

大量供应南京中德双曲面搅拌机叶轮，玻璃钢材质，直径500MM——2500MM

产品名称	大量供应南京中德双曲面搅拌机叶轮，玻璃钢材质，直径500MM——2500MM
公司名称	南京中德环保设备制造有限公司
价格	5600.00/只
规格参数	品牌:南京中德 功率:1.5KW——7.5KW 直径:500MM——2500M
公司地址	八佰桥镇金牛湖街道新光社区双桥路115号
联系电话	025-58497582 13512516072

产品详情

双（多）曲面搅拌机，GRP玻璃钢材质叶轮

双曲面搅拌机（立式搅拌机）特点：双曲面搅拌机（立式搅拌机）改变了常规搅拌机在搅拌池内的流速不均匀、存在搅拌死角、容积利用率较低的缺点,在池中产生均匀的底部全向推流，无死角、无沉淀，且水面平静，无空气进入水中；搅拌叶轮外形美，双曲面设计，采用非叶片结构，不会产生在搅拌机上挂带任何杂物，也不会产生纤维缠绕，故平时运行时不需进行任何的维护。双曲面搅拌机（立式搅拌机）叶轮低转速、低磨损，抗腐蚀性好，故性能可靠，使用寿命长。与常规搅拌机相比，该大容量全向推流的双曲面搅拌机，能耗较低，搅拌1立方米污水一般只需要2~3瓦，节能达30%~50%。双曲面搅拌机（立式搅拌机）与其它搅拌设备相比的不同之处在于：

- 1、由于流体条件趋于理想，所以能耗较低。
- 2、由于整个池内水流流速高，所以污泥不会有污泥沉淀。
- 3、搅拌器运行时能自我纠位，可以确保向下力垂直，从而防止不平衡运动。
- 4、全向推流，池内各区都能被均匀搅拌，不会产生死角。
- 5、水下无易损耗件，可简单方便地到达减速电机进行维护。
- 6、不使用易锈蚀的材料，搅拌圆盘及搅拌轴均使用耐防腐材料。
- 7、整体精致完美。不断地改进确保了长久的使用寿命和坚固耐用的质量。
- 8、不会堵塞。与水平推流式搅拌器不同，不会在搅拌主体上挂带任何物质。

- 9、叶轮直径可定制为500MM，1000MM，1500MM，2000MM，2500MM，2800MM等不同尺寸。

双曲面搅拌机（立式搅拌机）使用范围

双曲面搅拌机（立式搅拌机）适用于环保、化工、能源、轻工等行业需要对液体与液体、液体与固体、液体与气体的搅拌、混合的场合，尤其特别适用于污水处理工程、净水工程中的搅拌，具体如下：

- 1、调节池搅拌：用于污水处理工程中调节峰量和峰载的调节池，目的在于均质搅拌，典型应用于工业项目中，如酿酒厂、印染厂、造纸厂等。
- 2、混合及混凝搅拌：用于水处理中药剂的溶药搅拌及药剂与水的混凝搅拌；即：如果处理工艺需要额外的化学处理的话，如投加石灰或其它污水处理药剂。
- 3、消毒搅拌：用于水处理中液氯及其它消毒药剂与水的接触搅拌；作用是提高液氯与污水的混合程度。
- 4、污泥搅拌：用于污泥的厌氧消化搅拌及污泥均质池中的搅拌，典型的应用为污泥浓缩池，污泥厌氧消化池和污泥储存池等。
- 5、厌氧搅拌：污水厌氧处理中的搅拌，用于厌氧池，池内需要良好地均质搅拌以确保良好的工艺效果。
- 6、反硝化搅拌：污水脱氮处理时的反硝化时的搅拌；用于反硝化池，当需要除氮时，生物处理工艺中不可缺少的一部分以达到理想的脱硝效果。
- 7、A2/O池的搅拌：用于污水及A2/O工艺中厌氧除磷及缺氧脱氮部分的搅拌。
- 8、污泥热处理需要将污泥充分温和地搅拌，从而获得适宜的消化污泥。
- 9、SBR池的搅拌：用于SBR池处理工艺中脱氮时的反硝化搅拌，即交替生物反应池，由硝化工艺和反硝化工艺交替循环。