

大流量卧式纸浆泵 瑞泰泵业

产品名称	大流量卧式纸浆泵 瑞泰泵业
公司名称	河北瑞泰泵业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省安国市路景工业区
联系电话	13932253960

产品详情

由于纸浆泵内部液流运动的复杂性，很难用理论的方法对水泵特性作计算.因此要利用流体力学的相似理论来解决叶片泵设计与运行的问题。大流量卧式纸浆泵不仅可以解决模型水泵与设计水泵特性曲线的换算，还可以调节水泵转速以改变特性.从而扩大水泵的使用范围;而且，相似理论还是叶片式纸浆泵规格化的理论基础。所以相似理论不但对水泵设计者有用，而且对水泵的使用者来说也是有用的。

离心水泵运行中的注意事项

水泵在运行过程中，运行人员应坚守岗位，并及时检查运行情况，若发现问题，应及时处理。

(1) 检查电流表、电压表、真空表及压力表等各种仪表是否正常，若发现问题，应及时查明原因并予以排除。若真空表指示值突然升高，则可能是进水口堵塞或因进水池水位下降而导致水泵吸程增加；若压力表读数突然下降，则可能是进水管漏气、吸入空气或水泵转速下降。

(2) 大流量卧式纸浆泵运行时，其填料的松紧度应合适。若压盖过紧，填料箱渗水太小，则不仅起不到水封、润滑及冷却作用，而且还容易引起填料发热、变硬、加快泵轴和轴套的磨损，以及增加水泵的机械能损失；若填料压得过松，大流量卧式纸浆泵则会因渗水过多而造成水大量泄漏，或使空气进入泵内降低水泵的容积效率而导致水泵的出水量减少，甚至出现不出水的现象。通常，填料的松紧度通过填料压盖螺纹调节到每分钟渗水约20滴为宜。

每种型号的大流量卧式纸浆泵都有不同的特性，对其了解越是深刻，就越能够在购买和维护的时候找到合适的方法，也能减少不必要的损失。大流量卧式纸浆泵的应用范围还是较广泛的，也总结了一些这类产品的具体特性都有哪些，如果您想购买这种产品，可以先了解一下产品的具体特性，然后再根据需求

进行选购。

设计更合理。和其他传统类型的泵相比，大流量卧式纸浆泵的设计也是相对合理的，而且易于拆卸，维护和清理都是非常方便的。前后开门的结构也是相当合理的，而且减少了很多维护方面的麻烦，大家可以直接进行日常的清洗和拆卸。如果产品出现了问题，您也可以直接找到厂家进行售后，维修起来是较为方便的。

使用寿命更长。厂家对各种泵出厂有检测报告，可以达到国家标准出售的大流量卧式纸浆泵寿命都是较长的，高出一般泵的两到三倍。

大流量卧式纸浆泵是应用了固液两相流动的研究成果，“离心泵的两相流理论及其设计原理”设计制造的一种新型杂质泵。LXL型两相流泵有K系列矿浆泵，大流量卧式纸浆泵和N系列泥浆泵。其水力效率高、结构先进、运转可靠、适应性强、通用互换性好、维修拆装方便、使用寿命长。可广泛应用于冶金、矿山、煤炭、电力、食品、造纸、建材、交通、水利和城市排污等部门的水力输送固体颗粒介质。