

双级泵 双级泵多少钱 世博真空

产品名称	双级泵 双级泵多少钱 世博真空
公司名称	北京世博优成真空技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区启阳路4号望京中轻大厦B座1单元1903
联系电话	13901255469

产品详情

双螺杆泵结构特点

该型泵采用双吸式结构，螺杆两端处于同一压力腔中，轴向力可以自行平衡。两端轴承采用外装式，单独采用润滑油(脂)润滑，因而不受输送介质的影响。两螺杆间用一对同步齿轮驱动，螺杆齿面间并不接触，而留有一微小间隙，介质中的杂质并不能对螺杆齿面产生直接的磨损(除冲刷外)。除一些小排量泵外(2W.W4.0以下)，双级泵价格，一般在泵体上都带有内流式安全阀，当排放压力超过额定值时，双级泵多少钱，有一定的保护作用。

泵体上的进出口方向有两种，一为水平进，水平出;二为水平进，垂直向上出;用户可根据自己需要选择。

想要了解更多尽快与我们联系哦！！

双螺杆泵性能范围

1、工作压力4.0MPa2、流量范围1~1000m³/h3、温度范围-20~120 4、介质粘度1~3000mm²/s，双级泵，降低转速可达到106mm²/s 介质粘度对双螺杆泵性能影响较大，泵的名义排量是指在特定粘度条件下的排量，为保证泵能在较率下工作，在试验不充分时，建议按照说明选择转速。应用举例1、油田：用作油、气、水、微量细小固相颗粒等多相混输泵及输送泵。2、造船业：用作船用装载泵，船底扫舱及污水处理，双级泵哪家好，主机润滑泵，燃料油泵。3、石油化学工业：用作各种树脂、颜料、石蜡、油漆、油墨、乳胶、各种油品、重油等装载和运输泵。4、热电厂：用作重油、输送泵，主机润滑油泵。5、食品工业：用作酒精、蜂蜜、糖浆、果汁、动植物油、牛奶、浆油输送泵。

想要了解更多尽快与我们联系哦！！

双螺杆泵汽蚀余量的计算

汽蚀余量的计算：泵的汽蚀余量 NPSHr 与泵的转速 n ，导程 h 以及泵所输送介质的粘度 v 等因素都有关系，对我厂引进的 Bornemann 双螺杆泵用以下公式计算：
$$\text{NPSHr} = (1.5 + 0.253VF + 1.84345 + 0.0572VF^{1.55}) * v^{0.4146}$$
VF- 轴向流速， $VF = n * h / 60$ (m/s)； n - 转速 (r/min)； h -导程 (m)； v - 工作粘度 ($^{\circ}E$)。由此可见，泵的 NPSHr 是随 VF、 v 的增大而增大。因此在吸入条件不好的情况下，宜选择小导程的双螺杆泵。这在选型时是很重要的。5.1 装置汽蚀余量 NPSHa 的计算，这里不再阐述。5.2 想要保持泵正常工作，即不发生汽蚀、振动等问题，必须保证以下条件： $\text{NPSHa} > \text{NPSHr}$ 这即是泵的吸入条件。

想要了解更多尽快与我们联系哦！！

双级泵-双级泵多少钱-世博真空(推荐商家)由北京世博优成真空技术有限公司提供。北京世博优成真空技术有限公司 (www.vacuumchina.net) 为客户提供“真空泵,泵油,旋片泵,罗茨泵,螺杆泵”等业务，公司拥有“世博真空”等品牌，专注于真空泵等行业。欢迎来电垂询，联系人：赵经理。