JINGHAO 景豪
ANTI-STATIC TECHNOLOGY

—高新技术企业—

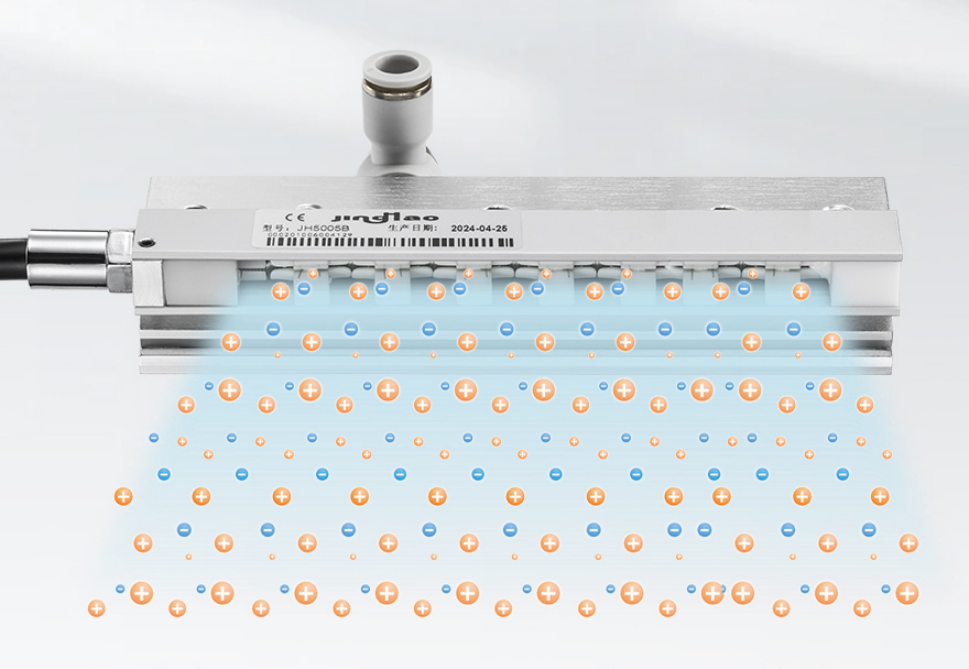
低碳•环保•节能•杀菌

创始于1999，来自美国技术

【JH5005B】离子风刀

空气动力学设计，出风强劲均匀，除静电速度最快

只需0.4秒消除



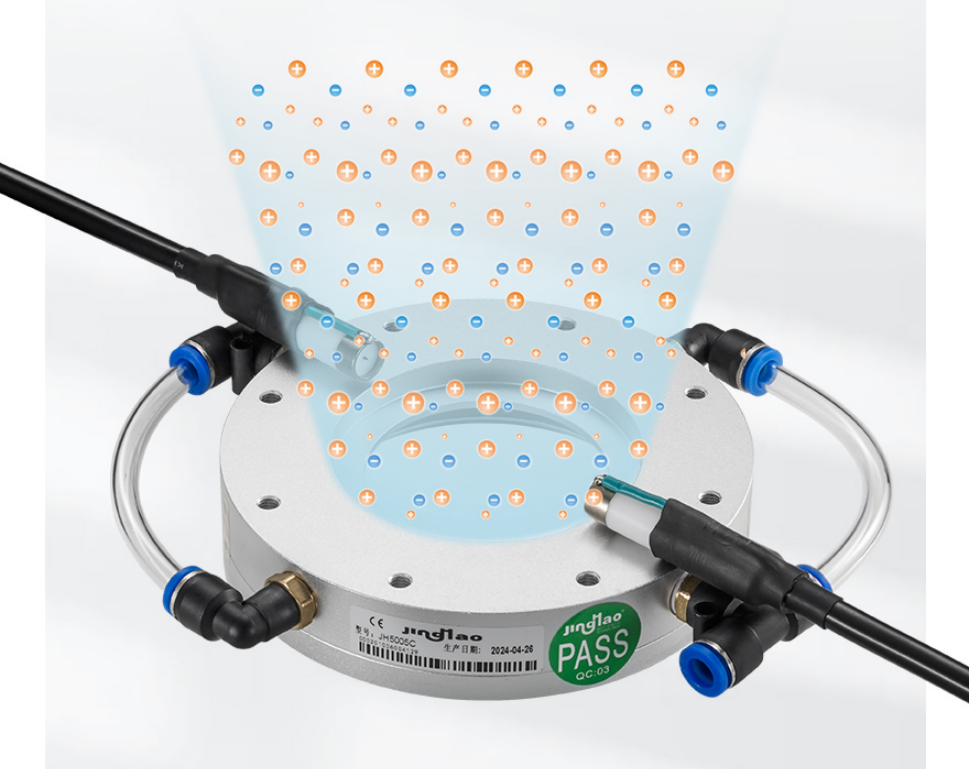
除水除尘 | 冷却降温 | 风幕隔绝 | 外观精致

备注：可定制风刀长度尺寸

【JH5005C】环形离子风刀

采用空气动力学设计，出风强劲气流均匀，360°全方位出风

消除静电更迅速



快速除水 | 吹扫除尘 | 冷却降温 | 清洁吹干

备注：可定制环形离子风刀口径大小尺寸

性能稳定 长期保持高效除静电

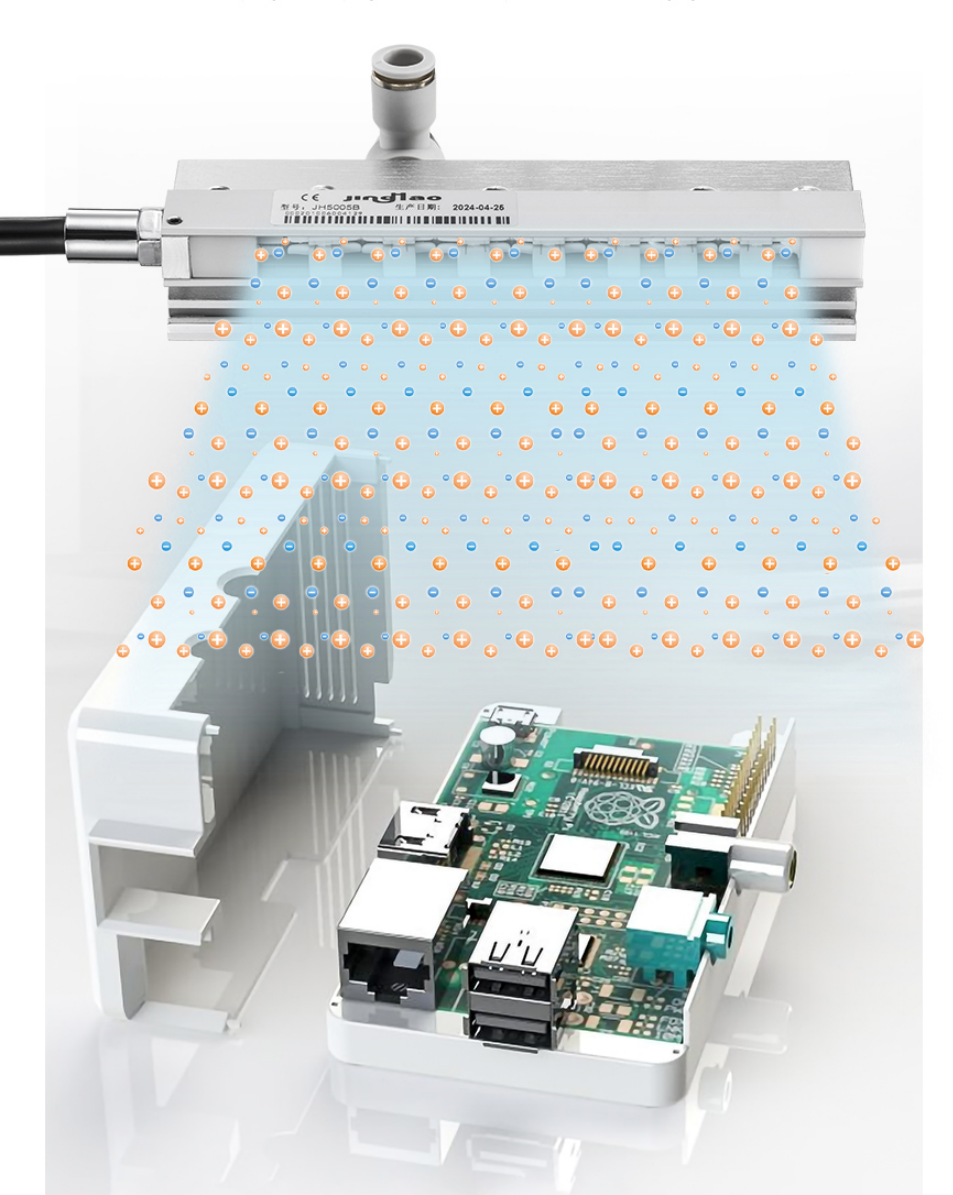
采用合金离子释放针，不易氧化腐蚀能长期保持高效除静电效果

感应式放电 安全防电击

采用高压感应式放电，限制离子针的放电能量，保护操作人员不小心触碰电极针，不被电击产生剧烈疼痛感，提升产品可靠性与安全性。

离子气流覆盖面积大 风力调节范围宽

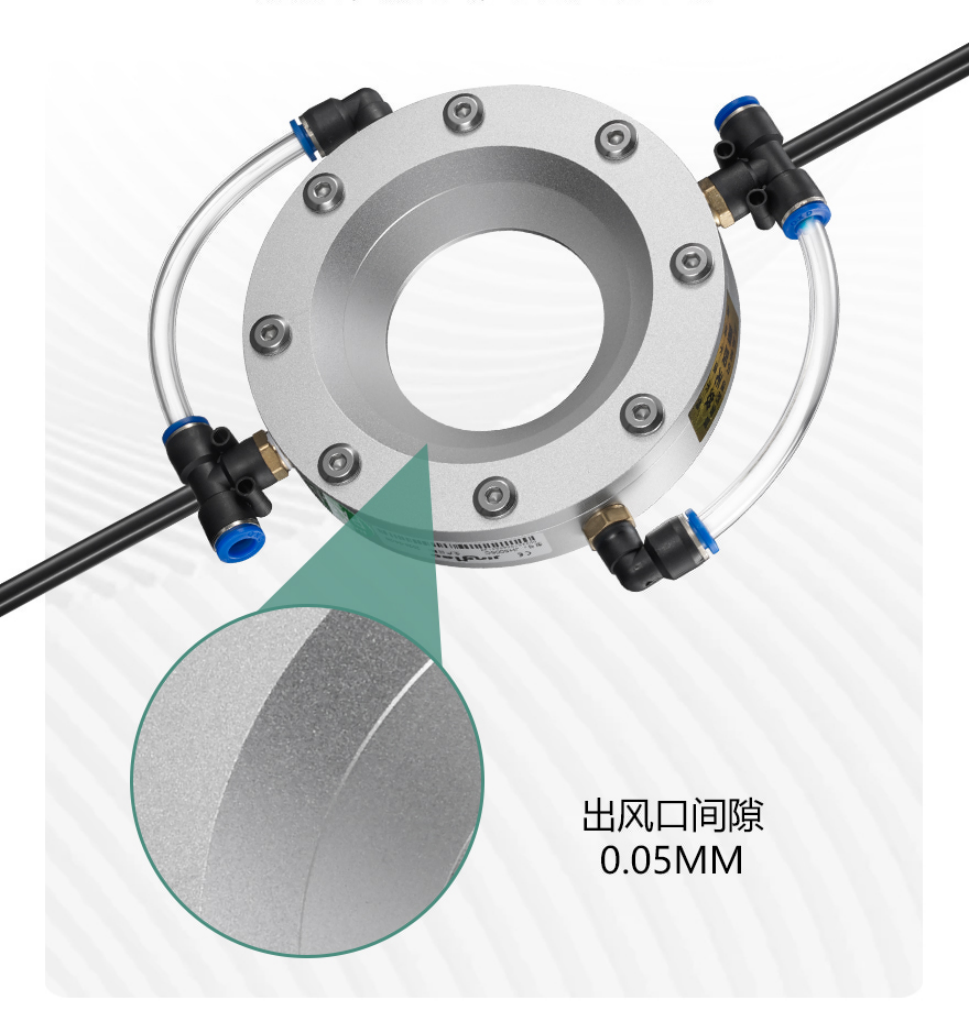
离子风刀可产生大量的带有正负电荷的气流，可以将物体上所带的电荷中和掉。



JH5005B离子风刀是一种固定式消除静电的专用设备。属棒式除静电产品的一种。具有安装简易、工作稳定、消除静电速度快，常用于除水干燥、吹气冰却、离子除尘的等。

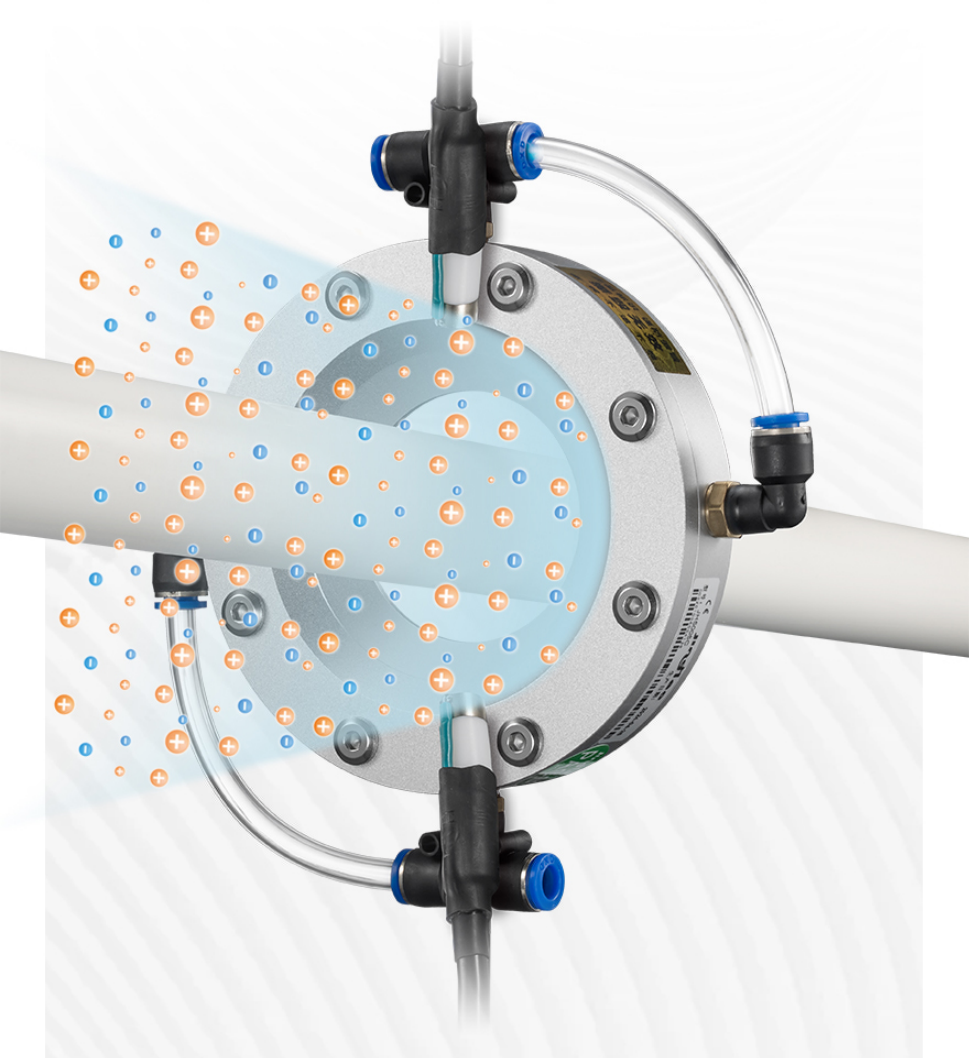
优选材质一体式结构 性能稳定，规格齐全

气流强劲，出气均匀，出风口间隙0.05-0.3MM
低噪音，低耗气，节约压缩空气。



360°全方位吹风 除干燥清理冷却

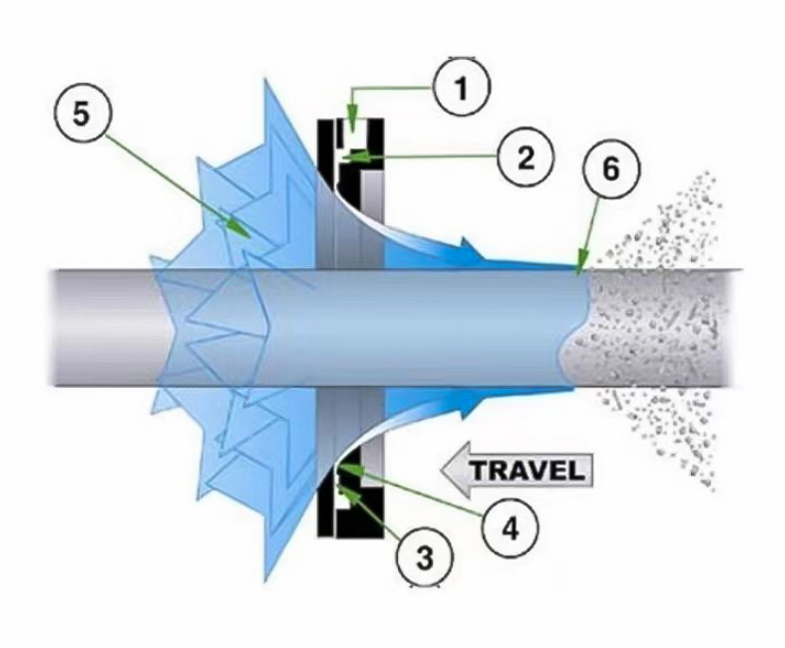
环形气刀又称气流擦洗器、环形气刀利用它的独特结构(360°均匀高压气流)专为管道、电缆、电线挤压成型件、软管等，进行冷却、干燥、擦洗。



JH5005C环形离子风刀是一种固定式消除静电的专用设备。属圆形除静电产品的一种。具有安装简易、工作稳定、消除静电速度快，常用于除水干燥、吹气冰却、离子除尘的等。

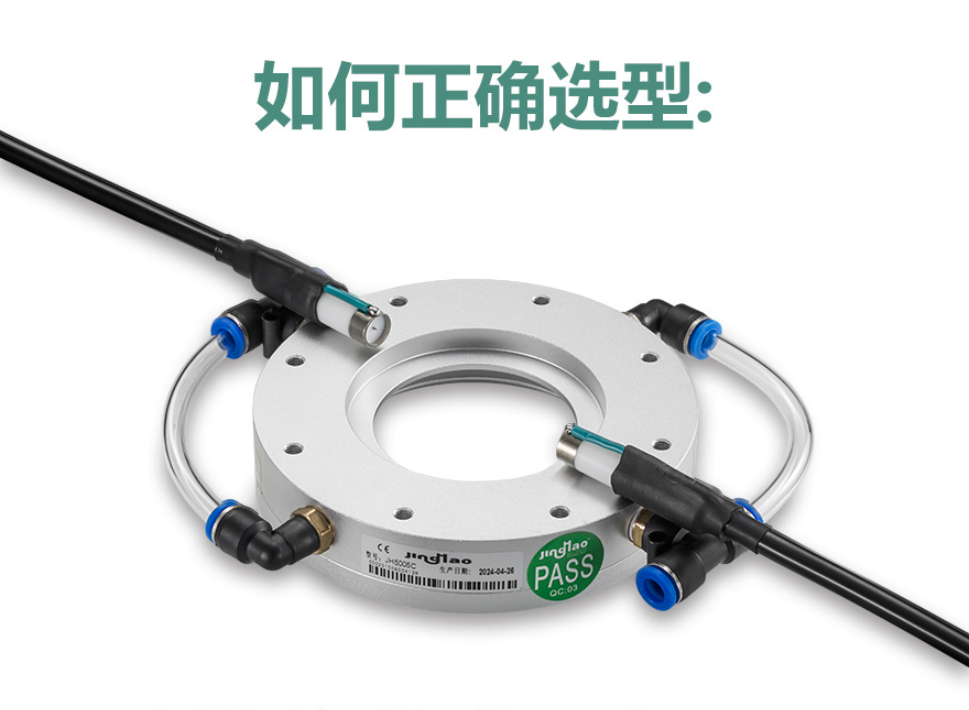
环形气刀 工作原理

全新优化升级，工业4.0品质



① 接入气管
② 气流高速通过环形喷嘴
③ 向环形气刀侧壁
④ 高速喷出一股气流顺着空气环侧壁以一个斜角喷出。在环形气刀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喷出的气流，一道流向环形气刀的另一侧，当气流离开环形气刀时，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向通过环形气刀。
⑥ 快速除掉材料表面上的污物、水等杂质。

如何正确选型:



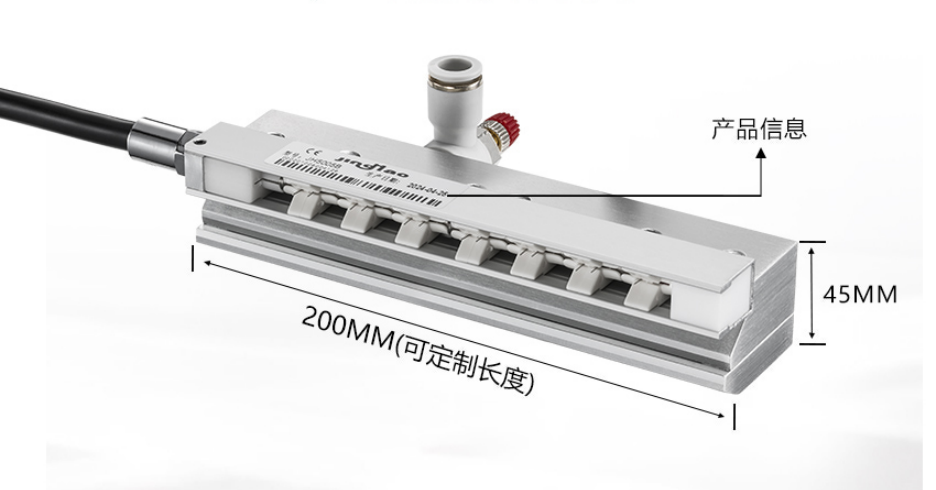
(1)客户根据内径 A选择型号。（下表）
(2)应用场合不同选择相应的材质，主要有铝合金和不锈钢。
(3)不锈钢 SS 适用于食品、高温、腐蚀性场合。
(4)也可以定制特殊型号。

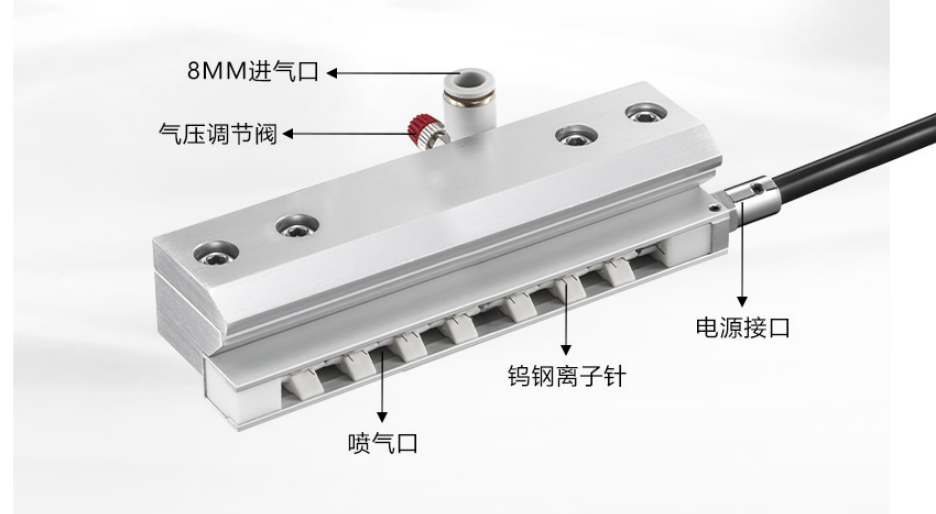
JH5005C环形离子风刀的尺寸表

型号	内径mm	外径mm	厚度mm	孔距mm	进气口数	耗气量L/min
JH-8	8	75	28	61	2	320
JH-13	13	80	28	66	2	350
JH-25	25	92	28	80	2	490
JH-38	38	107	28	91	4	610
JH-51	51	118	28	104	4	720
JH-64	64	139	28	122	4	800
JH-76	76	143	28	129	4	880
JH-89	89	155	28	138	4	950
JH-102	102	169	28	155	4	1030
JH-127	127	194	28	180	4	1370
JH-140	140	207	28	193	4	1500
JH-152	152	219	28	205	4	1670
JH-178	178	245	28	231	6	1970
JH-203	203	270	28	258	6	2340

温馨提示：以上气刀耗气量为进气压力6公斤情况下测得的，气刀出风间隙为0.05MM，如气压及刀口间隙不同，参数也会有一定差异，请知悉!

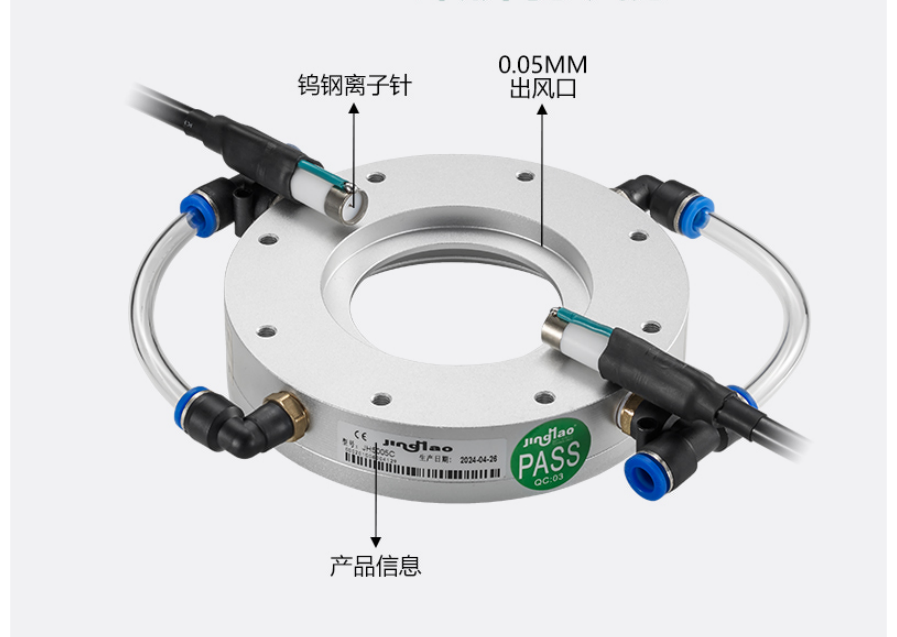
产品详细:

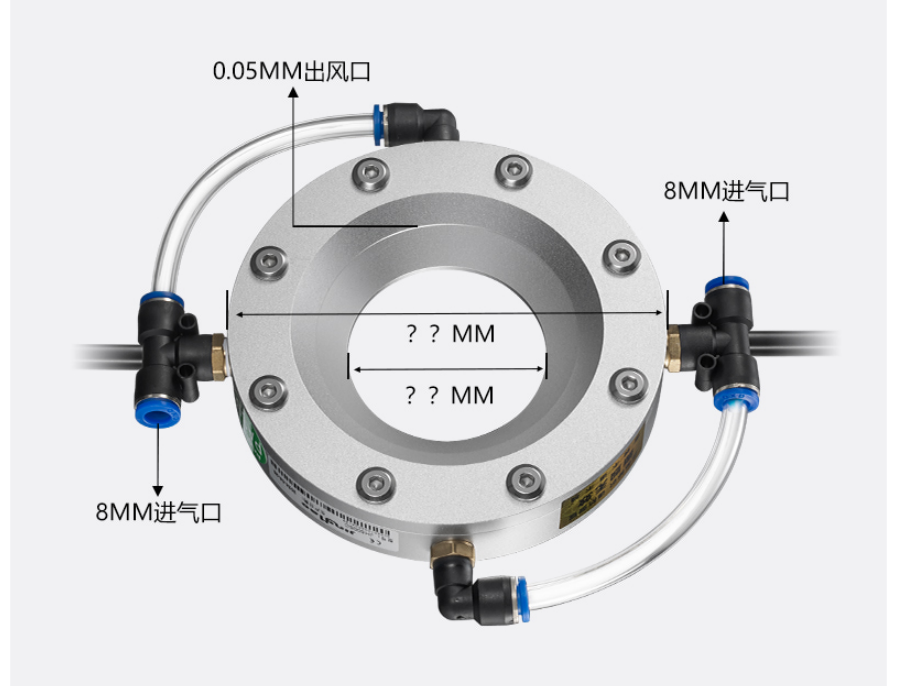




JH5005B离子风刀的长度可以订做，标准的有50MM、100、150、200、250、300、350、400、450、500、550、600、650、700、750、800、850、900、950、1000、1100、1200、1300、1400、1500MM、根据长度不同分别报价。

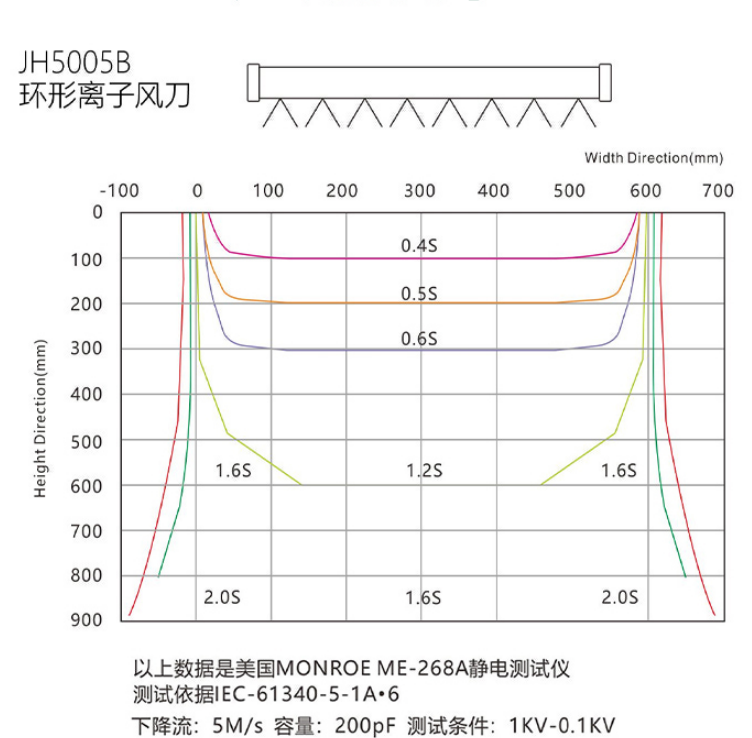
JH5005C环形离子风刀





JH5005C环形离子风刀的尺寸可以订做，标准的有内径8mm外径75mm、内径13mm外径80mm
内径25mm外径92mm、内径38mm外径107mm
内径51mm外径118mm、内径64mm外径139mm
内径76mm外径143mm、内径89mm外径155mm
内径102mm外径169mm、内径127mm外径194mm
内径140mm外径207mm、内径152mm外径219mm
内径178mm外径245mm、内径203mm外径270mm
根据尺寸不同分别报价。

产品特性:



以上数据是美国MONROE ME-268A静电测试仪
测试依据IEC-61340-5-1A•6
下降流：5M/s 容量：200pF 测试条件：1KV-0.1KV
充电电板尺寸：150MMx150MM，频率：5Hz

上述特性图基于我公司实验室环境测试。

产品参数:

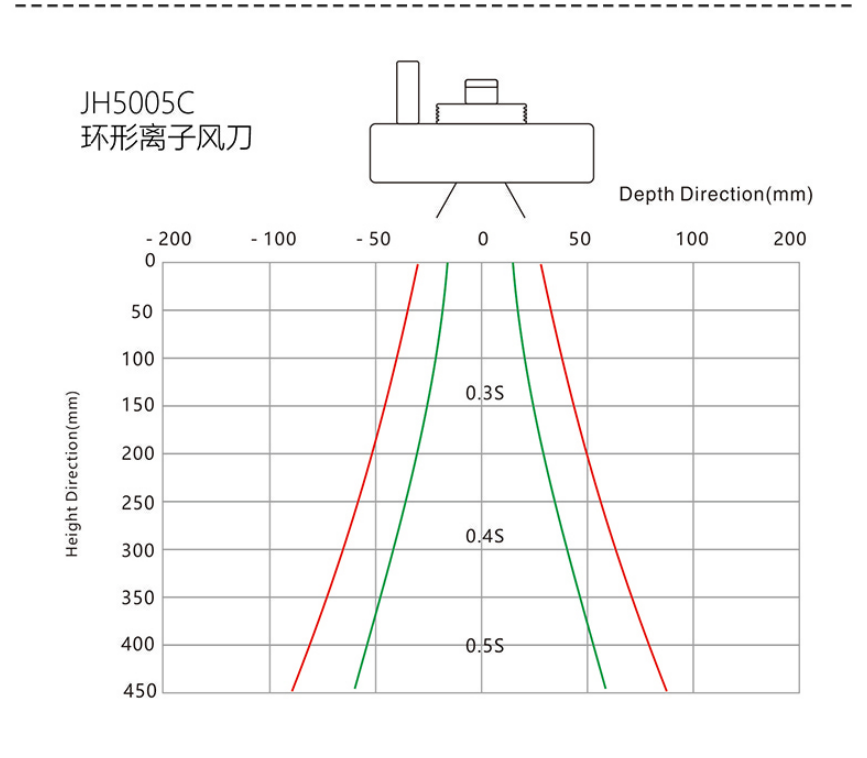
输入电压	220V/50HZ或110V/60HZ
输出电压	AC7.0KV(JH1103A)
功率	8W
环境使用温度	- 10℃ ~ + 50℃
高压电线长度	3M
棒长	可根据客户的要求定做
气流速度	3 ~ 15M/S
压缩空气压力	0.3MPA~1MPA

测试结果：

测 试 条 件	
测试电压:1KV~100V环境温度:22℃℃温度:≤60%	
测试仪距离	中心线
100MM	0.4S
200MM	0.5S
300MM	0.6S
900MM	1.6S

JH5005B离子风刀的离子平衡电压和静电消除时间符合ESD标准，静电消除时间是从测试电压为1000V ~ 100V测得。

测试数据以使用ME268A静电综合测试仪测试结果为准。测试数据会因周围空气的温湿变化而有差异



以上数据是美国MONROE ME-268A静电测试仪
测试依据IEC-61340-5-1A•6
风束流：8M/s 容量：250pF 测试条件：1KV-0.1KV
充电电板尺寸：150MMx150MM，频率：5Hz

上述特性图基于我公司实验室环境测试。

产品参数:

输入电压	220V/50HZ或110V/60HZ
输出电压	AC 5.6 KV(配JH1102A高压电源)
功率	8W
环境使用温度	- 10℃ ~ + 50℃
高压电线长度	3M
直径	看下面的标准尺寸表
气流速度	3 ~ 15M/S
压缩空气压力	0.3MPA~1MPA

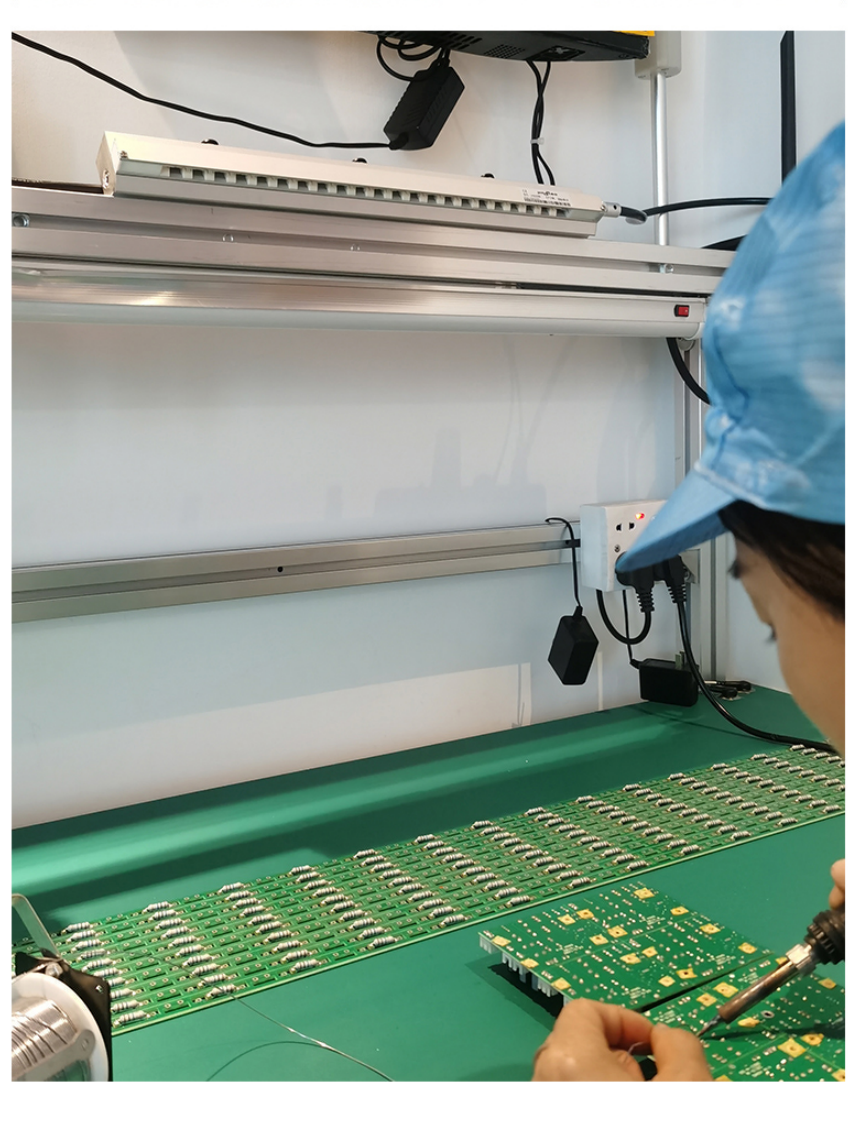
测试结果：

测 试 条 件	
测试电压:1KV~100V环境温度:22℃℃温度:≤60%	
测试仪距离	中心线
100MM	0.4S
200MM	0.5S
300MM	0.6S
900MM	1.6S

JH5005C环形离子风的离子平衡电压和静电消除时间符合ESD标准，静电消除时间是从测试电压为1000V ~ 100V测得。

测试数据以使用ME268A静电综合测试仪测试结果为准。测试数据会因周围空气的温湿变化而有差异

应用场景



部分荣誉证书

高新技术企业

ISO9001

CE认证

实用新型专利

部分合作伙伴

CATL 宁德时代 | HUAWEI | LENS 蓝思科技
BOZHON 博众 | 深科技 KAIFA | 新纶科技 SELEN SCIENCE&TECHNOLOGY
生益科技 SYTECH | 仁寶電腦 COMPAL | 先益电子
oppo | vivo | acer 宏碁集团
彩讯工业 | FOXCONN 富士康 | 東日技研
Coagent 好帮手电子 | Hisense 海信 | TCL
华贝科技 | 昌龍 | GREE 格力
步步高 Better Life | BS 宝索机械 | BYD | 富新康

合作客户：10000+

COMPANY PROFILE
公司简介

东莞市景豪防静电科技有限公司成立于2006年，本公司创始人邓先生1999年从事应用于电子、精密机械等行业的除静电设备，也是中国最早的除静电设备研发者之一，总部坐落于滨海湾新区中心并有世界制造业中心之称的东莞市，公司2020年拆资自建厚海智慧谷产业园20000多平方，作为景豪防静电科技中国总部基地。

公司是集研发生产、销售、创新、服务为一体的除静电设备、防静电产品及方案提供商，凭借多年来坚持"一辈子只做好一件事 - - - 除静电设备"的经营宗旨，成为防静电行业的翘楚。

公司作为高新技术企业，产品已通过 CE \ISO9001:2015认证，公司自主研发的产品已获得50多项专利并销往欧洲各个国家和地区，凭借多年来的研发，公司拥有先进的除静电产品和防静电产品生产技术，产品一直受到客户的青睐和一致好评。我们的产品广泛应用于喷涂生产线、半导体生产线、 PCB 产品、 LED 显示、芯片、光学树脂镜片、化工、包装、印刷、塑料、注塑、医疗等行业。

欢迎致电咨询