

德宁制药 小化工搅拌器 化工搅拌器

产品名称	德宁制药 小化工搅拌器 化工搅拌器
公司名称	山东德宁制药装备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市经济开发区天衢路
联系电话	18653406910 18653406910

产品详情

如何选择搅拌器的桨式叶轮 桨式叶轮是简单的一种搅拌器，化工搅拌器，细长的、连续的板状叶片焊、铆在轮毂上或对夹在搅拌轴上，因而价钱低，大约有35%~40%的搅拌设备使用这种搅拌器。通常，每个叶轮有2个叶片，安装3~4个叶片的并不多见。桨叶可垂直安装于轮毂上，即所谓平叶桨。也可以某一角度倾斜安装于轮毂上，即所谓折叶桨。

由搅拌器桨式叶轮所形成的流动形式与涡轮式叶轮相似，也有径流和轴流之分。但搅拌器桨叶的主要作用是具有较强的循环功能，一般用于需要叶片以排出（循环）作用为主要目的的搅拌。在排出量相同情况下，折叶桨的操作费用与动力消耗稍低于平叶桨。实际工程中，往往采用大直径低转速叶轮，化工搅拌器价格，尽管剪切作用不大，但罐内的循环良好。由于搅拌器可用大直径的叶轮，故也可用于介质粘度达50Pa·s的搅拌。此时，为了使罐内上、下层介质易于交换，往往采用有3~5段的多段叶轮，或在桨叶上安装横向叶片。

液体搅拌机的工作原理 两种或两种以上组分，在搅拌过程中都通过对流、扩散和剪切作用达到均匀混合的。液体搅拌机的主要工作部件是搅拌叶片，包括桨叶、旋桨或涡轮叶片等形式。由液体—液体或液体—固体物料配制成的混浊液、乳浊液和悬浮液，液体比例一般约占95%以上。液体具有流动性和不可压缩性。在叶轮（由叶片和回转轴等组成）的旋转作用下，把机械能传给液体，在叶轮附近区域的液流中造成涡动，同时产生一股高速射流推动液体沿着途径在容器内流动。这种流动称为液体的“流型”，化工搅拌器图片，它可分为轴向流型、径向流型和因在容器侧壁加设挡板等阻挡物引起液流方向变化而形成混合流型。因此，液流的流型取决于叶片的几何形状和结构以及在容器内有无阻挡物等因素，其中以叶片的几何形状对流型的影响大。

贮槽容器通常呈圆柱形，底部呈半球形或碟形，又分立式和卧式两种，搅拌器安装在贮槽容器中，由搅拌器、贮槽容器、电动机和其他部件构成搅拌机。

下面小编为大家介绍一下电动搅拌器和磁力搅拌器的不同：

单从名字上来看就能看出他们有不同的点，不过他们的动力来源，都完全是依靠直流电动机来驱动的。磁力搅拌器是利用磁性物质同性相斥的特性，通过不断变换基座的两端的极性来推动磁性搅拌仔转动。

电动搅拌器的工作原理，是直流电动机主轴带动搅拌刀来实现的，搅拌刀是直接安装在直流电机上的，不需要通过任何东西来进行传递，直接实现搅拌。

德宁制药(图)-小化工搅拌器-化工搅拌器由山东德宁制药装备有限公司提供。山东德宁制药装备有限公司（www.hhjbsb.com/）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。德宁制药——您可信赖的朋友，公司地址：德州市经济开发区天衢路，联系人：史经理。