YBZH防爆振动电机

产品名称	YBZH防爆振动电机
公司名称	新乡市宏达振动设备有限责任公司
价格	2000.00/台
规格参数	宏达:YBZH-10-2 河南省新乡市:功率0.75KW YBZH:电压380V
公司地址	新乡市环宇立交桥西300米路南
联系电话	0373-2632855

产品详情

YBZH防爆振动电机的概述:YBZH户外隔爆型振动三相异步电动机（简称防爆型振动电机），其工作原理和通用型振动电机类似，是利用两端的偏心块高速旋转产生振动力作为振动源。该系列防爆振动电机具有设计合理、结构紧凑、激振效率高、节能、寿命长、运行可靠，安装调试方便等优点，可作为振动料斗、振动筛、圆振筛、振动给料机、振动输送机的要求防爆环境工作振动源。其防爆性能符合GB3836.2-2000《爆炸性气体环境用电气设备——隔爆型“ d"》。防爆标志为ExdⅡBT4与xdⅡCT4，使用于Ⅱ类A、B级T1～T4组可燃性气体或蒸汽与空气形成的爆炸性混合物的场所。

YBZH系列防爆型振动电机的维修与保养：保养维护好振动电机是工作安全、可靠，延长使用寿命的保障。1.防爆型振动电机的轴承要定期（1000小时）用油枪向轴承室注壳牌爱万利EP2高温润滑脂，每个轴承注量为5-10cc。不准乱用其它牌号的润滑脂。2.该机在累计运行达5000小时后应拆卸检修保养，并对轴承及轴承盖进行清洗同时检查轴承，更换磨损严重的轴承，然后填充油量为空间体积1/3-1/2的润滑脂。3.该机库存半年以上，安装使用前应对轴承拆卸清洗换油。4.该机每年须进行一次大清理，对电机内部积垢，油污进行清洗，此工作可与换油工作同时进行。

一、YBZH防爆电机（隔爆电机）使用范围：

YBZH系列户外隔爆型振动三相异步电动机(简称防爆型振动电机)。防爆电机主要用于煤矿、石油天然气、石油化工和化学工业.
此外，在纺织、冶金、城市煤气、交通、粮油加工、造纸、医药等部门也被广泛应用.

二、YBZH防爆电机（隔爆电机）工作原理：

YBZH防爆电机（隔爆电机）其工作原理和通用型振动电机类似,是利用两端的偏心块高速旋转产生振动力作为振动源.该系列防爆振动电机具有设计合理、结构紧凑、激振效率高、节能、寿命长、运行可靠,安装调试方便等优点,可作为振动料斗、振动筛、圆振筛、振动给料机、振动输送机的要求防爆环境工作振动源.

三、YBZH防爆型振动电机的维修与保养：

保养维护好振动电机是工作安全、可靠，延长使用寿命的保障。

1.防爆型振动电机的轴承要定期（1000小时）用油枪向轴承室注壳牌爱万利EP2高温润滑脂，每个轴承注量为5-10cc。不准乱用其它牌号的润滑脂。

2.该机在累计运行达5000小时后应拆卸检修保养，并对轴承及轴承盖进行清洗同时检查轴承，更换磨损严重的轴承，然后填充油量为空间体积1/3-1/2的润滑脂。

3.该机库存半年以上，安装使用前应对轴承拆卸清洗换油。

4.该机每年须进行一次大清理，对电机内部积垢，油污进行清洗，此工作可与换油工作同时进行。