

# DISK气动高速双涡轮雾化器雾化马达喷头

产品名称	DISK气动高速双涡轮雾化器雾化马达喷头
公司名称	肇庆市端州区盈晖机械配件经营部
价格	.00/台
规格参数	品牌:盈晖 型号:YH145 用途:自动静电喷漆
公司地址	肇庆市端州区东湖一路8号奔成天悦8幢13号商铺
联系电话	13376568169

## 产品详情

DISK气动高速雾化器（风动马达）是欧米茄圆盘型自动静电自动喷漆设备部件之一；雾化器被垂直固定安装在升降杆上；通过往复上下运动完成喷涂作业。气动雾化头在压缩空气驱动下转速高达40000rpm；转轴上安装一个铝合金圆盘（油漆雾化盘），液体涂料由泵浦输送到雾化圆盘内壁，在离心高速旋转作用下涂料产生雾状向周边扩散；在雾化器上接通高压静电（负极），使雾化涂料产生高压电晕并迅速游向工件表面（接地正极），形成涂层从而达到喷涂目的。DISK高速雾化器雾化出来的涂料颗粒细小均匀，对于高粘度涂料也能产生微小颗粒，凹凸工件也有良好的涂层；节省30%涂料，减少损耗排放。

### 性能特点：

1：disk雾化喷头采用进口高速承，使转速更快更稳定、耐用，快速换色、自动清洗碟面的功能，方便用户操作

2：disk高速气动雾化器由气压作为动力，动力稳定扭力强，涂料颗粒雾化细腻，涂装表面效果好，应用于油漆类等液体涂装设备，可根据工艺要求程控无级高速旋转。

3：雾化器带载18000-20000 rpm/0.3pa，空载40000rpm/0.3pa，雾化器高速旋转使涂料完全雾化，粒子小，吸附能力，从而达到良好的表面效果，并且大量节省涂料。雾化喷头其辅助气压功能使旋碟更加稳定、雾化效果更佳。气压一定要在规定的范围内，雾化器气压过高就会对雾化头的使用寿命有影响，气压过低就达不到雾化粒子的效果。

4：disk喷头是由特殊材料、高精度精铸加工而成，经过专业的动平衡测试，符合高速、稳定的要求。转动后会听到转轴高速转动发出的稳定声音。

5：雾化器转盘规格有： 170、 200、 220、 250，客户要根据喷涂产品进行选用。（可订做及维修各类雾化器雾化碟油漆齿轮泵）

气动式雾化器：也叫射流式雾化器，是根据文丘里（venturi）喷射原理，利用压缩空气通过细小管口形成高速气流，产生的负压带动液体或其它流体一起喷射到要涂装的产品上，雾化器在高速撞击下向周围飞溅使液滴变成雾状微粒从出气管喷出。