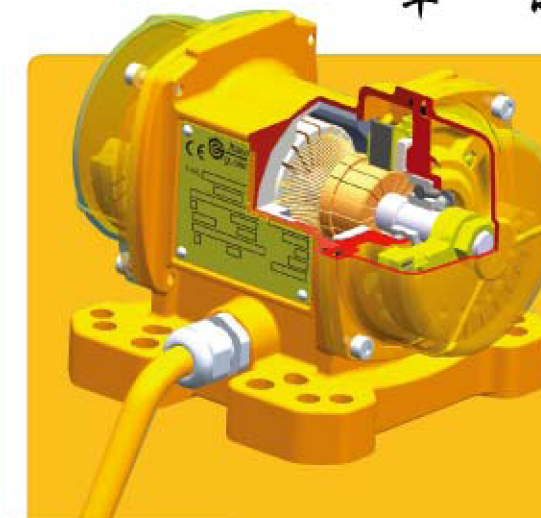




MVCC直流振动电机适用于没有交流电的工作场所。适用于储料斗，筒仓和闸门控制，滚装车（混凝土搅拌机，混凝土泵，灰浆，盐料分配机，砾石撒布机，肥料撒布机，拉筒仓，工业清扫过滤器）。

这款永磁体新型振动电机，增大了其电气部分的尺寸，这样有更高的恒屈服性能。MF型有多孔安装底座，可适应不同中心孔距安装。



认证:

CESI LCE

机械防护IP66(EN60529),防振保护IK08(EN50102)

CE

符合欧共体指示

PG

振动电机的GOST认证:
GOST R 50615, GOST 17770,
GOST 12.2.030, GOST R 51318.14.1,
GOST R 51318.14.2, GOST R 51317.3.2,
GOST R 51317.3.3.

技术特性

电源
直流12V或24V

符合欧洲以下规定

电磁兼容性2004/108/EC,
低压电2006/95/EC

性能

在最大偏心力及最高电源下，可连续运转，也可间断运转。这取决于振动电机型号和操作环境。详细信息，请联系我司技术部门。

离心力

最大可达1520Kgf. (14.9KN)，
离心力可调范围0-100%。

机械防护

根据IEC529, EN60529规定: IP66

防震保护

根据IEC68, EN50102规定: IK08

环境温度

从-20°C到+40°C

安装

在任意位置均可装

润滑

密封球状轴承，终生自润滑。

接线盒

在底部的接线盒位置和安装面在同侧，从而降低了整体尺寸。

电机

直流永磁电机，转子是绕线式刷子型，并带有集流器。

外壳

高强度铝合金

轴承底座

球墨铸铁或灰铸铁，其结构能使负荷均匀传送到外壳上。

电机轴

合金钢恒温淬火处理，能减小其应力

偏心块

可对离心力进行连续调节，离心力大小按百分比由刻度盘指示。一个叫ARS的

专利系统（专利号:MO98A000194）可以防止调节错误。

偏心块端盖

铝合金端盖用在型号
3/100-MF, 3/200-MF, 3/500. 或者采用AISI304
标准的不锈钢端盖用于3/1200和3/1500。

油漆Painting

在200° C下用环氧聚酯粉进行静电表面处理
500小时的喷盐测试。

其它特征

接线盒内设置有EMC噪音过滤器，这个保证了符合电磁兼容性标准。
MVCC系列提供一个2.5M的特殊高阻力合成橡胶电源电缆。

Fig. A

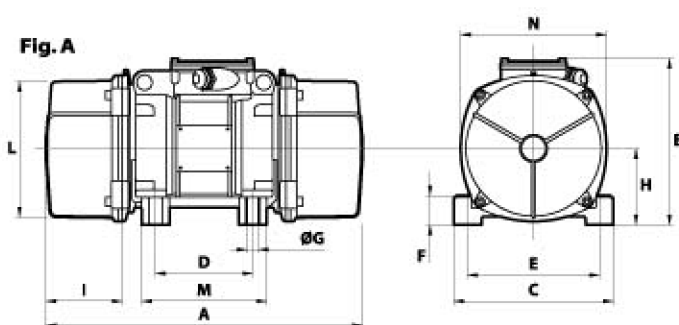


Fig. MA

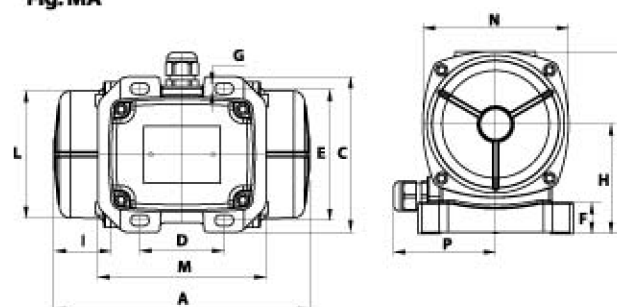
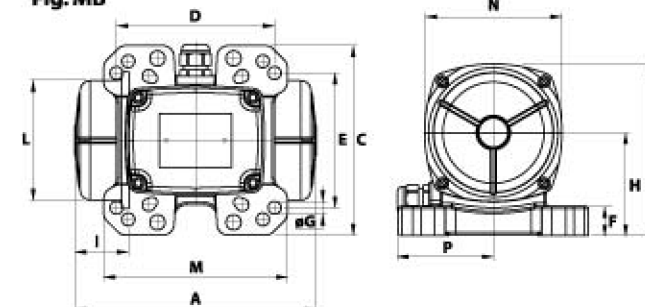


Fig. MB



	描 述		机械特性				电气特性			尺寸(mm)														电缆进口螺纹
	代码	型号	rpm	静扭矩 kgmm	振动力 kg kN	重量 kg	最大输入功率 W	最大电流 A 12 V 24 V	Fig.	A	B	C	D	E	孔 øG	N°	F	H	I	L	M	N	P	
三相	600411	MVCC 3/100-MF	3000	12.0	120 11.9	5.0	100	8.0 4.0	MB	206	146.5	162	65-74**80-115-135 140-106**110-135-115	13-9-11-11-11	4	25	88	46	103	157	117	82	M20x1.5	
	600428	MVCC 3/200-MF	3000	21.0	211 2.07	6.0	190	16.0 8.0	MB	263	146.5	162	65-74-80-115	140-106-110-135	13-9-11-13	4	25	88	46	103	140	117	82	M20x1.5
	600469	MVCC 3/500	3000	49.9	503 4.93	13.1	270	22.5 11.3	A	288	203	167	105	140	13	4	30	82.5	65	145	140	160	-	M25x1.5
	600405	MVCC 3/1200	3600	78.0	1130 11.1	20.8	530	- 22.0	A	308	214.5	205	120	170	17	4	45	93.5	63	168	160	182	-	M25x1.5
	600464	MVCC 3/1500	3600	105	1520 14.9	21.5	530	- 22.0	A	308	214.5	205	120	170	17	4	45	93.5	63	168	160	182	-	M25x1.5

*工作扭矩=2x静扭矩