

# 叶片式气动马达,高速气马达,空气马达,防爆风动马达

产品名称	叶片式气动马达,高速气马达,空气马达,防爆风动马达
公司名称	丽水市正威机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:正威机械 型号:EMY及EAM系列 是否防爆:防爆
公司地址	中国 浙江 丽水市 蓝天花苑园区
联系电话	86 0578 2202882 13868885997

## 产品详情

叶片式emy系列气动马达资料下载页面：[www.lszwjx.com/tz/zlxz.htm](http://www.lszwjx.com/tz/zlxz.htm)

### 叶片式气动马达技术参数

型号	额定马力 (hp)	额定转速(rpm)	额定扭矩(n.m)	耗气量(l/min)	工作压力(mpa)	重量(kg)
emy005	0.05	1960	0.18	90	0.6	0.95
emy010	0.1	1960	0.36	195	0.6	1.8
emy040	0.4	1400	2	600	0.6	3.2
emy060	0.6	1400	3	900	0.6	4.2
emy100	1	1400	5.1	1600	0.6	6
emy150	1.5	1400	7.5	2000	0.6	10.4
emy250	2.5	1400	12.5	3000	0.6	12.8
eam150	1.5	2960	3.55	2200	0.6	4.9
eam360	3.6	2960	8.6	5600	0.6	9.6

### 活塞式气动马达技术参数

型号	额定马力 (hp)	额定转速(rpm)	额定扭矩(n.m)	耗气量(l/min)	工作压力(mpa)	重量(kg)
emh010	0.1	1100	0.64	180	0.6	1.8
emh015a	0.15	1100	0.96	210	0.6	2.4
emh020	0.2	900	1.56	275	0.6	2.4
emh025	0.25	900	1.95	315	0.6	3.2
emh025a	0.33	900	3	315	0.6	3.6
emh050	0.5	720	4.8	580	0.6	5.3
emh050a	0.66	720	7	580	0.6	6.1
emh075	0.75	500	10.7	750	0.6	9

注：如要求选配更大扭矩/扭力，须加大减速机的速比表格中没有一一列举，请来电咨询!

气动马达的特点：

1、长时间工作不发热，使用寿命长，安全防爆，同时不受振动、高温、电磁、辐射等影响，适用于恶劣的工作环境，在易燃、易爆、高温、振动、潮湿、粉尘等不利条件下均能正常工作。

2、转速无级调节，调气压大小或进气量大小即可控制转速。

3、有过载保护作用，不会因过载而发生故障。过载时，马达只是转速降低或停止，当过载解除，立即可以重新正常运转，并不产生机件损坏等故障。可以长时间满载连续运转，温升较小。

4、具有较高的起动力矩，可以直接带载荷启动。启动、停止均迅速。可以带负荷启动。启动、停止迅速。

5、能够正转也能反转。大多数气马达只要简单地用操纵阀来改变马达进、排气方向，即能实现气马达输出轴的正转和反转，并且可以瞬时换向。在正反向转换时，冲击很小。气马达换向工作的一个主要优点是它具有几乎在瞬时可升到全速的能力。叶片式气马达可在一转半的时间内升至全速；活塞式气马达可以在不到一秒的时间内升至全速。利用操纵阀改变进气方向，便可实现正反转。实现正反转的时间短，速度快，冲击性小，而且不需卸负荷。

选购叶片式气动马达的建议：叶片式气动马达(叶片气动马达,叶片气马达,叶片马达)即对耗气量的要求比较大，通常对空压机有一定的要求；叶片式气动防爆马达其最主要的特点是高转速，在高转速进行减速后其扭矩就很大了。

本产品的品牌是正威机械，型号是EMY及EAM系列，是否防爆是防爆，防爆等级是气动，最大功率是0至10（Kw），加工定制是是，产品类型是气动马达，额定转速是0至3000转/分