

罗茨泵厂家 世博真空 深圳罗茨泵

产品名称	罗茨泵厂家 世博真空 深圳罗茨泵
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

罗茨泵的应用

罗茨泵的工作原理与罗茨鼓风机相似。由于转子的不断旋转，被抽气体从进气口吸入到转子与泵壳之间的空间 v_0 内，罗茨泵多少钱，再经排气口排出。由于吸气后 v_0 空间是全封闭状态，所以，在泵腔内气体没有压缩和膨胀。但当转子顶部转过排气口边缘， v_0 空间与排气侧相通时，深圳罗茨泵，由于排气侧气体压强较高，则有一部分气体返冲到空间 v_0 中去，当转子继续转动时，气体排出泵外。

罗茨泵的应用：可广泛用于输送石油及石油产品和工厂输送各种油类和液体。如油漆，润滑油，玻璃胶，油脂酸，牙膏和淡碱性（肥皂加工）液体等；食品加工可输送各种液体，如豆酱，醱母，糖稀等。装卸各种油槽车及油轮等速度快、效率高，使用方便，可以正反转工作。

以上内容由北京世博优成真空技术有限公司为您提供，希望对行业的朋友有所帮助！

罗茨泵的真空技术

由于每个国家、地区使用习惯不一样，我们需要进行单位换算。

首先，我们应该记住这几个基本概念：大气压是 101325Pa ，也就是 $1.01325\text{E}5\text{Pa}$ ，在真空技术中，可以认为，大气压是 100000Pa 。同时，罗茨泵厂家，1巴（1bar）等于一个大气压，即： $1\text{bar}=100000\text{Pa}$ 。

以下几个单位是常用的：

1巴(bar)=1000毫巴 (mbar) =1.0E5帕 (Pa) =1大气压 (atm)

1毫巴 (mbar) =100帕 (Pa) =1百帕 (hPa)

1毫米柱 (1mmHg) =1托 (Torr)

1托 (Torr) =133帕 (Pa)

1千帕(kPa)=1000帕 (Pa)

1兆帕 (MPa) =1000000帕 (Pa)

北京世博优成真空技术有限公司，将国际真空行业交流作为主营业务之一，中日韩、中美、中欧真空行业交流会每年一次，中外联办真空技术培训班每年若干。世博真空愿与您共同开启中国真空美好未来。

罗茨泵的组合形式

(1)采用机械式自动调压旁通阀的罗茨泵组合 将旁通阀装在罗茨泵出口和入口之间的旁通管路上。

(2)采用液体联轴器驱动的罗茨泵组合 采用液体联轴器的罗茨泵，其泵可以在高压差下工作，能防止过载现象的发生。用液体联轴器驱动罗茨泵，能从正常大气压压力下开始抽气，所以能减少抽气时间。

北京世博优成真空技术有限公司主营罗茨泵，如需了解更多详情，欢迎与我们交流!

罗茨泵厂家-世博真空-深圳罗茨泵由北京世博优成真空技术有限公司提供。行路致远，砥砺前行。北京世博优成真空技术有限公司 (www.vacuumchina.net) 致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为真空泵具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!