

## Sk-30水环真空泵，找Sk-30真空泵，真空泵配件首选海奥真空

产品名称	Sk-30水环真空泵，找Sk-30真空泵，真空泵配件 首选海奥真空
公司名称	淄博博山海奥真空设备厂
价格	8800.00/件
规格参数	品牌:鲁银 型号:SK-30 材质:铸铁
公司地址	中国 山东 淄博市博山区 博山经济开发区银龙村
联系电话	86 0533 4656002 13626447222

## 产品详情

品牌	鲁银	型号	SK-30
材质	铸铁	驱动方式	电动
用途	真空泵	原理	真空泵
功率	55KW	极限压力	6300 (pa)

### k系列水环式真空泵及压缩机

sk系列水环式真空泵及压缩机是用来抽吸或压缩空气和其它无腐蚀性、不溶于水、不含固体颗粒的气体，以便在密闭容器中形成真空和压力，吸入气体中允许混有少量液体。

sk系列水环式真空泵及压缩机被广泛应用于机械、石油化工、制药、食品、制糖工业及电子领域。由于在工作过程中，气体的压缩过程是等温的，所以在压缩和抽吸易爆炸气体时，不易发生危险，所以其应用更加广泛。

#### 1.工作原理及结构概述：

本型号真空泵为单级单作用的水环式真空泵，也是容积真空泵的一种结构形式，以水作为工作介质。

真空泵主体部分由旋转主轴和叶轮，吸、排口机座，吸、排口盘，泵环等组成。

旋转主轴与泵环偏心安装，主轴上装有叶轮。

在叶轮旋转时，使输入泵腔的循环水形成与泵腔同心、与叶轮成偏心的水环，水环将叶轮在圆周方向分割成若干个相对密闭的空间，随着叶轮的旋转，空间的容积会作周期性地改变，在固定的吸气口和排气口的相应配合下，完成吸气、压缩、排气的过程。

电动机和泵部分的传动通过联轴器实现，泵和电动机安装在一个公共底板上。

根据不同的工艺要求和使用环境，该系列真空泵采用不锈钢、碳钢、铸铁等不同的材料配置，供用户选择。

工作真空范围为-0.03---0.08mpa。

技术参数													
型号	抽气量(m <sup>3</sup> /min)		极限真空压力 (mmhg)	电机功率(kw)			泵转速(r.p.m)	压缩机压力(mpa)	口径(mm)			泵重(整机)(kg)	整机尺寸(长×宽×高)(mm)
	最大气量	吸入压力 0.041mpa		真空	压缩机	真空			真空	真空	真空		
sk-0.15	0.15	0.12	-670	0.75	-	2850	-	g1"	g1"	30	400 × 180 × 200		
sk-0.4	0.4	0.36	-670	1.5	1.5	2850	0-0.1	g1"	g1"	50	421 × 200 × 270		
sk-0.8	0.8	0.75	-670	2.2	2.2	2850	0-0.1	g1"	g1"	80	464 × 200 × 270		
sk-1.5	1.5	1.35	-700	4	4	1440	0-0.1	70	70	200	947 × 470 × 275		
sk-3	3	2.8	-700	5.5	7.5	1440	0-0.1	70	70	320	1122 × 504 × 475		
sk-6	6	5.4	-700	11	15	1440	0-0.1	80	80	460	1477 × 330 × 610		
sk-12	12	10.8	-700	18.5	30	970	0-0.1	80	80	750	1831 × 440 × 755		
sk-20	20	18	-700	37	55	730	0-0.1	150	150	1700	2370 × 680 × 1015		
sk-30	30	27	-700	55	75	730	0-0.1	150	150	2300	2570 × 680 × 1015		
sk-42	42	37.8	-700	75	-	730	-	150	150	2500	2720 × 680 × 1015		
sk-60	60	54	-700	95	-	550	-	250	250	3500	3333 × 1928 × 1915		
sk-85	85	76.5	-700	132	-	550	-	250	250	3800	3373 × 2178 × 1915		
sk-120	120	108	-700	185	-	490	-	300	300	5520	3921 × 2340 × 2458		

注：一、表内数值是在下列条件下得出：

- 1.水温15
- 2.空气20
- 3.气体相对湿度70%
- 4.大气压力0.1013mpa 二、抽气量偏差不得超过10%