

# 深圳提供瑞钛克环形气刀风刀，气流擦洗器

产品名称	深圳提供瑞钛克环形气刀风刀，气流擦洗器
公司名称	深圳市兴瑞精密五金有限公司
价格	550.00/个
规格参数	瑞钛克:13 AC13:25 深圳:38
公司地址	深圳市宝安区福永街道桥头社区富桥第三工业区华大A幢三楼A303
联系电话	86-0755-29027751 13530419469

## 产品详情

瑞钛克RuiTaiKe

瑞钛克RuiTaiKe气流擦洗器——电线,电缆塑料软管等降温冷却,表面清洁干燥处理的产品。

气流擦洗器又称环形气刀,环状气刀,圆形气刀,气环擦洗器,环形风刀,圆形风刀,空气环等。气流擦洗器是目前全国质量可靠,性价比高的产品。本产品在国内外企业大量被使用。

环形气刀简介：

气流擦洗器是专用于金属丝，金属线，塑料管，金属管，电缆等线状材料，挤压成型产品,软管或其它产品提供吹除,干燥,清理和冷却的设备，它提供均匀的360°环形气流。环形气刀由两个弯曲的铰链连接，可提供大气流的两个气刀组成。它的耗气量很小，然而能够产生强大的吹除力。

瑞钛克RuiTaiKe气流擦洗器的放大倍数为30:1，它产生的高流量气流能为产品的各个侧面提供冷却和干燥

。环状的结构能产生稳定,强大的气流包裹在物体的侧面，这样就可以将水和污垢全部清除。

空气环工作原理：

压缩空气经空气环流经入口(1) 进入环型腔(2)。然后节流并以高速度经由环形喷嘴(3)。气流一开始沿着科恩达侧壁(4)高速泻出, 这股气流顺着空气环侧壁以一个斜角喷射。这样在空气环一侧的中心位置就会产生一个低压区域 (5) 这个低压区域就会迫使周围大量空气同高压泻出的气流一道流向空气环的另一侧。当气流离开空气环时, 产生一个360°圆锥形圆环气流, 这股均匀强大的气流就可以持续稳定的吹抹通过空气环的材料(6)上的污物、水等杂质。

气流擦洗器的优势：

- 1 价格优惠
- 2 安静（极低噪音）
- 3 低空气消耗量
- 4 均衡平稳的气流径向穿过空气环
- 5 无须用电, 没有运动机件
- 6 无须接触材料表面，无须刮水器,刀片刮去材料表面的水和污物
- 7 重量小, 体积外形小巧
- 8 有小孔易于安装
- 9 分裂结构设计 - 紧凑, 坚固, 容易安装
- 10 可调节风力和流量
- 11 符合OSHA压力和噪声的大要求

气流擦洗器的应用：

- 1 吹除碎片,废料,水和尘埃
- 2 替代开口压缩空气直喷管做零件加工后处理清理
- 3 冷却模具或铸件
- 4 冷却连续长度部件诸如软管、管道等
- 5 在洗涤, 清洁, 镀层或涂层以后干燥材料
- 6 冷却挤压成型的材料
- 7 消除材料径向传送过程中污物通过

## 8 消除剩馀涂层,水和油

为管子，电缆，挤压成型材料，导线，标尺和水管提供理想干燥方案。

气流擦洗器选型可根据“管”的直径大小选择合适规格，气流擦洗器的内径规格有：25，51，76，102，127，152，178，229，279mm，也可根据客户要求定制内径规格大小。