

升降式真空搅拌罐，搅拌罐，真空罐，分散罐

产品名称	升降式真空搅拌罐，搅拌罐，真空罐，分散罐
公司名称	莱州市兴格尔化工塑料机械有限公司
价格	22500.00/台
规格参数	搅拌机类型:多功能搅拌机 应用领域:化工 物料类型:液-液
公司地址	山东省莱州市沙河镇杲村
联系电话	13805457008

产品详情

搅拌机类型	多功能搅拌机	应用领域	化工
物料类型	液-液	适用物料	药品
动力类型	电动	布局形式	立式
品牌	兴格尔机械	型号	齐全
搅拌方式	自落式搅拌	作业方式	循环作业式
搅拌鼓形状	双锥型	每次处理量范围	出料1000-3000L (L)
装置方式	固定式	电机功率	根据型号 (Kw)
生产能力	根据型号 (L)	转速范围	根据型号 (r/min)
料桶容量	根据型号 (L)		

搅拌罐,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碳钢、不锈钢等材料制作,以及设置加热、冷却装置,以满足不同的工艺和生产需要。加热形式有夹套电加热、盘管加热,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。

搅拌罐表意即对物料进行搅拌、混配、调和、均质等,不锈钢搅拌罐根据生产工艺的要求设计结构及配置可标准化及人性化。搅拌罐在搅拌过程中可实现进料控制、出料控制、搅拌控制及其它手动自动控制等。搅拌罐的结构 搅拌罐由搅拌罐体、搅拌罐盖、搅拌器、支承、传动装置、轴封装置等组成,还可根据工艺要求配置加热装置或冷却装置。搅拌罐体、搅拌罐盖、搅拌器、轴封等选用材料可根据不同的工艺要求选用碳钢或不锈钢等材料来制作。搅拌罐体与搅拌罐盖可采用法兰密封联结或焊接联结。搅拌罐体与搅拌罐盖可根据工艺要求开进料、出料、观察、测温、测压、蒸汽分馏、安全放空等工艺管孔。搅拌罐盖上部配置有传动装置(电机或减速器),由传动轴驱动搅拌罐内的搅拌器。轴封装置可采用机封或填料、迷宫密封等多种形式(根据用户需要确定)。由于用户生产工艺要求不同,搅拌器可配置浆式、锚式、框式、螺旋式等多种形式。如有其他要求可与本厂联系,另行设计制作。

搅拌器的种类

旋桨式搅拌器由2~3片推进式螺旋桨叶构成(图2)，工作转速较高,叶片外缘的圆周速度一般为5~15m/s。旋桨式搅拌器主要造成轴向液流，产生较大的循环量，适用于搅拌低粘度($< 2\text{pa}\cdot\text{s}$)液体、乳浊液及固体微粒含量低于10%的悬浮液。搅拌器的转轴也可水平或斜向插入槽内，此时液流的循环回路不对称，可增加湍动，防止液面凹陷。涡轮式搅拌器由在水平圆盘上安装2~4片平直的或弯曲的叶片所构成(图3)。桨叶的外径、宽度与高度的比例，一般为20:5:4，圆周速度一般为3~8m/s。涡轮在旋转时造成高度湍动的径向流动，适用于气体及不互溶液体的分散和液液相反应过程。被搅拌液体的粘度一般不超过 $25\text{pa}\cdot\text{s}$ 。桨式搅拌器

有平桨式和斜桨式两种。平桨式搅拌器由两片平直桨叶构成。桨叶直径与高度之比为4~10,圆周速度为1.5~3m/s，所产生的径向液流速度较小。斜桨式搅拌器(图4)的两叶相反折转 45° 或 60° ，因而产生轴向液流。桨式搅拌器结构简单，常用于低粘度液体的混合以及固体微粒的溶解和悬浮。锚式搅拌器桨叶外缘形状与搅拌槽内壁要一致(图5)，其间仅有很小间隙,可清除附在槽壁上的粘性反应产物或堆积于槽底的固体物，保持较好的传热效果。桨叶外缘的圆周速度为0.5~1.5m/s,可用于搅拌粘度高达 $200\text{pa}\cdot\text{s}$ 的牛顿型流体和拟塑性流体(见粘性流体流动。唯搅拌高粘度液体时，液层中有较大的停滞区)。螺带式搅拌器螺带的外径与螺距相等(图6),专门用于搅拌高粘度液体($200\sim 500\text{pa}\cdot\text{s}$)及拟塑性流体，通常在层流状态下操作。磁力搅拌器

corning数字式加热器带有一个闭路旋钮来监控与调节搅拌速度。

微处理器自动调节马达动力去适应水质、粘性溶液与半固体溶液。磁力加热搅拌器

corning数字式加热搅拌器带有可选的外部温度控制器(cat. no. 6795pr)

，他们还可以监控与控制容器中的温度。

莱州市兴格尔化工塑料机械有限公司(原莱州市鲁中机械厂)是专业生产化工机械、塑料机械的厂家，该公司技术力量雄厚，设备工艺先进是化工机械、塑料机械产品领先生产企业。本公司能承接各种标准或非标准的化机、塑机设备地生产。产品销往全国各地。企业信誉、产品质量深得用户好评。总经理武效中热忱欢迎各界朋友来厂参观指导、共图发展。

公司地址：山东省莱州市经济技术开发区工业长廊沙河镇(路旺)杲村街邮编：261432电话：0535-2358268 2358555传真：0535-2348137手机：13805457008 qq：635044457、996207215

网址：www.xinggeerjixie.com电子邮箱：wxz@xinggeerjixie.com206国道(烟潍公路)197.5公里处向南1.5公里路东到莱州车站或沙河车站后电话通知有专车接送！

莱州市兴格尔化工塑料机械有限公司(原莱州市鲁中机械厂)是专业生产化工机械、塑料机械的厂家，该公司技术力量雄厚，设备工艺先进是化工机械、塑料机械产品领先生产企业。本公司能承接各种标准或非标准的化机、塑机设备地生产。产品销往全国各地。企业信誉、产品质量深得用户好评。总经理武效中热忱欢迎各界朋友来厂参观指导、共图发展。

公司地址：山东省莱州市经济技术开发区工业长廊沙河镇(路旺)杲村街邮编：261432电话：0535-2358268 2358555传真：0535-2348137手机：13805457008 qq：635044457、996207215

网址：www.xinggeerjixie.com电子邮箱：wxz@xinggeerjixie.com206国道(烟潍公路)197.5公里处向南1.5公里路东到莱州车站或沙河车站后电话通知有专车接送！