

# 桨叶式搅拌器 柏嘉润化工设备 铜川桨叶搅拌器

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 桨叶式搅拌器 柏嘉润化工设备 铜川桨叶搅拌器      |
| 公司名称 | 山东柏嘉润化工设备有限公司               |
| 价格   | 面议                          |
| 规格参数 |                             |
| 公司地址 | 山东省淄博市经济开发区傅家镇大徐村北京路沿街厂房78号 |
| 联系电话 | 15169368077 15169368077     |

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东柏嘉润化工设备有限公司

### 螺杆螺带桨

本类搅拌器为慢速型搅拌器，常在层流区操作，液体沿着螺旋面上升或下降形成轴向的上下循环，铜川桨叶搅拌器，适用于中高粘度液体的混合和传热等过程。螺带式搅拌器的螺带外廓接近于搅拌槽内壁，搅拌直径大，强化了近罐壁的液体的上下循环，桨叶式搅拌器，高粘度液体的传热过程很适用。螺带螺杆组合式，同时具有螺杆和螺带的特性，强化了液体内外围的循环，特别对非牛顿型似塑性及粘弹性液体有效。可根据釜底形状，按要求设计。

曲边斜叶：本类搅拌器是斜叶桨式的一种变型，桨底旋转面接近容器的随缘面，桨叶平面与旋转轴垂直面又称倾角 $45^{\circ}$ ，桨叶搅拌器公司，兼起刮板作用，多为低转速运行，可在过流或层流区操作。搅拌设备厂家在选择搅拌容器时，应根据生产规模、搅拌操作目的和物料特性确定搅拌容器的形状和尺寸，在确定搅拌容器的容积时应合理选择装料系数，尽量提高设备的利用率。如果没有特殊需要，釜体一般宜选用常用的立式圆筒形容器，并选择适宜的筒体高径比。若有传热要求，桨叶搅拌器安装尺寸，则釜体外须设置夹套结构。反应釜用桨式搅拌器有桨叶、键、轴环、竖轴等组成。桨叶有平直和折叶两种装置方式，其普通用扁钢或角钢等资料制造，当被搅拌物料对钢材腐蚀严重时，可用不锈钢或有色金属制造，也可采用钢制桨叶的外面包覆橡胶、环氧、酚醛树脂、玻璃钢等。用桨式搅拌器的特性是：构造简单，运转速度较低，普通为 $20\sim 18r/min$ ，圆周速度在 $1.5\sim 3m/s$ 范围内。普遍用于促进传热、可溶固体的混合与溶解；适用于活动性大，黏度小的液体物料，也适用于纤维状和结晶状的溶解液。桨式搅拌器的直径

取反应釜内径 $D_i$ 的 $1/3\sim 2/3$ ，桨叶不宜过长，由于耗费的功率与桨叶直径的5次方成正比。当料液较多时，为增强搅拌效果，常在搅拌轴上装几层桨叶；相邻两层间应互成 $90^\circ$ 装置。桨叶式搅拌器-柏嘉润化工设备(在线咨询)-铜川桨叶搅拌器由山东柏嘉润化工设备有限公司提供。“搅拌器，反应釜，侧入式搅拌器、防腐搅拌配件，减速机，机架”选择山东柏嘉润化工设备有限公司，公司位于：山东省淄博市经济开发区傅家镇大徐村北京路沿街厂房78号，多年来，柏嘉润化工设备坚持为客户提供好的服务，联系人：韩广会。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。柏嘉润化工设备期待成为您的长期合作伙伴！