

# BA.BC单级单吸悬臂式离心泵

产品名称	BA.BC单级单吸悬臂式离心泵
公司名称	安国市琦达水泵门市部
价格	面议
规格参数	品牌:琦达 型号:2BA-6 材质:铸铁
公司地址	安国市路景村
联系电话	86 0312 3429803 13032065615

## 产品详情

### 产品特点

- 1、根据国际标准iso2858所规定的性能和尺寸设计的，主要由泵体、泵盖、叶轮、轴、密封环、轴套及悬架轴承不见等组成。
- 2、泵体和泵盖部分，是从叶轮背面处剖分的，即通常所说的后开门结构形式。其优点是检修方便，检修时不动泵体，吸入管路，排出管路和电动机，只需拆下加长联轴器的中间联接件，即可退出转子部分进行检修。
- 3、泵的壳体(即泵体和泵盖)构成泵的工作室。叶轮、轴和滚动轴承等为泵的转子。悬架轴承部件支撑着泵的转子部分，滚动轴承受泵的径向力和轴向力。
- 4、为了平衡泵的轴向力，大多数泵的叶轮前、后均设有密封环，并在叶轮后盖板上设有平衡孔，由于有些泵轴向力不大，叶轮背面未设密封环和平衡孔。
- 5、泵的轴向密封环是由填料压盖，填料环和填料等组成，以防止进气或大量漏水。泵的叶轮如有平衡，则装有软填料的空腔与叶轮吸入口相通，如叶轮入口处液体处于真空状态，则很容易沿着轴套表面进气，故在填料腔内装有填料环通过泵盖上的小孔，将泵室内压力水引至填料环进行密封。泵的叶轮如没有平衡孔，由于叶轮背面液体压力大于大气压，因而不存在漏气问题，故可不装填料环。
- 6、为避免轴磨损，在轴通过填料腔的部位装有轴套保护。轴套与轴之间准有o型密封圈，以防止沿着配合表面进气或漏水。
- 7、泵的传动方式是通过加长弹性联轴器与电动机联接的，泵的旋转方向，从驱动端看，为顺时针方向旋转。

## 2产品用途

泵是卧式单级单吸清水离心泵，供吸送清水及物理化学性质类似水不含固体颗粒的液体。它广泛适用于工农业及城市、排水、消防供水等。

本产品的品牌是琦达，型号是2BA-6，材质是铸铁，性能是不阻塞，用途是污水泵，泵轴位置是卧式，叶轮结构是半开式叶轮，叶轮吸入方式是单吸式，流量是30.8 (m<sup>3</sup>/h)，叶轮数目是1，扬程是20 (m)，吸入口径是50 (mm)，排出口径是40 (mm)，规格是2BA-6到8BA-25所有型号，轴功率是2.62