

盐城旋流沉砂器 钢制旋流沉砂器 元亨利通

产品名称	盐城旋流沉砂器 钢制旋流沉砂器 元亨利通
公司名称	濮阳市元亨利通石油机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	濮阳市锦田路与新东路交叉口向北200米路东
联系电话	13461799111 13461799111

产品详情

关于选用气提式还是泵提式，主要从以下几点来考虑：

- 1) 正常情况下，优先选用气提式的，主要原因是气提式不会堵塞，也不存在泵提式的叶轮磨损问题，正常使用基本没什么问题，可靠性高，尤其是池体埋地的情况下，只能选用气提式的；
- 2) 若池体整体高于地面，不锈钢旋流沉砂器，则可以采用泵提式的，从砂斗处接出管道，经过泵的提升，钢制旋流沉砂器，进入砂水分离器进行分离。由于提砂泵安装于地面，抽砂水混合物，叶轮高速运转，砂对叶轮的磨损将会比较厉害，泵容易损坏，另外由于砂的流动性很差，因此不及时排砂也会造成管道堵塞，清理困难。

旋流除砂器是根据流体中的固体颗粒在除砂器里旋转时的筛分原理制成，再加以过滤措施组合成的一种新型分离设备，当水流在一定的压力下从除砂器进水口以切向进入设备后，产生强烈的旋转运动，由于砂、水密度不同，盐城旋流沉砂器，在离心力、向心力、浮力和流体曳力的作用下，使密度低的水上升，由出水口排出，旋流沉砂器生产厂家，密度大的砂粒由设备底部的排污口排出，沿水流共同上浮的个别微小颗粒再由第二级过滤装置阻隔，从而达到除砂的目的，较目前市场上的旋流除砂器相比较，增加了过滤单元，具有除砂率高，节省安装空间，对个别微小固体的漏捕率低、工作状态稳定等优点。

原水从切线方向进入，初步形成旋流，在由叶轮形成一定的流速和流态，使黏附有机物的砂，逐渐相互洗涤，且依靠重力和旋流阻力沉至砂斗中心，剥离的有机物随轴向水流向上溢走。砂斗积聚的砂经空气提升或砂泵提升，进入砂水分离器彻底分离，分离后的砂排至垃圾箱（筒）外运，污水回流至格栅井。

产品优势

- 1、占地面积小，结构紧凑。对周围环境影响很小，卫生条件好。
- 2、沉砂效果受水量变化影响很小，砂水分离效果好，分离出的砂子含水率低，便于运输。
- 3、系统采用PLC自动控制洗砂、排砂周期，运行简单、可靠。

盐城旋流沉砂器-钢制旋流沉砂器-元亨利通(推荐商家)由濮阳市元亨利通石油机械有限公司提供。濮阳市元亨利通石油机械有限公司是从事“抽油泵,井下工具,钻井搅拌机,震动机,离心机,油罐,采油气井”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：路经理。