

好凯德螺杆式真空泵

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 好凯德螺杆式真空泵 |
| 公司名称 | 东莞市雅之雷德机电科技有限公司 |
| 价格 | 2955.00/个 |
| 规格参数 | 品牌:好凯德 型号:RSE80 材质:铝合金 |
| 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好凯德螺杆式真空泵中国区核心供应商！

好凯德真空泵品牌概述：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，是世界上最早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。好凯德螺杆式真空泵工作原理：

好凯德干式螺杆真空泵原理：在干式螺杆真空泵压缩是由内部体积收缩来实现。干式螺杆真空泵由两个计数旋转螺杆，一个具有左旋螺纹，另一个右螺纹。两个螺杆同步旋转在压缩室与无摩擦，无接触和很窄的间隙，这是由一个精确的齿轮实现。由于这两个螺丝跟吸气口的空间被扩大，相反旋转时，气体流入腔室。从吸入侧到压力侧螺杆的轴向运动，使腔室内部的气体进行压缩，同时带来了越来越多的气体。在压力侧越来越气体移动靠在壳体壁和体积收缩直到它打开时，压缩气体然后通过出口排出的压力通道。在此过程中，冷却是通过一个水冷外室完成。对于一些型号的泵，水和空气的双重冷却系统配备。

好凯德爪式真空泵原理：有两个计数旋转的转子同步转动的压缩室，与不接触，不摩擦，很紧的间隙。在同步性是通过精密齿轮来实现的。作为爪轮流在吸入腔，气体流入通过进气口的腔室，并移向排放口。在运动过程中的这个过程中，气体被由于两个爪之间体积的收缩，直到下爪压缩揭示了压力通道。随后被压缩的气体排出通过的通道。以除去造成在压缩过程的热量，冷却空气被吸入壳体和一個消音盖之间。好凯德无油螺杆泵原理：在一个活塞真空泵，压缩是通过在气缸中的活塞的往复运动来实现的。活

塞通过连杆由电机驱动。活塞的恒定反转哪个是由电机转动产生使气缸定期周期的体积。该气体被吸入通过进气口而体积变大，并压缩了通过排放口，而空间变小。好凯德螺杆式真空泵产品特点：

1.高清洁真空 干式螺杆真空泵的工作腔内没有任何介质 空气不会与任何化学物质接触 不会受到任何污染,气体回收更方便 2.运转无压缩 干式螺杆真空泵在工作时没有任何压力 运转时空气就像经过一个过道一样 不会受到任何挤压,可抽取凝固性气体 3.适用多种恶劣工作环境 干式螺杆真空泵的工作腔及转子表面都采用纳米镀膜技术 (纳米镀瓷、镀铝、镀)

特别适用于制药、化工工艺中的产品蒸馏、干燥、脱气等使用场合。 4.无油机组

干式螺杆真空泵不需使用真空泵油，更环保 可与罗茨泵、分子泵组成无油机组

从而达到更大的流量来满足更多客户的需求 好凯德螺杆式真空泵产品参数特性：RSE80 干式螺杆真空泵

额定流量：80 m³ /h 极限真空：0.01 mbar 电机功率：2.98 Kw 额定电压：220 - 440 V

噪声等级：68 db 重量：280 Kg RSE250 干式螺杆真空泵 额定流量：210 m³ /h 极限真空：-0.01

mbar 电机功率：5.0 Kw 额定电压：220-440 V 噪声等级：72 db 重量：340 Kg

HP-300V无油微型真空泵 额定流量：2.4 m³ /h 极限真空：860 mbar 电机功率：0.2 Kw

额定电压：110V/220-240V V 噪声等级：50 db 重量：3.5 Kg 好凯德螺杆式真空泵产品应用：好凯

德真空泵在真空包装、食品加工、气力输送、半导体、太阳能、塑料、化工及制药、医院医疗、环保工程、复合材料、冶金、石油及天然气、表面处理技术、电子及电力、木材加工、机械制造等众多工业领域有着广泛的应用。好凯德螺杆式真空泵日常使用和维护注意事项：

1、每日需要维护事项，检查泵内油质、油位

2、每星期需要维护事项，检查真空泵是否漏油，进气滤芯清理残留在总成与进气滤芯上的灰尘与杂物。

3、每月需要维护事项，检查排气过滤器，旋下排油口放出真空泵油，当泵油的流量较小时，可重新启动真空泵数秒，再次亲闭真空泵切断电源后重新打旋下排油口进行放油，多次重复此动作直至真空泵油排尽。2、清洗真空泵，首先需将废油排尽，按照50%真空泵油，50%石蜡或柴油机燃料/燃料油比例调配2L清洗液;旋紧泄油塞，将此清洗液注入真空泵内，关闭进气口，启动真空泵运行至少30分钟;然后排放清洗液，并将排放的清洗液按照环保法规处理。3、检查浮子阀：卸下回油管与油箱之间的接头，然后卸下浮子阀法兰的两个螺钉，从油箱内取出浮子阀;检查浮子阀是否清洁、是否损坏，必要时用压缩空气清洗。组装时注意浮子阀法兰上已安装密封圈并完好无损，将浮子阀放入油箱的正确位置。

4、更换油过滤器：在新的油过滤器内的密封圈上滴润滑油，组装并用手拧紧。5、注入新油：旋下加油

塞，注入真空泵专用油，须确保油位位于油位镜的“MIN”与“MAX”标记之间；旋紧装有密封圈的加

油塞。好凯德真空泵产品型号: RSE250 干式螺杆真空泵 RDE300 干式螺杆真空泵 RSE630 干式螺杆真空泵

RSE902 干式螺杆真空泵 RSE2002 干式螺杆真空泵 RSE2202 干式螺杆真空泵 RSE2602 干式螺杆真空泵

RSE3002 干式螺杆真空泵 RSE80 干式螺杆真空泵 RSE160 干式螺杆真空泵 RSE180 干式螺杆真空泵 RSE602

干式螺杆真空泵 RSE1302 干式螺杆真空泵 RSE1802 干式螺杆真空泵 RDE400 干式螺杆真空泵

HP-550H无油微型真空泵