

# HW农田灌溉泵农用泵650HW-7混流泵

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | HW农田灌溉泵农用泵650HW-7混流泵         |
| 公司名称 | 安国市跃泉水泵厂                     |
| 价格   | 面议                           |
| 规格参数 | 品牌:跃泉<br>型号:650HW-7<br>材质:铸铁 |
| 公司地址 | 安国市路景村                       |
| 联系电话 | 86 0312 3429995 15530266516  |

## 产品详情

排出口径 650 ( mm )

安国跃泉水泵厂有限公司生产的hw-s型混流泵为卧式、单级、单吸、前后开门结构、悬臂式混流泵。适用于输送清水或物理、化学性质类似于水的其它液体，被输送液体温度不宜高于50℃。广泛适用于农田排灌、工业和城市给排水等多种场合。

### 650hw-7s混流泵

1.特点：结构简单、使用可靠、安装方便，体形小、重量轻、流量大、效率高。

2.传到方式：有直联传动和皮带传动两种。常用动力机是电动机和柴油机。订货时应明确动力机的型号（功率、转数），以便确定联轴器或皮带轮的规格。3.水泵转向：向水泵进口看，叶轮为逆时针旋转（650hw—7s有顺时针旋转和逆时针旋转两种）。4.型号说明：650——泵进、出口直径。单位：毫米hw——卧式涡壳式混流泵。7——设计扬程。单位：米s——结构形式（前、后开门结构）。5.采用标准

hw-s型泵采用gb/t13008、jb/t6667标准设计、制造、验收。

hw混流泵主要技术参数换算1.泵的性能变换：改变泵的转速可改变泵的性能，扩大泵的使用范围。改变转速的方法：改变皮带轮外径或改变齿轮减速器传动比，也可选用不同转速的动力机。水泵转速改变后，其流量（q）、扬程（h）和功率（n）的变化关系如下式所示。 $q_1=q(n_1/n)$

$h_1=(n_1/n)^2$   $n_1=n(n_1/n)^3$ 式中： $q_1$ 、 $h_1$ 、 $n_1$ 分别代表转速改变后的流量、扬

程和功率。水泵转速提高后，耗用功率增加，吸上真空度降低，寿命缩短。过分提高转速会发生其它事故，故应慎用。水泵转速过分降低时，泵的使用效率低，为此，应尽量避免泵在过低转速下运行。用户应按性能曲线图选择使用。2.允许吸上真空度[hs]与必需汽蚀余量[npsH]r的换算关系： $[hs] = 10 - [npsH]c$   
 $[npsH]r = [npsH]c + 0.3$ 式中：[hs]—允许吸上真空度 米 [npsH]c—临界汽蚀余量 米  
[npsH]r—必需汽蚀余量 米

650hw-7s混流泵性能参数表

650hw-7s混流泵结构图

本产品的品牌是跃泉，型号是650HW-7，材质是铸铁，性能是不阻塞，用途是流程泵，驱动方式是电动，输送介质是污水泵、杂质泵，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940（m<sup>3</sup>/h），叶轮数目是1，扬程是6（m），吸入口径是650（mm），排出口径是650（mm），级数是单级，电压是380（V），规格是650HW-7