

## IY6550125B 中沃 卧式耐磨损查看

|      |                       |
|------|-----------------------|
| 产品名称 | IY6550125B 中沃 卧式耐磨损查看 |
| 公司名称 | 河北中沃泵业有限公司            |
| 价格   | 100.00/件              |
| 规格参数 | 品牌:中沃泵业<br>型号:FE1217  |
| 公司地址 | 安国路景水泵工业区             |
| 联系电话 | 13931894666           |

## 产品详情

### 产品概述

IS、IR型泵是卧式单级单吸清水离心泵，用于工农业及城市、排水、消防供水等。

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。

IS、IR型清水泵系根据国际标准IS02858所规定的性能和尺寸设计，其技术标准均向国际标准靠拢，达到国际先进水平。它是我国推广的节能泵类产品之一。

本离心泵结构简单，性能可靠，体积小，重量轻，抗汽蚀性能好，电耗低，使用维修方便。

IS、IR型泵通用性广，全系列共140种规格，但只用四种轴；同一规格的轴，轴承，轴封，

能互换；全系列泵的悬架也只有四种。

离心泵在启动前，泵体和整个吸入管路都充满液体。当离心泵启动后，泵轴带动叶轮一起高速旋转运动，迫使预先充满在叶片间的液体旋转，在离心力的作用下，液体自叶轮中心向外周径向运动。液体在流经叶片的运动过程中获得了能量，静压能增高，流速增大。当液体离开叶轮进入泵壳后，由于壳内流道逐渐扩大而减速，部分动能转化为静压能，最后沿切向流入排出管路。所以蜗形泵壳不仅是汇集由叶轮流出液体的部件，而且是一个转能装置。当液体自叶轮中心甩向外周的同时，叶轮中心形成低压区。在储液槽液面与叶轮中心压差的作用下，液体被吸进叶轮中心。依靠叶轮的不断旋转，液体便连续不断地被吸入和排出，这就是离心泵的工作原理。

IS泵的壳体(即泵体和泵盖)构成泵的工作室，叶轮、轴和滚动轴承等为轴的转子。悬架轴承部件

支承着泵的转子部件、滚动轴承承受泵的径向力和轴向力。

IS泵的轴封采用软填料密封。轴承为单列向心球轴承，采用润滑油润滑，过流部件材质一般为普通灰铸铁，用户若对材质有特殊要求，可与本厂协商确定。自电动机端看，泵转子均为顺时针方向旋转。