

德国Leybold莱宝SV16D真空泵

产品名称	德国Leybold莱宝SV16D真空泵
公司名称	东莞市雅之雷德机电科技有限公司
价格	2239.00/个
规格参数	品牌:LEYBOLD 型号:SV16D 材质:铸铁
公司地址	广东省东莞市南城区亨美水濂彭洞工业区D区1栋
联系电话	0769-38833300 13829199582

产品详情

东莞市雅之雷德机电科技有限公司是德国Leybold莱宝SV16D真空泵中国区核心供应商！

Leybold莱宝旋片真空泵产品特点：Leybold莱宝油封旋片式真空泵被用于真空工程的所有领域，包括工业生产和研发，可用于产生粗和中真空环境，或作为泵组的前级。Leybold莱宝微型泵 - 单级油封旋片泵 S 1,5 是单级油封式旋片泵，带气镇。尺寸小重量轻，可用于所有要求低进气压强的真空领域。S

1,5由法兰连接的 AC电机驱动。抽速:1,9 m³/h 压强:5 x 10⁻¹ mbar 1-ph 电机: 230V (208 - 252V ± 5%), 50/60Hz 带 2m供电电缆和欧式Schuko插头 润滑油: LEYBONOL LVO 100 Leybold莱宝

SV系列单级油封旋片泵的特点：1、超强的排除水蒸气的能力。

2、出口油雾过滤器为标准配置，真空泵油循环使用，无油烟，清洁、环保、省油。

3、可以在进口压力为大气压的情况下连续工作。4、在低压强下仍能保持高的抽速。

5、内置自动防返油阀。6、SV630以下为风冷，不需要水冷，经济方便7、低噪音，低振动。

8、结构紧凑，体型小，节省空间。9、可以与各种附件配套使用，因而可以满足各种不同应用的需要。

Leybold莱宝SOGEVAC单级油封式旋片泵 SOGEVAC系列旋片是稳定的真空产品，真空工程多年的经验和产品技术发展结合，SOGEVAC满足工业和环境两方面要求。SOGEVAC SV 16 D 抽速: 14,5 m³/h 压强:

0,5 mbar 3-ph 电机: 200 - 240V // 380 - 415V, 50Hz // 200 - 240V // 380 - 460V, 60Hz 带气镇 润滑油:

LEYBONOL LVO 120 SOGEVAC SV 10 B 抽速: 9,5 m³/h 压强: 1,5 mbar 3-ph 电机: 220-240/380-415V, 50Hz

// 220-266/380-460V, 60Hz 德国Leybold莱宝SV16D真空泵工作原理：旋片泵主要由定子、转子、旋片、定盖、弹簧等零件组成。其结构是利用偏心地装在定子腔内的转子（转子的外圆与定子的内表面相切两者之间的间隙非常小）和转子槽内滑动的借助弹簧张力和离心力紧贴在定子内壁的两块旋片，当转子旋转时，始终沿定子的内壁滑动。两个旋片把转子、定子内腔和定盖所围成的月牙型空间分隔成A、B、C三个部分，当转子按图示方向旋转时，与吸气口相通的空间A的容积不断地增大，A空间的压强不断的降低，当A空间内的压强低于被抽容器内的压强，根据气体压强平衡的原理，被抽的气体不断地被抽进吸气腔A，此时正处于吸气过程。B腔的空间的容积正逐渐减小，压力不断地增大，此时正处于压缩过程。而与排气口相通的空间C的容积进一步地减小，C空间的压强进一步的升高，当气体的压强大于排气压强时，被压缩的气体推开排气阀，被抽的气体不断地穿过油箱内的油层而排至大气中，在泵连续运转过程中，不断地进行着吸气、压缩、排气过程，从而达到连续抽气的目的。排气阀浸在油里以防止大气流入泵中，油通过泵体上的间隙、油孔及排气阀进入泵腔，使泵腔内所有运动的表面被油覆盖，形成了吸气

腔与排气腔的密封，同时油还充满了一切有害空间，以消除它们对极限真空的影响。

Leybold莱宝真空泵应用范围：LEYBOLD莱宝产品主要应用领域：研发，分析仪器，信息产业，太阳能光伏产业、电工行业、真空镀膜、热处理及冶金行业、食品加工及包装行业，制冷及照明行业等。

Leybold莱宝旋片真空泵系列包括：德国Leybold莱宝SV16D真空泵 德国Leybold莱宝SV25D真空泵

德国Leybold莱宝SV200真空泵 德国Leybold莱宝SV10B真空泵 德国Leybold莱宝SV16B真空泵

德国Leybold莱宝SV25B真空泵 德国Leybold莱宝SV40B真空泵 德国Leybold莱宝SV65B真空泵

德国Leybold莱宝SV100B真空泵 德国Leybold莱宝SV120B真空泵 德国Leybold莱宝SV300B真空泵

德国Leybold莱宝SV500B真空泵 德国Leybold莱宝SV630B真空泵 德国Leybold莱宝SV300真空泵

德国Leybold莱宝SV630BF真空泵 德国Leybold莱宝SV750B真空泵 德国Leybold莱宝SV16BI真空泵

德国Leybold莱宝SV28BI真空泵 德国Leybold莱宝SV40BI真空泵 雅之雷德机电同时为广大客户提供：好凯

德真空泵、好凯德旋片真空泵、好凯德双级旋片真空泵、好凯德罗茨真空泵、好凯德螺杆真空泵、真空

机组、真空系统设计和真空解决方案。好凯德真空泵品牌介绍：1654年，德国的科学家葛利克在马德堡

用他发明的活塞真空泵进行了著名的马德堡半球试验：用真空泵将由两个铜半球合在一起的直径为14英

寸（35.5厘米）的铜球抽成真空，然后用两组各八匹马以相反方向拉扯铜球，始终未能将两球分开。这

个著名的马德堡半球试验翻开了人类真空应用领域的新篇章。德国好凯德作为真空应用领域的市场开拓

者与领导者，是世界上生产真空设备的公司厂家之一。自成立以来，好凯德一直引领着世界真空技术应

用的发展。随着公司不断地发展壮大，且日趋国际化，好凯德已在全球设有60多家高度现代化、设备技

术一流的生产中心。作为好凯德真空科技（国际）集团有限公司旗下全资子公司，东莞雅之雷德机电科

技有限公司是好凯德在亚洲极为重要的生产中心。掌握了先进的真空应用核心技术和真空设备与真空系

统专业生产经验，东莞雅之雷德快速成长为全球著名的真空技术解决方案供应商之一。我们是中国市

场中唯一一家集研发、制造、销售、服务为一体的专业真空设备供应商，为中国真空应用领域提供各系

列真空产品与专业的真空系统解决方案。同时，我们还提供专业的真空泵维修服务。进入中国市场以

来，我们在电子、半导体工业、制药工业、实验室装置、镀膜、太阳能、石油化工和其他工业领域，始

终以量身定制、高效稳定、安全可靠的真空解决方案、真空泵产品服务于广大客户。目前，好凯德真

空泵产品销售网络遍布全球，并且在欧洲、美洲、澳洲、中东地区设立经销商服务网络，产品出口超

过50个国家。