

55加仑油桶气动搅拌机

产品名称	55加仑油桶气动搅拌机
公司名称	赣工机械设备科技（东莞）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:赣工 型号:TC-200L 产地:广东
公司地址	东莞市南城街道莞太路胜和路段7号利士楼三楼南侧305室之二(集群注册)
联系电话	0769 - 87037816 15920631511

产品详情

赣

气动搅拌机

气动搅拌机概述：

气动搅拌机是利用压缩空气为动力源，配以防爆型气动马达做机械运转。气动搅拌机因为其防爆性能可靠，广泛应用化工、涂料、油漆、油墨、树脂、油脂、胶水等易燃易爆、危险品化学品物料的搅拌混合使用。

气动搅拌机特点：

- 1.使用压缩空气为动力源，长时间运转不产生火花，100%防爆，安全可靠。
- 2.防爆型大功率气动马达头；动力强劲；性能稳定；故障率低。
- 3.气动搅拌机长时间运转、搅拌不产生静电、火花，温升较小。
- 4.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.气动马达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.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。
- 8.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，美观大气。
- 9.气动搅拌机设计结构简单，各个连接部分采用螺丝固定；方便拆装；清洁维护简单便捷。
- 10.搅拌机与液体接触部分可定制SS316L材质。
- 11.气动搅拌机根据客户需求可定制各种规格样式。

气动搅拌机功能样式分类：气动升降式、手动升降式、手持式、推车式、台车式、固定升降式、横板式

、夹桶式、立式等多种样式可供选择。

气动搅拌机常规搅拌容量：1~5L(小型)

；20(5加仑)~50L;100~200L(55加仑)；500L~1000L（IBC吨桶），不锈钢定制型等。

常规气动搅拌机有：实验室小型气动搅拌机、20L气动升降式搅拌机、20L手持式气动搅拌机、200L横板式气动搅拌机、55加仑夹桶式气动搅拌机、200公斤推车升降式气动搅拌机、立式气动搅拌机、IBC吨桶横板式气动搅拌机、IBC吨桶双气缸升降推车式气动搅拌机、台车式气动搅拌机、不锈钢气动搅拌桶等。

气动搅拌机应用：

产品应用：涂料、油漆、油墨、溶剂、胶水、树脂、油脂、聚合物、浆料、化妆品、医药、食品、饮料、橡胶、皮革等危险化学品液体搅拌混合。

矿山机械、设备传动、包装机械、动力装置、汽车制造、船舶等产业广泛应用。

气动搅拌机选型：

1.搅拌什么液体物料？

搅拌物料有液体：油漆、涂料、油墨、聚合物、油脂、胶水、染料、橡胶、药品、饮料、化学品、胶水可流动性液体等。

2.搅拌物料的粘度为多少？

搅拌粘度单位：有Pa.s(帕.秒)、cps(厘泊)等等；我们将根据客户提供的搅拌液体粘度来选择气动马达功率。例如混合油漆一般粘度10秒；20秒；油漆原液300秒左右；胶水2000CPS,树脂3000~500CPS等。

3.一次性搅拌多少容量？

手提式气动搅拌器一般搅拌容量有：5L、10L、20L、50L、100L以下。100L以上物料长时间搅拌作业员容易疲劳，物料较多搅拌时建议选择其它样式的气动搅拌机。

4.搅拌桨叶选择哪种样式？

搅拌机桨叶有：三叶式（螺旋桨式）、二叶式、四叶式、机翼包边式、高剪切性分散盘、伸展式桨叶等样式。根据不同物料使用桨叶有所区别。

5.与液体接触部分材质有无特殊要求？

我司常规配置是S304不锈钢材质，316L材质，镀四氟材质可定做。

防爆气动搅拌机厂家直销，100%防爆，安全可靠，工厂直销；量大价优。

赣工机械设备科技（东莞）有限公司是专业制造防爆气动搅拌器、不锈钢搅拌桶、防爆混合机、不锈钢搅拌桨叶、气动隔膜泵等化工搅拌、流体输送等非标设备的厂家。我司拥有液体搅拌、输送应用经验，可为客户提供各种搅拌设备的设计、选型等服务。专业制造厂家、品质可靠。

可根据客户要求定制各种规格型号的防爆型气动搅拌器。

气动搅拌机广泛应用于涂料、医药、建材、化工、颜料、树脂、食品、科研等行业。该设备可根据用户产品的工艺要求选用SUS304/316不锈钢材料制作，该设备结构设计合理、工艺先进、经久耐用，并具有操作简单、使用方便等特点，是理想的投资少、投产快、收益高的化工设备。

工作优点

1.气动搅拌机可以无级调速。只要控制进气阀或排气阀的开度，即控制压缩空气的流量，就能调节马达的输出功率和转速。便可达到调节转速和功率的目的。

2.气动搅拌机能够正转也能反转。只要简单地用操纵阀来改变气动马达进、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。

3.气动搅拌机工作环境不受振动、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。

4.气动搅拌机配套的气动马达有过载保护作用，不会因过载而发生故障。过载时，气动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，气动马达温升较小。

5.气动搅拌机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，不会像电动搅拌机一样有时会烧机而影响使用。

6.气动搅拌机操纵方便维护检修较容易，气动马达具有结构简单，体积小，重量轻，马力大，使用空气作为介质，操纵容易，维修方便。

工机械设备科技（东莞）有限公司

联系人：胡生

旺旺：赣工机械设备科技（东莞）

手机：15920631511

邮箱：15920631511@163.com

电话：0769-87037816

网址：www.jxgangong.xin

传真：0769-87037816

<https://jxgangong.1688.com>