

AUTOPOWER 真空上料机

●公司简介

奥卡威科技（大连）有限公司是加拿大奥卡威工业有限公司在中国的全资子公司，主要业务包括：膜法水处理工程（优质直饮水、生产工艺用水、海水淡化）；泳池及水族馆水处理工程；水处理及其他行业用干粉配置及投加工程；水处理及其他行业各种加药工程；污水处理工程。我们擅长做以上工程的：技术方案咨询；工程设计；成套技术装备设计、制造；工程安装、调试和售后服务。公司多年以来始终注重科技创新，与大连理工大学环境与生命学院、大连工业大学环境工程学院、大连化学物理研究所保持长期密切的技术合作，在海水淡化、干粉配置及投加方面有多项专利技术，广泛应用于工程实践。

●产品简介

真空上料机是一种借助于真空吸力来传送颗粒和粉末状物料的无尘密闭送料设备，利用真空与环境空间的气压差，形成管道内气体流动，带动粉状物料运动，从而完成粉体的输送。现广泛用于环保，化工、制药、食品、冶金、建材、农副等各轻、重工行业。

●OSL 真空上料机结构组成及工艺特点

OSL 真空上料机由排风风机，电动三通切换阀，过滤器，反吹涡轮导向器，料斗，放料阀等组成。设备均采用卫生级不锈钢材料制作，具有优秀的健康安全，美观，防腐，使用寿命长等特点。

OSL 真空上料机自身能完成吸料与反吹的综合功能，在不需外接气源的情况下既能完成对设备的反吹工作，最大程度为客户考虑了现场无压缩空气气源等情况下的使用。设备操作方便，节省能源，并且能最大限度的降低人力成本。

●**排风风机** 吸料及反吹作用的动力源，通过排风风机不断的向外界排气使料仓内产生负压，使物料能被吸入粮仓中。产品采用国际及国内知名品牌排风风机，能耗低，效率高，使用寿命长，安装，维修方便。

- **电动切换阀** 此电动切换阀使用 L 型电动三通阀，在设定好时间参数的情况下完成吸料及反吹的功能转换。
- **过滤器** 采用进口的防静电聚酯材料，通风量大，有效减少电机的工作负荷；并能有效的过滤物料，保证排风风机的正常工作及吸气过程中物料的损失。
- **反吹涡轮导向器** 可以通过电动切换阀的定时切换完成对过滤器周边附着物料的反吹，使下一个吸料周期能够顺利进行，依次不断循环吸料与反吹的工作过程。尤其适用客户现场不能提供压缩空气气源的条件。
- **料仓** 物料吸入腔体锥形卸料仓内。
- **放料阀** 自动放料装置，当料仓内装满设定物料量的情况下放料阀自动打开，打破放料阀的平衡而自动放出物料。

●OSL 真空上料器选型性能参数

产品型号	规格	电机功率 (KW)	吸料管直径 mm	标准上料能力 (kg/h)	最大上料能力 (kg/h)
OSL-100	DN200	1.4	38	75	100
OSL-250	DN300	2.2	45	100	250

●OSL 产品图片

