



印刷行业

多年的研发生产经验及生产能力，使沃泰克专门创建了一个部门致力于印刷传媒行业。公司为客户从工程设备到技术服务提供先进而具有创新性的技术解决方案，确保产品性能好、可靠性强、寿命长、经济适用，新产品系列极大地展示了我们高超的专业技能，其中最具有代表性的产品是：

气动吸气泵和吹气泵

这是一种最新的多用途多级喷射泵，能够根据需要进行吸气或者是吹气，与传统的旋片泵相比，代表了真正意义上的技术创新。这种独特的气动泵具有新型的喷射器特性，压缩空气耗量和吸入（或产生）的空气量之间的性能比例极佳，运行十分经济。根据所提供压缩空气的压力，可以调节真空度（或压力）与流量。另外，该气动泵选用了最新的高科技材料，降低了重量，能够在机器上直接安装使用。沃泰可公司的研发中心把重心放在如何降低这种新型泵的噪音上，由于无任何运动部件，因此寿命长，无烦人的震动。此外，该泵还基于文丘里原理工作，利用压缩空气的动力能通过喷射器，因此不会产生热量。在压缩空气和吸入空气的入口处设置了优良的过滤器，吹出的气体中不含油气、冷凝水和杂质，对印刷中的纸张分离无任何不良影响，且对工作环境也无污染。除了安全性高，具有优越的技术竞争力外，该系列还能减少了维护工作量，仅需定期清洁过滤器即可获得无与伦比的可靠性。后面将介绍这种气动吸气泵和吹气泵。

真空气缸

将吸盘安装在真空气缸的空心轴杆上，当产生真空时，吸盘会迅速与纸张或物体接触，自动提升，一直保持提升状态直到真空去除。由于真空气缸的这一特性，将它与吸盘连接后，可用于纸张或者是塑料片的分离操作。该真空气缸具有以下优势，动作迅速，自动补偿被吸物体的高度差，轴杆不会旋转，安装非常方便。后面将介绍这种真空气缸。

吸盘

我司有各种形状和尺寸的吸盘，确保迅速安全地吸取物体。可提供耐磨天然橡胶、丁晴橡胶、硅橡胶、氟橡胶、聚氨酯材料制成的吸盘，根据要求也可提供其他材质的吸盘。

在手册的第一章已详细介绍了吸盘，这里仅介绍光盘式吸盘。



空气消耗小，自身重量轻
运行超静音，完全不发热
环境无污染，维护工作低