

# 售吹吸两用旋涡气泵山东淄博鲁纳德制泵有限公司

产品名称	售吹吸两用旋涡气泵山东淄博鲁纳德制泵有限公司
公司名称	广州市点鑫真空设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:鲁纳德 型号:XGB-14 材质:铸铁
公司地址	广州市白云区禾堂岭三路二街11号1-2层
联系电话	86-02032234529/32355886 13922404336

## 产品详情

### 一．xgb旋涡气泵工作原理

旋涡气泵的叶轮上有数十叶片组成。它类似庞大的气轮的叶轮，叶轮叶片中间的空气受到了离心力的作用向叶轮的边缘运动，在那里空气进入泵体的环形空腔，然后又返回叶轮，重新从叶片的起点以同样的方式再进行循环。叶轮旋转所产生的循环气流，以极高的能量离开气泵以供使用（它所产生的全风压是同转速，同直径离心风机的12-17倍）。

### 二．结构特点

xgb旋涡气泵是一种新型的气源发生设备，选用高强度、抗疲劳优质铝合金材料为主体材料，它具有结构紧凑、体积小、重量轻等特点。由于其结构简单，传动形式直接，所以还具有噪音低、耗能省、性能稳定，维修方便等优点，而且送出的气源无水、无油、温升高，这是其他气源发生设备所不能比拟的。

### 三．xgb旋涡气泵使用范围

xgb型旋涡气泵可吹吸两用于其独特的性能，应用范围很广泛，主要用于制药机械上的除尘吸尘器、空气净化设备、切纸机、雾化干燥机、水处理爆气、丝网印刷机、注塑机、自动上料烘干机、食品机械上液体灌装机、纸张输送、气体传送、干瓶送料、收集、清洗机上高压喷雾清洗、鱼塘增氧等方面，在吹塑、塑料焊接、环保、纺织机械等行业也有广泛的应用。

### 四．技术参数

型号	最大流量 m <sup>3</sup> h	最大 压力	真空度 kpa	电压	功率 kw	管径	最大尺寸 (mm)			
							长l	宽b	高h	
xgb-1	70	12	8	1 ∅ x220v	0.55	2x25mm	324	315	308	
xgb-2	80	12	8	3 ∅ x380v		50mm				
xgb-3	100	14	11	3 ∅ x380v	0.75	g1 ½"	340	270	319	
xgb-4	300	34	24		4	g2 ½"	462	435	552	
xgb-6g	360	38	27		5.5		518	496	518	
xgb-10	1000	50	31		11	g3 ½"	675	610	640	
xgb-14	480	42	30		7.5	g3"	520	505	550	
xgb-5	220	32	22		3		442	414	442	
xgb-7	160	25	17		2.2		370	388	409	
xgb-9	130	18	15		1.5	g2"	342	356	393	
xgb-8g	40	12	10		1 ∅ x220v	0.37	g1 ¼"	270	248	260
					3 ∅ x380v					
xgb-11	110	16	14	3 ∅ x380v	1.1	g2"	318	324	347	
xgb-12	100	14	11	1 ∅ x220v	0.75	g1 ½"	290	300	333	
				3 ∅ x380v						

本产品的品牌是鲁纳德，型号是XGB-14，材质是铸铁，驱动方式是电动，用途是旋涡泵，泵轴位置是卧式，性能是耐腐蚀，叶轮数目是单级，流量是480（m<sup>3</sup>/h），扬程是10（m），转速是2900（rpm），轴功率是7.5（kW），吸入口径是75（mm），排出口径是75（mm），规格是XGB-14