

长型振动电机

Italvibras长型振动电机激振力强，能够筛选和分离物料。防爆型已经获得UL, cUL and ATEX认证。



技术特性

双电压电机适合安装在全球任何易爆的气体环境中，可通过调整平衡块角度来获得不同的激振力，以适应“标准G”或“高G”筛选性能。

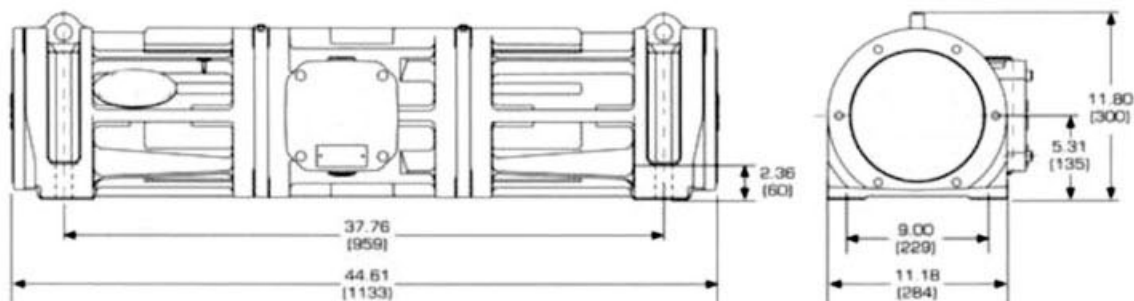
- 1 高性能
提供7900kg的激振力，进行物件分离。
- 2 危险作业认证
防爆型振动筛振动电机获得了UL, cUL和ATEX认证，世界通行，可使用在任何易爆场所。
- 3 变频驱动
在正常的和易爆的环境下，都可与变频驱动共同使用。
- 4 低维护
每运转2000小时，仅需为轴承加一次润滑油。
- 5 静音运行
轴承使用寿命长，产生的噪音低于原设备振动电机的油浴轴承。
- 6 可调整输出
可手动调整激振力，以适应“高G”或“标准G”筛选性能。
- 7 适用双电压电源
可用于电力情况不同的环境中。
- 8 安装
上好螺丝、拧紧；启动；“直接”更换不需要任何设备来配合Italvibras振动筛。
- 9 可靠的工程设计
稳固的工程设计已被持久的测试和应用所证明。

料号	型号	转速	机械性能参数						电气性能参数			
			偏心力矩 kgmm		激振力 kg		重量 kg		输出功率 马力		最大输入电流 Amps	
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
601573	MVTX 15/3500-G/D	1500	1369	951	3450	3500	169	158	1840	1870	4.0	3.5
601574	MVTX 15/5000-G/D	1500	1990	1387	5007	5023	235	220	2600	2600	5.4	4.85
601575	MVTX 15/7900-G/D	1500	3147	2191	7930	7930	304	289	3212	3520	6.5	6.2
601531	MVTX 15/3500-G	1500	1369	951	3450	3500	169	158	1840	1870	4.0	3.5
601534	MVTX 15/5000-G	1500	1990	1387	5007	5023	235	220	2600	2600	5.4	4.85
601536	MVTX 15/7900-G	1500	3147	2191	7930	7930	304	289	3212	3520	6.5	6.2

Italvibras长型振动电机

技术参数

安装尺寸 -in.[mm]



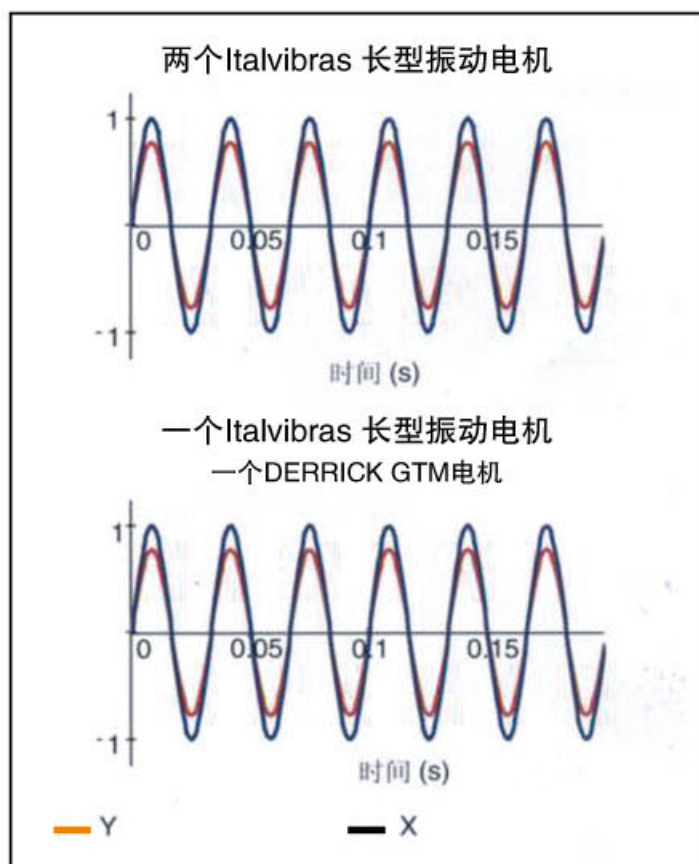
获得UL, cUL和
ATEX防爆认证

Italvibras长型振动电机和其他公司电机对比测试

为了确保直接更换, 对Italvibras振动筛振动电机和DERRICK的某一供应商的GIM振动电机进行了对比测试。

对单独安装和两组安装的1800转/分钟的振动电机, 从物料流垂直、平行的两个方向分别通过加速仪对振动筛上选定点进行测量。

如右图所示, 两者的振幅和频率一致。



特征	Italvibras 长型 振动电机	DERRICK E系列 振动电机
输出功率	2.5 hp [1865W]	
最大激振力 1800 rpm	7710 lbs force	
最大激振力 3600 rpm	7000 lbs force	
9.00 x 37.75-in 螺栓安装尺寸	✓	✓
可调激振力 (调节平衡块)	✓	
双电压[230/460]	✓	
适合变频驱动	✓	
易爆环境下的ATEX证书	✓	
ZP66防护等级	✓	
电气可修复	✓	

已通过质量体系认证

ISO 9001

DG
卓尔能

1-MVTX-2012-10

DG
卓尔能

卓尔能机电设备(上海)有限公司
DRENNAN (SHANGHAI) COMPANY LIMITED
地址: 上海市嘉定区马陆镇申霞路308号
邮编: 201818
电话: 021-52598855
传真: 021-52598618
E-mail: contact@drennanco.com
http://www.drennanco.com

成都办事处
CHENGDU OFFICE
地址: 四川省成都市青羊区
北大街88号天盛中心1单元7-9
邮编: 610017
电话: 86 (028) - 61320191
传真: 86 (028) - 61321672
E-mail: contact@drennanco.com

徐州办事处
XUZHOU OFFICE
地址: 江苏省徐州市金山桥开发区
桃山路1号汇金国际商务大厦607室
邮编: 221001
电话: 86 (0516) - 85795115
传真: 86 (0516) - 85795105
E-Mail: contact@drennanco.com

长沙办事处
CHANGSHA OFFICE
地址: 湖南省长沙市经济技术开发区
桃山路1号汇金国际商务大厦607室
邮编: 410001
Tel: 86 (0731) - 84071591
Fax: 86 (0731) - 84073215
E-Mail: contact@drennanco.com

北京办事处
BEIJING OFFICE
地址: 北京市朝阳区建国东路15号甲1号院
北深1292文化创意园区B座905室
邮编: 100024
电话: 86 (010) - 65680681
传真: 86 (010) - 65688794
E-mail: contact@drennanco.com

香港办事处
HONGKONG OFFICE
202 Baskerville House, 13 Duddell
Street, Central, Hong Kong
Tel: 852 2817 3523
Fax: 852 2817 3735
E-Mail: contact@drennanco.com