

2X旋片真空泵，2X-15吸泡专用真空泵

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 2X旋片真空泵，2X-15吸泡专用真空泵 |
| 公司名称 | 东莞市莞城泊力水泵经营部 |
| 价格 | 3550.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 东莞市莞城街道环中路12巷13号-A1（经营场所） |
| 联系电话 | 0769-22479866 18664022028 |

产品详情

用途及使用范围

2X系列旋片式真空泵是用来对密闭容器抽除气体而获得真空的基本设备。

该系列真空泵可单独使用，亦可作为增压泵、扩散泵、分子泵及钛泵的前级泵使用，也可供电子仪器、医疗仪器等配套和实验研究应用。广泛应用于冰箱、空调机、灯泡、日光灯、瓶胆生产和电子、冶金、医药、化工、滤油机、印刷机械、包装机等工业中真空冶炼、真空焊接、真空浸渍、真空镀膜、真空热处理、真空干燥、真空包装等工艺过程中。

2X系列旋片式真空泵可以用来直接获得真空度在10~3托以下的真空作业，以及配合其它真空作业之用。

注意事项

可在环境温度5~40 范围内且进口压强小于1330Pa的条件下，允许长期连续工作。

由于该系列泵是用黑色金属制造，而且比较精密，整个泵的工作都是联系在一起的，所以它不适用于抽除含氧过高的、有害的、爆炸性的、对金属有腐蚀性的、对真空油起化学反用的、含颗粒尘埃的气体。也不能用来把气体从一个容器抽送到另一个容器作输送泵。

设有掺气阀时，可抽送适量可凝性气体、湿空气或气水混合气体，但介质中不能含有颗粒状固体物质。

在大气压到6000Pa的进口压力下的连续工作时间不超过3分钟，以免喷油或润滑不良引起泵损坏。

油位应在油标中心，油位偏高会造成喷油，油位偏低会造成润滑不良，油位以泵运转时为准；更换真空泵油最好在泵运转时执行，这样有利于更换彻底，同时会使泵腔内的杂质尽可能排出。

技术参数

| 项目 | 单位 | 2X-1 | 2X-2 | 2X-4 | 2X-8 | 2X-15 | 2X-30A | 2X-70A |
|-------|-------|---|------|------|------|-------|--------|--------|
| 极限分压强 | Pa | $6 \times 10^{-2} (< 5 \times 10^{-4} \text{Torr})$ | | | | | | |
| 极限全压强 | Pa | $2.66 (< 2 \times 10^{-2} \text{Torr})$ | | | | | | |
| 抽速 | L/S | 1 | 2 | 4 | 8 | 15 | 30 | 70 |
| 电机功率 | KW | 0.25 | 0.37 | 0.55 | 1.1 | 2.2 | 3 | 5.5 |
| 泵轴转速 | r.p.m | 510 | 610 | 543 | 590 | 320 | 450 | 420 |
| 噪声 | dB(A) | 65 | | | 70 | 80 | | 85 |
| 进气口直径 | mm | 16 | 25 | 25 | 40 | 36 | 65 | 80 |
| 冷却方式 | | 自然风冷 | | | | | 水冷 | |
| 温升 | | <40 | | | | | | |
| 注油量 | L | 0.22 | 0.35 | 0.55 | 0.6 | 4.2 | 3.2 | 5 |