长模板的使用寿命。
- 4、采用快速装卸结构，在模板上固定仅需一个螺丝即可使用。装卸一台仅需30秒，比使用普通外部式振动器节省振动器安装辅助时间75%节省人力75%。

该产品使用寿命是普通振动器的3倍以上，由于zkf型振动器效率极高，每次振动时间只需25-60秒即可。故极大的提高了振动器的使用寿命，减少了维修，降低了成本。

本产品适用于高速公路的t梁、箱梁、工字梁、空心板梁和一些水泥构件的预制

型号	功率 (kw)	输入电压	输入频率 (hz)	激振力 (kn)	振幅 (mm)	转速 (转/分)	重量	体积
cgz-110	1.1	380	150	9-10	<1.3	3000	21	210*240*

- 1、该振动器无需与变频柜配套使用，因此大大降低了成本，同时操作更简单，使用更方便。

型号	功率 (kw)	输入电压 (v) / 频率	激振力 (kn)	振频 (hz)	振幅 (mm)	转速 (转/分)	重量 (kg)	体积 (m³)
zkf-150	1.5	380/50	11	150	<1.3	9000	21	15
zkf-200	2.0	380/50	13	150	<1.3	9000	22	16

型号	功率 (kw)	输入电压 (v) / 频率	激振力 (kn)	振频 (hz)	振幅 (mm)	转速 (转/分) / 撞击	重量 (kg)	体积 (m³)
cgz-110	1.2	380/50	9	150	<0.65	3000/9000	21	15
cgz-150	1.5	380/50	11	150	<0.8	3000/9000	22	16

性能：

- 1、振动效率高。由于振频高，振幅小，在钢模板形变上消耗的能量少，延长模板的使用寿命。
- 2、体积小，重量轻（仅21kg/台）。采用快速装卸结构，在模板上固定仅需一个螺丝即可使用。装卸一台仅需30秒，比使用普通外部式振动器节省振动器安装辅助时间75%节省人力75%。
- 3、用量少。由于使用快装结构，仅用20-40台即可满足50米t型梁的大型砼制作。比使用普通振动器节省大量电缆线，同时又可安全文明施工。
- 4、该产品使用寿命是普通振动器的4倍以上，由于zkf型振动器效率极高，每次振动时间只需25-60秒即可。故极大的提高了振动器的使用寿命，减少了维修，降低了成本。
- 5、该厂zkf系列振动器与我厂生产的db-4 db-6 db-10 db-16型系列变频柜配套使用。

- 1、该厂生产的电子变频器有自我保护系统：过流、过压、过热、过载保护，振动器的过载，断相保护系

zkf150-150	1.5	300-380	100-200	9-12	<1.3	6000-12000	22	220*240*
------------	-----	---------	---------	------	------	------------	----	----------

1、该振动器体积小，激振频率高、激振力大、振幅小、辐射范围大（1.5-1.8m），砼流动性、可塑性增加，构件密实度提高，成型快。

2、振动效率高。由于振频高，振幅小，在钢模板形变上消耗的能量少，延长模板的使用寿命。

3、采用快速装卸结构，在模板上固定仅需一个螺丝即可使用。装卸一台仅需30秒，比使用普通外部式振动器节省振动器安装辅助时间75%节省人力75%。

该产品使用寿命是普通振动器的4倍以上，由于zkf型振动器效率极高，每次振动时间只需25-60秒即可。故极大的提高了振动器的使用寿命，减少了维修，降低了成本。

本产品适用于高速铁路、高速公路的轨道板、t梁、箱梁、工字梁、空心板梁的预制

型号	功率 (kw)	输入电压	输入频率 (hz)	激振力 (kn)	振幅 (mm)	转速 (转/分)	重量	体积
cgz-150	1.5	380	150	9-12	<1.3	3000	21	210*240*

1、该振动器无需与变频柜配套使用，因此大大降低了成本，同时操作更简单，使用更方便。

2、该振动器体积小，激振频率高、激振力大、振幅小、辐射范围大（1.5-1.8m），砼流动性、可塑性增加，构件密实度提高，成型快。

3、振动效率高。由于振频高，振幅小，在钢模板形变上消耗的能量少，延长模板的使用寿命。

4、采用快速装卸结构，在模板上固定仅需一个螺丝即可使用。装卸一台仅需30秒，比使用普通外部式振动器节省振动器安装辅助时间75%节省人力75%。

该产品使用寿命是普通振动器的3倍以上，由于z kf型振动器效率极高，每次振动时间只需25-60秒即可。故极大的提高了振动器的使用寿命，减少了维修，降低了成本。

本产品适用于高速公路的t梁、箱梁、工字梁、空心板梁和一些水泥构件的预制

型号	功率 (kw)	输入电压	输入频率 (hz)	激振力 (kn)	振幅 (mm)	转速 (转/分)	重量	体积
cgz-110	1.1	380	150	9-10	<1.3	3000	21	210*240*

1、该振动器无需与变频柜配套使用，因此大大降低了成本，同时操作更简单，使用更方便。

2、该振动器体积小，激振频率高、激振力大、振幅小、辐射范围大（1.5-1.7m），砼流动性、可塑性增加，构件密实度提高，成型快。

3、振动效率高。由于振频高，振幅小，在钢模板形变上消耗的能量少，延长模板的使用寿命。

4、采用快速装卸结构，在模板上固定仅需一个螺丝即可使用。装卸一台仅需30秒，比使用普通外部式振动器节省振动器安装辅助时间75%节省人力75%。

该产品使用寿命是普通振动器的3倍以上，由于z kf型振动器效率极高，每次振动时间只需25-60秒即可。故极大的提高了振动器的使用寿命，减少了维修，降低了成

