

## 500WN(Q) 现货供应

产品名称	500WN(Q) 现货供应
公司名称	石家庄瑞特泵业有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:瑞特泵业 型号:500WN(Q) 材质:铸铁
公司地址	河北省石家庄市藁城区南董镇马圈村
联系电话	15081111151

## 产品详情

品牌	瑞特泵业	型号	500WN(Q)
材质	铸铁	性能	耐腐蚀
原理	离心泵	泵轴位置	卧式
叶轮吸入方式	单吸式		

### wn(q)型系列挖泥泵

#### 型号意义说明：

500wn(q)

500泥泵出口直径（mm）

wn：w（挖）n（泥）

q：水下

wn(q)型系列挖泥泵是运用各种先进的计算机辅助设计软件，针对我国江河湖海年久失修，疏浚、吹镇工作迫在眉睫的现状而研制的一种新型泥浆泵。

该系列泥泵具有整体结构船用性好、挖泥性能优良、寿命长、效率高、轴承可靠、使用综合经济效益显著等特点，可完全满足挖泥船对泥泵的要求。

目前该系列泥泵已成功为国内80m<sup>3</sup>/h、100 m<sup>3</sup>/h、120 m<sup>3</sup>/h、200m<sup>3</sup>/h绞吸式、350 m<sup>3</sup>/h斗轮式和绞吸式、500m<sup>3</sup>/h绞吸式等挖泥船提供过配套，为我国的长江流域、黄河流域、珠江三角洲、淮河流域等江河湖

海、港口码头的疏浚、清淤、吹填做出了巨大贡献。2006年，又成功的为上海航道局13500 m<sup>3</sup>/h耙吸船配套了国内最大1000wn型挖泥泵，收到了良好的经济和社会效益。

### wn(q)型系列挖泥泵性能及结构特点

- 、整体结构船用性好

结构简单可靠易于拆装，维修方便

- 、挖泥性能良好

汽蚀性能好过流能力强，适用推广性能曲线陡降可以实现泵性能的多种调配

- 、耐磨性能好，过流部件寿命长

wn(q)型挖泥泵过流零部件中，叶轮、护套、前后护板（耐磨衬板）采用强抗磨合金铸铁，硬度不小于58hrc，在具有很强的耐冲击能力的同时，更具有高度的抗磨蚀性能。

- 、水力损失小，效率高，能耗低

由于采用先进的水力模型，泥泵的效率水平高。wn型泥泵的效率水平比进口泥泵平均高2-3个百分点。这样，在相同的产量时，可以获得更低的能耗。

- 、轴封可靠，无泄漏

200wn-500wn型挖泥泵轴采用机械密封、填料密封或机械密封加填料复合式密封。

600wn-1000wn型挖泥泵轴封采用螺旋套I形橡胶密封装置，该密封装置由3道I形密封圈及1个带特殊螺纹的轴套。