

# 气动搅拌机(横板式)/搅拌器/气动搅拌机

产品名称	气动搅拌机(横板式)/搅拌器/气动搅拌机
公司名称	昆山阿克申精密机械有限公司
价格	面议
规格参数	搅拌机类型: 应用领域:化工 物料类型:液-液
公司地址	周市镇优比路367-22号3号房
联系电话	13962646461 18136757981

## 产品详情

### 横板式气动搅拌机

横板式气动搅拌机是一款将气动搅拌机固定在敞开式物料桶的搅拌机，横板固定，两端用手柄螺丝固定，防止搅拌机走位。横板式气动搅拌机可根据搅拌物料桶的大小定做，常规产品200公斤、1000l敞开式物料桶，不锈钢桶。

本司自行研发生产搅拌机产品，主机采用防爆气动马达，接液部分全部为进口不锈钢材料，质量可靠，终身保修。产品有横板式、夹式、伸展式、台车式、手提式、实验室等各类样式机型，适用于0.5-1000公升、圆桶、方桶等各类容器各种需求。可以根据不同要求定制。

防爆型气动搅拌机特点：

- 1.使用压缩空气为动力源，100%防爆，安全可靠。
- 2.选用防爆型气动马达头；安全性高；马达头故障率低；性能稳定。
- 3.气动搅拌器长时间运转不产生火花，不发热；温升较小。
- 4.搅拌器可满载运转，超负荷运转时只会使转速变慢或停止，一旦解除负载，将恢复运转，机械故障率低。
- 5.可在易燃、易爆、高温、高湿等恶劣工况环境连续安全工作。
- 6.具有较高的起动力矩，可以直接带载荷起动。起动、停止均迅速。
- 7.功率范围及转速范围较宽。根据供气压力大小，功率及转速可调。

- 8.通过调节进气量大小可实现转速无段式调节；通过改变进气方向可轻松实现气动搅拌器正反转方向
- 9.连接杆、搅拌轴及搅拌叶片采用ss304#不锈钢材质；表面抛光处理，保证不生锈。
- 10.气动搅拌器设计结构简单，各个连接部分采用螺丝固定；方便拆装；清洁维护简单便捷。
- 11.可与多种容器配合使用，可配不锈钢桶盖，横板等多种方式。
- 12.活塞式气动马达故障率低，使用寿命长，客户评价高。

#### 横板式气动搅拌机特点:

- 1.搅拌机连杆可手动灵活拆装，多用于涂料厂，油墨厂等样品调配，减少占地空间及使用成本
- 2.厂价直销，质量可靠，终身保修。可自行要求配置或定制。
- 3.我司调配搅拌器，振动小，搅拌均匀，适于高精密涂料调配专用。
- 4.可以根据客户要求定制大中小型各类机型，0.5升，200kg，1吨液体等均可以根据不同要求定制。
- 5.压缩空气为动力，不产生火花，防爆安全
- 6.可以无级调速。马达的转数通过供气的压力，流量调节。
- 7.无超载危险，气动搅拌机负载过大，不会对搅拌机本身产生产生危本体温度也不会上升
- 8.可以长时间满载连续工作。
- 9.双向旋转，可实现正逆转功能
- 10.操作方便，维护检修简单
- 11.适用于易燃，易爆，震动，潮湿等恶劣环境下工作

#### 应用范围：

油漆，油墨，地板生产线，涂装生产线，化工，食品，汽车，摩托车，电子，集装箱船舶，化妆品，香精香料，制鞋厂，皮革厂，木制品厂，工艺品，造纸，粘合剂，轮胎制造，水处理等场所。

#### 横板式气动搅拌机技术参数：

规格型号：ah-mh3

动力类型：气动，压缩空气

物料类型：液-液

作业方式：循环作业

适用物流：油漆、化工、食品、饮料、胶水、优质等液体

马达功率:1/4hp~3/4hp ( 马达功率可根据所搅拌的物料及所需的转速及扭矩进行选型 )

物料容量:200l~1000l

搅拌轴尺寸: 16 × 800mm ( 材质sus304不锈钢, 不同物料桶尺寸可定 )

桨叶尺寸:4 ~16" ( 可根据粘度和溶剂来选配样式 )

桨叶样式: 三叶式、分散盘式、伸缩式

转速范围:0 ~ 900转/分钟 ( 转速可调 )

材质: 搅拌轴、联轴器、搅拌桨叶采用sus304材质

工作气压:0.4 ~ 0.7mpa

搅拌机的选用

1.搅拌物料的粘度为多少? ( 2号粘度杯测量 )

搅拌粘度单位: 有pa.s(帕.秒)、cps(厘泊)、cs(厘斯托克斯)等等; 只有知道搅拌物料的粘度数据才好选择马达功率。例如混合油漆一般粘度10秒; 20秒; 油漆原液300秒; 胶水150秒等。不同的物料粘度决定了气动马达功率的选择。

2.一次性搅拌多少容量?

搅拌容量多少升或公斤; 常规有5升、20升、50升、100升、200升(标准桶)、1吨(ibc桶)等容量。

3.搅拌容器的形状?

物料桶是平底、椎体; 方桶、圆桶是否带轮子等。(桶的大小、高低对气动搅拌机的高度和搅拌叶片的选择关系较大)

4.搅拌机桨叶是否有要求?

搅拌机桨叶有: 三叶式(螺旋桨式)、二叶式、四叶式、机翼包边式、分散盘式、伸展式桨叶等。

5.搅拌机功能样式是有有要求?

搅拌机功能样式有: 手提式、气动升降式、手动升降式、推车式、固定式等。

6.搅拌轴、叶片材质是否有特别要求?

一般我司以304不锈钢材质制造搅拌轴及桨叶; 可定做316材质。

横板式气动搅拌机、气动分散机、气动混合机、气动乳化机、气动风扇、气动绞车; 气动摇摆机; 电动防爆搅拌机; 固瑞克气动隔膜泵浦、气动控制流体输送系统; 液体静电喷枪; 日本岩田空气自动喷枪; 无气喷涂机; 气动搅拌压力桶; 200公斤横板式气动搅拌机等产品。

昆山阿克申精密机械有限公司

主营产品：活塞式气动马达、气动搅拌机、气动分散机、气动乳化机、电动防爆搅拌机、气动泵、气动混合机、气动双隔膜泵、油漆混合摇摆机、油桶搬运倒料车、油气混合摇摆机、涂料振荡器等化工设备  
企业精神：以诚信为根本，以服务为准则，以创新为动力，以发展为目标。“重信誉、守合同、讲服务、促效益”是本公司经营宗旨。坚持以市场为导向、以质量求生存、以创新产品求发展，坚持质量第一、用户至上的服务理念，本公司将再接再厉，完善管理、提高工艺，为新老客户提供更加优质的产品和热诚的服务。

地址：江苏省昆山周市镇优比路367号

电话：0512-55162511 传真：0512-55162922

本产品的搅拌机类型是强力搅拌机，应用领域是化工，物料类型是液-液，适用物料是化学品，动力类型是气动，布局形式是立式，品牌是AKS，型号是AH-MH3，搅拌方式是强制式搅拌，作业方式是连续作业式，搅拌鼓形状是梨型，每次处理量范围是出料50-250L（L），装置方式是移动式，电机功率是1/2（Kw），生产能力是200（L），转速范围是720（r/min），料桶容量是50-250（L），规格是H1100